



# Technische prijslijst Tarif technique

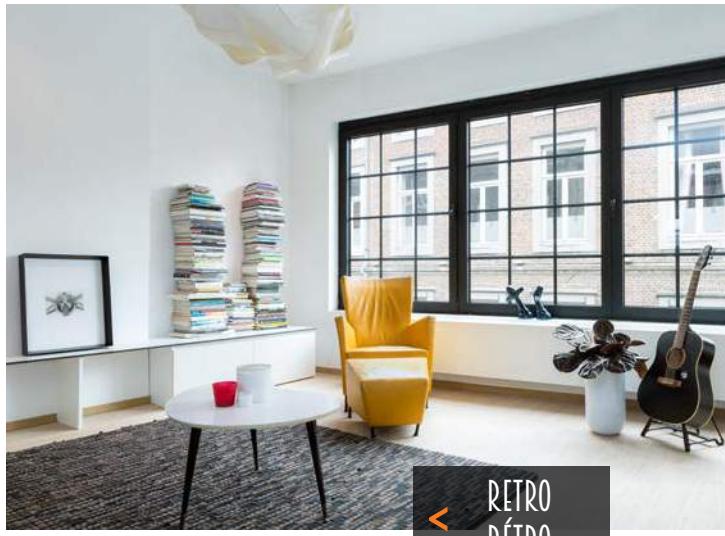
BELUX - 03/2017



# Maak een statement in stijl



MODERN  
MODERNE >



< RETRO  
RÉTRO



U bent slechts één klik verwijderd van een totaal nieuwe inspiratie- én beleefingswereld. Radson maakt met deze website een statement in stijl en neemt professionals en eindgebruikers mee in de wereld van doordachte verwarmingsoplossingen. Ook u gaat tegenwoordig zelf actief op zoek naar inspiratie en productinformatie. Op onze website nemen wij u mee in een wereld van warmte en zorgen we ervoor dat uw huis in een thuis verandert.

Ontdek het zelf op [www.radson.com](http://www.radson.com).



INSPIRATION  
FOR  
WARMTH

# Affinez votre style !



Klassiek >  
Classique



< Landelijk  
Rural



Il vous suffit d'un clic pour accéder à un tout nouveau monde de sensations et d'inspiration. En développant ce site web, Radson affirme son style, et emmène les professionnels et les consommateurs dans un monde de solutions de chauffage bien conçues. De nos jours, vous aussi cherchez d'abord activement de l'inspiration et des informations produit.  
Ce site web vous permet de vous projeter dans un monde de chaleur, et de créer votre intérieur.

Découvrez-le par vous-même sur [www.radson.com](http://www.radson.com).

# Inhoudsopgave | Sommaire

**06**

**Over Radson**

**À propos de Radson**

**14**

**Paneelradiatoren**

**Radiateurs panneaux**

E.Flow Integra	16
E.Flow Parada	24
E.Flow Ramo	30
Compact	36
Vertical	42

**48**

**Plintradiatoren**

**Radiateurs plinthe**

Integra plint(he)	50
Parada plint(he)	52
Ramo plint(he)	54

**58**

**Designradiatoren**

**Radiateurs design**

Kos H	60
Faro H	66
Kos V	72
Faro V	76
Tinos	80
Paros	83
Narbonne H	86
Narbonne V	90

**96**

**Kolomradiatoren**

**Radiateurs tubulaires**

Delta H	99
Delta V	102

**106**

**Badkamerradiatoren**

**Radiateurs séche-serviettes**

Muna	108
Elatō	110
Flores	112
Flores C	116
Apolima	119
Evia	120
Leros M	122
Minorca	123
Java	124
Santorini	125
Santorini C	126
Apia M	127
Ios M	128
Linosa	129
Andros CH	130
Andros M	131

**134**

**Elektrische radiatoren**

**Radiateurs électriques**

Yali Parada	140
Yali Ramo	142
Yali GV	144
Delta H E	146
Delta V E	146
Tamari H	148
Tamari V	148
Thaj	150
Bayo	151
Tinos E	152
Paros E	152
Milo Rock H	154
Milo Rock V	154
Flores E	156
Flores E T	157
Flores C E	158
Maroa BW	159
Muna E	160
Muna E T	161
Elatō E	162
Elatō E T	163
Evia E	164
Apolima E	165
Nila	166
Athena S	167
Athena E	168
Minorca E	169
Java E	170

# 174

## Vloerverwarming Chauffage par le sol

Leidingen | Tubes 174

### Systemen | Systèmes

Rolljet	175
Noppjet	177
Noppjet light	179
Railjet	179
Clickjet	180
TS14	182
Purjet	184

### Toebehoren | Accessoires

Bijkomende isolatie	
Isolation supplémentaire	185

Diverse toebehoren	
Accessoires	186

### Verdelerkasten

Armoires de distribution 189

### Verdelers | Collecteurs

Vaste voorlooptemperatuur  
Température départ fixe 192

Schroef- en persverbindingen  
Raccords à compression  
et à sertir 194

### Regelingen | Régulations

Weersafhankelijke regeling	
Température départ fixe	195

Zoneregeling (bedraad)	
Régulation de zone (câblée)	196

Zoneregeling (radiofrequent)	
Régulation de zone (radioélectrique)	198

Zoneregeling (accessoires)	
Régulation de zone (accessoires)	201

### Industriële vloerverwarming Chauffage sol industriel 202

### Toebehoren | Accessoires 204

### Packs | Packs 206

### Diversen | Divers

Installatie richtlijnen	
Consignes d'installation	207

Snelselectiekaart	208
Tableau de sélection rapide	209

# 212

## Ventiloconvector voor verwarmen & koelen Ventilo convecteur pour chauffer & climatiser

Vido

# 216

## Plintverwarming Chauffage encastrable

Optimo

# 218

## Accessoires

# 228

## Bedieningen Commandes

# 232

## Kleuren Teintes

# 234

## Technische info Info technique

# 237

## Algemeen Général

paneel - plint  
panneaux - plinthe

design

kolom  
tubulaires

badkamer  
sèche-serviettes

elektrisch  
électrique

vloerverwarming  
chauffage par le sol

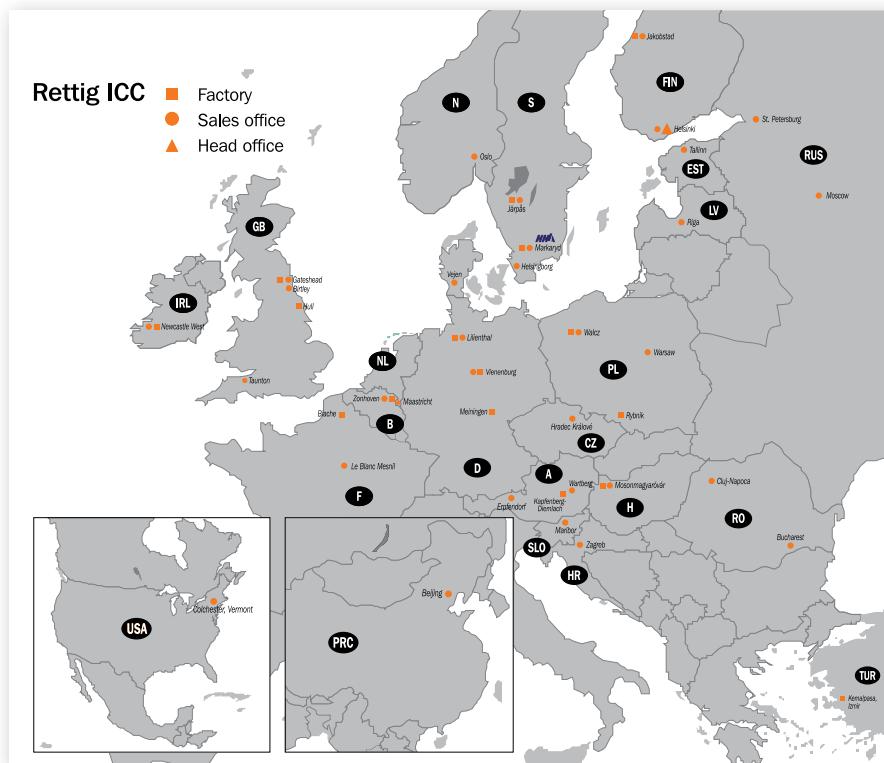
ventiloconvector  
ventilo convecteur

optimo

accessoires

## De kracht van een toonaangevend bedrijf op wereldniveau

**Met een jaarlijkse omzet van 650 miljoen EUR kan de groep Rettig ICC zichzelf terecht beschouwen als de belangrijkste producent van radiatoren en vloerverwarming wereldwijd.**



Dit wordt nog eens ondersteund door sterke merken, pan-Europeese activiteiten, alsook door een ruim en aantrekkelijk aanbod. De waardes die het bedrijf haar klanten aanbiedt, zijn gestoeld op de creatie, het onderhoud en de ontwikkeling van commerciële win-win relaties.

Vandaag kan de Rettig Group rekenen op de steun van ca. 4 400 ervaren en enthousiaste werknemers, wereldwijd.

Samen zorgen ze voor de dagelijkse energie die noodzakelijk is om die waarden over te brengen naar rechtstreekse en onrechtstreekse klanten in Noord-, West- en Oost-Europa.

Naast het Europese continent heeft Rettig ook nog groeiende activiteiten in China, Japan en in de VS.

Rettig ICC brengt een gamma van topmerken op de markt gekend door de professionelen van de verwarmingssector op Europees en wereldwijd niveau.

## La puissance d'une société de premier plan au niveau mondial

Avec des ventes annuelles de 650 millions d'euros, le groupe Rettig ICC prétend d'être, à juste titre, le producteur de radiateurs et de chauffage par le sol le plus important du monde.

Cette revendication est appuyée par de puissantes marques, par des opérations pan-européennes, ainsi que par une offre large et attrayante. Les valeurs que la société apporte aux clients sont basées sur la création, l'entretien et le développement de relations commerciales win-win.

Aujourd’hui, le groupe Rettig bénéficie de l’engagement de ca. 4 400 employés expérimentés et enthousiastes, à travers le monde.

Ensemble, ils fournissent l'énergie quotidienne nécessaire pour la transmission de ces valeurs à nos clients directs et indirects à travers l'Europe septentrionale, occidentale et orientale.

Au continent européen, RICC ajoute également des opérations croissantes en Chine, au Japon et aux USA.

Rettig ICC commercialise une gamme de marques de pointe connues par les professionnels du secteur du chauffage au niveau européen et mondial.



## Welkom bij **Radson**

**Radson, een familiebedrijf opgericht in 1966, is vandaag een toonaangevende topproducent van radiatoren geworden in Europa. Sinds 1990 maakt het bedrijf in Zonhoven deel uit van de Rettig ICC Group, een Finse multinational.**

Radson bouwde een stevige internationale reputatie op dankzij de ontwikkeling van het revolutionaire principe '2 op 1': twee convectorlamellen op één enkel warmwaterkanaal. Die innoverende lastechniek, in combinatie met de specifieke vorm van het binnenpaneel van de radiator, verzekert een hoge warmte-afgifte en een snelle warmteregeling.

Als totaalaanbieder van verwarmingsoplossingen hanteert Radson een full range-benadering. Hedendaagse paneelradiatoren, handige plint-, stijlvolle design radiatoren, traditionele kolomradiatoren, trendy badkamerradiatoren, functionele elektrische radiatoren en innovatieve vloerverwarmingssystemen. Ook ventiloconvectoren behoren tot het aanbod. Radson streeft naar een totaalaanbod waarbij design en functionaliteit gecombineerd worden.

Bovendien zorgt de stock van niet minder dan 80 000 radiatoren voor een brede waaier aan mogelijkheden en een snelle levering.

Ook vandaag nog blijft Radson investeren in kwaliteit en innovatie, rekening houdend met het milieu.



## Bienvenue chez **Radson**

**Entreprise familiale fondée en 1966, Radson est aujourd'hui devenu un producteur de radiateurs de premier plan en Europe. Depuis 1990, l'entreprise de Zonhoven fait partie du Rettig ICC Group, une multinationale finlandaise.**

Radson a acquis une renommée internationale en développant le principe révolutionnaire '2 sur 1' : deux lamelles de convection sur un seul canal d'eau chaude. Cette technique de soudure innovante, conjugée à la forme spécifique du panneau intérieur du radiateur, assure une émission calorifique élevée et un réglage rapide de la chaleur.

En tant que fournisseur global de solutions de chauffage, Radson base son approche sur une offre complète. Des radiateurs panneaux contemporains, radiateurs plinthes, des radiateurs design élégants, des tubulaires traditionnels, des radiateurs modernes pour salle de bains, des électriques fonctionnels et du chauffage par le sol innovant: fidèle à sa tradition. Les ventilo convecteurs font également partie de la gamme. Radson vise également ici un assortiment total combinant le design et la fonctionnalité.

Par ailleurs, un stock de 80 000 radiateurs minimum garantit un large éventail de possibilités et une livraison rapide.

Aujourd'hui encore, Radson continue d'investir dans la qualité et l'innovation tout en tenant compte de l'environnement.



## Productie proces

Radson-radiatoren worden geproduceerd door 3 hoog-technologisch en volledig geautomatiseerde lijnen. Op elk ogenblik tijdens het productieproces worden ze onderworpen aan een controle. De dichtheid van elke radiator wordt aan het einde van elke productielijn getest. De radiatoren worden gelakt in een moderne installatie, speciaal ontworpen om het milieu niet te beschadigen.

### Voorbehandeling

De voorbehandeling van de radiatoren omvat het ontvetten (verwijderen van olie en vet) en fosfateren. In combinatie met de grondlaag vormt de fosfaatlaag een uitstekende bescherming tegen roest. Na de voorbehandeling worden de radiatoren gespoeld met gedemineraliseerd water.

### Lak-procedure

Dit proces bestaat uit 2 fases. Eerst en vooral worden de radiatoren, via onderdompeling in een KTL-bad, kataforetisch bedekt met een roestwerende grondlaag. De radiatoren worden dan in de oven gebakken met warme lucht op een temperatuur van  $\pm 175^{\circ}\text{C}$ . Uiteindelijk wordt de eindlaag aangebracht. Die epoxy-polyesterlaag in poeder wordt electrostatick op de radiator aangebracht. De poedercoating wordt vervolgens in de oven gebakken op een temperatuur van  $\pm 185^{\circ}\text{C}$ . De bijzonder harde en onveranderlijke deklaag is bestand tegen schokken, normale vochtigheid en de meeste zuren, conform de normen DIN 55900 en EN442.

## Procès de production

Les radiateurs Radson sont produits sur 3 lignes de haute technologie et entièrement automatisées. Ils sont soumis à un contrôle durant tout le processus de production. L'étanchéité de chaque radiateur est testée individuellement à la sortie de chaque ligne de production. Les radiateurs sont laqués dans une installation moderne spécialement conçue pour le respect de l'environnement.

### Pré-traitement

Le pré-traitement des radiateurs comprend le dégraissage (élimination des huiles et des graisses) et le phosphatage. Associée à la couche de base, la couche de phosphate offre une excellente protection antirouille. Après le pré-traitement, les radiateurs sont rincés avec de l'eau déminéralisée.

### Laquage

Ce procédé comporte 2 phases. Tout d'abord, les radiateurs sont recouverts par immersion dans un bain KTL, d'une couche primaire antirouille par le procédé de cataphorèse. Les radiateurs sont alors cuits au four à air chaud à une température de  $\pm 175^{\circ}\text{C}$ . La couche finale est ensuite appliquée. Cette couche d'époxy-polyester en poudre est appliquée sur le radiateur de façon électrostatique. La peinture en poudre est ensuite cuite au four à une température de  $\pm 185^{\circ}\text{C}$ . La couche de finition particulièrement dure et inaltérable, résiste aux griffes, à l'humidité normale et à la plupart de acides, conformément à la norme DIN55900 et EN442.



## Milieuviendelijk

De productie-eenheid in Zonhoven grenst aan een natuurgebied van Midden-Limburg (2.500 ha). Radson ontplooit zich op harmonieuze manier in de buurt van dit natuurgebied. De industriële terreinen beslaan ongeveer 75.000 m<sup>2</sup>, waarvan bijna 40.000 m<sup>2</sup> bebouwd zijn. Radson beschikt over een bufferzone van iets meer dan 10 ha, gelegen tussen haar industriële terreinen en het natuurgebied. Voortdurend wordt er geïnvesteerd in expansie, modernisering volgens het BAT-principe en milieuzorg. In elk proces streeft Radson naar een minimale verbruik van grondstoffen, energie, water, een vermindering van het geluidsniveau en van de water- en lucht-afgiften. Eind 2003 ontving Rettig Belgium het ISO 14001-milieucertificaat.

## Kwaliteit en normen

De Radson radiatoren worden geproduceerd volgens de meest recente Europese normen zoals de EN442 en CE. Radson voldoet tevens aan de strengste kwaliteitsnormen zoals deze voorgeschreven worden door TÜV-Rheinland, RAL-Gütegemeinschaft, Marque NF, ... In 1995 ontving Radson reeds het ISO 9002-kwaliteitscertificaat, en sedert 2003 is Radson gecertificeerd volgens de ISO 9001-kwaliteitsnorm. Radson radiatoren en de vloerverwarmingssystemen worden gewaarborgd voor een termijn van 10 jaar (voor installaties vanaf 1 januari 2007). Plintverwarming (Optimo) en elektrische onderdelen worden gewaarborgd voor een termijn van 2 jaar.



## Respect de l'environnement

L'unité de production à Zonhoven touche à la région naturelle de Midden-Limburg (2.500 ha). Radson grandit d'une façon harmonieuse près de cette région naturelle. Les terrains industriels ont une largeur d'environ 75.000m<sup>2</sup>, dont presque 40.000 m<sup>2</sup> construits. Radson dispose d'une zone tampon d'un peu plus de 10 ha, située entre ses terrains industriels et la région naturelle. Constamment on investit en expansion, modernisation selon le principe BAT et souci environnemental. Dans chaque processus Radson aspire à une consommation inférieure de matières premières, d'énergie, d'eau, une diminution du niveau sonore et des émissions d'eau et d'air. Fin 2003 Rettig Belgium a obtenu la certification environnementale ISO 14001.

## Qualité et normes

Les radiateurs Radson sont fabriqués selon les normes européennes les plus récentes, telles que la norme EN442 et la norme CE. Radson répond également aux normes de qualité les plus strictes, comme celles prescrites par TÜV- Rheinland, RAL-Gütegemeinschaft, Marque NF, etc. En 1995 déjà, Radson a obtenu le certificat de qualité ISO 9002, et depuis 2003, l'entreprise est certifiée selon la norme ISO 9001. Les radiateurs Radson et les systèmes par le sol sont garantis pour un délai de 10 ans (pour toute installation à partir du 1er janvier 2007). La chauffage encastrable (Optimo) et les matériaux électriques pour 2 ans.



Institut für Gebäudeenergetik (HLK)-Stuttgart (GER)-0626 | Wärmetechnische Prüfgesellschaft mbH (WTP)-Berlin (GER)-1698 | CETIAT-Villeurbanne (FR)-1-0021 | LCIE-Fontenay-aux-Roses (FR)-5-0014



[www.radson.com](http://www.radson.com)

Radson heeft een digitaal platform ontwikkeld met 2 doelgroepen: particulieren en professionals.

#### CONSUMENT CENTRAAL

Wie gaat bouwen of verbouwen informeert zich graag alvorens hij tot actie overgaat. Het internet vormt hierbij een belangrijke informatie- en inspiratiebron. De website biedt de antwoorden, geïllustreerd door mooie realistische interieurfoto's in diverse settingen, filmpjes en zelfs interactieve tools zoals de Radson-app en een handige showroomlocator. Radson maakt de surfer zo beter wegwijs in haar ruime aanbod van verwarmingsoplossingen.

#### PROFESSIONALS

De professionele gebruikers (groothandels, installateurs, architecten, etc.) krijgen bijkomende informatie. Op de bestaande corporate website vinden ze o.a. product-technische info, regelmatige productupdates, een professionele productcalculator voor de berekening van de warmtebehoefte, het Radson-loyaliteitsprogramma, etc.

## Download de Radson app

De wereld binnen handbereik!

We leven in een tijd van mobiel internet, directe toegang tot informatie en staan constant in verbinding met de wereld. Uiteraard is Radson mee in deze digitale trend en ontwikkelde het een interactieve app voor zowel professionals als eindklanten.

De Radson app "Smartbox" voorziet u van o.a.:

- **inspiratie:** films, sfeerfotografie
- **smart design:** visualiseer een Radson radiator in uw eigen interieur
- **brochures & manuals:** relevante productinformatie, installatiehandleidingen en technische fiches
- **calculatieprogramma:** kies de voor uw ruimte geschikte radiator
- **dealer locator:** vind uw dichtstbijzijnde Radson-groothandel

#### Download the Radson-app (Smartbox)



<https://itunes.apple.com/nl/app/purmo-radson-smartbox/id602369896?mt=8>

#### social media



24/7 bereikbaar  
accessible



[www.radson.com](http://www.radson.com)

Radson a lancé une nouvelle plateforme numérique pour 2 groupes cibles: particuliers et professionnels.

#### LE CONSOMMATEUR AU CENTRE

Toute construction ou rénovation implique de nombreux choix importants. L'internet constitue dès lors une source importante d'information et d'inspiration. Le site internet propose des réponses, illustrées par des photos d'intérieur réalistes dans diverses configurations, des vidéos et même des outils interactifs comme l'appli Radson et un module pratique de localisation des show-rooms. Radson présente ainsi à l'internaute sa large gamme de solutions de chauffage.

#### PROFESSIONNELS

Les utilisateurs professionnels (grossistes, installateurs, architectes, etc.) reçoivent des informations supplémentaires. Sur le site internet professionnel existant, ils pourront notamment retrouver des informations techniques, des mises à jour régulières sur les produits, un calculateur professionnel pour définir le besoin en chaleur, le programme de fidélité de Radson, etc.

## Téléchargez l'appli Radson

Le monde à portée de main!

Nous vivons dans l'époque de l'internet mobil avec accès direct aux informations et nous sommes en permanence en relation avec le monde. Une bonne raison pour Radson de mettre au point une application interactive pour les pros et les consommateurs.

L'application "Smartbox" vous propose e.a.:

- **inspiration:** films, photos
- **smart design:** visualisez un radiateur Radson dans votre propre intérieur
- **brochures & manuels:** informations sur nos produits, manuels d'installation et fiches techniques
- **programme de calcul:** choisissez le radiateur approprié à votre intérieur
- **localisation des distributeurs:** trouvez votre distributeur Radson le plus proche



<https://play.google.com/store/apps/details?id=com.purmo.smartbox>

# Verkoopploeg BeLux Équipe de vente

**Sales & Marketing**  
**Director BeNelux**  
Olivier Schmitz

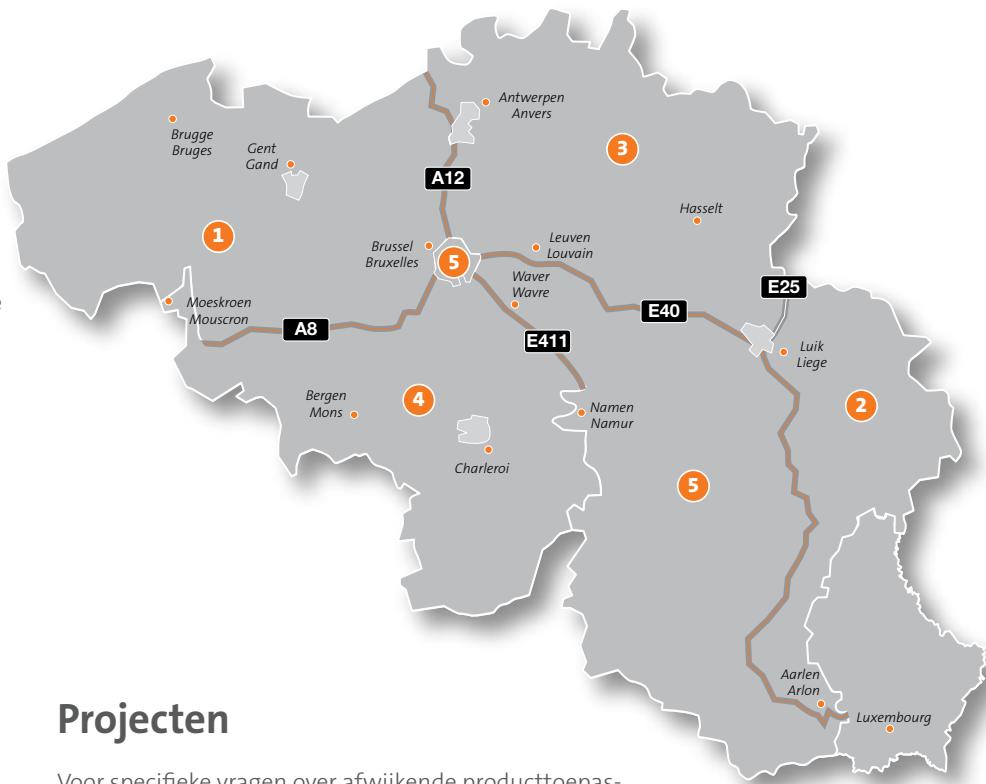
**Regiomanagers**  
**Responsables de secteur**  
1. Monica Sercu  
gsm: 0479 978 503  
[monica.sercu@radson.be](mailto:monica.sercu@radson.be)

2. Robert Curtz  
gsm: 0473 770 852  
[robert.curtz@radson.be](mailto:robert.curtz@radson.be)

3. Frank Agten  
gsm: 0499 20 43 75  
[frank.agten@radson.be](mailto:frank.agten@radson.be)

4. Philippe Foti  
gsm: 0475 530 745  
[philippe.foti@radson.be](mailto:philippe.foti@radson.be)

5. Rafaël Dauw  
gsm: 0475 97 19 93  
[raf.dauw@radson.be](mailto:raf.dauw@radson.be)



## Projecten

Voor specifieke vragen over afwijkende producttoepassingen voor de projectmarkt verwijzen wij u graag naar onze Account Managers Projecten.

### Account manager projecten (Vlaanderen)

Christophe Raes  
gsm: 0488 262 910  
[christophe.raes@radson.be](mailto:christophe.raes@radson.be)

## Projets

Pour des questions spécifiques sur des applications relatives au marché des projets nous vous encourageons à prendre contact avec nos Account Managers Projets.

### Account manager projets (Wallonie)

Robert Curtz  
gsm: 0473 770 852  
[robert.curtz@radson.be](mailto:robert.curtz@radson.be)

Radson is  
**BIM** ready



Porthouse  
Antwerp (BE)



Airbus Europe Center  
Finkenwerder (GER)



Ministry of Justice (JuBi)  
The Hague (NL)



Tower Premium  
Brussels (BE)



Opera  
Paris (FR)

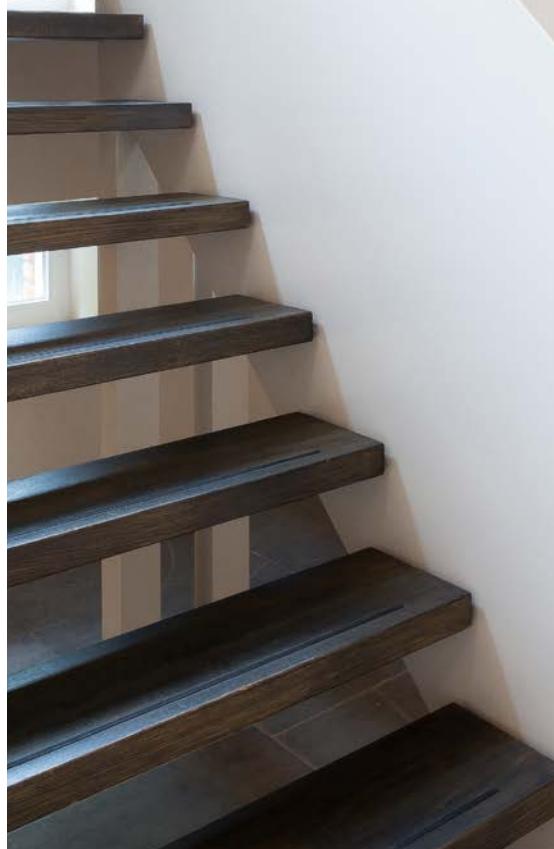




INSPIRATION  
FOR  
WARMTH



# Paneelradiatoren Radiateurs panneaux



## Kenmerken

- Alle Radson paneelradiatoren zijn vervaardigd uit koudgewalst, hoogwaardig plaatstaal volgens EN 10130 en EN 10131. Wanddikte is conform de norm EN442
- Bepaalde modellen hebben een verticale profilering van 50 mm. Andere zijn voorzien van een vlakke voorzijde
- Proefdruk: 8 bar / Werkdruk: 6 bar
- Bedrijfstemperatuur: max. 110 °C

## Caractéristiques

- Chaque radiateur panneau Radson est fabriqué en tôle d'acier de qualité, laminé à froid suivant EN 10130 et EN 10131. L'épaisseur de la tôle est conforme à la norme EN442
- Des modèles spécifiques ont un profilage vertical de 50 mm. Autres modèles ont une face avant plane
- Pression d'essai: 8 bar / Pression de travail: 6 bar
- Température de travail: max 110 °C

	E.Flow Integra	E.Flow Parada	E.Flow Ramo	Compact	Vertical
geprofileerde voorzijde (profilering 50 mm)   face avant profilée (profil 50 mm)	●			●	●
vlakke voorzijde   face avant plane		●			
vlakke voorplaat met horizontaal lijnprofiel   face avant plane profilée horizontalement			●		
zijbekledingen   parois latérales (excl. Vertical - Type 10)	●	●	●	●	●
bovenbekleding   grille supérieure	●	●	●	●	
aangelaste ophangstrippen   pattes de fixation soudées	●	●	●	●	
aantal aansluitingen   nombre de raccordement	8	8	8	4	6
geïntegreerde aanvoerbuis   conduite de départ intégrée	●	●	●		
thermostatisch kraanlichaam inclusief   corps de vanne thermostatique inclus	●	●	●		
ophangsysteem inclusief   jeu de fixation inclus	●	●	●	●	●
verpakking is montage klaar   emballage avec repère de montage	●	●	●	●	

## Kleuren

- Standaardkleur is RAL 9016
- Andere beschikbare kleuren: zie blz. 232

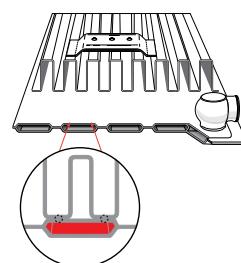
Voeg aan de bestelcode /.... toe en vul de RAL-kleur in:  
**vb. INT226001350L/3003** voor een radiator in RAL 3003

## 2-on-1

Een innovatieve lastechniek, in combinatie met de specifieke vorm van de radiatorbinnenplaat, maakt de Radson radiator uniek. Radson last immers 2 lamellen op elk warmwaterkanaal (2-on-1 principe). Deze techniek staat Radson toe kleinere verwarmingselementen te gebruiken.

### Resultaat

- een uitzonderlijke hoge warmte-afgifte, gelijkmatig verspreid over de radiator
- een kleinere waterinhoud
- een beduidend snellere warmteregeling
- een energiezuinig gebruik en dus ecologischer



## Afgiftes

Warmte-afgiftes werden gemeten volgens de norm EN442, bij een watertemperatuur van 75/65°C en een kamertemperatuur van 20°C. dT-waarde wordt berekend volgens het rekenkundig temperatuurverschil.

Voor omrekeningen naar andere temperatuurregimes kunt u gebruik maken van onze tabel op blz. 234 of verwijzen wij u naar onze calculator op onze website onder de rubriek "Downloads".

## Verpakking

De radiatoren zijn aan 4 zijden beschermd met karton, inclusief hoekbeschermers. Dit geheel is verpakt in krimpfolie. De verpakking kan tijdens de hele duur van de installatie rond de radiatoren blijven om beschadiging te voorkomen. De volledige verpakking is recycleerbaar.

## Teintes

- Teinte standard est RAL 9016
- Autres teintes disponibles: voir page 232

Ajoutez au code de commande /.... et remplissez la teinte RAL:  
**ex. INT226001350L/3003** pour un radiateur en RAL 3003

## 2-on-1

Une technique de soudure novatrice, combinée à la forme spécifique du panneau intérieur, rend le radiateur Radson unique. Radson soude en effet 2 lamelles sur chaque canal d'eau chaude (principe 2-on-1). Cette technique permet à Radson d'utiliser des éléments chauffants plus petits.

### Résultat

- une émission calorifique exceptionnellement élevée, répartition régulière à l'intérieur du radiateur
- une plus petite contenance en eau
- une régulation thermique sensiblement plus rapide
- une utilisation plus économique de l'énergie, et donc plus écologique

## Émissions calorifiques



Les émissions calorifiques sont mesurées selon la norme EN442, avec une température d'eau de 75/65°C et une température ambiante de 20 °C. Valeur dT selon le calcul arithmétique de la différence en température.

Pour les conversions vers d'autres régimes de température, vous pouvez utiliser notre tableau (page 234) ou nous vous renvoyons à notre calculateur sur notre site web sous la rubrique "Téléchargements".

## Emballage

Les radiateurs sont protégés par des cartons sur les 4 côtés, ainsi que par des protections de coin. Les radiateurs sont emballés dans un film rétractable. Le radiateur peut garder son emballage pendant toute la durée de l'installation afin d'éviter tout dommage. L'emballage complet est recyclable.



## E.FLOW Integra

**De E.Flow Integra is een radiator met geïntegreerd buissysteem en 8 aansluitingen, incl. middenaansluiting.**  
Bij aansluiting op deze middenaansluiting wordt er intern gezorgd voor een diagonale waterdoorstroming.  
**Afwerking:** een mooi bovenrooster en 2 verzorgde zijkledingen zijn gemonteerd in de fabriek.

**L'E.Flow Integra est un radiateur à robinetterie intégrée et 8 raccordements, dont deux au centre.**  
En cas de branchement central, l'écoulement de l'eau à l'intérieur du radiateur se fait de manière diagonale.  
**Finition:** une belle grille supérieure et 2 parois latérales soignées sont montées en usine.

<b>Buissysteem</b>	geïntegreerd rechts (links op aanvraag) het Kv-instelbaar thermostatisch kraanlichaam zit reeds gemonteerd evenals een ontluchter en 6 blindstoppen	<b>Tuyauteerie</b>	intégré à droite (à gauche sur demande) corps de vanne thermostatisable à Kv réglable est monté en usine ainsi que le purgeur et 6 bouchons pleins
<b>Aansluiting</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 2 x G 1/2" onderaan rechts of links, afgesloten met binnen zeskant SW 12</li> <li>• 2 x G 3/4" Euroconus midden afgesloten met 2 blindstoppen SW 30</li> <li>• 4 x G 1/2" zijdelings links en rechts, afgesloten bovenaan met 1 ontluchter en 1 kraanlichaam, onderaan met 2 blindstoppen zeskant SW 22</li> </ul>	<b>Raccordement</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 2 x G 1/2" en bas à droite ou à gauche, obturés avec 2 bouchons femelles SW 12</li> <li>• 2 x G 3/4" Euroconus au centre, fermés avec 2 bouchons SW 30</li> <li>• 4 x G 1/2" latéral gauche et droite, fermé dans le haut par 1 purgeur et 1 corps de vanne, dans le bas par 2 bouchons SW 22</li> </ul>
<b>Montage</b>	4 tot 6 aangelaste ophangstripen zijn op de rugzijde van de radiator voorzien	<b>Montage</b>	4 à 6 pattes de fixation soudées au dos du radiateur
<b>Montageset</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• types 11, 21S, 22, 33: montageset MCW-5 (1 draaibare ontluchter, 1 blindstop, schroeven en pluggen), consoleset MCW-5</li> <li>• type 33 hoogte 300 mm, zonder aangelaste ophangstripen: montageset MCA-Q (1 draaibare ontluchter, 1 blindstop, schroeven en pluggen), consoleset MCA-Q</li> </ul>	<b>Kit de montage</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• types 11, 21S, 22, 33: set de montage MCW-5 (1 bouchon purgeur orientable, 1 bouchon plein, vis et chevilles), set de consoles MCW-5</li> <li>• type 33 hauteur 300 mm, sans pattes de fixations: set de montage MCA-Q (1 bouchon purgeur orientable, 1 bouchon plein, vis et chevilles), set de consoles MCA-Q</li> </ul>
<b>Kleuren</b>	standaardkleur is wit RAL 9016 andere beschikbare kleuren zie blz. 232	<b>Teintes</b>	teinte standard est le blanc, RAL 9016 autres teintes disponibles: voir page 232
<b>Accessoires</b>	zie blz. 218	<b>Accessoires</b>	voir page 218

**inhoud | volume: l/m**

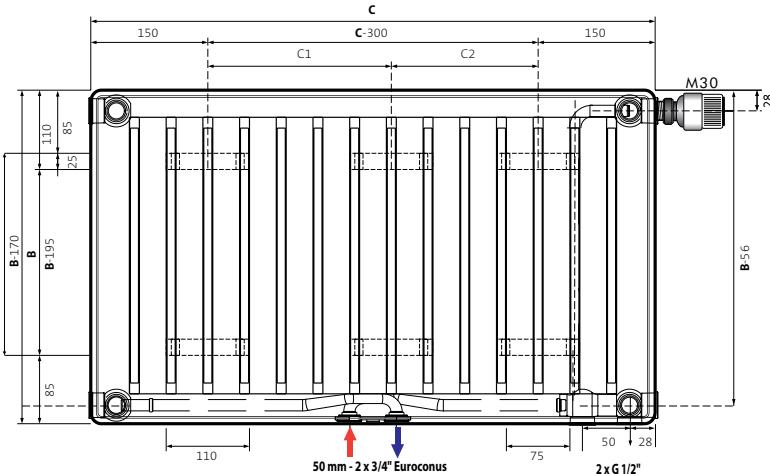
type	300	400	500	600	750	900
11	1,80	2,42	3,04	3,67	4,60	5,53
21S	4,00	5,17	6,33	7,50	9,35	11,20
22	3,71	4,89	6,06	7,24	9,00	10,76
33	5,52	7,30	9,08	10,86	13,52	16,19

**gewicht | poids: kg/m**

type	300	400	500	600	750	900
11	9,60	12,82	16,04	19,27	24,10	28,93
21S	15,60	21,17	26,73	32,30	39,45	46,60
22	17,90	23,78	29,65	35,52	44,33	53,14
33	26,67	35,84	45,02	54,19	67,95	81,71

**Montage**

Bij montage dient er boven en onder de radiator voldoende luchtdoorstroming voorzien te worden: zie blz. 236



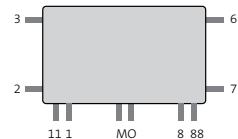
type	hoogte hauteur (B)	lengte longueur (C)	4x	6x		
11	all	<1600	x		4	4
		≥1600		x	6	6
21/22	300-600	<2000	x		4	4
		≥2000		x	6	6
21/22	750-900	<1600	x		4	4
		≥1600		x	6	6
33	300	<2000			4	4
		≥2000			6	6
33	400	<2000	x		4	4
		≥2000		x	6	6
33	500-900	<1600	x		4	4
		≥1600		x	6	6

**Montage**

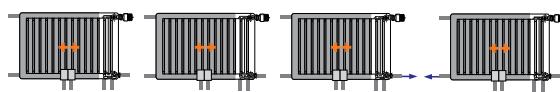
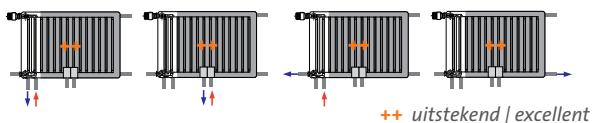
Lors du montage, il convient de prévoir une circulation d'air suffisante au-dessus et en dessous du radiateur: voir page 236

**ophangstripen (mm) | pattes de fixation (mm)**

6x		4x		
C	C1	C2	C	C-300
1650	650	700	450	150
1800	750	750	600	300
1950	800	850	750	450
2100	900	900	900	600
2250	950	1000	1050	750
2400	1050	1050	1200	900
2550	1100	1150	1350	1050
2700	1200	1200	1500	1200
3000	1350	1350		


**Aansluiting | Raccordement**

- Aansluitmogelijkheden MET geïntegreerd kraanlichaam | Possibilités de raccordement AVEC corps de vanne intégré

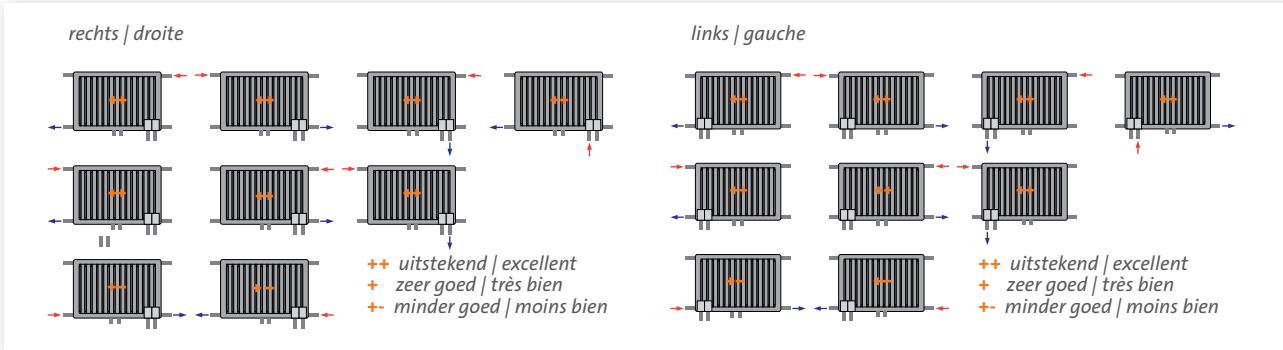
**rechts / droite**

**links / gauche**

**++ uitstekend / excellent**
**8 aansluitingen:**

- **2 x G 1/2"** binnendraad, onderaan rechts of links (afgesloten met 2 blindstoppen met binnen zeskant SW 12)
- **2 x G 3/4" Euroconus** midden, buitenraad (afgesloten met 2 blindstoppen SW 30)
- **4 x G 1/2"** binnendraad, zijdelings rechts en links (afgesloten bovenaan met 1 ontlucher en 1 kraanlichaam, onderaan met 2 blindstoppen SW 22)
- Bij rechtse uitvoering is de aanvoer links en de retour rechts, bij linkse aansluiting is de aanvoer rechts en de retour links

**8 raccordements:**

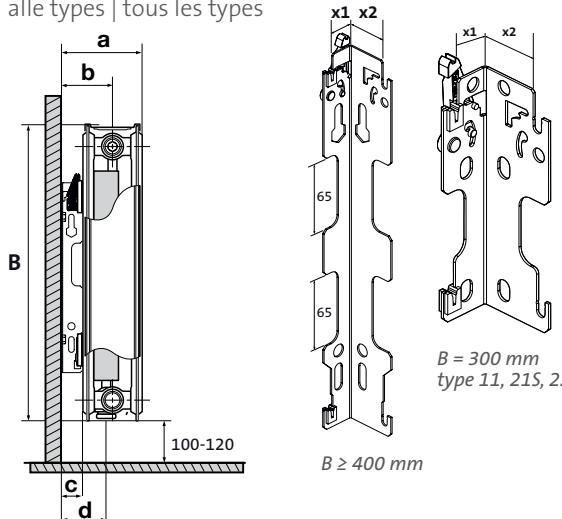
- **2 x G 1/2"** fil intérieur, en bas à droite ou à gauche (obturés avec 2 bouchons femelles SW 12)
- **2 x eurocônes G 3/4"** au centre, fil extérieur (fermés avec 2 bouchons SW 30)
- **4 x G 1/2"** fil intérieur, latéral gauche et droite (fermé dans le haut par un 1 purgeur et 1 corps de vanne, dans le bas par 2 bouchons SW 22)
- Sur la version droite, l'arrivée se trouve à gauche et le retour à droite; sur la version gauche, l'arrivée est à droite et le retour à gauche

• Aansluitmogelijkheden ZONDER geïntegreerd kraanlichaam | Possibilités de raccordement SANS corps de vanne intégré



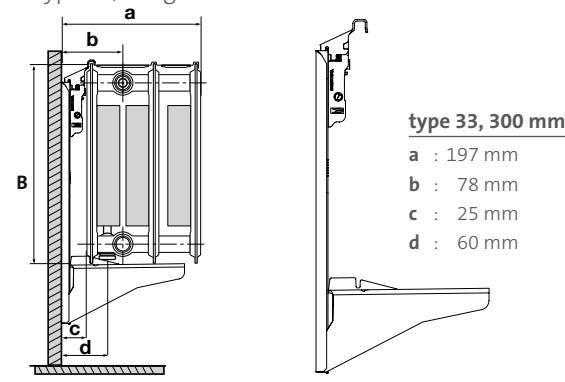
**Console - MCW-5**

alle types | tous les types



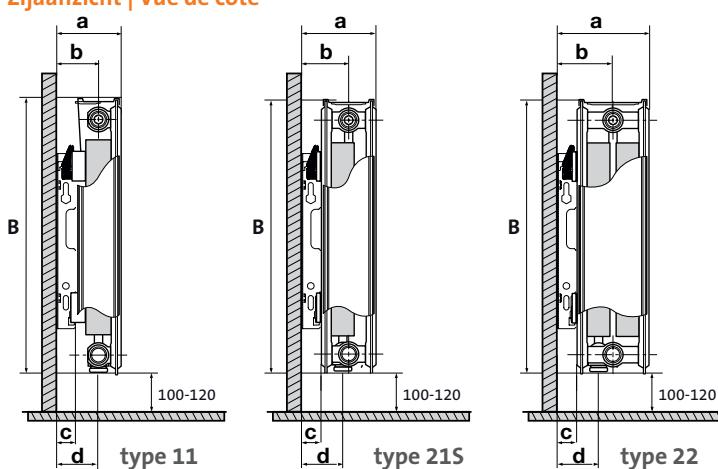
**Console - MCA-Q-300**

type 33, hoogte l hauteur 300 mm



A partir de 2100 mm de longueur, la 3<sup>e</sup>me console se situe 100 mm hors du centre du radiateur.

**Zijaanzicht | Vue de côté**



B = hoogte radiator  
hauteur radiateur

a = afstand muur – voorzijde radiator  
distance mur – face avant radiateur

b = hartaafstand aansluiting  
links en rechts – muur  
entraxe raccordement  
gauche et droite – mur

c = afstand muur – achterzijde radiator  
distance mur – dos du radiateur

d = hartaafstand  
middenaansluiting – muur  
entraxe  
raccordement central – mur

**Smalle montage | Montage étroit X1 = 24 mm**

type 11	type 21S	type 22	type 33 (400-900 mm)
a : 92 mm	a : 100 mm	a : 137 mm	a : 202 mm
b : 58,5 mm	b : 65,5 mm	b : 84 mm	b : 84 mm
c : 25,5 mm	c : 31 mm	c : 31 mm	c : 31 mm
d : 58,5 mm	d : 65,5 mm	d : 65,5 mm	d : 65,5 mm

**Brede montage | Montage large X2 = 39,5 mm**

type 11	type 21S	type 22	type 33 (400-900 mm)
a : 107 mm	a : 116 mm	a : 153 mm	a : 218 mm
b : 74 mm	b : 81 mm	b : 100 mm	b : 100 mm
c : 41 mm	c : 47 mm	c : 47 mm	c : 47 mm
d : 74 mm	d : 81 mm	d : 81 mm	d : 81 mm

### Kraanlichaam | Corps de vanne

Het Kv-instelbaar thermostatisch kraanlichaam is door Oventrop ontwikkeld. Aansluiting M30 x 1,5. De Kv-instellingen van het kraanlichaam kunnen worden ingesteld met een hiertoe voorziene sleutel.

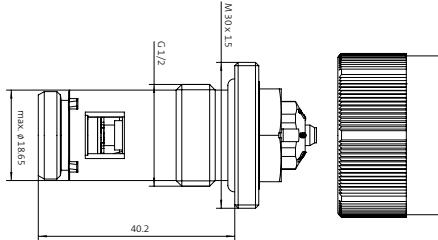
**Bestelcode kraanlichaam: 0080057**

**prijs: € 7,28**

**Bestelcode sleutel: 508057**

**prijs: € 4,13**

Drukverliezen van een radiator met kraanlichaam vindt u terug in de grafiek op blz. 235. Kv-instellingen bij andere temperatuurregimes kunt u berekenen met onze Kv-calculator op onze website onder de rubriek «Downloads»



Le corps de vanne thermostatisable et Kv-réglable est développé par Oventrop. Raccordement M30 x 1,5. Les réglages Kv du corps de vanne peuvent être ajustés avec une clé prévue à cette fin.

**Référence de commande corps de vanne: 0080057**

**prix: € 7,28**

**Référence de commande clé: 508057**

**prix: € 4,13**

Le graphique de la page 235 indique les pertes de charge d'un radiateur avec corps de vanne. Vous pouvez calculer les réglages Kv pour d'autres régimes de température avec notre calculateur Kv sur notre site web sous la rubrique «Téléchargements»



### Steeds de juiste Kv-instelling | Toujours le bon réglage Kv

- Ter plaatse juiste Kv-waarde instellen
- Economisch verantwoorde installatie
- Meegeleverde Kv-tabel maakt installatie nog eenvoudiger, waardoor minder faalkosten

- Réglir sur place la bonne valeur Kv
- Installation responsable sur le plan économique
- L'autocollant Kv fourni simplifie encore l'installation, donc moins de frais d'échec



E.FLOW INTEGRA								
Type 22	L=1050 mm	H=600 mm	Ral 9016	EN 422	75/65/20 °C = 1924 Watt	45/35/20 °C = 538 Watt		
	ΔT5	Kv-setting 10kPa	ΔT10	Kv-setting 10kPa	ΔT20	Kv-setting 10kPa	ΔT30	Kv-setting 10kPa
supply	return	-	65	5	55	3	45	2
75	70	-	65	5	50	3	40	2
70	65	-	60	5	50	3	35	2
65	60	-	55	4	45	3	35	2
60	55	-	50	4	40	2	30	-
55	50	6	45	3	35	2	25	-
50	45	5	40	3	30	2	20	-
45	40	4	35	3	25	2	15	-

**CLEVER** **RADSON** 

BESTELCODE | CODE DE COMMANDE: **EIN11**XXXYYYYZ  
VB. | EX.: EIN116001200L

radiator/radiateur \_\_\_\_\_  
type \_\_\_\_\_  
hoogte/hauteur \_\_\_\_\_  
lengte/longueur \_\_\_\_\_  
Z = L: aansl. links / racc. gauche • R: aansl. rechts / racc. droite

type 11



lengte longueur	Watt prijs   prix	hoogte   hauteur					
		300	400	500	600	750	900
450	75/65/20 45/35/20 EURO	248 70 <b>94,39</b>	318 90 <b>102,35</b>	384 109 <b>103,18</b>	446 128 <b>109,75</b>	534 154 <b>126,89</b>	616 178 <b>132,36</b>
600	75/65/20 45/35/20 EURO	331 93 <b>102,50</b>	424 120 <b>112,89</b>	512 146 <b>113,32</b>	595 170 <b>123,57</b>	712 205 <b>142,24</b>	821 238 <b>149,54</b>
750	75/65/20 45/35/20 EURO	413 117 <b>110,52</b>	530 150 <b>121,83</b>	640 182 <b>125,44</b>	744 213 <b>135,93</b>	890 256 <b>158,77</b>	1026 297 <b>168,60</b>
900	75/65/20 45/35/20 EURO	496 140 <b>119,02</b>	635 180 <b>132,21</b>	768 218 <b>137,64</b>	893 255 <b>149,20</b>	1068 307 <b>176,13</b>	1231 357 <b>187,55</b>
1050	75/65/20 45/35/20 EURO	579 163 <b>127,18</b>	741 210 <b>143,29</b>	896 255 <b>150,54</b>	1042 298 <b>160,72</b>	1246 359 <b>192,67</b>	1436 416 <b>206,61</b>
1200	75/65/20 45/35/20 EURO	661 186 <b>135,83</b>	847 240 <b>153,08</b>	1024 291 <b>163,02</b>	1190 340 <b>176,35</b>	1424 410 <b>209,74</b>	1642 475 <b>225,48</b>
1350	75/65/20 45/35/20 EURO	744 210 <b>144,15</b>	953 270 <b>159,87</b>	1152 328 <b>174,92</b>	1339 383 <b>191,28</b>	1602 461 <b>226,05</b>	1847 535 <b>244,29</b>
1500	75/65/20 45/35/20 EURO	827 233 <b>152,66</b>	1059 300 <b>174,69</b>	1280 364 <b>187,28</b>	1488 425 <b>222,57</b>	1781 512 <b>241,36</b>	2052 594 <b>262,42</b>
1650	75/65/20 45/35/20 EURO	909 256 <b>164,08</b>	1165 330 <b>188,53</b>	1407 400 <b>203,50</b>	1637 468 <b>230,99</b>	1959 563 <b>258,50</b>	2257 654 <b>287,62</b>
1800	75/65/20 45/35/20 EURO	992 280 <b>174,58</b>	1271 360 <b>201,58</b>	1535 437 <b>218,65</b>	1786 510 <b>246,75</b>	2137 615 <b>277,57</b>	2462 713 <b>309,41</b>
1950	75/65/20 45/35/20 EURO						
2100	75/65/20 45/35/20 EURO						
2250	75/65/20 45/35/20 EURO						
2400	75/65/20 45/35/20 EURO						
2550	75/65/20 45/35/20 EURO						

volgens EN442 / selon EN442 • geen meerprijs voor linkse aansluiting / raccordement gauche: sur commande sans supplément de prix

Watt/m 90/70/20 °C	705	902	1089	1266	1512	1741
Watt/m ΔT 30	277	355	430	501	602	696
n-waarde   valeur n	1,3498	1,3451	1,3404	1,3357	1,3287	1,3217

stock - aansluiting rechts / raccordement droite

stock - aansluiting links en rechts / raccordement gauche et droite



type 21S



BESTELCODE | CODE DE COMMANDE: EIN21XXXXYYYYZ

VB-|EX-: EIN216001200L

radiator/radiateur	
type	
hoogte/hauteur	
lengte/longueur	
Z = L: aansl. links / racc. gauche • R: aansl. rechts / racc. droite	

lengte longueur	Watt prijs   prix	hoogte   hauteur					
		300	400	500	600	750	900
450	75/65/20 45/35/20 EURO	361 100 <b>100,22</b>	448 125 <b>116,11</b>	530 148 <b>118,54</b>	607 171 <b>129,52</b>	718 203 <b>145,36</b>	823 235 <b>158,71</b>
600	75/65/20 45/35/20 EURO	481 134 <b>110,73</b>	598 167 <b>130,83</b>	706 198 <b>135,72</b>	809 228 <b>149,91</b>	957 271 <b>169,45</b>	1097 313 <b>186,66</b>
750	75/65/20 45/35/20 EURO	602 167 <b>122,21</b>	747 208 <b>145,44</b>	883 247 <b>152,70</b>	1012 285 <b>168,97</b>	1196 339 <b>193,60</b>	1372 391 <b>214,78</b>
900	75/65/20 45/35/20 EURO	722 200 <b>134,62</b>	896 250 <b>160,33</b>	1059 297 <b>170,29</b>	1214 342 <b>189,40</b>	1436 407 <b>217,73</b>	1646 469 <b>242,21</b>
1050	75/65/20 45/35/20 EURO	842 234 <b>146,85</b>	1046 292 <b>176,39</b>	1236 346 <b>188,66</b>	1416 399 <b>210,27</b>	1675 474 <b>243,21</b>	1920 548 <b>271,95</b>
1200	75/65/20 45/35/20 EURO	962 267 <b>160,17</b>	1195 333 <b>191,72</b>	1412 396 <b>206,35</b>	1619 455 <b>231,24</b>	1914 542 <b>267,78</b>	2195 626 <b>299,63</b>
1350	75/65/20 45/35/20 EURO	1083 301 <b>173,78</b>	1345 375 <b>208,27</b>	1589 445 <b>223,89</b>	1821 512 <b>253,83</b>	2153 610 <b>292,34</b>	2469 704 <b>327,71</b>
1500	75/65/20 45/35/20 EURO	1203 334 <b>184,69</b>	1494 417 <b>222,86</b>	1766 494 <b>241,43</b>	2024 569 <b>272,70</b>	2393 678 <b>323,00</b>	2744 782 <b>355,84</b>
1650	75/65/20 45/35/20 EURO	1323 367 <b>197,30</b>	1643 458 <b>239,04</b>	1942 544 <b>260,31</b>	2226 626 <b>293,09</b>	2632 746 <b>343,84</b>	3018 861 <b>385,62</b>
1800	75/65/20 45/35/20 EURO	1444 401 <b>210,63</b>	1793 500 <b>254,98</b>	2119 593 <b>277,90</b>	2428 683 <b>313,25</b>	2871 813 <b>375,11</b>	3292 939 <b>413,95</b>
1950	75/65/20 45/35/20 EURO	1564 434 <b>223,06</b>	1942 542 <b>270,29</b>	2295 643 <b>295,44</b>	2631 740 <b>342,81</b>	3110 881 <b>395,70</b>	3567 1017 <b>442,25</b>
2100	75/65/20 45/35/20 EURO	1684 467 <b>238,98</b>	2092 583 <b>289,20</b>	2472 692 <b>328,22</b>	2833 797 <b>357,65</b>	3350 949 <b>421,64</b>	3841 1095 <b>476,02</b>
2250	75/65/20 45/35/20 EURO	1805 501 <b>250,71</b>	2241 625 <b>304,41</b>	2648 742 <b>346,48</b>	3035 854 <b>378,03</b>	3589 1017 <b>446,24</b>	4115 1174 <b>504,30</b>
2400	75/65/20 45/35/20 EURO	1925 534 <b>266,16</b>	2390 667 <b>322,38</b>	2825 791 <b>370,88</b>	3238 911 <b>400,31</b>	3828 1084 <b>471,66</b>	4390 1252 <b>533,22</b>
2550	75/65/20 45/35/20 EURO	2045 568 <b>276,40</b>	2540 708 <b>337,57</b>	3001 841 <b>383,82</b>	3440 968 <b>420,63</b>	4067 1152 <b>512,28</b>	4664 1330 <b>561,45</b>
2700	75/65/20 45/35/20 EURO	2165 601 <b>293,79</b>	2689 750 <b>356,17</b>	3178 890 <b>429,91</b>	3642 1025 <b>443,57</b>	4307 1220 <b>542,52</b>	4938 1408 <b>592,41</b>
3000	75/65/20 45/35/20 EURO	2406 668 <b>319,02</b>	2988 833 <b>387,27</b>	3531 989 <b>451,56</b>	4047 1139 <b>484,54</b>	4785 1356 <b>569,58</b>	5487 1565 <b>646,22</b>

volgens EN442 / selon EN442 • geen meerprijs voor linkse aansluiting / raccordement gauche: sur commande sans supplément de prix

Watt/m 90/70/20 °C	1029	1277	1507	1726	2038	2334
Watt/m ΔT 30	399	497	588	676	802	923
n-waarde   valeur n	1,3668	1,3620	1,3572	1,3523	1,3451	1,3379

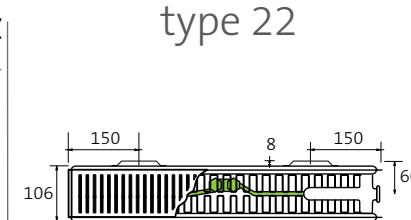
stock - aansluiting rechts / raccordement droite

stock - aansluiting links en rechts / raccordement gauche et droite

BESTELCODE | CODE DE COMMANDE: **EIN22XXXXYYYYZ**  
VB+ | EX.: **EIN226001200L**

radiator/radiateur \_\_\_\_\_  
type \_\_\_\_\_  
hoogte/hauteur \_\_\_\_\_  
lengte/longueur \_\_\_\_\_  
Z = L: aansl. links / racc. gauche • R: aansl. rechts / racc. droite

type 22



lengte longueur	Watt prijs   prix	hoogte   hauteur					
		300	400	500	600	750	900
<b>450</b>	75/65/20 45/35/20 EURO	474 129 <b>114,21</b>	601 165 <b>127,74</b>	718 199 <b>132,36</b>	824 231 <b>145,84</b>	968 274 <b>165,82</b>	1092 313 <b>182,56</b>
<b>600</b>	75/65/20 45/35/20 EURO	632 172 <b>128,11</b>	802 221 <b>145,84</b>	957 266 <b>153,46</b>	1099 308 <b>171,95</b>	1290 366 <b>196,23</b>	1456 418 <b>217,83</b>
<b>750</b>	75/65/20 45/35/20 EURO	790 216 <b>142,10</b>	1002 276 <b>163,83</b>	1196 332 <b>174,76</b>	1374 385 <b>195,22</b>	1613 457 <b>226,22</b>	1820 522 <b>253,27</b>
<b>900</b>	75/65/20 45/35/20 EURO	948 259 <b>156,80</b>	1202 331 <b>182,04</b>	1436 398 <b>196,38</b>	1649 461 <b>220,43</b>	1935 548 <b>256,66</b>	2184 627 <b>288,02</b>
<b>1050</b>	75/65/20 45/35/20 EURO	1106 302 <b>172,39</b>	1403 386 <b>196,92</b>	1675 465 <b>218,87</b>	1924 538 <b>246,27</b>	2258 640 <b>288,47</b>	2548 731 <b>325,03</b>
<b>1200</b>	75/65/20 45/35/20 EURO	1264 345 <b>187,55</b>	1603 441 <b>220,27</b>	1914 531 <b>240,51</b>	2198 615 <b>271,43</b>	2580 731 <b>318,98</b>	2912 836 <b>360,12</b>
<b>1350</b>	75/65/20 45/35/20 EURO	1422 388 <b>203,38</b>	1804 496 <b>240,09</b>	2153 598 <b>262,24</b>	2473 692 <b>299,74</b>	2903 822 <b>349,93</b>	3276 940 <b>395,47</b>
<b>1500</b>	75/65/20 45/35/20 EURO	1580 431 <b>217,46</b>	2004 552 <b>258,03</b>	2393 664 <b>283,92</b>	2748 769 <b>323,48</b>	3225 914 <b>380,81</b>	3641 1044 <b>431,05</b>
<b>1650</b>	75/65/20 45/35/20 EURO	1737 474 <b>233,02</b>	2204 607 <b>277,68</b>	2632 730 <b>306,87</b>	3023 846 <b>348,93</b>	3548 1005 <b>412,93</b>	4005 1149 <b>468,18</b>
<b>1800</b>	75/65/20 45/35/20 EURO	1895 517 <b>248,35</b>	2405 662 <b>296,95</b>	2871 797 <b>328,54</b>	3298 923 <b>373,90</b>	3870 1097 <b>443,72</b>	4369 1253 <b>503,79</b>
<b>1950</b>	75/65/20 45/35/20 EURO	2053 561 <b>262,86</b>	2605 717 <b>315,50</b>	3110 863 <b>350,25</b>	3572 1000 <b>408,33</b>	4193 1188 <b>474,75</b>	4733 1358 <b>539,62</b>
<b>2100</b>	75/65/20 45/35/20 EURO	2211 604 <b>281,04</b>	2806 772 <b>337,92</b>	3350 930 <b>375,42</b>	3847 1077 <b>428,16</b>	4515 1279 <b>510,03</b>	5097 1462 <b>580,69</b>
<b>2250</b>	75/65/20 45/35/20 EURO	2369 647 <b>295,66</b>	3006 827 <b>356,55</b>	3589 996 <b>397,12</b>	4122 1154 <b>453,39</b>	4838 1371 <b>540,84</b>	5461 1567 <b>616,31</b>
<b>2400</b>	75/65/20 45/35/20 EURO	2527 690 <b>312,92</b>	3206 883 <b>377,83</b>	3828 1062 <b>429,24</b>	4397 1230 <b>480,62</b>	5160 1462 <b>576,90</b>	5825 1671 <b>652,59</b>
<b>2550</b>	75/65/20 45/35/20 EURO	2685 733 <b>327,55</b>	3407 938 <b>396,37</b>	4067 1129 <b>442,39</b>	4672 1307 <b>505,86</b>	5483 1553 <b>623,43</b>	6189 1776 <b>716,93</b>
<b>2700</b>	75/65/20 45/35/20 EURO	2843 776 <b>345,36</b>	3607 993 <b>418,31</b>	4307 1195 <b>491,55</b>	4946 1384 <b>559,08</b>	5805 1645 <b>660,10</b>	6553 1880 <b>759,31</b>
<b>3000</b>	75/65/20 45/35/20 EURO	3159 862 <b>375,42</b>	4008 1103 <b>456,17</b>	4785 1328 <b>509,96</b>	5496 1538 <b>584,47</b>	6450 1828 <b>701,27</b>	7281 2089 <b>797,73</b>

volgens EN442 / selon EN442 • geen meerprijs voor linkse aansluiting / raccordement gauche: sur commande sans supplément de prix

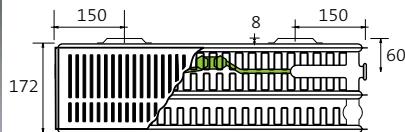
Watt/m 90/70/20 °C	1355	1717	2046	2347	2747	3094
Watt/m ΔT 30	519	662	793	915	1082	1229
n-waarde   valeur n	1,3845	1,3757	1,3669	1,3581	1,3449	1,3316

stock - aansluiting rechts / raccordement droite

stock - aansluiting links en rechts / raccordement gauche et droite



type 33



BESTELCODE | CODE DE COMMANDE: EIN33XXXXYYYYZ

VB-|EX-: EIN336001200L

radiator/radiateur  
 type  
 hoogte/hauteur  
 lengte/longueur  
 Z = L: aansl. links / racc. gauche • R: aansl. rechts / racc. droite

lengte longueur	Watt prijs   prix	hoogte   hauteur					
		300	400	500	600	750	900
450	75/65/20 45/35/20 EURO	672 185 <b>145,69</b>	863 240 <b>166,52</b>	1037 292 <b>173,51</b>	1195 340 <b>193,12</b>	1404 406 <b>220,35</b>	1580 464 <b>244,06</b>
600	75/65/20 45/35/20 EURO	896 246 <b>165,89</b>	1151 320 <b>193,16</b>	1383 389 <b>205,02</b>	1594 453 <b>230,99</b>	1871 541 <b>265,12</b>	2107 619 <b>295,22</b>
750	75/65/20 45/35/20 EURO	1121 308 <b>186,21</b>	1439 400 <b>219,75</b>	1729 486 <b>236,79</b>	1992 566 <b>266,78</b>	2339 676 <b>309,37</b>	2634 774 <b>347,49</b>
900	75/65/20 45/35/20 EURO	1345 370 <b>207,64</b>	1726 480 <b>246,83</b>	2075 583 <b>269,01</b>	2390 679 <b>304,02</b>	2807 811 <b>354,11</b>	3161 929 <b>397,29</b>
1050	75/65/20 45/35/20 EURO	1569 431 <b>230,43</b>	2014 560 <b>275,64</b>	2420 680 <b>301,67</b>	2789 793 <b>342,61</b>	3275 946 <b>401,14</b>	3688 1084 <b>451,73</b>
1200	75/65/20 45/35/20 EURO	1793 493 <b>252,35</b>	2302 640 <b>303,46</b>	2766 778 <b>334,90</b>	3187 906 <b>380,03</b>	3743 1082 <b>446,19</b>	4214 1238 <b>503,24</b>
1350	75/65/20 45/35/20 EURO	2017 555 <b>275,60</b>	2589 720 <b>332,75</b>	3112 875 <b>367,25</b>	3586 1019 <b>421,00</b>	4211 1217 <b>491,78</b>	4741 1393 <b>554,81</b>
1500	75/65/20 45/35/20 EURO	2241 616 <b>295,93</b>	2877 800 <b>359,47</b>	3458 972 <b>399,46</b>	3984 1132 <b>463,18</b>	4679 1352 <b>537,40</b>	5268 1548 <b>607,00</b>
1650	75/65/20 45/35/20 EURO	2465 678 <b>318,61</b>	3165 880 <b>388,46</b>	3803 1069 <b>433,86</b>	4382 1246 <b>495,18</b>	5146 1487 <b>584,65</b>	5795 1703 <b>661,15</b>
1800	75/65/20 45/35/20 EURO	2689 739 <b>341,10</b>	3452 960 <b>417,04</b>	4149 1166 <b>466,08</b>	4781 1359 <b>532,52</b>	5614 1622 <b>630,28</b>	6322 1857 <b>713,13</b>
1950	75/65/20 45/35/20 EURO	2913 801 <b>362,28</b>	3740 1040 <b>444,49</b>	4495 1264 <b>498,32</b>	5179 1472 <b>579,15</b>	6082 1758 <b>675,73</b>	6848 2012 <b>765,72</b>
2100	75/65/20 45/35/20 EURO	3137 863 <b>387,31</b>	4028 1120 <b>476,26</b>	4841 1361 <b>534,22</b>	5578 1585 <b>611,25</b>	6550 1893 <b>724,24</b>	
2250	75/65/20 45/35/20 EURO	3362 924 <b>408,63</b>	4316 1200 <b>503,71</b>	5186 1458 <b>566,44</b>	5976 1699 <b>648,86</b>	7018 2028 <b>761,34</b>	
2400	75/65/20 45/35/20 EURO	3586 986 <b>432,01</b>	4603 1280 <b>540,16</b>	5532 1555 <b>600,05</b>	6374 1812 <b>688,71</b>	7486 2163 <b>806,33</b>	
2550	75/65/20 45/35/20 EURO	3810 1048 <b>450,95</b>	4891 1360 <b>576,63</b>	5878 1652 <b>632,31</b>	6773 1925 <b>726,31</b>	7953 2299 <b>892,18</b>	
2700	75/65/20 45/35/20 EURO	4034 1109 <b>463,59</b>	5179 1440 <b>613,10</b>	6224 1749 <b>667,22</b>	7171 2038 <b>766,46</b>	8421 2434 <b>897,72</b>	
3000	75/65/20 45/35/20 EURO	4482 1232 <b>523,25</b>	5754 1600 <b>671,69</b>	6915 1944 <b>736,36</b>	7968 2265 <b>890,16</b>	9357 2704 <b>971,89</b>	

volgens EN442 | selon EN442 • geen meerprijs voor linkse aansluiting | raccordement gauche: sur commande sans supplément de prix

Watt/m 90/70/20 °C	1920	2460	2950	3392	3970	4456
Watt/m ΔT 30	739	955	1155	1338	1586	1802
n-waarde   valeur n	1,3768	1,3651	1,3533	1,3415	1,3238	1,3061

stock - aansluiting rechts / raccordement droite

stock - aansluiting links en rechts / raccordement gauche et droite



## E.FLOW Parada

Strakke plaatstalen paneelradiator met een verborgen buissysteem en geïntegreerd kraanlichaam voorzien van 8 aansluitingen, incl. middenaansluiting. Bij aansluiting op deze middenaansluiting wordt er intern gezorgd voor een diagonale waterdoorstroming. De E.Flow Parada kenmerkt zich door zijn vlakke voorplaat en combineert rechte zijbekledingen met een mooi afgewerkt bovenrooster.

Buissysteem	geïntegreerd rechts (links op aanvraag) het Kv-instelbaar thermostatisch kraanlichaam zit reeds gemonteerd evenals een ontluchter en 6 blindstoppen
Aansluiting	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 2 x G 1/2" onderaan rechts of links, afgesloten met binnen zeskant SW 12</li> <li>• 2 x G 3/4" Euroconus midden afgesloten met 2 blindstoppen SW 30</li> <li>• 4 x G 1/2" zijdelings links en rechts, afgesloten bovenaan met 1 ontlufter en 1 kraanlichaam, onderaan met 2 blindstoppen zeskant SW 22</li> </ul>
Montage	4 tot 6 aangelaste ophangstripen zijn op de rugzijde van de radiator voorzien
Montageset	<ul style="list-style-type: none"> <li>• types 11, 21S, 22, 33: montageset MCW-5 (1 draibare ontlufter, 1 blindstop, schroeven en pluggen), consoleset MCW-5</li> <li>• type 33 hoogte 300 mm, zonder aangelaste ophangstripen: montageset MCA-Q (1 draibare ontlufter, 1 blindstop, schroeven en pluggen), consoleset MCA-Q</li> </ul>
Kleuren	standaardkleur is wit RAL 9016 andere beschikbare kleuren zie blz. 232
Accessoires	zie blz. 218

Radiateur panneaux aux lignes rigides avec une tuyauterie dissimulée et un corps de vanne intégré, pourvu de 8 raccordements, dont deux au centre. En cas de branchement central, l'écoulement de l'eau à l'intérieur du radiateur se fait de manière diagonale. Le radiateur E.Flow Parada se distingue par une face avant plane unie et combine des habillages latéraux droits avec une grille supérieure offrant une belle finition esthétique.

Tuyauterie	intégré à droite (à gauche sur demande) corps de vanne thermostatisable à Kv réglable est monté en usine ainsi que le purgeur et 6 bouchons pleins
Raccordement	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 2 x G 1/2" en bas à droite ou à gauche, obturés avec 2 bouchons femelles SW 12</li> <li>• 2 x G 3/4" Euroconus au centre, fermés avec 2 bouchons SW 30</li> <li>• 4 x G 1/2" latéral gauche et droite, fermé dans le haut par 1 purgeur et 1 corps de vanne, dans le bas par 2 bouchons SW 22</li> </ul>
Montage	4 à 6 pattes de fixation soudées au dos du radiateur
Kit de montage	<ul style="list-style-type: none"> <li>• types 11, 21S, 22, 33: set de montage MCW-5 (1 bouchon purgeur orientable, 1 bouchon plein, vis et chevilles), set de consoles MCW-5</li> <li>• type 33 hauteur 300 mm, sans pattes de fixations: set de montage MCA-Q (1 bouchon purgeur orientable, 1 bouchon plein, vis et chevilles), set de consoles MCA-Q</li> </ul>
Teintes	teinte standard est le blanc, RAL 9016 autres teintes disponibles: voir page 232
Accessoires	voir page 218

**inhoud | volume: l/m**

type	300	400	500	600	750	900
11	1,83	2,39	2,94	3,50	4,36	5,22
21S	3,58	4,69	5,81	6,92	8,68	10,44
22	3,58	4,69	5,81	6,92	8,74	10,56
33	5,42	7,22	9,03	10,83	13,85	15,87

**gewicht | poids: kg/m**

type	300	400	500	600	750	900
11	12,42	16,17	19,92	23,67	30,22	36,78
21S	17,25	23,00	28,75	34,50	43,03	51,56
22	19,92	26,67	33,42	40,17	50,53	60,89
33	28,25	37,78	47,31	56,83	71,88	86,93

type	hoogte haut. (B)	lengte long. (C)	4x	6x		
11	all	<1600	x		4	4
		≥1600		x	6	6
21/22	300-600	<2000	x		4	4
		≥2000		x	6	6
21/22	750-900	<1600	x		4	4
		≥1600		x	6	6
33	300	<2000			4	4
		≥2000			6	6
33	400	<2000	x		4	4
		≥2000		x	6	6
33	500-900	<1600	x		4	4
		≥1600		x	6	6

**ophangstripen (mm) | pattes de fixation (mm)**

					
C	C1	C2	C	C-300	
1650	650	700	450	150	
1800	750	750	600	300	
1950	800	850	750	450	
2100	900	900	900	600	
2250	950	1000	1050	750	
2400	1050	1050	1200	900	
2550	1100	1150	1350	1050	
2700	1200	1200	1500	1200	
3000	1350	1350			

**Smalle montage | Montage étroit X1 = 24 mm**

type 11	type 21S	type 22	type 33, 300 mm	type 33 (400-900 mm)
a : 95 mm	a : 103 mm	a : 140 mm	a : 200 mm	a : 205 mm
b : 58,5 mm	b : 65,5 mm	b : 84 mm	b : 78 mm	b : 84 mm
c : 25,5 mm	c : 31 mm	c : 31 mm	c : 25 mm	c : 31 mm
d : 58,5 mm	d : 65,5 mm	d : 65,5 mm	d : 60 mm	d : 65,5 mm

**Brede montage | Montage large X2 = 39,5 mm**

type 11	type 21S	type 22	type 33, 300 mm	type 33 (400-900 mm)
a : 110 mm	a : 119 mm	a : 156 mm	a : 200 mm	a : 221 mm
b : 74 mm	b : 81 mm	b : 100 mm	b : 78 mm	b : 100 mm
c : 41 mm	c : 47 mm	c : 47 mm	c : 25 mm	c : 47 mm
d : 74 mm	d : 81 mm	d : 81 mm	d : 60 mm	d : 81 mm

B =

hoogte

radiator

a =
 afstand muur voorzijde radiator

b =
 hartafstand aansluiting links en rechts - muur

entraxe raccordement gauche et droite - mur

c =
 afstand muur achterzijde radiator

entraxe raccordement central - muur

d =
 hartafstand middenaansluiting - muur

entraxe raccordement central - muur

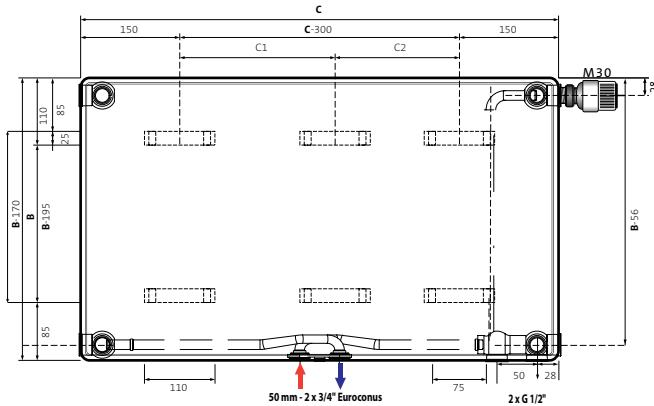
Vanaf lengte 2100 mm bevindt de 3de console zich 100 mm uit het midden.

 A partir de 2100 mm de longueur, la 3<sup>e</sup> console se situe 100 mm hors du centre du radiateur.

**Montage**

Bij montage dient er boven en onder de radiator voldoende luchtdoorstroming voorzien te worden: zie blz. 236

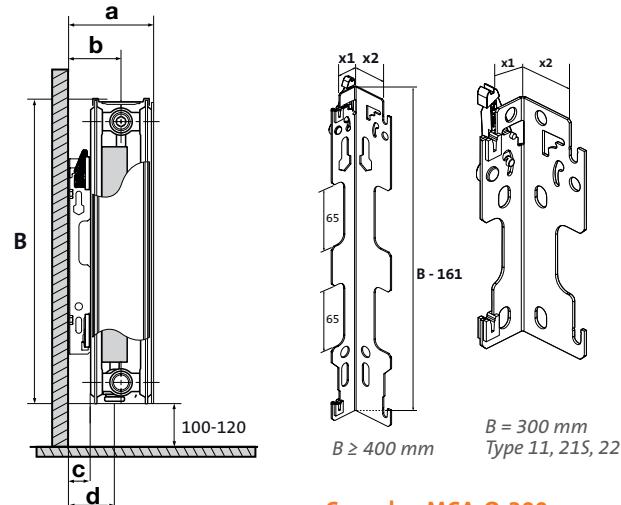
Lors du montage, il convient de prévoir une circulation d'air suffisante au-dessus et en dessous du radiateur: voir page 236



B = hoogte / hauteur • C = lengte / longueur

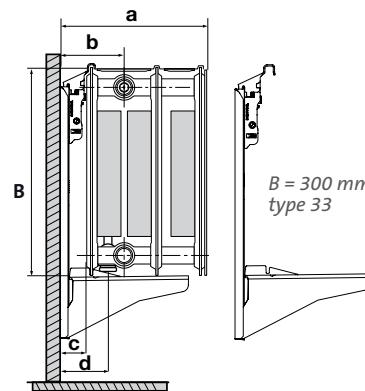
**Console - MCW-5**

alle types | tous les types


 B = 300 mm  
 Type 11, 21S, 22

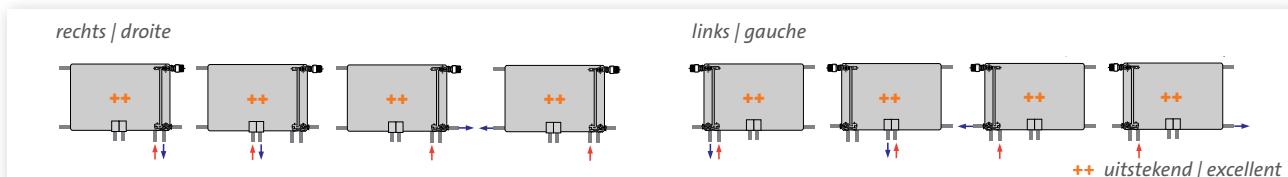
**Console - MCA-Q-300**

type 33, hoogte / hauteur 300 mm



### Aansluiting | Raccordement

- Aansluitmogelijkheden MET geïntegreerd kraanlichaam | Possibilités de raccordement AVEC corps de vanne intégré



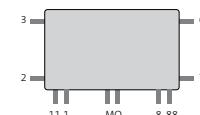
#### 8 aansluitingen:

- 2 x G 1/2" binnendraad, onderaan rechts of links (afgesloten met 2 blindstoppen met binnen zeskant SW 12)
- 2 x G 3/4" Euroconus midden, buiten draad (afgesloten met 2 blindstoppen SW 30)
- 4 x G 1/2" binnendraad, zijdelings rechts en links (afgesloten bovenaan met 1 ontluchter en 1 kraanlichaam, onderaan met 2 blindstoppen SW 22)
- Bij rechtse uitvoering is de aanvoer links en de retour rechts, bij linkse aansluiting is de aanvoer rechts en de retour links

- Aansluitmogelijkheden ZONDER geïntegreerd kraanlichaam: alle informatie hiervan: zie blz. 18  
Possibilités de raccordement AVEC corps de vanne intégré: information pour ceci: voir page 18

#### 8 raccordements:

- 2 x G 1/2" fil intérieur, en bas à droite ou à gauche (obturés avec 2 bouchons femelles SW 12)
- 2 x eurocônes G 3/4" au centre, fil extérieur (fermés avec 2 bouchons SW 30)
- 4 x G 1/2" fil intérieur, latéral gauche et droite (fermé dans le haut par un 1 purgeur et 1 corps de vanne, dans le bas par 2 bouchons SW 22)
- Sur la version droite, l'arrivée se trouve à gauche et le retour à droite; sur la version gauche, l'arrivée est à droite et le retour à gauche



BESTELCODE | CODE DE COMMANDE: **EPA11XXXXYYYYZ**  
VB. | EX.: **EPA116001200L**

radiator/radiateur \_\_\_\_\_  
type \_\_\_\_\_  
hoogte/hauteur \_\_\_\_\_  
lengte/longueur \_\_\_\_\_  
Z = L: aansl. links / racc. gauche • R: aansl. rechts / racc. droite

type 11



lengte longueur	Watt prijs   prix			hoogte   hauteur				900
		300	400	500	600	750	900	
450	75/65/20 45/35/20 EURO	242 69 <b>154,67</b>	306 87 <b>167,03</b>	366 105 <b>168,38</b>	424 122 <b>179,10</b>	506 146 <b>207,08</b>	584 170 <b>215,99</b>	
600	75/65/20 45/35/20 EURO	323 92 <b>170,59</b>	408 116 <b>184,24</b>	488 140 <b>184,94</b>	565 163 <b>201,66</b>	675 195 <b>232,14</b>	779 226 <b>244,04</b>	
750	75/65/20 45/35/20 EURO	404 114 <b>184,10</b>	510 145 <b>198,83</b>	611 175 <b>204,72</b>	707 203 <b>221,83</b>	844 244 <b>259,09</b>	974 283 <b>275,14</b>	
900	75/65/20 45/35/20 EURO	484 137 <b>199,78</b>	612 174 <b>215,76</b>	733 210 <b>224,62</b>	848 244 <b>243,48</b>	1013 293 <b>287,45</b>	1168 340 <b>306,08</b>	
1050	75/65/20 45/35/20 EURO	565 160 <b>216,53</b>	714 204 <b>233,85</b>	855 245 <b>245,65</b>	989 285 <b>262,29</b>	1181 342 <b>314,44</b>	1363 396 <b>337,17</b>	
1200	75/65/20 45/35/20 EURO	646 183 <b>231,31</b>	816 233 <b>249,82</b>	977 280 <b>266,04</b>	1130 326 <b>287,79</b>	1350 391 <b>342,29</b>	1558 453 <b>367,97</b>	
1350	75/65/20 45/35/20 EURO	726 206 <b>241,57</b>	918 262 <b>260,90</b>	1099 315 <b>285,44</b>	1272 366 <b>312,15</b>	1519 439 <b>368,89</b>	1752 510 <b>398,66</b>	
1500	75/65/20 45/35/20 EURO	807 229 <b>263,97</b>	1020 291 <b>285,08</b>	1221 350 <b>305,62</b>	1413 407 <b>363,22</b>	1688 488 <b>393,90</b>	1947 566 <b>428,26</b>	
1650	75/65/20 45/35/20 EURO	888 252 <b>284,87</b>	1122 320 <b>307,66</b>	1343 385 <b>332,09</b>	1554 448 <b>376,96</b>	1856 537 <b>421,86</b>	2142 623 <b>469,38</b>	

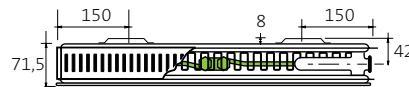
volgens EN442 / selon EN442 • geen meerprijs voor linkse aansluiting / raccordement gauche: sur commande sans supplément de prix

Watt/m 90/70/20 °C	687	868	1038	1200	1432	1650
Watt/m ΔT 30	271	343	412	478	573	662
n-waarde   valeur n	1,3436	1,3382	1,3329	1,3275	1,3224	1,3172

stock - aansluiting rechts / raccordement droite



type 21S



BESTELCODE | CODE DE COMMANDE: EPA21XXXXYYYYZ

VB-|EX-: EPA216001200L

radiator/radiateur

type

hoogte/hauteur

lengte/longueur

Z = L: aansl. links / racc. gauche • R: aansl. rechts / racc. droite

lengte longueur	Watt prijs   prix	hoogte   hauteur					
		300	400	500	600	750	900
450	75/65/20 45/35/20 EURO	339 99 <b>170,13</b>	421 122 <b>183,73</b>	498 143 <b>187,60</b>	571 162 <b>204,96</b>	676 189 <b>230,03</b>	776 214 <b>251,16</b>
600	75/65/20 45/35/20 EURO	452 132 <b>191,70</b>	562 163 <b>207,06</b>	664 190 <b>214,76</b>	761 216 <b>237,23</b>	901 252 <b>268,17</b>	1034 285 <b>295,37</b>
750	75/65/20 45/35/20 EURO	566 166 <b>213,11</b>	702 203 <b>230,16</b>	830 238 <b>241,65</b>	952 270 <b>267,39</b>	1127 315 <b>306,36</b>	1293 357 <b>339,88</b>
900	75/65/20 45/35/20 EURO	679 199 <b>234,92</b>	842 244 <b>253,72</b>	996 286 <b>269,49</b>	1142 324 <b>299,71</b>	1352 378 <b>344,55</b>	1552 428 <b>383,30</b>
1050	75/65/20 45/35/20 EURO	792 232 <b>258,46</b>	983 285 <b>279,13</b>	1162 333 <b>298,54</b>	1332 378 <b>332,74</b>	1577 441 <b>384,88</b>	1810 499 <b>430,35</b>
1200	75/65/20 45/35/20 EURO	905 265 <b>280,91</b>	1123 325 <b>303,39</b>	1328 381 <b>326,55</b>	1523 432 <b>365,94</b>	1802 504 <b>423,77</b>	2069 571 <b>474,15</b>
1350	75/65/20 45/35/20 EURO	1018 298 <b>305,16</b>	1264 366 <b>329,58</b>	1494 429 <b>354,31</b>	1713 486 <b>401,68</b>	2028 567 <b>462,62</b>	2327 642 <b>518,59</b>
1500	75/65/20 45/35/20 EURO	1131 331 <b>326,54</b>	1404 407 <b>352,68</b>	1661 476 <b>382,06</b>	1904 540 <b>431,54</b>	2253 630 <b>511,16</b>	2586 714 <b>563,12</b>
1650	75/65/20 45/35/20 EURO	1244 364 <b>350,24</b>	1544 448 <b>378,27</b>	1827 524 <b>411,94</b>	2094 594 <b>463,81</b>	2478 693 <b>544,13</b>	2845 785 <b>610,25</b>
1800	75/65/20 45/35/20 EURO	1357 397 <b>373,60</b>	1685 488 <b>403,49</b>	1993 571 <b>439,76</b>	2284 648 <b>495,70</b>	2704 756 <b>593,59</b>	3103 856 <b>655,07</b>
1950	75/65/20 45/35/20 EURO	1470 431 <b>396,03</b>	1825 529 <b>427,71</b>	2159 619 <b>467,54</b>	2475 702 <b>542,48</b>	2929 819 <b>626,18</b>	3362 928 <b>699,86</b>
2100	75/65/20 45/35/20 EURO	1583 464 <b>423,76</b>	1966 570 <b>457,65</b>	2325 667 <b>519,40</b>	2665 756 <b>565,97</b>	3154 882 <b>667,24</b>	3620 999 <b>753,29</b>
2250	75/65/20 45/35/20 EURO	1697 497 <b>449,18</b>	2106 610 <b>485,11</b>	2491 714 <b>550,55</b>	2855 810 <b>599,94</b>	3380 945 <b>905,44</b>	3879 1070 <b>1023,24</b>
2400	75/65/20 45/35/20 EURO	1810 530 <b>476,13</b>	2246 651 <b>514,21</b>	2657 762 <b>583,60</b>	3046 864 <b>635,93</b>	3605 1009 <b>957,01</b>	4138 1142 <b>1081,92</b>
2550	75/65/20 45/35/20 EURO	1823 563 <b>560,83</b>	2387 692 <b>648,91</b>	2823 809 <b>778,79</b>	3236 918 <b>853,49</b>	3830 1072 <b>1039,44</b>	4396 1213 <b>1139,19</b>
2700	75/65/20 45/35/20 EURO	2036 596 <b>596,10</b>	2527 732 <b>722,69</b>	2989 857 <b>872,32</b>	3426 972 <b>900,02</b>	4055 1135 <b>1100,78</b>	4655 1284 <b>1202,03</b>
3000	75/65/20 45/35/20 EURO	2262 662 <b>647,31</b>	2808 814 <b>785,79</b>	3321 952 <b>916,24</b>	3807 1080 <b>983,15</b>	4506 1261 <b>1155,71</b>	5172 1427 <b>1311,21</b>

volgens EN442 | selon EN442 • geen meerprijs voor linkse aansluiting | raccordement gauche: sur commande sans supplément de prix

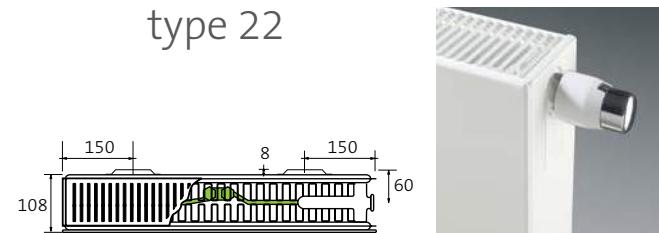
Watt/m 90/70/20 °C	957	1191	1411	1621	1924	2214
Watt/m ΔT 30	386	477	561	639	750	855
n-waarde   valeur n	1,3096	1,3209	1,3322	1,3435	1,3584	1,3732

stock - aansluiting rechts | raccordement droite

BESTELCODE | CODE DE COMMANDE: **EPA22XXXXYYYYZ**  
VB+ | EX.: **EPA226001200L**

radiator/radiateur \_\_\_\_\_  
type \_\_\_\_\_  
hoogte/hauteur \_\_\_\_\_  
lengte/longueur \_\_\_\_\_  
Z = L: aansl. links / racc. gauche • R: aansl. rechts / racc. droite

type 22



lengte longueur	Watt prijs   prix	hoogte   hauteur					
		300	400	500	600	750	900
<b>450</b>	75/65/20	456	569	675	773	911	1037
	45/35/20	133	165	195	222	257	288
	EURO	<b>174,31</b>	<b>188,25</b>	<b>195,04</b>	<b>214,91</b>	<b>244,36</b>	<b>269,04</b>
<b>600</b>	75/65/20	608	759	899	1031	1214	1383
	45/35/20	177	220	259	296	343	384
	EURO	<b>199,00</b>	<b>214,91</b>	<b>226,15</b>	<b>253,40</b>	<b>289,18</b>	<b>321,01</b>
<b>750</b>	75/65/20	760	949	1124	1289	1518	1729
	45/35/20	221	275	324	370	428	479
	EURO	<b>223,55</b>	<b>241,44</b>	<b>257,53</b>	<b>287,70</b>	<b>333,37</b>	<b>373,24</b>
<b>900</b>	75/65/20	912	1139	1349	1546	1822	2075
	45/35/20	266	330	389	444	514	575
	EURO	<b>248,40</b>	<b>268,27</b>	<b>289,39</b>	<b>324,85</b>	<b>378,24</b>	<b>424,45</b>
<b>1050</b>	75/65/20	1064	1328	1574	1804	2125	2420
	45/35/20	310	385	454	518	599	671
	EURO	<b>268,72</b>	<b>290,21</b>	<b>322,54</b>	<b>362,93</b>	<b>425,10</b>	<b>479,00</b>
<b>1200</b>	75/65/20	1216	1518	1799	2062	2429	2766
	45/35/20	354	440	519	592	685	767
	EURO	<b>300,57</b>	<b>324,62</b>	<b>354,43</b>	<b>400,00</b>	<b>470,07</b>	<b>530,70</b>
<b>1350</b>	75/65/20	1368	1708	2024	2319	2732	3112
	45/35/20	398	495	584	665	771	863
	EURO	<b>327,60</b>	<b>353,81</b>	<b>386,45</b>	<b>441,72</b>	<b>515,69</b>	<b>582,80</b>
<b>1500</b>	75/65/20	1520	1898	2249	2577	3036	3458
	45/35/20	443	550	648	739	856	959
	EURO	<b>352,07</b>	<b>380,24</b>	<b>418,40</b>	<b>476,70</b>	<b>561,21</b>	<b>635,24</b>
<b>1650</b>	75/65/20	1671	2087	2473	2835	3340	3803
	45/35/20	487	605	713	813	942	1055
	EURO	<b>378,91</b>	<b>409,22</b>	<b>452,24</b>	<b>514,21</b>	<b>608,53</b>	<b>689,95</b>
<b>1800</b>	75/65/20	1823	2277	2698	3092	3643	4149
	45/35/20	531	660	778	887	1028	1151
	EURO	<b>405,21</b>	<b>437,61</b>	<b>484,16</b>	<b>551,01</b>	<b>653,92</b>	<b>742,42</b>
<b>1950</b>	75/65/20	1975	2467	2923	3350	3947	4495
	45/35/20	575	715	843	961	1113	1246
	EURO	<b>430,52</b>	<b>464,96</b>	<b>516,17</b>	<b>601,74</b>	<b>699,62</b>	<b>795,23</b>
<b>2100</b>	75/65/20	2127	2657	3148	3608	4250	4841
	45/35/20	620	770	908	1035	1199	1342
	EURO	<b>461,11</b>	<b>498,01</b>	<b>553,24</b>	<b>630,96</b>	<b>751,62</b>	<b>855,76</b>
<b>2250</b>	75/65/20	2279	2846	3373	3866	4554	5186
	45/35/20	664	825	973	1109	1285	1438
	EURO	<b>488,78</b>	<b>527,88</b>	<b>586,44</b>	<b>668,83</b>	<b>1097,40</b>	<b>1250,54</b>
<b>2400</b>	75/65/20	2431	3036	3598	4123	4858	5532
	45/35/20	708	880	1037	1183	1370	1534
	EURO	<b>518,11</b>	<b>559,56</b>	<b>621,62</b>	<b>708,97</b>	<b>1170,56</b>	<b>1324,13</b>
<b>2550</b>	75/65/20	2583	3226	3822	4381	5161	5878
	45/35/20	752	935	1102	1257	1456	1630
	EURO	<b>549,20</b>	<b>593,13</b>	<b>658,93</b>	<b>751,50</b>	<b>1264,95</b>	<b>1454,70</b>
<b>2700</b>	75/65/20	2735	3416	4047	4639	5465	6224
	45/35/20	797	990	1167	1331	1541	1726
	EURO	<b>700,75</b>	<b>848,77</b>	<b>997,38</b>	<b>1134,39</b>	<b>1339,35</b>	<b>1540,68</b>
<b>3000</b>	75/65/20	3039	3795	4497	5154	6072	6915
	45/35/20	885	1100	1297	1479	1713	1918
	EURO	<b>761,75</b>	<b>925,60</b>	<b>1034,74</b>	<b>1185,91</b>	<b>1422,89</b>	<b>1618,63</b>

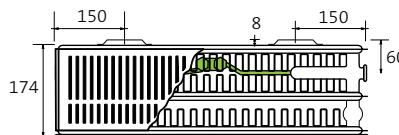
volgens EN442 | selon EN442 • geen meerprijs voor linkse aansluiting | raccordement gauche: sur commande sans supplément de prix

Watt/m 90/70/20 °C	1288	1609	1909	2190	2589	2958
Watt/m ΔT 30	517	644	761	870	1016	1146
n-waarde   valeur n	1,3154	1,3208	1,3261	1,3315	1,3497	1,3678

stock - aansluiting rechts | raccordement droite



type 33



BESTELCODE | CODE DE COMMANDE: EPA|33|XXXXYYYYYZ

VB-|EX-: EPA336001200L

radiator/radiateur

type

hoogte/hauteur

lengte/longueur

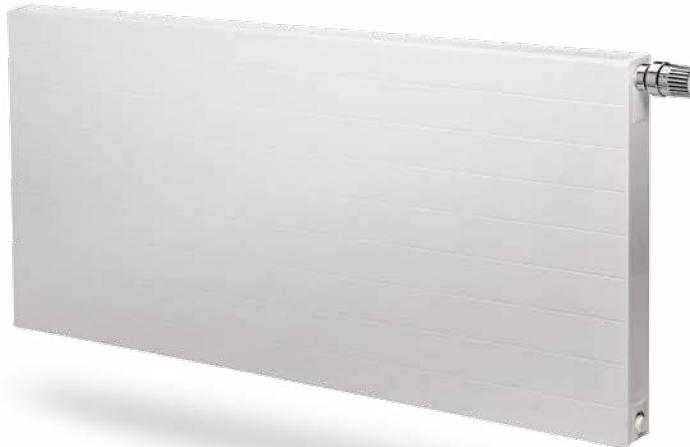
Z = L: aansl. links / racc. gauche • R: aansl. rechts / racc. droite

lengte longueur	Watt prijs   prix	hoogte   hauteur					
		300	400	500	600	750	900
450	75/65/20 45/35/20 EURO	638 186 <b>244,01</b>	810 234 <b>263,52</b>	970 278 <b>274,57</b>	1120 318 <b>305,61</b>	1329 371 <b>348,68</b>	1521 418 <b>386,23</b>
600	75/65/20 45/35/20 EURO	850 248 <b>283,02</b>	1079 312 <b>305,66</b>	1293 371 <b>324,42</b>	1493 425 <b>365,53</b>	1772 495 <b>419,54</b>	2027 557 <b>467,19</b>
750	75/65/20 45/35/20 EURO	1063 310 <b>321,99</b>	1349 390 <b>347,75</b>	1616 463 <b>374,73</b>	1867 531 <b>422,17</b>	2215 619 <b>489,57</b>	2534 696 <b>549,89</b>
900	75/65/20 45/35/20 EURO	1275 372 <b>361,66</b>	1619 468 <b>390,59</b>	1940 556 <b>425,70</b>	2240 637 <b>481,09</b>	2658 743 <b>560,38</b>	3041 835 <b>628,70</b>
1050	75/65/20 45/35/20 EURO	1488 434 <b>403,89</b>	1889 546 <b>436,21</b>	2263 649 <b>477,40</b>	2613 743 <b>542,17</b>	3101 866 <b>634,79</b>	3548 975 <b>714,87</b>
1200	75/65/20 45/35/20 EURO	1700 496 <b>444,65</b>	2159 624 <b>480,22</b>	2586 741 <b>529,97</b>	2987 849 <b>601,39</b>	3544 990 <b>706,10</b>	4055 1114 <b>796,37</b>
1350	75/65/20 45/35/20 EURO	1913 558 <b>487,57</b>	2429 702 <b>526,57</b>	2909 834 <b>581,18</b>	3360 955 <b>666,23</b>	3987 1114 <b>778,22</b>	4562 1253 <b>877,97</b>
1500	75/65/20 45/35/20 EURO	2126 620 <b>526,71</b>	2699 780 <b>568,86</b>	3233 927 <b>632,15</b>	3734 1061 <b>732,98</b>	4430 1238 <b>850,44</b>	5069 1392 <b>960,58</b>
1650	75/65/20 45/35/20 EURO	2338 682 <b>569,19</b>	2968 858 <b>614,73</b>	3556 1019 <b>686,58</b>	4107 1168 <b>783,62</b>	4872 1362 <b>925,21</b>	5575 1532 <b>1046,25</b>
1800	75/65/20 45/35/20 EURO	2551 744 <b>611,09</b>	3238 936 <b>659,97</b>	3879 1112 <b>737,56</b>	4480 1274 <b>842,71</b>	5315 1485 <b>997,40</b>	6082 1671 <b>1128,52</b>
1950	75/65/20 45/35/20 EURO	2763 806 <b>651,30</b>	3508 1014 <b>703,41</b>	4202 1205 <b>788,58</b>	4854 1380 <b>916,50</b>	5758 1609 <b>1069,33</b>	6589 1810 <b>1211,75</b>
2100	75/65/20 45/35/20 EURO	2976 868 <b>697,86</b>	3778 1092 <b>753,69</b>	4526 1297 <b>845,41</b>	5227 1486 <b>967,29</b>	6201 1733 <b>1146,11</b>	
2250	75/65/20 45/35/20 EURO	3188 930 <b>739,72</b>	4048 1170 <b>798,91</b>	4849 1390 <b>896,13</b>	5600 1592 <b>1025,32</b>	6644 1857 <b>1544,80</b>	
2400	75/65/20 45/35/20 EURO	3401 992 <b>784,11</b>	4318 1248 <b>846,84</b>	5172 1483 <b>949,89</b>	5974 1698 <b>1086,85</b>	7087 1981 <b>1636,09</b>	
2550	75/65/20 45/35/20 EURO	3613 1053 <b>831,16</b>	4587 1326 <b>897,65</b>	5495 1575 <b>1006,89</b>	6347 1804 <b>1152,06</b>	7530 2104 <b>1810,27</b>	
2700	75/65/20 45/35/20 EURO	3826 1115 <b>881,02</b>	4857 1404 <b>951,51</b>	5819 1668 <b>1067,30</b>	6720 1911 <b>1221,17</b>	7973 2228 <b>1821,53</b>	
3000	75/65/20 45/35/20 EURO	4251 1239 <b>933,89</b>	5397 1560 <b>1008,61</b>	6465 1854 <b>1131,33</b>	7467 2123 <b>1294,45</b>	8859 2476 <b>1972,01</b>	

volgens EN442 / selon EN442 • geen meerprijs voor linkse aansluiting / raccordement gauche: sur commande sans supplément de prix

Watt/m 90/70/20 °C	1801	2290	2748	3179	3784	4344
Watt/m ΔT 30	724	915	1091	1254	1474	1671
n-waarde   valeur n	1,3144	1,3234	1,3323	1,3413	1,3596	1,3779

stock - aansluiting rechts / raccordement droite



## E.FLOW Ramo

Strakke paneelradiator met vlakke voorplaat, voorzien van horizontaal lijnprofiel met rechte zijbekledingen en een sierlijk bovenrooster. De E.Flow Ramo heeft een verborgen buissysteem en een geïntegreerd kraanlichaam voorzien van 8 aansluitingen, incl. middenaansluiting. Bij aansluiting op deze middenaansluiting wordt er intern gezorgd voor een diagonale waterdoorstroming.

Buissysteem	geïntegreerd rechts (links op aanvraag) het Kv-instelbaar thermostatisch kraanlichaam zit reeds gemonteerd evenals een ontluchter en 6 blindstoppen
Aansluiting	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 2 x G 1/2" onderaan rechts of links, afgesloten met binnen zeskant SW 12</li> <li>• 2 x G 3/4" Euroconus midden afgesloten met 2 blindstoppen SW 30</li> <li>• 4 x G 1/2" zijdelings links en rechts, afgesloten bovenaan met 1 ontlufter en 1 kraanlichaam, onderaan met 2 blindstoppen zeskant SW 22</li> </ul>
Montage	4 tot 6 aangelaste ophangstripen zijn op de rugzijde van de radiator voorzien
Montageset	<ul style="list-style-type: none"> <li>• types 11, 21S, 22, 33: montageset MCW-5 (1 draaibare ontlufter, 1 blindstop, schroeven en pluggen), consoleset MCW-5</li> <li>• type 33 hoogte 300 mm, zonder aangelaste ophangstripen: montageset MCA-Q (1 draaibare ontlufter, 1 blindstop, schroeven en pluggen), consoleset MCA-Q</li> </ul>
Kleuren	standaardkleur is wit RAL 9016 andere beschikbare kleuren zie blz. 232
Accessoires	zie blz. 218

Radiateur à panneaux qui présente une face avant profilée, des habillages latéraux droits et une grille supérieure élégante. Le E. Flow Ramo est équipé d'une tuyauterie dissimulée et d'un corps de vanne intégrée, pourvu de 8 raccordements, dont deux au centre. En cas de branchement central, l'écoulement de l'eau à l'intérieur du radiateur se fait de manière diagonale.

Tuyauterie	intégré à droite (à gauche sur demande) corps de vanne thermostatique à Kv réglable est monté en usine ainsi que le purgeur et 6 bouchons pleins
Raccordement	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 2 x G 1/2" en bas à droite ou à gauche, obturés avec 2 bouchons femelles SW 12</li> <li>• 2 x G 3/4" Euroconus au centre, fermés avec 2 bouchons SW 30</li> <li>• 4 x G 1/2" latéral gauche et droite, fermé dans le haut par 1 purgeur et 1 corps de vanne, dans le bas par 2 bouchons SW 22</li> </ul>
Montage	4 à 6 pattes de fixation soudées au dos du radiateur
Kit de montage	<ul style="list-style-type: none"> <li>• types 11, 21S, 22, 33: set de montage MCW-5 (1 bouchon purgeur orientable, 1 bouchon plein, vis et chevilles), set de consoles MCW-5</li> <li>• type 33 hauteur 300 mm, sans pattes de fixations: set de montage MCA-Q (1 bouchon purgeur orientable, 1 bouchon plein, vis et chevilles), set de consoles MCA-Q</li> </ul>
Teintes	teinte standard est le blanc, RAL 9016 autres teintes disponibles: voir page 232
Accessoires	voir page 218

## inhoud | volume: l/m

type	300	400	500	600	750	900
11	1,83	2,39	2,94	3,50	4,36	5,22
21S	3,58	4,69	5,81	6,92	8,68	10,44
22	3,58	4,69	5,81	6,92	8,74	10,56
33	5,42	7,22	9,03	10,83	13,85	15,87

## gewicht | poids: kg/m

type	300	400	500	600	750	900
11	12,42	16,17	19,92	23,67	30,22	36,78
21S	17,25	23,00	28,75	34,50	43,03	51,56
22	19,92	26,67	33,42	40,17	50,53	60,89
33	28,25	37,78	47,31	56,83	71,88	86,93

type	hoogte haut. (B)	lengte long. (C)	4x	6x		
11	all	<1600	x		4	4
		≥1600		x	6	6
21/22	300-600	<2000	x		4	4
		≥2000		x	6	6
21/22	750-900	<1600	x		4	4
		≥1600		x	6	6
33	300	<2000			4	4
		≥2000			6	6
33	400	<2000	x		4	4
		≥2000		x	6	6
33	500-900	<1600	x		4	4
		≥1600		x	6	6

## ophangstripen (mm) | pattes de fixation (mm)

6x			4x		
C	C1	C2	C	C-300	
1650	650	700	450	150	
1800	750	750	600	300	
1950	800	850	750	450	
2100	900	900	900	600	
2250	950	1000	1050	750	
2400	1050	1050	1200	900	
2550	1100	1150	1350	1050	
2700	1200	1200	1500	1200	
3000	1350	1350			

## Smalle montage | Montage étroit X1 = 24 mm

type 11	type 21S	type 22	type 33, 300 mm	type 33 (400-900 mm)
a : 95 mm	a : 103 mm	a : 140 mm	a : 200 mm	a : 205 mm
b : 58,5 mm	b : 65,5 mm	b : 84 mm	b : 78 mm	b : 84 mm
c : 25,5 mm	c : 31 mm	c : 31 mm	c : 25 mm	c : 31 mm
d : 58,5 mm	d : 65,5 mm	d : 65,5 mm	d : 60 mm	d : 65,5 mm

## Brede montage | Montage large X2 = 39,5 mm

type 11	type 21S	type 22	type 33, 300 mm	type 33 (400-900 mm)
a : 110 mm	a : 119 mm	a : 156 mm	a : 200 mm	a : 221 mm
b : 74 mm	b : 81 mm	b : 100 mm	b : 78 mm	b : 100 mm
c : 41 mm	c : 47 mm	c : 47 mm	c : 25 mm	c : 47 mm
d : 74 mm	d : 81 mm	d : 81 mm	d : 60 mm	d : 81 mm

B =

hoogte

afstand muur

voorzijde radiator

b =

hartafstand aansluiting

links en rechts - muur

c =

afstand muur

achterzijde radiator

d =

hartafstand

middenaansluiting - muur

Vanaf lengte 2100 mm bevindt de 3de

console zich 100 mm uit het midden.

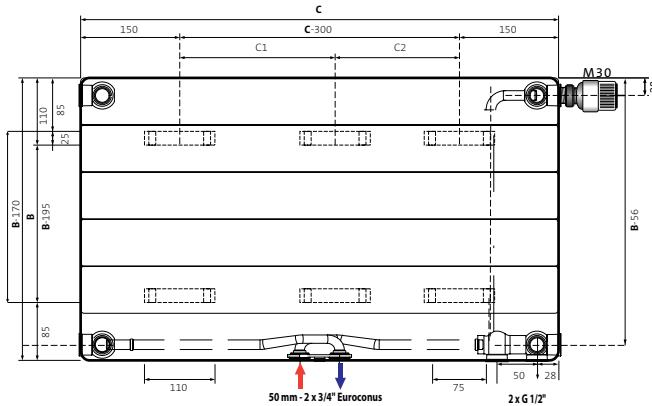
 A partir de 2100 mm de longueur, la 3<sup>e</sup>

console se situe 100 mm hors du centre

## Montage

Bij montage dient er boven en onder de radiator voldoende luchtdoorstroming voorzien te worden: zie blz. 236

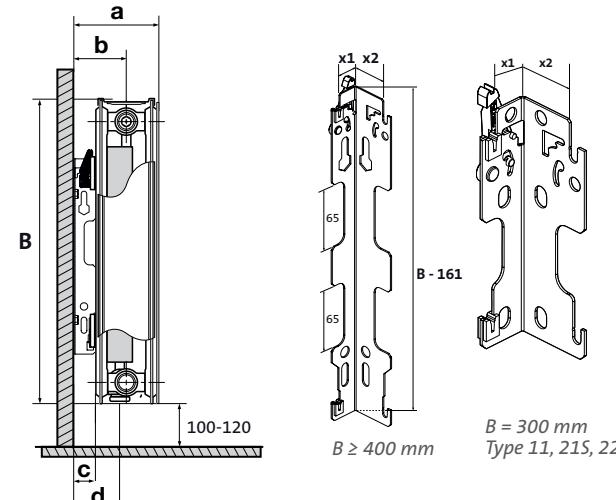
Lors du montage, il convient de prévoir une circulation d'air suffisante au-dessus et en dessous du radiateur: voir page 236



B = hoogte / hauteur • C = lengte / longueur

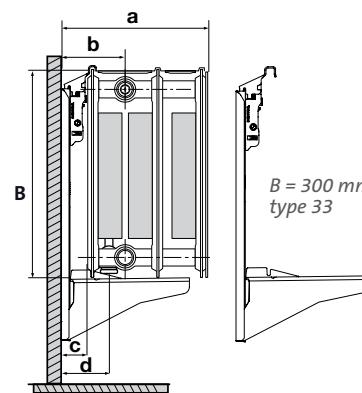
## Console - MCW-5

alle types | tous les types


 B = 300 mm  
 Type 11, 21S, 22

## Console - MCA-Q-300

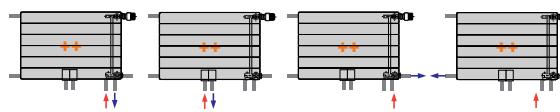
type 33, hoogte / hauteur 300 mm



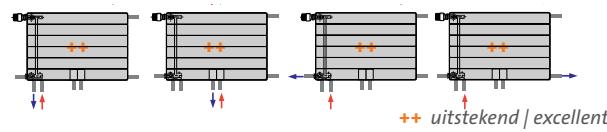
### Aansluiting | Raccordement

- Aansluitmogelijkheden MET geïntegreerd kraanlichaam | Possibilités de raccordement AVEC corps de vanne intégré

rechts / droite



links / gauche



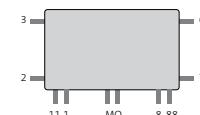
#### 8 aansluitingen:

- 2 x G 1/2" binnendraad, onderaan rechts of links (afgesloten met 2 blindstoppen met binnen zeskant SW 12)
- 2 x G 3/4" Euroconus midden, buiten draad (afgesloten met 2 blindstoppen SW 30)
- 4 x G 1/2" binnendraad, zijdelings rechts en links (afgesloten bovenaan met 1 ontluchter en 1 kraanlichaam, onderaan met 2 blindstoppen SW 22)
- Bij rechtse uitvoering is de aanvoer links en de retour rechts, bij linkse aansluiting is de aanvoer rechts en de retour links

- Aansluitmogelijkheden ZONDER geïntegreerd kraanlichaam: alle informatie hiervan: zie blz. 18  
Possibilités de raccordement AVEC corps de vanne intégré: information pour ceci: voir page 18

#### 8 raccordements:

- 2 x G 1/2" fil intérieur, en bas à droite ou à gauche (obturés avec 2 bouchons femelles SW 12)
- 2 x eurocônes G 3/4" au centre, fil extérieur (fermés avec 2 bouchons SW 30)
- 4 x G 1/2" fil intérieur, latéral gauche et droite (fermé dans le haut par un 1 purgeur et 1 corps de vanne, dans le bas par 2 bouchons SW 22)
- Sur la version droite, l'arrivée se trouve à gauche et le retour à droite; sur la version gauche, l'arrivée est à droite et le retour à gauche



BESTELCODE   CODE DE COMMANDE: ERA11XXXXYYYYYZ
VB.   EX.: ERA116001200L
radiator/radiateur
type
hoogte/hauteur
lengte/longueur
Z = L: aansl. links / racc. gauche • R: aansl. rechts / racc. droite

type 11



lengte longueur	Watt prijs   prix	hoogte   hauteur					
		300	400	500	600	750	900
450	75/65/20 45/35/20 EURO	242 69 <b>171,85</b>	306 87 <b>185,59</b>	366 105 <b>187,07</b>	424 122 <b>199,01</b>	506 146 <b>230,07</b>	584 170 <b>240,00</b>
600	75/65/20 45/35/20 EURO	323 92 <b>189,53</b>	408 116 <b>204,69</b>	488 140 <b>205,47</b>	565 163 <b>224,07</b>	675 195 <b>257,91</b>	779 226 <b>271,15</b>
750	75/65/20 45/35/20 EURO	404 114 <b>204,55</b>	510 145 <b>220,91</b>	611 175 <b>227,47</b>	707 203 <b>246,49</b>	844 244 <b>287,89</b>	974 283 <b>305,73</b>
900	75/65/20 45/35/20 EURO	484 137 <b>221,97</b>	612 174 <b>239,74</b>	733 210 <b>249,58</b>	848 244 <b>270,54</b>	1013 293 <b>319,38</b>	1168 340 <b>340,08</b>
1050	75/65/20 45/35/20 EURO	565 160 <b>240,58</b>	714 204 <b>259,84</b>	855 245 <b>272,95</b>	989 285 <b>291,43</b>	1181 342 <b>349,37</b>	1363 396 <b>374,63</b>
1200	75/65/20 45/35/20 EURO	646 183 <b>257,01</b>	816 233 <b>277,58</b>	977 280 <b>295,60</b>	1130 326 <b>319,76</b>	1350 391 <b>380,32</b>	1558 453 <b>408,85</b>
1350	75/65/20 45/35/20 EURO	726 206 <b>268,41</b>	918 262 <b>289,90</b>	1099 315 <b>317,17</b>	1272 366 <b>346,84</b>	1519 439 <b>409,87</b>	1752 510 <b>442,96</b>
1500	75/65/20 45/35/20 EURO	807 229 <b>293,29</b>	1020 291 <b>316,76</b>	1221 350 <b>339,58</b>	1413 407 <b>403,58</b>	1688 488 <b>437,65</b>	1947 566 <b>475,84</b>
1650	75/65/20 45/35/20 EURO	888 252 <b>316,53</b>	1122 320 <b>341,85</b>	1343 385 <b>369,00</b>	1554 448 <b>418,84</b>	1856 537 <b>468,74</b>	2142 623 <b>521,51</b>

volgens EN442 / selon EN442 • geen meerprijs voor linkse aansluiting | raccordement gauche: sur commande sans supplément de prix

Watt/m 90/70/20 °C	687	868	1038	1200	1432	1650
Watt/m ΔT 30	271	343	412	478	573	662
n-waarde   valeur n	1,3436	1,3382	1,3329	1,3275	1,3224	1,3172

stock - aansluiting rechts / raccordement droite



type 21S



BESTELCODE | CODE DE COMMANDE: ERA21XXXXYYYYZ

VB-|EX-: ERA216001200L

radiator/radiateur

type

hoogte/hauteur

lengte/longueur

Z = L: aansl. links / racc. gauche • R: aansl. rechts / racc. droite

lengte longueur	Watt prijs   prix	hoogte   hauteur					
		300	400	500	600	750	900
450	75/65/20 45/35/20 EURO	339 99 <b>189,03</b>	421 122 <b>204,14</b>	498 143 <b>208,44</b>	571 162 <b>227,73</b>	676 189 <b>255,58</b>	776 214 <b>279,06</b>
600	75/65/20 45/35/20 EURO	452 132 <b>213,01</b>	562 163 <b>230,05</b>	664 190 <b>238,64</b>	761 216 <b>263,59</b>	901 252 <b>297,95</b>	1034 285 <b>328,20</b>
750	75/65/20 45/35/20 EURO	566 166 <b>236,78</b>	702 203 <b>255,72</b>	830 238 <b>268,50</b>	952 270 <b>297,10</b>	1127 315 <b>340,41</b>	1293 357 <b>377,66</b>
900	75/65/20 45/35/20 EURO	679 199 <b>261,03</b>	842 244 <b>281,91</b>	996 286 <b>299,44</b>	1142 324 <b>333,02</b>	1352 378 <b>382,84</b>	1552 428 <b>425,89</b>
1050	75/65/20 45/35/20 EURO	792 232 <b>287,18</b>	983 285 <b>310,15</b>	1162 333 <b>331,72</b>	1332 378 <b>369,72</b>	1577 441 <b>427,64</b>	1810 499 <b>478,17</b>
1200	75/65/20 45/35/20 EURO	905 265 <b>312,13</b>	1123 325 <b>337,10</b>	1328 381 <b>362,84</b>	1523 432 <b>406,60</b>	1802 504 <b>470,85</b>	2069 571 <b>526,85</b>
1350	75/65/20 45/35/20 EURO	1018 298 <b>339,08</b>	1264 366 <b>366,19</b>	1494 429 <b>393,67</b>	1713 486 <b>446,29</b>	2028 567 <b>514,02</b>	2327 642 <b>576,21</b>
1500	75/65/20 45/35/20 EURO	1131 331 <b>362,83</b>	1404 407 <b>391,85</b>	1661 476 <b>424,52</b>	1904 540 <b>479,49</b>	2253 630 <b>567,95</b>	2586 714 <b>625,68</b>
1650	75/65/20 45/35/20 EURO	1244 364 <b>389,16</b>	1544 448 <b>420,29</b>	1827 524 <b>457,71</b>	2094 594 <b>515,34</b>	2478 693 <b>604,59</b>	2845 785 <b>678,06</b>
1800	75/65/20 45/35/20 EURO	1357 397 <b>415,11</b>	1685 488 <b>448,31</b>	1993 571 <b>488,62</b>	2284 648 <b>550,78</b>	2704 756 <b>659,56</b>	3103 856 <b>727,86</b>
1950	75/65/20 45/35/20 EURO	1470 431 <b>440,04</b>	1825 529 <b>475,23</b>	2159 619 <b>519,49</b>	2475 702 <b>602,77</b>	2929 819 <b>695,76</b>	3362 928 <b>777,61</b>
2100	75/65/20 45/35/20 EURO	1583 464 <b>470,83</b>	1966 570 <b>508,52</b>	2325 667 <b>577,11</b>	2665 756 <b>628,87</b>	3154 882 <b>741,38</b>	3620 999 <b>836,98</b>
2250	75/65/20 45/35/20 EURO	1697 497 <b>499,10</b>	2106 610 <b>539,02</b>	2491 714 <b>611,73</b>	2855 810 <b>666,60</b>	3380 945 <b>950,51</b>	3879 1070 <b>1074,19</b>
2400	75/65/20 45/35/20 EURO	1810 530 <b>529,03</b>	2246 651 <b>571,36</b>	2657 762 <b>648,43</b>	3046 864 <b>706,60</b>	3605 1009 <b>1004,64</b>	4138 1142 <b>1135,78</b>
2550	75/65/20 45/35/20 EURO	1923 563 <b>588,74</b>	2387 692 <b>719,04</b>	2823 809 <b>756,69</b>	3236 918 <b>817,56</b>	3830 1072 <b>1091,19</b>	4396 1213 <b>1195,90</b>
2700	75/65/20 45/35/20 EURO	2036 596 <b>625,78</b>	2527 732 <b>758,67</b>	2989 857 <b>824,53</b>	3426 972 <b>915,73</b>	4055 1135 <b>1155,57</b>	4655 1284 <b>1261,86</b>
3000	75/65/20 45/35/20 EURO	2262 662 <b>679,53</b>	2808 814 <b>824,91</b>	3321 952 <b>888,08</b>	3807 1080 <b>961,84</b>	4506 1261 <b>1213,24</b>	5172 1427 <b>1376,48</b>

volgens EN442 | selon EN442 • geen meerprijs voor linkse aansluiting | raccordement gauche: sur commande sans supplément de prix

Watt/m 90/70/20 °C	957	1191	1411	1621	1924	2214
Watt/m ΔT 30	386	477	561	639	750	855
n-waarde   valeur n	1,3096	1,3209	1,3322	1,3435	1,3584	1,3732

stock - aansluiting rechts | raccordement droite

BESTELCODE | CODE DE COMMANDE: ERA22XXXYYYYZ  
VB+|EX.: ERA226001200L

radiator/radiateur \_\_\_\_\_  
type \_\_\_\_\_  
hoogte/hauteur \_\_\_\_\_  
lengte/longueur \_\_\_\_\_  
Z = L: aansl. links / racc. gauche • R: aansl. rechts / racc. droite

type 22



lengte longueur	Watt prijs   prix	hoogte   hauteur					
		300	400	500	600	750	900
450	75/65/20 45/35/20 EURO	456 133 <b>193,67</b>	569 165 <b>209,17</b>	675 195 <b>216,72</b>	773 222 <b>238,80</b>	911 257 <b>271,51</b>	1037 288 <b>298,95</b>
600	75/65/20 45/35/20 EURO	608 177 <b>221,10</b>	759 220 <b>238,80</b>	899 259 <b>251,29</b>	1031 296 <b>281,56</b>	1214 343 <b>321,30</b>	1383 384 <b>356,68</b>
750	75/65/20 45/35/20 EURO	760 221 <b>248,40</b>	949 275 <b>268,26</b>	1124 324 <b>286,16</b>	1289 370 <b>319,67</b>	1518 428 <b>370,42</b>	1729 479 <b>414,71</b>
900	75/65/20 45/35/20 EURO	912 266 <b>275,99</b>	1139 330 <b>298,08</b>	1349 389 <b>321,55</b>	1546 444 <b>360,93</b>	1822 514 <b>420,27</b>	2075 575 <b>471,62</b>
1050	75/65/20 45/35/20 EURO	1064 310 <b>298,57</b>	1328 385 <b>322,46</b>	1574 454 <b>358,39</b>	1804 518 <b>403,25</b>	2125 599 <b>472,34</b>	2420 671 <b>532,22</b>
1200	75/65/20 45/35/20 EURO	1216 354 <b>333,97</b>	1518 440 <b>360,68</b>	1799 519 <b>393,82</b>	2062 592 <b>444,44</b>	2429 685 <b>522,30</b>	2766 767 <b>589,67</b>
1350	75/65/20 45/35/20 EURO	1368 398 <b>364,00</b>	1708 495 <b>393,13</b>	2024 584 <b>429,40</b>	2319 665 <b>490,79</b>	2732 771 <b>572,97</b>	3112 863 <b>647,56</b>
1500	75/65/20 45/35/20 EURO	1520 443 <b>391,20</b>	1898 550 <b>422,49</b>	2249 648 <b>464,89</b>	2577 739 <b>529,67</b>	3036 856 <b>623,55</b>	3458 959 <b>705,81</b>
1650	75/65/20 45/35/20 EURO	1671 487 <b>421,01</b>	2087 605 <b>454,69</b>	2473 713 <b>502,49</b>	2835 813 <b>571,34</b>	3340 942 <b>676,14</b>	3803 1055 <b>766,61</b>
1800	75/65/20 45/35/20 EURO	1823 531 <b>450,22</b>	2277 660 <b>486,24</b>	2698 778 <b>537,98</b>	3092 887 <b>612,24</b>	3643 1028 <b>726,56</b>	4149 1151 <b>824,91</b>
1950	75/65/20 45/35/20 EURO	1975 575 <b>478,35</b>	2467 715 <b>516,62</b>	2923 843 <b>573,52</b>	3350 961 <b>668,61</b>	3947 1113 <b>777,37</b>	4495 1246 <b>883,60</b>
2100	75/65/20 45/35/20 EURO	2127 620 <b>512,34</b>	2657 770 <b>553,33</b>	3148 908 <b>614,71</b>	3608 1035 <b>701,09</b>	4250 1199 <b>835,14</b>	4841 1342 <b>950,84</b>
2250	75/65/20 45/35/20 EURO	2279 664 <b>543,09</b>	2846 825 <b>586,53</b>	3373 973 <b>651,60</b>	3866 1109 <b>743,16</b>	4554 1285 <b>1152,02</b>	5186 1438 <b>1312,78</b>
2400	75/65/20 45/35/20 EURO	2431 708 <b>575,68</b>	3036 880 <b>621,74</b>	3598 1037 <b>690,69</b>	4123 1183 <b>787,75</b>	4858 1370 <b>1228,83</b>	5532 1534 <b>1390,04</b>
2550	75/65/20 45/35/20 EURO	2583 752 <b>610,21</b>	3226 935 <b>659,03</b>	3822 1102 <b>732,13</b>	4381 1257 <b>835,00</b>	5161 1456 <b>1327,91</b>	5878 1630 <b>1527,11</b>
2700	75/65/20 45/35/20 EURO	2735 797 <b>735,64</b>	3416 990 <b>891,02</b>	4047 1167 <b>1047,03</b>	4639 1331 <b>1190,86</b>	5465 1541 <b>1406,02</b>	6224 1726 <b>1617,36</b>
3000	75/65/20 45/35/20 EURO	3039 885 <b>799,67</b>	3795 1100 <b>971,67</b>	4497 1297 <b>1086,25</b>	5154 1479 <b>1244,95</b>	6072 1713 <b>1493,72</b>	6915 1918 <b>1699,20</b>

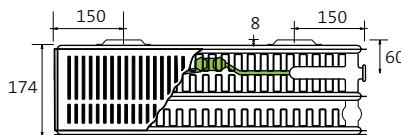
volgens EN442 | selon EN442 • geen meerprijs voor linkse aansluiting | raccordement gauche: sur commande sans supplément de prix

Watt/m 90/70/20 °C	1288	1609	1909	2190	2589	2958
Watt/m ΔT 30	517	644	761	870	1016	1146
n-waarde   valeur n	1,3154	1,3208	1,3261	1,3315	1,3497	1,3678

stock - aansluiting rechts | raccordement droite



type 33



BESTELCODE | CODE DE COMMANDE: ERA33XXXXYYYYZ

VB-|EX-: ERA336001200L

radiator/radiateur

type

hoogte/hauteur

lengte/longueur

Z = L: aansl. links / racc. gauche • R: aansl. rechts / racc. droite

lengte longueur	Watt prijs   prix	hoogte   hauteur					
		300	400	500	600	750	900
450	75/65/20 45/35/20 EURO	638 186 <b>271,11</b>	810 234 <b>292,80</b>	970 278 <b>305,08</b>	1120 318 <b>339,58</b>	1329 371 <b>387,44</b>	1521 418 <b>429,13</b>
600	75/65/20 45/35/20 EURO	850 248 <b>314,47</b>	1079 312 <b>339,63</b>	1293 371 <b>360,49</b>	1493 425 <b>406,15</b>	1772 495 <b>466,17</b>	2027 557 <b>519,10</b>
750	75/65/20 45/35/20 EURO	1063 310 <b>357,77</b>	1349 390 <b>386,39</b>	1616 463 <b>416,36</b>	1867 531 <b>469,09</b>	2215 619 <b>543,97</b>	2534 696 <b>610,98</b>
900	75/65/20 45/35/20 EURO	1275 372 <b>401,85</b>	1619 468 <b>434,01</b>	1940 556 <b>473,00</b>	2240 637 <b>534,56</b>	2658 743 <b>622,63</b>	3041 835 <b>698,56</b>
1050	75/65/20 45/35/20 EURO	1488 434 <b>448,76</b>	1889 546 <b>484,65</b>	2263 649 <b>530,45</b>	2613 743 <b>602,43</b>	3101 866 <b>705,32</b>	3548 975 <b>794,29</b>
1200	75/65/20 45/35/20 EURO	1700 496 <b>494,05</b>	2159 624 <b>533,58</b>	2586 741 <b>588,87</b>	2987 849 <b>668,22</b>	3544 990 <b>784,55</b>	4055 1114 <b>884,85</b>
1350	75/65/20 45/35/20 EURO	1913 558 <b>541,74</b>	2429 702 <b>585,09</b>	2909 834 <b>645,76</b>	3360 955 <b>740,26</b>	3987 1114 <b>864,70</b>	4562 1253 <b>975,52</b>
1500	75/65/20 45/35/20 EURO	2126 620 <b>585,24</b>	2699 780 <b>632,05</b>	3233 927 <b>702,38</b>	3734 1061 <b>814,42</b>	4430 1238 <b>944,93</b>	5069 1392 <b>1067,30</b>
1650	75/65/20 45/35/20 EURO	2338 682 <b>632,44</b>	2968 858 <b>683,03</b>	3556 1019 <b>762,85</b>	4107 1168 <b>870,68</b>	4872 1362 <b>1028,00</b>	5575 1532 <b>1162,51</b>
1800	75/65/20 45/35/20 EURO	2551 744 <b>678,98</b>	3238 936 <b>733,29</b>	3879 1112 <b>819,51</b>	4480 1274 <b>936,36</b>	5315 1485 <b>1108,24</b>	6082 1671 <b>1253,91</b>
1950	75/65/20 45/35/20 EURO	2763 806 <b>723,67</b>	3508 1014 <b>781,56</b>	4202 1205 <b>876,20</b>	4854 1380 <b>1018,34</b>	5758 1609 <b>1188,16</b>	6589 1810 <b>1346,39</b>
2100	75/65/20 45/35/20 EURO	2976 868 <b>775,40</b>	3778 1092 <b>837,43</b>	4526 1297 <b>939,35</b>	5227 1486 <b>1074,76</b>	6201 1733 <b>1273,45</b>	
2250	75/65/20 45/35/20 EURO	3188 930 <b>821,92</b>	4048 1170 <b>887,67</b>	4849 1390 <b>995,70</b>	5600 1592 <b>1139,25</b>	6644 1857 <b>1621,69</b>	
2400	75/65/20 45/35/20 EURO	3401 992 <b>871,23</b>	4318 1248 <b>940,93</b>	5172 1483 <b>1055,46</b>	5974 1698 <b>1207,60</b>	7087 1981 <b>1717,52</b>	
2550	75/65/20 45/35/20 EURO	3613 1053 <b>923,51</b>	4587 1326 <b>997,39</b>	5495 1575 <b>1118,78</b>	6347 1804 <b>1280,06</b>	7530 2104 <b>1900,37</b>	
2700	75/65/20 45/35/20 EURO	3826 1115 <b>978,92</b>	4857 1404 <b>1057,23</b>	5819 1668 <b>1185,90</b>	6820 1911 <b>1356,87</b>	7973 2228 <b>1912,21</b>	
3000	75/65/20 45/35/20 EURO	4251 1239 <b>1037,66</b>	5397 1560 <b>1120,66</b>	6465 1854 <b>1257,06</b>	7467 2123 <b>1438,28</b>	8859 2476 <b>2070,17</b>	

volgens EN442 | selon EN442 • geen meerprijs voor linkse aansluiting | raccordement gauche: sur commande sans supplément de prix

Watt/m 90/70/20 °C	1801	2290	2748	3179	3784	4344
Watt/m ΔT 30	724	915	1091	1254	1474	1671
n-waarde   valeur n	1,3144	1,3234	1,3323	1,3413	1,3596	1,3779

stock - aansluiting rechts | raccordement droite



## Compact

Een Compact radiator heeft een verzorgde afwerking: bovenbekleding en zijbekledingen zijn fabrieksmatig gemonteerd. Het profiel is netjes afgewerkt en biedt de nodige bescherming.

Le radiateur Compact possède d'une finition soignée. La grille supérieure et les parois latérales sont montées en usine. Le profil est bien arrondi et donne une excellente protection.

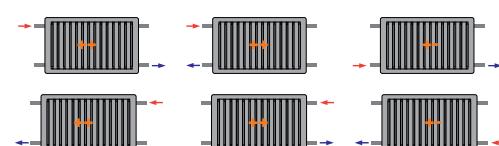
<b>Buissysteem</b>	standaard extern
<b>Aansluiting</b>	4 x G 1/2"
<b>Montage</b>	4 tot 6 aangelaste ophangstripen zijn op de rugzijde van de radiator voorzien
<b>Montageset</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>types 11, 21S, 22, 33: montageset MCW-5 (1 draaibare ontluchter, 1 blindstop, schroeven en pluggen), consoleset MCW-5</li> <li>type 33 hoogte 300 mm, zonder aangelaste ophangstripen: montageset MCA-Q (1 draaibare ontluchter, 1 blindstop, schroeven en pluggen), consoleset MCA-Q</li> </ul>
<b>Kleuren</b>	standaardkleur is wit RAL 9016 andere beschikbare kleuren zie blz. 232
<b>Accessoires</b>	zie blz. 218

### Aansluiting | Raccordement



- Andere aansluitingen zijn niet mogelijk  
Autres raccordements ne sont pas possibles

<b>Tuyauteerie</b>	standard externe
<b>Raccordement</b>	4 x G 1/2"
<b>Montage</b>	4 à 6 pattes de fixation soudées au dos du radiateur
<b>Kit de montage</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>types 11, 21S, 22, 33: set de montage MCW-5 (1 bouchon purgeur orientable, 1 bouchon plein, vis et chevilles), set de consoles MCW-5</li> <li>type 33 hauteur 300 mm, sans pattes de fixations: set de montage MCA-Q (1 bouchon purgeur orientable, 1 bouchon plein, vis et chevilles), set de consoles MCA-Q</li> </ul>
<b>Teintes</b>	teinte standard est le blanc, RAL 9016 autres teintes disponibles: voir page 232
<b>Accessoires</b>	voir page 218



++ uitstekend / excellent  
+ zeer goed / très bien  
- minder goed / moins bien

# Compact

inhoud | volume: l/m

type	300	400	450	500	600	750	900
11	1,80	2,42	2,73	3,04	3,67	4,60	5,53
21S	4,00	5,17	5,75	6,33	7,50	9,35	11,20
22	3,71	4,89	5,48	6,06	7,24	9,00	10,76
33	5,52	7,30	8,19	9,08	10,86	13,52	16,19

gewicht | poids: kg/m

type	300	400	450	500	600	750	900
11	9,60	12,82	14,43	16,04	19,27	24,10	28,93
21S	15,60	21,17	23,95	26,73	32,30	39,45	46,60
22	17,90	23,78	26,71	29,65	35,52	44,33	53,14
33	26,67	35,84	40,43	45,02	54,19	67,95	81,71

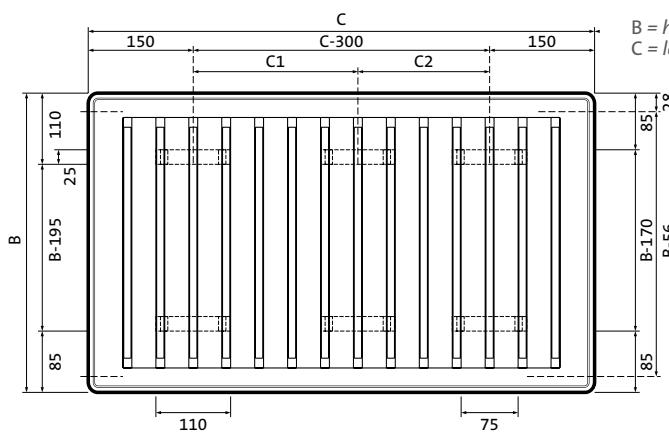
## Montage

Bij montage dient er boven en onder de radiator voldoende luchtdoorstroming voorzien te worden: zie blz. 236

type	hoogte hauteur (B)	lengte longueur (C)	4x	6x		
11	all	<1600	x		4	4
		≥1600		x	6	6
21/22	300-600	<2000	x		4	4
		≥2000		x	6	6
21/22	750-900	<1600	x		4	4
		≥1600		x	6	6
33	300	<2000			4	4
		≥2000			6	6
33	400-450	<2000	x		4	4
		≥2000		x	6	6
33	500-900	<1600	x		4	4
		≥1600		x	6	6

## Montage

Lors du montage, il convient de prévoir une circulation d'air suffisante au-dessus et en dessous du radiateur: voir page 236



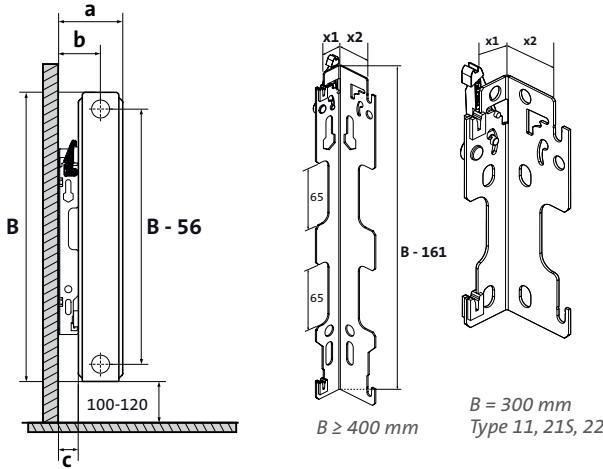
B = hoogte / hauteur  
C = lengte / longueur

ophangstrippen (mm) | pattes de fixation (mm)

6x			4x	
C	C1	C2	C	C-300
1650	650	700	450	150
1800	750	750	600	300
1950	800	850	750	450
2100	900	900	900	600
2250	950	1000	1050	750
2400	1050	1050	1200	900
2550	1100	1150	1350	1050
2700	1200	1200	1500	1200
3000	1350	1350		

### Zijaanzicht Vue de Côté

Console - MCW-5  
alle types | tous les types



B = 300 mm  
Type 11, 21S, 22

smalle montage  
montage étroit  
X1 = 24 mm

type 11  
a : 92 mm  
b : 58,5 mm  
c : 25 mm

type 21S  
a : 100 mm  
b : 65,5 mm  
c : 31 mm

type 22  
a : 137 mm  
b : 84 mm  
c : 31 mm

type 33, 300 mm  
a : 197 mm  
b : 78 mm  
c : 25 mm

type 33 (400-900 mm)  
a : 202 mm  
b : 84 mm  
c : 31 mm

brede montage  
montage large  
X2 = 39,5 mm

type 11  
a : 107 mm  
b : 74 mm  
c : 41 mm

type 21S  
a : 116 mm  
b : 81 mm  
c : 47 mm

type 22  
a : 153 mm  
b : 100 mm  
c : 47 mm

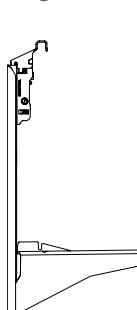
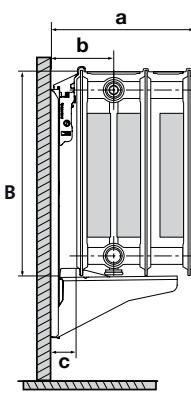
type 33, 300 mm  
a : 197 mm  
b : 78 mm  
c : 25 mm

type 33 (400-900 mm)  
a : 218 mm  
b : 100 mm  
c : 47 mm

### Zijaanzicht Vue de Côté

Console - MCA-Q-300

type 33, hoogte l hauteur 300 mm

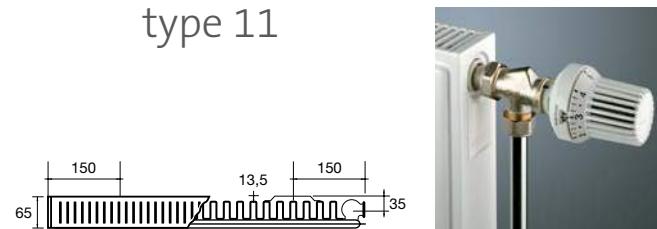


B = 300 mm  
type 33

BESTELCODE | CODE DE COMMANDE: **KMP11XXXXXX**  
VB. | EX.: KMP116001200

radiator/radiateur  
type  
hoogte/hauteur  
lengte/longueur

type 11



lengte longueur	Watt prijs   prix	hoogte   hauteur							
		300	400	450	500	600	750	900	
<b>450</b>	75/65/20 45/35/20 EURO	248 70 <b>55,62</b>	318 90 <b>63,46</b>	351 100 <b>63,85</b>	384 109 <b>64,24</b>	446 128 <b>70,69</b>	534 154 <b>87,51</b>	616 178 <b>92,88</b>	
<b>600</b>	75/65/20 45/35/20 EURO	331 93 <b>63,61</b>	424 120 <b>73,77</b>	468 133 <b>73,98</b>	512 146 <b>74,22</b>	595 170 <b>84,25</b>	712 205 <b>102,59</b>	821 238 <b>109,71</b>	
<b>750</b>	75/65/20 45/35/20 EURO	413 117 <b>71,44</b>	530 150 <b>82,54</b>	585 166 <b>84,31</b>	640 182 <b>86,11</b>	744 213 <b>96,40</b>	890 256 <b>118,78</b>	1026 297 <b>128,42</b>	
<b>900</b>	75/65/20 45/35/20 EURO	496 140 <b>79,80</b>	635 180 <b>92,73</b>	702 199 <b>95,42</b>	768 218 <b>98,05</b>	893 255 <b>109,40</b>	1068 307 <b>135,82</b>	1231 357 <b>147,00</b>	
<b>1050</b>	75/65/20 45/35/20 EURO	579 163 <b>87,78</b>	741 210 <b>103,59</b>	819 233 <b>107,16</b>	896 255 <b>110,71</b>	1042 298 <b>120,70</b>	1246 359 <b>152,06</b>	1436 416 <b>165,71</b>	
<b>1200</b>	75/65/20 45/35/20 EURO	661 186 <b>96,27</b>	847 240 <b>113,20</b>	936 266 <b>118,09</b>	1024 291 <b>122,96</b>	1190 340 <b>136,02</b>	1424 410 <b>168,78</b>	1642 475 <b>184,22</b>	
<b>1350</b>	75/65/20 45/35/20 EURO	744 210 <b>104,43</b>	953 270 <b>119,86</b>	1053 299 <b>127,26</b>	1152 328 <b>134,61</b>	1339 383 <b>150,66</b>	1602 461 <b>184,76</b>	1847 535 <b>202,68</b>	
<b>1500</b>	75/65/20 45/35/20 EURO	827 233 <b>112,80</b>	1059 300 <b>134,41</b>	1170 332 <b>140,59</b>	1280 364 <b>146,76</b>	1488 425 <b>181,36</b>	1781 512 <b>199,81</b>	2052 594 <b>220,46</b>	
<b>1650</b>	75/65/20 45/35/20 EURO	909 256 <b>124,00</b>	1165 330 <b>147,99</b>	1287 365 <b>155,34</b>	1407 400 <b>162,66</b>	1637 468 <b>189,63</b>	1959 563 <b>216,63</b>	2257 654 <b>245,17</b>	
<b>1800</b>	75/65/20 45/35/20 EURO	992 280 <b>134,28</b>	1271 360 <b>160,78</b>	1404 399 <b>169,87</b>	1535 437 <b>177,51</b>	1786 510 <b>205,11</b>	2137 615 <b>235,31</b>	2462 713 <b>266,55</b>	
<b>1950</b>	75/65/20 45/35/20 EURO					1934 553 <b>218,42</b>			
<b>2100</b>	75/65/20 45/35/20 EURO					2083 595 <b>232,20</b>			

volgens EN442 / selon EN442

Watt/m 90/70/20 °C	705	902	996	1089	1266	1512	1741
Watt/m ΔT 30	277	355	393	430	501	602	696
n-waarde   valeur n	1,3498	1,3451	1,3427	1,3404	1,3357	1,3287	1,3217

stock

# Compact



type 21S



BESTELCODE | CODE DE COMMANDE: KMP21XXXXYYYY  
VB. | EX.: KMP216001200

radiator/radiateur

type

hoogte/hauteur

lengte/longeur

lengte longueur	Watt prijs   prix	hoogte   hauteur							
		300	400	450	500	600	750	900	
450	75/65/20 45/35/20 EURO	361 100 <b>66,29</b>	448 125 <b>76,93</b>	490 137 <b>78,12</b>	530 148 <b>79,31</b>	607 171 <b>90,10</b>	718 203 <b>105,61</b>	823 235 <b>118,70</b>	
600	75/65/20 45/35/20 EURO	481 134 <b>77,54</b>	598 167 <b>91,39</b>	653 182 <b>93,78</b>	706 198 <b>96,17</b>	809 228 <b>110,09</b>	957 271 <b>129,26</b>	1097 313 <b>146,15</b>	
750	75/65/20 45/35/20 EURO	602 167 <b>88,84</b>	747 208 <b>105,71</b>	816 228 <b>109,29</b>	883 247 <b>112,83</b>	1012 285 <b>128,79</b>	1196 339 <b>152,95</b>	1372 391 <b>173,71</b>	
900	75/65/20 45/35/20 EURO	722 200 <b>100,95</b>	896 250 <b>120,30</b>	979 274 <b>125,19</b>	1059 297 <b>130,09</b>	1214 342 <b>148,82</b>	1436 407 <b>176,62</b>	1646 469 <b>200,63</b>	
1050	75/65/20 45/35/20 EURO	842 234 <b>113,71</b>	1046 292 <b>136,05</b>	1142 319 <b>142,08</b>	1236 346 <b>148,10</b>	1416 399 <b>169,30</b>	1675 474 <b>201,62</b>	1920 548 <b>229,80</b>	
1200	75/65/20 45/35/20 EURO	962 267 <b>126,06</b>	1195 333 <b>151,11</b>	1306 365 <b>158,29</b>	1412 396 <b>165,47</b>	1619 455 <b>189,89</b>	1914 542 <b>225,70</b>	2195 626 <b>256,95</b>	
1350	75/65/20 45/35/20 EURO	1083 301 <b>139,08</b>	1345 375 <b>167,34</b>	1469 410 <b>175,02</b>	1589 445 <b>182,67</b>	1821 512 <b>212,01</b>	2153 610 <b>249,83</b>	2469 704 <b>284,49</b>	
1500	75/65/20 45/35/20 EURO	1203 334 <b>150,34</b>	1494 417 <b>181,65</b>	1632 456 <b>190,80</b>	1766 494 <b>199,88</b>	2024 569 <b>230,54</b>	2393 678 <b>286,20</b>	2744 782 <b>312,11</b>	
1650	75/65/20 45/35/20 EURO	1323 367 <b>163,39</b>	1643 458 <b>197,52</b>	1795 502 <b>207,96</b>	1942 544 <b>218,40</b>	2226 626 <b>250,53</b>	2632 746 <b>300,32</b>	3018 861 <b>341,29</b>	
1800	75/65/20 45/35/20 EURO	1444 401 <b>175,97</b>	1793 500 <b>213,14</b>	1958 547 <b>224,42</b>	2119 593 <b>235,66</b>	2428 683 <b>270,34</b>	2871 813 <b>327,62</b>	3292 939 <b>369,10</b>	
1950	75/65/20 45/35/20 EURO	1564 434 <b>188,00</b>	1942 542 <b>228,18</b>	2122 593 <b>240,55</b>	2295 643 <b>252,86</b>	2631 740 <b>299,31</b>	3110 881 <b>351,20</b>	3567 1017 <b>396,85</b>	
2100	75/65/20 45/35/20 EURO	1684 467 <b>203,21</b>	2092 583 <b>246,74</b>	2285 639 <b>269,50</b>	2472 692 <b>286,77</b>	2833 797 <b>313,88</b>	3350 949 <b>376,64</b>	3841 1095 <b>429,99</b>	
2250	75/65/20 45/35/20 EURO	1805 501 <b>215,11</b>	2241 625 <b>261,66</b>	2448 684 <b>285,84</b>	2648 742 <b>305,54</b>	3035 854 <b>333,87</b>	3589 1017 <b>400,78</b>	4115 1174 <b>457,73</b>	
2400	75/65/20 45/35/20 EURO	1925 534 <b>230,44</b>	2390 667 <b>279,26</b>	2611 730 <b>305,12</b>	2825 791 <b>330,10</b>	3238 911 <b>355,74</b>	3828 1084 <b>425,70</b>	4390 1252 <b>486,12</b>	
2550	75/65/20 45/35/20 EURO	2045 568 <b>241,50</b>	2540 708 <b>294,16</b>	2774 775 <b>311,52</b>	3001 841 <b>343,61</b>	3440 968 <b>375,67</b>	4067 1152 <b>463,49</b>	4664 1330 <b>513,79</b>	
2700	75/65/20 45/35/20 EURO	2165 601 <b>256,70</b>	2689 750 <b>312,43</b>	2938 821 <b>341,36</b>	3178 890 <b>389,94</b>	3642 1025 <b>398,17</b>	4307 1220 <b>496,01</b>	4938 1408 <b>544,16</b>	
3000	75/65/20 45/35/20 EURO	2406 668 <b>281,32</b>	2988 833 <b>342,95</b>	3264 912 <b>374,60</b>	3531 989 <b>412,61</b>	4047 1139 <b>438,36</b>	4785 1356 <b>532,13</b>	5487 1565 <b>596,95</b>	

volgens EN442 / selon EN442

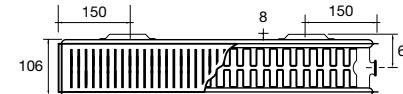
Watt/m 90/70/20 °C	1029	1277	1394	1507	1726	2038	2334
Watt/m ΔT 30	399	497	543	588	676	802	923
n-waarde   valeur n	1,3668	1,3620	1,3596	1,3572	1,3523	1,3451	1,3379

stock

## type 22

BESTELCODE | CODE DE COMMANDE: **KMP22XXXXYYYY**  
VB. | EX.: KMP226001200

radiator/radiateur  
type  
hoogte/hauteur  
lengte/longueur



lengte longueur	Watt prijs   prix	hoogte   hauteur							
		300	400	450	500	600	750	900	
<b>450</b>	75/65/20 45/35/20 EURO	474 129 <b>75,07</b>	601 165 <b>88,35</b>	661 183 <b>90,63</b>	718 199 <b>92,88</b>	824 231 <b>106,11</b>	968 274 <b>125,70</b>	1092 313 <b>142,11</b>	
<b>600</b>	75/65/20 45/35/20 EURO	632 172 <b>88,70</b>	802 221 <b>106,11</b>	881 243 <b>109,84</b>	957 266 <b>113,55</b>	1099 308 <b>131,73</b>	1290 366 <b>155,53</b>	1456 418 <b>176,72</b>	
<b>750</b>	75/65/20 45/35/20 EURO	790 216 <b>102,44</b>	1002 276 <b>123,75</b>	1101 304 <b>129,12</b>	1196 332 <b>134,47</b>	1374 385 <b>154,56</b>	1613 457 <b>184,95</b>	1820 522 <b>211,46</b>	
<b>900</b>	75/65/20 45/35/20 EURO	948 259 <b>116,88</b>	1202 331 <b>141,61</b>	1321 365 <b>148,64</b>	1436 398 <b>155,68</b>	1649 461 <b>179,25</b>	1935 548 <b>214,81</b>	2184 627 <b>245,58</b>	
<b>1050</b>	75/65/20 45/35/20 EURO	1106 302 <b>132,16</b>	1403 386 <b>156,21</b>	1541 426 <b>166,98</b>	1675 465 <b>177,74</b>	1924 538 <b>204,63</b>	2258 640 <b>246,00</b>	2548 731 <b>281,89</b>	
<b>1200</b>	75/65/20 45/35/20 EURO	1264 345 <b>147,00</b>	1603 441 <b>179,12</b>	1762 487 <b>189,05</b>	1914 531 <b>198,99</b>	2198 615 <b>229,31</b>	2580 731 <b>275,95</b>	2912 836 <b>316,31</b>	
<b>1350</b>	75/65/20 45/35/20 EURO	1422 388 <b>162,56</b>	1804 496 <b>198,54</b>	1982 548 <b>209,41</b>	2153 598 <b>220,28</b>	2473 692 <b>257,06</b>	2903 822 <b>306,30</b>	3276 940 <b>350,98</b>	
<b>1500</b>	75/65/20 45/35/20 EURO	1580 431 <b>176,36</b>	2004 552 <b>216,15</b>	2202 609 <b>228,87</b>	2393 664 <b>241,56</b>	2748 769 <b>280,37</b>	3225 914 <b>336,59</b>	3641 1044 <b>385,89</b>	
<b>1650</b>	75/65/20 45/35/20 EURO	1737 474 <b>191,61</b>	2204 607 <b>235,42</b>	2422 670 <b>249,73</b>	2632 730 <b>264,05</b>	3023 846 <b>305,33</b>	3548 1005 <b>368,09</b>	4005 1149 <b>422,32</b>	
<b>1800</b>	75/65/20 45/35/20 EURO	1895 517 <b>206,65</b>	2405 662 <b>254,34</b>	2642 730 <b>269,87</b>	2871 797 <b>285,33</b>	3298 923 <b>329,82</b>	3870 1097 <b>398,30</b>	4369 1253 <b>457,23</b>	
<b>1950</b>	75/65/20 45/35/20 EURO	2053 561 <b>220,91</b>	2605 717 <b>272,53</b>	2863 791 <b>289,61</b>	3110 863 <b>306,63</b>	3572 1000 <b>363,60</b>	4193 1188 <b>428,76</b>	4733 1358 <b>492,38</b>	
<b>2100</b>	75/65/20 45/35/20 EURO	2211 604 <b>238,72</b>	2806 772 <b>294,53</b>	3083 852 <b>312,92</b>	3350 930 <b>311,30</b>	3847 1077 <b>383,05</b>	4515 1279 <b>463,34</b>	5097 1462 <b>532,67</b>	
<b>2250</b>	75/65/20 45/35/20 EURO	2369 647 <b>253,08</b>	3006 827 <b>312,79</b>	3303 913 <b>332,68</b>	3589 996 <b>352,58</b>	4122 1154 <b>407,81</b>	4838 1371 <b>493,58</b>	5461 1567 <b>557,14</b>	
<b>2400</b>	75/65/20 45/35/20 EURO	2527 690 <b>270,01</b>	3206 883 <b>333,66</b>	3523 974 <b>358,89</b>	3828 1062 <b>384,11</b>	4397 1230 <b>434,50</b>	5160 1462 <b>509,92</b>	5825 1671 <b>575,64</b>	
<b>2550</b>	75/65/20 45/35/20 EURO	2685 733 <b>284,35</b>	3407 938 <b>351,85</b>	3743 1035 <b>365,34</b>	4067 1129 <b>397,01</b>	4672 1307 <b>459,26</b>	5483 1553 <b>554,89</b>	6189 1776 <b>638,12</b>	
<b>2700</b>	75/65/20 45/35/20 EURO	2843 776 <b>301,80</b>	3607 993 <b>373,39</b>	3964 1096 <b>410,34</b>	4307 1195 <b>445,86</b>	4946 1384 <b>511,99</b>	5805 1645 <b>587,53</b>	6553 1880 <b>675,84</b>	
<b>3000</b>	75/65/20 45/35/20 EURO	3159 862 <b>331,30</b>	4008 1103 <b>410,53</b>	4404 1217 <b>436,90</b>	4785 1328 <b>463,28</b>	5496 1538 <b>536,36</b>	6450 1828 <b>629,46</b>	7281 2089 <b>710,55</b>	

volgens EN442 / selon EN442

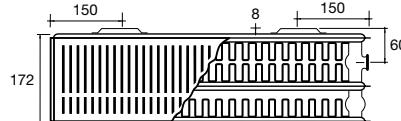
Watt/m 90/70/20 °C	1355	1717	1885	2046	2347	2747	3094
Watt/m ΔT 30	519	662	729	793	915	1082	1229
n-waarde   valeur n	1,3845	1,3757	1,3713	1,3669	1,3581	1,3449	1,3316

stock

# Compact



type 33



BESTELCODE | CODE DE COMMANDE: KMP33XXXXYYYY

VB - EX.: KMP336001200

radiator/radiateur

type

hoogte/hauteur

lengte/longueur

lengte longueur	Watt prijs   prix	hoogte   hauteur						
		300	400	450	500	600	750	900
450	75/65/20 45/35/20 EURO	672 185 <b>105,94</b>	863 240 <b>126,38</b>	952 266 <b>129,83</b>	1037 292 <b>133,24</b>	1195 340 <b>152,48</b>	1404 406 <b>179,19</b>	1580 464 <b>202,47</b>
600	75/65/20 45/35/20 EURO	896 246 <b>125,77</b>	1151 320 <b>152,53</b>	1270 355 <b>158,37</b>	1383 389 <b>164,17</b>	1594 453 <b>189,63</b>	1871 541 <b>223,11</b>	2107 619 <b>252,63</b>
750	75/65/20 45/35/20 EURO	1121 308 <b>145,71</b>	1439 400 <b>178,61</b>	1587 444 <b>186,98</b>	1729 486 <b>195,31</b>	1992 566 <b>224,74</b>	2339 676 <b>266,52</b>	2634 774 <b>303,93</b>
900	75/65/20 45/35/20 EURO	1345 370 <b>166,72</b>	1726 480 <b>205,17</b>	1904 532 <b>216,04</b>	2075 583 <b>226,90</b>	2390 679 <b>261,27</b>	2807 811 <b>310,41</b>	3161 929 <b>352,76</b>
1050	75/65/20 45/35/20 EURO	1569 431 <b>189,08</b>	2014 560 <b>233,42</b>	2222 621 <b>246,22</b>	2420 680 <b>258,99</b>	2789 793 <b>299,15</b>	3275 946 <b>356,53</b>	3688 1084 <b>406,16</b>
1200	75/65/20 45/35/20 EURO	1793 493 <b>210,57</b>	2302 640 <b>260,72</b>	2539 710 <b>276,16</b>	2766 778 <b>291,55</b>	3187 906 <b>335,85</b>	3743 1082 <b>400,76</b>	4214 1238 <b>456,68</b>
1350	75/65/20 45/35/20 EURO	2017 555 <b>233,39</b>	2589 720 <b>289,46</b>	2857 799 <b>306,37</b>	3112 875 <b>323,31</b>	3586 1019 <b>376,01</b>	4211 1217 <b>445,47</b>	4741 1393 <b>507,27</b>
1500	75/65/20 45/35/20 EURO	2241 616 <b>253,34</b>	2877 800 <b>315,65</b>	3174 887 <b>335,31</b>	3458 972 <b>354,91</b>	3984 1132 <b>417,41</b>	4679 1352 <b>490,20</b>	5268 1548 <b>558,46</b>
1650	75/65/20 45/35/20 EURO	2465 678 <b>275,58</b>	3165 880 <b>344,10</b>	3491 976 <b>366,39</b>	3803 1069 <b>388,62</b>	4382 1246 <b>448,80</b>	5146 1487 <b>536,55</b>	5795 1703 <b>611,59</b>
1800	75/65/20 45/35/20 EURO	2689 739 <b>297,64</b>	3452 960 <b>372,15</b>	3809 1065 <b>396,22</b>	4149 1166 <b>420,23</b>	4781 1359 <b>485,42</b>	5614 1622 <b>581,30</b>	6322 1857 <b>662,57</b>
1950	75/65/20 45/35/20 EURO	2913 801 <b>318,40</b>	3740 1040 <b>399,08</b>	4126 1154 <b>425,49</b>	4495 1264 <b>451,86</b>	5179 1472 <b>531,15</b>	6082 1758 <b>625,92</b>	6848 2012 <b>714,17</b>
2100	75/65/20 45/35/20 EURO	3137 863 <b>342,97</b>	4028 1120 <b>430,23</b>	4444 1242 <b>458,67</b>	4841 1361 <b>487,10</b>	5578 1585 <b>562,65</b>	6550 1893 <b>673,48</b>	7375 2167 <b>770,61</b>
2250	75/65/20 45/35/20 EURO	3362 924 <b>363,88</b>	4316 1200 <b>457,16</b>	4761 1331 <b>504,30</b>	5186 1458 <b>518,68</b>	5976 1699 <b>599,53</b>	7018 2028 <b>709,87</b>	7902 2322 <b>821,67</b>
2400	75/65/20 45/35/20 EURO	3586 986 <b>388,16</b>	4603 1280 <b>492,92</b>	5078 1420 <b>522,31</b>	5532 1555 <b>551,66</b>	6374 1812 <b>638,62</b>	7486 2163 <b>752,87</b>	8429 2477 <b>873,85</b>
2550	75/65/20 45/35/20 EURO	3810 1048 <b>409,02</b>	4891 1360 <b>528,68</b>	5396 1508 <b>556,01</b>	5878 1652 <b>583,29</b>	6773 1925 <b>675,52</b>	7953 2299 <b>832,70</b>	8956 2631 <b>924,93</b>
2700	75/65/20 45/35/20 EURO	4034 1109 <b>433,53</b>	5179 1440 <b>564,45</b>	5713 1597 <b>590,98</b>	6224 1749 <b>617,53</b>	7171 2038 <b>714,91</b>	8421 2434 <b>838,22</b>	9482 2786 <b>978,98</b>
3000	75/65/20 45/35/20 EURO	4482 1232 <b>476,33</b>	5754 1600 <b>627,17</b>	6348 1775 <b>662,18</b>	6915 1944 <b>680,87</b>	7968 2265 <b>831,15</b>	9357 2704 <b>916,42</b>	10536 3096 <b>1081,02</b>

volgens EN442 / selon EN442

Watt/m 90/70/20 °C	1920	2460	2711	2950	3392	3970	4456
Watt/m ΔT 30	739	955	1057	1155	1338	1586	1802
n-waarde   valeur n	1,3768	1,3651	1,3592	1,3533	1,3415	1,3238	1,3061

stock



## Vertical

Een verticale radiator die weinig plaats inneemt aan de wand. Het voorpaneel is geprofileerd.

Un radiateur vertical qui prend peu de place au mur. La face avant est profilée.

<b>Buissysteem</b>	de radiatoren worden voor een tweepijps-systeem geleverd. De radiator is omkeerbaar boven/onder. (Opgelet: bij bovenaansluiting dient men de radiator om te draaien en is minimum 3 m waterkolom opvoerhoogte nodig aan de aanvoer van de radiator en dit bij een minimum debiet van 150 l/u)
<b>Aansluiting</b>	6 x G 1/2" Opgelet, bij type 22 bevindt het aansluitventiel zich excentrisch in de radiator
<b>Montage</b>	geen aangelaste ophangstrippen
<b>Montageset</b>	consoleset met 2 verticale wandconsoles, 2 zijbekledingen (excl. type 10C), montageklemmen, 1 draaibare ontluchter, 3 blindstoppen, schroeven en pluggen
<b>Kleuren</b>	standaardkleur is wit RAL 9016 andere beschikbare kleuren zie blz. 232
<b>Accessoires</b>	zie blz. 218

<b>Tuyauteerie</b>	les radiateurs sont livrés pour un système bitube. Le radiateur est réversible haut/bas. (Attention: en cas de raccordement dans le haut, le radiateur doit être tourné et une hauteur de refoulement d'eau de minimum 3 m est nécessaire pour l'alimentation du radiateur, ceci à un débit minimal de 150 l/h)
<b>Raccordement</b>	6 x G 1/2" Attention, pour le type 22, la vanne de raccordement est placée de façon excentrique dans le radiateur
<b>Montage</b>	pas de pattes de fixation soudées
<b>Kit de montage</b>	set avec 2 consoles verticales, 2 habillages latéraux (sauf pour le type 10C), clips de blocage, 1 bouchon purgeur orientable, 3 bouchons pleins, vis et chevilles
<b>Teintes</b>	teinte standard est le blanc, RAL 9016 autres teintes disponibles: voir page 232
<b>Accessoires</b>	voir page 218

# Vertical

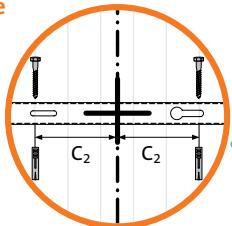
inhoud | volume: l/m

type	1500	1800	1950	2100	2300
10C	9,83	10,13	11,07	12,00	
20C		21,83	23,78	25,65	
21C		21,47	24,13	25,47	
22C		21,60	23,13	24,67	26,67

gewicht | poids: kg/m

type	1500	1800	1950	2100	2300
10C	31,33	37,47	38,67	40,13	
20C		71,33	77,07	81,73	
21C		83,07	91,33	96,93	
22C		93,87	102,33	110,80	118,27

## Montage



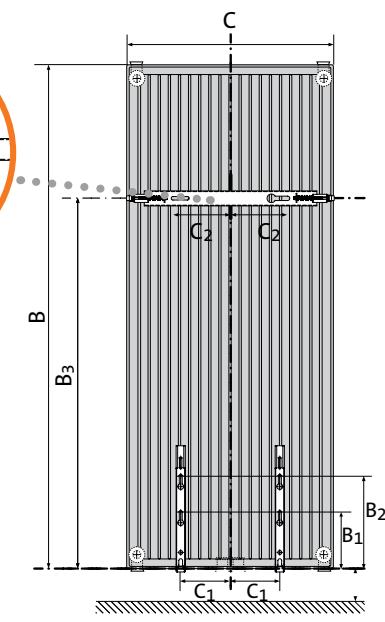
Bij montage dient er boven en onder de radiator voldoende luchtdoorstroming voorzien te worden: zie blz. 236

Lors du montage, il convient de prévoir une circulation d'air suffisante au-dessus et en dessous du radiateur: voir page 236

B = hoogte / hauteur  
C = lengte / longueur

afmetingen in mm  
dimensions en mm

C	300	450	600	750
C <sub>1</sub>	75	100	175	250
C <sub>2</sub>	25	95	170	245

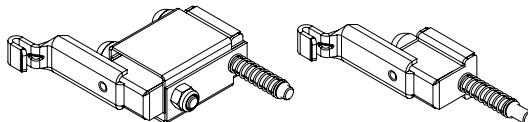


B	1500	1800	1950	2100	2300
B <sub>3</sub>	1150	1450	1600	1750	1950
B <sub>1</sub>	T10 = 170		T20-21-22 = 150		
B <sub>2</sub>	T10 = 270		T20-21-22 = 250		

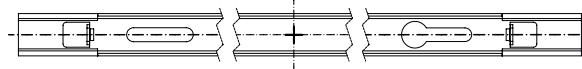
## Consoles

bevestiging bovenconsole T10  
fixation console supérieure T10

bevestiging bovenconsole T20-21-22  
fixation console supérieure T20-21-22



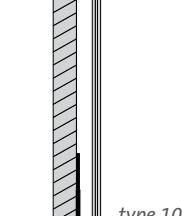
bovenconsole T10-20-21-22  
console supérieure T10-20-21-22



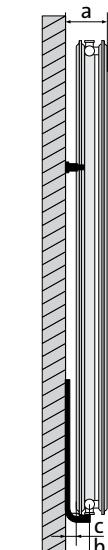
a

b

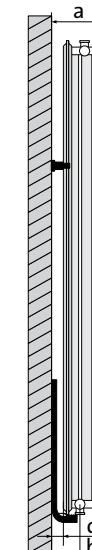
c



type 10



type 20  
type 21



type 22

type 10C

a : 80 mm

b : 43 mm

c : 65 mm

type 20C + 21C

a : 108 mm

b : 67 mm

c : 27 mm

type 22C

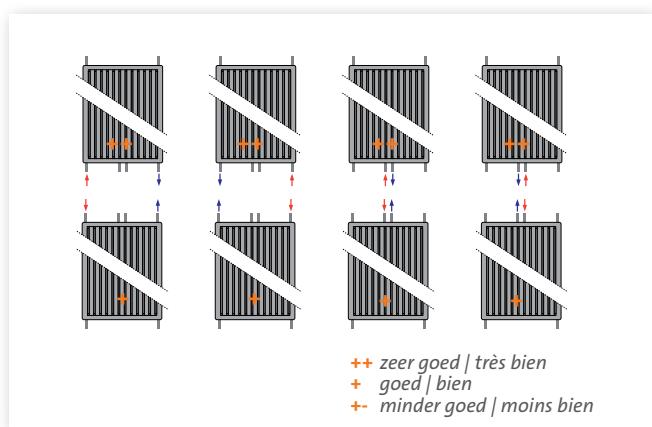
a : 133 mm

b : 67 mm

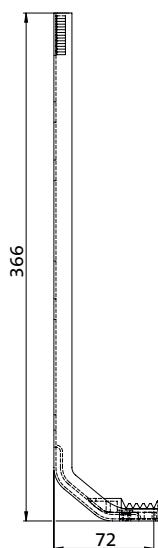
c : 27 mm

## Aansluiting | Raccordement

- Andere aansluitingen zijn niet mogelijk  
Autres raccordements ne sont pas possibles



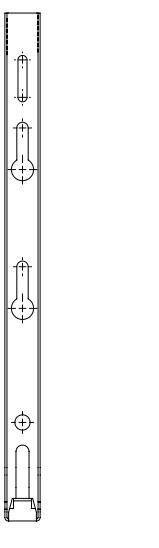
onderconsole T10  
console inférieure T10



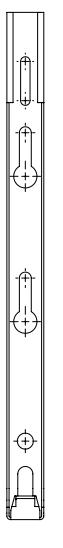
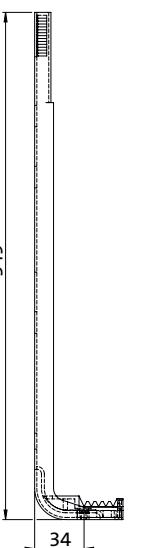
366

72

onderconsole T20-21-22  
console inférieure T20-21-22



349

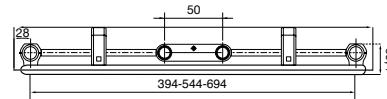


# Vertical

BESTELCODE | CODE DE COMMANDE: **VR10XXXXYYY**  
VB. | EX.: VR101800600

radiator/radiateur \_\_\_\_\_  
type \_\_\_\_\_  
hoogte/hauteur \_\_\_\_\_  
lengte/longueur \_\_\_\_\_

type 10 C



lengte longueur	Watt prijs   prix			hoogte   hauteur			
		1500	1800	1950	2100	2300	
300	75/65/20 45/35/20 EURO						
450	75/65/20 45/35/20 EURO	650 193 <b>169,63</b>	765 221 <b>204,21</b>	819 234 <b>212,42</b>	876 247 <b>224,71</b>		
600	75/65/20 45/35/20 EURO	867 257 <b>191,90</b>	1020 295 <b>228,59</b>	1092 311 <b>238,74</b>	1168 329 <b>250,93</b>		
750	75/65/20 45/35/20 EURO		1275 368 <b>258,91</b>	1365 389 <b>271,42</b>	1460 411 <b>285,79</b>		

volgens EN442 / selon EN442

Watt/m 90/70/20 °C	1831	2164	2323	2490	
Watt/m ΔT 30	745	864	919	976	
n-waarde   valeur n	1,2976	1,3246	1,3381	1,3516	

afgiften gemeten bij onderaansluiting / émissions mesurées raccordements du bas

stock

# Vertical

BESTELCODE | CODE DE COMMANDE: **VR20XXXXYYY**  
VB. | EX.: VR201800600

radiator/radiateur \_\_\_\_\_  
type \_\_\_\_\_  
hoogte/hauteur \_\_\_\_\_  
lengte/longueur \_\_\_\_\_

type 20 C



lengte longueur	Watt prijs   prix			hoogte   hauteur			
		1500	1800	1950	2100	2300	
300	75/65/20 45/35/20 EURO		819 240 <b>276,42</b>	877 256 <b>277,33</b>	935 272 <b>295,85</b>		
450	75/65/20 45/35/20 EURO		1229 360 <b>351,83</b>	1315 384 <b>356,63</b>	1403 408 <b>380,50</b>		
600	75/65/20 45/35/20 EURO		1638 480 <b>394,88</b>	1753 512 <b>396,19</b>	1870 544 <b>422,63</b>		
750	75/65/20 45/35/20 EURO		2048 600 <b>432,00</b>	2192 639 <b>462,37</b>	2338 680 <b>493,17</b>		

volgens EN442 / selon EN442

Watt/m 90/70/20 °C	3466	3713	3963	
Watt/m ΔT 30	1399	1494	1590	
n-waarde   valeur n	1,3094	1,3135	1,3176	

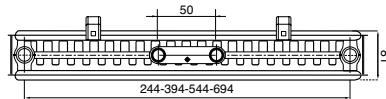
afgiften gemeten bij onderaansluiting / émissions mesurées raccordements du bas

stock

# Vertical



type 21 C



BESTELCODE | CODE DE COMMANDE: VR21XXXXYYYY

VB. | EX.: VR211800600

radiator/radiateur

type

hoogte/hauteur

lengte/longueur

lengte longueur	Watt prijs   prix			hoogte   hauteur			
		1500	1800	1950	2100	2300	
300	75/65/20 45/35/20 EURO		963 275 <b>330,94</b>	1020 290 <b>347,95</b>	1081 309 <b>368,42</b>		
450	75/65/20 45/35/20 EURO		1445 412 <b>408,05</b>	1530 435 <b>426,65</b>	1621 463 <b>451,33</b>		
600	75/65/20 45/35/20 EURO		1926 549 <b>472,77</b>	2040 579 <b>497,07</b>	2162 617 <b>526,33</b>		
750	75/65/20 45/35/20 EURO		2408 686 <b>542,04</b>	2550 724 <b>572,16</b>	2702 771 <b>606,42</b>		

volgens EN442 / selon EN442

Watt/m 90/70/20 °C		4097	4343	4598	
Watt/m ΔT 30		1620	1713	1820	
n-waarde   valeur n		1,3384	1,3422	1,3371	

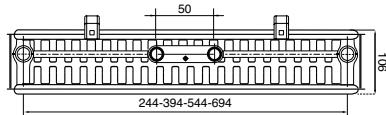
afgiften gemeten bij onderaansluiting | émissions mesurées raccordements du bas

stock

# Vertical



type 22 C



BESTELCODE | CODE DE COMMANDE: VR22XXXXYYYY

VB. | EX.: VR221800600

radiator/radiateur

type

hoogte/hauteur

lengte/longueur

lengte longueur	Watt prijs   prix			hoogte   hauteur			
		1500	1800	1950	2100	2300	
300	75/65/20 45/35/20 EURO		1132 317 <b>367,20</b>	1192 332 <b>390,83</b>	1252 347 <b>415,48</b>		1332 370 <b>440,54</b>
450	75/65/20 45/35/20 EURO		1698 476 <b>448,35</b>	1788 499 <b>477,20</b>	1877 521 <b>507,29</b>		1998 554 <b>537,89</b>
600	75/65/20 45/35/20 EURO		2264 635 <b>524,58</b>	2384 665 <b>558,32</b>	2503 695 <b>593,53</b>		2663 739 <b>629,34</b>
750	75/65/20 45/35/20 EURO		2830 793 <b>617,27</b>	2980 831 <b>654,29</b>	3129 868 <b>695,65</b>		3329 924 <b>736,33</b>

volgens EN442 / selon EN442

Watt/m 90/70/20 °C		4833	5093	5353	5696
Watt/m ΔT 30		1887	1981	2075	2208
n-waarde   valeur n		1,3566	1,3619	1,3672	1,3671

afgiften gemeten bij onderaansluiting | émissions mesurées raccordements du bas

stock





INSPIRATION  
FOR  
WARMTH

# Plintradiatoren Radiateurs plinthe





## Kenmerken

- De plintradiatoren zijn vervaardigd uit koudgewalst, hoogwaardig plaatstaal volgens EN 10130 en EN 10131. Wanddikte is conform de norm EN442
- De plintraditor is in de volgende 5 varianten beschikbaar:
  - zonder voorpaneel (type Integra)
  - met vlak voorpaneel: enkelzijdig (type Parada)
  - met vlak voorpaneel: dubbelzijdig (type Parada D)
  - met geprofileerd voorpaneel: enkelzijdig (type Ramo)
  - met geprofileerd voorpaneel: dubbelzijdig (type Ramo D)
- Alle modellen zijn beschikbaar in type 22, 33 en 44
- Proefdruk: 13 bar
- Werkdruk: 10 bar
- Bedrijfstemperatuur: max 110°C
- Voor alle enkelzijdige types zijn wandconsoles beschikbaar (2, 3 of 4 consoles naargelang de lengte van de radiator). Voor dubbelzijdige radiatoren zijn uitsluitend standconsoles beschikbaar
- Standconsoles en designvoeten eveneens optioneel verkrijgbaar. Inbouw standconsoles zijn geplaatst in de dekvloer; opbouw standconsoles dienen bevestigd te worden op de dekvloer
- **Opgelet: zowel de wand- als de standconsoles dienen apart besteld te worden: zie blz 221**

## Kleuren

- Standaardkleur is RAL 9016
- Andere beschikbare kleuren: zie blz. 232

Voeg aan de bestelcode /.... toe en vul de RAL-kleur in:  
**vb. FCV222000600L/3003** voor een radiator in RAL 3003

## Caractéristiques

- Les radiateurs sont fabriqués en tôle d'acier de haute qualité, laminés à froid, selon la norme EN 10130 et EN 10131. L'épaisseur de tôle est conforme à la norme EN442
- Ce radiateur plinthe est disponible dans 5 variantes suivantes:
  - sans panneau frontal (type Integra)
  - avec panneau frontal plat: un seul côté (type Parada)
  - avec panneau frontal plat: double (type Parada D)
  - avec panneau frontal profilé: un seul côté (type Ramo)
  - avec panneau frontal profilé: double (type Ramo D)
- Tous les modèles sont disponibles en type 22, 33 et 44
- Pression de travail: 13 bar. Pression de travail: 10 bar
- Température de travail: max 110°C
- Pour tous les types avec un seul côté, des consoles murales sont disponibles (2, 3 ou 4 consoles murales selon la longueur du radiateur). Les radiateurs à 2 faces lisses sont uniquement disponibles avec des pieds-support
- Les pieds-support et pieds design sont également disponibles en option. Les pieds-support insérés sont mis dans la chape, les pieds-support composés sont sur la chape
- **Attention: les consoles murales et les pieds-support sont à commander séparément: voir page 221**

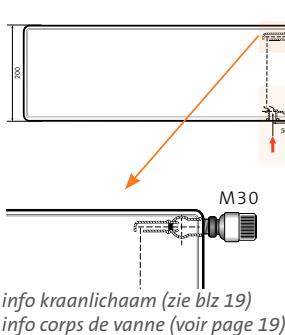
## Teintes

- Teinte standard est RAL 9016
- Autres teintes disponibles: voir page 232

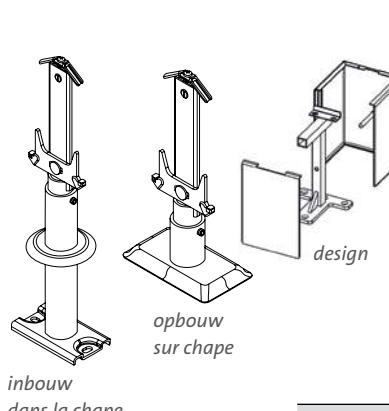
Ajoutez au code de commande /.... et remplissez la teinte RAL:  
**ex. FCV222000600L/3003** pour un radiateur en RAL 3003

	Integra plint(he)	Parada plint(he)	Ramo plint(he)
geprofileerde voorzijde (profiling 33 mm)   face avant profilée (profil 33 mm)	●		
vlakke voorzijde   face avant plane		●	●
zijbekledingen   parois latérales	●	●	●
bovenbekleding   grille supérieure	●	●	●
aangelaste ophangstrippen   pattes de fixation soudées			
aantal aansluitingen   nombre de raccordement	6	6	6
geïntegreerde aanvoerbuis   conduite de départ intégrée	●	●	●
thermostatisch kraanlichaam inclusief   corps de vanne thermostatique inclus	●	●	●
ophangsysteem inclusief   jeu de fixation inclus			
verpakking is montage klaar   emballage avec repère de montage	●	●	●

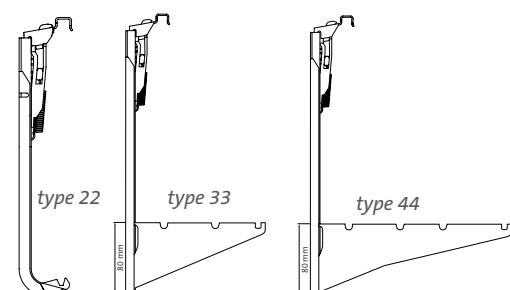
### Aansluiting | Raccordement



### standconsole | pieds-support



### wandconsole | console murale



	type 22		type 33		type 44	
	wand mur	voet pied	wand mur	voet pied	wand mur	voet pied
Integra	x	x	x	x	x	x
Parada plint(he)	x	x	x	x	x	x
Parada plint(he) D		x		x		x
Ramo plint(he)	x	x	x	x	x	x
Ramo plint(he) D		x		x		x

Opgelet: zowel de wand- als de standconsoles dienen apart besteld te worden: zie blz 221

Attention : les consoles murales et les pieds-support sont à commander séparément: voir page 221

## Afgiftes



Warmte-afgiften werden gemeten volgens de norm EN442, bij een watertemperatuur van 75/65°C en een kamertemperatuur van 20°C. dT-waarde wordt berekend volgens het rekenkundig temperatuurverschil.

Voor omrekeningen naar andere temperatuur regimes kunt u gebruik maken van onze tabel op blz. 234 of verwijzen wij u naar onze calculator op onze website onder de rubriek "Downloads".

## Verpakking

De radiatoren zijn aan 2 zijden beschermd met karton, inclusief hoekbeschermers. Dit geheel is verpakt in krimpfolie.

## Émissions calorifiques

Les émissions calorifiques sont mesurées selon la norme EN442, avec une température d'eau de 75/65°C et une température ambiante de 20 °C. Valeur dT selon le calcul arithmétique de la différence en température.

Pour les conversions vers d'autres régimes de température, vous pouvez utiliser notre tableau (page 234) ou nous vous renvoyons à notre calculateur sur notre site web sous la rubrique "Téléchargements".

## Emballage

Les radiateurs sont protégés sur leurs 2 côtés avec du carton, ainsi que des coins de renforcement. Cet ensemble est emballé dans du film rétractable.



## Integra plint(he)

Als antwoord op de groeiende vraag naar nog lagere radiatoren heeft Radson de plintradiator Integra in hoogte 200 mm ontwikkeld.

Alle Integra plint-modellen zijn voorzien van een mooi afgewerkt afdekrooster, elegante zijbekledingen en een geïntegreerd kraanlichaam. De buis voor aanvoer van het warm water is verborgen achter het voorste paneel.

Pour répondre à la demande croissante de radiateurs encore plus bas, Radson a également développé le radiateur plinthe Integra d'une hauteur de 200 mm. Tous les modèles Integra plinthe sont pourvus d'une grille supérieure magnifique, des habillages latéraux élégants et un corps de vanne intégré. Le tuyau d'alimentation d'eau chaude est dissimulé derrière la face avant.

<b>Buissysteem</b>	geïntegreerd rechts (links op aanvraag) Het Kv-instelbaar thermostatisch kraanlichaam zit steeds gemonteerd evenals een ontluchter en 2 blindstoppen
<b>Aansluiting</b>	6 waarvan 4 x G 1/2" zijdelen en 2 x G 1/2" onderaan - 50 mm
<b>Montage</b>	geen aangelaste ophangstrippen
<b>Montageset</b>	1 kraanlichaam, 3 blindstoppen, 1 ontluchter en 1 kunststof kapje. Voor alle enkelzijdige types zijn wandconsoles beschikbaar (2, 3 of 4 consoles naargelang de lengte van de radiator). Standconsoles en designvoeten zijn eveneens verkrijgbaar. Inbouw standconsoles zijn geplaatst in de dekvloer; de opbouw standconsoles dienen bevestigd te worden op de dekvloer. <b>Opgelet:</b> zowel de wand- als de standconsoles dienen apart besteld te worden, zie blz. 221
<b>Kleuren</b>	standaardkleur is wit RAL 9016 andere beschikbare kleuren zie blz. 232

<b>Tuyauterie</b>	intégré à droite (à gauche sur demande) Corps de vanne thermostatique à Kv réglable est monté en usine ainsi que le purgeur et 2 bouchons pleins
<b>Raccordement</b>	6 dont 4 x G 1/2" latéraux et 2 x G 1/2" en bas - 50 mm
<b>Montage</b>	pas de pattes de fixation soudées
<b>Kit de montage</b>	1 corps de vanne, 3 bouchons pleins, 1 purgeur et 1 coiffe en matière plastique. Pour tous les types, des consoles murales sont disponibles (2, 3 ou 4 consoles murales selon la longueur du radiateur). Les radiateurs à deux faces lisses sont uniquement disponibles avec des pieds-support. Les pieds-support et pieds design sont également disponibles. Les pieds-support insérés sont mis dans la chape, les pieds-support composés sont sur la chape. <b>Attention:</b> les consoles murales et les pieds-support sont à commander séparément, voir page 221
<b>Teintes</b>	teinte standard est le blanc, RAL 9016 autres teintes disponibles: voir page 232

# Integra plint(he)

inhoud | volume: l/m

type	Integra
22	2,50
33	3,80
44	5,50

gewicht | poids: kg/m

type	Integra
22	13,30
33	19,75
44	26,35

BESTELCODE | CODE DE COMMANDE:

CV22XXXXYYYY

VB. | EX.: CV222000600

radiator/radiateur

type

hoogte/hauteur

lengte/longueur

## Montage

Bij montage dient er boven en onder de radiator voldoende luchtdoorstroming voorzien te worden: zie blz. 236

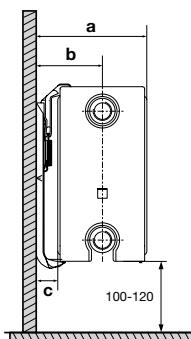
## Montage

Lors du montage, il convient de prévoir une circulation d'air suffisante au-dessus et en dessous du radiateur: voir page 236

## Aansluiting

zie blz. 17

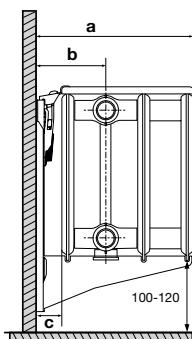
type 22



type 22

a : 127 mm  
b : 76 mm  
c : 25 mm

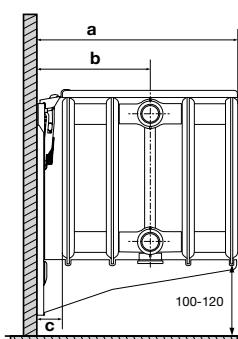
type 33



type 33

a : 177 mm  
b : 76 mm  
c : 25 mm

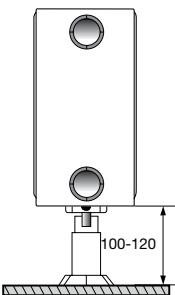
type 44



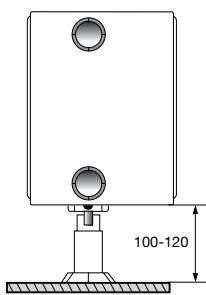
type 44

a : 227 mm  
b : 126 mm  
c : 25 mm

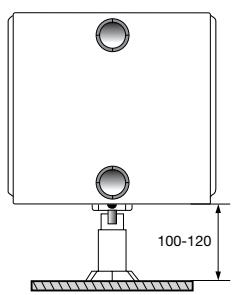
type 22



type 33



type 44



Gebruik wand- en standconsoles:

Usage consoles murales ou pieds-support:

< 1600 mm: 2 stuks / pièces

1600 - 2400 mm: 3 stuks / pièces

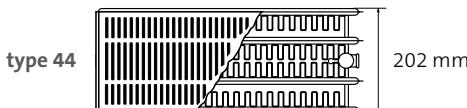
> 2400 mm: 4 stuks / pièces

Integra plint is zowel rechts als links aansluitbaar. Doordat de radiator geen aangelaste ophangstrippen heeft is hij omkeerbaar.

Aangezien het aansluitventiel zich bij type 33 excentrisch in de radiator bevindt, wijzigt de maat b naar 126 mm bij linkse aansluiting.

Integra plinthe est disponible en raccordement gauche et droite. Car le radiateur n'a pas de pattes de fixation soudées, il est réversible.

Car, pour le type 33, la vanne de raccordement est placée de façon excentrique dans le radiateur, la mesure b change en 126 mm pour un raccordement gauche.



lengte longueur	type hoeighte hauteur	22	33	44
		200	200	200
600	75/65/20 45/35/20 EURO	434 125 <b>121,93</b>	613 174 <b>163,99</b>	802 226 <b>269,34</b>
700	75/65/20 45/35/20 EURO	507 146 <b>129,62</b>	715 204 <b>175,34</b>	936 264 <b>285,85</b>
800	75/65/20 45/35/20 EURO	579 167 <b>135,67</b>	818 233 <b>185,47</b>	1070 301 <b>295,85</b>
900	75/65/20 45/35/20 EURO	652 188 <b>142,25</b>	920 262 <b>196,03</b>	1203 339 <b>305,59</b>
1000	75/65/20 45/35/20 EURO	724 209 <b>149,93</b>	1022 291 <b>206,78</b>	1337 376 <b>316,25</b>
1100	75/65/20 45/35/20 EURO	796 229 <b>159,61</b>	1124 320 <b>223,23</b>	1471 414 <b>338,59</b>
1200	75/65/20 45/35/20 EURO	869 250 <b>171,05</b>	1226 349 <b>235,06</b>	1604 452 <b>347,48</b>
1400	75/65/20 45/35/20 EURO	1014 292 <b>188,10</b>	1431 407 <b>258,64</b>	1872 527 <b>414,28</b>
1600	75/65/20 45/35/20 EURO	1158 334 <b>205,68</b>	1635 465 <b>287,15</b>	2139 602 <b>438,34</b>
1800	75/65/20 45/35/20 EURO	1303 376 <b>226,04</b>	1840 523 <b>316,26</b>	2407 678 <b>484,13</b>
2000	75/65/20 45/35/20 EURO	1448 417 <b>245,34</b>	2044 582 <b>343,44</b>	2674 753 <b>488,20</b>
2300	75/65/20 45/35/20 EURO	1665 480 <b>287,02</b>	2351 669 <b>403,49</b>	3075 866 <b>586,47</b>
2600	75/65/20 45/35/20 EURO	1882 542 <b>319,98</b>	2657 756 <b>445,98</b>	3476 979 <b>624,59</b>
3000	75/65/20 45/35/20 EURO	2172 626 <b>359,41</b>	3066 872 <b>510,64</b>	4011 1129 <b>681,35</b>

volgens EN442 / selon EN442

W/m - 90/70/20°C Watt/m Δ T 30 n-waarde   valeur n	922 368 1,3269	1305 515 1,3403	1711 670 1,3516
--	----------------------	-----------------------	-----------------------

stock rechts / droite



## Parada plint(he) - Parada plint(he) D (dubbel | double)

Als antwoord op de groeiende vraag naar nog lagere radiatoren heeft Radson ook de plintradiator Parada in de hoogte 200 mm ontwikkeld.

Alle Parada plint-modellen zijn voorzien van een mooi afgewerkt afdekrooster, elegante zijbekledingen en een geïntegreerd kraanlichaam. De buis voor aanvoer van het warm water is verborgen achter het voorste paneel.

Pour répondre à la demande croissante de radiateurs encore plus bas, Radson a également développé le radiateur plinthe Parada d'une hauteur de 200 mm.

Tous les modèles Parada plinthes sont pourvus d'une grille type 22, 33, 44 supérieure magnifique, des habillages latéraux élégantes et un corps de vanne intégré. Le tuyau d'alimentation d'eau chaude est dissimulé derrière la face avant.

<b>Buissysteem</b>	geïntegreerd rechts (links op aanvraag) Het Kv-instelbaar thermostatisch kraanlichaam zit steeds gemonteerd evenals een ontluchter en 2 blindstoppen
<b>Aansluiting</b>	6 waarvan 4 x G 1/2" zijdelings en 2 x G 1/2" onderaan - 50 mm
<b>Montage</b>	geen aangelaste ophangstrippen
<b>Montageset</b>	1 kraanlichaam, 3 blindstoppen, 1 ontluchter en 1 kunststof kapje. Voor alle enkelzijdige types zijn wandconsoles beschikbaar (2, 3 of 4 consoles naargelang de lengte van de radiator). Standconsoles en designvoeten zijn eveneens verkrijgbaar. Inbouw standconsoles zijn geplaatst in de devloer; de opbouw standconsoles dienen bevestigd te worden op de dekvloer. <b>Opgelet:</b> zowel de wand- als de standconsoles dienen apart besteld te worden, zie blz. 221
<b>Kleuren</b>	standaardkleur is wit RAL 9016 andere beschikbare kleuren zie blz. 232

<b>Tuyauteerie</b>	intégré à droite (à gauche sur demande) Corps de vanne thermostatique à Kv réglable est monté en usine ainsi que le purgeur et 2 bouchons pleins
<b>Raccordement</b>	6 dont 4 x G 1/2" latéraux et 2 x G 1/2" en bas - 50 mm
<b>Montage</b>	pas de pattes de fixation soudées
<b>Kit de montage</b>	1 corps de vanne, 3 bouchons pleins, 1 purgeur et 1 coiffe en matière plastique. Pour tous les types, des consoles murales sont disponibles (2, 3 ou 4 consoles murales selon la longueur du radiateur). Les radiateurs à deux faces lisses sont uniquement disponibles avec des pieds-support. Les pieds-support et pieds design sont également disponibles. Les pieds-support insérés sont mis dans la chape, les pieds-support composés sont sur la chape. <b>Attention:</b> les consoles murales et les pieds-support sont à commander séparément, voir page 221
<b>Teintes</b>	teinte standard est le blanc, RAL 9016 autres teintes disponibles: voir page 232

# Parada plint(he)

## Parada plint(he) D

(dubbelzijdige voorplaat | face avant identique sur les deux côtés)

inhoud | volume: l/m

type	Parada	Parada D
22	2,50	2,50
33	3,80	3,80
44	5,50	5,50

gewicht | poids: kg/m

type	Parada	Parada D
22	14,95	16,60
33	21,45	23,15
44	28,05	29,80

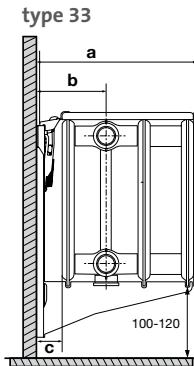
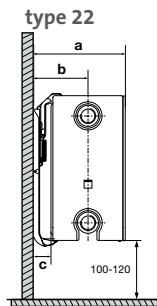
### Montage

Bij montage dient er boven en onder de radiator voldoende luchtdoorstroming voorzien te worden: zie blz. 236

Lors du montage, il convient de prévoir une circulation d'air suffisante au-dessus et en dessous du radiateur: voir page 236

### Aansluiting | Raccordement

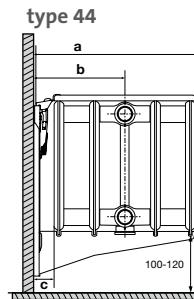
zie blz. 17 | voir page 17



type 22  
a : 129 mm  
b : 76 mm  
c : 25 mm

type 33  
a : 179 mm  
b : 76 mm  
c : 25 mm

type 44  
a : 229 mm  
b : 126 mm  
c : 25 mm



### type 22 - 33 - 44

op voet - zie blz. 51

sur pieds support - voir page 51

Gebruik wand- en standconsoles:

Usage consoles murales ou pieds-support:

- < 1600 mm: 2 stuks / pièces
- 1600 - 2400 mm: 3 stuks / pièces
- > 2400 mm: 4 stuks / pièces

Aangezien het aansluitventiel zich bij type 33 excentrisch in de radiator bevindt, wijzigt de maat b naar 126 mm bij linkse aansluiting.

Car, pour le type 33, la vanne de raccordement est placée de façon excentrique dans le radiateur, la mesure b change en 126 mm pour un raccordement gauche.

BESTELCODE | CODE DE COMMANDE: FCV22XXXXYYYYZ

VB. | EX.: FCV222000600L

radiator/radiateur \_\_\_\_\_

type \_\_\_\_\_

hoogte/hauteur \_\_\_\_\_

lengte/longueur \_\_\_\_\_

Z = L: aansl. links | racc. gauche • R: aansl. rechts | racc. droite \_\_\_\_\_

BESTELCODE/CODE DE COMMANDE

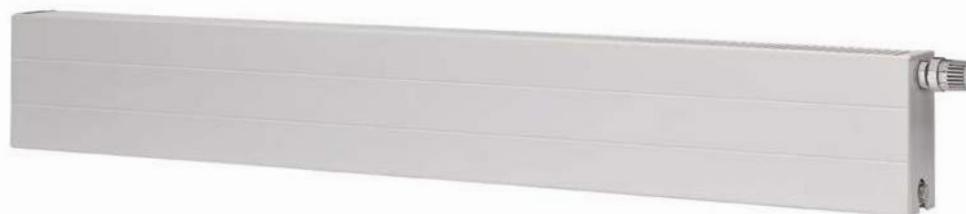
FFCV22XXXXYYYY

	Parada plint(he)	Parada plint(he) - D
type 22	104 mm	106 mm
type 33	154 mm	156 mm
type 44	204 mm	206 mm

lengte longueur	type hoogte hauteur	Parada plint   plinthe			Parada plint D   plinthe D		
		22	33	44	22	33	44
600	75/65/20 45/35/20 EURO	434	628	803	430	598	793
		126	180	228	125	169	226
		<b>164,99</b>	<b>208,21</b>	<b>343,98</b>	<b>189,64</b>	<b>232,85</b>	<b>368,63</b>
700	75/65/20 45/35/20 EURO	507	733	937	502	697	925
		146	210	266	146	197	263
		<b>175,42</b>	<b>221,14</b>	<b>364,11</b>	<b>200,95</b>	<b>246,67</b>	<b>389,64</b>
800	75/65/20 45/35/20 EURO	579	838	1071	574	797	1057
		167	240	304	167	226	301
		<b>182,77</b>	<b>232,57</b>	<b>376,60</b>	<b>209,02</b>	<b>258,82</b>	<b>402,86</b>
900	75/65/20 45/35/20 EURO	652	942	1205	645	896	1189
		188	270	342	188	254	339
		<b>190,67</b>	<b>244,46</b>	<b>391,02</b>	<b>217,65</b>	<b>271,46</b>	<b>418,00</b>
1000	75/65/20 45/35/20 EURO	724	1047	1339	717	996	1321
		209	300	380	208	282	376
		<b>199,94</b>	<b>256,78</b>	<b>400,05</b>	<b>227,81</b>	<b>284,65</b>	<b>427,93</b>
1100	75/65/20 45/35/20 EURO	796	1152	1473	789	1096	1453
		230	330	418	229	310	414
		<b>213,36</b>	<b>273,69</b>	<b>428,11</b>	<b>241,49</b>	<b>301,82</b>	<b>456,24</b>
1200	75/65/20 45/35/20 EURO	869	1256	1607	860	1195	1585
		251	360	456	250	338	451
		<b>222,73</b>	<b>286,73</b>	<b>439,25</b>	<b>251,53</b>	<b>315,53</b>	<b>468,05</b>
1400	75/65/20 45/35/20 EURO	1014	1466	1875	1004	1394	1849
		293	420	532	292	395	527
		<b>246,91</b>	<b>317,46</b>	<b>521,32</b>	<b>279,70</b>	<b>350,25</b>	<b>554,10</b>
1600	75/65/20 45/35/20 EURO	1158	1675	2142	1147	1594	2114
		335	480	608	333	451	602
		<b>271,59</b>	<b>353,04</b>	<b>554,68</b>	<b>308,31</b>	<b>389,78</b>	<b>591,42</b>
1800	75/65/20 45/35/20 EURO	1303	1885	2410	1291	1793	2378
		377	540	684	375	508	677
		<b>291,99</b>	<b>382,20</b>	<b>606,86</b>	<b>328,74</b>	<b>418,96</b>	<b>643,61</b>
2000	75/65/20 45/35/20 EURO	1448	2094	2678	1434	1992	2642
		418	600	760	417	564	752
		<b>317,38</b>	<b>415,74</b>	<b>616,65</b>	<b>357,54</b>	<b>455,89</b>	<b>656,80</b>
2300	75/65/20 45/35/20 EURO	1665	2408	3080	1649	2291	3038
		481	690	874	479	649	865
		<b>366,80</b>	<b>483,27</b>	<b>735,08</b>	<b>411,29</b>	<b>527,76</b>	<b>779,56</b>
2600	75/65/20 45/35/20 EURO	1882	2722	3481	1864	2590	3435
		544	779	988	542	733	978
		<b>395,84</b>	<b>521,59</b>	<b>778,50</b>	<b>438,13</b>	<b>563,88</b>	<b>820,78</b>
3000	75/65/20 45/35/20 EURO	2172	3141	4017	2151	2988	3963
		628	899	1140	625	846	1128
		<b>440,82</b>	<b>587,57</b>	<b>842,51</b>	<b>484,92</b>	<b>631,66</b>	<b>886,61</b>

volgens EN442 / selon EN442

W/m - 90/70/20°C	922	1335	1711	912	1273	1686
Watt/m ΔT 30	368	530	674	366	501	666
n-waarde   valeur n	1,3238	1,3337	1,3433	1,3176	1,3458	1,3396



## Ramo plint(he) - Ramo plint(he) D (dubbel | double)

Als antwoord op de groeiende vraag naar nog lagere radiatoren heeft Radson ook de plintradiator Ramo in de hoogte 200 mm ontwikkeld.

Alle Ramo plint-modellen zijn voorzien van een mooi afgewerkt afdekrooster, elegante zijbekledingen en een geïntegreerd kraanlichaam. De buis voor aanvoer van het warm water is verborgen achter het voorste paneel.

Pour répondre à la demande croissante de radiateurs encore plus bas, Radson a également développé le radiateur plinthe Ramo d' une hauteur de 200 mm. Tous les modèles Ramo plinthe sont pourvus d' une grille supérieure magnifique, des habillages latéraux élégants et un corps de vanne intégré. Le tuyau d' alimentation d' eau chaude est dissimulé derrière la face avant.

<b>Buissysteem</b>	geïntegreerd rechts (links op aanvraag) Het Kv-instelbaar thermostatisch kraanlichaam zit steeds gemonteerd evenals een ontluchter en 2 blindstoppen
<b>Aansluiting</b>	6 waarvan 4 x G 1/2" zijdelings en 2 x G 1/2" onderaan - 50 mm
<b>Montage</b>	geen aangelaste ophangstrippen
<b>Montageset</b>	1 kraanlichaam, 3 blindstoppen, 1 ontluchter en 1 kunststof kapje. Voor alle enkelzijdige types zijn wandconsoles beschikbaar (2, 3 of 4 consoles naargelang de lengte van de radiator). Standconsoles en designvoeten zijn eveneens verkrijgbaar. Inbouw standconsoles zijn geplaatst in de dekvloer; de opbouw standconsoles dienen bevestigd te worden op de dekvloer. <b>Opgelet:</b> zowel de wand- als de standconsoles dienen apart besteld te worden, zie blz. 221
<b>Kleuren</b>	standaardkleur is wit RAL 9016 andere beschikbare kleuren zie blz. 232

<b>Tuyauteerie</b>	intégré à droite (à gauche sur demande) Corps de vanne thermostatique à Kv réglable est monté en usine ainsi que le purgeur et 2 bouchons pleins
<b>Raccordement</b>	6 dont 4 x G 1/2" latéraux et 2 x G 1/2" en bas - 50 mm
<b>Montage</b>	pas de pattes de fixation soudées
<b>Kit de montage</b>	1 corps de vanne, 3 bouchons pleins, 1 purgeur et 1 coiffe en matière plastique. Pour tous les types, des consoles murales sont disponibles (2, 3 ou 4 consoles murales selon la longueur du radiateur). Les radiateurs à deux faces lisses sont uniquement disponibles avec des pieds-support. Les pieds-support et pieds design sont également disponibles. Les pieds-support insérés sont mis dans la chape, les pieds-support composés sont sur la chape. <b>Attention:</b> les consoles murales et les pieds-support sont à commander séparément, voir page 221
<b>Teintes</b>	teinte standard est le blanc, RAL 9016 autres teintes disponibles: voir page 232

# Ramo plint(he)

# Ramo plint(he) D

(dubbelzijdige voorplaat | face avant identique sur les deux côtés)

inhoud | volume: l/m

type	Ramo	Ramo D
22	2,50	2,50
33	3,80	3,80
44	5,50	5,50

gewicht | poids: kg/m

type	Ramo	Ramo D
22	14,95	16,60
33	21,45	23,15
44	28,05	29,80

## Montage

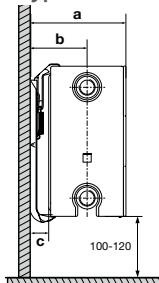
Bij montage dient er boven en onder de radiator voldoende luchtdoorstroming voorzien te worden: zie blz. 236

Lors du montage, il convient de prévoir une circulation d'air suffisante au-dessus et en dessous du radiateur: voir page 236

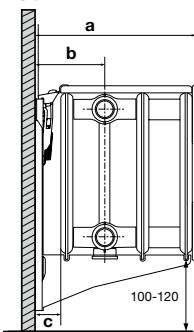
## Aansluiting | Raccordement

zie blz. 17 | voir page 17

type 22



type 33



type 22

a : 129 mm  
b : 76 mm  
c : 25 mm

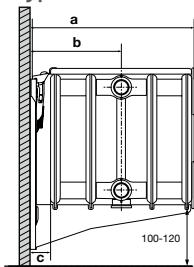
type 33

a : 179 mm  
b : 76 mm  
c : 25 mm

type 44

a : 229 mm  
b : 126 mm  
c : 25 mm

type 44



## type 22 - 33 - 44

op voet - zie blz. 51

sur pieds support - voir page 51

Gebruik wand- en standconsoles:

Usage consoles murales ou pieds-support:

- < 1600 mm: 2 stuks / pièces
- 1600 - 2400 mm: 3 stuks / pièces
- > 2400 mm: 4 stuks / pièces

Aangezien het aansluitventiel zich bij type 33 excentrisch in de radiator bevindt, wijzigt de maat b naar 126 mm bij linkse aansluiting.

Car, pour le type 33, la vanne de raccordement est placée de façon excentrique dans le radiateur, la mesure b change en 126 mm pour un raccordement gauche.

BESTELCODE   CODE DE COMMANDE: <b>RCV22XXXXYYYYZ</b>
VB-   EX.: RCV222000600L
radiator/radiateur
type
hoogte/hauteur
lengte/longueur
Z = L: aansl. links   racc. gauche • R: aansl. rechts   racc. droite

BESTELCODE/CODE DE COMMANDE  
**RRCV22XXXXYYYY**

	Ramo plint(he)	Ramo plint(he) - D
type 22		
type 33		
type 44		

lengte longueur	type hoogte hauteur	Ramo plint   plinthe			Ramo plint D   plinthe D		
		22	33	44	22	33	44
600	75/65/20 45/35/20 EURO	434	628	803	430	598	793
		126	180	228	125	169	226
		<b>171,13</b>	<b>214,45</b>	<b>354,30</b>	<b>196,53</b>	<b>239,85</b>	<b>379,69</b>
700	75/65/20 45/35/20 EURO	507	733	937	502	697	925
		146	210	266	146	197	263
		<b>180,69</b>	<b>227,78</b>	<b>375,03</b>	<b>206,98</b>	<b>254,07</b>	<b>401,33</b>
800	75/65/20 45/35/20 EURO	579	838	1071	574	797	1057
		167	240	304	167	226	301
		<b>188,25</b>	<b>239,56</b>	<b>387,90</b>	<b>215,30</b>	<b>266,60</b>	<b>414,95</b>
900	75/65/20 45/35/20 EURO	652	942	1205	645	896	1189
		188	270	342	188	254	339
		<b>196,38</b>	<b>251,80</b>	<b>402,75</b>	<b>224,17</b>	<b>279,60</b>	<b>430,55</b>
1000	75/65/20 45/35/20 EURO	724	1047	1339	717	996	1321
		209	300	380	208	282	376
		<b>205,92</b>	<b>264,49</b>	<b>412,06</b>	<b>234,64</b>	<b>293,20</b>	<b>440,77</b>
1100	75/65/20 45/35/20 EURO	796	1152	1473	789	1096	1453
		230	330	418	229	310	414
		<b>219,77</b>	<b>281,91</b>	<b>440,95</b>	<b>248,74</b>	<b>310,88</b>	<b>469,92</b>
1200	75/65/20 45/35/20 EURO	869	1256	1607	860	1195	1585
		251	360	456	250	338	451
		<b>229,41</b>	<b>295,33</b>	<b>452,42</b>	<b>259,08</b>	<b>325,00</b>	<b>482,09</b>
1400	75/65/20 45/35/20 EURO	1014	1466	1875	1004	1394	1849
		293	420	532	292	395	527
		<b>254,33</b>	<b>326,99</b>	<b>536,97</b>	<b>288,10</b>	<b>360,76</b>	<b>570,73</b>
1600	75/65/20 45/35/20 EURO	1158	1675	2142	1147	1594	2114
		335	480	608	333	451	602
		<b>279,74</b>	<b>363,64</b>	<b>571,33</b>	<b>317,56</b>	<b>401,48</b>	<b>609,16</b>
1800	75/65/20 45/35/20 EURO	1303	1885	2410	1291	1793	2378
		377	540	684	375	508	677
		<b>300,74</b>	<b>393,67</b>	<b>625,06</b>	<b>338,60</b>	<b>431,53</b>	<b>662,92</b>
2000	75/65/20 45/35/20 EURO	1448	2094	2678	1434	1992	2642
		418	600	760	417	564	752
		<b>326,89</b>	<b>428,20</b>	<b>635,15</b>	<b>368,25</b>	<b>469,56</b>	<b>676,51</b>
2300	75/65/20 45/35/20 EURO	1665	2408	3080	1649	2291	3038
		481	690	874	479	649	865
		<b>377,82</b>	<b>497,78</b>	<b>757,14</b>	<b>423,63</b>	<b>543,59</b>	<b>802,95</b>
2600	75/65/20 45/35/20 EURO	1882	2722	3481	1864	2590	3435
		544	779	988	542	733	978
		<b>407,71</b>	<b>537,24</b>	<b>801,85</b>	<b>451,26</b>	<b>580,79</b>	<b>845,40</b>
3000	75/65/20 45/35/20 EURO	2172	3141	4017	2151	2988	3963
		628	899	1140	625	846	1128
		<b>451,67</b>	<b>605,20</b>	<b>867,78</b>	<b>497,09</b>	<b>650,61</b>	<b>913,20</b>

volgens EN442 / selon EN442

W/m - 90/70/20°C	922	1335	1711	912	1273	1686
Watt/m Δ T 30	368	530	674	366	501	666
n-waarde   valeur n	1,3238	1,3337	1,3433	1,3176	1,3458	1,3396





INSPIRATION  
FOR  
WARMTH

design



# Designradiator Radiateurs design



## Kenmerken

- Alle designradiatoren zijn vervaardigd uit koudgewalst hoogwaardig plaatstaal. Wanddikte is conform de norm EN442
- Radson biedt u een waardig pallet radiatoren in diverse types, vermogens, afmetingen en kleuren
- Bedrijfstemperatuur: max 110°C

## Kleuren

- Standaardkleur is RAL 9016
- Andere beschikbare kleuren: zie blz. 232

Voeg aan de bestelcode /.... toe en vul de RAL-kleur in:  
**vb. KOH216001200L/3003** voor een radiator in RAL 3003

## Caractéristiques

- Chaque radiateur design est fabriqué en tôle d' acier de qualité, laminé à froid. L'épaisseur de tôle est conforme à la norme EN442
- Radson vous offre une gamme qualitative de radiateurs de tous types, puissances, dimensions et teintes
- Température de travail: max 110°C

## Teintes

- Teinte standard est RAL 9016
- Autres teintes disponibles: voir page 232

Ajoutez au code de commande /.... et remplissez la teinte RAL:  
**ex. KOH216001200L/3003** pour un radiateur en RAL 3003

	Kos H	Faro H	Kos V	Faro V	Tinos	Paros	Narbonne H	Narbonne V
zijbekledingen   parois latérales	●	●	●	●	●	●		●
werkdruk - in bar   pression de travail - en bar	6	6	6	6	6	6	5	5
proefdruk - in bar   pression d'essai - en bar	8	8	8	8	8	8	7	7
maatwerk   sur mesure							●	●
aangelaste ophangstrippen   pattes de fixation soudées	●	●			●	●	●	●
aantal aansluitingen   nombre de raccordements	2	2	6	6	6	6	2	2
middenaansluiting   raccordement central			●	●	●	●	●	●
consoles in verpakking (voorraad) consoles compris dans l'emballage (stock)	●	●	●	●	●	●	●	●

## Afgiften



Warmte-afgiften werden gemeten volgens de norm EN442, bij een watertemperatuur van 75/65°C en een kamertemperatuur van 20°C. dT-waarde wordt berekend volgens het rekenkundig temperatuurverschil.

Voor omrekeningen naar andere temperatuurregimes kunt u gebruik maken van onze tabel op blz. 234 of verwijzen wij u naar onze calculator op onze website onder de rubriek "Downloads".

## Verpakking

De radiatoren zijn verpakt in karton met stevige kartonnen hoekbeschermers en worden vervolgens omwikkeld met krimpfolie. De Kos H & Faro H hebben een verpakking voorzien van blauwe schuimbuffers.

## Émissions calorifiques

Les émissions calorifiques sont mesurées selon la norme EN442, avec une température d'eau de 75/65°C et une température ambiante de 20 °C. Valeur dT selon le calcul arithmétique de la différence en température.

Pour les conversions vers d'autres régimes de température, vous pouvez utiliser notre tableau (page 234) ou nous vous renvoyons à notre calculateur sur notre site web sous la rubrique "Téléchargements".

## Emballage

Les radiateurs sont emballés en carton avec de robustes coins de protection et sont ensuite enroulés dans un film rétractable. Les radiateurs Kos H & Faro H ont des tampons en mousse bleue dans l'emballage.



## Kos H

**Horizontale decoratieve radiator met een vlakke voorplaat en unieke lichtgebogen zijbekledingen.**  
Deze horizontale uitvoering beschikt over een stijlvol bovenrooster wat zijn unieke vormen benadrukt.

Radiateur décoratif horizontal doté d'une face avant plane et de parois latérales légèrement galbées uniques.  
Ce modèle horizontal est pourvu d'une grille supérieure stylée qui vient souligner ses formes uniques.

<b>Buissysteem</b>	geïntegreerd rechts (links op aanvraag) Het Kv-instelbaar thermostatisch kraanlichaam zit steeds gemonteerd evenals een ontluchter en 2 blindstoppen
<b>Aansluiting</b>	2 x G 1/2" onder rechts
<b>Montage</b>	4 tot 6 aangelaste ophangstripen zijn op de rugzijde van de radiator voorzien
<b>Montageset</b>	montageset MCW-5 (1 draaibare ontluchter, 1 blindstop, schroeven en pluggen), console-set MCW-5
<b>Kleuren</b>	standaardkleur is wit RAL 9016 andere beschikbare kleuren zie blz. 232
<b>Accessoires</b>	zie blz. 218

<b>Tuyauteerie</b>	intégré à droite (à gauche sur demande) Corps de vanne thermostatisable à Kv réglable est monté en usine ainsi que le purgeur et 2 bouchons pleins
<b>Raccordement</b>	2 x G 1/2" à droite en bas
<b>Montage</b>	4 à 6 pattes de fixation soudées au dos du radiateur
<b>Kit de montage</b>	set de montage MCW-5 (1 bouchon purgeur orientable, 1 bouchon plein, vis et chevilles), set de consoles MCW-5
<b>Teintes</b>	teinte standard est le blanc, RAL 9016 autres teintes disponibles: voir page 232
<b>Accessoires</b>	voir page 218

# Kos H

inhoud | volume: l/m

type	400	600	750	900
20	4,44	6,67	8,00	9,33
21	4,76	6,95	8,67	10,38
22	4,76	6,95	8,67	10,38
33	6,73	10,10	11,27	12,44

gewicht | poids: kg/m

type	400	600	750	900
20	22,83	32,50	40,19	47,89
21	26,48	37,43	46,67	56,29
22	29,24	42,67	53,52	64,38
33	42,70	62,38	77,19	92,00

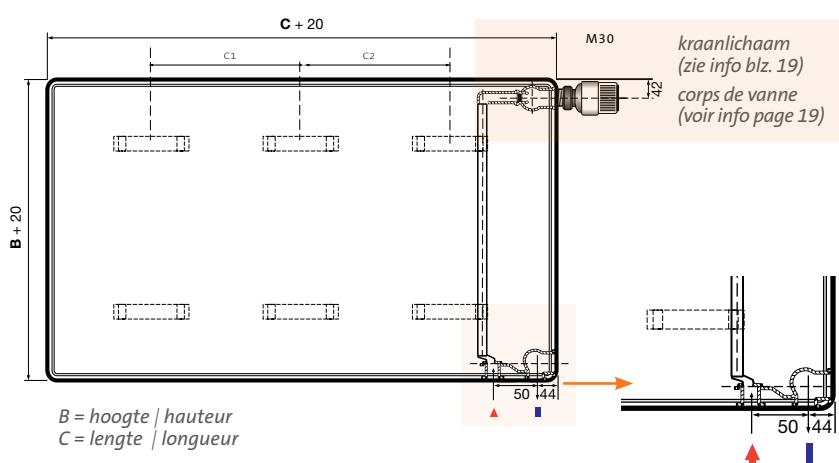
## Montage

Bij montage dient er boven en onder de radiator voldoende luchtdoorstroming voorzien te worden: zie blz. 236

type	hoogte hauteur (B)	lengte longueur (C)	4x	6x		
20/21/22	400-600	<2000	x		4	4
		≥2000		x	6	6
20/21/22	750-900	<1600	x		4	4
		≥1600		x	6	6
33	400	<2000	x		4	4
		≥2000		x	6	6
33	600-900	<1600	x		4	4
		≥1600		x	6	6

## Montage

Lors du montage, il convient de prévoir une circulation d'air suffisante au-dessus et en dessous du radiateur: voir page 236



Zijaanzicht  
Vue de Côté

Console  
MCW-5

	type 20	type 21	type 22	type 33
smalle montage	a : 141 mm	a : 141 mm	a : 141 mm	a : 206 mm
montage étroit	b : 84 mm			
X1 = 24 mm	c : 30 mm	c : 30 mm	c : 30 mm	c : 30 mm
brede montage	type 20	type 21	type 22	type 33
montage large	a : 157 mm	a : 157 mm	a : 157 mm	a : 222 mm
X2 = 39,5 mm	b : 100 mm	b : 100 mm	b : 100 mm	b : 100 mm
	c : 46 mm			

ophangstripen (mm) | pattes de fixation (mm)

6x			4x		
C	C1	C2	C	C-300	
1650	650	700	450	150	
1800	750	750	600	300	
1950	800	850	750	450	
			900	600	
			1050	750	
			1200	900	
			1350	1050	
			1500	1200	

## Aansluiting | Raccordement



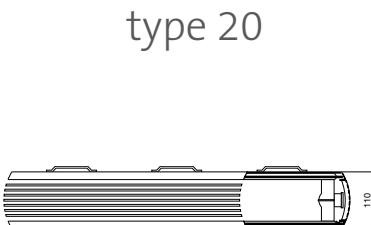
- Linkse aansluiting op aanvraag  
Raccordement gauche sur demande

- Andere aansluitingen zijn niet mogelijk  
Autres raccordements ne sont pas possibles

BESTELCODE | CODE DE COMMANDE: **KOH20XXXYYYYZ**  
 VB. | EX.: KOH206001200L

radiator/radiateur \_\_\_\_\_  
 type \_\_\_\_\_  
 hoogte/hauteur \_\_\_\_\_  
 lengte/longueur \_\_\_\_\_  
 Z = L: aansl. links / racc. gauche • R: aansl. rechts / racc. droite

type 20



lengte longueur	Watt prijs   prix	hoogte   hauteur			900
		400	600	750	
<b>450</b>	75/65/20 45/35/20 EURO	306 91 <b>322,75</b>	428 129 <b>326,74</b>	512 154 <b>354,63</b>	590 177 <b>361,61</b>
<b>600</b>	75/65/20 45/35/20 EURO	407 122 <b>326,74</b>	571 172 <b>345,67</b>	683 205 <b>371,57</b>	786 236 <b>386,51</b>
<b>750</b>	75/65/20 45/35/20 EURO	509 152 <b>340,68</b>	713 215 <b>361,61</b>	854 257 <b>389,50</b>	983 295 <b>413,41</b>
<b>900</b>	75/65/20 45/35/20 EURO	611 183 <b>355,62</b>	856 258 <b>384,52</b>	1024 308 <b>416,39</b>	1179 354 <b>444,28</b>
<b>1050</b>	75/65/20 45/35/20 EURO	713 213 <b>376,54</b>	999 301 <b>410,42</b>	1195 359 <b>446,28</b>	1376 413 <b>483,14</b>
<b>1200</b>	75/65/20 45/35/20 EURO	815 244 <b>409,42</b>	1141 344 <b>440,30</b>	1366 411 <b>490,11</b>	1572 472 <b>520,98</b>
<b>1350</b>	75/65/20 45/35/20 EURO	917 274 <b>452,26</b>	1284 387 <b>471,19</b>	1536 462 <b>541,90</b>	1769 531 <b>563,82</b>
<b>1500</b>	75/65/20 45/35/20 EURO	1019 305 <b>474,18</b>	1427 429 <b>500,07</b>	1707 513 <b>573,80</b>	1965 590 <b>599,69</b>
<b>1650</b>	75/65/20 45/35/20 EURO	1120 335 <b>497,09</b>	1569 472 <b>535,93</b>		
<b>1800</b>	75/65/20 45/35/20 EURO	1222 366 <b>514,01</b>	1712 515 <b>558,85</b>		
<b>1950</b>	75/65/20 45/35/20 EURO	1324 396 <b>533,94</b>	1854 558 <b>612,64</b>		

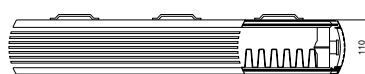
volgens EN442 / selon EN442 • geen meerprijs voor linkse aansluiting | pas de supplément de prix pour raccordement gauche

Watt/m 90/70/20 °C	859	1201	1437	1655
Watt/m ΔT 30	352	495	591	680
n-waarde   valeur n	1,2870	1,2801	1,2812	1,2823

# Kos H



type 21



BESTELCODE | CODE DE COMMANDE: K0H21XXXXYYYYZ

VB-TEX.: K0H216001200L

radiator/radiateur

type

hoogte/hauteur

lengte/longueur

Z = L: aansl. links / racc. gauche • R: aansl. rechts / racc. droite

lengte longueur	Watt prijs   prix	400			600			750			900		
450	75/65/20 45/35/20 EURO		445		602			701			802		
			128		173			199			228		
			<b>461,08</b>		<b>466,77</b>			<b>506,61</b>			<b>516,58</b>		
600	75/65/20 45/35/20 EURO		593		802			934			1070		
			171		230			265			303		
			<b>466,77</b>		<b>493,81</b>			<b>530,81</b>			<b>552,16</b>		
750	75/65/20 45/35/20 EURO		742		1003			1168			1337		
			214		288			331			379		
			<b>486,70</b>		<b>516,58</b>			<b>556,42</b>			<b>590,58</b>		
900	75/65/20 45/35/20 EURO		890		1203			1401			1605		
			257		345			398			455		
			<b>508,04</b>		<b>549,31</b>			<b>594,85</b>			<b>634,69</b>		
1050	75/65/20 45/35/20 EURO		1038		1404			1635			1872		
			299		403			464			531		
			<b>537,93</b>		<b>586,31</b>			<b>637,54</b>			<b>690,19</b>		
1200	75/65/20 45/35/20 EURO		1187		1604			1868			2140		
			342		461			530			607		
			<b>584,88</b>		<b>629,01</b>			<b>700,16</b>			<b>744,27</b>		
1350	75/65/20 45/35/20 EURO		1335		1805			2102			2407		
			385		518			596			683		
			<b>646,08</b>		<b>673,12</b>			<b>774,16</b>			<b>805,46</b>		
1500	75/65/20 45/35/20 EURO		1484		2006			2336			2675		
			428		576			663			758		
			<b>677,38</b>		<b>714,39</b>			<b>819,69</b>			<b>856,70</b>		
1650	75/65/20 45/35/20 EURO		1632		2206								
			471		633								
			<b>710,12</b>		<b>765,62</b>								
1800	75/65/20 45/35/20 EURO		1780		2407								
			513		691								
			<b>734,31</b>		<b>798,34</b>								
1950	75/65/20 45/35/20 EURO		1929		2607								
			556		748								
			<b>762,77</b>		<b>875,19</b>								

volgens EN442 / selon EN442 • geen meerprijs voor linkse aansluiting | pas de supplément de prix pour raccordement gauche

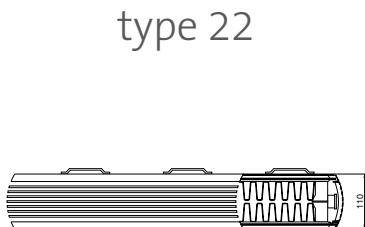
Watt/m 90/70/20 °C	1260	1704	1989	2278
Watt/m ΔT 30	502	677	784	897
n-waarde   valeur n	1,3261	1,3311	1,3433	1,3440

stock - aansluiting rechts / raccordement droite

BESTELCODE | CODE DE COMMANDE: **KOH22XXXYYYYZ**  
VB. | EX.: **KOH226001200L**

radiator/radiateur \_\_\_\_\_  
 type \_\_\_\_\_  
 hoogte/hauteur \_\_\_\_\_  
 lengte/longueur \_\_\_\_\_  
 Z = L: aansl. links / racc. gauche • R: aansl. rechts / racc. droite

type 22



lengte longueur	Watt prijs   prix	hoogte   hauteur			900
		400	600	750	
<b>450</b>	75/65/20 45/35/20 EURO	573 164 <b>564,97</b>	764 213 <b>580,62</b>	922 257 <b>631,85</b>	1014 275 <b>647,50</b>
<b>600</b>	75/65/20 45/35/20 EURO	764 219 <b>576,35</b>	1018 284 <b>613,34</b>	1229 343 <b>667,42</b>	1352 367 <b>698,73</b>
<b>750</b>	75/65/20 45/35/20 EURO	955 274 <b>603,39</b>	1273 354 <b>651,77</b>	1536 429 <b>704,42</b>	1690 459 <b>754,23</b>
<b>900</b>	75/65/20 45/35/20 EURO	1146 329 <b>631,85</b>	1527 425 <b>695,89</b>	1843 515 <b>757,08</b>	2028 551 <b>814,01</b>
<b>1050</b>	75/65/20 45/35/20 EURO	1337 384 <b>673,12</b>	1782 496 <b>747,12</b>	2150 600 <b>816,85</b>	2366 643 <b>889,42</b>
<b>1200</b>	75/65/20 45/35/20 EURO	1528 439 <b>732,88</b>	2036 567 <b>804,04</b>	2458 686 <b>897,96</b>	2704 735 <b>963,43</b>
<b>1350</b>	75/65/20 45/35/20 EURO	1719 493 <b>809,73</b>	2291 638 <b>862,38</b>	2765 772 <b>994,73</b>	3042 826 <b>1044,54</b>
<b>1500</b>	75/65/20 45/35/20 EURO	1910 548 <b>849,58</b>	2546 709 <b>915,04</b>	3072 858 <b>1055,93</b>	3380 918 <b>1114,27</b>
<b>1650</b>	75/65/20 45/35/20 EURO	2100 603 <b>892,28</b>	2800 780 <b>984,78</b>		
<b>1800</b>	75/65/20 45/35/20 EURO	2291 658 <b>926,42</b>	3055 851 <b>1028,89</b>		
<b>1950</b>	75/65/20 45/35/20 EURO	2482 713 <b>963,43</b>	3309 921 <b>1127,08</b>		

volgens EN442 / selon EN442 • geen meerprijs voor linkse aansluiting | pas de supplément de prix pour raccordement gauche

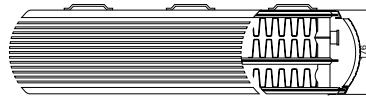
Watt/m 90/70/20 °C	1624	2176	2625	2903
Watt/m ΔT 30	645	846	1022	1108
n-waarde   valeur n	1,3318	1,3635	1,3607	1,3897

stock - aansluiting rechts | raccordement droite

# Kos H



type 33



BESTELCODE | CODE DE COMMANDE: KOH33XXXXYYYYZ

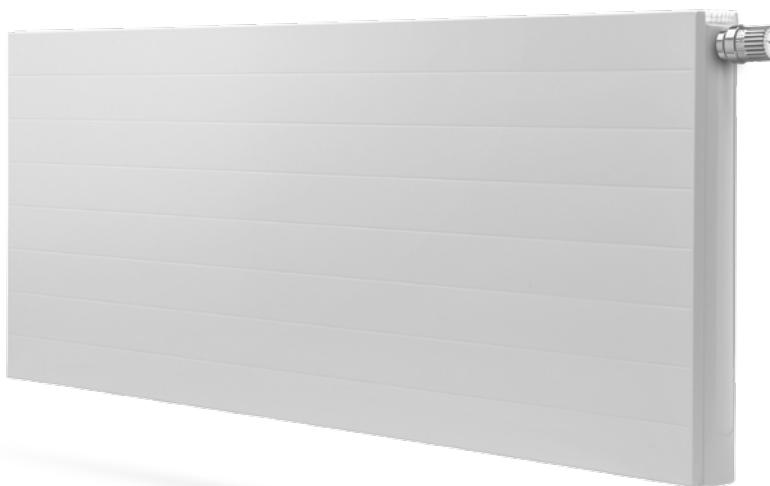
VB-TEX.: KOH336001200L

radiator/radiateur  
type  
hoogte/hauteur  
lengte/longueur  
Z = L: aansl. links / racc. gauche • R: aansl. rechts / racc. droite

lengte longueur	Watt prijs   prix	hoogte   hauteur			900
		400	600	750	
450	75/65/20 45/35/20 EURO	803 232 <b>734,45</b>	1114 313 <b>754,80</b>	1309 364 <b>821,40</b>	1471 405 <b>841,76</b>
600	75/65/20 45/35/20 EURO	1070 310 <b>749,26</b>	1485 417 <b>797,36</b>	1745 485 <b>867,66</b>	1961 540 <b>908,35</b>
750	75/65/20 45/35/20 EURO	1338 387 <b>784,40</b>	1856 522 <b>847,31</b>	2181 606 <b>915,75</b>	2451 675 <b>980,50</b>
900	75/65/20 45/35/20 EURO	1606 465 <b>821,40</b>	2228 626 <b>904,66</b>	2617 728 <b>984,20</b>	2941 810 <b>1058,20</b>
1050	75/65/20 45/35/20 EURO	1873 542 <b>875,05</b>	2599 730 <b>971,25</b>	3053 849 <b>1061,90</b>	3431 944 <b>1156,25</b>
1200	75/65/20 45/35/20 EURO	2141 620 <b>952,75</b>	2970 834 <b>1045,25</b>	3490 970 <b>1167,36</b>	3922 1079 <b>1252,45</b>
1350	75/65/20 45/35/20 EURO	2408 697 <b>1052,66</b>	3341 939 <b>1121,10</b>	3926 1092 <b>1293,15</b>	4412 1214 <b>1357,90</b>
1500	75/65/20 45/35/20 EURO	2676 775 <b>1104,44</b>	3713 1043 <b>1189,55</b>	4362 1213 <b>1372,71</b>	4902 1349 <b>1448,56</b>
1650	75/65/20 45/35/20 EURO	2944 852 <b>1159,95</b>	4084 1147 <b>1280,21</b>		
1800	75/65/20 45/35/20 EURO	3211 929 <b>1204,35</b>	4455 1252 <b>1337,55</b>		
1950	75/65/20 45/35/20 EURO	3479 1007 <b>1252,45</b>	4826 1356 <b>1465,20</b>		

volgens EN442 / selon EN442 • geen meerprijs voor linkse aansluiting / pas de supplément de prix pour raccordement gauche

Watt/m 90/70/20 °C	2270	3168	3730	4200
Watt/m ΔT 30	908	1239	1448	1618
n-waarde   valeur n	1,3222	1,3539	1,3649	1,3758



## Faro H

**Horizontale decoratieve radiator met een geprofileerde voorplaat, lichtgebogen zijbekledingen en elegant bovenrooster.**

**Radiateur décoratif horizontal doté d'une face avant profilée, de parois latérales légèrement galbées et d'une élégante grille supérieure.**

<b>Buissysteem</b>	geïntegreerd rechts (links op aanvraag) Het Kv-instelbaar thermostatisch kraanlichaam zit steeds gemonteerd evenals een ontluchter en 2 blindstoppen
<b>Aansluiting</b>	2 x G 1/2" onder rechts
<b>Montage</b>	4 tot 6 aangelaste ophangstripen zijn op de rugzijde van de radiator voorzien
<b>Montageset</b>	montageset MCW-5 (1 draaibare ontluchter, 1 blindstop, schroeven en pluggen), consoleset MCW-5
<b>Kleuren</b>	standaardkleur is wit RAL 9016 andere beschikbare kleuren zie blz. 232
<b>Accessoires</b>	zie blz. 218

<b>Tuyauteerie</b>	intégré à droite (à gauche sur demande) Corps de vanne thermostatisable à Kv réglable est monté en usine ainsi que le purgeur et 2 bouchons pleins
<b>Raccordement</b>	2 x G 1/2" à droite en bas
<b>Montage</b>	4 à 6 pattes de fixation soudées au dos du radiateur
<b>Kit de montage</b>	set de montage MCW-5 (1 bouchon purgeur orientable, 1 bouchon plein, vis et chevilles), set de consoles MCW-5
<b>Teintes</b>	teinte standard est le blanc, RAL 9016 autres teintes disponibles: voir page 232
<b>Accessoires</b>	voir page 218

# Faro H

inhoud | volume: l/m

type	400	600	750	900
20	4,44	6,67	8,00	9,33
21	4,76	6,95	8,67	10,38
22	4,76	6,95	8,67	10,38
33	6,73	10,10	11,27	12,44

gewicht | poids: kg/m

type	400	600	750	900
20	22,83	32,50	40,19	47,89
21	26,48	37,43	46,67	56,29
22	29,24	42,67	53,52	64,38
33	42,70	62,38	77,19	92,00

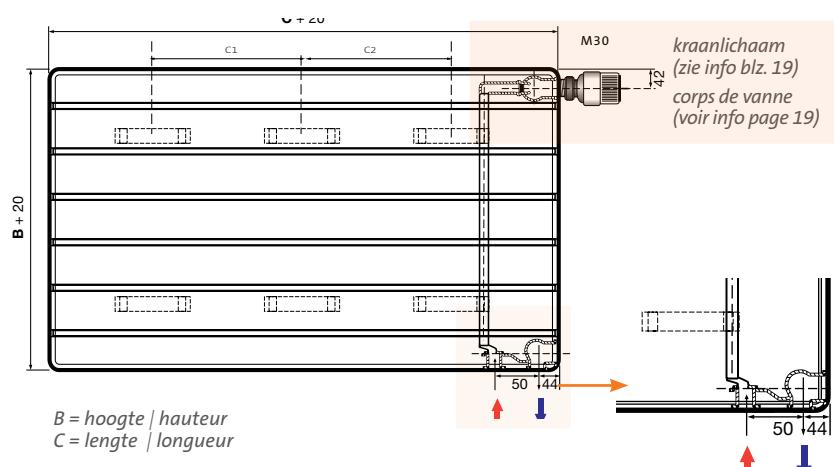
## Montage

Bij montage dient er boven en onder de radiator voldoende luchtdoorstroming voorzien te worden: zie blz. 236

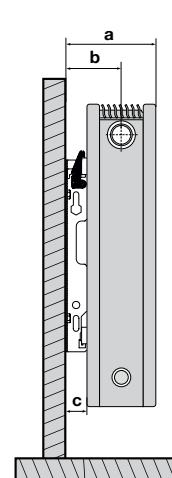
type	hoogte hauteur (B)	lengte longueur (C)	4x	6x		
20/21/22	400-600	<2000	x		4	4
		≥2000		x	6	6
20/21/22	750-900	<1600	x		4	4
		≥1600		x	6	6
33	400	<2000	x		4	4
		≥2000		x	6	6
33	600-900	<1600	x		4	4
		≥1600		x	6	6

## Montage

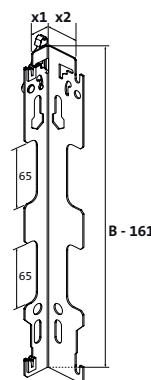
Lors du montage, il convient de prévoir une circulation d'air suffisante au-dessus et en dessous du radiateur: voir page 236



Zijaanzicht  
Vue de côté

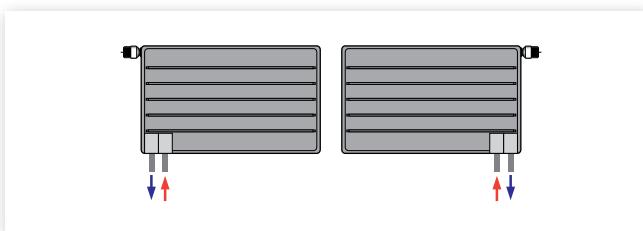


Console  
MCW-5



	type 20	type 21	type 22	type 33
smalle montage	a : 141 mm	a : 141 mm	a : 141 mm	a : 206 mm
montage étroit	b : 84 mm			
X1 = 24 mm	c : 30 mm	c : 30 mm	c : 30 mm	c : 30 mm
brede montage	type 20	type 21	type 22	type 33
montage large	a : 157 mm	a : 157 mm	a : 157 mm	a : 222 mm
X2 = 39,5 mm	b : 100 mm	b : 100 mm	b : 100 mm	b : 100 mm
	c : 46 mm			

## Aansluiting | Raccordement



ophangstrippen (mm) | pattes de fixation (mm)

6x			4x		
C	C1	C2	C	C-300	
1650	650	700	450	150	
1800	750	750	600	300	
1950	800	850	750	450	
			900	600	
			1050	750	
			1200	900	
			1350	1050	
			1500	1200	

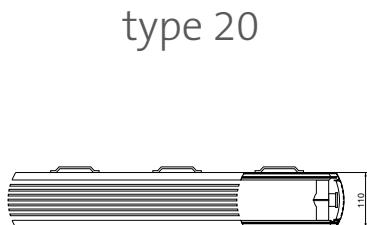
- Linkse aansluiting op aanvraag  
Raccordement gauche sur demande

- Andere aansluitingen zijn niet mogelijk  
Autres raccordements ne sont pas possibles

BESTELCODE | CODE DE COMMANDE: FAH20XXXYYYYZ  
VB. | EX.: FAH206001200L

radiator/radiateur \_\_\_\_\_  
 type \_\_\_\_\_  
 hoogte/hauteur \_\_\_\_\_  
 lengte/longueur \_\_\_\_\_  
 Z = L: aansl. links / racc. gauche • R: aansl. rechts / racc. droite

type 20



lengte longueur	Watt prijs   prix	hoogte   hauteur			900
		400	600	750	
450	75/65/20 45/35/20 EURO	306 91 <b>322,75</b>	428 129 <b>326,74</b>	512 154 <b>354,63</b>	590 177 <b>361,61</b>
600	75/65/20 45/35/20 EURO	407 122 <b>326,74</b>	571 172 <b>345,67</b>	683 205 <b>371,57</b>	786 236 <b>386,51</b>
750	75/65/20 45/35/20 EURO	509 152 <b>340,68</b>	713 215 <b>361,61</b>	854 257 <b>389,50</b>	983 295 <b>413,41</b>
900	75/65/20 45/35/20 EURO	611 183 <b>355,62</b>	856 258 <b>384,52</b>	1024 308 <b>416,39</b>	1179 354 <b>444,28</b>
1050	75/65/20 45/35/20 EURO	713 213 <b>376,54</b>	999 301 <b>410,42</b>	1195 359 <b>446,28</b>	1376 413 <b>483,14</b>
1200	75/65/20 45/35/20 EURO	815 244 <b>409,42</b>	1141 344 <b>440,30</b>	1366 411 <b>490,11</b>	1572 472 <b>520,98</b>
1350	75/65/20 45/35/20 EURO	917 274 <b>452,26</b>	1284 387 <b>471,19</b>	1536 462 <b>541,90</b>	1769 531 <b>563,82</b>
1500	75/65/20 45/35/20 EURO	1019 305 <b>474,18</b>	1427 429 <b>500,07</b>	1707 513 <b>573,80</b>	1965 590 <b>599,69</b>
1650	75/65/20 45/35/20 EURO	1120 335 <b>497,09</b>	1569 472 <b>535,93</b>		
1800	75/65/20 45/35/20 EURO	1222 366 <b>514,01</b>	1712 515 <b>558,85</b>		
1950	75/65/20 45/35/20 EURO	1324 396 <b>533,94</b>	1854 558 <b>612,64</b>		

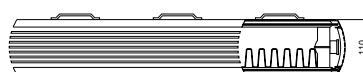
volgens EN442 / selon EN442 • geen meerprijs voor linkse aansluiting | pas de supplément de prix pour raccordement gauche

Watt/m 90/70/20 °C	859	1201	1437	1655
Watt/m ΔT 30	352	495	591	680
n-waarde   valeur n	1,2870	1,2801	1,2812	1,2823

# Faro H



type 21



BESTELCODE | CODE DE COMMANDE: FAH21XXXXYYYYZ  
VB - EX.: FAH216001200L

radiator/radiateur \_\_\_\_\_  
type \_\_\_\_\_  
hoogte/hauteur \_\_\_\_\_  
lengte/longueur \_\_\_\_\_  
Z = L: aansl. links / racc. gauche • R: aansl. rechts / racc. droite

design

lengte longueur	Watt prijs   prix	400			hoogte   hauteur			900
				600		750		
450	75/65/20 45/35/20 EURO	445 128 <b>461,08</b>		602 173 <b>466,77</b>		701 199 <b>506,61</b>		802 228 <b>516,58</b>
600	75/65/20 45/35/20 EURO	593 171 <b>466,77</b>		802 230 <b>493,81</b>		934 265 <b>530,81</b>		1070 303 <b>552,16</b>
750	75/65/20 45/35/20 EURO	742 214 <b>486,70</b>		1003 288 <b>516,58</b>		1168 331 <b>556,42</b>		1337 379 <b>590,58</b>
900	75/65/20 45/35/20 EURO	890 257 <b>508,04</b>		1203 345 <b>549,31</b>		1401 398 <b>594,85</b>		1605 455 <b>634,69</b>
1050	75/65/20 45/35/20 EURO	1038 299 <b>537,93</b>		1404 403 <b>586,31</b>		1635 464 <b>637,54</b>		1872 531 <b>690,19</b>
1200	75/65/20 45/35/20 EURO	1187 342 <b>584,88</b>		1604 461 <b>629,01</b>		1868 530 <b>700,16</b>		2140 607 <b>744,27</b>
1350	75/65/20 45/35/20 EURO	1335 385 <b>646,08</b>		1805 518 <b>673,12</b>		2102 596 <b>774,16</b>		2407 683 <b>805,46</b>
1500	75/65/20 45/35/20 EURO	1484 428 <b>677,38</b>		2006 576 <b>714,39</b>		2336 663 <b>819,69</b>		2675 758 <b>856,70</b>
1650	75/65/20 45/35/20 EURO	1632 471 <b>710,12</b>		2206 633 <b>765,62</b>				
1800	75/65/20 45/35/20 EURO	1780 513 <b>734,31</b>		2407 691 <b>798,34</b>				
1950	75/65/20 45/35/20 EURO	1929 556 <b>762,77</b>		2607 748 <b>875,19</b>				

volgens EN442 / selon EN442 • geen meerprijs voor linkse aansluiting | pas de supplément de prix pour raccordement gauche

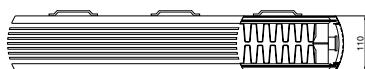
Watt/m 90/70/20 °C	1260	1704	1989	2278
Watt/m ΔT 30	502	677	784	897
n-waarde   valeur n	1,3261	1,3311	1,3433	1,3440

stock - aansluiting rechts / raccordement droite

BESTELCODE | CODE DE COMMANDE: FAH22XXXYYYYZ  
VB. | EX.: FAH226001200L

radiator/radiateur \_\_\_\_\_  
type \_\_\_\_\_  
hoogte/hauteur \_\_\_\_\_  
lengte/longueur \_\_\_\_\_  
Z = L: aansl. links / racc. gauche • R: aansl. rechts / racc. droite

type 22



lengte longueur	Watt prijs   prix	hoogte   hauteur			900
		400	600	750	
450	75/65/20 45/35/20 EURO	573 164 <b>564,97</b>	764 213 <b>580,62</b>	922 257 <b>631,85</b>	1014 275 <b>647,50</b>
600	75/65/20 45/35/20 EURO	764 219 <b>576,35</b>	1018 284 <b>613,34</b>	1229 343 <b>667,42</b>	1352 367 <b>698,73</b>
750	75/65/20 45/35/20 EURO	955 274 <b>603,39</b>	1273 354 <b>651,77</b>	1536 429 <b>704,42</b>	1690 459 <b>754,23</b>
900	75/65/20 45/35/20 EURO	1146 329 <b>631,85</b>	1527 425 <b>695,89</b>	1843 515 <b>757,08</b>	2028 551 <b>814,01</b>
1050	75/65/20 45/35/20 EURO	1337 384 <b>673,12</b>	1782 496 <b>747,12</b>	2150 600 <b>816,85</b>	2366 643 <b>889,42</b>
1200	75/65/20 45/35/20 EURO	1528 439 <b>732,88</b>	2036 567 <b>804,04</b>	2458 686 <b>897,96</b>	2704 735 <b>963,43</b>
1350	75/65/20 45/35/20 EURO	1719 493 <b>809,73</b>	2291 638 <b>862,38</b>	2765 772 <b>994,73</b>	3042 826 <b>1044,54</b>
1500	75/65/20 45/35/20 EURO	1910 548 <b>849,58</b>	2546 709 <b>915,04</b>	3072 858 <b>1055,93</b>	3380 918 <b>1114,27</b>
1650	75/65/20 45/35/20 EURO	2100 603 <b>892,28</b>	2800 780 <b>984,78</b>		
1800	75/65/20 45/35/20 EURO	2291 658 <b>926,42</b>	3055 851 <b>1028,89</b>		
1950	75/65/20 45/35/20 EURO	2482 713 <b>963,43</b>	3309 921 <b>1127,08</b>		

volgens EN442 / selon EN442 • geen meerprijs voor linkse aansluiting | pas de supplément de prix pour raccordement gauche

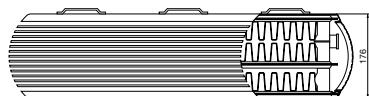
Watt/m 90/70/20 °C	1624	2176	2625	2903
Watt/m ΔT 30	645	846	1022	1108
n-waarde   valeur n	1,3318	1,3635	1,3607	1,3897

stock - aansluiting rechts | raccordement droite

# Faro H



type 33



BESTELCODE | CODE DE COMMANDE: FAH33XXXXYYYYZ  
VB-|EX-: FAH336001200L

radiator/radiateur \_\_\_\_\_  
type \_\_\_\_\_  
hoogte/hauteur \_\_\_\_\_  
lengte/longueur \_\_\_\_\_  
Z = L: aansl. links / racc. gauche • R: aansl. rechts / racc. droite

design

lengte longueur	Watt prijs   prix	hoogte   hauteur			900
		400	600	750	
450	75/65/20 45/35/20 EURO	803 232 <b>734,45</b>	1114 313 <b>754,80</b>	1309 364 <b>821,40</b>	1471 405 <b>841,76</b>
600	75/65/20 45/35/20 EURO	1070 310 <b>749,26</b>	1485 417 <b>797,36</b>	1745 485 <b>867,66</b>	1961 540 <b>908,35</b>
750	75/65/20 45/35/20 EURO	1338 387 <b>784,40</b>	1856 522 <b>847,31</b>	2181 606 <b>915,75</b>	2451 675 <b>980,50</b>
900	75/65/20 45/35/20 EURO	1606 465 <b>821,40</b>	2228 626 <b>904,66</b>	2617 728 <b>984,20</b>	2941 810 <b>1058,20</b>
1050	75/65/20 45/35/20 EURO	1873 542 <b>875,05</b>	2599 730 <b>971,25</b>	3053 849 <b>1061,90</b>	3431 944 <b>1156,25</b>
1200	75/65/20 45/35/20 EURO	2141 620 <b>952,75</b>	2970 834 <b>1045,25</b>	3490 970 <b>1167,36</b>	3922 1079 <b>1252,45</b>
1350	75/65/20 45/35/20 EURO	2408 697 <b>1052,66</b>	3341 939 <b>1121,10</b>	3926 1092 <b>1293,15</b>	4412 1214 <b>1357,90</b>
1500	75/65/20 45/35/20 EURO	2676 775 <b>1104,44</b>	3713 1043 <b>1189,55</b>	4362 1213 <b>1372,71</b>	4902 1349 <b>1448,56</b>
1650	75/65/20 45/35/20 EURO	2944 852 <b>1159,95</b>	4084 1147 <b>1280,21</b>		
1800	75/65/20 45/35/20 EURO	3211 929 <b>1204,35</b>	4455 1252 <b>1337,55</b>		
1950	75/65/20 45/35/20 EURO	3479 1007 <b>1252,45</b>	4826 1356 <b>1465,20</b>		

volgens EN442 / selon EN442 • geen meerprijs voor linkse aansluiting | pas de supplément de prix pour raccordement gauche

Watt/m 90/70/20 °C	2270	3168	3730	4200
Watt/m ΔT 30	908	1239	1448	1618
n-waarde   valeur n	1,3222	1,3539	1,3649	1,3758



## Kos V

**Een gestyleerde verticale radiator met een vlakke voorplaat en gesloten zijbekledingen.**

**Un radiateur vertical stylé avec une face avant plane et des parois latérales fermées.**

<b>Buissysteem</b>	de radiatoren worden voor een tweepijps-systeem geleverd. De radiator is omkeerbaar boven/onder. (Opgelet: bij bovenaansluiting dient men de radiator om te draaien en is minimum 3 m waterkolom opvoerhoogte nodig aan de aanvoer van de radiator en dit bij een minimum debiet van 150 l/u)
<b>Aansluiting</b>	6 x G 1/2" Opgelet, bij type 22 bevindt het aansluitventiel zich excentrisch in de radiator
<b>Montage</b>	geen aangelaste ophangstrippen
<b>Montageset</b>	consoleset met 2 verticale wandconsoles, 2 zijbekledingen, montageklemmen, 1 draaibare ontlucher, 3 blindstoppen, schroeven en pluggen
<b>Kleuren</b>	standaardkleur is wit RAL 9016 andere beschikbare kleuren zie blz. 232 ook in RVS uitvoering beschikbaar
<b>Accessoires</b>	zie blz. 218

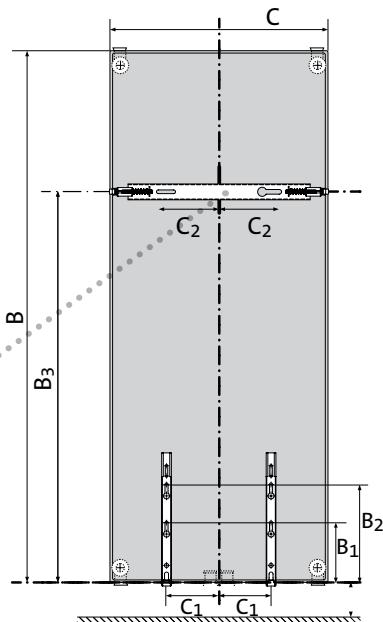
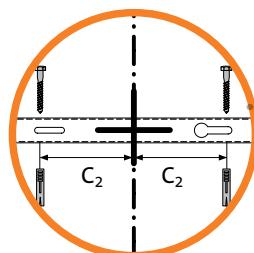
<b>Tuyauteerie</b>	les radiateurs sont livrés pour un système bï-tube. Le radiateur est réversible haut/bas. (Attention: en cas de raccordement dans le haut, le radiateur doit être tourné et une hauteur de refoulement d'eau de minimum 3 m est nécessaire pour l'alimentation du radiateur, ceci à un débit minimal de 150 l/h)
<b>Raccordement</b>	6 x G 1/2" - Attention, pour le type 22, la vanne de raccordement est placée de façon excentrique dans le radiateur
<b>Montage</b>	pas de pattes de fixation soudées
<b>Kit de montage</b>	set avec 2 consoles verticales, 2 habillages latéraux , clips de blocage, 1 bouchon purgeur orientable, 3 bouchons pleins, vis et chevilles
<b>Teintes</b>	teinte standard est le blanc, RAL 9016 autres teintes disponibles: voir page 232 également disponible en exécution inox
<b>Accessoires</b>	voir page 218

# Kos V

## Montage

Bij montage dient men steeds min 10 cm van de hoek links of rechts verwijderd te blijven.

Lors du montage, il faut toujours rester éloigné d'au moins 10 cm du coin gauche ou droit.

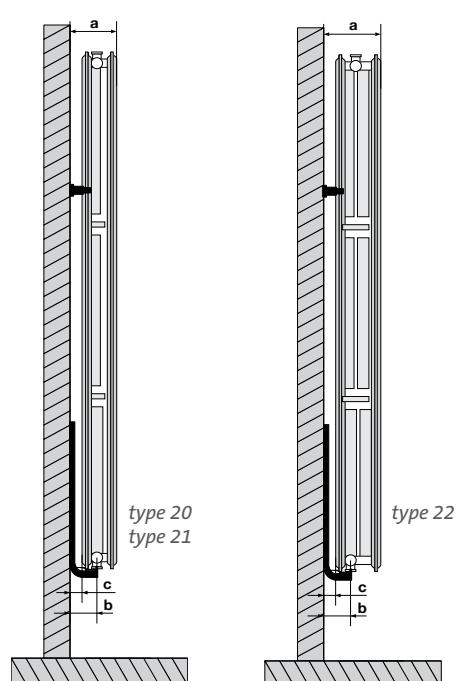


*B = hoogte / hauteur  
C = lengte / longueur*

afmetingen in mm  
dimensions en mm

C	300	450	600	750
C1	75	100	175	250
C2	25	95	170	245

B1	T20-21-22 = 150
B2	T20-21-22 = 250



**type 20 & 21**

a : 111 mm  
b : 67 mm  
c : 27 mm

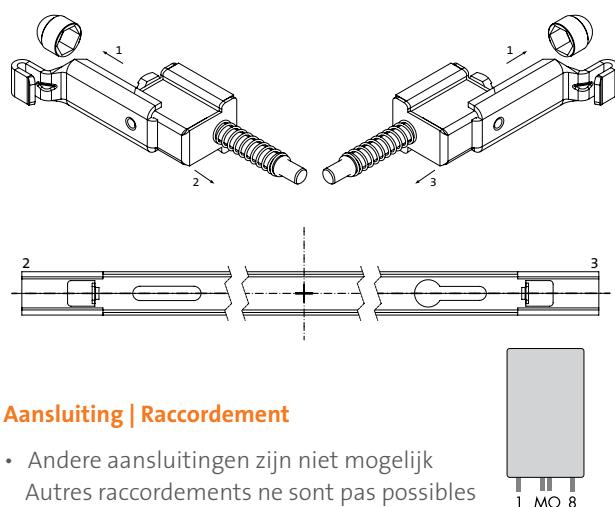
**type 22**

a : 136 mm  
b : 67 mm  
c : 27 mm

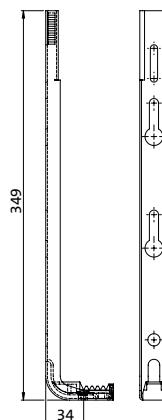
B	1500	1800	1950	2100
B3	1150	1450	1600	1750

## Consoles

bovenconsole / console supérieure type 20-21-22

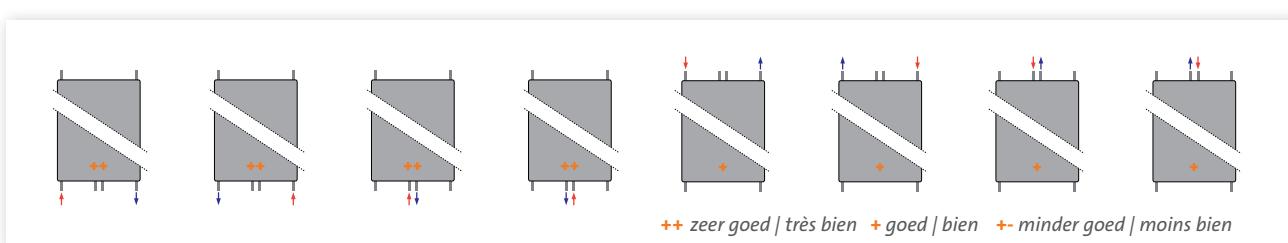


onderconsole / console inférieure



## Aansluiting | Raccordement

- Andere aansluitingen zijn niet mogelijk  
Autres raccordements ne sont pas possibles



BESTELCODE | CODE DE COMMANDE: K0V20XXXXYYY  
VB. | EX.: K0V201800600

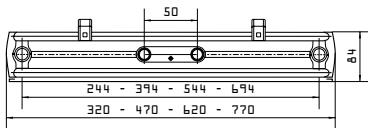
radiator/radiateur \_\_\_\_\_

type \_\_\_\_\_

hoogte/hauteur \_\_\_\_\_

lengte/longueur \_\_\_\_\_

type 20



lengte longueur	Watt prijs   prix	1500		hoogte   hauteur		2100
		1800	1950	1800	1950	
300	75/65/20 45/35/20 EURO			846 256 <b>475,74</b>	927 273 <b>503,13</b>	975 289 <b>525,84</b>
450	75/65/20 45/35/20 EURO			1152 349 <b>487,30</b>	1241 368 <b>503,92</b>	1310 391 <b>527,13</b>
600	75/65/20 45/35/20 EURO			1459 442 <b>512,78</b>	1554 463 <b>526,87</b>	1644 494 <b>553,86</b>
750	75/65/20 45/35/20 EURO				1868 560 <b>561,64</b>	1979 598 <b>592,39</b>

Gemeten afgiften bij onderaansluiting volgens EN442 / Emissions calorifiques avec raccordement du bas selon EN442

n-waarde | valeur n

	1500	1800	1950	2100	volume: liter   litre	Watt/m Δ T 30	gewicht   poids: kg	
	1500	1800	1950	2100				
300		1,2745	1,3026	1,2953	7,00	7,60	8,20	28,30
450		1,2735	1,2965	1,2887	10,50	11,38	12,27	40,17
600		1,2726	1,2903	1,2822	14,00	15,17	16,33	52,03
750			1,2842	1,2756	18,95	20,40		69,20

BESTELCODE | CODE DE COMMANDE: K0V21XXXXYYY  
VB. | EX.: K0V211800600

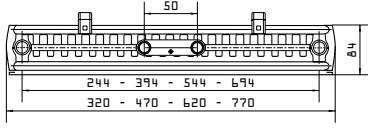
radiator/radiateur \_\_\_\_\_

type \_\_\_\_\_

hoogte/hauteur \_\_\_\_\_

lengte/longueur \_\_\_\_\_

type 21



lengte longueur	Watt prijs   prix	1500		hoogte   hauteur		2100
		1800	1950	1800	1950	
300	75/65/20 45/35/20 EURO			850 246 <b>477,98</b>	886 257 <b>498,22</b>	936 271 <b>508,01</b>
450	75/65/20 45/35/20 EURO			1206 350 <b>510,14</b>	1329 386 <b>562,18</b>	1405 406 <b>570,51</b>
600	75/65/20 45/35/20 EURO			1563 455 <b>549,32</b>	1772 514 <b>622,78</b>	1873 542 <b>635,03</b>
750	75/65/20 45/35/20 EURO				2215 643 <b>687,57</b>	2341 677 <b>703,86</b>

Gemeten afgiften bij onderaansluiting volgens EN442 / Emissions calorifiques avec raccordement du bas selon EN442

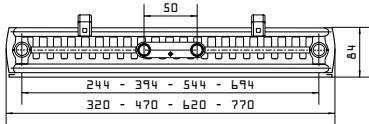
stock

n-waarde | valeur n

	1500	1800	1950	2100	volume: liter   litre	Watt/m Δ T 30	gewicht   poids: kg	
	1500	1800	1950	2100				
300	1,3218	1,3192	1,3231	1,3327	5,80	6,44	7,24	7,64
450	1,3184	1,3192	1,3231	1,3327	8,47	9,66	10,86	11,46
600	1,3150	1,3192	1,3231	1,3327	11,13	12,88	14,48	15,28
750		1,3192	1,3231	1,3327		16,10	18,10	19,10

# Kos V

## type 21 - RVS | INOX



ORDER CODE: K0V21XXXXYYYYZ  
EX.: K0V211800450I

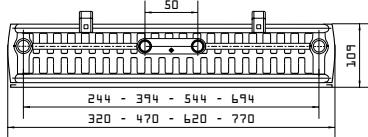
radiator/radiateur \_\_\_\_\_  
type \_\_\_\_\_  
hoogte/hauteur \_\_\_\_\_  
lengte/longueur \_\_\_\_\_  
RVS/INOX \_\_\_\_\_

KOS V RVS   INOX	C	B	n-waarde valeur n	gewicht poids (kg)	inhoud volume (l)	75/65/20 °C	45/35/20 °C	EURO
KOV211800450I	450	1800	1,3308	45,10	10,10	1183	340	<b>1024,62</b>
KOV211950600I	600	1950	1,3600	64,20	14,30	1601	447	<b>1174,04</b>
KOV212100750I	750	2100	1,3693	83,60	18,30	2095	580	<b>1323,46</b>

Gemeten afgiften bij onderaansluiting volgens EN442 / Emissions calorifiques avec raccordement du bas selon EN442



type 22



BESTELCODE | CODE DE COMMANDE: K0V22XXXXYYYY  
VB. | EX.: K0V221800600

radiator/radiateur \_\_\_\_\_  
type \_\_\_\_\_  
hoogte/hauteur \_\_\_\_\_  
lengte/longueur \_\_\_\_\_

lengte longueur	Watt prijs   prix	1500		hoogte   hauteur		1800		1950		2100	
		300	75/65/20 45/35/20 EURO	992	292	1046	298	1103	290	1161	332
450	75/65/20 45/35/20 EURO			1436	419	1569	447	1654	434	1742	498
600	75/65/20 45/35/20 EURO			1880	543	2092	596	2205	579	2323	665
750	75/65/20 45/35/20 EURO			632,43	703,75	776,97	745	717,57	724	745,02	831
										2903	827,36

Gemeten afgiften bij onderaansluiting volgens EN442 / Emissions calorifiques avec raccordement du bas selon EN442

stock

n-waarde   valeur n				volume: liter   litre				Watt/m Δ T 30				gewicht   poids: kg				
	1500	1800	1950	2100	1500	1800	1950	2100	1500	1800	1950	2100	1500	1800	1950	2100
300	1,3038	1,3387	1,4255	1,3343	5,80	6,52	7,04	7,60	510	528	532	587	29,50	33,48	37,12	39,28
450	1,3140	1,3387	1,4255	1,3343	8,47	9,78	10,56	11,40	734	792	798	881	43,57	50,22	55,68	58,92
600	1,3241	1,3387	1,4255	1,3343	11,13	13,04	14,08	15,20	956	1056	1065	1175	57,63	66,96	74,24	78,56
750		1,3387	1,4255	1,3343		16,30	17,60	19,00		1320	1331	1468		83,70	92,80	98,20



## Faro V

Een gestyleerde verticale radiator met een geprofileerde voorplaat en gesloten zijbekledingen.

Un radiateur vertical stylé avec une face avant profilée et des parois latérales fermées.

<b>Buissysteem</b>	de radiatoren worden voor een tweepijps-systeem geleverd. De radiator is omkeerbaar boven/onder. (Opgelet: bij bovenaansluiting dient men de radiator om te draaien en is minimum 3 m waterkolom opvoerhoogte nodig aan de aanvoer van de radiator en dit bij een minimum debiet van 150 l/u)
<b>Aansluiting</b>	6 x G 1/2" Opgelet, bij type 22 bevindt het aansluitventiel zich excentrisch in de radiator
<b>Montage</b>	geen aangelaste ophangstrippen
<b>Montageset</b>	consoleset met 2 verticale wandconsoles, 2 zijbekledingen, montageklemmen, 1 draaibare ontluchter, 3 blindstoppen, schroeven en pluggen
<b>Kleuren</b>	standaardkleur is wit RAL 9016 andere beschikbare kleuren zie blz. 232 ook in RVS uitvoering beschikbaar
<b>Accessoires</b>	zie blz. 218

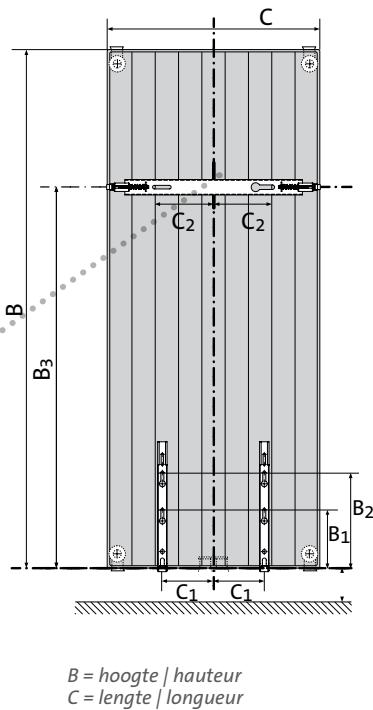
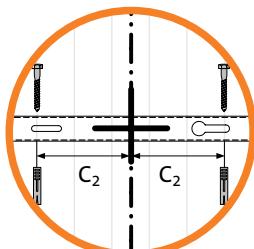
<b>Tuyauteerie</b>	les radiateurs sont livrés pour un système bï-tube. Le radiateur est réversible haut/bas. (Attention: en cas de raccordement dans le haut, le radiateur doit être tourné et une hauteur de refoulement d'eau de minimum 3 m est nécessaire pour l'alimentation du radiateur, ceci à un débit minimal de 150 l/h)
<b>Raccordement</b>	6 x G 1/2" - Attention, pour le type 22, la vanne de raccordement est placée de façon excentrique dans le radiateur
<b>Montage</b>	pas de pattes de fixation soudées
<b>Kit de montage</b>	set avec 2 consoles verticales, 2 habillages latéraux, clips de blocage, 1 bouchon purgeur orientable, 3 bouchons pleins, vis et chevilles
<b>Teintes</b>	teinte standard est le blanc, RAL 9016 autres teintes disponibles: voir page 232 également disponible en exécution inox
<b>Accessoires</b>	voir page 218

# Faro V

## Montage

Bij montage dient men steeds min 10 cm van de hoek links of rechts verwijderd te blijven.

Lors du montage, il faut toujours rester éloigné d'au moins 10 cm du coin gauche ou droit.

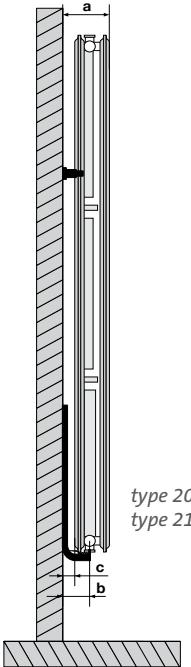


*B = hoogte / hauteur  
C = lengte / longueur*

afmetingen in mm  
dimensions en mm

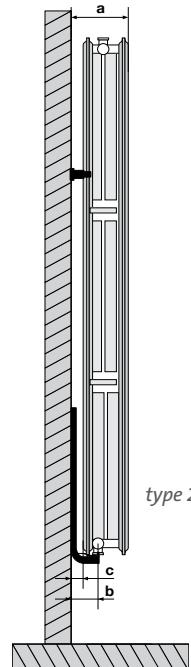
C	300	450	600	750
C1	75	100	175	250
C2	25	95	170	245

B1	T20-21-22 = 150
B2	T20-21-22 = 250



**type 20 & 21**

a : 111 mm  
b : 67 mm  
c : 27 mm



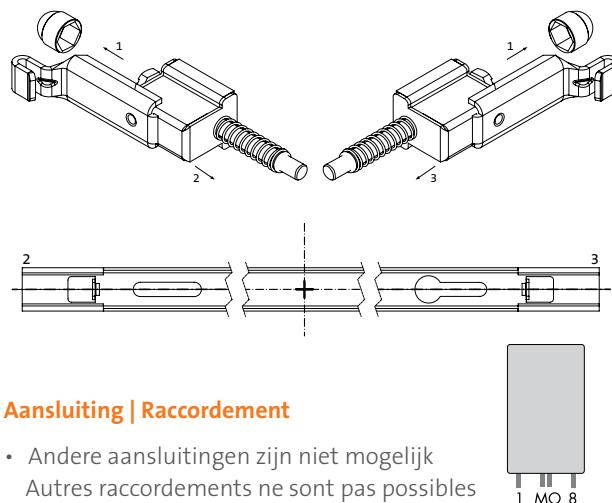
**type 22**

a : 136 mm  
b : 67 mm  
c : 27 mm

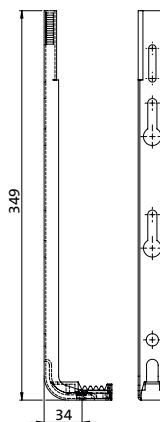
B	1500	1800	1950	2100
B3	1150	1450	1600	1750

## Consoles

bovenconsole / console supérieure type 20-21-22

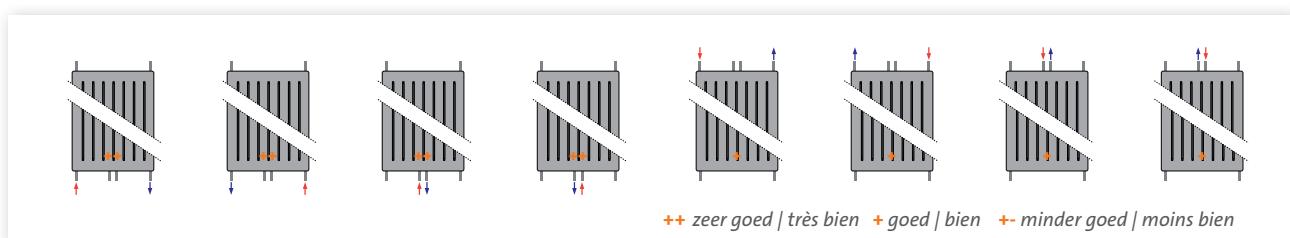


onderconsole / console inférieure



## Aansluiting | Raccordement

- Andere aansluitingen zijn niet mogelijk  
Autres raccordements ne sont pas possibles



++ zeer goed / très bien    + goed / bien    +- minder goed / moins bien

BESTELCODE | CODE DE COMMANDE: **FAV20XXXXYYY**  
VB. | EX.: **FAV201800600**

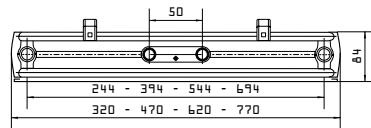
radiator/radiateur \_\_\_\_\_

type \_\_\_\_\_

hoogte/hauteur \_\_\_\_\_

lengte/longueur \_\_\_\_\_

type 20



lengte longueur	Watt prijs   prix	1500		hoogte   hauteur 1800		1950		2100	
		1500	1800	1800	1950	1950	2100	1500	2100
300	75/65/20 45/35/20 EURO			846 256 <b>486,68</b>		927 273 <b>519,44</b>		975 289 <b>528,85</b>	
450	75/65/20 45/35/20 EURO			1152 349 <b>498,38</b>		1241 368 <b>520,08</b>		1310 391 <b>530,08</b>	
600	75/65/20 45/35/20 EURO			1459 442 <b>524,57</b>		1554 463 <b>543,95</b>		1644 494 <b>557,03</b>	
750	75/65/20 45/35/20 EURO					1868 560 <b>579,71</b>		1979 598 <b>595,87</b>	

Gemeten afgiften bij onderaansluiting volgens EN442 / Emissions calorifiques avec raccordement du bas selon EN442

n-waarde | valeur n

	1500	1800	1950	2100	volume: liter   litre				Watt/m Δ T 30				gewicht   poids: kg			
					1500	1800	1950	2100	1500	1800	1950	2100	1500	1800	1950	2100
300		1,2745	1,3026	1,2953		7,00	7,60	8,20		441	477	503		28,30	30,60	32,85
450		1,2735	1,2965	1,2887		10,50	11,38	12,27		601	640	678		40,17	43,47	46,68
600		1,2726	1,2903	1,2822		14,00	15,17	16,33		762	804	854		52,03	56,33	60,52
750			1,2842	1,2756			18,95	20,40		969	1031			69,20	74,35	

BESTELCODE | CODE DE COMMANDE: **FAV21XXXXYYY**  
VB. | EX.: **FAV211800600**

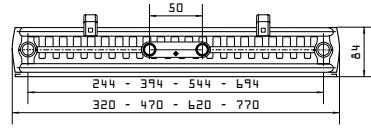
radiator/radiateur \_\_\_\_\_

type \_\_\_\_\_

hoogte/hauteur \_\_\_\_\_

lengte/longueur \_\_\_\_\_

type 21



lengte longueur	Watt prijs   prix	1500		hoogte   hauteur 1800		1950		2100	
		1500	1800	1800	1950	1950	2100	1500	2100
300	75/65/20 45/35/20 EURO			850 246 <b>488,98</b>		886 257 <b>509,69</b>		936 271 <b>524,49</b>	
450	75/65/20 45/35/20 EURO			1206 350 <b>521,74</b>		1329 386 <b>574,95</b>		1405 406 <b>588,81</b>	
600	75/65/20 45/35/20 EURO			1563 455 <b>561,96</b>		1772 514 <b>637,11</b>		1873 542 <b>655,61</b>	
750	75/65/20 45/35/20 EURO					2215 643 <b>703,14</b>		2341 677 <b>726,50</b>	

Gemeten afgiften bij onderaansluiting volgens EN442 / Emissions calorifiques avec raccordement du bas selon EN442

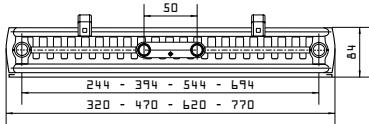
stock

n-waarde | valeur n

	1500	1800	1950	2100	volume: liter   litre				Watt/m Δ T 30				gewicht   poids: kg				
					1500	1800	1950	2100	1500	1800	1950	2100	1500	1800	1950	2100	
300	1,3218	1,3192	1,3231	1,3327	5,80	6,44	7,24	7,64	433	452	476	495	26,35	30,08	32,80	35,12	
450	1,3184	1,3192	1,3231	1,3327	8,47	9,66	10,86	11,46	615	678	714	743	38,57	45,12	49,20	52,68	
600	1,3150	1,3192	1,3231	1,3327	11,13	12,88	14,48	15,28	798	903	953	990	50,78	60,16	65,60	70,24	
750		1,3192	1,3231	1,3327		16,10	18,10	19,10		1129	1191	1238		75,20	82,00	87,80	

# Faro V

## type 21 - RVS | INOX



ORDER CODE: FAV21XXXXYYYYZ  
EX.: FAV211800450I

radiator/radiateur \_\_\_\_\_  
type \_\_\_\_\_  
hoogte/hauteur \_\_\_\_\_  
lengte/longueur \_\_\_\_\_  
RVS/INOX \_\_\_\_\_

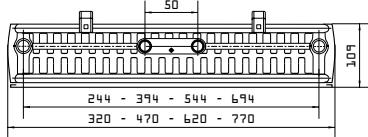
FARO V RVS   INOX	C	B	n-waarde valeur n	gewicht poids (kg)	inhoud volume (l)	75/65/20 °C	45/35/20 °C	EURO
FAV211800450I	450	1800	1,3308	45,10	10,10	1183	340	1038,85
FAV211950600I	600	1950	1,3600	64,20	14,30	1601	447	1188,27
FAV212100750I	750	2100	1,3693	83,60	18,30	2095	580	1337,69

Gemeten afgiften bij onderaansluiting volgens EN442 / Emissions calorifiques avec raccordement du bas selon EN442

stock



type 22



BESTELCODE | CODE DE COMMANDE: FAV22XXXXYYYY  
VB. | EX.: FAV221800600

radiator/radiateur \_\_\_\_\_  
type \_\_\_\_\_  
hoogte/hauteur \_\_\_\_\_  
lengte/longueur \_\_\_\_\_

lengte longueur	Watt prijs   prix	1500		hoogte   hauteur		1800		1950		2100	
		1500	1800	1800	1950	1950	2100	1500	1800	1950	2100
300	75/65/20 45/35/20 EURO			992		1046		1103		1161	
				292		298		290		332	
					546,21			575,95		592,68	599,43
450	75/65/20 45/35/20 EURO			1436		1569		1654		1742	
				419		447		434		498	
					594,62			649,69		665,36	671,23
600	75/65/20 45/35/20 EURO			1880		2092		2205		2323	
				543		596		579		665	
					646,98			719,93		740,85	749,29
750	75/65/20 45/35/20 EURO					2615		2756		2903	
						745		724		831	
							794,55		820,95		832,22

Gemeten afgiften bij onderaansluiting volgens EN442 / Emissions calorifiques avec raccordement du bas selon EN442

stock

n-waarde | valeur n

volume: liter | litre

Watt/m Δ T 30

gewicht | poids: kg

	1500	1800	1950	2100	1500	1800	1950	2100	1500	1800	1950	2100
300	1,3038	1,3387	1,4255	1,3343	5,80	6,52	7,04	7,60	510	528	532	587
450	1,3140	1,3387	1,4255	1,3343	8,47	9,78	10,56	11,40	734	792	798	881
600	1,3241	1,3387	1,4255	1,3343	11,13	13,04	14,08	15,20	956	1056	1065	1175
750		1,3387	1,4255	1,3343		16,30	17,60	19,00		1320	1331	1468



## Tinos

Een strakke minimalistische verticale designradiator met een naadloze vlakke bekleding met rechte hoeken.

Radiateur design vertical, au look moderne et épuré, pourvu d'une habillage plane avec des angles droits.

<b>Buissysteem</b>	de radiatoren worden voor een tweepijps-systeem geleverd. De radiator is omkeerbaar boven/onder. (Opgelet: bij bovenaansluiting dient men de radiator om te draaien en is minimum 3 m waterkolom opvoerhoogte nodig aan de aanvoer van de radiator en dit bij een minimum debiet van 150 l/u)
<b>Aansluiting</b>	6 x G 1/2"
<b>Montage</b>	6 aangelaste ophangstrippen zijn op de rugzijde van de radiator voorzien
<b>Montageset</b>	consoleset met 2 verticale MCW-V-consoles, 1 draaibare ontluchter, 3 blindstoppen, schroeven en pluggen
<b>Kleuren</b>	standaardkleur is wit RAL 9016 andere beschikbare kleuren zie blz. 232
<b>Accessoires</b>	zie blz. 218

<b>Tuyauteerie</b>	les radiateurs sont livrés pour un système bitube. Le radiateur est réversible haut/bas. (Attention: en cas de raccordement dans le haut, le radiateur doit être tourné et une hauteur de refoulement d'eau de minimum 3 m est nécessaire pour l'alimentation du radiateur, ceci à un débit minimal de 150 l/h)
<b>Raccordement</b>	6 x G 1/2"
<b>Montage</b>	6 pattes de fixation soudées au dos du radiateur
<b>Kit de montage</b>	set avec 2 consoles verticales MCW-V, 1 bouchon purgeur orientable, 3 bouchons pleins, vis et chevilles
<b>Teintes</b>	teinte standard est le blanc, RAL 9016 autres teintes disponibles: voir page 232
<b>Accessoires</b>	voir page 218

# Tinos type 11



BESTELCODE | CODE DE COMMANDE: **TIV11XXXXYYY**

VB. | EX.: **TIV111800325**

radiator/radiateur

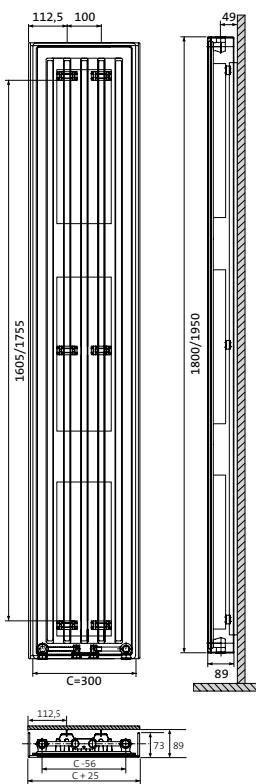
type

hoogte/hauteur

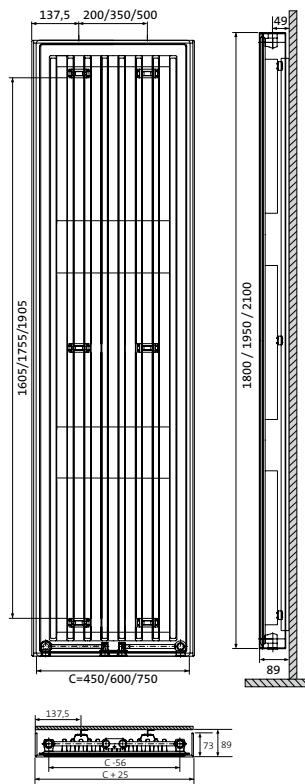
lengte/longueur

## Montage

type 11 (325)



type 11 (475/625/775)



console MCW-V



Bij montage dient men steeds min 20 cm van het plafond verwijderd te blijven.

Lors du montage, il faut toujours rester éloigné d'au moins 20 cm du plafond.

volume: liter | litre

	<b>1800</b>	<b>1950</b>	<b>2100</b>
325	3,50	3,80	
475	5,25	5,47	
625	7,00	7,13	8,12
775		8,80	10,15

gewicht | poids: kg

	<b>1800</b>	<b>1950</b>	<b>2100</b>
325	21,00	23,20	
475	30,37	33,88	
625	39,73	44,57	47,75
775		55,25	59,20

Watt/m  $\Delta T$  30

	<b>1800</b>	<b>1950</b>	<b>2100</b>
325	339	382	
475	509	549	
625	678	710	752
775		863	915

90/70/20 °C (Watt)

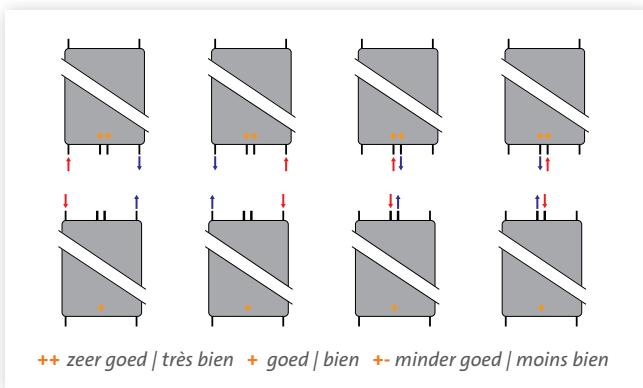
	<b>1800</b>	<b>1950</b>	<b>2100</b>
325	825	903	
475	1232	1334	
625	1637	1772	1797
775		2215	2204

n-waarde | valeur n

	<b>1800</b>	<b>1950</b>	<b>2100</b>
325	1,2810	1,2418	
475	1,2761	1,2811	
625	1,2711	1,3205	1,2575
775		1,3598	1,2685

## Aansluiting | Raccordement

- Andere aansluitingen zijn niet mogelijk  
Autres raccordements ne sont pas possibles



type 11

lengte longueur	Watt prijs   prix	hoogte   hauteur		
		<b>1800</b>	<b>1950</b>	<b>2100</b>
<b>325</b>	75/65/20 45/35/20 EURO	653 196 <b>378,31</b>	720 225 <b>390,73</b>	
<b>475</b>	75/65/20 45/35/20 EURO	976 295 <b>426,62</b>	1056 318 <b>438,48</b>	
<b>625</b>	75/65/20 45/35/20 EURO	1298 394 <b>472,88</b>	1393 404 <b>488,15</b>	1429 439 <b>518,00</b>
<b>775</b>	75/65/20 45/35/20 EURO		1729 483 <b>541,12</b>	1749 532 <b>575,22</b>

Gemeten afgiften bij onderaansluiting volgens EN442 | Emissions calorifiques avec raccordement du bas selon EN442

stock



# Tinos type 21

BESTELCODE | CODE DE COMMANDE: **TI****V****21**XXXXYYY  
VB. | EX.: **TI****V****21**1800325

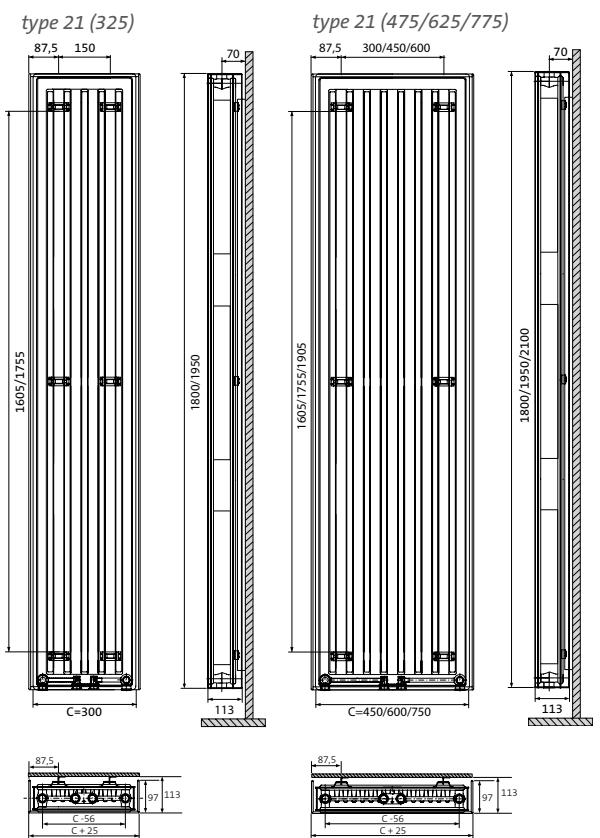
radiator/radiateur

type

hoogte/hauteur

lengte/longueur

## Montage



console  
MCW-V

Bij montage dient men steeds min 20 cm van het plafond verwijderd te blijven.

Lors du montage, il faut toujours rester éloigné d'au moins 20 cm du plafond.

volume: liter | litre

	1800	1950	2100
325	6,44	7,24	
475	9,66	10,86	
625	12,55	14,48	15,28
775	18,10	19,10	

gewicht | poids: kg

	1800	1950	2100
325	30,08	32,80	
475	45,12	49,20	
625	60,16	65,60	70,24
775	82,00	87,80	

Watt/m Δ T 30

	1800	1950	2100
325	452	476	
475	677	715	
625	903	853	991
775	1191	1238	

90/70/20 °C (Watt)

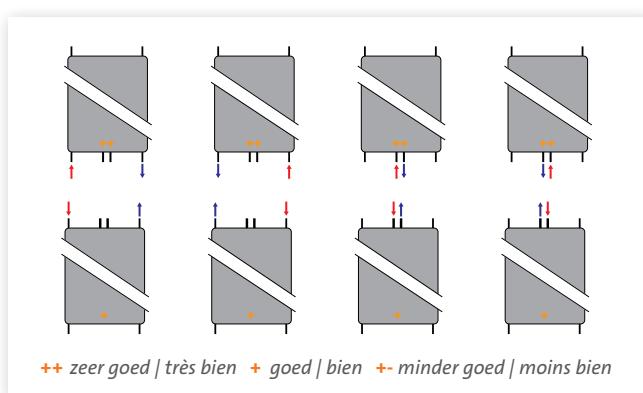
	1800	1950	2100
325	1127	1191	
475	1690	1788	
625	2254	2384	2495
775	2980	3119	

n-waarde | valeur n

	1800	1950	2100
325	1,3192	1,3231	
475	1,3192	1,3231	
625	1,3192	1,3231	1,3327
775		1,3231	1,3327

## Aansluiting | Raccordement

- Andere aansluitingen zijn niet mogelijk  
Autres raccordements ne sont pas possibles



type 21

lengte longueur	Watt prijs   prix	hoogte   hauteur		
		1800	1950	2100
325	75/65/20 45/35/20 EURO	886 257 <b>572,96</b>	936 271 <b>584,22</b>	
475	75/65/20 45/35/20 EURO	1329 386 <b>646,50</b>	1405 406 <b>656,09</b>	
625	75/65/20 45/35/20 EURO	1772 514 <b>716,20</b>	1873 542 <b>730,27</b>	1957 566 <b>758,21</b>
775	75/65/20 45/35/20 EURO		2341 677 <b>809,43</b>	2446 707 <b>842,00</b>

Gemeten afgiften bij onderaansluiting volgens EN442 | Emissions calorifiques avec raccordement du bas selon EN442

stock



## Paros

Een strakke minimalistische verticale designradiator met een naadloze vlakke bekleding met afgeronde zijkanten.

Radiateur design vertical, au look moderne et épuré, pourvu d'une habillage plane avec des contours arrondis.

<b>Buissysteem</b>	de radiatoren worden voor een tweepijps-systeem geleverd. De radiator is omkeerbaar boven/onder. (Opgelet: bij bovenaansluiting dient men de radiator om te draaien en is minimum 3 m waterkolom opvoerhoogte nodig aan de aanvoer van de radiator en dit bij een minimum debiet van 150 l/u)
<b>Aansluiting</b>	6 x G 1/2"
<b>Montage</b>	6 aangelaste ophangstrippen zijn op de rugzijde van de radiator voorzien
<b>Montageset</b>	consoleset met 2 verticale MCW-V-consoles, 1 draaibare ontluchter, 3 blindstoppen, schroeven en pluggen
<b>Kleuren</b>	standaardkleur is wit RAL 9016 andere beschikbare kleuren zie blz. 232
<b>Accessoires</b>	zie blz. 218

<b>Tuyauteerie</b>	les radiateurs sont livrés pour un système bitube. Le radiateur est réversible haut/bas. (Attention: en cas de raccordement dans le haut, le radiateur doit être tourné et une hauteur de refoulement d'eau de minimum 3 m est nécessaire pour l'alimentation du radiateur, ceci à un débit minimal de 150 l/h)
<b>Raccordement</b>	6 x G 1/2"
<b>Montage</b>	6 pattes de fixation soudées au dos du radiateur
<b>Kit de montage</b>	set avec 2 consoles verticales MCW-V, 1 bouchon purgeur orientable, 3 bouchons pleins, vis et chevilles
<b>Teintes</b>	teinte standard est le blanc, RAL 9016 autres teintes disponibles: voir page 232
<b>Accessoires</b>	voir page 218



# Paros type 11

BESTELCODE | CODE DE COMMANDE: PAV11XXXXYYY

VB. | EX.: PAV111800830

radiator/radiateur

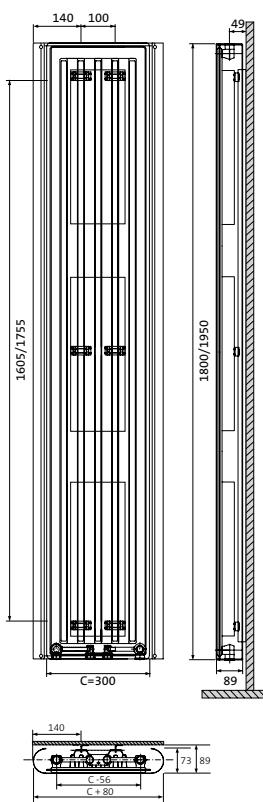
type

hoogte/hauteur

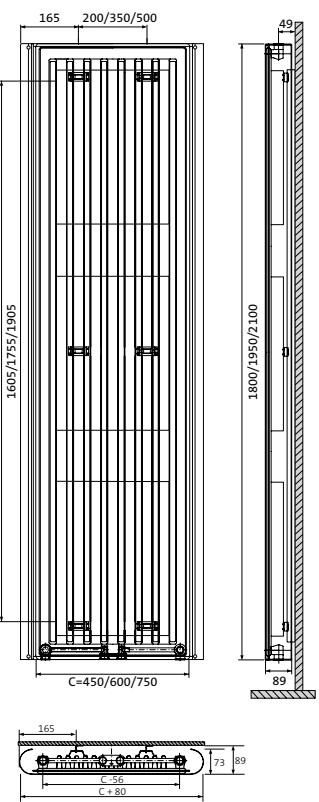
lengte/longueur

## Montage

type 11 (380)



type 11 (530/680/830)



console  
MCW-V



Bij montage dient men steeds min 20 cm van het plafond verwijderd te blijven.

Lors du montage, il faut toujours rester éloigné d'au moins 20 cm du plafond.

volume: liter | litre

	1800	1950	2100
380	3,50	3,80	
530	5,25	5,47	
680	7,00	7,13	8,12
830		8,80	10,15

gewicht | poids: kg

	1800	1950	2100
380	21,00	23,20	
530	30,37	33,88	
680	39,73	44,57	47,75
830		55,25	59,20

Watt/m Δ T 30

	1800	1950	2100
380	339	382	
530	509	549	
680	678	710	752
830		863	915

90/70/20 °C (Watt)

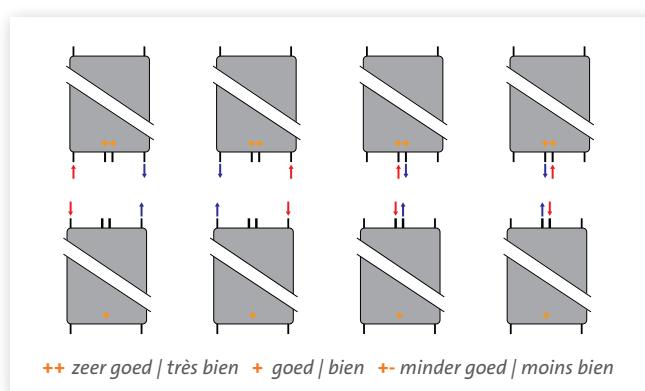
	1800	1950	2100
380	825	903	
530	1232	1334	
680	1637	1772	1797
830		2215	2204

n-waarde | valeur n

	1800	1950	2100
380	1,2810	1,2418	
530	1,2761	1,2811	
680	1,2711	1,3205	1,2575
830		1,3598	1,2685

## Aansluiting | Raccordement

- Andere aansluitingen zijn niet mogelijk  
Autres raccordements ne sont pas possibles



type 11

lengte longueur	Watt prijs   prix	hoogte   hauteur		
		1800	1950	2100
<b>380</b>	75/65/20 45/35/20 EURO	653 196 <b>387,01</b>	720 225 <b>403,40</b>	
<b>530</b>	75/65/20 45/35/20 EURO	976 295 <b>436,32</b>	1056 318 <b>452,55</b>	
<b>680</b>	75/65/20 45/35/20 EURO	1298 394 <b>483,77</b>	1393 404 <b>503,97</b>	1429 439 <b>520,97</b>
<b>830</b>	75/65/20 45/35/20 EURO		1729 483 <b>558,53</b>	1749 532 <b>578,61</b>

Gemeten afgiften bij onderaansluiting volgens EN442 | Emissions calorifiques avec raccordement du bas selon EN442

stock

# Paros type 21



BESTELCODE | CODE DE COMMANDE: PAV21XXXXYYY

VB. | EX.: PAV211800405

radiator/radiateur

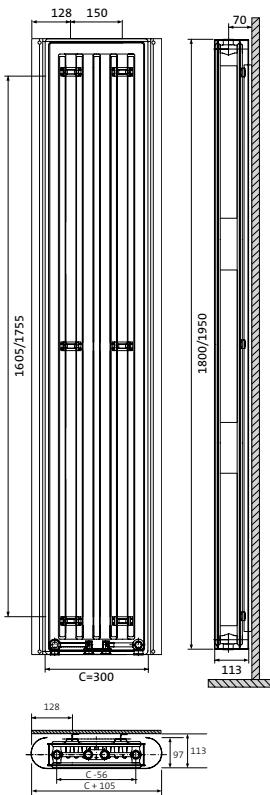
type

hoogte/hauteur

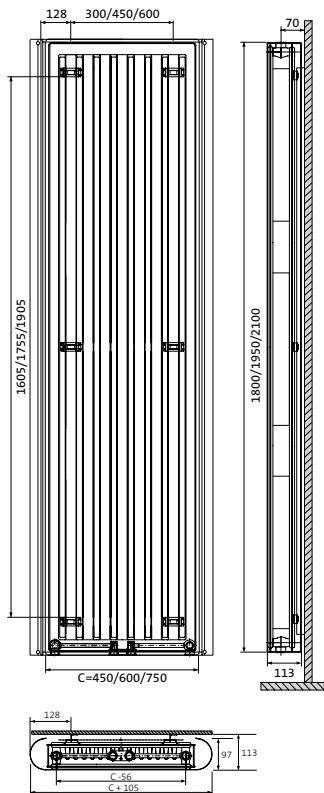
lengte/longueur

## Montage

type 21 (405)



type 21 (555/705/855)



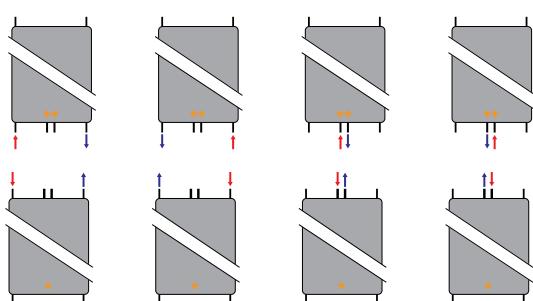
console  
MCW-V

Bij montage dient men steeds min 20 cm van het plafond verwijderd te blijven.

Lors du montage, il faut toujours rester éloigné d'au moins 20 cm du plafond.

## Aansluiting | Raccordement

- Andere aansluitingen zijn niet mogelijk  
Autres raccordements ne sont pas possibles



++ zeer goed / très bien    + goed / bien    +- minder goed / moins bien

type 21

lengte longueur	Watt prijs   prix	hoogte   hauteur		
		1800	1950	2100
405	75/65/20 45/35/20 EURO	886	936	
		257	271	
		<b>586,15</b>	<b>603,17</b>	
555	75/65/20 45/35/20 EURO	1329	1405	
		386	406	
		<b>661,20</b>	<b>677,13</b>	
705	75/65/20 45/35/20 EURO	1772	1873	1957
		514	542	566
		<b>732,68</b>	<b>753,95</b>	<b>762,56</b>
855	75/65/20 45/35/20 EURO		2341	2446
			677	707
			<b>835,47</b>	<b>846,96</b>

Gemeten afgiften bij onderaansluiting volgens EN442 | Emissions calorifiques avec raccordement du bas selon EN442

stock



## Narbonne H

Een designradiator met horizontale, vlakke buiselementen (70x11x1,5 mm). Tussen de elementen zit 2 mm ruimte. Met 1 of 2 rijen convectielamellen gelast op de watervoerende buiselementen. Narbonne H is voorzien van een bovenbekleding en 2 zijbekledingen.

<b>Buissysteem</b>	de radiatoren worden voor een tweepijps-systeem geleverd
<b>Aansluiting</b>	2 x G 1/2" BI zijdelings de uitvoering met ingebouwd ventielgarnituur heeft 2 x G 3/4" BU onder
<b>Montage</b>	4 tot 6 aangelaste ophangstrippen zijn op de rugzijde van de radiator voorzien
<b>Montageset</b>	consoleset, 1 blindstop, 1 ontluchtingsstop, schroeven en pluggen Er zijn ook standconsoles beschikbaar Deze uitvoering heeft geen aangelaste ophangstrippen indien u dit uitdrukkelijk vermeldt in de bestelling
<b>Kleuren</b>	standaardkleur is wit RAL 9016 andere beschikbare kleuren zie blz. 232
<b>Accessoires</b>	zie blz. 218

Un radiateur design avec des éléments tubulaires, plats (70x11x1,5 mm). Un espace de 2mm sépare les éléments. 1 ou 2 rangées de lamelles de convection sont soudées sur les canaux d'eau chaude. Le Narbonne H comprend une grille supérieure et 2 habillages latéraux.

<b>Tuyauteerie</b>	les radiateurs sont livrés pour un système bitube
<b>Raccordement</b>	2 x G 1/2" BI latéral pour la version avec corps de vanne intégré: 2 x G 3/4" BU en bas
<b>Montage</b>	4 à 6 pattes de fixation soudées au dos du radiateur
<b>Kit de montage</b>	set avec consoles, 1 bouchon purgeur orientable, 1 bouchon plein, vis et chevilles. Des pieds-support sont également disponibles. Cette version n'a pas de pattes de fixation. Veuillez bien indiquer ceci, au bon de commande
<b>Teintes</b>	teinte standard est le blanc, RAL 9016 autres teintes disponibles: voir page 232
<b>Accessoires</b>	voir page 218

# Narbonne H

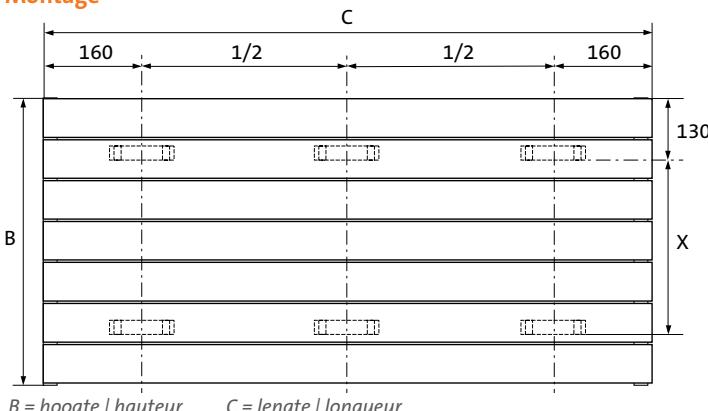
inhoud | volume: l/m

hoogte hauteur	358	502	646	790
type 11	2,79	3,87	4,99	6,12
type 21	5,55	7,77	9,99	12,22
type 22	5,55	7,77	9,99	12,22

gewicht | poids: kg/m

hoogte hauteur	358	502	646	790
type 11	16,71	22,99	29,29	33,55
type 21	26,10	36,14	46,18	54,19
type 22	30,89	42,96	55,05	63,09

## Montage



B = hoogte / hauteur      C = lengte / longueur

Vanaf lengte 1600 mm: 3 ophangstrippen | Pour longueur 1600 mm: 3 pattes de fixation soudées

X = 220 voor hoogte 358 en 502 mm  
220 pour hauteur 358 et 502 mm

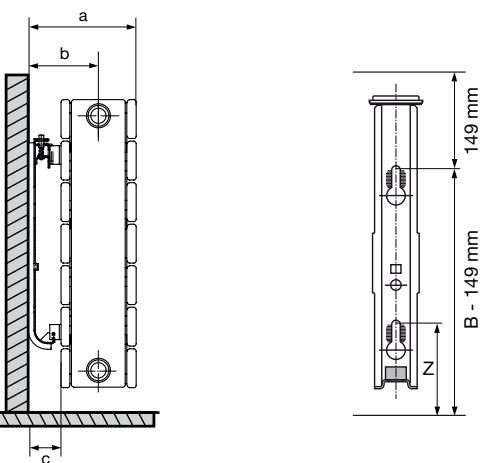
X = 420 voor hoogte 646 en 790 mm  
420 pour hauteur 646 et 790 mm

Z = B - 300 mm voor hoogte 358 en 502 mm

B - 300 mm pour hauteur 358 et 502 mm

Z = B - 500 mm voor hoogte 646 en 790 mm

B - 500 mm pour hauteur 646 et 790 mm



## Aansluiting | Raccordement

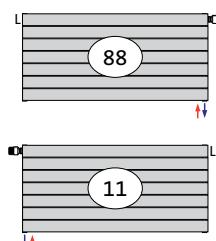
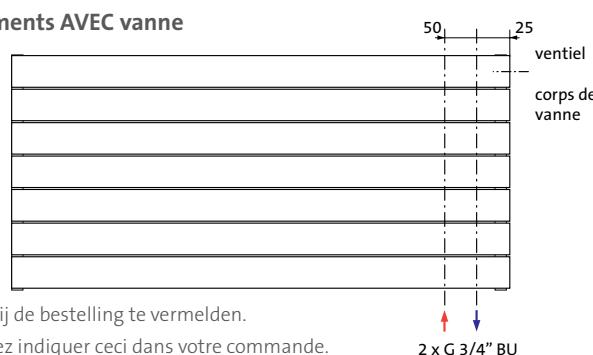
### • Aansluitingen MET ventiel | Raccordements AVEC vanne

Narbonne H  
met ingebouwd ventiel  
M23 x 1,5 - lang model  
meerprijs € 33,70

avec corps de vanne intégré  
M23 x 1,5 - modèle longue  
supplément € 33,70

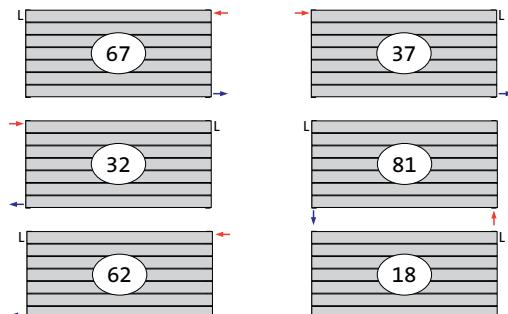
Indien u een ventiel M30 wenst, gelieve dit bij de bestelling te vermelden.

Si vous voulez un corps de vanne M30, veuillez indiquer ceci dans votre commande.



### • Aansluitingen ZONDER ventiel | Raccordements SANS vanne

2 x G 1/2" BI zijdelings | latéral



# Narbonne H

design

BESTELCODE | CODE DE COMMANDE: NH|1|XXXXYYYYZZ0000  
 VB. | EX.: NH|1|358|000673003

radiator/radiateur \_\_\_\_\_  
 type \_\_\_\_\_  
 hoogte/hauteur \_\_\_\_\_  
 lengte/longueur \_\_\_\_\_  
 aansluiting / raccordement \_\_\_\_\_  
 kleur indien niet RAL 9016 / teinte si pas RAL 9016 \_\_\_\_\_



lengte longueur	type hoogte   hauteur	11	21	22	11	21	22
		358 mm (5 elementen   éléments)			502 mm (7 elementen   éléments)		
500	75/65/20 45/35/20 EURO	334 99 <b>211,00</b>	476 139 <b>389,47</b>	599 175 <b>423,93</b>	423 127 <b>266,76</b>	605 174 <b>496,94</b>	737 212 <b>545,18</b>
600	75/65/20 45/35/20 EURO	400 118 <b>232,58</b>	571 167 <b>421,45</b>	718 210 <b>462,78</b>	507 153 <b>295,59</b>	726 209 <b>540,33</b>	884 254 <b>598,20</b>
700	75/65/20 45/35/20 EURO	467 138 <b>254,15</b>	666 195 <b>453,40</b>	838 245 <b>501,64</b>	592 178 <b>324,42</b>	847 243 <b>583,70</b>	1032 296 <b>651,23</b>
800	75/65/20 45/35/20 EURO	534 158 <b>275,72</b>	762 223 <b>485,37</b>	958 280 <b>540,49</b>	676 204 <b>353,26</b>	968 278 <b>627,09</b>	1179 339 <b>704,27</b>
900	75/65/20 45/35/20 EURO	600 177 <b>297,29</b>	857 251 <b>517,34</b>	1077 315 <b>579,36</b>	761 229 <b>382,08</b>	1089 313 <b>670,47</b>	1327 381 <b>757,30</b>
1000	75/65/20 45/35/20 EURO	667 197 <b>318,87</b>	952 279 <b>549,30</b>	1197 350 <b>618,21</b>	845 254 <b>410,92</b>	1210 348 <b>713,85</b>	1474 424 <b>810,32</b>
1200	75/65/20 45/35/20 EURO	800 237 <b>362,00</b>	1142 334 <b>613,25</b>	1436 421 <b>695,93</b>	1014 305 <b>468,56</b>	1452 417 <b>800,61</b>	1769 508 <b>916,37</b>
1400	75/65/20 45/35/20 EURO	934 276 <b>405,15</b>	1333 390 <b>677,18</b>	1676 491 <b>773,64</b>	1183 356 <b>526,23</b>	1694 487 <b>887,38</b>	2064 593 <b>1022,43</b>
1600	75/65/20 45/35/20 EURO	1067 315 <b>448,32</b>	1523 446 <b>741,10</b>	1915 561 <b>851,36</b>	1352 407 <b>583,90</b>	1936 556 <b>974,15</b>	2358 678 <b>1128,50</b>
1800	75/65/20 45/35/20 EURO	1201 355 <b>491,44</b>	1714 502 <b>805,04</b>	2155 631 <b>929,07</b>	1521 458 <b>641,56</b>	2178 626 <b>1060,92</b>	2653 762 <b>1234,56</b>
2000	75/65/20 45/35/20 EURO	1334 394 <b>534,59</b>	1904 557 <b>868,97</b>	2394 701 <b>1006,77</b>	1690 509 <b>699,24</b>	2420 695 <b>1147,68</b>	2948 847 <b>1340,60</b>
2200	75/65/20 45/35/20 EURO	1467 434 <b>577,73</b>	2094 613 <b>932,90</b>	2633 771 <b>1084,49</b>	1859 560 <b>756,88</b>	2662 765 <b>1234,44</b>	3243 932 <b>1446,67</b>
2400	75/65/20 45/35/20 EURO	1601 473 <b>620,88</b>	2285 669 <b>996,82</b>	2873 841 <b>1162,20</b>	2028 611 <b>814,55</b>	2904 834 <b>1321,20</b>	3538 1016 <b>1552,73</b>
2600	75/65/20 45/35/20 EURO	1734 512 <b>664,02</b>	2475 725 <b>1060,75</b>	3112 911 <b>1239,91</b>	2197 662 <b>872,21</b>	3146 904 <b>1407,96</b>	3832 1101 <b>1658,78</b>
2800	75/65/20 45/35/20 EURO	1868 552 <b>707,17</b>	2666 780 <b>1124,68</b>	3352 981 <b>1317,63</b>	2366 712 <b>929,88</b>	3388 973 <b>1494,73</b>	4127 1186 <b>1764,85</b>
3000	75/65/20 45/35/20 EURO	2001 591 <b>750,30</b>	2856 836 <b>1188,62</b>	3591 1051 <b>1395,34</b>	2535 763 <b>987,54</b>	3630 1043 <b>1581,50</b>	4422 1271 <b>1870,91</b>

volgens EN442 | selon EN442 • meerprijs ingebouwd ventiel: € 33,70 | supplément corps de vanne intégré: € 33,70

Watt/m 90/70/20 °C	845	1209	1527	1073	1542	1889
Watt/m Δ T 30	343	488	613	439	613	747
n-waarde   valeur n	1,3000	1,3100	1,3100	1,2800	1,3300	1,3300

# Narbonne H



BESTELCODE | CODE DE COMMANDE: NH11XXXYYYYZZ0000

VB - EX.: NH113581000673003

radiator/radiateur \_\_\_\_\_

type \_\_\_\_\_

hoogte/hauteur \_\_\_\_\_

lengte/longueur \_\_\_\_\_

aansluiting / raccordement \_\_\_\_\_

kleur indien niet RAL 9016 / teinte si pas RAL 9016 \_\_\_\_\_

lengte longueur	type hoogte   hauteur	11	21	22	11	21	22
		646 mm (9 elementen   éléments)			790 mm (11 elementen   éléments)		
500	75/65/20	495	723	850	553	831	943
	45/35/20	149	204	242	168	230	266
	EURO	<b>322,50</b>	<b>604,41</b>	<b>666,41</b>	<b>378,25</b>	<b>711,86</b>	<b>787,65</b>
600	75/65/20	593	867	1019	663	997	1132
	45/35/20	179	244	290	202	276	319
	EURO	<b>358,60</b>	<b>659,20</b>	<b>733,62</b>	<b>421,60</b>	<b>778,08</b>	<b>869,04</b>
700	75/65/20	692	1012	1189	774	1163	1320
	45/35/20	208	285	339	235	322	372
	EURO	<b>394,69</b>	<b>714,00</b>	<b>800,84</b>	<b>464,95</b>	<b>844,29</b>	<b>950,42</b>
800	75/65/20	791	1156	1359	884	1330	1509
	45/35/20	238	326	387	269	368	425
	EURO	<b>430,78</b>	<b>768,80</b>	<b>868,03</b>	<b>508,31</b>	<b>910,51</b>	<b>1031,80</b>
900	75/65/20	890	1301	1529	995	1496	1697
	45/35/20	268	367	435	302	414	479
	EURO	<b>466,87</b>	<b>823,60</b>	<b>935,23</b>	<b>551,64</b>	<b>976,73</b>	<b>1113,17</b>
1000	75/65/20	989	1445	1699	1105	1662	1886
	45/35/20	298	407	484	336	460	532
	EURO	<b>502,96</b>	<b>878,40</b>	<b>1002,43</b>	<b>595,00</b>	<b>1042,94</b>	<b>1194,53</b>
1200	75/65/20	1187	1734	2039	1326	1994	2263
	45/35/20	357	489	580	403	552	638
	EURO	<b>575,13</b>	<b>988,00</b>	<b>1136,84</b>	<b>681,69</b>	<b>1175,38</b>	<b>1357,28</b>
1400	75/65/20	1385	2023	2379	1547	2327	2640
	45/35/20	417	570	677	470	644	745
	EURO	<b>647,32</b>	<b>1097,59</b>	<b>1271,23</b>	<b>768,40</b>	<b>1307,80</b>	<b>1520,04</b>
1600	75/65/20	1582	2312	2718	1768	2659	3018
	45/35/20	476	652	774	537	736	851
	EURO	<b>719,50</b>	<b>1207,19</b>	<b>1405,64</b>	<b>855,10</b>	<b>1440,23</b>	<b>1682,78</b>
1800	75/65/20	1780	2601	3058	1989	2992	3395
	45/35/20	536	733	870	605	828	957
	EURO	<b>791,67</b>	<b>1316,79</b>	<b>1540,04</b>	<b>941,79</b>	<b>1572,65</b>	<b>1845,53</b>
2000	75/65/20	1978	2890	3398	2210	3324	3772
	45/35/20	596	815	967	672	920	1064
	EURO	<b>863,88</b>	<b>1426,39</b>	<b>1674,43</b>	<b>1028,49</b>	<b>1705,10</b>	<b>2008,27</b>
2200	75/65/20	2176	3179	3738	2431	3656	4149
	45/35/20	655	896	1064	739	1012	1170
	EURO	<b>936,04</b>	<b>1535,98</b>	<b>1808,85</b>	<b>1115,20</b>	<b>1837,52</b>	<b>2171,03</b>
2400	75/65/20	2374	3468	4078	2652	3989	4526
	45/35/20	715	978	1161	806	1104	1276
	EURO	<b>1008,23</b>	<b>1645,57</b>	<b>1943,25</b>	<b>1201,89</b>	<b>1969,95</b>	<b>2333,78</b>
2600	75/65/20	2571	3757	4417	2873	4321	4904
	45/35/20	774	1059	1257	873	1196	1383
	EURO	<b>1080,40</b>	<b>1755,17</b>	<b>2077,65</b>	<b>1288,59</b>	<b>2102,38</b>	<b>2496,52</b>
2800	75/65/20	2769	4046	4757	3094	4654	5281
	45/35/20	834	1141	1354	940	1288	1489
	EURO	<b>1152,59</b>	<b>1864,77</b>	<b>2212,05</b>	<b>1375,29</b>	<b>2234,81</b>	<b>2659,26</b>
3000	75/65/20	2967	4335	5097	3315	4986	5658
	45/35/20	893	1222	1451	1008	1380	1595
	EURO	<b>1224,76</b>	<b>1974,37</b>	<b>2346,45</b>	<b>1461,99</b>	<b>2367,23</b>	<b>2849,10</b>

volgens EN442 | selon EN442 • meerprijs ingebouwd ventiel: € 33,70 | supplément corps de vanne intégré: € 33,70

Watt/m 90/70/20 °C	1259	1848	2187	1410	2134	2438
Watt/m Δ T 30	514	725	857	578	825	946
n-waarde   valeur n	1,2800	1,3500	1,3400	1,2700	1,3700	1,3500



## Narbonne V

**Een designradiator met verticale, vlakke buiselementen.**  
**Tussen de elementen zit 2 mm ruimte. Met 1 of 2 rijen convectielamellen gelast op de watervoerende buis-elementen.** Narbonne V is voorzien van 2 zijbekledingen.

**Un radiateur design avec des éléments tubulaires, plats.**  
**Un espace de 2mm sépare les éléments. 1 ou 2 rangées de lamelles de convection sont soudées sur les canaux d'eau chaude.** Le Narbonne V comprend 2 habillages latéraux.

<b>Buissysteem</b>	de radiatoren worden voor een tweepijps-systeem geleverd. De radiator is omkeerbaar boven/onder. (Opgelet: bij bovenaansluiting dient men de radiator om te draaien en is minimum 3 m waterkolom opvoerhoogte nodig aan de aanvoer van de radiator en dit bij een minimum debiet van 150 l/u)
<b>Aansluiting</b>	2 x G 1/2" B
<b>Montage</b>	4 aangelaste ophangstrippen zijn op de rugzijde van de radiator voorzien
<b>Montageset</b>	consoleset, 1 blindstop, 1 ontluuchtingsstop, schroeven en pluggen
<b>Kleuren</b>	standaardkleur is wit RAL 9016 andere beschikbare kleuren zie blz. 232
<b>Accessoires</b>	zie blz. 218

<b>Tuyauteerie</b>	les radiateurs sont livrés pour un système bitube. Le radiateur est réversible haut/bas. (Attention: en cas de raccordement dans le haut, le radiateur doit être tourné et une hauteur de refoulement d'eau de minimum 3 m est nécessaire pour l'alimentation du radiateur, ceci à un débit minimal de 150 l/h)
<b>Raccordement</b>	2 x G 1/2" B
<b>Montage</b>	4 pattes de fixation soudées au dos du radiateur
<b>Kit de montage</b>	set avec consoles, 1 bouchon purgeur orientable, 1 bouchon plein, vis et chevilles
<b>Teintes</b>	teinte standard est le blanc, RAL 9016 autres teintes disponibles: voir page 232
<b>Accessoires</b>	voir page 218

# Narbonne V

design

inhoud | volume: l/m

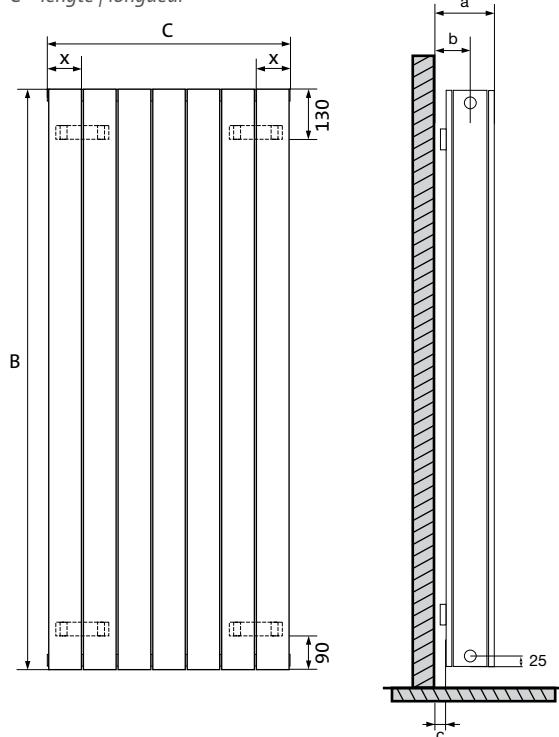
hoogte hauteur	1200	1600	1800	2000	2200
type 11	8,59	11,37	12,47	13,85	15,24
type 21	17,19	22,74	24,34	27,71	30,48

gewicht | poids: kg/m

hoogte hauteur	1200	1600	1800	2000	2200
type 11	48,65	63,39	68,53	73,69	78,83
type 21	79,88	104,37	114,39	124,42	134,44

## Montage

B = hoogte / hauteur  
C = lengte / longueur



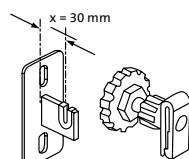
X = 71 voor lengte 286 en 358 mm  
71 pour longueur 286 et 358 mm

X = 107 voor lengte 430 tem 862 mm  
107 pour longueur 430 à 862 mm inclus

### type 11

a : 88,5 mm  
b : 45 mm  
c : 20,5 mm

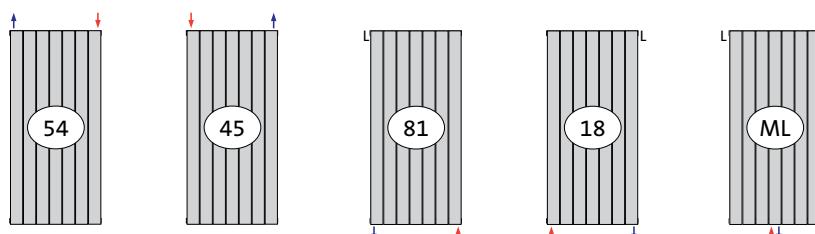
wandconsole  
console murale



### type 21

a : 136 mm  
b : 89,5 mm  
c : 43 mm

## Aansluiting | Raccordement



middenaansluiting met aanvoer  
links en retour rechts  
radiator is niet omkeerbaar  
boven/onder

raccordement central avec  
arrivée à gauche et retour à droite  
le radiateur n'est pas réversible haut/bas

BESTELCODE | CODE DE COMMANDE: NV11XXXXYYYZZ0000  
 VB. | EX.: NV111200862ML3003

radiator/radiateur \_\_\_\_\_  
 type \_\_\_\_\_  
 hoogte/hauteur \_\_\_\_\_  
 lengte/longueur \_\_\_\_\_  
 aansluiting / raccordement \_\_\_\_\_  
 kleur indien niet RAL 9016 / teinte si pas RAL 9016 \_\_\_\_\_



lengte longueur	type hoogte   hauteur	11	21	11	21	11	21
		1200 mm		1600 mm		1800 mm	
<b>286</b> 4 elementen éléments	75/65/20 45/35/20 EURO	441 123 <b>273,88</b>	692 183 <b>439,59</b>	566 157 <b>333,30</b>	911 245 <b>521,35</b>	632 175 <b>363,01</b>	1026 276 <b>562,23</b>
<b>358</b> 5 elementen éléments	75/65/20 45/35/20 EURO	552 154 <b>328,40</b>	867 229 <b>511,85</b>	708 196 <b>402,68</b>	1140 307 <b>611,80</b>	791 219 <b>439,81</b>	1285 346 <b>661,76</b>
<b>430</b> 6 elementen éléments	75/65/20 45/35/20 EURO	663 185 <b>382,93</b>	1041 275 <b>584,12</b>	851 236 <b>472,07</b>	1369 369 <b>702,23</b>	950 263 <b>516,62</b>	1543 415 <b>761,30</b>
<b>502</b> 7 elementen éléments	75/65/20 45/35/20 EURO	774 216 <b>437,44</b>	1215 321 <b>656,40</b>	993 275 <b>541,45</b>	1598 430 <b>792,69</b>	1109 307 <b>593,45</b>	1801 485 <b>860,82</b>
<b>574</b> 8 elementen éléments	75/65/20 45/35/20 EURO	885 247 <b>491,98</b>	1390 367 <b>728,68</b>	1136 314 <b>610,82</b>	1828 492 <b>883,14</b>	1268 351 <b>670,25</b>	2060 554 <b>960,37</b>
<b>646</b> 9 elementen éléments	75/65/20 45/35/20 EURO	995 278 <b>546,49</b>	1564 413 <b>800,93</b>	1278 354 <b>680,20</b>	2057 554 <b>973,57</b>	1427 395 <b>747,06</b>	2318 623 <b>1059,91</b>
<b>718</b> 10 elementen éléments	75/65/20 45/35/20 EURO	1106 309 <b>601,01</b>	1738 459 <b>873,20</b>	1421 393 <b>749,59</b>	2286 615 <b>1064,03</b>	1586 439 <b>823,86</b>	2576 693 <b>1159,44</b>
<b>790</b> 11 elementen éléments	75/65/20 45/35/20 EURO	1217 340 <b>655,54</b>	1913 505 <b>945,48</b>	1563 433 <b>818,96</b>	2515 677 <b>1154,47</b>	1745 483 <b>900,67</b>	2835 762 <b>1258,97</b>
<b>862</b> 12 elementen éléments	75/65/20 45/35/20 EURO	1328 371 <b>710,07</b>	2087 551 <b>1017,74</b>	1706 472 <b>888,34</b>	2745 739 <b>1244,92</b>	1904 527 <b>977,48</b>	3093 832 <b>1358,50</b>

volgens EN442 / selon EN442

Watt/m 90/70/20 °C	1976	3136	2540	4110	2835	4631
Watt/m ΔT 30	770	1172	983	1558	1098	1754
n-waarde   valeur n	1,3600	1,4200	1,3700	1,4000	1,3700	1,4000

stock - met middenaansluiting links (ML) / raccordement central gauche (ML)

# Narbonne V



BESTELCODE | CODE DE COMMANDE: NV11XXXXYYYZZ0000

VB - EX.: NV111200862ML3003

radiator/radiateur \_\_\_\_\_

type \_\_\_\_\_

hoogte/hauteur \_\_\_\_\_

lengte/longueur \_\_\_\_\_

aansluiting / raccordement \_\_\_\_\_

kleur indien niet RAL 9016 / teinte si pas RAL 9016 \_\_\_\_\_

lengte longueur	type hoogte   hauteur	11	21	11	21
		2000 mm		2200 mm	
<b>286</b> 4 elementen éléments	75/65/20 45/35/20 EURO	701 196 <b>392,72</b>	1147 314 <b>603,11</b>	773 220 <b>422,45</b>	1274 356 <b>643,98</b>
<b>358</b> 5 elementen éléments	75/65/20 45/35/20 EURO	877 245 <b>476,97</b>	1436 394 <b>711,72</b>	967 275 <b>514,11</b>	1595 446 <b>761,69</b>
<b>430</b> 6 elementen éléments	75/65/20 45/35/20 EURO	1054 294 <b>561,19</b>	1725 473 <b>820,36</b>	1161 331 <b>605,76</b>	1916 535 <b>879,40</b>
<b>502</b> 7 elementen éléments	75/65/20 45/35/20 EURO	1230 344 <b>645,44</b>	2014 552 <b>928,97</b>	1356 386 <b>697,43</b>	2236 625 <b>997,13</b>
<b>574</b> 8 elementen éléments	75/65/20 45/35/20 EURO	1406 393 <b>729,67</b>	2303 631 <b>1037,60</b>	1550 441 <b>789,10</b>	2557 714 <b>1114,84</b>
<b>646</b> 9 elementen éléments	75/65/20 45/35/20 EURO	1583 442 <b>813,91</b>	2592 710 <b>1146,22</b>	1745 497 <b>880,76</b>	2879 804 <b>1232,55</b>
<b>718</b> 10 elementen éléments	75/65/20 45/35/20 EURO	1759 492 <b>898,15</b>	2881 789 <b>1254,85</b>	1939 552 <b>972,42</b>	3199 894 <b>1350,26</b>
<b>790</b> 11 elementen éléments	75/65/20 45/35/20 EURO	1936 541 <b>982,37</b>	3169 869 <b>1363,48</b>	2134 608 <b>1064,10</b>	3520 983 <b>1467,98</b>
<b>862</b> 12 elementen éléments	75/65/20 45/35/20 EURO	2112 590 <b>1066,62</b>	3458 948 <b>1472,09</b>	2328 663 <b>1155,76</b>	3840 1073 <b>1585,68</b>

volgens EN442 | selon EN442

Watt/m 90/70/20 °C	3139	5160	3449	5709
Watt/m ΔT 30	1224	1981	1363	2224
n-waarde   valeur n	1,3600	1,3800	1,3400	1,3600

stock - met middenaansluiting links (ML) | raccordement central gauche (ML)





INSPIRATION  
FOR  
WARMTH

kolom  
tubulaires

# Kolomradiatoren Radiateurs tubulaires

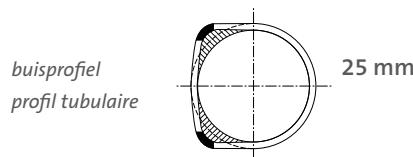


## Kenmerken

- Lengte element: 50 mm
- Buisafmetingen: 25 x 1,25 mm
- Werkdruk: 10 bar
- Proefdruk: 13 bar
- Max. werktemperatuur: 110 °C
- Radson biedt u een compleet pallet kolomradiatoren in types, vermogens, afmetingen en kleuren. Door de vele maatwerkuitvoeringen zijn ze ideaal om gunstige vermogens te bekomen, ook daar waar u weinig plaats heeft
- **In deze prijslijst is een standaard assortiment opgenomen. Voor andere maatvoeringen en aansluitmogelijkheden verwijzen wij u graag naar de aparte "Delta maatwerk" publicatie**

## Caractéristiques

- Longueur élément: 50 mm
- Dimensions du tube: 25 x 1,25 mm
- Pression de travail: 10 bar
- Pression d'essai: 13 bar
- Température de travail max: 110 °C
- Radson vous propose une gamme complète de radiateurs tubulaires de tous types, puissances, dimensions et teintes. Grâce aux nombreuses exécutions sur mesure, ils sont idéal pour obtenir les puissances demandées même aux endroits où vous avez peu de place
- **Ce tarif ne présente que l'assortiment standard. Pour les autres dimensions et possibilités de raccordement, veuillez vous reporter à notre publication séparée "Delta sur mesure"**



### Hygiëne Certificaat

"Delta radiatoren hebben zeer lage stofafgifte en zijn gemakkelijk te reinigen. Hiervoor bezitten zij het Hygiëne Certificaat. Hierdoor zijn ze uiterst geschikt voor toepassing in ziekenhuizen, scholen,..."

### Certificat d'hygiène

Les radiateurs Delta libèrent très peu de poussières et se nettoient facilement. Ils disposent donc du «Certificat d'hygiène» et conviennent très bien pour les hôpitaux, les écoles,...

## Kleuren

- Standaardkleur is RAL 9016
- Andere beschikbare kleuren: zie blz. 232

Voeg aan de bestelcode /.... toe en vul de RAL-kleur in:  
**vb. S1-2040/10/3003** voor een radiator in RAL 3003

## Afgiften



Warmte-afgiften werden gemeten volgens de norm EN442, bij een watertemperatuur van 75/65°C en een kamertemperatuur van 20°C. dT-waarde wordt berekend volgens het rekenkundig temperatuurverschil.

*Voor omrekeningen naar andere temperatuurregimes kunt u gebruik maken van onze tabel op blz. 234 of verwijzen wij u naar onze calculator op onze website onder de rubriek "Downloads".*

## Verpakking

De radiatoren zijn verpakt in karton met stevige kartonnen hoekbeschermers en worden vervolgens omwikkeld met krimpfolie.

## Teintes

- Teinte standard est RAL 9016
- Autres teintes disponibles: voir page 232

Ajoutez au code de commande /.... et remplissez la teinte RAL:  
**ex. S1-2040/10/3003** pour un radiateur en RAL 3003

## Émissions calorifiques

Les émissions calorifiques sont mesurées selon la norme EN442, avec une température d'eau de 75/65°C et une température ambiante de 20 °C. Valeur dT selon le calcul arithmétique de la différence en température.

*Pour les conversions vers d'autres régimes de température, vous pouvez utiliser notre tableau (page 234) ou nous vous renvoyons à notre calculateur sur notre site web sous la rubrique "Téléchargements".*

## Emballage

Les radiateurs sont emballés en carton avec de robustes coins de protection et sont ensuite enroulés dans un film rétractable.

BESTELCODE: S1|2040|10|XXXX

Standaardradiator \_\_\_\_\_  
Aantal kolommen \_\_\_\_\_  
Hoogte in cm \_\_\_\_\_  
Aantal elementen \_\_\_\_\_  
Kleur \_\_\_\_\_

CODE DE COMMANDE: S1|2040|10|XXXX

Radiateur de la gamme standard \_\_\_\_\_  
Nombre de colonnes \_\_\_\_\_  
Hauteur en cm \_\_\_\_\_  
Nombre d'éléments \_\_\_\_\_  
Teinte \_\_\_\_\_

## Montage

montageset:

- Megeleverd en inbegrepen in de prijs:  
consoles, ontluchter, blindstop, schroeven en pluggen
- Vrijstaande montage met zijsteun haaks op de muur  
enkel mogelijk bij maatwerk

Wandafstand voor standaard consolesets

Entraxe pour kit de montage standard

model modèle	bouwdiepte profondeur	wandafstand dist. du mur WA
2-kolommen   2-colonnes	63	31 / 41
3-kolommen   3-colonnes	101	31 / 41
4-kolommen   4-colonnes	139	31 / 41

kit de montage:

- Compris dans l'emballage et le prix:  
consoles, purgeur, bouchon plein, vis et chevilles
- Montage en perpendiculaire sur le mur avec élément claustra, uniquement possible pour les radiateurs Delta sur mesure

2-kolommen

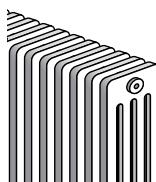
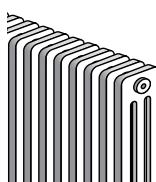
2-colonnes

3-kolommen

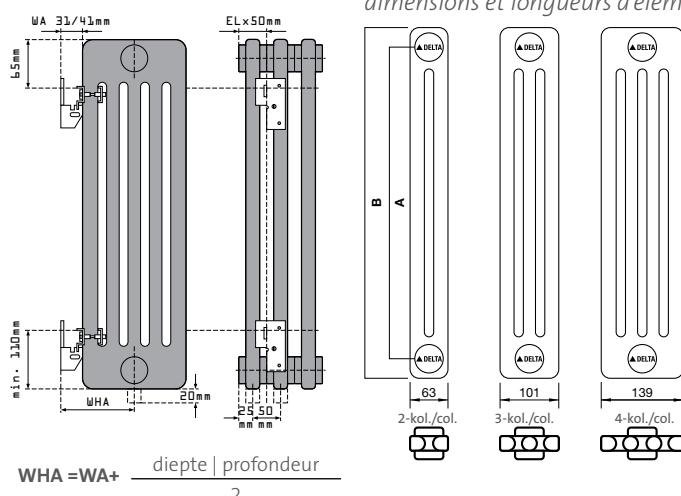
3-colonnes

4-kolommen

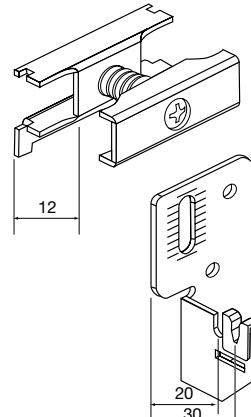
4-colonnes



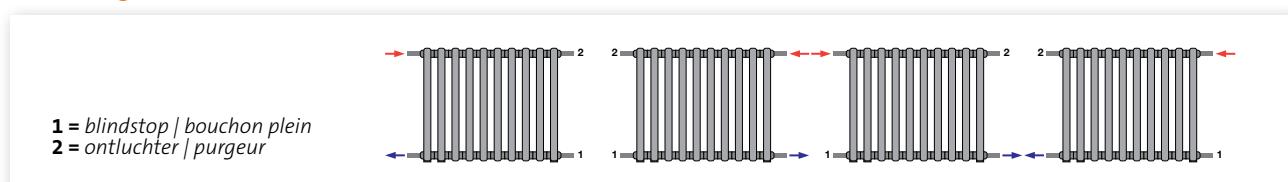
afmetingen & bloklengths  
dimensions et longueurs d'éléments



hoogte hauteur	hartafstand aansluiting entraxe raccordement
B	A
400	335
500	435
600	535
750	685
900	835



## Aansluiting ZONDER ventiel | Raccordement SANS vanne



## Aansluiting MET ventiel | Raccordement AVEC vanne

Voor een Delta met geïntegreerd ventiel verwijzen wij u naar de aparte "Delta maatwerk" publicatie, onder de titel "Compleet".  
Pour un radiateur Delta avec vanne intégré veuillez vous reporter à notre publication séparée "Delta sur mesure", sous le titre "Compleet".



## Delta H

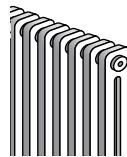
**Volledig lasergelaste, stalen kolomradiator.**  
**Buisprofielen en kopstukken worden met de laser tot kolommen en blokken gelast. Buizen zijn afgevlakt om tot het typische Delta "D-buisprofiel" te komen.**  
**Dit leidt tot een grotere warmte-afgifte.**  
**Het laserlassen resulteert in nauwelijks zichtbare lasnaden.**

Radiateurs tubulaires en acier complètement soudés au laser. Les profilés tubulaires et collecteurs sont soudés au laser pour former des colonnes et des blocs. Les tuyaux sont aplatis pour obtenir le "profil tubulaire en D" typiquement Delta. Cela se traduit par une émission calorifique accrue. La soudure au laser produit des soudures pratiquement invisibles.

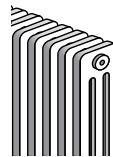
<b>Buissysteem</b>	standaard extern
<b>Aansluiting</b>	4 x G 1/2"
<b>Montage</b>	geen aangelaste ophangstripen
<b>Montageset</b>	consoleset met 4 of 6 regelbare muurconsoles, 1 draaibare ontluchter, 1 blindstop, schroeven en pluggen
<b>Kleuren</b>	standaardkleur is wit RAL 9016 andere beschikbare kleuren zie blz. 232
<b>Accessoires</b>	zie blz. 218

<b>Tuyauterie</b>	standard externe
<b>Raccordement</b>	4 x G 1/2"
<b>Montage</b>	pas de pattes de fixation soudées
<b>Kit de montage</b>	set de consoles avec 4 ou 6 consoles murales réglables, 1 bouchon purgeur orientable, 1 bouchon plein, vis et chevilles
<b>Teintes</b>	teinte standard est le blanc, RAL 9016 autres teintes disponibles: voir page 232
<b>Accessoires</b>	voir page 218





2-kolommen  
2-colonnes



3-kolommen  
3-colonnes

elem. élém.	lengte long.	hoogte   hauteur	2 kolommen   2 colonnes					3 kolommen   3 colonnes		
			400	500	600	750	900	400	500	600
<b>10</b>	<b>500</b>	REF. 75/65/20 45/35/20 EURO	S1-2040/10 326 103 <b>205,42</b>	S1-2050/10 399 125 <b>214,21</b>	S1-2060/10 470 147 <b>223,78</b>	S1-2075/10 577 179 <b>233,51</b>	S1-2090/10 682 209 <b>245,43</b>	S1-3040/10 455 142 <b>223,00</b>	S1-3050/10 554 172 <b>239,78</b>	S1-3060/10 651 200 <b>250,29</b>
<b>12</b>	<b>600</b>	REF. 75/65/20 45/35/20 EURO	S1-2040/12 391 123 <b>240,41</b>	S1-2050/12 479 150 <b>250,95</b>	S1-2060/12 564 176 <b>262,44</b>	S1-2075/12 692 214 <b>274,11</b>	S1-2090/12 818 251 <b>288,42</b>	S1-3040/12 546 171 <b>261,50</b>	S1-3050/12 665 206 <b>281,64</b>	S1-3060/12 781 240 <b>294,26</b>
<b>14</b>	<b>700</b>	REF. 75/65/20 45/35/20 EURO	S1-2040/14 456 144 <b>275,39</b>	S1-2050/14 559 175 <b>287,69</b>	S1-2060/14 658 206 <b>301,10</b>	S1-2075/14 808 250 <b>314,72</b>	S1-2090/14 955 293 <b>331,41</b>	S1-3040/14 637 199 <b>300,00</b>	S1-3050/14 776 240 <b>323,49</b>	S1-3060/14 911 280 <b>338,22</b>
<b>16</b>	<b>800</b>	REF. 75/65/20 45/35/20 EURO	S1-2040/16 522 165 <b>310,39</b>	S1-2050/16 638 201 <b>324,45</b>	S1-2060/16 752 235 <b>339,76</b>	S1-2075/16 923 286 <b>355,32</b>	S1-2090/16 1091 334 <b>374,40</b>	S1-3040/16 728 228 <b>338,50</b>	S1-3050/16 886 275 <b>365,36</b>	S1-3060/16 1042 320 <b>382,18</b>
<b>18</b>	<b>900</b>	REF. 75/65/20 45/35/20 EURO	S1-2040/18 587 185 <b>345,37</b>	S1-2050/18 718 226 <b>361,19</b>	S1-2060/18 846 264 <b>378,42</b>	S1-2075/18 1039 321 <b>395,93</b>	S1-2090/18 1228 376 <b>417,38</b>	S1-3040/18 819 256 <b>377,00</b>	S1-3050/18 997 309 <b>407,22</b>	S1-3060/18 1172 360 <b>426,14</b>
<b>20</b>	<b>1000</b>	REF. 75/65/20 45/35/20 EURO	S1-2040/20 652 206 <b>380,36</b>	S1-2050/20 798 251 <b>397,94</b>	S1-2060/20 940 294 <b>417,07</b>	S1-2075/20 1154 357 <b>436,53</b>	S1-2090/20 1364 418 <b>460,37</b>	S1-3040/20 910 285 <b>415,50</b>	S1-3050/20 1108 343 <b>449,08</b>	S1-3060/20 1302 399 <b>470,10</b>
<b>22</b>	<b>1100</b>	REF. 75/65/20 45/35/20 EURO	S1-2040/22 717 226 <b>423,82</b>	S1-2050/22 878 276 <b>443,15</b>	S1-2060/22 1034 323 <b>464,20</b>	S1-2075/22 1269 393 <b>485,60</b>	S1-2090/22 1500 460 <b>511,84</b>	S1-3040/22 1001 313 <b>462,47</b>	S1-3050/22 1219 377 <b>499,41</b>	S1-3060/22 1432 439 <b>522,53</b>
<b>24</b>	<b>1200</b>	REF. 75/65/20 45/35/20 EURO	S1-2040/24 782 247 <b>458,80</b>	S1-2050/24 958 301 <b>479,90</b>	S1-2060/24 1128 352 <b>502,87</b>	S1-2075/24 1385 428 <b>526,20</b>	S1-2090/24 1637 502 <b>545,83</b>	S1-3040/24 1092 342 <b>500,98</b>	S1-3050/24 1330 412 <b>541,27</b>	S1-3060/24 1562 479 <b>566,49</b>
<b>26</b>	<b>1300</b>	REF. 75/65/20 45/35/20 EURO	S1-2040/26 848 267 <b>493,79</b>	S1-2050/26 1037 326 <b>516,63</b>	S1-2060/26 1222 382 <b>541,52</b>	S1-2075/26 1500 464 <b>566,80</b>	S1-2090/26 1773 544 <b>597,82</b>	S1-3040/26 1183 370 <b>539,48</b>	S1-3050/26 1440 446 <b>583,13</b>	S1-3060/26 1693 519 <b>610,46</b>
<b>28</b>	<b>1400</b>	REF. 75/65/20 45/35/20 EURO	S1-2040/28 913 288 <b>528,79</b>	S1-2050/28 1117 351 <b>553,39</b>	S1-2060/28 1316 411 <b>580,18</b>	S1-2075/28 1616 500 <b>607,42</b>	S1-2090/28 1910 585 <b>640,81</b>	S1-3040/28 1274 399 <b>577,99</b>	S1-3050/28 1551 480 <b>624,99</b>	S1-3060/28 1823 559 <b>654,43</b>

volgens EN442 / selon EN442

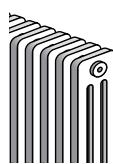
Watt/m 90/70/20 °C	816	1000	1179	1450	1717	1141	1392	1638
Watt/m ΔT 30	348	425	499	609	716	483	585	684
n-waarde   valeur n	1,2300	1,2350	1,2410	1,2510	1,2610	1,2390	1,2500	1,2600

stock

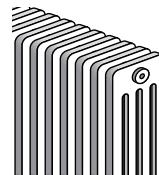
inhoud | volume: l/m

hoogte   hauteur >	400			500			600			750			900		
type >	2040	3040	4040	2050	3050	4050	2060	3060	4060	2075	3075	4075	2090	3090	4090
<b>10</b>	4,90	7,00	9,20	5,70	8,30	10,90	6,60	9,60	12,60	8,00	11,50	15,10	9,30	13,40	17,60
<b>12</b>	5,88	8,40	11,04	6,84	9,96	13,08	7,92	11,52	15,12	9,60	13,80	18,12	11,16	16,08	21,12
<b>14</b>	6,86	9,80	12,88	7,98	11,62	15,26	9,24	13,44	17,64	11,20	16,10	21,14	13,02	18,76	24,64
<b>16</b>	7,84	11,20	14,72	9,12	13,28	17,44	10,56	15,36	20,16	12,80	18,40	24,16	14,88	21,44	28,16
<b>18</b>	8,82	12,60	16,56	10,26	14,94	19,62	11,88	17,28	22,68	14,40	20,70	27,18	16,74	24,12	31,68
<b>20</b>	9,80	14,00	18,40	11,40	16,60	21,80	13,20	19,20	25,20	16,00	23,00	30,20	18,60	26,80	35,20
<b>22</b>	10,78	15,40	20,24	12,54	18,26	23,98	14,52	21,12	27,72	17,60	25,30	33,22	20,46	29,48	38,72
<b>24</b>	11,76	16,80	22,08	13,68	19,92	26,16	15,84	23,04	30,24	19,20	27,60	36,24	22,32	32,16	42,24
<b>26</b>	12,74	18,20	23,92	14,82	21,58	28,34	17,16	24,96	32,76	20,80	29,90	39,26	24,18	34,84	45,76
<b>28</b>	13,72	19,60	25,76	15,96	23,24	30,52	18,48	26,88	35,28	22,40	32,20	42,28	26,04	37,52	49,28

# Delta H



3-kolommen  
3-colonnes



4-kolommen  
4-colonnes

elem. élém.	lengte long.	hoogte   hauteur	3 kolommen   3 colonnes			4 kolommen   4 colonnes				
			750	900	400	500	600	750	900	
10	500	REF. 75/65/20 45/35/20 EURO	S1-3075/10 794 240 <b>266,30</b>	S1-3090/10 936 280 <b>284,02</b>	S1-4040/10 584 181 <b>246,22</b>	S1-4050/10 709 217 <b>262,37</b>	S1-4060/10 831 250 <b>280,73</b>	S1-4075/10 1012 300 <b>316,03</b>	S1-4090/10 1189 346 <b>356,20</b>	
12	600	REF. 75/65/20 45/35/20 EURO	S1-3075/12 953 288 <b>313,46</b>	S1-3090/12 1123 336 <b>334,73</b>	S1-4040/12 701 217 <b>289,36</b>	S1-4050/12 851 260 <b>308,75</b>	S1-4060/12 997 301 <b>330,79</b>	S1-4075/12 1214 360 <b>373,14</b>	S1-4090/12 1427 416 <b>421,34</b>	
14	700	REF. 75/65/20 45/35/20 EURO	S1-3075/14 1112 336 <b>360,61</b>	S1-3090/14 1310 392 <b>385,44</b>	S1-4040/14 818 254 <b>332,51</b>	S1-4050/14 993 303 <b>355,13</b>	S1-4060/14 1163 351 <b>380,83</b>	S1-4075/14 1417 419 <b>430,26</b>	S1-4090/14 1665 485 <b>486,48</b>	
16	800	REF. 75/65/20 45/35/20 EURO	S1-3075/16 1270 384 <b>407,78</b>	S1-3090/16 1498 448 <b>436,15</b>	S1-4040/16 934 290 <b>375,66</b>	S1-4050/16 1134 347 <b>401,51</b>	S1-4060/16 1330 401 <b>430,88</b>	S1-4075/16 1619 479 <b>487,36</b>	S1-4090/16 1902 554 <b>551,62</b>	
18	900	REF. 75/65/20 45/35/20 EURO	S1-3075/18 1429 432 <b>454,94</b>	S1-3090/18 1685 504 <b>486,86</b>	S1-4040/18 1051 326 <b>418,80</b>	S1-4050/18 1276 390 <b>447,89</b>	S1-4060/18 1496 451 <b>480,93</b>	S1-4075/18 1822 539 <b>544,47</b>	S1-4090/18 2140 624 <b>616,76</b>	
20	1000	REF. 75/65/20 45/35/20 EURO	S1-3075/20 1588 480 <b>502,11</b>	S1-3090/20 1872 559 <b>537,57</b>	S1-4040/20 1168 362 <b>461,95</b>	S1-4050/20 1418 433 <b>494,26</b>	S1-4060/20 1662 501 <b>530,98</b>	S1-4075/20 2024 599 <b>601,58</b>	S1-4090/20 2378 693 <b>681,91</b>	
22	1100	REF. 75/65/20 45/35/20 EURO	S1-3075/22 1747 528 <b>557,65</b>	S1-3090/22 2059 615 <b>596,75</b>	S1-4040/22 1285 399 <b>513,56</b>	S1-4050/22 1560 477 <b>549,11</b>	S1-4060/22 1828 551 <b>589,50</b>	S1-4075/22 2226 659 <b>667,16</b>	S1-4090/22 2616 762 <b>755,53</b>	
24	1200	REF. 75/65/20 45/35/20 EURO	S1-3075/24 1906 576 <b>604,91</b>	S1-3090/24 2246 671 <b>647,46</b>	S1-4040/24 1402 435 <b>556,70</b>	S1-4050/24 1702 520 <b>595,50</b>	S1-4060/24 1994 601 <b>639,55</b>	S1-4075/24 2429 719 <b>724,28</b>	S1-4090/24 2854 832 <b>820,67</b>	
26	1300	REF. 75/65/20 45/35/20 EURO	S1-3075/26 2064 625 <b>652,07</b>	S1-3090/26 2434 727 <b>698,17</b>	S1-4040/26 1518 471 <b>599,86</b>	S1-4050/26 1843 563 <b>641,87</b>	S1-4060/26 2161 651 <b>689,60</b>	S1-4075/26 2631 779 <b>781,39</b>		
28	1400	REF. 75/65/20 45/35/20 EURO	S1-3075/28 2223 673 <b>699,23</b>	S1-3090/28 2621 783 <b>748,88</b>	S1-4040/28 1635 507 <b>643,00</b>	S1-4050/28 1985 607 <b>688,25</b>	S1-4060/28 2327 701 <b>739,65</b>	S1-4075/28 2834 839 <b>838,49</b>		

volgens EN442 / selon EN442

Watt/m 90/70/20 °C	2004	2368	1466	1786	2098	2564	3022
Watt/m ΔT 30	828	970	617	743	865	1043	1215
n-waarde   valeur n	1,2750	1,2880	1,2480	1,2640	1,2790	1,2980	1,3150

stock

gewicht | poids: kg/m

hoogte   hauteur ►	400			500			600			750			900		
type ►	2040	3040	4040	2050	3050	4050	2060	3060	4060	2075	3075	4075	2090	3090	4090
elem.   élém. ▼															
10	6,80	10,00	13,50	8,30	12,30	16,40	9,80	14,60	19,40	12,10	17,90	23,90	14,40	21,30	28,40
12	8,16	12,00	16,20	9,96	14,76	19,68	11,76	17,52	23,28	14,52	21,48	28,68	17,28	25,56	34,08
14	9,52	14,00	18,90	11,62	17,22	22,96	13,72	20,44	27,16	16,94	25,06	33,46	20,16	29,82	39,76
16	10,88	16,00	21,60	13,28	19,68	26,24	15,68	23,36	31,04	19,36	28,64	38,24	23,04	34,08	45,44
18	12,24	18,00	24,30	14,94	22,14	29,52	17,64	26,28	34,92	21,78	32,22	43,02	25,92	38,34	51,12
20	13,60	20,00	27,00	16,60	24,60	32,80	19,60	29,20	38,80	24,20	35,80	47,80	28,80	42,60	56,80
22	14,96	22,00	29,70	18,26	27,06	36,08	21,56	32,12	42,68	26,62	39,38	52,58	31,68	46,86	62,48
24	16,32	24,00	32,40	19,92	29,52	39,36	23,52	35,04	46,56	29,04	42,96	57,36	34,56	51,12	68,16
26	17,68	26,00	35,10	21,58	31,98	42,64	25,48	37,96	50,44	31,46	46,54	62,14	37,44	55,38	73,84
28	19,04	28,00	37,80	23,24	34,44	45,92	27,44	40,88	54,32	33,88	50,12	66,92	40,32	59,64	79,52

kolom  
tubulaire



## Delta V

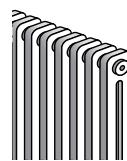
**Volledig lasergelaste, stalen kolomradiator.**  
**Buisprofielen en kopstukken worden met de laser tot kolommen en blokken gelast.**  
**Buizen zijn afgewerkt om tot het typische Delta "D-buisprofiel" te komen. Dit leidt tot een grotere warmteafgifte. Het laserlassen resulteert in nauwelijks zichtbare lasnaden.**

Radiateurs tubulaires en acier complètement soudés au laser. Les profilés tubulaires et collecteurs sont soudés au laser pour former des colonnes et des blocs.  
 Les tuyaux sont aplatis pour obtenir le "profil tubulaire en D" typiquement Delta. Cela se traduit par une émission calorifique accrue. La soudure au laser produit des soudures pratiquement invisibles.

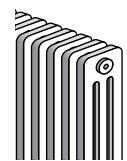
<b>Buissysteem</b>	standaard extern
<b>Aansluiting</b>	2 x G 1/2" - middenaansluiting
<b>Montage</b>	geen aangelaste ophangstrippen
<b>Montageset</b>	consoleset met 4 of 6 regelbare muurconsoles, 1 draaibare ontluchter, 1 blindstop, schroeven en pluggen
<b>Kleuren</b>	standaardkleur is wit RAL 9016 andere beschikbare kleuren zie blz. 232
<b>Accessoires</b>	zie blz. 218

<b>Tuyauteerie</b>	standard externe
<b>Raccordement</b>	2 x G 1/2" - raccordement central
<b>Montage</b>	pas de pattes de fixation soudées
<b>Kit de montage</b>	set de consoles avec 4 ou 6 consoles murales réglables, 1 bouchon purgeur orientable, 1 bouchon plein, vis et chevilles
<b>Teintes</b>	teinte standard est le blanc, RAL 9016 autres teintes disponibles: voir page 232
<b>Accessoires</b>	voir page 218

# Delta V



2-kolommen  
2-colonnes



3-kolommen  
3-colonnes

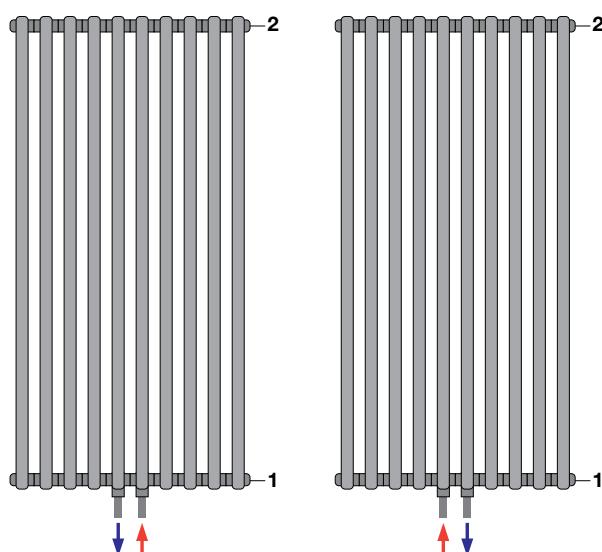
elem. élém.	lengte long.	hoogte   hauteur	2 kolommen   2 colonnes		3 kolommen   3 colonnes	
			1800	2000	1800	2000
8	400	REF. 75/65/20 45/35/20 EURO		S1-2200/8 1174 338 <b>450,14</b>		
10	500	REF. 75/65/20 45/35/20 EURO	S1-2180/10 1322 383 <b>490,95</b>	S1-2200/10 1468 422 <b>535,82</b>	S1-3180/10 1780 508 <b>669,02</b>	S1-3200/10 1971 561 <b>710,75</b>
12	600	REF. 75/65/20 45/35/20 EURO	S1-2180/12 1586 460 <b>567,62</b>	S1-2200/12 1762 507 <b>621,49</b>	S1-3180/12 2136 610 <b>781,32</b>	S1-3200/12 2365 673 <b>831,40</b>
14	700	REF. 75/65/20 45/35/20 EURO	S1-2180/14 1851 537 <b>644,32</b>	S1-2200/14 2055 591 <b>707,14</b>	S1-3180/14 2492 711 <b>893,62</b>	S1-3200/14 2759 785 <b>952,06</b>
16	800	REF. 75/65/20 45/35/20 EURO	S1-2180/16 2115 614 <b>721,01</b>	S1-2200/16 2349 675 <b>792,82</b>	S1-3180/16 2848 813 <b>1005,94</b>	S1-3200/16 3154 897 <b>1072,71</b>
18	900	REF. 75/65/20 45/35/20 EURO	S1-2180/18 2380 690 <b>797,69</b>	S1-2200/18 2642 760 <b>878,49</b>	S1-3180/18 3204 915 <b>1118,25</b>	S1-3200/18 3548 1009 <b>1193,35</b>

volgens EN442 / selon EN442

Watt/m 90/70/20 °C	3364	3740	4543	5034
Watt/m Δ T 30	1347	1489	1798	1987
n-waarde   valeur n	1,3200	1,3290	1,3370	1,3410

stock

## Aansluiting | Raccordement Delta V



1 = blindstop / bouchon plein  
2 = ontluchter / purgeur

inhoud | volume: l/m

hoogte   hauteur ►	1800				2000			
	2180	3180	2200	3200	2180	3180	2200	3200
8	13,76	19,92	15,20	22,00				
10	17,20	24,90	19,00	27,50				
12	20,64	29,88	22,80	33,00				
14	24,08	34,86	26,60	38,50				
16	27,52	39,84	30,40	44,00				
18	30,96	44,82	34,20	49,50				

gewicht | poids: kg/m

hoogte   hauteur ►	1800				2000			
	2180	3180	2200	3200	2180	3180	2200	3200
8	22,56	33,36	24,96	36,96				
10	28,20	41,70	31,20	46,20				
12	33,84	50,04	37,44	55,44				
14	39,48	58,38	43,68	64,68				
16	45,12	66,72	49,92	73,92				
18	50,76	75,06	56,16	83,16				





INSPIRATION  
FOR  
WARMTH



# Badkamerradiatoren Radiateurs sèche-serviettes

badkamer  
sèche-serviettes



## Kenmerken

- In het aanbod watervoerende badkamerradiatoren wil Radson u een brede waaier aan types, vermogens en afmetingen bieden
- Elk model onderscheidt zich door zijn decoratief uiterlijk
- Deze badkamerradiatoren zijn tevens in keuken en toilet (van particuliere woningen, in hotels, in restaurants,...) een toegevoegde waarde aan uw interieur
- Onze radiatoren krijgen een beschermende grondlaklaag via electroforese, nadien volgt de eindlaklaag in de kleur van uw keuze

## Kleuren

- Standaardkleur is RAL 9016
- Andere beschikbare kleuren: zie blz. 232

Voeg aan de bestelcode /.... toe en vul de RAL-kleur in:  
**vb. EL0408/3003** voor een radiator in RAL 3003

## Caractéristiques

- Dans la gamme de radiateurs sèche-serviettes à eau chaude, Radson vous propose un large éventail de types, de puissances et de dimensions
- Chaque modèle se distingue par son aspect décoratif
- Ces radiateurs sèche-serviettes apportent également une valeur ajoutée dans la cuisine et la salle de bains (d'habitations particulières, d'hôtels, de restaurants...)
- Nos radiateurs reçoivent une couche primaire de protection par électrophorèse, puis un revêtement de peinture époxy dans la couleur de votre choix

## Teintes

- Teinte standard est RAL 9016
- Autres teintes disponibles: voir page 232

Ajoutez au code de commande /.... et remplissez la teinte RAL: **ex. EL0408/3003** pour un radiateur en RAL 3003

	Muna	Elatio	Flores	Flores C	Apolima	Evia	Leros M	Minorca	Java	Santorini	Santorini C	Apia M	Ios M	Linosa	Andros CH	Andros M
met turbo beschikbaar disponible avec turbo	●	●	●			●										
aantal aansluitingen nombre de raccordements	2	2	2	2	2	2	6	2	2	4	4	6	2	2	2	2
werkdruk - in bar pression de travail - en bar	4	4	8	8	4	4	10	8	8	10	10	10	4	4	4	4
max temperatuur °C température de travail max. °C	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110
aanvoer en retour onder, links/rechts omkeerbaar arrivée et retour en bas, réversibles gauche/droite	●		●	●			●	●	●							
middenaansluiting raccordement central			●	●	●		●					●	●			●
bovenaansluiting (mits plaatsing van straalpijp in retour) raccordement par le haut (moyennant la pose d'une canne d'injection dans le retour)				●	●					●	●					
ontluchter bouchon purgeur		1/8"	1/8"	1/2"	1/2"	1/8"	1/8"	1/2"	1/8"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/8"	1/8"	1/8"
regelbare consoles meegeleverd in verpakking les consoles réglables sont comprises dans l'emballage	4	2	3	4	2	2	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4

## Afgiftes



Warmte-afgiftes werden gemeten volgens de norm EN442, bij een watertemperatuur van 75/65°C en een kamertemperatuur van 20°C. dT-waarde wordt berekend volgens het rekenkundig temperatuurverschil.

Voor omrekeningen naar andere temperatuurregimes kunt u gebruik maken van onze tabel op blz. 234 of verwijzen wij u naar onze calculator op onze website onder de rubriek "Downloads".

## Verpakking

De radiatoren zijn aan 4 zijden beschermd met stevige kunststof hoekbeschermers en worden vervolgens omwikkeld in krimppolie. Het geheel is verpakt in een kartonnen doos, inclusief de bevestigingen.

## Opgelet

**Radson-radiatoren dienen uitsluitend aangesloten te worden op een CV-installatie in een gesloten circuit en niet op sanitair warm water.**

## Émissions calorifiques

Les émissions calorifiques sont mesurées selon la norme EN442, avec une température d'eau de 75/65°C et une température ambiante de 20 °C. Valeur dT selon le calcul arithmétique de la différence en température.

Pour les conversions vers d'autres régimes de température, vous pouvez utiliser notre tableau (page 234) ou nous vous renvoyons à notre calculateur sur notre site web sous la rubrique "Téléchargements".

## Emballage

Les radiateurs sont protégés sur les 4 côtés de robustes coins de protection et sont ensuite enroulés dans un film rétractile. Le tout est protégé par une boîte cartonnée, avec les consoles de fixation.

## Attention

**Les radiateurs Radson peuvent être raccordés uniquement sur un circuit de chauffage fermé, ils ne peuvent être raccordés sur un circuit d'eau sanitaire.**



## Muna

<b>Buizen</b>	vlakke buizen op driehoekige collectoren
<b>Aansluiting</b>	2 x G 1/2" aanvoer en retour zijn links/rechts omkeerbaar
<b>Montage</b>	4 aangelaste ophangstrippen zijn op de rugzijde van de radiator voorzien
<b>Montageset</b>	consoleset met 4 regelbare muurconsoles, 1 draibare ontluusher, 1 blindstop, schroeven en pluggen
<b>Kleuren</b>	standaardkleur is wit RAL 9016 andere beschikbare kleuren zie blz. 232
<b>Accessoires</b>	zie blz. 218

<b>Buizen</b>	tubes plats sur des collecteurs triangulaires
<b>Raccordement</b>	2 x G 1/2" arrivée et retour sont réversibles gauche/droite
<b>Montage</b>	4 pattes de fixation soudées au dos du radiateur
<b>Kit de montage</b>	set de consoles avec 4 consoles murales réglables, 1 bouchon purgeur orientable, 1 bouchon plein, vis et chevilles
<b>Teintes</b>	teinte standard est le blanc, RAL 9016 autres teintes disponibles: voir page 232
<b>Accessoires</b>	voir page 218

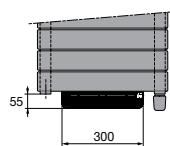
## Muna T (turbo 1000 W)

- Beschikbaar voor warm water
- Instelbare tijdschakelaar tussen 0u en 2u
- Voor bestelling: voeg T toe aan het bestelnummer  
(Info : zie blz 231)



warm water uitvoering  
version eau chaude  
4505073

- Disponible pour exécution eau chaude
- Minuterie adjustable entre 0h et 2h
- Pour commander: ajoutez T à la référence  
(Info : voir page 231)

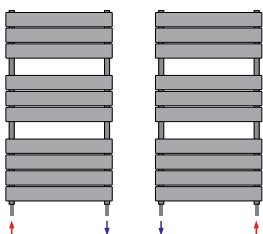


- IP24 - CE

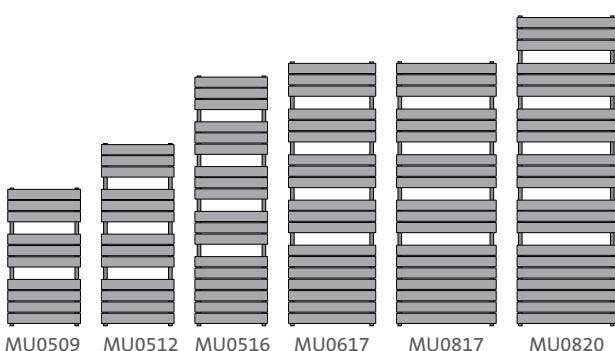
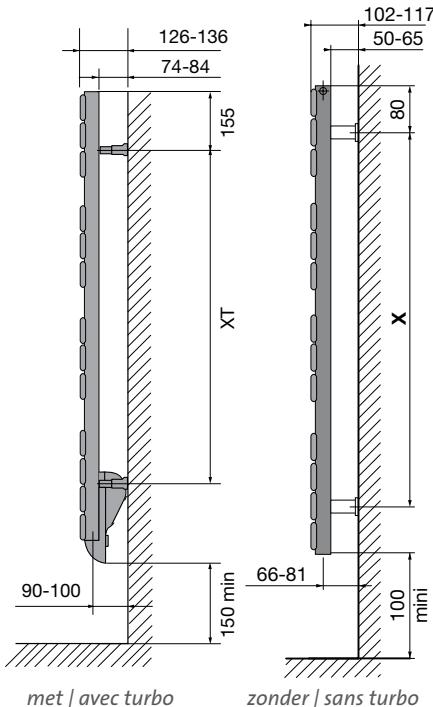
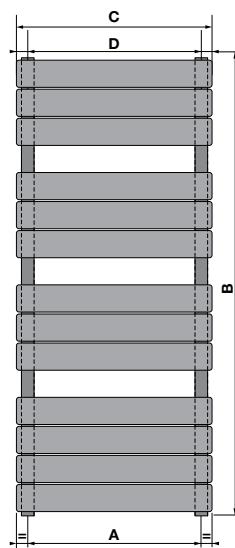
# Muna



## Aansluiting | Raccordement



## Montage



MU0509 MU0512 MU0516 MU0617 MU0817 MU0820

**A** = *hartafstand aansluitingen  
entraxe raccordements*  
**B** = *hoogte / hauteur*  
**C** = *lengte / longueur*  
**D** = *hartafstand bevestigingen Hori  
entraxe fixations Hori*  
**X** = *hartafstand bevestigingen Verti  
entraxe fixations Verti*  
**XT** = *hartafstand bevestigingen incl.  
turbo Verti  
entraxe fixations turbo inclus Verti*

type	A	B	C	D	X	XT	gewicht	inhoud	waarde	75/65/20 °C	45/35/20 °C	ΔT 30	turbo incl.	MUNA	MUNA T
							poids (kg)	volume (l)	valeur n	(Watt)	(Watt)	(Watt)	75/65/20 °C (Watt)	Euro	Euro
<b>MU0509(T)</b>	447	905	500	438	620	595	10,80	4,80	1,2050	470	152	254	1470	<b>401,65</b>	<b>604,67</b>
<b>MU0512(T)</b>	447	1205	500	438	990	895	14,10	6,30	1,2400	602	188	320	1602	<b>489,51</b>	<b>692,53</b>
<b>MU0516(T)</b>	447	1655	500	438	1460	1345	19,40	8,60	1,2270	815	258	435	1815	<b>546,00</b>	<b>749,03</b>
<b>MU0617(T)</b>	547	1730	600	538	1460	1420	23,10	10,30	1,2330	987	311	526	1987	<b>605,61</b>	<b>808,64</b>
<b>MU0817(T)</b>	747	1730	800	738	1460	1420	29,10	12,30	1,2400	1311	410	696	2311	<b>713,87</b>	<b>916,90</b>
<b>MU0820(T)</b>	747	2030	800	738	1790	1720	42,00	14,40	1,2160	1464	468	787	2464	<b>823,70</b>	<b>1026,73</b>

stock

gewicht / poids turbo: 2,5 kg

afmetingen in mm / dimensions en mm



## Elato

<b>Buizen</b>	asymmetrische vlakke buizen op driehoekige collectoren
<b>Aansluiting</b>	2 x G 1/2" aanvoer en retour zijn steeds onderaan links/rechts
<b>Montage</b>	2 aangelaste ophangstrippen zijn op de rugzijde van de radiator voorzien
<b>Montageset</b>	consoleset met 2 regelbare muurconsoles, 1 draibare ontluusher, 1 blindstop, schroeven en pluggen
<b>Kleuren</b>	standaardkleur is wit RAL 9016 andere beschikbare kleuren zie blz. 232
<b>Accessoires</b>	zie blz. 218

<b>Tubes</b>	tubes asymétriques plats sur des collecteurs triangulaires
<b>Raccordement</b>	2 x G 1/2" arrivée et retour sont toujours en bas gauche/droite
<b>Montage</b>	2 pattes de fixation soudées au dos du radiateur
<b>Kit de montage</b>	set de consoles avec 2 consoles murales réglables, 1 bouchon purgeur orientable, 1 bouchon plein, vis et chevilles
<b>Teintes</b>	teinte standard est le blanc, RAL 9016 autres teintes disponibles: voir page 232
<b>Accessoires</b>	voir page 218

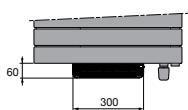
## Elato T (turbo 1000 W)

- Beschikbaar voor warm water
- Instelbare tijdschakelaar tussen 0u en 2u
- Voor bestelling: voeg T toe aan het bestelnummer (Info : zie blz 231)



warm water uitvoering  
version eau chaude  
4505073

- Disponible pour exécution eau chaude
- Minuterie adjustable entre 0h et 2h
- Pour commander: ajoutez T à la référence (Info : voir page 231)



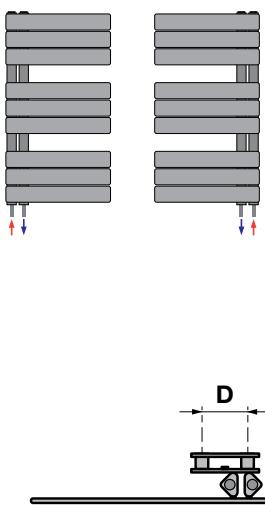
- IP24 -



# Elasto

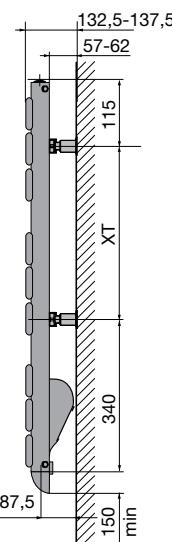
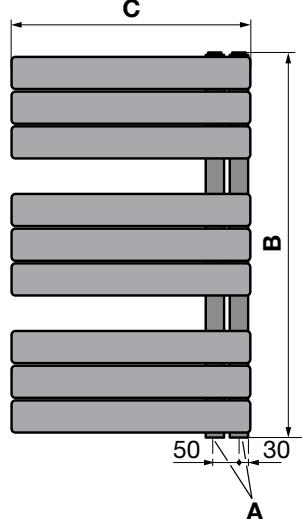


## Aansluiting | Raccordement

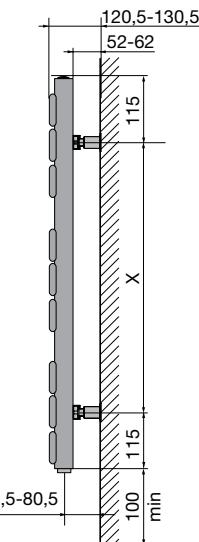


bovenaanzicht  
vue de dessus

## Montage

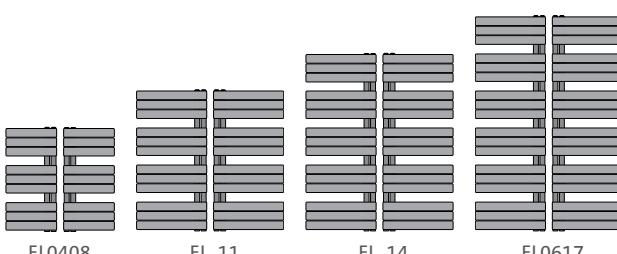


met / avec turbo



zonder / sans turbo

badkamer  
sèche-serviettes



- A = hartafstand aansluitingen  
entraxe raccordements
- B = hoogte / hauteur
- C = lengte / longueur
- D = hartafstand bevestigingen Hori  
entraxe fixations Hori
- X = hartafstand bevestigingen Verti  
entraxe fixations Verti
- XT = hartafstand bevestigingen incl. turbo Verti  
entraxe fixations turbo inclus Verti

type	A	B	C	D	X	XT	gewicht poids (kg)	inhoud volume (l)	waarde valeur n	75/65/20 °C (Watt)	45/35/20 °C (Watt)	△T30 (Watt)	turbo incl. 75/65/20 °C (Watt)	ELATO EURO	ELATO T EURO
EL0408* (T)	50	830	450	100	600	375	11,50	4,20	1,2110	406	130	219	1406	540,34	743,37
EL0411* (T)	50	1130	450	100	900	675	13,10	5,70	1,2460	528	164	279	1528	640,05	843,08
EL0611* (T)	50	1130	600	100	900	675	16,10	6,70	1,2610	706	216	371	1706	660,96	863,99
EL0414* (T)	50	1430	450	100	1200	975	19,30	7,20	1,2820	668	201	347	1668	739,76	942,78
EL0614* (T)	50	1430	600	100	1200	975	20,20	8,50	1,2720	855	259	446	1855	813,74	1016,77
EL0617* (T)	50	1730	600	100	1500	1275	24,30	10,20	1,2840	1008	302	523	2008	879,67	1082,70

stock

gewicht / poids turbo: 2,5 kg

afmetingen in mm / dimensions en mm

Vervang \* door 'R' voor de verticale collectoren rechts en door 'L' voor de verticale collectoren links.  
Remplacer \* par «R» pour collecteurs verticaux à droite et par «L» pour collecteurs verticaux à gauche.



## Flores

<b>Buizen</b>	ronde buizen in D-vormige collectoren
<b>Aansluiting</b>	2 x G 1/2" en 1 ontluchter G 1/2" bovenaan. Aanvoer en retour zijn links/rechts omkeerbaar, bovenaansluiting mogelijk mits montage straalpijp in de retour
<b>Montage</b>	geen aangelaste ophangstripen
<b>Montageset</b>	3 losse, regelbare consoles die tussen de buizen worden geklemd. Standaard wit. Chroom bij gekleurde radiatoren. Gemonteerde straalpijp, 1 draibare ontluchter, 1 blindstop, schroeven en pluggen
<b>Kleuren</b>	standaardkleur is wit RAL 9016 andere beschikbare kleuren zie blz. 232
<b>Accessoires</b>	zie blz. 218

<b>Tubes</b>	tubes ronds dans des collecteurs en forme D
<b>Raccordement</b>	2 x G 1/2" et un bouchon purgeur G 1/2" en haut. Arrivée et retour sont réversibles gauche/droite, raccordement du haut est possible avec montage d'une canne d'injection dans le retour
<b>Montage</b>	pas de pattes de fixation soudées
<b>Kit de montage</b>	3 consoles murales réglables isolées qui sont pincées entre les tubes. Standard blanches. Pour les radiateurs en couleur: consoles chromées. Canne d'injection montée, 1 bouchon purgeur orientable, 1 bouchon plein, vis et chevilles
<b>Teintes</b>	teinte standard est le blanc, RAL 9016 autres teintes disponibles: voir page 232
<b>Accessoires</b>	voir page 218

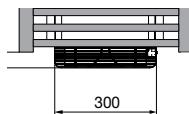
## Flores T (turbo 1000 W)

- Beschikbaar voor warm water
- Instelbare tijdschakelaar tussen 0u en 2u
- Let op, deze radiatoren hebben 4 aangelaste ophangstripen
- Voor bestelling: voeg T toe aan het bestelnummer  
(Info : zie blz 231)



warm water uitvoering  
version eau chaude  
4505073

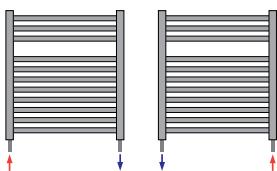
- Disponible pour exécution eau chaude
- Minuterie ajustable entre 0h et 2h
- Attention, ces radiateurs ont 4 pattes de fixation soudées
- Pour commander: ajoutez T à la référence  
(Info : voir page 231)



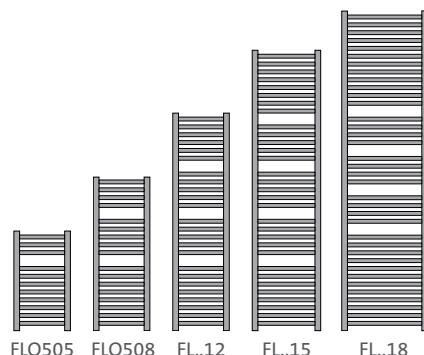
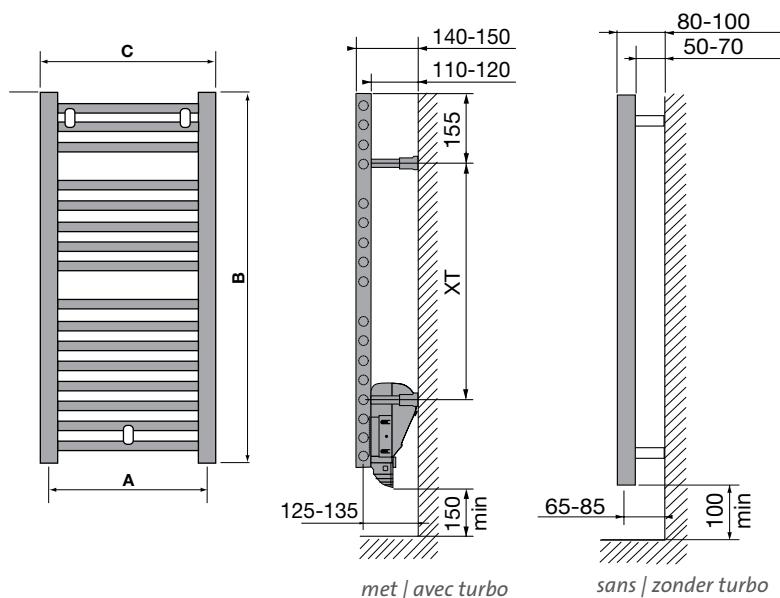
# Flores



## Aansluiting | Raccordement



## Montage



**A** = *hartafstand aansluitingen*  
*entraxe raccordements*  
**B** = *hoogte / hauteur*  
**C** = *lengte / longueur*  
**XT** = *hartafstand bevestigingen incl. turbo VERTI*  
*entraxe fixations turbo inclus VERTI*

type	A	B	C	XT	gewicht	inhoud	waarde	75/65/20 °C (Watt)	45/35/20 °C (Watt)	$\Delta T 30$ (Watt)	turbo incl.	FLORES EURO	FLORES T EURO
					poids (kg)	volume (l)	valeur n				75/65/20 °C (Watt)		
<b>FLO505(T)</b>	455	547	500	237	4,10	2,60	1,2090	257	83	139	1257	<b>260,73</b>	<b>463,75</b>
<b>FLO508(T)</b>	455	862	500	552	6,20	3,90	1,2540	417	129	220	1417	<b>321,59</b>	<b>524,62</b>
<b>FL0512(T)</b>	455	1222	500	912	8,80	5,50	1,2670	576	176	302	1576	<b>379,05</b>	<b>582,07</b>
<b>FL0612(T)</b>	555	1222	600	912	16,67	6,30	1,2800	676	204	352	1676	<b>404,39</b>	<b>607,42</b>
<b>FL0712(T)</b>	705	1222	750	912	15,87	7,40	1,2920	826	246	427	1826	<b>423,42</b>	<b>626,45</b>
<b>FL0515(T)</b>	455	1537	500	1227	21,80	6,80	1,2790	718	216	374	1718	<b>446,64</b>	<b>649,66</b>
<b>FL0615(T)</b>	555	1537	600	1227	12,70	6,20	1,2880	842	252	436	1842	<b>454,84</b>	<b>657,86</b>
<b>FL0715(T)</b>	705	1537	750	1227	15,30	7,40	1,2970	1030	305	531	2030	<b>502,03</b>	<b>705,05</b>
<b>FL0518(T)</b>	455	1807	500	1497	13,10	8,10	1,2910	866	258	448	1866	<b>475,84</b>	<b>678,87</b>
<b>FL0618(T)</b>	555	1807	600	1497	14,90	9,20	1,2960	1014	301	523	2014	<b>488,92</b>	<b>691,95</b>
<b>FL0718(T)</b>	705	1807	750	1497	17,60	10,90	1,3020	1237	365	636	2237	<b>515,11</b>	<b>718,14</b>

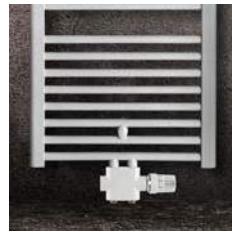
stock

gewicht / poids turbo: 2,5 kg

afmetingen in mm / dimensions en mm

# Flores M

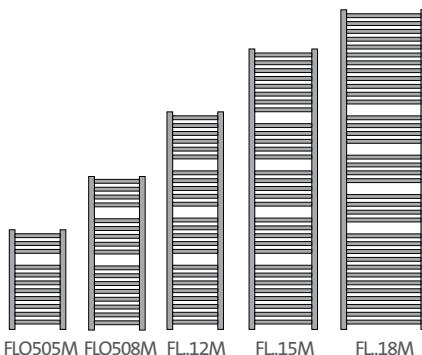
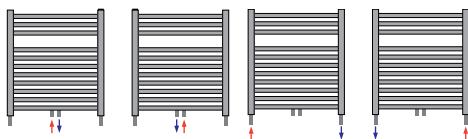
middenaansluiting | raccordement central



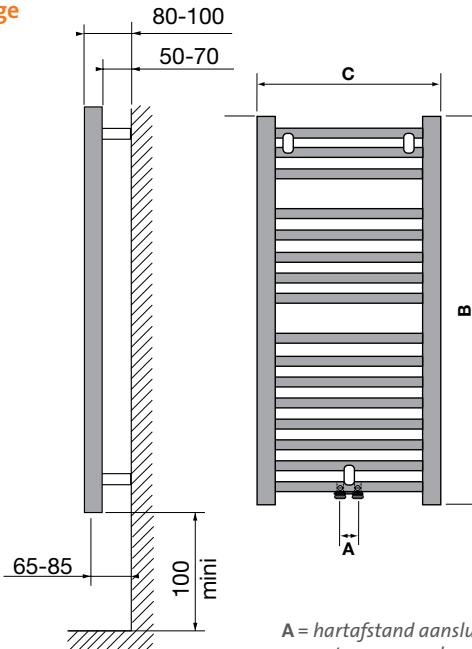
<b>Aansluiting</b>	2 x G 1/2". Deze radiator kan ook links of rechts worden aangesloten. Bovenaan-aansluiting is mogelijk mits het bestellen en monteren van een straalpijp in de retour
<b>Montage</b>	geen aangelaste ophangstripen
<b>Montageset</b>	3 losse, regelbare consoles die tussen de buizen worden geklemd. Standaard wit. Chroom bij gekleurde radiatoren. Gemonteerde straalpijp, 1 draaibare ontluchter, 1 blindstop, schroeven en pluggen
<b>Kleuren</b>	standaardkleur is wit RAL 9016 andere beschikbare kleuren zie blz. 232
<b>Accessoires</b>	zie blz. 218

<b>Raccordement</b>	2 x G 1/2". Ce radiateur peut être raccordé également gauche ou droite. Raccordement du haut est possible avec commande et montage d'une canne d'injection dans le retour
<b>Montage</b>	pas de pattes de fixation soudées
<b>Kit de montage</b>	3 consoles murales réglables isolées qui sont pincées entre les tubes. Standard blanches. Pour les radiateurs en couleur: consoles chromées. Canne d'injection montée, 1 bouchon purgeur orientable, 1 bouchon plein, vis et chevilles
<b>Teintes</b>	teinte standard est le blanc, RAL 9016 autres teintes disponibles: voir page 232
<b>Accessoires</b>	voir page 218

## Aansluiting | Raccordement



## Montage



**A** = hartafstand aansluitingen  
entraxe raccordements  
**B** = hoogte / hauteur  
**C** = lengte / longueur

type	A	B	C	gewicht poids (kg)	inhoud volume (l)	waarde valeur n	75/65/20 °C (Watt)	45/35/20 °C (Watt)	Δ T 30 (Watt)	EURO
<b>FLO505M</b>	50	547	500	4,10	2,60	1,2260	266	84	142	<b>301,84</b>
<b>FLO508M</b>	50	862	500	6,20	3,90	1,2340	397	125	211	<b>362,70</b>
<b>FL0512M</b>	50	1222	500	8,80	5,50	1,2440	552	172	292	<b>420,15</b>
<b>FL0612M</b>	50	1222	600	16,67	6,10	1,2410	676	211	359	<b>445,51</b>
<b>FL0712M</b>	50	1222	750	15,87	7,10	1,2390	826	258	439	<b>464,52</b>
<b>FL0515M</b>	50	1537	500	21,80	6,90	1,2520	718	222	379	<b>487,76</b>
<b>FL0615M</b>	50	1537	600	12,70	6,20	1,2460	804	250	425	<b>495,94</b>
<b>FL0715M</b>	50	1537	750	15,30	7,40	1,2390	976	305	518	<b>543,13</b>
<b>FL0518M</b>	50	1807	500	13,10	8,10	1,2600	830	255	436	<b>516,95</b>
<b>FL0618M</b>	50	1807	600	14,90	9,20	1,2500	962	298	508	<b>530,03</b>
<b>FL0718M</b>	50	1807	750	17,60	10,90	1,2400	1161	363	616	<b>556,22</b>

stock

afmetingen in mm / dimensions en mm



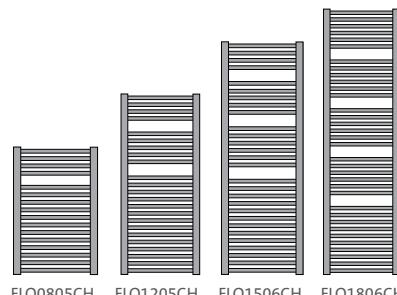
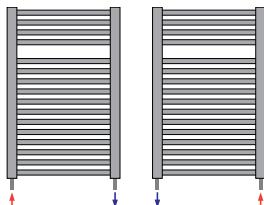
# Flores CH

chrom | chromé

<b>Aansluiting</b>	2 x G 1/2" en 1 ontluchter G 1/2" bovenaan. Aanvoer en retour zijn links/rechts omkeerbaar, bovenaansluiting mogelijk mits montage straalpijp in de retour
<b>Montage</b>	geen aangelaste ophangstrippen
<b>Montageset</b>	3 losse, regelbare consoles in chroom die tussen de buizen worden geklemd. Gemonteerde straalpijp, 1 draaibare ontluuchter, 1 blindstop, schroeven en pluggen
<b>Uitvoering</b>	chrom
<b>Accessoires</b>	zie blz. 218

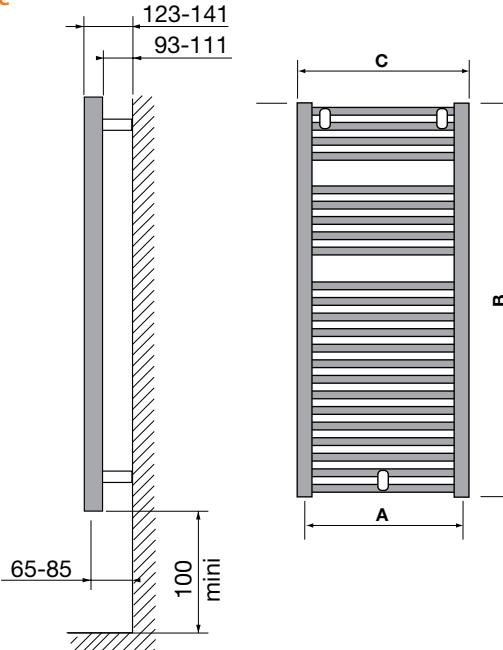
<b>Raccordement</b>	2 x G 1/2" et un bouchon purgeur G 1/2" en haut. Arrivée et retour sont réversibles gauche/droite, raccordement du haut est possible avec montage d'une canne d'injection dans le retour
<b>Montage</b>	pas de pattes de fixation soudées
<b>Kit de montage</b>	3 consoles murales réglables isolées chromées, qui sont pincées entre les tubes. Canne d'injection montée, 1 bouchon purgeur orientable, 1 bouchon plein, vis et chevilles
<b>Exécution</b>	chromé
<b>Accessoires</b>	voir page 218

## Aansluiting | Raccordement



FLO0805CH FLO1205CH FLO1506CH FLO1806CH

## Montage



A = hartaafstand aansluitingen  
entraxe raccordements  
B = hoogte | hauteur  
C = lengte | longueur

type	A	B	C	gewicht poids (kg)	inhoud volume (l)	waarde valeur n	75/65/20 °C (Watt)	45/35/20 °C (Watt)	Δ T 30 (Watt)	EURO
<b>FLO0805CH</b>	455	760	500	7,00	3,54	1,2080	258	83	139	<b>590,73</b>
<b>FLO1205CH</b>	455	1150	500	10,10	5,20	1,2600	354	109	186	<b>744,26</b>
<b>FLO1506CH</b>	555	1450	600	14,00	7,30	1,2500	508	157	268	<b>864,39</b>
<b>FLO1806CH</b>	555	1750	600	16,90	8,84	1,2400	635	199	337	<b>1020,40</b>

stock

afmetingen in mm | dimensions en mm

# Flores C

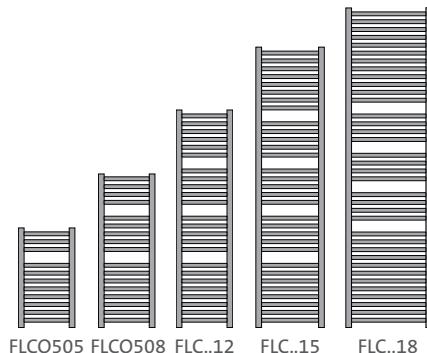
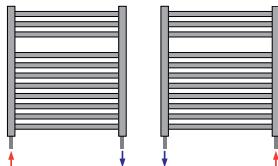
gebogen | cintré



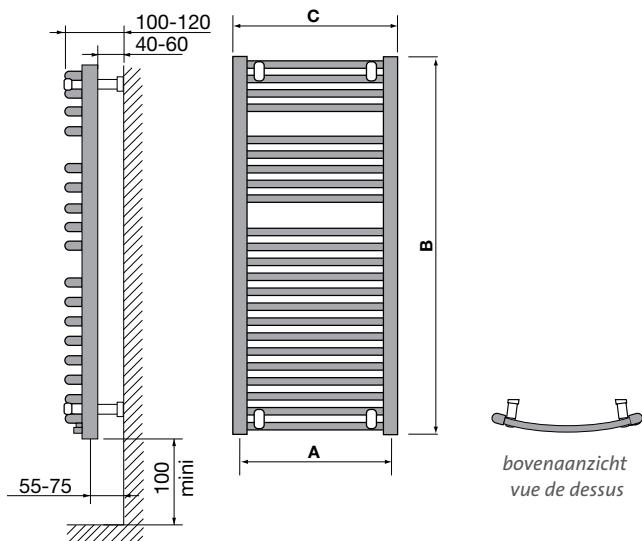
<b>Aansluiting</b>	2 x G 1/2" en 1 ontlucher G 1/2" bovenaan. Aanvoer en retour zijn links/rechts omkeerbaar, bovenaansluiting mogelijk mits montage straalpijp in de retour
<b>Montage</b>	geen aangelaste ophangstripen
<b>Montageset</b>	4 losse, regelbare consoles die tussen de buizen worden geklemd. Standaard wit. Chroom bij gekleurde radiatoren. Gemonteerde straalpijp, 1 draaibare ontlucher, 1 blindstop, schroeven en pluggen
<b>Kleuren</b>	standaardkleur is wit RAL 9016 andere beschikbare kleuren zie blz. 232
<b>Accessoires</b>	zie blz. 218

<b>Raccordement</b>	2 x G 1/2" et un bouchon purgeur G 1/2" en haut. Arrivée et retour sont réversibles gauche/droite, raccordement du haut est possible avec montage d'une canne d'injection dans le retour
<b>Montage</b>	pas de pattes de fixation soudées
<b>Kit de montage</b>	4 consoles murales réglables isolées qui sont pincées entre les tubes. Standard blanches. Pour les radiateurs en couleur: consoles chromées. Canne d'injection montée, 1 bouchon purgeur orientable, 1 bouchon plein, vis et chevilles
<b>Teintes</b>	teinte standard est le blanc, RAL 9016 autres teintes disponibles: voir page 232
<b>Accessoires</b>	voir page 218

### Aansluiting | Raccordement



### Montage



**A** = hartafstand aansluitingen  
entraxe raccordements  
**B** = hoogte / hauteur  
**C** = lengte / longueur

type	A	B	C	gewicht poids (kg)	inhoud volume (l)	waarde valeur n	75/65/20 °C (Watt)	45/35/20 °C (Watt)	Δ T 30 (Watt)	EURO
<b>FLC0505</b>	450	547	500	4,10	2,60	1,2230	265	84	142	<b>295,16</b>
<b>FLC0508</b>	450	862	500	6,20	3,90	1,2380	421	132	224	<b>364,06</b>
<b>FLC0512</b>	450	1222	500	8,80	5,50	1,2360	587	184	312	<b>429,10</b>
<b>FLC0612</b>	550	1222	600	17,00	6,20	1,2570	689	212	363	<b>457,81</b>
<b>FLC0712</b>	700	1222	750	19,60	7,40	1,2790	843	254	439	<b>479,34</b>
<b>FLC0515</b>	450	1537	500	22,00	6,90	1,2340	726	228	387	<b>505,64</b>
<b>FLC0615</b>	550	1537	600	12,70	7,90	1,2580	856	263	450	<b>514,74</b>
<b>FLC0715</b>	700	1537	750	15,30	9,40	1,2820	1051	316	546	<b>568,33</b>
<b>FLC0518</b>	450	1807	500	13,10	8,10	1,2320	862	272	459	<b>538,67</b>
<b>FLC0618</b>	550	1807	600	14,90	9,20	1,2580	1022	314	537	<b>553,47</b>
<b>FLC0718</b>	700	1807	750	17,60	10,90	1,2850	1261	378	654	<b>583,16</b>

stock

afmetingen in mm / dimensions en mm

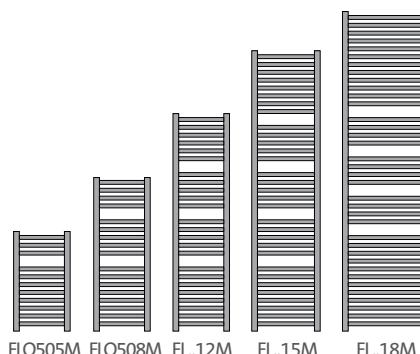
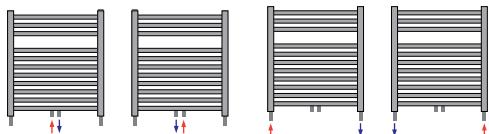
# Flores C M

gebogen met middenaansluiting | cintré avec raccordement central

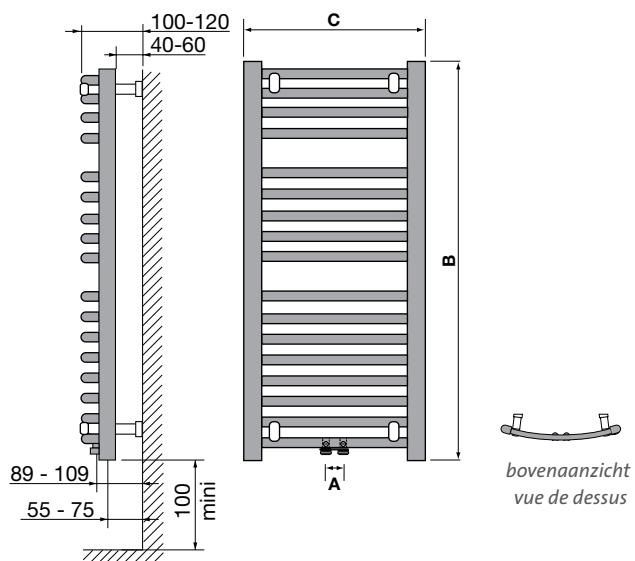
<b>Aansluiting</b>	2 x G 1/2". Deze radiator kan ook links of rechts worden aangesloten. Bovenaansluiting is mogelijk mits het bestellen en monteren van een straalpijp in de retour
<b>Montage</b>	geen aangelaste ophangstripen
<b>Montageset</b>	4 losse, regelbare consoles die tussen de buizen worden geklemd. Standaard wit. Chroom bij gekleurde radiatoren. Gemonteerde straalpijp, 1 draaibare ontluchter, 1 blindstop, schroeven en pluggen
<b>Kleuren</b>	standaardkleur is wit RAL 9016 andere beschikbare kleuren zie blz. 232
<b>Accessoires</b>	zie blz. 218

<b>Raccordement</b>	2 x G 1/2". Ce radiateur peut être raccordé également gauche ou droite. Raccordement du haut est possible avec commande et montage d'une canne d'injection dans le retour
<b>Montage</b>	pas de pattes de fixation soudées
<b>Kit de montage</b>	4 consoles murales réglables isolées qui sont pincées entre les tubes. Standard blanches. Pour les radiateurs en couleur: consoles chromées. Canne d'injection montée, 1 bouchon purgeur orientable, 1 bouchon plein, vis et chevilles
<b>Teintes</b>	teinte standard est le blanc, RAL 9016 autres teintes disponibles: voir page 232
<b>Accessoires</b>	voir page 218

## Aansluiting | Raccordement



## Montage



**A** = hartafstand aansluitingen  
 entraxe raccordements  
**B** = hoogte / hauteur  
**C** = lengte / longueur

type	A	B	C	gewicht poids (kg)	inhoud volume (l)	waarde valeur n	75/65/20 °C (Watt)	45/35/20 °C (Watt)	Δ T 30 (Watt)	EURO
<b>FLC0505M</b>	50	547	500	4,10	2,60	1,2260	266	84	142	<b>337,85</b>
<b>FLC0508M</b>	50	862	500	6,20	3,90	1,2340	397	125	211	<b>406,75</b>
<b>FLC0512M</b>	50	1222	500	8,80	5,50	1,2440	552	172	292	<b>471,80</b>
<b>FLC0612M</b>	50	1222	600	17,00	6,20	1,2410	647	202	343	<b>500,51</b>
<b>FLC0712M</b>	50	1222	750	19,60	7,40	1,2390	790	247	420	<b>522,03</b>
<b>FLC0515M</b>	50	1537	500	22,00	6,90	1,2520	689	213	363	<b>548,33</b>
<b>FLC0615M</b>	50	1537	600	12,70	7,90	1,2460	804	250	425	<b>557,43</b>
<b>FLC0715M</b>	50	1537	750	15,30	9,40	1,2390	976	305	518	<b>611,02</b>
<b>FLC0518M</b>	50	1807	500	13,10	8,10	1,2600	830	255	436	<b>581,36</b>
<b>FLC0618M</b>	50	1807	600	14,90	9,20	1,2500	962	298	508	<b>596,17</b>
<b>FLC0718M</b>	50	1807	750	17,60	10,90	1,2400	1161	363	616	<b>625,85</b>

stock

afmetingen in mm / dimensions en mm

# Flores C CH

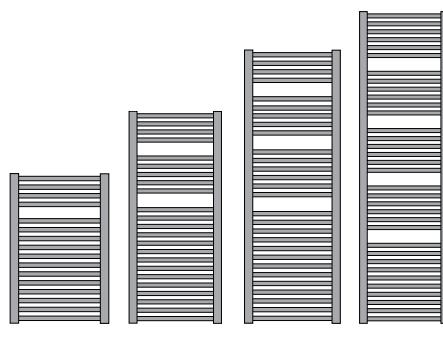
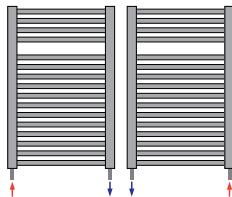
gebogen chroom | cintré chromé



<b>Aansluiting</b>	2 x G 1/2" en 1 ontluchter G 1/2" bovenaan. Aanvoer en retour zijn links/rechts omkeerbaar, bovenaansluiting mogelijk mits montage straalpijp in de retour
<b>Montage</b>	geen aangelaste ophangstripjes
<b>Montageset</b>	4 losse, regelbare consoles in chroom die tussen de buizen worden geklemd. Gemonteerde straalpijp, 1 draaibare ontluchter, 1 blindstop, schroeven en pluggen
<b>Uitvoering</b>	chroom
<b>Accessoires</b>	zie blz. 218

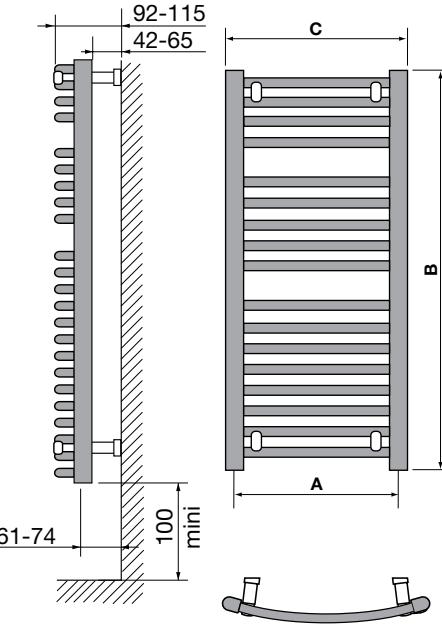
<b>Raccordement</b>	2 x G 1/2" et un bouchon purgeur G 1/2" en haut. Arrivée et retour sont réversibles gauche/droite, raccordement du haut est possible avec montage d'une canne d'injection dans le retour
<b>Montage</b>	pas de pattes de fixation soudées
<b>Kit de montage</b>	4 consoles murales réglables isolées chromées, qui sont pincées entre les tubes. Canne d'injection montée, 1 bouchon purgeur orientable, 1 bouchon plein, vis et chevilles
<b>Exécution</b>	chromé
<b>Accessoires</b>	voir page 218

## Aansluiting | Raccordement



FLC0805CH FLC1205CH FLC1506CH FLC1806CH

## Montage



bovenaanzicht  
vue de dessus

**A** = hartafstand aansluitingen  
entraxe raccordements  
**B** = hoogte / hauteur  
**C** = lengte / longueur

type	A	B	C	gewicht poids (kg)	inhoud volume (l)	waarde valeur n	75/65/20 °C (Watt)	45/35/20 °C (Watt)	Δ T 30 (Watt)	EURO
FLC0805CH	455	750	500	7,00	3,58	1,2800	258	78	134	716,44
FLC1205CH	455	1150	500	10,10	5,25	1,2600	354	109	186	887,38
FLC1506CH	555	1450	600	14,00	7,34	1,2500	508	157	268	981,93
FLC1806CH	555	1750	600	16,90	8,89	1,2400	635	199	337	1153,39

stock

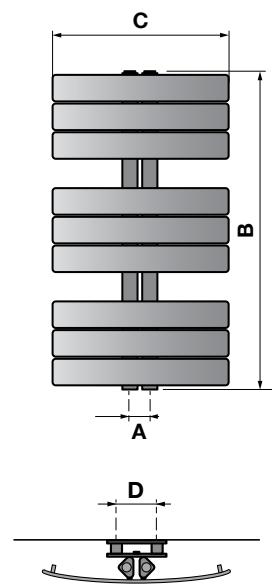
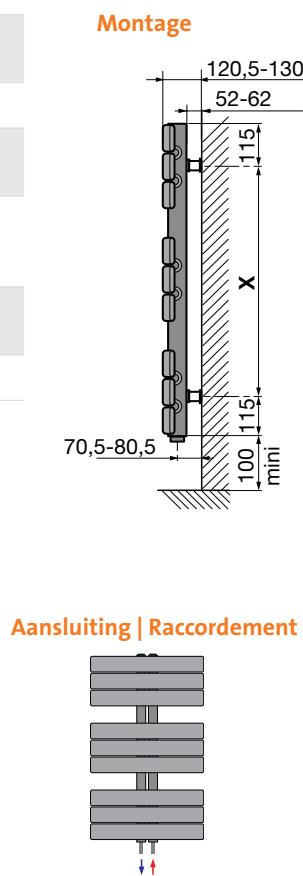
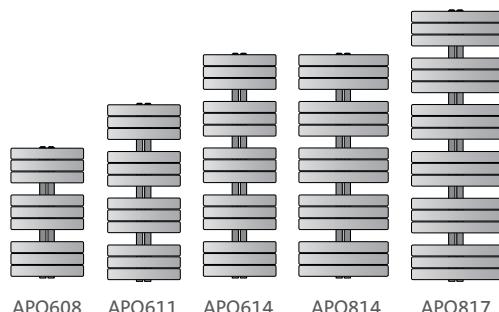
afmetingen in mm / dimensions en mm

# Apolima

<b>Buizen</b>	vlakte gebogen buizen op driehoekige collectoren
<b>Aansluiting</b>	2 x G 1/2"
<b>Montage</b>	2 aangelaste ophangstrippen zijn op de rugzijde van de radiator voorzien
<b>Montageset</b>	consoleset met 2 regelbare muurconsoles, 1 draaibare ontluuchter, 1 blindstop, schroeven en pluggen
<b>Kleuren</b>	standaardkleur is wit RAL 9016 andere beschikbare kleuren zie blz. 232
<b>Accessoires</b>	zie blz. 218



<b>Tubes</b>	tubes cintrés plats sur des collecteurs triangulaires
<b>Raccordement</b>	2 x G 1/2"
<b>Montage</b>	2 pattes de fixation soudées au dos du radiateur
<b>Kit de montage</b>	set de consoles avec 2 consoles murales réglables, 1 bouchon purgeur orientable, 1 bouchon plein, vis et chevilles
<b>Teintes</b>	teinte standard est le blanc, RAL 9016 autres teintes disponibles: voir page 232
<b>Accessoires</b>	voir page 218



**A** = hartafstand aansluitingen entraxe raccordements  
**B** = hoogte / hauteur  
**C** = lengte / longueur  
**D** = hartafstand bevestigingen HORIZ entraxe fixations HORIZ  
**X** = hartafstand bevestigingen VERTI entraxe fixations VERTI

type	A	B	C	D	X	gewicht poids (kg)	inhoud volume (l)	waarde valeur n	75/65/20 °C (Watt)			$\Delta T 30$ (Watt)	EURO
									45/35/20 °C (Watt)	75/65/20 °C (Watt)	45/35/20 °C (Watt)		
<b>AP0608</b>	50	830	650	100	650	19,69	5,30	1,2600	558	171	293	<b>775,13</b>	
<b>AP0611</b>	50	1130	650	100	650	26,31	7,10	1,2660	732	223	383	<b>855,54</b>	
<b>AP0614</b>	50	1430	650	100	650	33,08	8,90	1,2730	909	276	474	<b>1003,50</b>	
<b>AP0814</b>	50	1430	800	100	800	31,63	10,20	1,2710	1086	330	567	<b>1077,47</b>	
<b>AP0817</b>	50	1730	800	100	800	36,75	12,20	1,2840	1300	390	675	<b>1209,36</b>	

stock

afmetingen in mm / dimensions en mm



## Evia

<b>Buizen</b>	vlakke buizen op driehoekige collectoren, 2 of 3 zwenkbare buizen
<b>Aansluiting</b>	2 x G 1/2". Aanvoer en retour zijn steeds onderaan links/rechts
<b>Montage</b>	2 aangelaste ophangstrippen zijn op de rugzijde van de radiator voorzien
<b>Montageset</b>	consoleset met 2 regelbare muurconsoles, 1 draaibare ontluusher, 1 blindstop, schroeven en pluggen
<b>Uitvoering</b>	wit, RAL 9016 of een combinatie van Metal Black (vaste buizen) met Metal Alu (zwenkbare buizen) - code MBMA

<b>Tubes</b>	tubes plats sur des collecteurs triangulaires, 2 ou 3 tubes smart
<b>Raccordement</b>	2 x G 1/2". Arrivée et retour sont toujours en bas gauche/droite
<b>Montage</b>	2 pattes de fixation soudées au dos du radiateur
<b>Kit de montage</b>	set de consoles avec 2 consoles murales réglables, 1 bouchon purgeur orientable, 1 bouchon plein, vis et chevilles
<b>Exécution</b>	2 possibilités: blanc, RAL 9016 ou une combinaison de Metal Black (tubes fixes) avec Metal Alu (tubes smart) - code MBMA

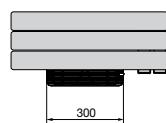
### Evia T(turbo 1000 W)

- Beschikbaar voor warm water
- Instelbare tijdschakelaar tussen 0u en 2u
- Voor bestelling: voeg T toe aan het bestelnummer (Info : zie blz 231)



warm water uitvoering  
version eau chaude  
4505073

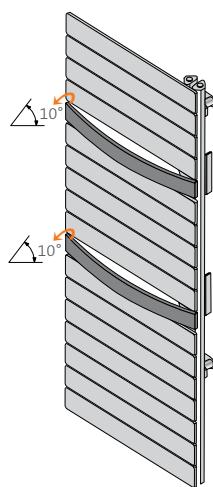
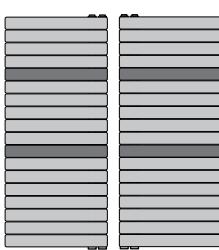
- Disponible pour exécution eau chaude
- Minuterie adjustable entre 0h et 2h
- Pour commander: ajoutez T à la référence (Info : voir page 231)



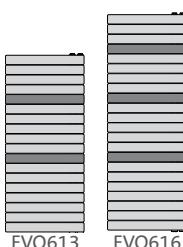
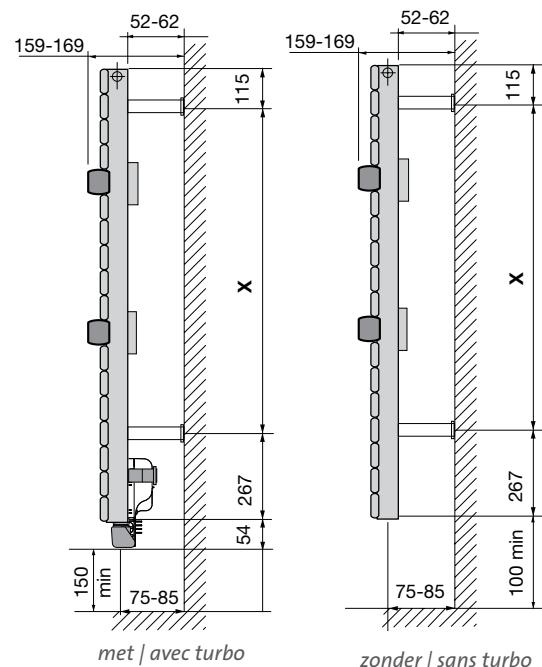
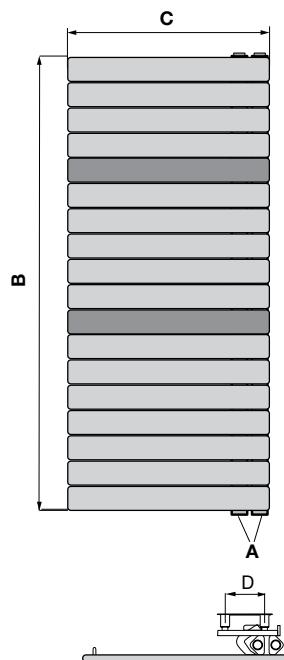
IP24 - CE  
classe II



## Aansluiting | Raccordement



## Montage



**A** = hartafstand aansluitingen / entraxe raccordements  
**B** = hoogte / hauteur  
**C** = lengte / longueur  
**D** = hartafstand bevestigingen Hori / entraxe fixations Hori  
**X** = hartafstand bevestigingen Verti / entraxe fixations Verti

type	A	B	C	D	X	gewicht poids (kg)	inhoud volume (l)	waarde valeur n	75/65/20 °C (Watt)	45/35/20 °C (Watt)	$\Delta T_{30}$ (Watt)	turbo incl. 75/65/20 °C (Watt)	EVIAT EURO	EVIAT EURO
<b>EV0613*(T)</b>	50	1357	600	100	975	27,80	8,45	1,2600	758	239	398	1758	<b>783,43</b>	<b>1016,18</b>
<b>EV0613*(T) MBMA</b>	50	1357	600	100	975	27,80	8,45	1,2600	758	239	398	1758	<b>885,14</b>	<b>1117,90</b>
<b>EV0616*(T)</b>	50	1657	600	100	1275	36,60	10,02	1,2700	896	280	469	1896	<b>880,36</b>	<b>1113,11</b>
<b>EV0616*(T) MBMA</b>	50	1657	600	100	1275	36,60	10,02	1,2700	896	280	469	1896	<b>982,07</b>	<b>1214,82</b>

gewicht / poids turbo: 2,5 kg

afmetingen in mm / dimensions en mm

Vervang \* door 'R' voor de verticale collectoren rechts en door 'L' voor de verticale collectoren links.  
Remplacer \* par «R» pour collecteurs verticaux à droite et par «L» pour collecteurs verticaux à gauche.

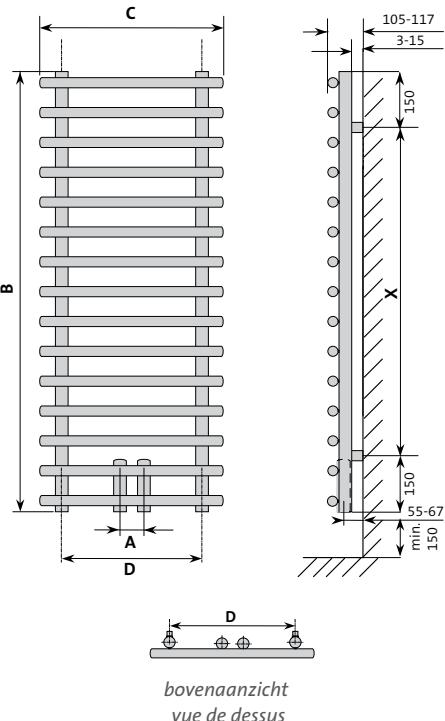


# Leros M

middenaansluiting | raccordement central

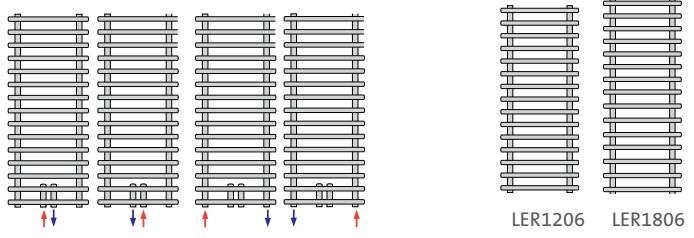
<b>Buizen</b>	ronde buizen op ronde collectoren
<b>Aansluiting</b>	6 x G 1/2" IG. Indien de radiator links of rechts (zonder middenaansluiting) wordt aangesloten ligt het vermogen iets lager daar er geen doorstroming is in de onderste 2 buizen
<b>Montage</b>	4 aangelaste ophangstrippen zijn op de rugzijde van de radiator voorzien
<b>Montageset</b>	consoleset met 4 muurconsoles, 1 draaibare ontluchter, 3 blindstoppen, schroeven en pluggen
<b>Kleuren</b>	standaardkleur is wit RAL 9016 andere beschikbare kleuren zie blz. 232
<b>Accessoires</b>	ventielset optioneel verkrijgbaar, zie blz. 223

<b>Tubes</b>	tubes ronds sur des collecteurs rondes
<b>Raccordement</b>	6 x G 1/2". Si le radiateur est raccordé à gauche ou à droite (sans raccordement central), la puissance est légèrement moindre en raison de l'absence de circulation d'eau dans les 2 tubes inférieurs
<b>Montage</b>	4 pattes de fixation soudées au dos du radiateur
<b>Kit de montage</b>	set de consoles avec 4 consoles murales, 1 bouchon purgeur orientable, 3 bouchons pleins, vis et chevilles
<b>Teintes</b>	teinte standard est le blanc, RAL 9016 autres teintes disponibles: voir page 232
<b>Accessoires</b>	corps de vanne disponible en option, voir page 223



**A** = hartafstand aansluitingen / entraxe raccordements  
**B** = hoogte / hauteur  
**C** = lengte / longueur  
**D** = hartafstand bevestigingen Hori / entraxe fixations Hori  
**X** = hartafstand bevestigingen Verti / entraxe fixations Verti

## Aansluiting | Raccordement



type	A	B	C	D	X	gewicht poids (kg)	inhoud volume (litre)	waarde valeur n	75/65/20 °C (Watt)	45/35/20 °C (Watt)	Δ T 30 (Watt)	EURO
LER1206M	50	1224	600	500	924	11,55	5,85	1,2220	607	193	325	468,25
LER1806M	50	1812	600	500	1512	16,45	8,25	1,2286	870	275	464	570,70

stock

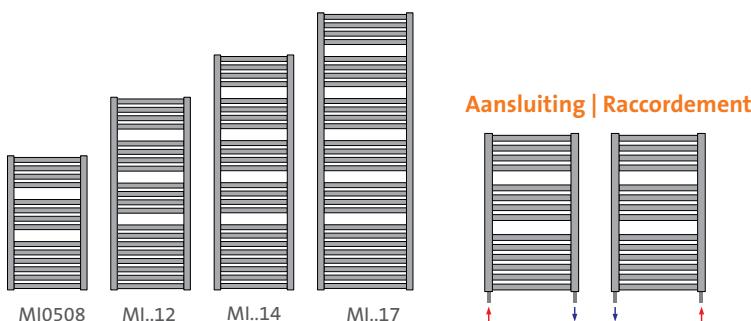
afmetingen in mm / dimensions en mm

# Minorca

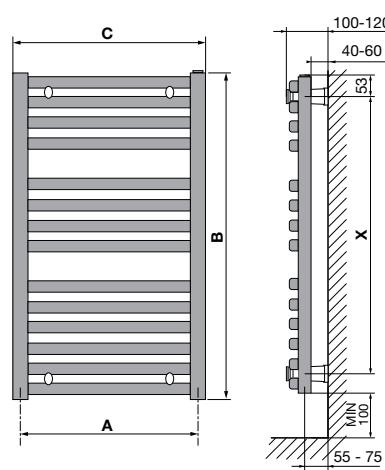
<b>Buizen</b>	afgevlakte ovale, gebogen buizen in D-vormige collectoren
<b>Aansluiting</b>	2 x G 1/2", aanvoer en retour zijn links/rechts omkeerbaar, bovenaansluiting mogelijk mits montage straalpijp in de retour
<b>Montage</b>	geen aangelaste ophangstrippen
<b>Montageset</b>	4 losse, regelbare consoles die tussen de buizen worden geklemd. Standaard wit. Chroom bij gekleurde radiatoren. 1 draaibare ontluusher, 1 blindstop, schroeven en pluggen
<b>Kleuren</b>	standaardkleur is wit RAL 9016 andere beschikbare kleuren zie blz. 232
<b>Accessoires</b>	zie blz. 218



<b>Tubes</b>	tubes plats ovales, cintrés dans des collecteurs en forme D
<b>Raccordement</b>	2 x G 1/2", arrivée et retour sont réversibles gauche/droite, raccordement du haut est possible avec montage d'une canne d'injection dans le retour
<b>Montage</b>	pas de pattes de fixation soudées
<b>Kit de montage</b>	4 consoles murales réglables isolées qui sont pincées entre les tubes. Standard blanches. Pour les radiateurs en couleur: consoles chromées. 1 bouchon purgeur orientable, 1 bouchon plein, vis et chevilles
<b>Teintes</b>	teinte standard est le blanc, RAL 9016 autres teintes disponibles: voir page 232
<b>Accessoires</b>	voir page 218



## Montage

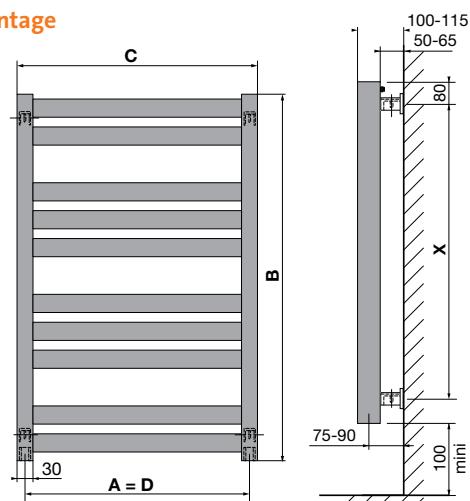


**A** = hartafstand aansluitingen / entraxe raccordements  
**B** = hoogte / hauteur  
**C** = lengte / longueur  
**X** = hartafstand bevestigingen VERTI / entraxe fixations VERTI

type	A	B	C	X	gewicht poids (kg)	waarde valeur n	75/65/20 °C (Watt)	45/35/20 °C (Watt)	Δ T 30 (Watt)	EURO
<b>MI0508</b>	450	849	500	742	8,00	1,2990	386	114	199	<b>371,13</b>
<b>MI0512</b>	450	1220	500	1113	11,50	1,2260	549	174	293	<b>520,51</b>
<b>MI0517</b>	450	1750	500	1643	16,50	1,2150	778	249	418	<b>653,40</b>
<b>MI0612</b>	550	1220	600	1113	19,17	1,2200	659	210	353	<b>551,75</b>
<b>MI0614</b>	550	1485	600	1378	19,83	1,2300	791	250	422	<b>611,56</b>
<b>MI0617</b>	550	1750	600	1643	19,30	1,2650	923	282	484	<b>671,38</b>
<b>MI0712</b>	700	1220	750	1113	16,00	1,2300	824	260	440	<b>584,84</b>
<b>MI0714</b>	700	1485	750	1378	18,67	1,2250	1187	376	635	<b>648,25</b>
<b>MI0717</b>	700	1750	750	1643	21,50	1,2400	1385	355	603	<b>711,65</b>

stock

afmetingen in mm / dimensions en mm

**Montage**

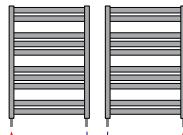
**A** = hartafstand aansluitingen  
entraxe raccordements

**B** = hoogte / hauteur

**C** = lengte / longueur

**D** = hartafstand bevestigingen HORIZ  
entraxe fixations HORIZ

**X** = hartafstand bevestigingen VERTI  
entraxe fixations VERTI

**Aansluiting | Raccordement**

**Buizen** schuin geplaatste, ellipsvormige buizen in D-vormige collectoren

**Aansluiting** 2 x G 1/2"  
aanvoer en retour zijn links/rechts omkeerbaar

**Montage** 4 aangelaste ophangstrippen zijn op de rugzijde van de radiator voorzien

**Montageset** consoleset met 4 regelbare muurconsoles,  
1 draaibare ontluchter, 1 blindstop, schroeven  
en pluggen

**Kleuren** standaardkleur is wit RAL 9016  
andere beschikbare kleuren zie blz. 232

**Accessoires** uitvoering als scheidingselement  
(maatwerk: extra levertijd): zie blz 224

**Tubes** tubes elliptiques inclinés dans des collecteurs  
en forme D

**Raccordement** 2 x G 1/2"  
arrivée et retour sont réversibles gauche/droite

**Montage** 4 pattes de fixation soudées au dos du  
radiateur

**Kit de montage** set de consoles avec 4 consoles murales  
réglables, 1 bouchon purgeur orientable,  
1 bouchon plein, vis et chevilles

**Teintes** teinte standard est le blanc, RAL 9016  
autres teintes disponibles: voir page 232

**Accessoires** exécution "clastra - séparation" disponible  
en option (sur mesure: délai supplémentaire):  
voir page 224

type	A	B	C	D	X	gewicht poids (kg)	inhoud volume (l)	waarde valeur n	75/65/20 °C (Watt)	45/35/20 °C (Watt)	Δ T 30 (Watt)	EURO
<b>JA0507</b>	470	700	500	470	520	5,50	3,30	1,2270	358	113	191	<b>348,62</b>
<b>JA0409</b>	370	912	400	370	750	6,80	3,80	1,2490	393	122	208	<b>393,03</b>
<b>JA0509</b>	470	912	500	470	750	7,80	4,20	1,2440	463	144	245	<b>476,66</b>
<b>JA0413</b>	370	1336	400	370	1170	11,40	5,50	1,2370	568	178	302	<b>504,89</b>
<b>JA0513</b>	470	1336	500	470	1170	13,20	6,20	1,2320	668	210	356	<b>541,62</b>
<b>JA0515</b>	470	1548	500	470	1320	15,30	7,10	1,2400	780	244	414	<b>626,44</b>
<b>JA0617</b>	570	1760	600	570	1600	19,40	8,90	1,2300	1015	320	541	<b>664,84</b>
<b>JA0619</b>	570	1972	600	570	1790	21,50	10,00	1,2400	1137	355	603	<b>717,36</b>

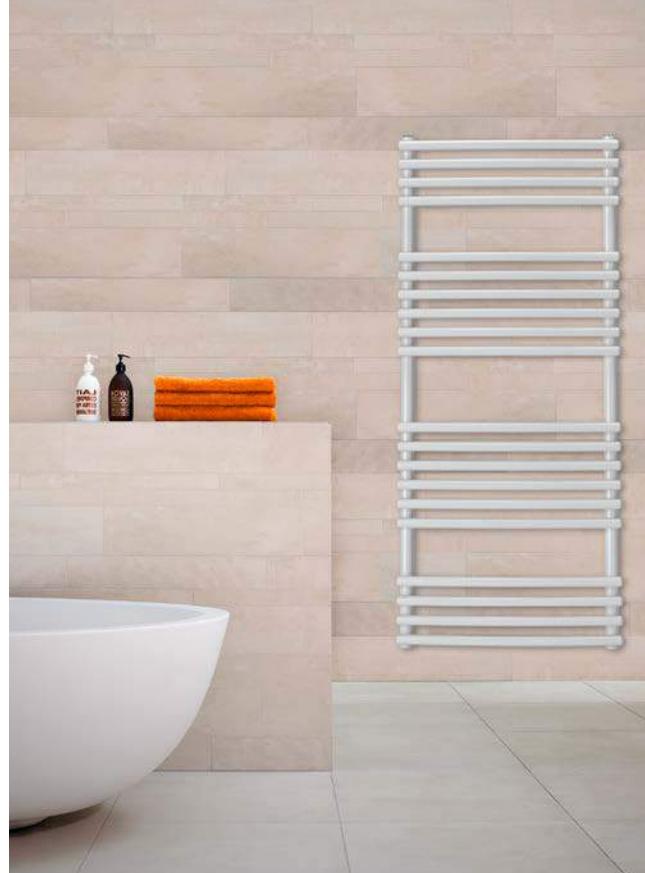
stock

afmetingen in mm / dimensions en mm

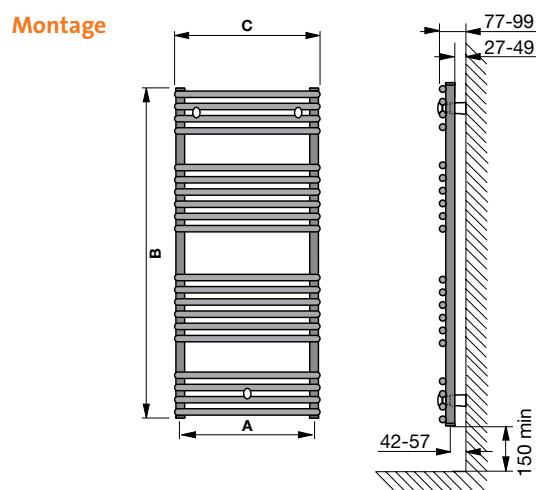
# Santorini

<b>Buizen</b>	ronde buizen op ronde collectoren
<b>Aansluiting</b>	4 x G 1/2", aanvoer en retour zijn links/rechts omkeerbaar, bovenaansluiting mogelijk mits montage straalpijp in de retour
<b>Montage</b>	geen aangelaste ophangstripen
<b>Montageset</b>	3 losse, regelbare consoles die tussen de buizen worden geklemd. Standaard wit. Chroom bij gekleurde radiatoren. 1 draaibare ontlucher, 1 blindstop, schroeven en pluggen
<b>Kleuren</b>	standaardkleur is wit RAL 9016 andere beschikbare kleuren zie blz. 232
<b>Accessoires</b>	zie blz. 218

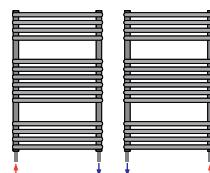
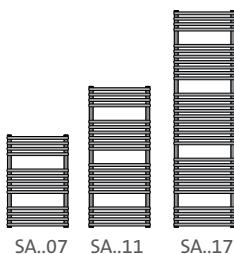
<b>Tubes</b>	tubes ronds sur des collecteurs rondes
<b>Raccordement</b>	4 x G 1/2", arrivée et retour sont réversible gauche/droite, raccordement du haut est possible avec montage d'une canne d'injection dans le retour
<b>Montage</b>	pas de pattes de fixation soudées
<b>Kit de montage</b>	3 consoles murales réglables isolées qui sont pincées entre les tubes. Standard blanches. Pour les radiateurs en couleur: consoles chromées. 1 bouchon purgeur orientable, 1 bouchon plein, vis et chevilles
<b>Teintes</b>	teinte standard est le blanc, RAL 9016 autres teintes disponibles: voir page 232
<b>Accessoires</b>	voir page 218



badkamer  
sèche-serviettes



## Aansluiting | Raccordement



**A** = hartafstand aansluitingen  
entraxe raccordements  
**B** = hoogte / hauteur  
**C** = lengte / longueur

type	A	B	C	gewicht poids (kg)	inhoud volume (l)	waarde valeur n	75/65/20 °C (Watt)	45/35/20 °C (Watt)	Δ T 30 (Watt)	EURO
<b>SA0507</b>	460	714	500	5,90	2,70	1,2698	374	114	196	<b>276,13</b>
<b>SA0607</b>	560	714	600	6,70	3,10	1,3140	437	127	223	<b>291,57</b>
<b>SA0707</b>	710	714	750	8,00	3,70	1,3024	529	156	272	<b>324,87</b>
<b>SA0511</b>	460	1134	500	9,20	4,10	1,3218	568	164	289	<b>333,82</b>
<b>SA0611</b>	560	1134	600	10,50	4,80	1,3140	663	193	339	<b>360,10</b>
<b>SA0711</b>	710	1134	750	12,40	5,70	1,3024	802	236	412	<b>393,68</b>
<b>SA0517</b>	460	1764	500	14,60	6,50	1,3410	886	252	447	<b>460,21</b>
<b>SA0617</b>	560	1764	600	16,70	7,50	1,3359	1035	296	523	<b>491,30</b>
<b>SA0717</b>	710	1764	750	19,70	8,90	1,3283	1252	360	635	<b>547,65</b>
<b>SA0917</b>	860	1764	900	22,80	10,40	1,3207	1462	424	745	<b>582,52</b>

stock

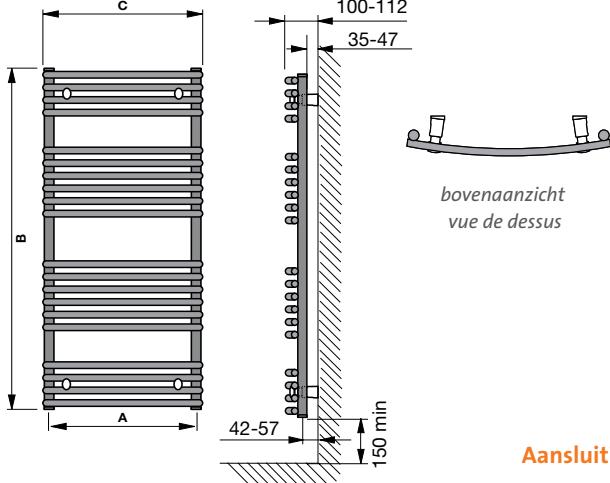
afmetingen in mm / dimensions en mm

# Santorini C

gebogen | cintré



## Montage

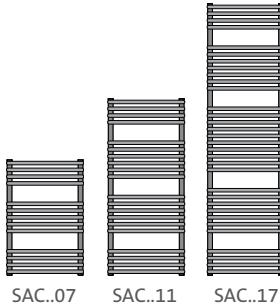
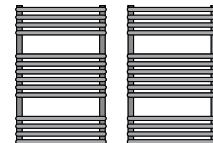


A = hartafstand aansluitingen  
entraxe raccordements

B = hoogte / hauteur

C = lengte / longueur

## Aansluiting | Raccordement



type	A	B	C	gewicht poids (kg)	inhoud volume (l)	waarde valeur n	75/65/20 °C (Watt)	45/35/20 °C (Watt)	Δ T 30 (Watt)	EURO
<b>SAC0507</b>	451	714	500	5,90	2,70	1,2698	374	114	196	<b>313,79</b>
<b>SAC0607</b>	548	714	600	6,70	3,10	1,3140	437	127	223	<b>335,94</b>
<b>SAC0707</b>	691	714	750	8,00	3,70	1,3024	529	156	272	<b>363,54</b>
<b>SAC0511</b>	451	1134	500	9,20	4,10	1,3218	568	164	289	<b>380,55</b>
<b>SAC0611</b>	548	1134	600	10,50	4,80	1,3140	663	193	339	<b>407,48</b>
<b>SAC0711</b>	691	1134	750	12,40	5,70	1,3024	802	236	412	<b>451,56</b>
<b>SAC0517</b>	451	1764	500	14,60	6,50	1,3410	886	252	447	<b>522,98</b>
<b>SAC0617</b>	548	1764	600	16,70	7,50	1,3359	1035	296	523	<b>563,55</b>
<b>SAC0717</b>	691	1764	750	19,70	8,90	1,3283	1252	360	635	<b>618,33</b>
<b>SAC0917</b>	835	1764	900	22,80	10,40	1,3207	1462	424	745	<b>665,73</b>

stock

afmetingen in mm / dimensions en mm

# Apia M

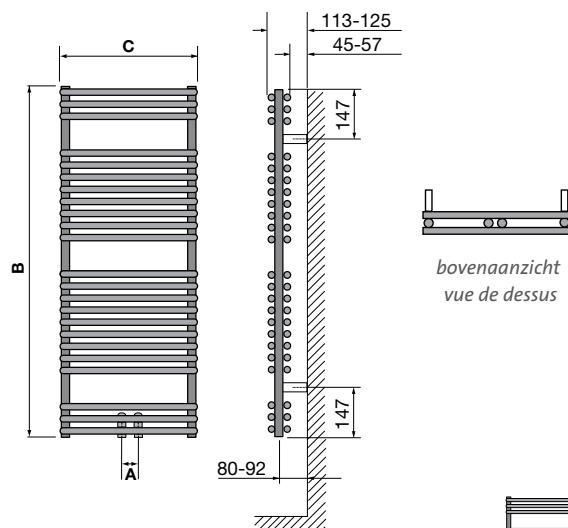
middenaansluiting | raccordement central

<b>Buizen</b>	2 rijen ronde buizen op ronde collectoren
<b>Aansluiting</b>	6 x G 1/2". Aanvoer en retour zijn links/rechts omkeerbaar, bovenaansluiting mogelijk mits montage straalpijp in de retour. Indien de radiator links of rechts (zonder middenaansluiting) wordt aangesloten ligt het vermogen iets lager daar er geen doorstroming is in de onderste buis (tussenschot aanwezig)
<b>Montage</b>	geen aangelaste ophangstripen
<b>Montageset</b>	4 losse, regelbare consoles die tussen de buizen worden geklemd. Standaard wit. Chroom bij gekleurde radiatoren. 1 draaibare ontlucher, 3 blindstoppen, schroeven en pluggen
<b>Kleuren</b>	standaardkleur is wit RAL 9016 andere beschikbare kleuren zie blz. 232
<b>Accessoires</b>	zie blz. 218

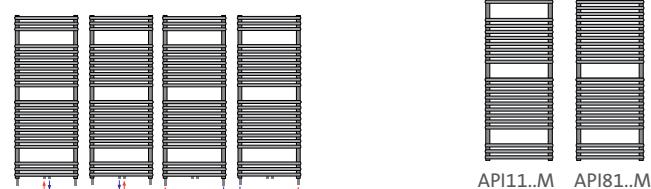


<b>Tubes</b>	2 rangées de tubes ronds sur des collecteurs rondes
<b>Raccordement</b>	6 x G 1/2". Arrivée et retour sont réversibles gauche/droite, raccordement du haut est possible avec montage d'une canne d'injection dans le retour. Si le radiateur est raccordé à gauche ou à droite (sans raccordement central), la puissance est légèrement moindre en raison de l'absence de circulation d'eau dans la tube inférieure (pastillage présent)
<b>Montage</b>	pas de pattes de fixation soudées
<b>Kit de montage</b>	4 consoles murales réglables isolées qui sont pincées entre les tubes. Standard blanches. Pour les radiateurs en couleur: consoles chromées. 1 bouchon purgeur orientable, 3 bouchons pleins, vis et chevilles
<b>Teintes</b>	teinte standard est le blanc, RAL 9016 autres teintes disponibles: voir page 232
<b>Accessoires</b>	voir page 218

## Montage



## Aansluiting | Raccordement



A = hartaafstand aansluitingen / entraxe raccordements

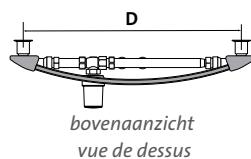
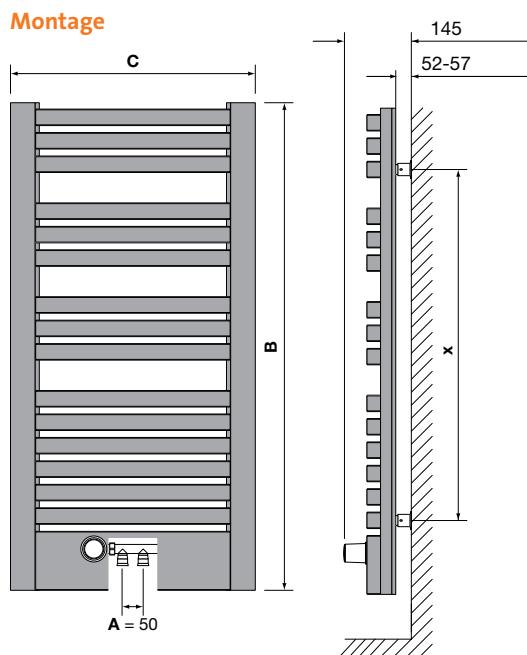
B = hoogte / hauteur

C = lengte / longueur

type	A	B	C	gewicht poids (kg)	inhoud volume (l)	waarde valeur n	75/65/20 °C (Watt)	45/35/20 °C (Watt)	Δ T 30 (Watt)	EURO
<b>API1105M</b>	50	1134	500	18,20	7,90	1,2763	819	247	427	<b>733,04</b>
<b>API1106M</b>	50	1134	600	20,70	9,30	1,2594	983	302	517	<b>766,94</b>
<b>API1806M</b>	50	1764	600	31,90	14,90	1,3053	1466	431	753	<b>1089,58</b>
<b>API1807M</b>	50	1764	750	38,00	17,30	1,2705	1834	557	958	<b>1208,35</b>
<b>API1809M</b>	50	1764	900	44,10	19,80	1,2357	2203	691	1172	<b>1265,58</b>

stock

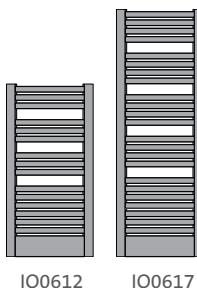
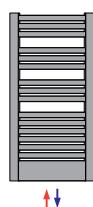
afmetingen in mm / dimensions en mm



<b>Buizen</b>	vlakke buizen in driehoekige collectoren
<b>Aansluiting</b>	middenaansluiting: 2 x G 1/2", daarnaast 2 x G 1/2" bijvoorbeeld voor gebruik bij de G 1/8" aansluiting
<b>Montage</b>	4 aangelaste ophangstrippen zijn op de rugzijde van de radiator voorzien
<b>Montageset</b>	consoleset met 4 muurconsoles, 1 draaibare ontluchter G 1/8", 2 blindstoppen, schroeven en pluggen
<b>Kleuren</b>	standaardkleur is wit RAL 9016 andere beschikbare kleuren zie blz. 232
<b>Accessoires</b>	thermostaatknop meegeleverd

<b>Tubes</b>	tubes plats dans des collecteurs triangulaires
<b>Raccordement</b>	raccordement central: 2 x G 1/2", plus 2 x G 1/2" destinés à être utilisés p. ex. pour le raccordement G 1/8"
<b>Montage</b>	4 pattes de fixation soudées au dos du radiateur
<b>Kit de montage</b>	set de consoles avec 4 consoles murales, 1 bouchon purgeur orientable G 1/8", 2 bouchons pleins, vis et chevilles
<b>Teintes</b>	teinte standard est le blanc, RAL 9016 autres teintes disponibles: voir page 232
<b>Accessoires</b>	tête thermostatique inclus

### Aansluiting | Raccordement



A = hartaafstand aansluitingen / entraxe raccordements  
 B = hoogte / hauteur  
 C = lengte / longueur  
 D = hartaafstand bevestigingen Hori entraxe fixations Hori  
 X = hartaafstand bevestigingen Verti entraxe fixations Verti

type	A	B	C	D	X	gewicht poids (kg)	inhoud volume (l)	waarde valeur n	75/65/20 °C (Watt)	45/35/20 °C (Watt)	Δ T 30 (Watt)	EURO
IO0612	50	1154	600	525	855	16,00	5,20	1,2780	674	203	351	553,05
IO0617	50	1724	600	525	1311	23,00	7,60	1,2880	1005	300	521	714,91

stock

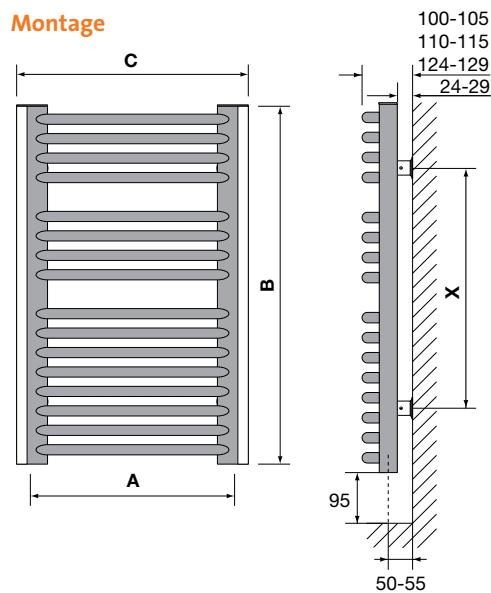
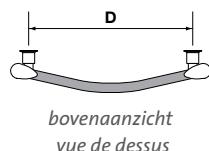
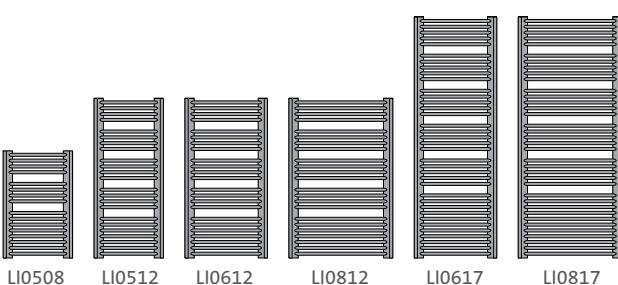
afmetingen in mm / dimensions en mm

# Linosa

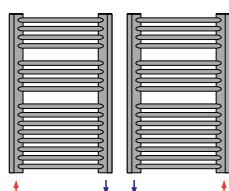
<b>Buizen</b>	ronde buizen in afgevlakte collectoren
<b>Aansluiting</b>	2 x G 1/2"
<b>Montage</b>	4 aangelaste ophangstrippen zijn op de rugzijde van de radiator voorzien
<b>Montageset</b>	consoleset met 4 muurconsoles, 1 draaibare ontluchter G 1/8", schroeven en pluggen
<b>Kleuren</b>	standaardkleur is wit RAL 9016 andere beschikbare kleuren zie blz. 232
<b>Uitvoering</b>	sierlijsten: roestvrij staal (I) of hout (W)



<b>Tubes</b>	tubes ronds dans des collecteurs plats
<b>Raccordement</b>	2 x G 1/2"
<b>Montage</b>	4 pattes de fixation soudées au dos du radiateur
<b>Kit de montage</b>	set de consoles avec 4 consoles murales, 1 bouchon purgeur orientable G 1/8", vis et chevilles
<b>Teintes</b>	teinte standard est le blanc, RAL 9016 autres teintes disponibles: voir page 232
<b>Exécution</b>	baguettes décoratives: inoxydable (I) ou bois Wengé (W)



## Aansluiting | Raccordement



type	A	B	C	D	X	gewicht poids (kg)	inhoud volume (l)	waarde valeur n	75/65/20 °C (Watt)	45/35/20 °C (Watt)	Δ T 30 (Watt)	EURO
LI0508 I of I ou W	465	776	500	413	504	8,00	3,90	1,2140	342	110	184	375,89
LI0512 I of I ou W	465	1154	500	413	504	11,40	5,70	1,2280	498	157	266	547,36
LI0612 I of I ou W	563	1154	595	508	600	12,80	6,40	1,2190	593	189	318	574,71
LI0812 I of I ou W	716	1154	749	662	755	15,10	7,50	1,2040	746	241	403	615,83
LI0617 I of I ou W	563	1742	595	508	600	19,40	9,80	1,2250	917	291	490	919,97
LI0817 I of I ou W	716	1742	749	662	755	23,00	11,50	1,2130	1153	370	620	997,93

uitlopende voorraad / épaissement du stock

afmetingen in mm / dimensions en mm

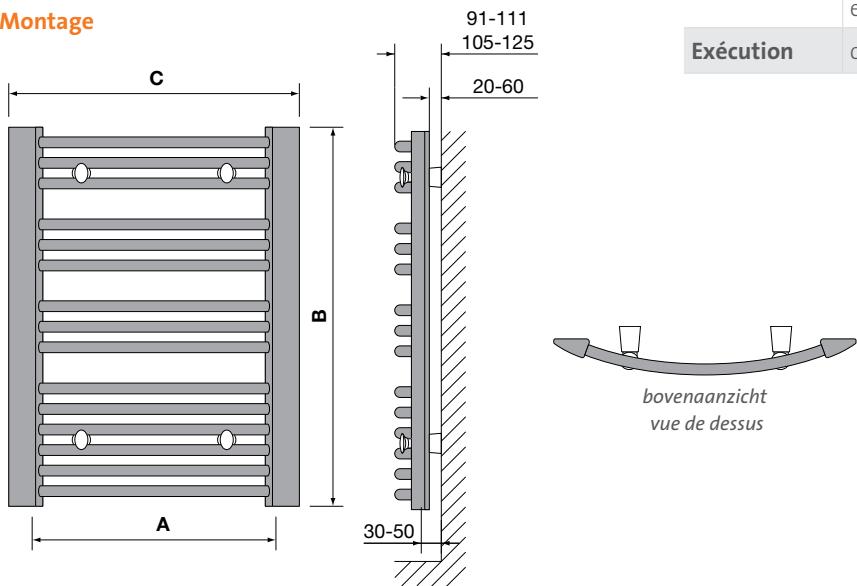


# Andros CH

chrom | chromé

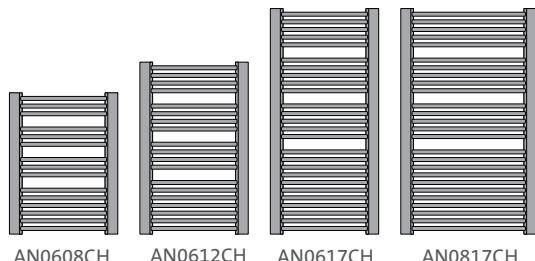
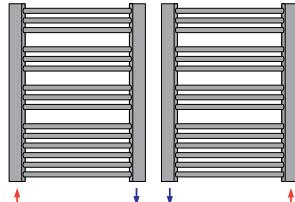
<b>Buizen</b>	ronde buizen in driehoekige collectoren
<b>Aansluiting</b>	2 x G 1/2" aanvoer en retour zijn links/rechts omkeerbaar
<b>Montage</b>	geen aangelaste ophangstrippen
<b>Montageset</b>	4 losse, regelbare consoles in chroom die tussen de buizen worden geklemd, 1 draaibare ontluchter G 1/8", schroeven en pluggen
<b>Uitvoering</b>	chrom
<b>Tubes</b>	tubes ronds dans des collecteurs triangulaires
<b>Raccordement</b>	2 x G 1/2" arrivée et retour sont réversibles gauche/droite
<b>Montage</b>	pas de pattes de fixation soudées
<b>Kit de montage</b>	4 consoles murales réglables isolées, chromées qui sont pincées entre les tubes, 1 bouchon purgeur orientable G 1/8", vis et chevilles
<b>Exécution</b>	chromé

## Montage



A = hartafstand aansluitingen  
entraxe raccordements  
B = hoogte | hauteur  
C = lengte | longueur

## Aansluiting | Raccordement



type	A	B	C	gewicht poids (kg)	inhoud volume (l)	waarde valeur n	75/65/20 °C (Watt)	45/35/20 °C (Watt)	Δ T 30 (Watt)	EURO
AN0608CH	500	776	595	9,30	4,30	1,2540	267	82	141	954,57
AN0612CH	500	1154	595	13,70	6,60	1,2530	400	124	211	1162,54
AN0617CH	500	1742	595	20,80	10,10	1,2690	610	186	319	1690,48
AN0817CH	650	1742	746	24,20	11,70	1,2880	740	221	383	2036,82

stock

afmetingen in mm / dimensions en mm

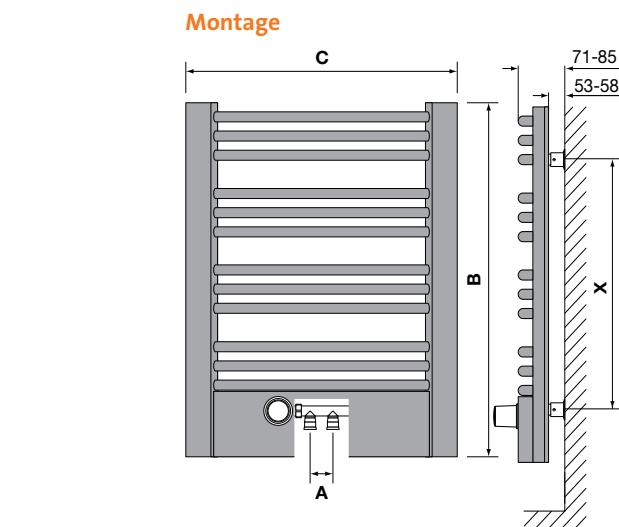
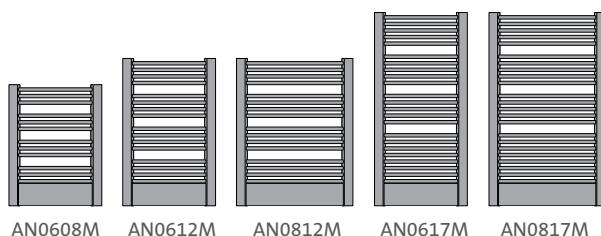
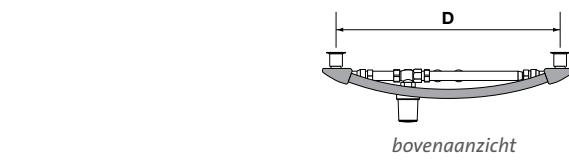
# Andros M

middenaansluiting | raccordement central

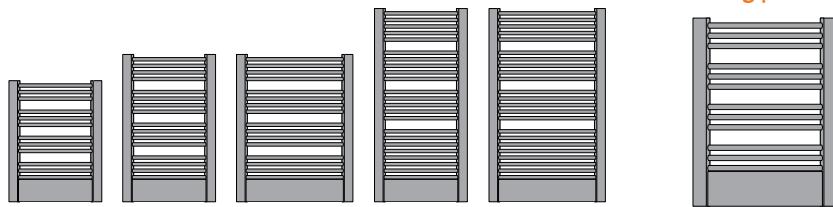
<b>Buizen</b>	ronde buizen in driehoekige collectoren
<b>Aansluiting</b>	middenaansluiting: 2 x G 1/2"
<b>Montage</b>	4 aangelaste ophangstrippen zijn op de rugzijde van de radiator voorzien
<b>Montageset</b>	consoleset met 4 muurconsoles, 1 draaibare ontluchter G 1/8", 2 blindstoppen, schroeven en pluggen
<b>Kleuren</b>	standaardkleur is wit RAL 9016 andere beschikbare kleuren zie blz. 232
<b>Accessoires</b>	thermostaatknop meegeleverd



<b>Tubes</b>	tubes ronds dans des collecteurs triangulaires
<b>Raccordement</b>	raccordement central: 2 x G 1/2"
<b>Montage</b>	4 pattes de fixation soudées au dos du radiateur
<b>Kit de montage</b>	set de consoles avec 4 consoles murales, 1 bouchon purgeur orientable G 1/8", 2 bouchons pleins, vis et chevilles
<b>Teintes</b>	teinte standard est le blanc, RAL 9016 autres teintes disponibles: voir page 232
<b>Accessoires</b>	tête thermostatique inclus



## Aansluiting | Raccordement



**A** = hartaafstand aansluitingen  
entraxe raccordements  
**B** = hoogte / hauteur  
**C** = lengte / longueur  
**D** = hartaafstand bevestigingen Hori  
entraxe fixations Hori  
**X** = hartaafstand bevestigingen Verti  
entraxe fixations Verti

type	A	B	C	D	X	gewicht poids (kg)	inhoud volume (l)	waarde valeur n	75/65/20 °C (Watt)	45/35/20 °C (Watt)	Δ T 30 (Watt)	EURO
<b>AN0608M</b>	50	776	595	525	546	10,10	4,20	1,2540	440	136	232	<b>445,27</b>
<b>AN0612M</b>	50	1154	595	525	924	14,60	6,40	1,2530	669	207	353	<b>537,53</b>
<b>AN0812M</b>	50	1154	746	676	924	21,70	10,00	1,2810	1031	310	536	<b>562,50</b>
<b>AN0617M</b>	50	1742	595	525	1512	16,50	7,40	1,2690	797	242	417	<b>649,64</b>
<b>AN0817M</b>	50	1742	746	676	1512	24,80	11,50	1,2880	1249	373	647	<b>780,92</b>

stock

afmetingen in mm / dimensions en mm

elektrisch  
électrique



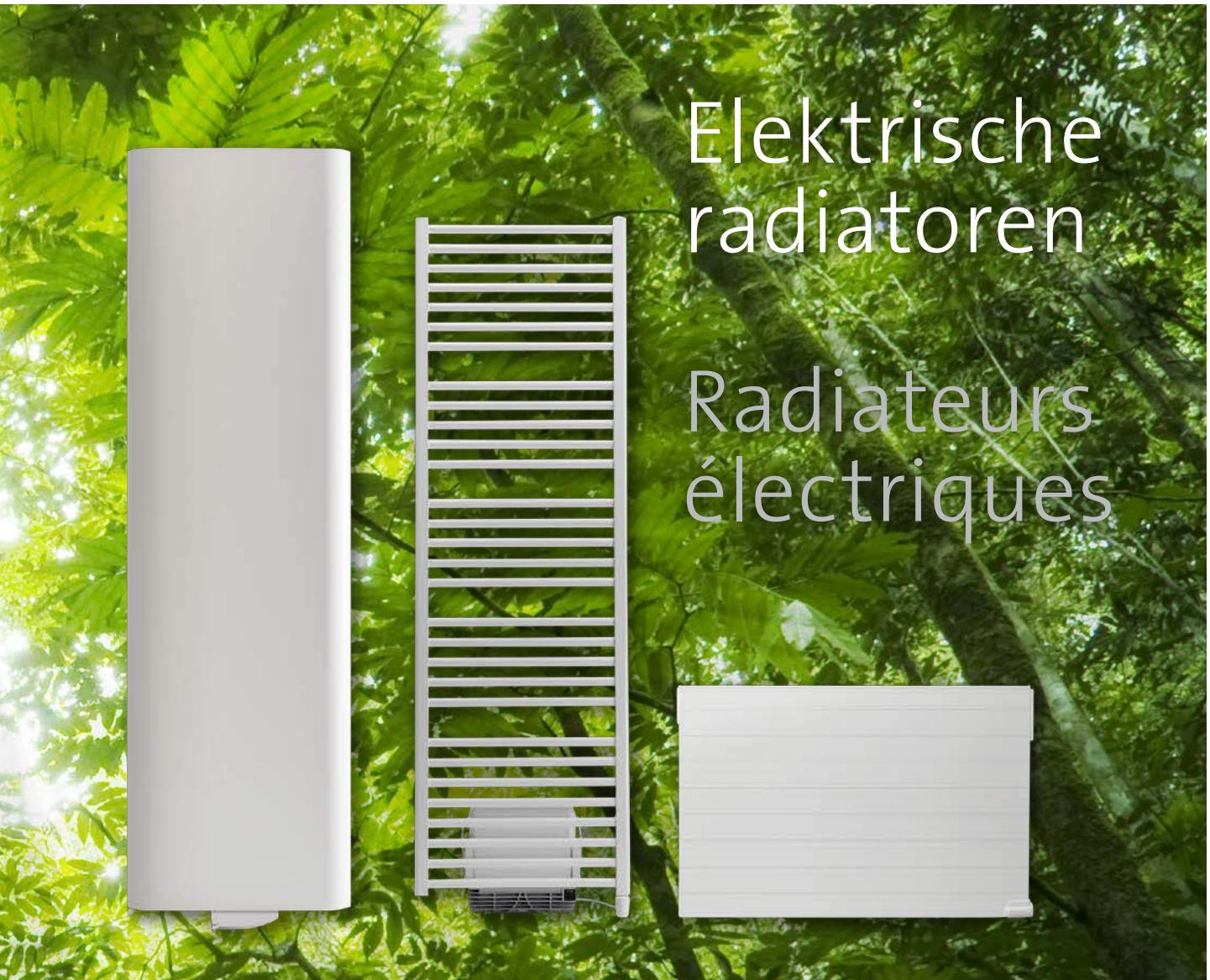


INSPIRATION  
FOR  
WARMTH

Elektrische  
radiatoren

Radiateurs  
électriques

elektrisch  
électrique





## Milieuviriendelijke technologie Met warmtegeleidende vloeistof.

Onze plantaardige warmtegeleidende vloeistof is het resultaat van 35 jaar onderzoek. Deze plantaardige olie met gepatenteerde samenstelling is bestand tegen extreem hoge temperaturen zonder dat de kwaliteit wordt aangetast. Daardoor kan LVI garanderen dat de warmtegeleidende vloeistof de volledige levensduur van uw apparaat meegaat zonder dat u ze moet vervangen.

De technologie van LVI radiatoren is gebaseerd op het principe van warmtegeleiding waarbij een vloeistof binnen een gesloten circuit wordt opgewarmd. De vloeistof die wij gebruiken, bestaat uit 100 % plantaardige olie met een sterk inertievermogen. Het resultaat: een constante en aangename warmte. Zo kunt u rekenen op een fors verminderd energieverbruik. Kortom, de beste verhouding tussen verbruik en efficiëntie.

## La technologie végétale du fluide caloporeur.

Notre fluide caloporeur végétal est le fruit de 35 années d'expérimentations. L'huile végétale, dont la composition est brevetée, est capable de résister à des températures extrêmes sans subir de dégradation, c'est pourquoi LVI peut vous garantir son fluide caloporeur durant toute la vie des appareils sans qu'aucune vidange ne soit nécessaire.

La technologie des radiateurs LVI est basée sur le principe de la thermoconduction consistant à rechauffer un fluide qui circule en circuit fermé. Le fluide utilisé est une huile 100% végétale dont le fort pouvoir d'inertie procure une chaleur constante et agréable. Elle permet une réelle économie d'énergie: le meilleur rapport consommation/efficacité.



## THE POWER OF **ELECTRICAL DESIGN**

Onze filosofie:  
samen zorgen voor het milieu.

LVI bindt actief de strijd aan tegen industriële vervuiling en hanteert daarom milieuvriendelijke processen voor zijn productie en voor de verwerking en recyclage van afval en productieresten.

#### Onze garantie: het ISO 14001-certificaat

Voor LVI is milieuvriendelijkheid veel meer dan een waarde en daarom doen we er alles aan om radiatoren te ontwikkelen die beantwoorden aan de strengste normen op het vlak van kwaliteit, veiligheid en milieu. Sinds 1996 beschikt LVI over een ISO 14001-certificaat, dat garandeert dat we niet-vervuilende en dus onschadelijke producten gebruiken. Zo volgen we perfect de milieurichtlijnen die de Europese Unie al meerdere jaren oplegt.

#### Onze bijdrage: de verwerking van AEEA

De afkorting AEEA staat voor 'afgedankte elektrische en elektronische apparatuur'. In overeenstemming met de Europese richtlijn 2002/96/EG betreffende de afvalverwerking van afgedankte elektrische en elektronische apparatuur en het besluit nr. 2005-829 van 20 juli 2005 geldt voor elektrische en elektronische apparaten een milieuheffing. Deze heffing is al in de prijs LVI toestellen inbegrepen.

Notre philosophie:  
préserver l'environnement.

LVI lutte activement contre la pollution industrielle et a mis en place des process de fabrication, de retraitement et de recyclage des déchets et rejets de production.

#### Notre garantie: la certification ISO 14001

Pour LVI, l'écologie est beaucoup plus qu'une valeur, c'est pourquoi nous nous engageons à concevoir des radiateurs répondant aux normes les plus strictes en termes de qualité, de sécurité et de respect de l'environnement. Depuis 1996, LVI est certifié ISO 14001, gage de produits non polluants et donc inoffensifs pour l'environnement, en parfaite adéquation avec les démarches environnementales entreprises par l'Union Européenne depuis plusieurs années.

#### Notre contribution: le traitement des DEEE

DEEE: Déchets d'Équipements Électriques et Électroniques. Conformément à la Directive européenne 2002/96/CE relative à la gestion des Déchets des Équipements Électriques et Électroniques en fin de vie et au décret n°2005-829 du 20 juillet 2005, les appareils électriques et électroniques LVI sont soumis à une éco-contribution. Cette éco-contribution est à rajouter au tarif des appareils LVI.

## Yali, een revolutionair gamma met tal van voordelen

Vele radiatoren van het Yali gamma zijn uitgerust met Intelligent Commando's (IQ), waarmee u in één klik een gedetailleerd temperatuuroverzicht krijgt. Met een nauwkeurigheid tot op 0,2 °C biedt het Yali gamma een ongeëvenaard comfort. Aangezien elke Yali radiator volledig onafhankelijk werkt (de vloeistof gaat niet door een leidingnet), garandeert LVI een absoluut geluidloze werking. En omdat het een gesloten circuit is, laat de Yali bovendien geen geurtjes na: ondanks het hoge rendement verbrandt hij namelijk geen stofdeeltjes die rondhangen in de ruimte. Dankzij deze radiator blijft het klimaat in uw woning dus perfect gezond. Bekroond met NF-label. Deze radiatoren beschikken ook over een functie voor snelle opwarming in perioden waarin dit zeer welkom is. Dankzij de biologisch afbreekbare plantaardige olie zijn deze modellen bovendien veel milieuvriendelijker. En omdat hij op het elektriciteitsnet wordt aangesloten, werkt de Yali radiator op om het even welke hernieuwbare energiebron op basis van wind, zon of water.



### STILLE WERKING

Geen bewegende onderdelen, geen externe leidingen of circulatie van vloeistof in of buiten het apparaat = 100 % geluidloze werking.



### NAUKEURIGE CONTROLE VAN TEMPERATUUR

Dankzij de indrukwekkende precisie van het bedieningssysteem is de temperatuur van de Yali radiatoren altijd tot op 0,2 °C nauwkeurig.



### GEURLOOS EN HYGIËNISCH

Geen hinderlijke geuren dankzij het gesloten en hygiënische circuit (geen verbranding van stofdeeltjes).



### DRAADLOZE BEDIENING

Dankzij de nieuwe centrale programmaregelaar of elektro-nische thermostaat met digitale weergave is de bediening via radiofrequentie van Yali modellen eenvoudig



### CONTROLE VAN OPPERVLAKTETEMPERATUUR

Het is mogelijk om de oppervlaktetemperatuur te verlagen tot 75 of 60 °C.



### SEQUENTIËLE WERKING

Intelligente regeling van het achterpaneel, dat als een versterker dient wanneer de temperatuur 1 °C lager is dan de instelwaarde.

## Yali, une gamme révolutionnaire dotée d'une multitude d'avantages

De nombreux radiateurs de la gamme Yali sont équipés de Commandes Intelligentes (IQ), vous donnant accès en un clic à une température détaillée. Précise à 0,2 °C près, les gammes Yali vous procurent des niveaux de confort sans précédent. Parce que chaque radiateur Yali est entièrement indépendant (le fluide ne circule pas dans un réseau) son fonctionnement est absolument silencieux. Et puisqu'il s'agit d'une unité fermée, le Yali est complètement inodore: même avec les rendements élevés qui sont les siens, il ne brûlera pas les éventuelles poussières de l'air. Il garde votre intérieur plus frais que jamais. Couronné avec le label NF.

Le Yali est doté d'une fonctionnalité de chauffage rapide pour les périodes où il est nécessaire de chauffer rapidement les pièces. Comme il est rempli d'huile végétale biodégradable, il est également plus respectueux de l'environnement. Et puisqu'il est raccordé à l'électricité, le Yali fonctionne avec n'importe quelle source d'énergie renouvelable, éolienne, hydraulique ou solaire.

### FONCTIONNEMENT SILENCIEUX

Pas de pièces mobiles, pas de tuyauteries externes ou de circulation de fluide dans ou hors de l'unité = silence absolu.

### CONTRÔLE PRÉCIS DE LA TEMPÉRATURE

L'incroyable précision du système de contrôle du Yali fait que la température est précise à 0,2 °C près.

### INODORE ET HYGIÉNIQUE

Aucune émission olfactive grâce à son circuit fermé et hygiénique (sans poussière brûlée).

### CONTRÔLE SANS FIL

Grâce à son programmeur central sans fil nouvellement disponible ou encore son thermostat électronique numérique à affichage digital, les modèles Yali peuvent être contrôlés sans effort par Radio Fréquence

### TEMPÉRATURE DE SURFACE CONTRÔLÉE

La température de surface peut être réduite à 75 ou 60 °C.

### FONCTION SÉQUENTIELLE

Fonction intelligente de la régulation du panneau arrière qui sert d'amplificateur quand la température est inférieure de 1 °C au point de consigne.



Yali Parada

Yali Ramo

### 3 STERREN

De nieuwe Yali Parada en Yali Ramo zijn bekroond met het begeerde Franse NF-keurmerk met drie sterren voor een verbeterde energie-efficiëntie.

### MODERN ONTWERP

De Yali radiator, een eerbetoon aan schoonheid én warmte, is speciaal ontwikkeld voor in moderne woningen.

### «OPEN RAAM» FUNCTIE

Deze functie schakelt de radiator meteen uit bij een plotselinge temperatuurdaling.

### SNELLE OPWARMING

Het gesloten elektrische apparaat garandeert een snelle opwarming van de temperatuur.

### GELIJKMATIGE WARMTEVERDELING

Alle delen van de radiator voelen even warm aan: geen koude of warme plaatsen dus.

### MILIEUVRIENDELIJK

De Yali bestaat uit recycleerbaar staal, is gevuld met biologisch afbreekbare plantaardige olie en werkt op hernieuwbare energie.

### 3 ÉTOILES

La certification française convoitée NF 3 étoiles pour une efficacité énergétique supérieure à été décernée aux nouvelles gammes Yali Parada et Yali Ramo.

### DESIGN MODERNE

Une ode à la beauté comme à la chaleur, le Yali a été conçu pour s'intégrer aux maisons modernes actuelles.

### FONCTION «FENÊTRE OUVERTE»

Une fonction qui arrêtera le radiateur en cas de chute subite de la température.

### CHALEUR RAPIDE

Puisqu'il s'agit d'une unité fermée actionnée par l'électricité, le Yali offre une montée rapide en température.

### RÉPARTITION HOMOGÈNE

Toutes les parties du radiateur Yali seront à la même température – ni points froids ni points chauds où que ce soit.

### RESPECTUEUX DE L'ENVIRONNEMENT

Acier recyclable, rempli d'huile végétale biodégradable, pouvant être alimenté par des énergies renouvelables: le Yali.





## Kenmerken

- In dit elektrische assortiment vindt u radiatoren en badkamerradiatoren van verschillende afmetingen, vormen en vermogens
  - De modellen (behalve Milo Rock H & V) zijn gevuld met warmtegeleidende vloeistof
  - De bediening is vermeld per radiator.
- Meer gedetailleerde informatie kunt u vinden op blz 230

## Kleuren

Standaardkleur is vermeld per radiator.  
Andere beschikbare kleuren: zie blz. 232

## Accessoires

Zie blz. 225

## Verpakking

De radiatoren zijn aan 4 zijden beschermd met stevige kunststof hoekbeschermers en worden vervolgens omwikkeld in krimppolie. Het geheel is verpakt in een kartonnen doos, inclusief de bevestigingen.

## Caractéristiques

- Dans l'assortiment électrique, vous pouvez trouver des radiateurs et sèche-serviettes en différentes dimensions, formes et puissances
- Les modèles (sauf Milo Rock H & V) sont à fluide caloporteur
- La commande est mentionnée par radiateur. Pour plus d'information détaillée veuillez consulter les pages 230

## Teintes

Teinte standard est mentionnée par radiateur.  
Autres teintes disponibles: voir page 232

## Accessoires

Voir page 225

## Emballage

Les radiateurs sont protégés sur les 4 côtés avec des coins robustes de protection et sont ensuite enroulés dans un film rétractile. Le tout est protégé par une boîte cartonnée, avec les consoles de fixation.



Kwaliteitsgarantie van  
10 jaar op de radiator  
(2 jaar op de elektrische onderdelen)

Garantie qualité 10 ans  
sur le radiateur  
(2 ans sur les composants électriques)

## Elektrische radiatoren Radiateurs électriques

	Yali Parada	Yali Ramo	Yali GV	Delta HE & VE	Tamari H & V	Thaj	Bayo	Tinos E	Paros E	Milo Rock H & V
muurconsoles inbegrepen   consoles murales inclus	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
geïntegreerde bediening   commande intégrée	●	●				●				
RF thermostaat   thermostat RF			●	●	●		●	●	●	●
optie: RF Klok 4 zones   option: Horloge RF 4 zones	●	●	●	●	●		●	●	●	●
optie: Touch E3   option: Touch E3	●	●	●	●	●		●	●	●	●

## Elektrische badkamerradiatoren Sèche-serviettes électriques

	Flores E	Flores ET	Flores CE	Maroa BW	Muna E	Muna ET	Elatto E	Elatto ET	Evia E	Apolima E	Nila	Athena S	Athena E	Minorca E	Java E
muurconsoles inbegrepen   consoles murales inclus	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
geïntegreerde bediening aan/uit commande intégrée marche/arrêt									●	●	●	●	●	●	
comfort pilot	●		●												
infraroodthermostaat LCD met klok thermostat infrarouge LCD avec horloge	●		●	○	●	●	●	●	●	●		○	○		
analoge thermostaat met IR bediening thermostat analogique avec commande IR				●									●	●	
turbo	●				●		●	●							

○ optie / option



Geen opeenstapeling van stof dat zorgt voor vuil en allergieën. Biologisch afbreekbare en recycleerbare vloeistof. Niet vervuilend en onschadelijk.



Warmteregeling tot < 0,1° C. Geoptimaliseerd stralingsvermogen. Sterke inertie (blijvend warmtepunt). Lager elektriciteitsverbruik.



Beheer op afstand een groot aantal radiatoren die zich in verschillende plaatsen bevinden met onze draadloze zoneregeling Touch E3 en de smartphone applicatie.



Plantaardige olie.  
Dit symbool verzekert dat dit product onschadelijk is voor het milieu. Dit etiket kleeft op elke radiator.



Lage contacttemperatuur.



Dit symbool staat op elk LVI product en duidt aan dat het om een recycleerbaar product gaat waarvoor een specifieke verwerking op het einde van de levenscyclus geldt. U mag het dus geenszins bij het gewone huisvuil zetten.

Pas de brassage de poussières propice aux salissures et aux allergies. Fluide biodégradable et recyclable. Non polluant et non nocif.

Finesse de la régulation < 0,1° C. Pouvoir rayonnant optimisé. Forte inertie (point chaud permanent). Consommation électrique réduite.

Contrôlez à distance un grand nombre de radiateurs situés dans différentes pièces grâce à notre programmeur central sans fil Touch E3 et l'application smartphone.

Huile végétale.  
Ce symbole, apposé sur chaque appareil, garantit l'innocuité du produit pour l'environnement.

Basse température de contact.

Ce symbole, apposé sur chaque produit LVI, signifie que l'appareil en fin de vie est recyclable et fait l'objet d'une collecte sélective. Il ne doit en aucun cas être mêlé aux ordures ménagères.



## Yali Parada

Dankzij de gemakkelijke bediening en de digitale weergave met achtergrondverlichting is de Yali Parada de perfecte keuze voor elk interieur. Een volledig programmeerbaar temperatuurbereik, flexibel en gebruiksvriendelijk ... deze radiator is een echte topper. Laat u verleiden door het harmonieuze ontwerp van deze moderne LVI radiator met warmtegeleidende vloeistof.

De Yali Parada beschikt over tal van intelligente functies, zoals de «open raam»-functie en een elektronische thermostaat met digitale weergave die heel eenvoudig aan te sluiten is op bekabelde en draadloze systemen. Bovendien beschikt deze radiator over een speciale functie voor de afzonderlijke temperatuurstelling van het voor-en achterpaneel. Dat verbetert de energie-efficiëntie en zorgt voor een optimale oppervlaktetemperatuur.

### Algemeen

- Designradiator met **vlak voorpaneel**
- Radiator met warmtegeleidende vloeistof
- Vervaardigd uit hoogwaardig staal
- Aansluiting via stuurdraad met 6 commando's of op een centrale programmaregelaar
- Gelijkmataige warmteverdeling over het hele oppervlak van de radiator
- Blokkeersysteem voor radiator dankzij muurbevestiging
- Stil, geurloos en niet-allergeen
- Functie voor detectie van geopend raam
- Muurconsoles zijn inbegrepen. Standconsoles zijn niet beschikbaar.
- **Uitsluitend in wit RAL 9016 beschikbaar**

Les commandes de contrôle ainsi que l'affichage numérique lumineux font du Yali Parada le complice simple mais puissant de n'importe quel intérieur. Doté de plages de température entièrement programmables, sa flexibilité et sa facilité d'utilisation mettent ce radiateur à la portée de tous. Profitez du design harmonieux de ce radiateur LVI à fluide caloporeur au style moderne.

Yali Parada compte de nombreuses fonctions intelligentes, telle que la fonction «Fenêtre ouverte» et d'un thermostat électronique avec affichage numérique qui peut être facilement connecté à des systèmes câblés ou des systèmes sans fil. Ce radiateur offre également une commande de température ajustée des panneaux avant et arrière pour une meilleure efficacité énergétique et des températures de surface optimales.

### Général

- Radiateur design à **face lisse**
- Radiateur à fluide caloporeur
- Fabrication en tête d'acier haut de gamme
- Raccordement par fil pilote 6 ordres ou à une centrale de programmation
- Chaleur homogène sur toute la surface du radiateur
- Système de blocage du radiateur grâce à ses fixations murales
- Silencieux, sans odeur et non allergène
- Fonction de détection d'ouverture de fenêtre
- Consoles murales incluses dans l'emballage. Des pieds-support ne sont pas disponibles.
- **Uniquement disponible en blanc RAL 9016**



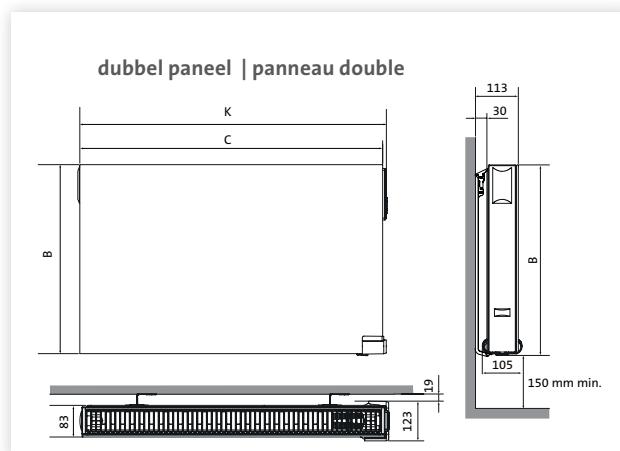
Type	B (mm)	C (mm)	K (mm)	gewicht poids (kg)	afgifte émission (W)	EURO
3703052	300	500	510	11,00	500	561,88
3703082	300	800	810	17,20	800	641,02
3703102	300	1000	1010	21,60	1000	696,91
3703122	300	1300	1310	27,30	1250	741,90
3703152	300	1600	1610	34,00	1500	853,67
3703202	300	2000	2010	41,50	2000	1047,69
3706052	600	400	410	16,28	500	490,38
3706082	600	500	510	20,30	800	534,63
3706102	600	600	610	24,20	1000	577,75
3706122	600	700	710	28,00	1250	647,97
3706152	600	900	910	35,45	1500	719,42
3706202	600	1200	1210	47,36	2000	848,76

B = hoogte / hauteur

10 werkdagen / 10 jours ouvrables

C = lengte / longueur

K = lengte inclusief bediening / longueur commande inclus



## Thermostaat

- Elektronische thermostaat met digitale weergave, achtergrondverlichting en draadloze bediening
- Nauwkeurige instelling tot op 0,2°C
- Beheer van oppervlaktemperatuur volgens drie modi (90°C, 75°C of 60°C)
- Sequentiële controle van voor- en achterpaneel
- «Open raam» functie
- Optionele vergrendeling van de thermostaat

## Thermostat

- Thermostat électronique à affichage numérique rétro éclairé, programmable sans fil
- Réglage précis à 0,2°C de la consigne
- Gestion de la température de surface selon 3 modes de puissance (90°C, 75°C ou 60°C)
- Contrôle séquentiel des panneaux avant et arrière
- Fonction «Fenêtre ouverte»
- Option de verrouillage du thermostat



## Opties | Options

### RF klok 4 zones (ref. 4505060)

- Sturing van 4 individuele zones
- Weekprogramma
- Bereik 15 m



### Touch E3 (ref. 4505061)

- Uw installatie op afstand bedienen met een Wifi verbinding
- Individuele regeling per zone
- Creatie of bediening van 1 of meerdere comfort zones
- Digitale visualisatie van uw energieverbruik



### Horloge RF 4 zones (réf. 4505060)

- Commande de 4 zones
- Programme de semaine
- Portée 15 m

### Touch E3 (réf. 4505061)

- Piloter à distance votre installation avec une connexion WiFi
- Régler la température de chaque pièce
- Créer et gérer une ou plusieurs zones de confort
- Visualiser de façon digitale votre consommation énergétique



#### «OPEN RAAM» FUNCTIE

*Deze functie schakelt de radiator meteen uit bij een plotselinge temperatuurdaling.*

#### FONCTION «FENÊTRE OUVERTE»

*Une fonction qui arrêtera le radiateur en cas de chute subite de la température.*



## Yali Ramo

De ultraslanke Yali Ramo heeft een mooi voorpaneel dat goed tot zijn recht komt dankzij de rechtlijnige zijbekleding en het sierrooster. De verfijning van de Yali reeks bereikt haar hoogtepunt in de Yali Ramo, een radiator met een vlak voorpaneel en een uitmuntend ontwerp met opvallende horizontale lijnen. Net zoals bij alle verwarmingssystemen van dit gamma is de comfortabele stralingswarmte te danken aan de milieuvriendelijke, plantaardige olie in de radiator.

De Yali Ramo heeft dezelfde intelligente functies als de Yali Parada: een 'open raam'-functie en een elektronische thermostaat met digitale weergave die heel eenvoudig aan te sluiten is op bekabelde en draadloze systemen. Bovendien beschikt deze radiator over een speciale functie voor de afzonderlijke temperatuurstelling van het voor- en achterpaneel. Dat verbetert de energie-efficiëntie en zorgt voor een optimale oppervlaktetemperatuur.

### Algemeen

- Designradiator met **vlak voorpaneel en horizontale lijnen**
- Radiator met warmtegeleidende vloeistof
- Vervaardigd uit hoogwaardig staal
- Aansluiting via stuurraad met 6 commando's of op een centrale programmaregelaar
- Gelijkmatige warmteverdeling over het hele oppervlak van de radiator
- Blokkeersysteem voor radiator dankzij muurbevestiging
- Stil, geurloos en niet-allergeen
- Functie voor detectie van geopend raam
- Muurconsoles zijn inbegrepen. Standconsoles zijn niet beschikbaar.
- **Uitsluitend in wit RAL 9016 beschikbaar**

Le design ultra-mince du Yali Ramo présente une jolie face avant séparée par des panneaux latéraux rectilignes et une grille décorative. Le raffinement de la série Yali est sublimé avec le Yali Ramo, radiateur à l'avant plat et au design exquis, agrémenté d'une série de fines lignes horizontales distinctives. Comme tous les systèmes de la gamme, la confortable chaleur radiante est procurée par une huile végétale respectueuse de l'environnement. Yali Ramo est doté des mêmes fonctions intelligentes que Yali Parada: une fonction de «Fenêtre ouverte» et d'un thermostat électronique avec affichage numérique qui peut être aisément connecté à des systèmes câblés ou des systèmes sans fil. Ce radiateur offre également une commande de température ajustée des panneaux avant et arrière pour une meilleure efficacité énergétique et des températures de surface optimales.

### Général

- Radiateur design à **face lisse avec lignes horizontales**
- Radiateur à fluide caloporteur
- Fabrication en tôle d'acier haut de gamme
- Raccordement par fil pilote 6 ordres ou à une centrale de programmation
- Chaleur homogène sur toute la surface du radiateur
- Système de blocage du radiateur grâce à ses fixations murales
- Silencieux, sans odeur et non allergène
- Fonction de détection d'ouverture de fenêtre
- Consoles murales incluses dans l'emballage. Des pieds-support ne sont pas disponibles.
- **Uniquement disponible en blanc RAL 9016**

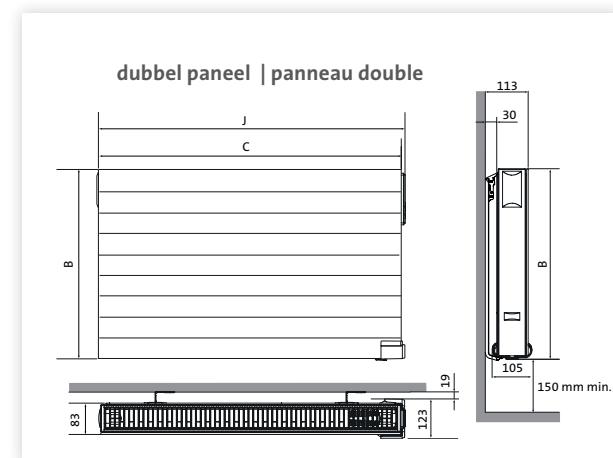


Type	B (mm)	C (mm)	K (mm)	gewicht poids (kg)	afgifte émission (W)	EURO
3713052	300	500	510	11,00	500	618,07
3713082	300	800	810	17,20	800	705,12
3713102	300	1000	1010	21,60	1000	766,60
3713122	300	1300	1310	27,30	1250	816,09
3713152	300	1600	1610	34,00	1500	939,04
3713202	300	2000	2010	41,50	2000	1152,46
3716052	600	400	410	16,28	500	539,43
3716082	600	500	510	20,30	800	588,10
3716102	600	600	610	24,20	1000	635,52
3716122	600	700	710	28,00	1250	712,76
3716152	600	900	910	35,45	1500	791,36
3716202	600	1200	1210	47,36	2000	933,64

B = hoogte | hauteur      10 werkdagen | 10 jours ouvrables

C = lengte | longueur

K = lengte inclusief bediening | longueur commande inclus



## Thermostaat

- Elektronische thermostaat met digitale weergave, achtergrondverlichting en draadloze bediening
- Nauwkeurige instelling tot op 0,2°C
- Beheer van oppervlaktemperatuur volgens drie modi (90°C, 75°C of 60°C)
- Sequentiële controle van voor- en achterpaneel
- «Open raam» functie
- Optionele vergrendeling van de thermostaat

## Thermostat

- Thermostat électronique à affichage numérique rétroéclairé, programmable sans fil
- Réglage précis à 0,2°C de la consigne
- Gestion de la température de surface selon 3 modes de puissance (90°C, 75°C ou 60°C)
- Contrôle séquentiel des panneaux avant et arrière
- Fonction «Fenêtre ouverte»
- Option de verrouillage du thermostat

## Opties | Options

### RF klok 4 zones (ref. 4505060)

- Sturing van 4 individuele zones
- Weekprogramma
- Bereik 15 m



### Touch E3 (ref. 4505061)

- Uw installatie op afstand bedienen met een Wifi verbinding
- Individuele regeling per zone
- Creatie of bediening van 1 of meerdere comfort zones
- Digitale visualisatie van uw energieverbruik



### Horloge RF 4 zones (réf. 4505060)

- Commande de 4 zones
- Programme de semaine
- Portée 15 m

### Touch E3 (réf. 4505061)

- Piloter à distance votre installation avec une connexion Wifi
- Régler la température de chaque pièce
- Créer et gérer une ou plusieurs zones de confort
- Visualiser de façon digitale votre consommation énergétique



## Yali GV

Zoals hun naam doet vermoeden, zijn de Yali GV modellen verticale radiatoren die zich perfect in hun sas voelen op smalle plaatsen of in zeer hoge ruimten. De elektronische thermostaat is heel eenvoudig op de muur te installeren en beschikt over instelmodi (comfort, lagere temperatuur, stoppen, antivorst en automatisch) en dat allemaal draadloos! Met één enkel bedieningsapparaat bestuurt u meerdere Yali GV radiatoren in dezelfde ruimte.

Comme leur nom l'indique, les modèles Yali GV sont des radiateurs verticaux pouvant être installés dans des espaces étroits ou disposant de hauteur importante. Le thermostat électronique se fixe simplement au mur et dispose de six modes de réglage (confort, réduction de température, arrêt, protection antigel et automatique), le tout sans fil ! Un seul dispositif de contrôle est nécessaire pour régler un ou plusieurs radiateurs Yali GV installés dans la même pièce.

### Algemeen

- Radiator met warmtegeleidende vloeistof
  - Vervaardigd uit hoogwaardig staal
  - Geurloos, niet-allergeen
  - Muurconsoles zijn inbegrepen
  - Standaardkleur is RAL 9016
- Andere beschikbare kleuren: zie blz. 232

### Général

- Radiateur à fluide caloporeur
  - Fabrication en tôle d'acier haut de gamme
  - Sans odeur, non allergène
  - Consoles murales incluses dans l'emballage
  - Teinte standard est blanc RAL 9016
- Autres teintes disponibles: voir page 232

### Thermostaat

- Elektronische thermostaat met digitaal display van de nieuwste generatie, voorzien van 4 bedrijfsmodi: automatisch, comfort, verlaging en antivorst
- Beschikt over een stuurdraad met 6 commando's: comfort, verlaging, stop, antivorst, -1°C en -2°C
- Mogelijkheid tot één enkel commando per ruimte en voor meerdere radiatoren

### Thermostat

- Thermostat électronique à affichage digital de la dernière génération, avec 4 modes de fonctionnement: auto, confort, réduit et hors gel
- Dispose d'un fil pilote 6 ordres: confort, réduit, arrêt, hors gel, -1°C et -2°C
- Possibilité d'utiliser une seule commande par pièce et pour plusieurs radiateurs



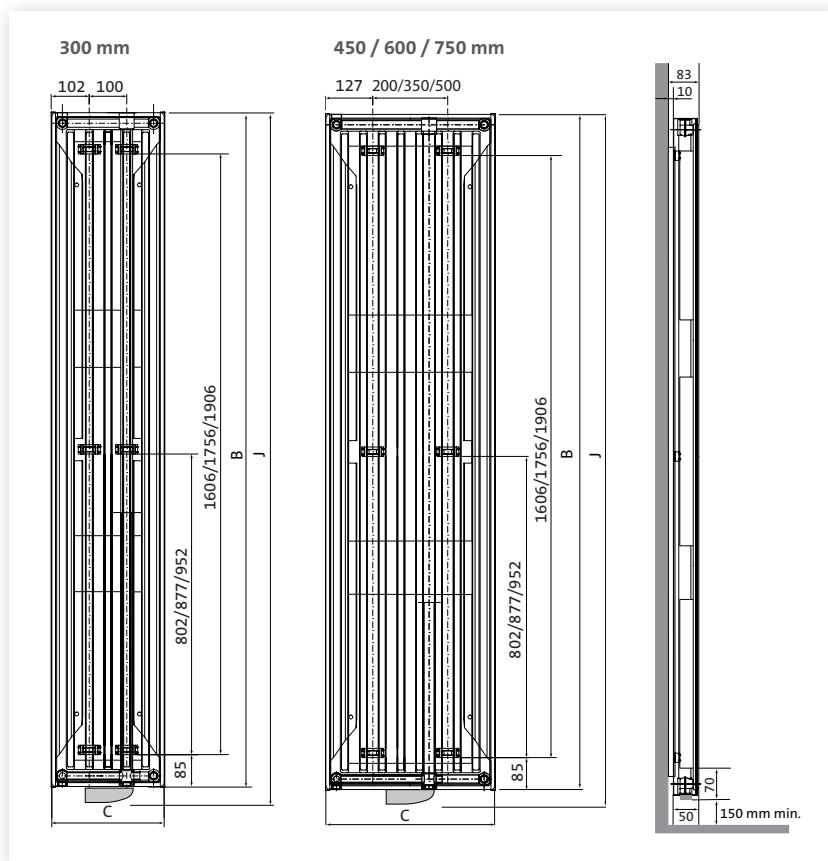
Type	B (mm)	C (mm)	J (mm)	gewicht poids (kg)	afgifte émission (W)	EURO
<b>5118070</b>	1800	300	1845	26,00	750	<b>614,74</b>
<b>5118100</b>	1800	450	1845	35,00	1000	<b>662,85</b>
<b>5118120</b>	1800	600	1845	44,00	1250	<b>700,27</b>
<b>5119150</b>	1950	600	1995	49,00	1500	<b>744,11</b>
<b>5121170</b>	2100	600	2145	53,00	1750	<b>808,26</b>
<b>5121200</b>	2100	750	2145	63,00	2000	<b>853,15</b>

B = hoogte / hauteur

10 werkdagen / 10 jours ouvrables

C = lengte / longueur

J = hoogte inclusief bediening / hauteur commande inclus



- Elektronische muurthermostaat op basis van radiogestuurde signalen
- Weergave van de temperatuur



- Thermostat électronique mural à communication par radiofréquence
- Affichage de la température

## Opties | Options

### RF klok 4 zones (ref. 4505060)

- Sturing van 4 individuele zones
- Weekprogramma
- Bereik 15 m



### Horloge RF 4 zones (réf. 4505060)

- Commande de 4 zones
- Programme de semaine
- Portée 15 m

### Touch E3 (ref. 4505061)

- Uw installatie op afstand bedienen met een Wifi verbinding
- Individuele regeling per zone
- Creëring of bediening van 1 of meerdere comfort zones
- Digitale visualisatie van uw energieverbruik



### Touch E3 (réf. 4505061)

- Piloter à distance votre installation avec une connexion Wifi
- Régler la température de chaque pièce
- Créer et gérer une ou plusieurs zones de confort
- Visualiser de façon digitale votre consommation énergétique



## Delta H E

Modern of klassiek? Met zijn retrolook past de Delta H E in elk type interieur. Deze radiator is voorzien van de allernieuwste technologie, zoals draadloze temperatuurinstelling via het bedieningskastje aan de muur. Met één enkele bediening kunt u één of meerdere radiatoren in dezelfde ruimte instellen. Door de kolommen heeft deze radiator een grotere verwarmingsoppervlak en dat komt de stralingscapaciteit ten goede.

Le design rétro de Delta H E se marie aussi bien avec un cadre moderne qu'avec un décor traditionnel. Ce radiateur réunit la dernière technologie, comme la régulation de température sans fil à partir d'un boîtier de contrôle mural. Vous pouvez commander un ou plusieurs radiateurs dans la même pièce au moyen d'une seule et même commande à distance. Les colonnes augmentent la surface chauffage du radiateur, optimisant ainsi sa capacité de rayonnement.



## Delta V E (Epok V)

De Delta V E is een stalen radiator waarvan de buizen en collectoren met een laser gelast zijn. Zo vormen de kolommen een harmonieus geheel. Vooraan hebben de buizen een platte afwerking. Dit buisvormige D-profiel zorgt bovendien voor een grotere warmteafgifte. Met het LVI bedieningskastje aan de muur kunt u de temperatuur trouwens draadloos instellen.

Delta V E est un radiateur en acier dont les tubes et collecteurs sont soudés au laser pour former un ensemble harmonieux de colonnes. Les tubes sont aplatis sur la face avant pour obtenir le "profil tubulaire en D". Cela se traduit par une émission calorifique accrue. LVI vous offre, également une régulation de température sans fil grâce au boîtier de contrôle mural.

Type	elem. élém.	kolom colonne (#)	B (mm)	C (mm)	K (mm)	gewicht poids (kg)	afgifte émissi- on (w)	EURO
DL0604EL	8	3	600	400	450	22,00	500	472,55
DL0605EL	10	3	600	500	550	27,00	750	559,92
DL0606EL	12	3	600	600	650	32,00	1000	611,54
DL0607EL	14	3	600	700	750	37,00	1250	725,38
DL0609EL	17	3	600	850	900	46,00	1500	786,26
DL0611EL	22	3	600	1100	1150	58,00	2000	958,35

B = hoogte / hauteur

C = lengte / longueur

K = lengte inclusief bediening / longueur commande inclus

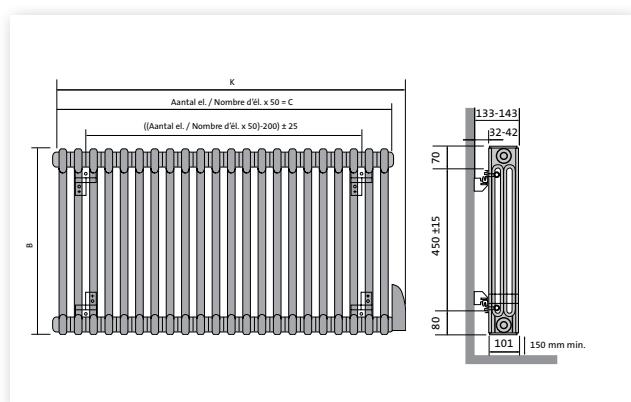
Type	elem. élém.	kolom colonne (#)	B (mm)	C (mm)	J (mm)	gewicht poids (kg)	afgifte émission (w)	EURO
3631810	8	2	1800	400	1845	38,00	1000	701,85
3631815	12	2	1800	600	1845	56,50	1500	818,63
3631820	16	2	1800	800	1845	75,50	2000	997,85
3632015	8	3	2000	400	2045	60,50	1500	826,72
3632017	9	3	2000	450	2045	68,00	1750	918,06
3632020	11	3	2000	550	2045	83,00	2000	1008,25

B = hoogte / hauteur

C = lengte / longueur

J = lengte inclusief bediening / longueur commande inclus

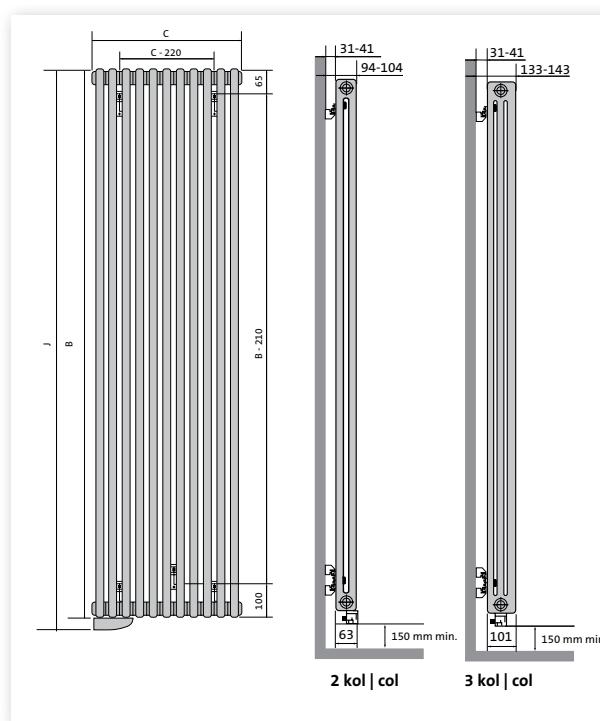
10 werkdagen / 10 jours ouvrables



- Elektronische muurthermostaat op basis van radiogestuurde signalen
- Weergave van de temperatuur



- Thermostat électronique mural à communication par radiofréquence
- Affichage de la température



## Algemeen

- Elektrische kolomradiator met warmtegeleidende vloeistof
- Volledig vervaardigd uit laser gelast staal
- Lengte van een element: 50 mm
- Haakse muurconsoles zijn inbegrepen
- Standaardkleur is wit RAL 9016
- Andere kleuren mogelijk: zie pag. 232

## Thermostaat

- Elektronische thermostaat met digitaal display van de nieuwste generatie, voorzien van 4 bedrijfsmodi: automatisch, comfort, verlaging en antivorst
- Beschikt over een stuurdraad met 6 commando's: comfort, verlaging, stop, antivorst, -1°C en -2°C
- Mogelijkheid tot één enkel commando per ruimte en voor meerdere radiatoren

## Opties | Options

### RF klok 4 zones (ref. 4505060)

- Sturing van 4 individuele zones
- Weekprogramma
- Bereik 15 m



### Touch E3 (ref. 4505061)

- Uw installatie op afstand bedienen met een Wifi verbinding
- Individuele regeling per zone
- Creëren of bediening van 1 of meerdere comfort zones
- Digitale visualisatie van uw energieverbruik



## Général

- Radiateur tubulaire électrique à fluide caloporteur
- Acier entièrement soudé au laser
- Longueur d'un élément: 50 mm
- Consoles murales équerre incluses dans l'emballage
- Teinte standard est blanc RAL 9016
- Autres teintes disponibles voir page 232

## Thermostat

- Thermostat électronique à affichage digital de la dernière génération, avec 4 modes de fonctionnement: auto, confort, réduit et hors gel
- Dispose d'un fil pilote 6 ordres: confort, réduit, arrêt, hors gel, -1°C et -2°C
- Possibilité d'utiliser une seule commande par pièce et pour plusieurs radiateurs

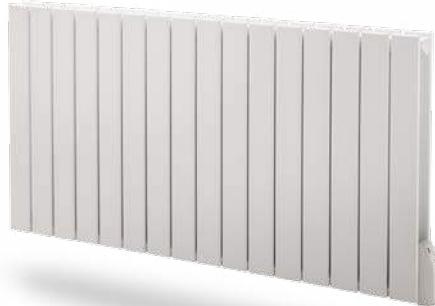
### Horloge RF 4 zones (réf. 4505060)

- Commande de 4 zones
- Programme de semaine
- Portée 15 m

### Touch E3 (réf. 4505061)

- Piloter à distance votre installation avec une connexion Wifi
- Réglage la température de chaque pièce
- Créer et gérer une ou plusieurs zones de confort
- Visualiser de façon digitale votre consommation énergétique

Voor meer informatie: zie blz 228 | Pour plus d'information: voir page 228



## Tamari H

De platte buizen van het Tamari model staan garant voor een gelijkmatige warmteverdeling. Deze radiator geeft een stoere indruk zonder overdreven zwaar over te komen. De temperatuur van de Tamari is draadloos in te stellen met het bedieningskastje aan de muur. Met eenzelfde commando op afstand kunt u een of meerdere radiatoren in dezelfde ruimte bedienen.

Les tubes plats du modèle Tamari garantissent une diffusion homogène de la chaleur. C'est un radiateur qui assume son impact visuel audacieux, sans pour autant surchargé la pièce. Le modèle Tamari est équipé d'une régulation de température sans fil à partir du boîtier de contrôle mural. Vous pouvez commander un ou plusieurs radiateurs dans la même pièce au moyen d'une seule et même commande à distance.



## Tamari V

De elegante Tamari V warmt kleinere ruimten optimaal op en combineert verfijning met discretie. De temperatuur van de Tamari is draadloos in te stellen met het bedieningskastje aan de muur. Met eenzelfde commando op afstand kunt u een of meerdere radiatoren in dezelfde ruimte bedienen.

Tamari V offre un chauffage optimal dans les petits espaces de votre intérieur alliant finesse et délicatesse. Le modèle Tamari est équipé d'une régulation de température sans fil à partir du boîtier de contrôle mural. Vous pouvez commander un ou plusieurs radiateurs dans la même pièce au moyen d'une seule et même commande à distance.

Type	elem. élém. (#)	B (mm)	C (mm)	K (mm)	gewicht poids (kg)	afgifte émission (W)	EURO
<b>3634001</b>	6	600	440	485	18,00	500	<b>682,74</b>
<b>3634002</b>	8	600	590	635	24,00	750	<b>746,61</b>
<b>3634003</b>	11	600	815	860	33,00	1000	<b>809,38</b>
<b>3634004</b>	13	600	965	1010	38,00	1250	<b>872,14</b>
<b>3634005</b>	16	600	1190	1235	47,00	1500	<b>915,10</b>
<b>3634006</b>	19	600	1415	1460	55,00	1750	<b>1143,04</b>

10 werkdagen / 10 jours ouvrables

B = hoogte / hauteur

C = lengte / longueur

K = lengte inclusief bediening / longueur commande inclus

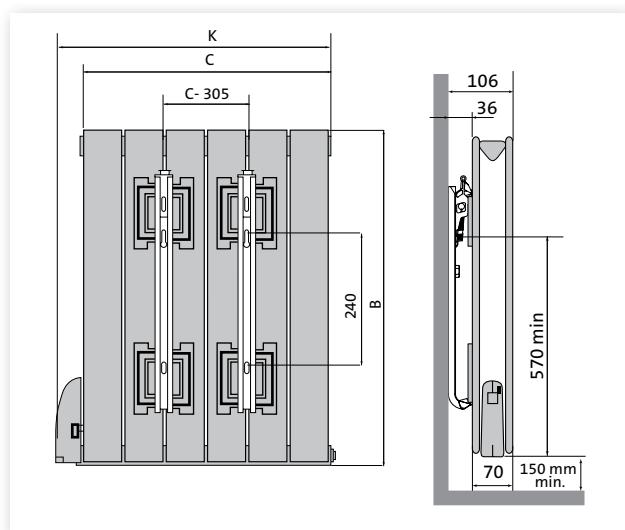
Type	elem. élém. (#)	B (mm)	C (mm)	J (mm)	gewicht poids (kg)	afgifte émission (W)	EURO
<b>3634007</b>	6	1800	455	1830	32,00	1000	<b>898,89</b>
<b>3634008</b>	9	1800	680	1830	45,00	1500	<b>1029,45</b>
<b>3634009</b>	12	1800	905	1830	57,00	2000	<b>1122,36</b>
<b>3634010</b>	8	2000	605	2030	44,00	1500	<b>1043,86</b>
<b>3634011</b>	9	2000	680	2030	49,00	1750	<b>1104,78</b>
<b>3634012</b>	10	2000	755	2030	54,00	2000	<b>1167,56</b>

10 werkdagen / 10 jours ouvrables

B = hoogte / hauteur

C = lengte / longueur

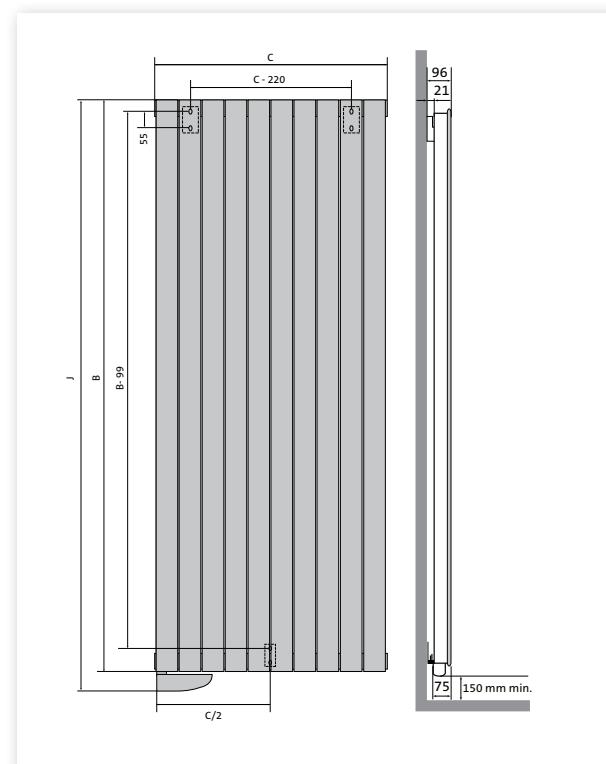
J = lengte inclusief bediening / longueur commande inclus



- Elektronische muurthermostaat op basis van radiogestuurde signalen
- Weergave van de temperatuur



- Thermostat électronique mural à communication par radiofréquence
- Affichage de la température



## Algemeen

- Elektronische kolomradiator met warmtegeleidende vloeistof
- Volledig vervaardigd uit hoogwaardig staal  
Platte buizen
- Muurconsoles zijn inbegrepen
- Standaardkleur is wit RAL 9016  
Andere kleuren mogelijk: zie pag. 232

## Thermostaat

- Elektronische thermostaat met digitaal display van de nieuwste generatie, voorzien van 4 bedrijfsmodi: automatisch, comfort, verlaging en antivorst
- Beschikt over een stuurdraad met 6 commando's: comfort, verlaging, stop, antivorst, -1°C en -2°C
- Mogelijkheid tot één enkel commando per ruimte en voor meerdere radiatoren

## Opties | Options

### RF klok 4 zones (ref. 4505060)

- Sturing van 4 individuele zones
- Weekprogramma
- Bereik 15 m

### Touch E3 (ref. 4505061)

- Uw installatie op afstand bedienen met een Wifi verbinding
- Individuele regeling per zone
- Creëren of bediening van 1 of meerdere comfort zones
- Digitale visualisatie van uw energieverbruik



### Horloge RF 4 zones (réf. 4505060)

- Commande de 4 zones
- Programme de semaine
- Portée 15 m

### Touch E3 (réf. 4505061)

- Piloter à distance votre installation avec une connexion Wifi
- Réglage de la température de chaque pièce
- Créer et gérer une ou plusieurs zones de confort
- Visualiser de façon digitale votre consommation énergétique

Voor meer informatie: zie blz 228 | Pour plus d'information: voir page 228



## Thaj (aluminium)

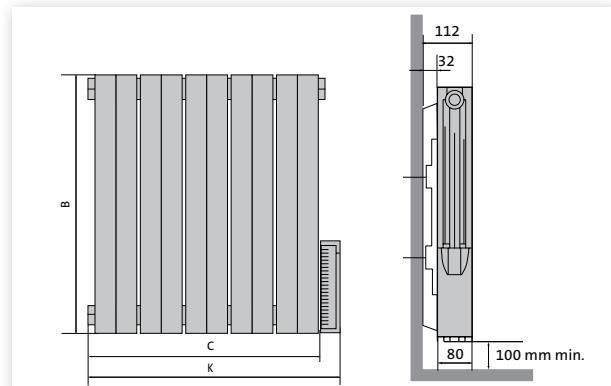
De aluminium Thaj haalde zijn inspiratie uit de natuurlijke elegante van de oosterse cultuur. Met zijn eenvoudige en strakke lijnen past hij perfect in elke ruimte waar u graag tot rust komt. Voldoende compact voor om het even welke ruimte en voldoende krachtig voor een optimaal warmtecomfort. Bovendien is de temperatuur draadloos te regelen bij dit model.

### Algemeen

- Elektrische radiator in aluminium met warmtegeleidende vloeistof
- Muurconsoles zijn inbegrepen
- **Uitsluitend in wit RAL 9010 beschikbaar**

### Thermostaat

- Elektronische thermostaat, ingebouwd in de radiator en voorzien van stuurraad met 6 commando's: comfort, verlaging, stop, antivorst, -1°C en -2°C
- Lineaire temperatuurregeling met knop
- Temperatuurbereik van 5 tot 30 °C



Le modèle Thaj, en aluminium, s'inspire de l'élégance innée de l'Orient. Ses lignes simples et pures lui permettent de revendiquer sa place dans toute pièce où vous souhaitez vous relaxer. Il est suffisamment compact pour se glisser dans n'importe quel espace tout en étant assez puissant pour assurer un confort optimal. Il est également muni d'une régulation de température sans fil.

### Général

- Radiateur électrique en aluminium à fluide caloporteur
- Consoles murales incluses dans l'emballage
- **Uniquement disponible en blanc RAL 9010**

### Thermostat

- Thermostat électronique, intégré au radiateur, équipé d'un fil pilote 6 ordres: confort, réduit, arrêt, hors gel, -1°C et -2°C
- Réglage de la température linéaire avec bouton
- Plage de température de 5 à 30 °C

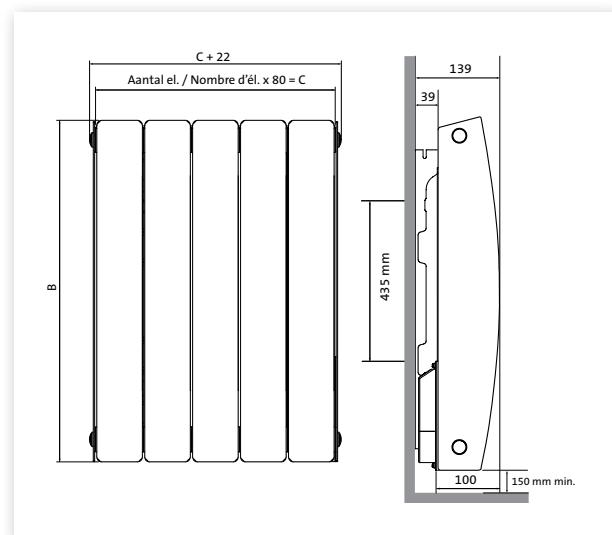
Type	elem. élém. (#)	B (mm)	C (mm)	K (mm)	gewicht poids (kg)	afgifte émission (W)	EURO
<b>3633001</b>	4	570	395	440	8,50	500	<b>330,36</b>
<b>3633002</b>	5	570	495	540	10,50	750	<b>368,85</b>
<b>3633003</b>	6	570	595	640	12,50	1000	<b>400,92</b>
<b>3633004</b>	7	570	695	740	14,50	1250	<b>425,51</b>
<b>3633005</b>	9	570	895	940	18,50	1500	<b>497,14</b>
<b>3633006</b>	12	570	1195	1240	24,00	2000	<b>598,71</b>

B = hoogte / hauteur

C = lengte / longueur

K = lengte inclusief bediening / longueur commande inclus

10 werkdagen / 10 jours ouvrables



Met zijn licht gebogen lijnen geeft de Bayo uw interieur een zachte en verfijnde toets. De platte buizen met afgerond uiteinde en de vlakke zijbekleding zorgen in alle discutie voor een optimale warmteverdeling. Dankzij de elektronische muurthermostaat op basis van radiogolven is deze radiator bovendien gemakkelijk te bedienen. Ideaal voor wie op zoek is naar dagelijks gebruiksgemak.

#### Algemeen

- Licht gebogen elektrische radiator in aluminium met warmtegeleidende vloeistof
- Muurconsoles zijn inbegrepen
- Standaardkleur is wit RAL 9010 - 12 andere kleuren mogelijk met «bestelcode»: zie pag. 233

#### Thermostaat

- Elektronische thermostaat met digitaal display van de nieuwste generatie, voorzien van 4 bedrijfsmodi: automatisch, comfort, verlaging en antivorst
- Beschikt over een stuurdraad met 6 commando's: comfort, verlaging, stop, antivorst, -1°C en -2°C
- Mogelijkheid tot één enkel commando per ruimte en voor meerdere radiatoren

- Elektronische muurthermostaat op basis van radiogestuurde signalen
- Weergave van de temperatuur



- Thermostat électronique mural à communication par radiofréquence
- Affichage de la température

#### Opties thermostaat | Options thermostat

zie kader blz. 141 | voir cadre page 141

Bayo, aux lignes légèrement cintrées, apporte une touche de douceur et de raffinement à votre intérieur. Ses tubes plats aux bords finement arrondis ainsi que ses joues latérales permettent une diffusion optimale de la chaleur en toute discréction. Muni d'un thermostat électronique mural à ondes radio, Bayo est facile à contrôler vous offrant ainsi un confort d'utilisation au quotidien.

#### Général

- Radiateur électrique en aluminium cintré à fluide caloporeur
- Consoles murales incluses dans l'emballage
- Teinte standard est blanc RAL 9010 - 12 autres teintes disponibles avec "code commande": voir page 233

#### Thermostat

- Thermostat électronique à affichage digital de la dernière génération, avec 4 modes de fonctionnement: auto, confort, réduit et hors gel
- Dispose d'un fil pilote 6 ordres: confort, réduit, arrêt, hors gel, -1°C et -2°C
- Possibilité d'utiliser une seule commande par pièce et pour plusieurs radiateurs

Type	elem. élém. (#)	B (mm)	C (mm)	gewicht poids (kg)	afgifte émission (W)	kleur teinte EURO
3635052XX	5	600	400	13,60	500	509,23 594,76
3635072XX	6	600	480	15,20	750	562,30 647,83
3635102XX	8	600	640	18,60	1000	602,47 688,00
3635122XX	9	600	720	20,30	1250	673,33 759,01
3635152XX	11	600	880	23,60	1500	729,07 814,60
3635202XX	15	600	1200	30,20	2000	898,00 983,53

 10 werkdagen / 10 jours ouvrables  
 25 werkdagen / 25 jours ouvrables

B = hoogte / hauteur • C = lengte / longueur • XX: vervangen door de lettercodes van pag. 233, vb 3635052BT voor een radiator in gitzwart. Indien RAL 9010 gewenst, XX weglaten, vb 3635052. Remplacer par les codes voir page 233, ex. 3635052BT pour un radiateur en noir foncé. Quand RAL 9010 est désiré, supprimer XX, ex. 3635052.



## Tinos E

Het Tinos model geeft uw interieur de final touch en een gloednieuwe look. Dankzij het minimalistische ontwerp en de ruime kleurenkeuze vormt dit model altijd een harmonieus geheel met uw interieur. De ruimte tussen de muur en de radiator is zo goed als onzichtbaar (slechts 4 tot 5 mm).

Tinos apporte une touche finale à votre intérieur et lui donne une toute nouvelle dimension. Grâce à son design minimaliste et ses coloris variés, Tinos se fond avec votre décoration. L'écartement au mur est parfaitement invisible (seulement 4 à 5 mm entre le mur et le radiateur).

Type	B (mm)	C (mm)	J (mm)	gewicht poids (kg)	afgifte émission (W)	EURO
<b>TIV111800325EL</b>	1800	325	1845	11,44	750	<b>717,38</b>
<b>TIV111800475EL</b>	1800	475	1845	22,52	1000	<b>796,49</b>
<b>TIV111800625EL</b>	1800	625	1845	37,12	1250	<b>871,33</b>
<b>TIV111950625EL</b>	1950	625	1995	40,98	1500	<b>908,75</b>
<b>TIV112100625EL</b>	2100	625	2145	44,03	1750	<b>935,48</b>
<b>TIV112100775EL</b>	2100	775	2145	65,69	2000	<b>1026,36</b>

B = hoogte / hauteur

C = lengte / longueur

J = hoogte inclusief bediening / hauteur commande inclus

10 werkdagen / 10 jours ouvrables



## Paros E

Het Paros model straalt een verfijnde elegantie uit die uw interieur perfect uit de verf laat komen – met dank aan de afgeronde contouren en superslanke lijnen. Bij deze radiator gaan design en efficiëntie hand in hand ... De garantie voor een comfortabele en aangename binnentemperatuur.

Paros dégage une élégance raffinée qui mettra discrètement en valeur votre style d'intérieur grâce à ces contours arrondis et sa fine épaisseur. Design et efficacité, Paros les associe parfaitement afin de créer un climat intérieur agréable et confortable.

Type	B (mm)	C (mm)	J (mm)	gewicht poids (kg)	afgifte émission (W)	EURO
<b>PAV111800380EL</b>	1800	380	1845	13,44	750	<b>741,97</b>
<b>PAV111800530EL</b>	1800	530	1845	25,21	1000	<b>822,15</b>
<b>PAV111800680EL</b>	1800	680	1845	40,49	1250	<b>917,30</b>
<b>PAV111950680EL</b>	1950	680	1995	44,70	1500	<b>946,17</b>
<b>PAV112100680EL</b>	2100	680	2145	48,03	1750	<b>972,90</b>
<b>PAV112100830EL</b>	2100	830	2145	62,01	2000	<b>1068,05</b>

10 werkdagen / 10 jours ouvrables

B = hoogte / hauteur

C = lengte / longueur

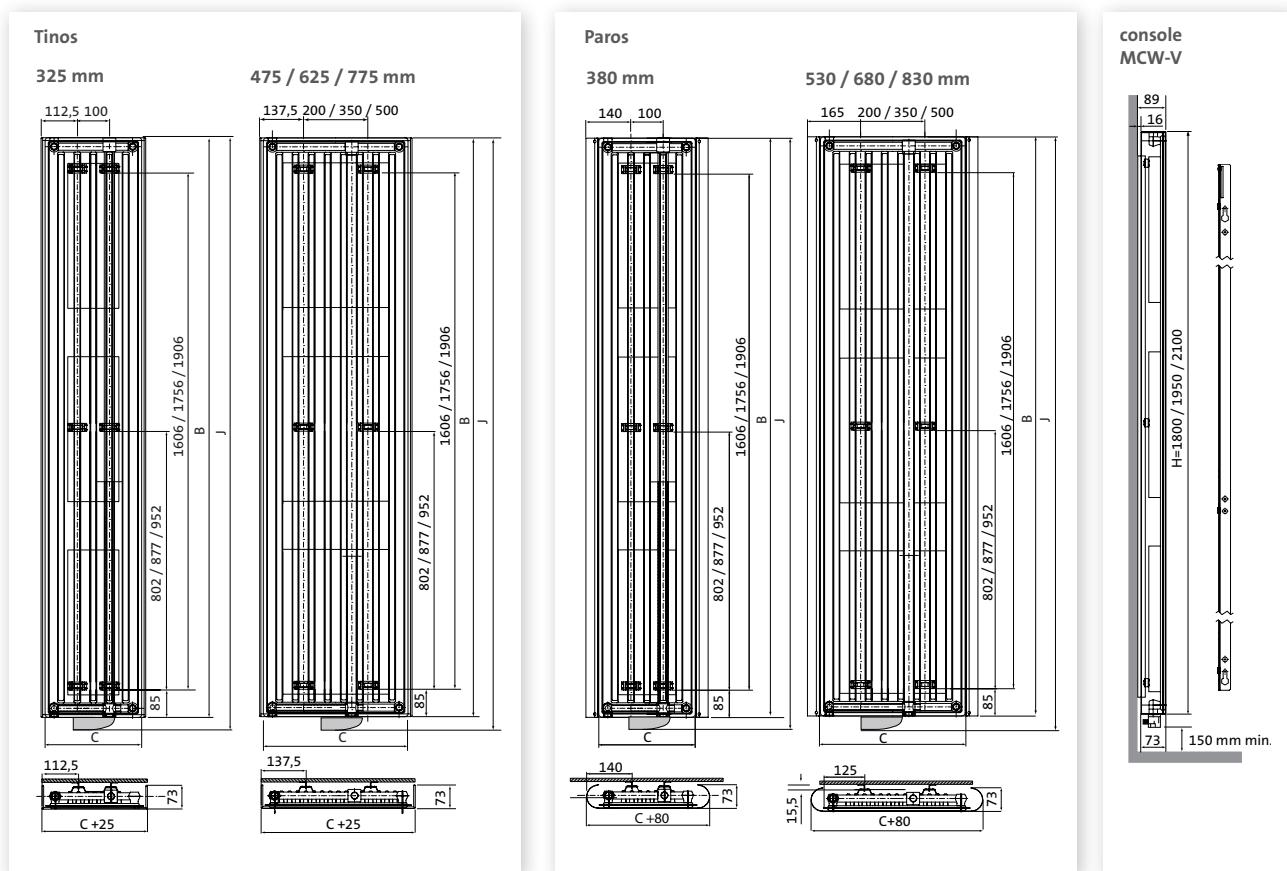
J = hoogte inclusief bediening / hauteur commande inclus



handdoekdrager porte-serviettes	referentie code	EURO
325 mm	571HB30	<b>157,04</b>
475 mm	571HB45	<b>175,76</b>
625 mm	571HB60	<b>183,04</b>
775 mm	571HB75	<b>189,28</b>



handdoekdrager porte-serviettes	referentie code	EURO
380 mm	581HB30	<b>157,04</b>
530 mm	581HB45	<b>175,76</b>
680 mm	581HB60	<b>183,04</b>
830 mm	581HB75	<b>189,28</b>



## Algemeen

- Elektrische radiator met warmtegeleidende vloeistof
- Vervaardigd uit hoogwaardig staal
- Montage met twee MCW-V-consoles (inbegrepen)
- Handdoekdrager in roestvrij staal als optie
- Standaardkleur is wit RAL 9016
- Andere kleuren mogelijk: zie pag. 232

## Thermostaat

- Elektronische thermostaat met digitaal display van de nieuwste generatie, voorzien van 4 bedrijfsmodi: automatisch, comfort, verlaging en antivorst
- Beschikt over een stuurdraad met 6 commando's: comfort, verlaging, stop, antivorst, -1°C en -2°C
- Mogelijkheid tot één enkel commando per ruimte en voor meerdere radiatoren

- Elektronische muurthermostaat op basis van radiogestuurde signalen
- Weergave van de temperatuur



## Général

- Radiateur électrique à fluide caloporteur
- Fabrication en tôle d'acier haut de gamme
- Montage avec 2 consoles MCW-V incluses dans l'emballage
- Porte-serviettes en acier inoxydable en option
- Teinte standard est blanc RAL 9016
- Autres teintes disponibles voir page 232

## Thermostat

- Thermostat électronique à affichage digital de la dernière génération, avec 4 modes de fonctionnement: auto, confort, réduit et hors gel
- Dispose d'un fil pilote 6 ordres: confort, réduit, arrêt, hors gel, -1°C et -2°C
- Possibilité d'utiliser une seule commande par pièce et pour plusieurs radiateurs



- Thermostat électronique mural à communication par radiofréquence
- Affichage de la température

## Opties thermostaat

zie kader blz. 141

## Options thermostat

voir cadre page 141



## Milo Rock H & V

Milo Rock verwijst naar de steen en zijn authentieke oppervlakken in graniet, waarvan hij de meest traditionele kleuren overneemt: grijs naturel, zwart naturel en wit. Handdoekdrager enkel beschikbaar voor lengte 400 mm.

### Algemeen

- Radiator uit hars en graniet
- Elegantie wordt behouden: de ontvangstseenheid is op de achterkant van het paneel aangebracht
- De horizontale versie heeft een verfijnd rooster
- Kan worden gecontroleerd door de nieuwe programmeercentrale Touch E3
- Bestaat in een horizontale en verticale versie
- Beschikbaar in wit, grijs naturel en zwart naturel

### Thermostaat

- Elektronische thermostaat met digitaal display van de nieuwste generatie, voorzien van 4 bedrijfsmodi: automatisch, comfort, verlaging en antivorst
- Beschikt over een stuurdraad met 6 commando's: comfort, verlaging, stop, antivorst, -1°C en -2°C
- Nauwkeurige instelling tot op 0,2°C
- Beheer van oppervlaktetemperatuur volgens drie modi (90°C, 75°C of 60°C)
- Sequentiële controle van voor- en achterpaneel
- «Open raam» functie
- Optionele vergrendeling van de thermostaat

### Opties thermostaat

zie kader blz. 141



Classe II □ IP 44

PROCESS  
ISO 9001  
ISO 14001



Milo Rock évoque la pierre et ses authentiques surfaces granitées dont il reprend les teintes les plus traditionnelles: le gris naturel, le noir naturel et le blanc. Porte-serviettes uniquement disponible pour longueur 400 mm.

### Général

- Radiateur en résine granitée
- Elégance conservée: le récepteur est placé à l'arrière du panneau
- La version horizontale est surmontée d'une grille épurée
- Peut être contrôlé par la nouvelle centrale de programmation Touch E3
- Existe en version horizontale et verticale
- Disponible en finition blanc, gris naturel et noir naturel

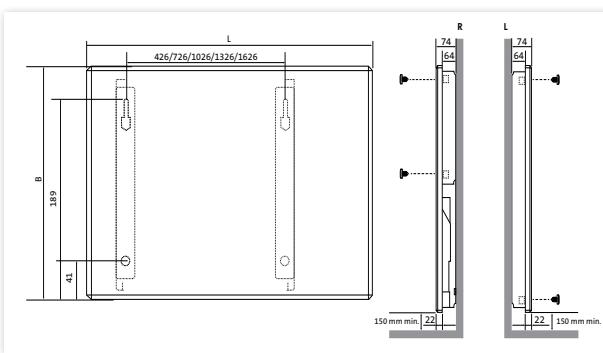
### Thermostat

- Thermostat électronique à affichage digital de la dernière génération, avec 4 modes de fonctionnement: auto, confort, réduit et hors gel
- Dispose d'un fil pilote 6 ordres: confort, réduit, arrêt, hors gel, -1°C et -2°C
- Réglage précis à 0,2°C de la consigne
- Gestion de la température de surface selon 3 modes de puissance (90°C, 75°C ou 60°C)
- Contrôle séquentiel des panneaux avant et arrière
- Fonction «Fenêtre ouverte»
- Option de verrouillage du thermostat

### Options thermostat

voir cadre page 141

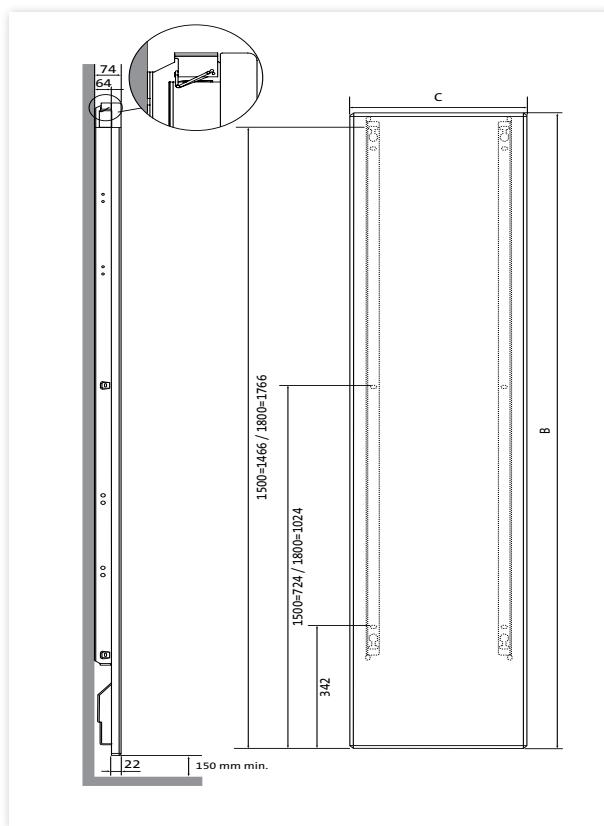
# Milo Rock H & V



grijs | gris naturel

zwart | noir naturel

wit | blanc



## Milo Rock H - grijs | gris naturel

Type	B (mm)	C (mm)	gewicht poids (kg)	afgifte émission (W)	EURO
<b>2025120</b>	250	1200	15,50	470	<b>757,74</b>
<b>2025150</b>	250	1500	19,00	610	<b>808,26</b>
<b>2025180</b>	250	1800	23,50	750	<b>864,39</b>
<b>2050400</b>	500	400	10,00	280	<b>676,00</b>
<b>2050600</b>	500	600	15,00	430	<b>757,74</b>
<b>2050900</b>	500	900	23,50	670	<b>864,39</b>
<b>2050120</b>	500	1200	29,50	950	<b>906,48</b>
<b>2050150</b>	500	1500	36,00	1150	<b>996,84</b>
<b>2050180</b>	500	1800	46,00	1430	<b>1100,12</b>

## Milo Rock H - zwart | noir naturel

Type	B (mm)	C (mm)	gewicht poids (kg)	afgifte émission (W)	EURO
<b>2025121</b>	250	1200	15,50	470	<b>814,57</b>
<b>2025151</b>	250	1500	19,00	610	<b>868,88</b>
<b>2025181</b>	250	1800	23,50	750	<b>929,21</b>
<b>2050401</b>	500	400	10,00	280	<b>726,70</b>
<b>2050601</b>	500	600	15,00	430	<b>814,57</b>
<b>2050901</b>	500	900	23,50	670	<b>929,21</b>
<b>2050121</b>	500	1200	29,50	950	<b>974,47</b>
<b>2050151</b>	500	1500	36,00	1150	<b>1071,61</b>
<b>2050181</b>	500	1800	46,00	1430	<b>1182,64</b>

## Milo Rock H - wit | blanc

Type	B (mm)	C (mm)	gewicht poids (kg)	afgifte émission (W)	EURO
<b>2025122</b>	250	1200	15,50	470	<b>833,51</b>
<b>2025152</b>	250	1500	19,00	610	<b>889,08</b>
<b>2025182</b>	250	1800	23,50	750	<b>950,82</b>
<b>2050402</b>	500	400	10,00	280	<b>772,72</b>
<b>2050602</b>	500	600	15,00	430	<b>833,51</b>
<b>2050902</b>	500	900	23,50	670	<b>950,82</b>
<b>2050122</b>	500	1200	29,50	950	<b>997,13</b>
<b>2050152</b>	500	1500	36,00	1150	<b>1096,52</b>
<b>2050182</b>	500	1800	46,00	1430	<b>1210,13</b>

B = hoogte | hauteur • C = lengte | longueur

elektrisch  
électrique

## Milo Rock V - grijs | gris naturel

Type	B (mm)	C (mm)	gewicht poids (kg)	afgifte émission (W)	EURO
<b>2015020</b>	1500	250	20,00	500	<b>802,64</b>
<b>2015040</b>	1500	400	32,00	850	<b>959,81</b>
<b>2015060</b>	1500	600	49,00	1250	<b>1068,69</b>
<b>2018020</b>	1800	250	24,00	600	<b>875,61</b>
<b>2018040</b>	1800	400	39,00	1000	<b>1012,56</b>
<b>2018060</b>	1800	600	59,00	1500	<b>1113,60</b>

## Milo Rock V - zwart | noir naturel

Type	B (mm)	C (mm)	gewicht poids (kg)	afgifte émission (W)	EURO
<b>2015021</b>	1500	250	20,00	500	<b>862,84</b>
<b>2015041</b>	1500	400	32,00	850	<b>1031,78</b>
<b>2015061</b>	1500	600	49,00	1250	<b>1148,85</b>
<b>2018021</b>	1800	250	24,00	600	<b>941,28</b>
<b>2018041</b>	1800	400	39,00	1000	<b>1088,51</b>
<b>2018061</b>	1800	600	59,00	1500	<b>1197,12</b>

## Milo Rock V - wit | blanc

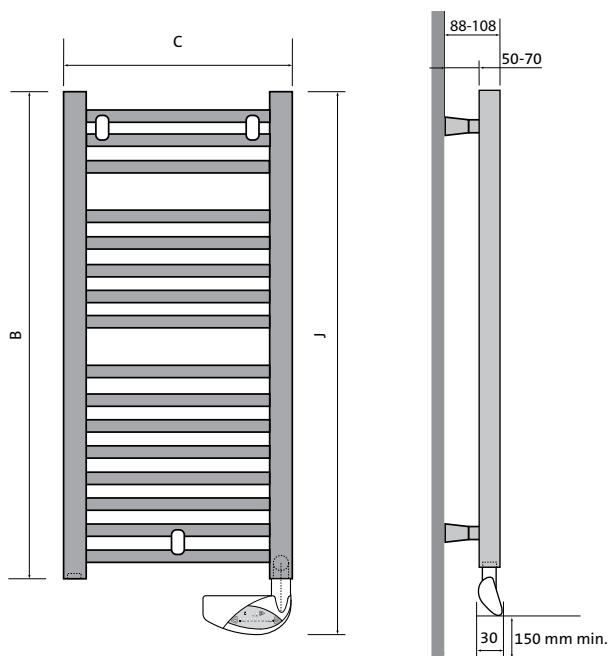
Type	B (mm)	C (mm)	gewicht poids (kg)	afgifte émission (W)	EURO
<b>2015022</b>	1500	250	20,00	500	<b>882,91</b>
<b>2015042</b>	1500	400	32,00	850	<b>1055,79</b>
<b>2015062</b>	1500	600	49,00	1250	<b>1175,56</b>
<b>2018022</b>	1800	250	24,00	600	<b>963,18</b>
<b>2018042</b>	1800	400	39,00	1000	<b>1113,83</b>
<b>2018062</b>	1800	600	59,00	1500	<b>1224,96</b>

10 werkdagen | 10 jours ouvrables

# Flores E



Classe II □  
IP 44



Type	B (mm)	C (mm)	J (mm)	gewicht poids (kg)	afgifte émission (W)	EURO
<b>FL0505EL</b>	547	500	638	7,00	300	<b>444,25</b>
<b>FL0508EL</b>	862	500	953	10,50	500	<b>465,86</b>
<b>FL0512EL</b>	1222	500	1313	14,70	750	<b>537,32</b>
<b>FL0615EL</b>	1537	600	1628	21,20	1000	<b>637,00</b>
<b>FL0715EL</b>	1537	750	1628	26,00	1250	<b>675,78</b>
<b>FL0518EL</b>	1807	500	1898	20,30	1000	<b>576,12</b>
<b>FL0618EL</b>	1807	600	1898	25,00	1250	<b>649,92</b>
<b>FL0718EL</b>	1807	750	1898	29,60	1500	702,35

10 werkdagen / 10 jours ouvrables  
25 werkdagen / 25 jours ouvrables

B = hoogte / hauteur

C = lengte / longueur

J = hoogte inclusief bediening / hauteur commande inclus

De Flores E is een veelgevraagde klassieker onder de badkamerradiatoren. De fijne, ronde buizen houden de badkamer warm en comfortabel, en bieden volop handdoekruimte. Bediening geïntegreerd.

Classique populaire de la salle de bains, le Flores E utilise des tubes fins et ronds pour garder votre salle de bains chaude et confortable, tout en faisant une large place aux serviettes. Le Flores E est fourni avec un boîtier de commandes intégré.

## Algemeen

- Elektrische badkamerradiator met warmtegeleidende vloeistof
  - Geïntegreerde bediening Confort Pilot
  - Rechte buizen, ovale verticale collectoren
  - Muurbevestigingen zijn inbegrepen. Deze regelbare consoles worden tussen de buizen geklemd
  - Standaardkleur is wit RAL 9016
- Andere kleuren mogelijk: zie pag. 232

## Général

- Radiateur sèche-serviettes électrique à fluide caloporteur
  - Commande intégrée Confort Pilot
  - Barreaux droits. Collecteurs verticaux ovales
  - Fixations murales incluses dans l'emballage.  
Ces consoles réglables sont pincées entre les tubes
  - Teinte standard est blanc RAL 9016
- Autres teintes disponibles voir page 232

## Confort Pilot

- Elektronische thermostaat categorie C met aan/uit-knop
- Verwarming instelbaar met timer, 2 uur:
  - confort pilot-functie: dagelijkse herhaling op een vast uur van de vaste verwarmingsfunctie met programmering van de timer 2 uur
  - mogelijkheid tot opstarten, elk moment van de dag
- Multifunctionele regeling programmeerbaar via stuurraad (fil pilote) met 2 commando's (comfort, nachtverlaging dmw externe klok)

## Confort Pilot

- Thermostat électronique Catégorie C avec touche marche/arrêt
- Chauffage forcé par minuterie 2h:
  - fonction confort pilot: répétitivité quotidienne à une heure définie de la fonction chauffage forcée par programmation de la minuterie 2h
  - possibilité de mise en route à tout moment dans la journée.
- Boîtier de commande multifonctions et programmable par fil pilote 2 ordres (comfort, réduit nuit avec horloge standard)

# Flores E T

Koude winter? De Flores E T met infraroodverbinding is dé droom voor elke badkamer. Dit model is namelijk uitgerust met een krachtige turboventilator van 1000 W die de warmte snel verspreidt.

Le modèle Flores E T à liaison infrarouge, est le complément rêvé pour votre salle de bains en hiver, car il est équipé d'un turbo 1000 W puissant, pour une diffusion rapide de la chaleur.

## Algemeen

- Elektrische badkamerradiator met warmtegeleidende vloeistof + turbo 1000 W
- Infraroodthermostaat LCD met klokfunctie voor turbo
- Rechte buizen, ovale verticale collectoren
- Muurbevestigingen zijn inbegrepen. Deze regelbare consoles worden tussen de buizen geklemd
- Standaardkleur is wit RAL 9016
- Andere kleuren mogelijk: zie pag. 232

## Général

- Radiateur sèche-serviettes électrique à fluide caloriféiteur + turbo 1000 W
- Thermostat infrarouge LCD avec fonction horloge pour turbo
- Barreaux droits. Collecteurs verticaux ovales
- Fixations murales incluses dans l'emballage Ces consoles réglables sont pincées entre les tubes
- Teinte standard est blanc RAL 9016
- Autres teintes disponibles voir page 232



**Infraroodthermostaat LCD met klokfunctie + turbo**

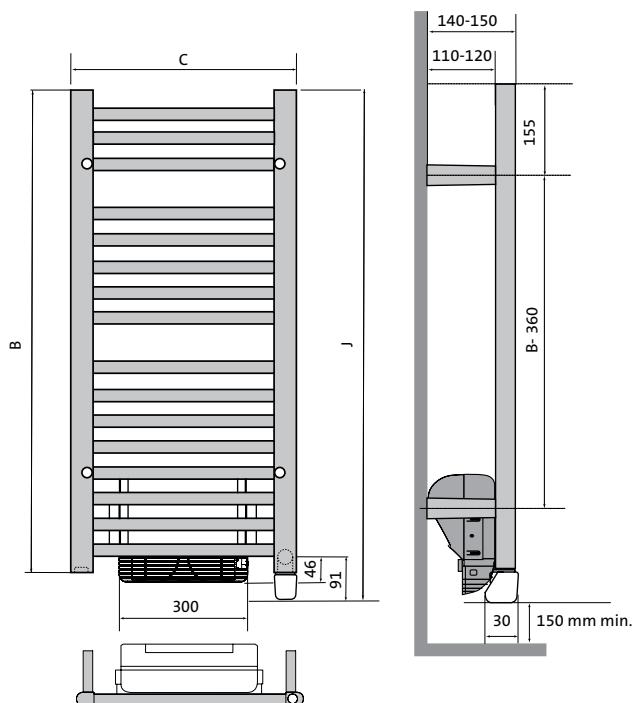
- Muurthermostaat met multidirectionele infraroodverbinding
- Weergave van tijdstip en omgevingstemperatuur
- Stuurraad met 6 commando's (comfort, lagere temperatuur, stoppen, antivorst, -1 °C, -2 °C)
- 3 vooraf ingestelde programma's en mogelijkheid om eigen programma in te stellen
- Functie voor geforceerde werking en/of regelbare ventilatie
- Vakantiemodus

**Thermostat infrarouge LCD avec fonction horloge + turbo**

- Thermostat mural à liaison infrarouge multidirectionnelle
- Affichage de l'heure et de la température ambiante
- Fil pilote 6 ordres (Confort, Réduit, Arrêt, Hors gel, -1°C, -2°C)
- 3 programmes prédéfinis et possibilité de créer son propre programme
- Fonction marche forcée et/ou ventilation réglable
- Mode vacances



**CE** **Classe II** **IP 24 IK 08**



elektrisch  
électrique

Type	B (mm)	C (mm)	J (mm)	gewicht poids (kg)	afgifte émission (W)	EURO
<b>FL0505ELT</b>	547	500	638	11,60	1300	<b>656,30</b>
<b>FL0508ELT</b>	862	500	953	15,50	1500	<b>677,91</b>
<b>FL0512ELT</b>	1222	500	1313	20,30	1750	<b>749,38</b>
<b>FL0615ELT</b>	1537	600	1628	27,20	2000	<b>849,05</b>
<b>FL0715ELT</b>	1537	750	1628	32,00	2250	<b>887,83</b>
<b>FL0518ELT</b>	1807	500	1898	26,70	2000	<b>788,17</b>
<b>FL0618ELT</b>	1807	600	1898	31,40	2250	<b>861,97</b>
<b>FL0718ELT</b>	1807	750	1898	36,00	2500	<b>914,40</b>

10 werkdagen / 10 jours ouvrables  
 25 werkdagen / 25 jours ouvrables

**B** = hoogte / hauteur

**C** = lengte / longueur

**J** = hoogte inclusief bediening / hauteur commande inclus

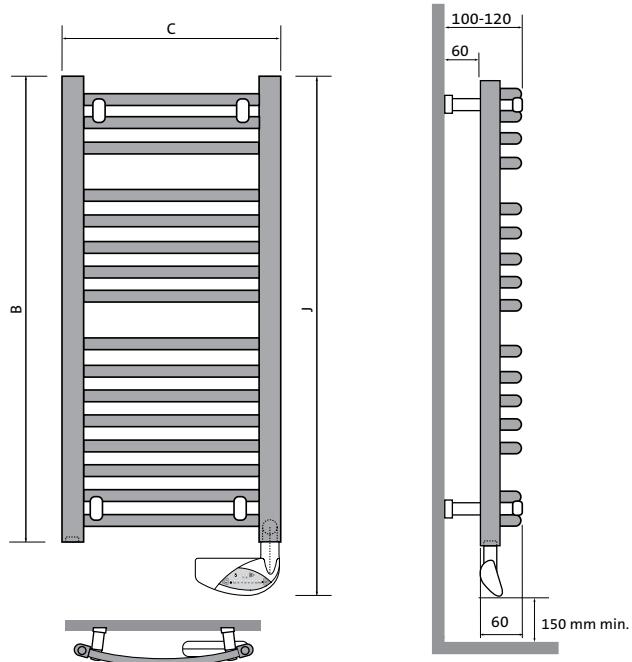
# Flores C E



Classe II □  
IP 44



elektrisch  
électrique



Type	B (mm)	C (mm)	J (mm)	gewicht poids (kg)	afgifte émission (W)	EURO
FLC0505EL	547	500	638	6,90	300	516,80
FLC0508EL	862	500	953	10,40	500	555,37
FLC0512EL	1222	500	1313	14,70	750	648,51
FLC0615EL	1537	600	1628	21,10	1000	732,20
FLC0715EL	1537	750	1628	25,90	1250	754,21
FLC0518EL	1807	500	1898	20,30	1000	739,02
FLC0618EL	1807	600	1898	25,00	1250	766,30
FLC0718EL	1807	750	1898	29,60	1500	814,32

10 werkdagen / 10 jours ouvrables  
25 werkdagen / 25 jours ouvrables

B = hoogte / hauteur

C = lengte / longueur

J = hoogte inclusief bediening / hauteur commande inclus

Met de lichtgebogen, ronde buizen combineren de Flores C E radiatoren elegante en charme in een tijdloos klassiek ontwerp. Met de Flores C E maakt u een stijlvolle ruimte van uw badkamer.

Avec ses tubes fins et ronds légèrement cintrés vers le mur, la gamme Flores C E associe l'élégance et la grâce dans un design classique charmant. Le Flores C E est un produit pour vous aider à profiter pleinement de votre salle de bains.

## Algemeen

- Elektrische badkamerradiator met warmtegeleidende vloeistof
  - Geïntegreerde bediening Confort Pilot
  - Gebogen buizen, ovale verticale collectoren
  - Muurbevestigingen zijn inbegrepen. Deze regelbare consoles worden tussen de buizen geklemd
  - Standaardkleur is wit RAL 9016
- Andere kleuren mogelijk: zie pag. 232

## Général

- Radiateur sèche-serviettes électrique à fluide caloporteur
- Commande intégrée Confort Pilot
- Barreaux cintrés. Collecteurs verticaux ovales
- Fixations murales incluses dans l'emballage.  
Ces consoles réglables sont pincées entre les tubes
- Teinte standard est blanc RAL 9016  
Autres teintes disponibles voir page 232



## Confort Pilot

- Elektronische thermostaat categorie C met aan/uit-knop
- Verwarming instelbaar met timer, 2 uur:
  - confort pilot-functie: dagelijkse herhaling op een vast uur van de vaste verwarmingsfunctie met programmering van de timer 2 uur
  - mogelijkheid tot opstarten, elk moment van de dag
- Multifunctionele regeling programmeerbaar via stuurraad (fil pilote) met 2 commando's (comfort, nachtverlaging dmv externe klok)

## Confort Pilot

- Thermostat électronique Catégorie C avec touche marche/arrêt
- Chauffage forcé par minuterie 2h:
  - fonction confort pilot: répétitivité quotidienne à une heure définie de la fonction chauffage forcée par programmation de la minuterie 2h
  - possibilité de mise en route à tout moment dans la journée.
- Boîtier de commande multifonctions et programmable par fil pilote 2 ordres (comfort, réduit nuit avec horloge standard)

# Maroa BW

Gebogen lijnen en een strakke, moderne middenkolom typeren het dynamische karakter van de nieuwe Maroa BW. Dankzij dit praktische en ingenieuze model zijn uw handdoeken altijd binnen handbereik. Naargelang uw interieur kiest u zelf de opening van de buizen: links of rechts.

Des lignes courbées, une colonne centrale épurée et moderne... Autant d'éléments qui soulignent le caractère dynamique du nouveau Maroa BW. Pratique et astucieux, le Maroa BW vous permet d'accéder aisément à vos serviettes. L'ouverture des tubes est possible à droite ou à gauche afin de s'adapter à votre agencement intérieur.

## Algemeen

- Elektrische badkamerradiator met warmtegeleidende vloeistof
- Infraroodthermostaat LCD met klokfunctie
- Strakke centrale kolom in staal
- Keuze opening van buizen: links of rechts
- Uitsluitend beschikbaar in gitzwart 0141 met buizen in 0142 verkeerswit

## Général

- Radiateur sèche-serviettes électrique à fluide caloporeur
- Thermostat infrarouge LCD avec fonction horloge
- Colonne centrale épurée en acier
- Possibilité d'avoir l'ouverture des tubes à droite ou à gauche
- Uniquement disponible en noir foncé 0141 avec les tubes en signalisation blanc 0142



**Infraroodthermostaat LCD met klokfunctie**

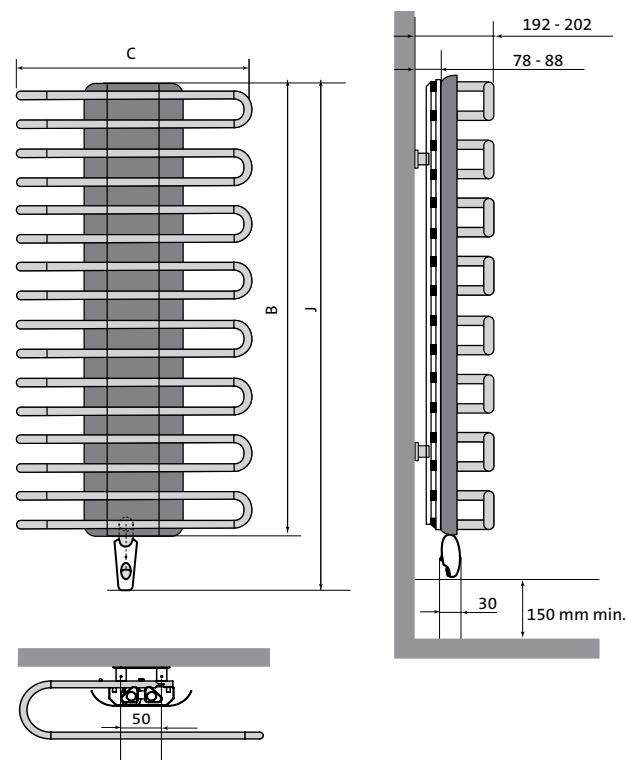
- Muurthermostaat met multidirectionele infraroodverbinding
- Weergave van tijdspip en omgevingstemperatuur
- Stuurraad met 6 commando's (comfort, lagere temperatuur, stoppen, antivorst, -1 °C, -2 °C)
- 3 vooraf ingestelde programma's en mogelijkheid om eigen programma in te stellen
- Functie voor geforceerde werking en/of regelbare ventilatie
- Vakantiemodus

**Thermostat infrarouge LCD avec fonction horloge**

- Thermostat mural à liaison infrarouge multidirectionnelle
- Affichage de l'heure et de la température ambiante
- Fil pilote 6 ordres (Confort, Réduit, Arrêt, Hors gel, -1°C, -2°C)
- 3 programmes prédéfinis et possibilité de créer son propre programme
- Fonction marche forcée et/ou ventilation réglable
- Mode vacances



Classe II  
IP 44 IK 08



elektrisch  
électrique

3840031 + 3840032 = opening buis rechts / ouverture tubes droite  
3840033 + 3840034 = opening buis links / ouverture tubes gauche

Type	B (mm)	C (mm)	J (mm)	gewicht poids (kg)	afgifte émission (W)	EURO
3840031	1246	600	1356	26,79	750	1156,81
3840032	1822	600	1932	36,76	1000	1275,84
3840033	1246	600	1356	26,79	750	1156,81
3840034	1822	600	1932	36,76	1000	1275,84

10 werkdagen / 10 jours ouvrables

B = hoogte / hauteur

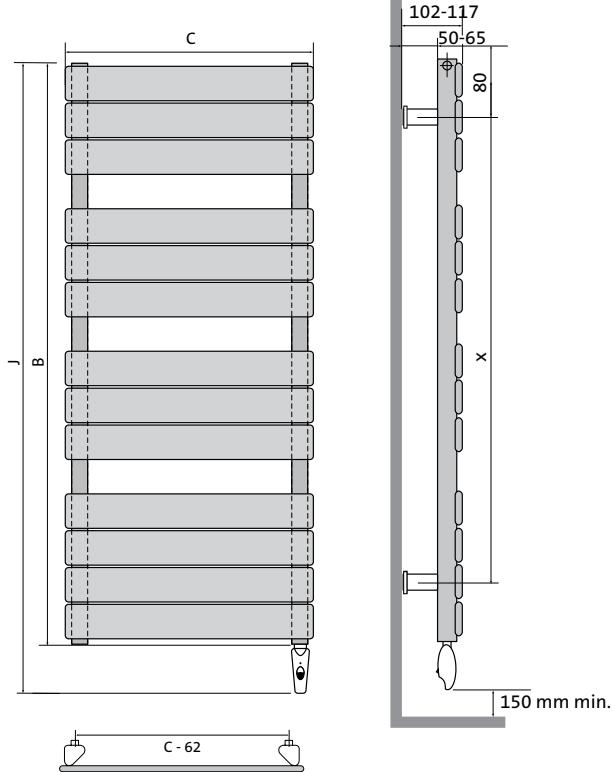
C = lengte / longueur

J = hoogte inclusief bediening / hauteur commande inclus

# Muna E



Classe II  
IP 44  
IK 08



Type	B (mm)	C (mm)	J (mm)	X (mm)	gewicht poids (kg)	afgifte émission (W)	EURO
<b>MU0509EL</b>	905	500	1025	620	16,60	500	<b>689,49</b>
<b>MU0512EL</b>	1205	500	1325	990	21,50	750	<b>790,18</b>
<b>MU0516EL</b>	1655	500	1775	1460	28,20	1000	<b>937,36</b>
<b>MU0617EL</b>	1730	600	1850	1460	35,00	1250	<b>1061,32</b>
<b>MU0817EL</b>	1730	800	1850	1460	36,90	1500	<b>1162,04</b>

10 werkdagen / 10 jours ouvrables

25 werkdagen / 25 jours ouvrables

**B** = hoogte / hauteur

**C** = lengte / longueur

**J** = hoogte inclusief bediening / hauteur commande inclus

**X** = hartafstand bevestigingen VERTI / entraxe fixations VERTI

De Muna E staat garant voor een gelijkmatige warmteverdeling dankzij zijn vlakke buizen die evenwichtig zijn ingedeeld. Deze radiator is verkrijgbaar in verschillende kleuren en past dus perfect in elke badkamer.

Muna E offre une homogène diffusion de la chaleur grâce à ses tubes plats harmonieusement répartis.

Disponible également couleur Muna s'intègre aisément dans toutes les salles de bains.

## Algemeen

- Elektrische badkamerradiator met warmtegeleidende vloeistof
- Analoge muurthermostaat met infraroodbediening
- Optie: Infraroodthermostaat LCD met klokfunctie: zie pag. 230
- De ophangstrippen zijn aangelast op de rugzijde van de radiator
- Standaardkleur is wit RAL 9016
- Andere kleuren mogelijk: zie pag. 232

## Général

- Radiateur sèche-serviettes électrique à fluide caloporteur
- Thermostat analogique mural avec commande infrarouge
- Option: Thermostat infrarouge LCD avec fonction horloge: voir page 230
- Les pattes de fixations sont soudées au dos du radiateur
- Teinte standard est blanc RAL 9016
- Autres teintes disponibles voir page 232



## Analoge thermostaat met infraroodbediening

- Muurthermostaat met afstandsbediening via multidirectionele infraroodverbinding
- Stuurraad met 6 commando's (comfort, lagere temperatuur, stoppen, antivorst, -1 °C, -2 °C)
- Draaiknop voor temperatuurregeling
- Instelbaar met timer: 2 programmeerperiodes met dagelijkse herhaling van de vaste verwarmingsfunctie (2u)

## Thermostat analogique avec commande infrarouge

- Télécommande murale à liaison infrarouge multidirectionnelle.
- Fil pilote 6 ordres (Confort, Réduit, Arrêt, Hors gel, -1°C, -2°C).
- Molette de réglage de la température
- Répétitivité quotidienne de 2 plages de programmation de la marche forcée 2 heures

# Muna E T

Snel opwarmen op een kille winterochtend? Dan is de Muna E T de allerbeste keuze. Met zijn ingebouwde turbo-ventilator zorgt hij ogenblikkelijk voor extra warmte.

Pour un réchauffement immédiat les matins d'hiver, Muna E T est la solution idéale pour vous apporter un supplément de chaleur à l'aide du turbo intégré.



## Algemeen

- Elektrische badkamerradiator met warmtegeleidende vloeistof + turbo 1000 W
- Infraroodthermostaat LCD met klokfunctie voor turbo
- Muurbevestigingen zijn inbegrepen. De ophangstrippen zijn aangelast op de rugzijde van de radiator
- Standaardkleur is wit RAL 9016
- Andere kleuren mogelijk: zie pag. 232

Classe II □  
IP 24



## Général

- Radiateur sèche-serviettes électrique à fluide caloporeur + turbo 1000 W
- Thermostat infrarouge LCD avec fonction horloge pour turbo
- Fixations murales incluses dans l'emballage. Les pattes de fixations sont soudées au dos du radiateur
- Teinte standard est blanc RAL 9016
- Autres teintes disponibles voir page 232

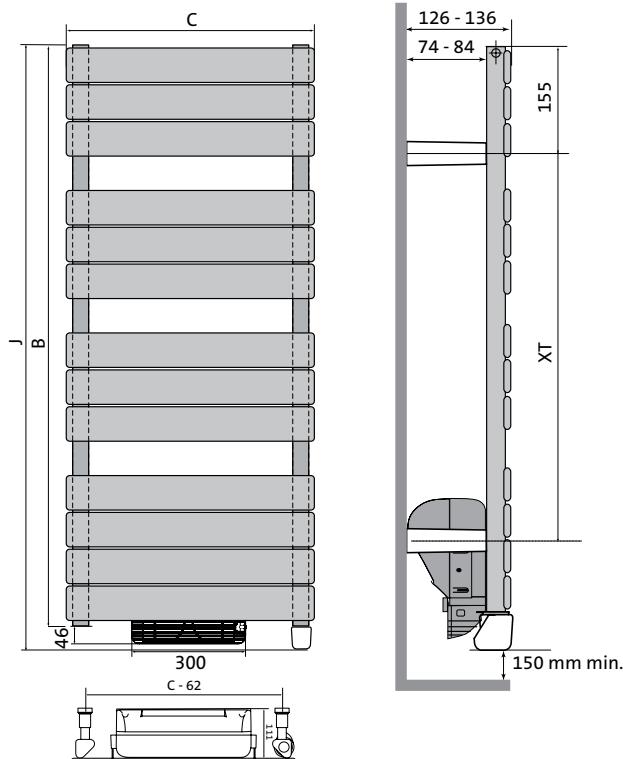


**Infraroodthermostaat LCD met klokfunctie + turbo**

- Muurthermostaat met multidirectionele infraroodverbinding
- Weergave van tijdspip en omgevingstemperatuur
- Stuurraad met 6 commando's (comfort, lagere temperatuur, stoppen, antivorst, -1 °C, -2 °C)
- 3 vooraf ingestelde programma's en mogelijkheid om eigen programma in te stellen
- Functie voor geforceerde werking en/of regelbare ventilatie
- Vakantiemodus

### **Thermostat infrarouge LCD avec fonction horloge + turbo**

- Thermostat mural à liaison infrarouge multidirectionnelle
- Affichage de l'heure et de la température ambiante
- Fil pilote 6 ordres (Confort, Réduit, Arrêt, Hors gel, -1°C, -2°C)
- 3 programmes prédéfinis et possibilité de créer son propre programme
- Fonction marche forcée et/ou ventilation réglable
- Mode vacances



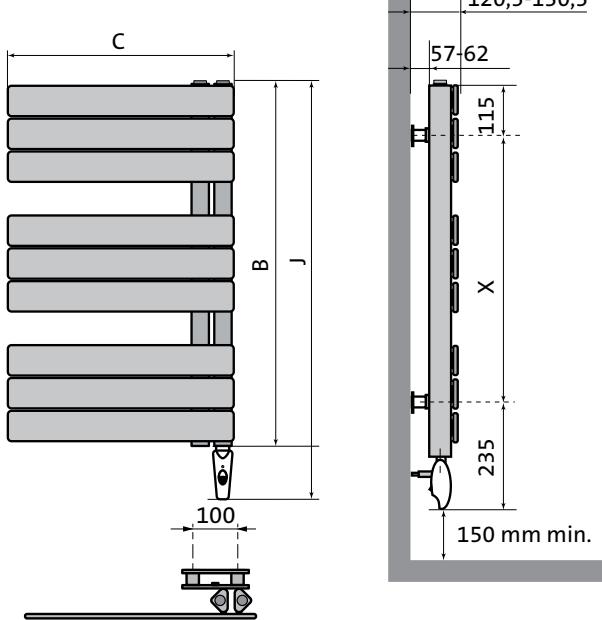
elektrisch  
électrique

Type	B (mm)	C (mm)	J (mm)	XT (mm)	gewicht poids (kg)	afgifte émission (W)	EURO
<b>MU0509ELT</b>	905	500	1025	595	16,60	1500	<b>901,54</b>
<b>MU0512ELT</b>	1205	500	1325	895	21,50	1750	<b>1002,23</b>
<b>MU0516ELT</b>	1655	500	1775	1345	28,20	2000	<b>1149,41</b>
<b>MU0617ELT</b>	1730	600	1850	1420	35,00	2250	<b>1273,36</b>
<b>MU0817ELT</b>	1730	800	1850	1420	36,90	2500	<b>1374,09</b>

**B** = hoogte / hauteur      10 werkdagen | 10 jours ouvrables  
**C** = lengte / longueur      25 werkdagen | 25 jours ouvrables  
**J** = hoogte inclusief bediening | hauteur commande inclus  
**XT** = hartafstand bevestigingen incl. turbo VERTI  
 entraxe fixations turbo inclus VERTI



elektrisch  
électrique



Type	B (mm)	C (mm)	J (mm)	X (mm)	gewicht poids (kg)	afgifte émission (W)	EURO
EL0411*EL	1130	450	1250	900	17,80	500	800,59
EL0614*EL	1430	600	1550	1200	28,70	750	892,90
EL0617*EL	1730	600	1850	1500	35,20	1000	1045,73

10 werkdagen / 10 jours ouvrables

B = hoogte / hauteur

C = lengte / longueur

J = hoogte inclusief bediening / hauteur commande inclus

X= hartafstand bevestigingen VERTI / entraxe fixations VERTI

\* vervangen door L voor de verticale collectoren links en R voor rechts  
remplacer par L pour collecteurs verticaux à gauche et R à droite

# Elasto E

Vlakke elementen die een strak lijnenspel spelen, meer dan voldoende ruimte voor al uw handdoeken...

De Elasto E combineert als geen ander functionaliteit en stijl. De opening kan zowel rechts als links, aan u de keuze! Zo is uw handdoek altijd snel en gemakkelijk binnen handbereik.

Avec ses éléments plats aux lignes franches et ses généreux espacements pouvant accueillir grande quantité de linge, Elasto E est réputé tant pour sa fonctionnalité que pour son style. Ouverture latérale à gauche ou à droite, libre à vous de choisir de quel côté vous voulez accéder facilement aux serviettes.

## Algemeen

- Elektrische badkamerradiator met warmtegeleidende vloeistof
  - Infraroodthermostaat LCD met klokfunctie
  - Vlakke buizen ingedeeld per 3
  - Gemakkelijk te plaatsen: 4 regelbare bevestigingen
  - Standaardkleur is wit RAL 9016
- Andere kleuren mogelijk: zie pag. 232

## Général

- Radiateur sèche-serviettes électrique à fluide caloporteur
  - Thermostat infrarouge LCD avec fonction horloge
  - Barreaux plats par série de 3
  - Facile à poser: 4 fixations réglables
  - Teinte standard est blanc RAL 9016
- Autres teintes disponibles voir page 232



## Infraroodthermostaat LCD met klokfunctie

- Muurthermostaat met multidirectionele infraroodverbinding
- Weergave van tijdstip en omgevingstemperatuur
- Stuurraad met 6 commando's (comfort, lagere temperatuur, stoppen, antivorst, -1 °C, -2 °C)
- 3 vooraf ingestelde programma's en mogelijkheid om eigen programma in te stellen
- Functie voor geforceerde werking en/of regelbare ventilatie
- Vakantiemodus

## Thermostat infrarouge LCD avec fonction horloge

- Thermostat mural à liaison infrarouge multidirectionnelle
- Affichage de l'heure et de la température ambiante
- Fil pilote 6 ordres (Confort, Réduit, Arrêt, Hors gel, -1°C, -2°C)
- 3 programmes prédefinis et possibilité de créer son propre programme
- Fonction marche forcée et/ou ventilation réglable
- Mode vacances

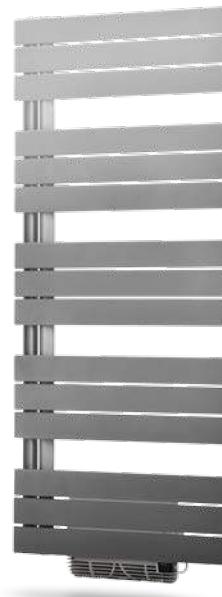
# Elato E T

De versie Elato ET is uitgerust met een turboventilator van 1000 W. Ideaal wanneer u uw badkamer in een mum van tijd aangenaam warm wilt.

La version Elato E T est équipée d'un turbo 1000 W, pour une montée rapide de la température.

## Algemeen

- Elektrische badkamerradiator met warmtegeleidende vloeistof + turbo 1000 W
  - Infraroodthermostaat LCD met klokfunctie voor turbo
  - Vlakke buizen ingedeeld per 3
  - Gemakkelijk te plaatsen: 4 regelbare bevestigingen
  - Muurbevestigingen zijn inbegrepen. De ophangstrippen zijn aangelast op de rugzijde van de radiator
  - Standaardkleur is wit RAL 9016
- Andere kleuren mogelijk: zie pag. 232



**Classe II** IP 24



## Général

- Radiateur sèche-serviettes électrique à fluide caloporeur + turbo 1000 W
  - Thermostat infrarouge LCD avec fonction horloge pour turbo
  - Barreaux plats par série de 3
  - Facile à poser: 4 fixations réglables
  - Fixations murales incluses dans l'emballage. Les pattes de fixations sont soudées au dos du radiateur
  - Teinte standard est blanc RAL 9016
- Autres teintes disponibles voir page 232

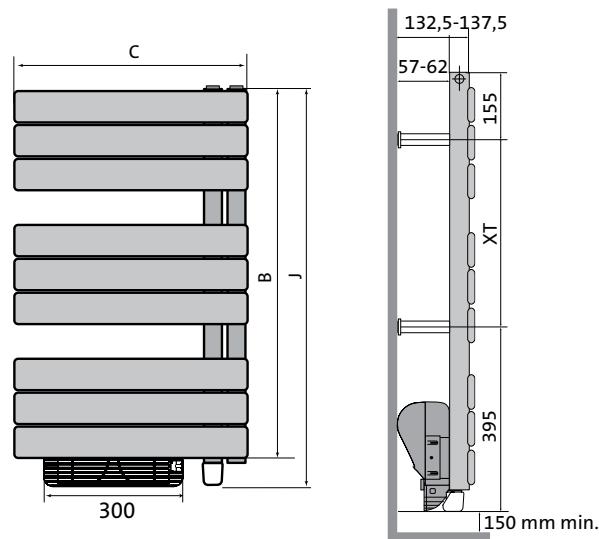


**Infraroodthermostaat LCD met klokfunctie + turbo**

- Muurthermostaat met multidirectionele infraroodverbinding
- Weergave van tijdstip en omgevingstemperatuur
- Stuurraad met 6 commando's (comfort, lagere temperatuur, stoppen, antivorst, -1 °C, -2 °C)
- 3 vooraf ingestelde programma's en mogelijkheid om eigen programma in te stellen
- Functie voor geforceerde werking en/of regelbare ventilatie
- Vakantiemodus

## Thermostat infrarouge LCD avec fonction horloge + turbo

- Thermostat mural à liaison infrarouge multidirectionnelle
- Affichage de l'heure et de la température ambiante
- Fil pilote 6 ordres (Confort, Réduit, Arrêt, Hors gel, -1°C, -2°C)
- 3 programmes prédéfinis et possibilité de créer son propre programme
- Fonction marche forcée et/ou ventilation réglable
- Mode vacances



Type	B (mm)	C (mm)	J (mm)	XT (mm)	gewicht poids (kg)	afgifte émission (W)	EURO
EL0411*EL(T)	1130	450	1185	675	17,80	1500	1012,64
EL0614*EL(T)	1430	600	1485	975	28,70	1750	1104,95
EL0617*EL(T)	1730	600	1785	1275	35,20	2000	1257,78

10 werkdagen / 10 jours ouvrables

B = hoogte / hauteur

C = lengte / longueur

J = hoogte inclusief bediening / hauteur commande inclus

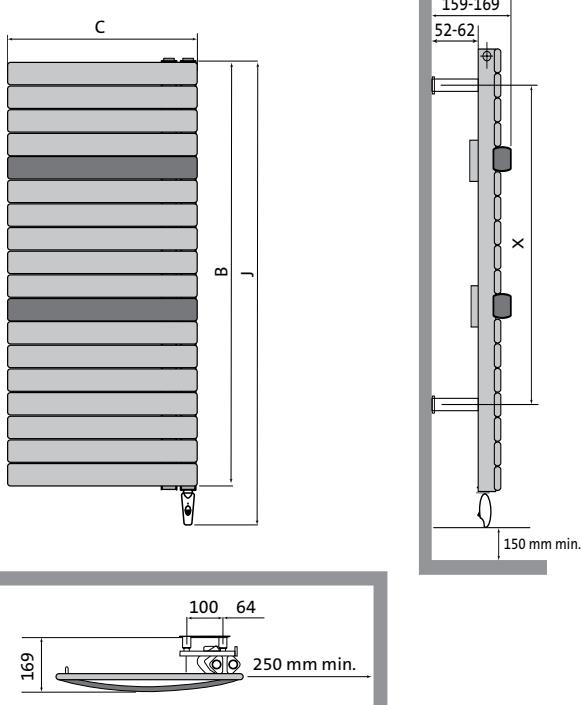
XT = hartsafstand bevestigingen incl. turbo VERTI  
entraxe fixations turbo inclus VERTI

\* vervangen door L voor de verticale collectoren links en R voor rechts  
remplacer par L pour collecteurs verticaux à gauche et R à droite

elektrisch  
électrique



Classe II  
IP 44 IK 08



Type	B (mm)	C (mm)	J (mm)	X (mm)	gewicht poids (kg)	afgifte émission (W)	EURO
EV0613*EL	1357	600	1477	975	35,00	750	990,39
EV0613*ELMBMA	1357	600	1477	975	35,00	750	1092,10
EV0616*EL	1657	600	1777	1275	45,60	1000	1159,91
EV0616*ELMBMA	1657	600	1777	1275	45,60	1000	1261,62

10 werkdagen / 10 jours ouvrables

B = hoogte / hauteur

C = lengte / longueur

J = hoogte inclusief bediening / hauteur commande inclus

X= hartafstand bevestigingen VERTI / entraxe fixations VERTI

\* vervangen door L voor de verticale collectoren links en R voor rechts  
remplacer par L pour collecteurs verticaux à gauche et R à droite

Hoe de Evia het verschil maakt met alle andere handdoekdrogers? Dankzij zijn ingenieuze, licht gebogen zwenk-armen die een gecontroleerde zijdelingse verplaatsing van 10 cm mogelijk maken. De stoere kleurencombinatie van Metal Black / Metal Alu en de 'smart'buizen maken van dit model een moderne en tegelijk functionele badkamerradiator.

Doté de bras légèrement cintrés permettant mouvement latéral maîtrisé de 10 cm, Evia se distingue de tous les autres sèches-serviettes par son ingéniosité. Le duo de couleurs Métal Black et Métal Alu et ses tubes smart font du Evia un sèche-serviettes moderne et fonctionnel.

## Algemeen

- Elektrische badkamerradiator met warmtegeleidende vloeistof
- Infraroodthermostaat LCD met klokfunctie
- Keuze opening van buizen: links of rechts
- Standaardkleur is wit RAL 9016 of Metal Black (vaste buizen), Metal Alu ('smart'buizen)

## Général

- Radiateur sèche-serviettes électrique à fluide caloporteur
- Thermostat infrarouge LCD avec fonction horloge
- Possibilité d'avoir l'ouverture des tubes à droite ou à gauche
- Teinte standard est blanc RAL 9016 ou Métal Black (tubes fixes) - Métal Alu (tubes smart)



Infraroodthermostaat LCD met klok functie

- Muurthermostaat met multidirectionele infraroodverbinding
- Weergave van tijdstip en omgevingstemperatuur
- Stuurdraad met 6 commando's (comfort, lagere temperatuur, stoppen, antivorst, -1 °C, -2 °C)
- 3 vooraf ingestelde programma's en mogelijkheid om eigen programma in te stellen
- Functie voor geforceerde werking en/of regelbare ventilatie • Vakantiemodus

## Thermostat infrarouge LCD avec fonction horloge

- Thermostat mural à liaison infrarouge multidirectionnelle
- Affichage de l'heure et de la température ambiante
- Fil pilote 6 ordres (Confort, Réduit, Arrêt, Hors gel, -1°C, -2°C)
- 3 programmes prédefinis et possibilité de créer son propre programme
- Fonction marche forcée et/ou ventilation réglable
- Mode vacances

# Apolima E

De elegant gebogen vorm van de Apolima E, die aan een totempaal doet denken, geeft elke badkamer nog meer karakter. Een ordelijke badkamer (er is plaats voor heel wat handdoeken) die bovendien heel snel is opgewarmd. Het ingenieuze concept van de Apolima E zorgt ervoor, ook in grote ruimtes. Dankzij de bijzondere vorm met zijdelingse openingen kunt u bovendien langs beide kanten bij uw handdoeken.

Les courbes élégantes du modèle Apolima E, en forme de totem, apporteront un plus à chaque salle de bains. Grâce à sa conception ingénieuse, il peut accueillir de très nombreuses serviettes et apporter de l'ordre dans votre salle de bains, tandis que sa puissance lui permet aisément de chauffer une pièce de grande taille. Sa forme particulière, avec ses ouvertures latérales, vous permet aussi d'attraper les serviettes des deux côtés.

## Algemeen

- Elektr. badkamerradiator + warmtegeleidende vloeistof
- Infraroodthermostaat LCD met klokfunctie
- Twee driehoekige collectoren in het midden
- Vlakke buizen ingedeeld per 3
- Standaardkleur is wit RAL 9016
- Andere kleuren mogelijk: zie pag. 232

## Général

- Radiateur sèche-serviettes électrique à fluide caloporteur
- Thermostat infrarouge LCD avec fonction horloge
- Deux collecteurs triangulaires au centre
- Barreaux plats par série de 3
- Teinte standard est blanc RAL 9016
- Autres teintes disponibles voir page 232



**Infraroodthermostaat LCD met klokfunctie**

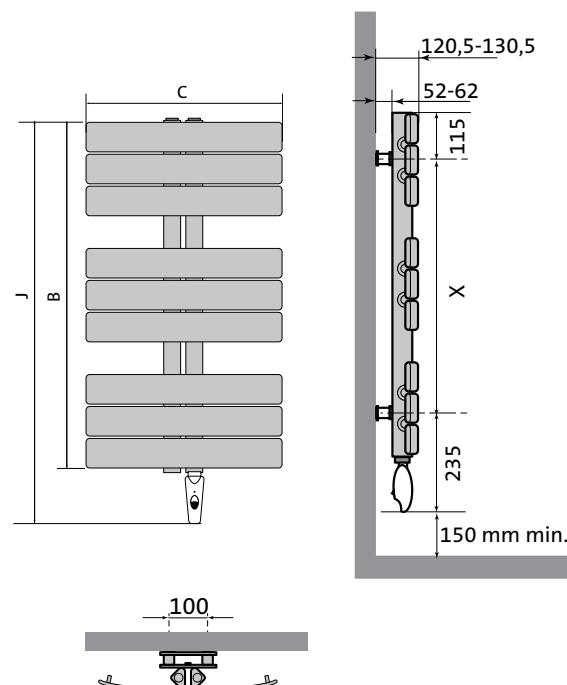
- Muurthermostaat met multidirectionele infraroodverbinding
- Weergave van tijdstip en omgevingstemperatuur
- Stuurraad met 6 commando's (comfort, lagere temperatuur, stoppen, antivorst, -1 °C, -2 °C)
- 3 vooraf ingestelde programma's en mogelijkheid om eigen programma in te stellen
- Functie voor geforceerde werking en/of regelbare ventilatie • Vakantiemodus

## Thermostat infrarouge LCD avec fonction horloge

- Thermostat mural à liaison infrarouge multidirectionnelle
- Affichage de l'heure et de la température ambiante
- Fil pilote 6 ordres (Confort, Réduit, Arrêt, Hors gel, -1°C, -2°C)
- 3 programmes prédéfinis et possibilité de créer son propre programme
- Fonction marche forcée et/ou ventilation réglable
- Mode vacances



**CE** Classe II IP 44



elektrisch  
électrique

Type	B (mm)	C (mm)	J (mm)	X (mm)	gewicht poids (kg)	afgifte émission (W)	EURO
<b>AP0608EL</b>	830	650	950	600	33,85	500	<b>1060,44</b>
<b>AP0611EL</b>	1130	650	1250	900	36,50	750	<b>1189,92</b>
<b>AP0814EL</b>	1430	800	1550	1200	37,54	1000	<b>1278,96</b>
<b>AP0817EL</b>	1730	800	1850	1500	51,38	1250	<b>1416,57</b>

□ 25 werkdagen / 25 jours ouvrables

B = hoogte / hauteur

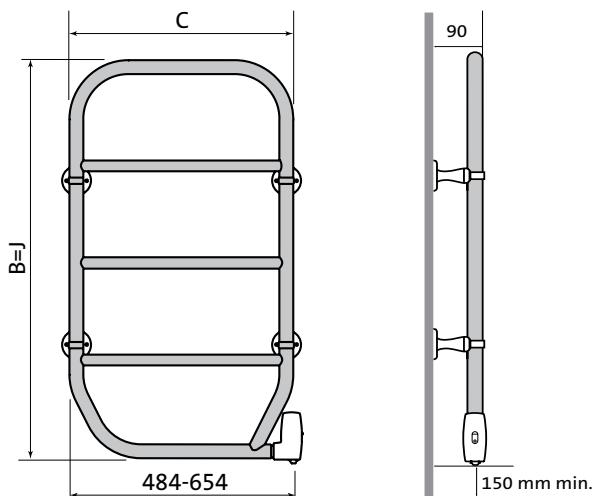
C = lengte / longueur

J = hoogte inclusief bediening / hauteur commande inclus

X = hartafstand bevestigingen VERTI / entraxe fixations VERTI



**CE** IP 44 **Classe II**



3824079 + 3834089 = chromé/chrome  
3825089 + 3835109 = wit/blanc RAL 9010

Type	B (mm)	C (mm)	J (mm)	gewicht poids (kg)	afgifte émission (W)	EURO
3824079	800	450	800	6,00	70	<b>285,31</b>
3834089	800	620	800	7,00	80	<b>267,73</b>
3825089	800	450	800	6,00	80	<b>294,08</b>
3835109	800	620	800	7,00	100	<b>272,14</b>

10 werkdagen / 10 jours ouvrables

B = hoogte / hauteur

C = lengte / longueur

J = hoogte inclusief bediening / hauteur commande inclus

Met zijn klassieke ontwerp past de Nila in elk interieur. De afferonde hoeken en buizen stralen een gevoel van zachtheid uit. Deze radiator is leverbaar met ingebouwde of zichtbare kabel. Een erg flexibele oplossing dus die zich net zo goed thuis voelt in uw keuken als in uw badkamer.

Le modèle Nila offre un design classique et s'adapte ainsi à tout intérieur, avec ses angles arrondis et ses tubes lui créent une impression de douceur. Il est livré avec câble encastré ou apparent, lui conférant toute la flexibilité pour s'intégrer à votre cuisine ou à votre salle de bains.

### Algemeen

- Badkamerradiator met 100 % plantaardige, warmtegeleidende vloeistof
- Roestvrij staal, schokbestendig, vormvast
- Tweopolig bedieningskastje aan/uit
- 2 aansluitmogelijkheden: ingebouwde kabel of zichtbare kabel
- Keuze plaatsing van bedieningskastje: links of rechts van het apparaat bij installatie
- Stille en geurloze werking
- Gemakkelijk te plaatsen
- Geen enkele instelling vereist
- Zeer laag verbruik (tussen 70 en 100 W)
- Muurbevestigingen zijn inbegrepen
- Beschikbaar in wit RAL 9010 en chroom

### Général

- Radiateur sèche-serviettes à fluide caloporteur 100% végétal
- Acier anti-corrosion, anti-chocs, indéformable
- Boîtier bipolaire marche/arrêt
- 2 possibilités de raccordement: câble encastré ou câble apparent
- Possibilité de placer le boîtier à gauche ou à droite de l'appareil lors de l'installation
- Fonctionnement silencieux et inodore
- Facile à poser
- Ne nécessite aucun réglage
- Consommation très faible (de 70 à 100 W)
- Fixations murales incluses dans l'emballage
- Disponible en blanc RAL 9010 et chromé

# Athena S

De vloeiende gebogen vorm van de Athena S doet denken aan hoe een rivier langzaam naar de zee kronkelt en creëert meteen een gevoel van rust. Deze radiator is al snel niet meer uit uw badkamer weg te denken – als sierelement maar ook als handige opbergingsoplossing voor een groot aantal handdoeken. Bij de installatie kiest u of het bedieningskastje bovenaan of onderaan zit. Kies voor een discrete aansluiting of maak handig gebruik van de meegeleverde elektrische kabel. Het Athena S model beschikt ook over een zeer gebruiksvriendelijke aan/uitschakelaar.

Les courbes fluides de la version Athena S rappellent le cours lent et sinueux d'un fleuve vers la mer, ce qui crée une sensation de tranquillité dans votre salle de bains. Il deviendra rapidement indispensable, tant comme un élément du décor que pour des raisons pratiques, car il peut accueillir de nombreuses serviettes. Il peut être installé avec le boîtier en haut ou en bas. Optez pour un branchement discret ou utilisez le cordon électrique livré avec l'appareil. Athena S est fourni avec un interrupteur marche/arrêt très pratique d'utilisation.

## Algemeen

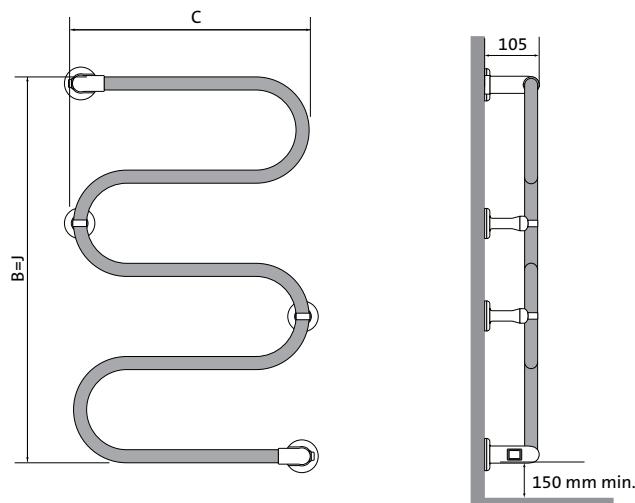
- Elektrische badkamerradiator
- Roestvrij staal, schokbestendig, vormvast
- Tweepolig bedieningskastje aan/uit
- Gemakkelijk te plaatsen: keuze om bedieningskastje bovenaan of onderaan te plaatsen bij de installatie
- 2 aansluitmogelijkheden: ingebouwde kabel of zichtbare kabel (geleverd met mannelijke stekker)
- Stille en geurloze werking
- Geen enkele instelling vereist
- Laag verbruik (tussen 50 en 65 W)
- Muurbevestigingen zijn inbegrepen.
- Beschikbaar in wit RAL 9010 en chroom

## Général

- Radiateur sèche-serviettes électrique
- Acier anti-corrosion, anti- chocs, indéformable
- Boîtier bipolaire marche/arrêt
- Facile à poser: lors de l'installation, vous pouvez choisir de placer l'appareil avec le boîtier en haut ou en bas
- 2 possibilités de raccordement: câble encastré ou câble apparent (vendu avec prise mâle)
- Fonctionnement silencieux et inodore
- Ne nécessite aucun réglage
- Faible consommation: de 50 à 65 W
- Fixations murales incluses dans l'emballage
- Disponible en blanc RAL 9010 et chromé



**CE** IP 44 **Classe II**



elektrisch  
électrique

Type	B (mm)	C (mm)	J (mm)	gewicht poids (kg)	afgifte émission (W)	EURO
<b>AS0407CHEL</b>	725	450	725	3,00	50	<b>147,38</b>
<b>AS0407EL</b>	725	450	725	3,00	65	<b>121,05</b>

**B** = hoogte / hauteur

**C** = lengte / longueur

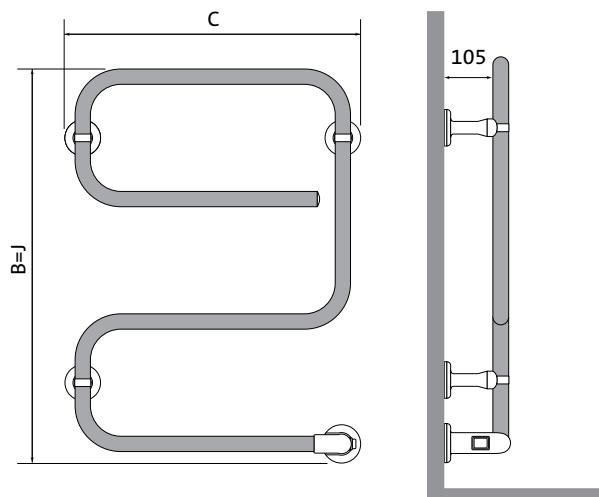
**J** = hoogte inclusief bediening / hauteur commande inclus

10 werkdagen / 10 jours ouvrables



**CE** IP 44 **Classe II**

PROCESS  
ISO 9001  
ISO 14001



Type	B (mm)	C (mm)	J (mm)	gewicht poids (kg)	afgifte émission (W)	EURO
<b>AE0406CHEL</b>	625	450	625	3,00	55	<b>138,81</b>
<b>AE0406EL</b>	625	450	625	3,00	70	<b>117,87</b>

B = hoogte / hauteur

C = lengte / longueur

J = hoogte inclusief bediening / hauteur commande inclus

10 werkdagen / 10 jours ouvrables

Houdt u van gedurfde geometrische vormen? Dan is de Athena E beslist iets voor u, want de gebogen vorm contrasteert mooi met de rechte hoeken. Dit is een echte blikvanger die toch maar weinig plaats inneemt. Het Athena E model is iets smaller dan de Athena S. Omdat de Athena radiatoren omkeerbaar zijn, installeert u ze precies zoals u dat wilt. De ingebouwde aansluiting past rechtstreeks op het algemene stroomnet of met de meegeleverde kabel en stekker op een gewoon stopcontact. En de bediening? U schakelt de Athena in of uit met één druk op de schakelaar.

Si vous aimez les formes géométriques audacieuses, vous choisirez Athena E. Ses courbes contrastantes avec ses angles droits créent un effet saisissant, sans le moindre compromis de place. La version Athena E est légèrement plus étroite que le modèle Athena S. Les sèche-serviettes Athena sont réversibles et permettent de nombreuses variantes d'installation.

Le raccordement, qui n'est pas apparent, permet soit un branchement direct à l'alimentation générale, soit l'utilisation du câble électrique et de la prise de courant fournis avec l'appareil. Une simple pression sur l'interrupteur suffit pour mettre en marche l'Athena.

## Algemeen

- Elektrische badkamerradiator
- Roestvrij staal, schokbestendig, vormvast
- Tweepolig bedieningskastje aan/uit
- Gemakkelijk te plaatsen: keuze om bedieningskastje bovenaan of onderaan te plaatsen bij de installatie
- 2 aansluitmogelijkheden: ingebouwde kabel of zichtbare kabel (geleverd met mannelijke stekker)
- Stille en geurloze werking
- Geen enkele instelling vereist
- Laag verbruik (tussen 55 en 70 W)
- Muurbevestigingen zijn inbegrepen.
- Beschikbaar in wit RAL 9010 en chroom

## Général

- Radiateur sèche-serviettes électrique
- Acier anti-corrosion, anti-chocs, indéformable
- Boîtier bipolaire marche/arrêt
- Facile à poser: lors de l'installation, vous pouvez choisir de placer l'appareil avec le boîtier en haut ou en bas
- 2 possibilités de raccordement: câble encastré ou câble apparent (vendu avec prise mâle)
- Fonctionnement silencieux et inodore.
- Ne nécessite aucun réglage
- Faible consommation: de 55 à 70 W
- Fixations murales incluses dans l'emballage
- Disponible en blanc RAL 9010 et chromé

# Minorca E

De ovale buizen in een zachte curve maken van de Minorca E een lust voor het oog. Deze badkamerradiator is verkrijgbaar in diverse hoogte- en breedtematen, en in tal van kleuren, – een ideale keuze als u volop van uw badkamer wilt genieten.

Avec ses tubes ovales légèrement cintrés, le Minorca E vous procure un double plaisir. Disponible en différentes hauteurs et largeurs, ainsi que dans une gamme de couleurs, ce radiateur sèche-serviettes est le choix idéal pour ceux qui aiment vraiment leur salle de bains.

## Algemeen

- Elektrische badkamerradiator met warmtegeleidende vloeistof
- Analoge muurthermostaat met infraroodbediening
- Optie: Infraroodthermostaat LCD met klokfunctie: zie pag. 230
- Muurbevestigingen zijn inbegrepen. Deze regelbare consoles worden tussen de buizen geklemd
- Standaardkleur is wit RAL 9016  
Andere kleuren mogelijk: zie pag. 232

## Général

- Radiateur sèche-serviettes électrique à fluide caloporteur
- Thermostat analogique mural avec commande infrarouge
- Option: Thermostat infrarouge LCD avec fonction horloge: voir page 230
- Fixations murales incluses dans l'emballage. Ces consoles réglables sont pincés entre les tubes
- Teinte standard est blanc RAL 9016  
Autres teintes disponibles voir page 232



**Analoge thermostaat met infraroodbediening**

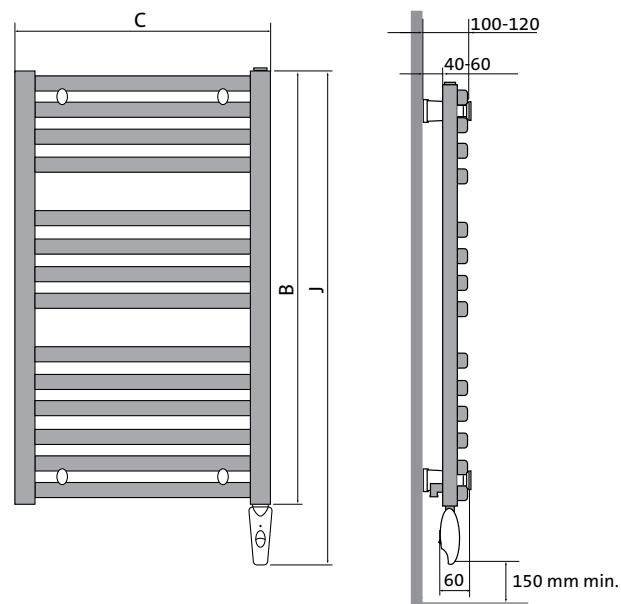
- Muurthermostaat met afstandsbediening via multidirectionele infraroodverbinding
- Stuurraad met 6 commando's (comfort, lagere temperatuur, stoppen, antivorst, -1 °C, -2 °C)
- Draaiknop voor temperatuurregeling
- Instelbaar met timer: 2 programmeerperiodes met dagelijkse herhaling van de vaste verwarmingsfunctie (2u)

## **Thermostat analogique avec commande infrarouge**

- Télécommande murale à liaison infrarouge multidirectionnelle.
- Fil pilote 6 ordres (Confort, Réduit, Arrêt, Hors gel, -1°C, -2°C).
- Molette de réglage de la température
- Répétitivité quotidienne de 2 plages de programmation de la marche forcée 2 heures



**CE** Classe II IP 44 IK 08



elektrisch  
électrique

Type	B (mm)	C (mm)	J (mm)	gewicht poids (kg)	afgifte émission (W)	EURO
<b>MI0508EL</b>	849	500	969	12,70	500	<b>623,68</b>
<b>MI0512EL</b>	1220	500	1340	18,00	750	<b>742,92</b>
<b>MI0517EL</b>	1750	500	1870	25,00	1000	<b>815,12</b>
<b>MI0612EL</b>	1220	600	1340	19,00	750	<b>869,30</b>
<b>MI0614EL</b>	1485	600	1605	23,00	1000	<b>885,89</b>
<b>MI0617EL</b>	1750	600	1870	29,20	1250	<b>904,33</b>
<b>MI0712EL</b>	1220	750	1340	20,50	1000	<b>1043,16</b>
<b>MI0714EL</b>	1485	750	1605	24,50	1250	<b>1063,06</b>
<b>MI0717EL</b>	1750	750	1870	30,50	1500	<b>1085,71</b>

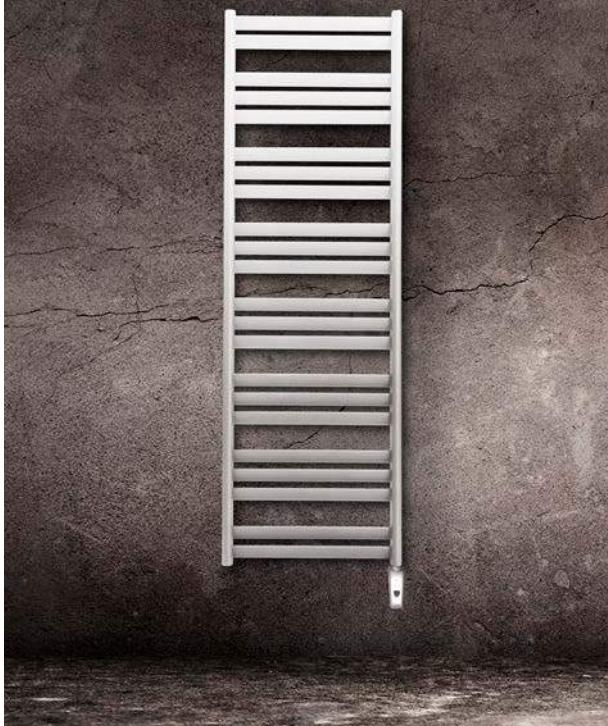
10 werkdagen / 10 jours ouvrables

25 werkdagen / 25 jours ouvrables

**B** = hoogte / hauteur

**C** = lengte / longueur

**J** = hoogte inclusief bediening / hauteur commande inclus



# Java E

Met zijn ellipsvormige buizen kenmerkt de trefzekere vormgeving van de Java E, een badkamerradiator met een traditionele uitstraling en enkele verrassend eigentijdse kenmerken, zoals de schuine plaatsing van de verwarmingselementen. De radiator is verkrijgbaar in verschillende hoogte- en breedtematen en tal van kleuren.

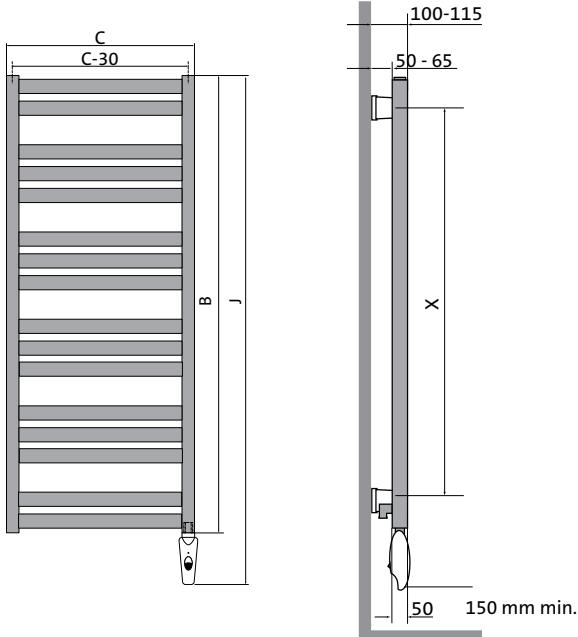
Des éléments de chauffage elliptiques placés à égale distance caractérisent le design plein d'assurance du Java E. Radiateur sèche-serviettes de tendance classique, il présente certaines caractéristiques modernes telles que les éléments montés en angle. Disponible en différentes hauteurs, largeurs et couleurs.

## Algemeen

- Elektrische badkamerradiator met warmtegeleidende vloeistof
- Analoge muurthermostaat met infraroodbediening
- Optie: Infraroodthermostaat LCD met klokfunctie: zie pag. 230
- Muurbevestigingen zijn inbegrepen. De ophangstrippen zijn aangelast op de rugzijde van de radiator
- Standaardkleur is wit RAL 9016  
Andere kleuren mogelijk: zie pag. 232

## Général

- Radiateur sèche-serviettes électrique à fluide caloporteur
- Thermostat analogique mural avec commande infrarouge
- Option: Thermostat infrarouge LCD avec fonction horloge: voir page 230
- Fixations murales incluses dans l'emballage. Les pattes de fixations sont soudées au dos du radiateur
- Teinte standard est blanc RAL 9016  
Autres teintes disponibles voir page 232



Type	B (mm)	C (mm)	J (mm)	X (mm)	gewicht poids (kg)	afgifte émission (W)	EURO
JA0507EL	700	500	820	520	11,80	350	588,57
JA0409EL	912	400	1032	750	12,70	400	618,31
JA0509EL	912	500	1032	750	15,70	500	643,82
JA0413EL	1336	400	1456	1170	17,70	600	703,81
JA0513EL	1336	500	1456	1170	20,50	750	765,65
JA0515EL	1548	500	1668	1320	23,00	1000	854,57
JA0617EL	1760	600	1880	1600	23,60	1250	931,41
JA0619EL	1972	600	2092	1790	32,40	1500	1026,91

■ 10 werkdagen / 10 jours ouvrables

■ 25 werkdagen / 25 jours ouvrables

B = hoogte / hauteur

C = lengte / longueur

J = hoogte inclusief bediening / hauteur commande inclus

X = hartafstand bevestigingen VERTI / entraxe fixations VERTI

## Analoge thermostaat met infraroodbediening

- Muurthermostaat met afstandsbediening via multidirectionele infraroodverbinding
- Stuurraad met 6 commando's (comfort, lagere temperatuur, stoppen, antivorst, -1 °C, -2 °C)
- Draaiknop voor temperatuurregeling
- Instelbaar met timer: 2 programmeerperiodes met dagelijkse herhaling van de vaste verwarmingsfunctie (2u)

## Thermostat analogique avec commande infrarouge

- Télécommande murale à liaison infrarouge multidirectionnelle.
- Fil pilote 6 ordres (Confort, Réduit, Arrêt, Hors gel, -1°C, -2°C).
- Molette de réglage de la température
- Répétitivité quotidienne de 2 plages de programmation de la marche forcée 2 heures

# Installatie • Installation

**NORMEN klasse II - IP44 – Dubbel geïsoleerd**

De toestellen zijn bovendien in overeenstemming met de Europese richtlijn 2004/108/EG (CE-markering op alle toestellen).

## PLAATSING VAN UW RADIATOR

Opdat u in alle comfort van uw radiator kunt genieten, vragen we u om de volgende aanbevelingen in acht te nemen:

- Het schema toont hoe het toestel correct wordt geplaatst.
- De onderkant van de behuizing moet zich op ten minste 150 mm van de vloer bevinden.
- Het toestel moet op ten minste 50 mm afstand van de wand worden gehangen en mag niet boven een stopcontact worden geplaatst.
- De minimale afstand van een tablet boven de radiatoren bedraagt 150 mm.
- Het wordt aanbevolen om de radiator te plaatsen in de omgeving waar de warmteverliezen het grootst zijn bv.(ramen,...) en dit met behulp van bevestigingen aangepast aan de aard van de muur.
- Het kan in volume 2 en 3 (Fig.1) van de badkamer worden geplaatst. Het toestel hoeft niet op een aardingslus te worden aangesloten. Dit toestel mag nooit worden geïnstalleerd met de voeding aan de bovenzijde.
- De regelkast mag niet op de vloer rusten.
- Breng tijdens de plaatsing stutten aan om het toestel te beschermen.

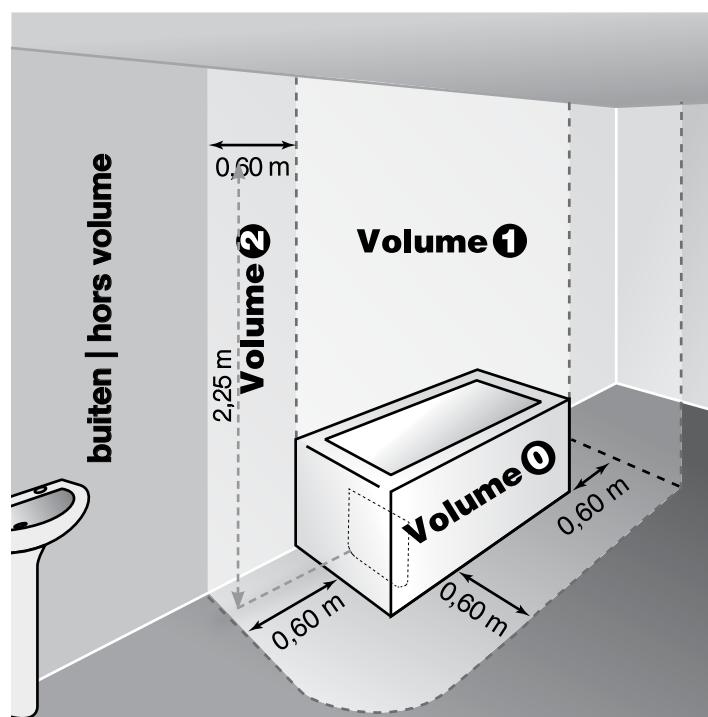
**NORMES: Classe II - IP44 – Double isolation**

Les radiateurs électriques sont conformes à la directive européenne 2004/108/CE (marquage CE sur tous les appareils).

## INSTALLATION DE VOTRE RADIATEUR

Opdat u in alle comfort van uw radiator kunt genieten, vragen we u om de volgende aanbevelingen in acht te nemen:

- Le schéma indique l'emplacement correct de l'appareil.
- La partie inférieure du boîtier doit se situer à une distance minimale de 150 mm du sol.
- L'appareil ne doit pas être installé à moins de 50 mm d'une paroi ni au-dessous d'une prise de courant.
- Toute installation d'une tablette au dessus du radiateur doit-être réalisée à plus de 150 mm de celui-ci.
- Il est recommandé de réaliser l'installation si possible à proximité des emplacements à fortes déperditions (fenêtres, ...), et d'utiliser des vis de fixation adaptées à la nature de votre mur.
- Il peut être installé dans le volume 2 et 3 de la salle de bains. Il ne doit pas être raccordé à une borne de terre. Cet appareil ne doit jamais être installé avec son boîtier d'alimentation en position haute.
- Le boîtier de commande ne doit pas reposer sur le sol.
- Prévoyez tout simplement des cales lors de l'installation afin de protéger l'appareil.



# Vloerverwarming Chauffage par le sol



vloerverwarming  
chauffage par le sol

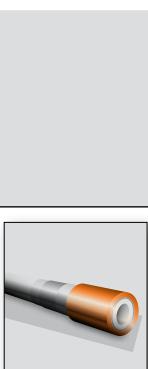
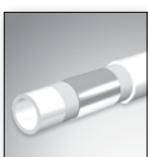


INSPIRATION  
FOR  
WARMTH



vloerverwarming  
chauffage par le sol

# Leidingen • Types de tube

	korte code code court	artikel nummer n° d'article	afmetingen (mm) dimensions (mm)	besteleenheid unité de comm.	prijs prix	prijsseenheid unité de prix
						
<b>PexPenta 5-lagen verwarmingsleiding</b> Leiding voor vloerverwarming uit strailvernet HD-PE volgens EN 15875. Zuurstofdiffusiedicht volgens DIN 4726. ATG 15/3005 - Klasse 5.	1420120 1420240 1420600 1720120 1720240 1720600 2020120 2020240 2020500 2523300	FBAXC5C142012000 FBAXC5C142024000 FBAXC5C142060000 FBAXC5C172012000 FBAXC5C172024000 FBAXC5C172060000 FBAXC5C202012000 FBAXC5C202024000 FBAXC5C202050000 FBAXC5C252330000	14/2 14/2 14/2 17/2 17/2 17/2 20/2 20/2 20/2 25/2,3	120 m 240 m 600 m 120 m 240 m 600 m 120 m 240 m 500 m 300 m	<b>1,60</b> <b>1,60</b> <b>1,60</b> <b>1,69</b> <b>1,69</b> <b>1,69</b> <b>1,85</b> <b>1,85</b> <b>1,85</b> <b>3,18</b>	<b>m</b> <b>m</b> <b>m</b> <b>m</b> <b>m</b> <b>m</b> <b>m</b> <b>m</b> <b>m</b> <b>m*</b>
<b>Pex Penta tube</b> <b>5 couches pour chauffage par le sol</b> Tube pour le chauffage par le sol en PE HD réticulé par irradiation suivant EN 15875. Etanche à la diffusion d'oxygène suivant DIN 4726, ATG 15/3005 - Classe 5.						
						
<b>Diffu-PE-RT verwarmingsleiding</b> Polyéthylène leiding met hoge dichtheid volgens DIN 16833. Inclusief zuurstofdiffusiescherm volgens DIN 4726 - ATG 15/3004. Klasse 5/6 bar.	54703 54704 54705 54603 54604 54605 54707 54708	FBAPT3C1420120G0 FBAPT3C1420240G0 FBAPT3C1420600G0 FBAPT3C1620120G0 FBAPT3C1620240G0 FBAPT3C1620600G0 FBAPT3C2020240G0 FBAPT3C2020500G0	14/2 14/2 14/2 16/2 16/2 16/2 20/2 20/2	120 m 240 m 600 m 120 m 240 m 600 m 240 m 500 m	<b>1,39</b> <b>1,39</b> <b>1,39</b> <b>1,45</b> <b>1,45</b> <b>1,45</b> <b>1,51</b> <b>1,51</b>	<b>m*</b> <b>m*</b> <b>m*</b> <b>m</b> <b>m</b> <b>m</b> <b>m</b> <b>m</b>
<b>Tube Diffu-PE-RT, pour chauffage par le sol</b> Tube en polyéthylène haute densité suivant DIN 16833. Incl. barrière antidiiffusion selon DIN 4726 - ATG 15/3004. Classe 5/6 bar.						
						
<b>SKR verwarmingsleiding</b> Multi layer leiding PE-RT/AL/PE-RT volgens DIN CERTCO 3V321. Inclusief zuurstofdiffusiescherm volgens DIN 4726.	50720 50721 50722 50730 50731 50732	FBDPTAC142012000 FBDPTAC142024000 FBDPTAC142050000 FBDPTAC162012000 FBDPTAC162024000 FBDPTAC162050000	14/2 14/2 14/2 16/2 16/2 16/2	120 m 240 m 500 m 120 m 240 m 500 m	<b>1,45</b> <b>1,45</b> <b>1,45</b> <b>1,57</b> <b>1,57</b> <b>1,57</b>	<b>m</b> <b>m</b> <b>m</b> <b>m</b> <b>m</b> <b>m</b>
<b>Tube SKR</b> Tube multi-couche PE-RT/AL/PE-RT suivant DIN CERTCO 3V321. Incl. barrière antidiiffusion selon DIN 4726.						

vloerverwarming  
chauffage par le sol

\* niet op voorraad / pas en stock

# Rolljet (tackersysteem | système tacker)

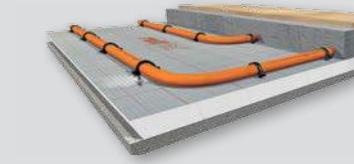
	R <sub>λ</sub>	isolatie (mm) isolation (mm)	korte code code court	artikel nummer n° d'article	afmetingen (mm) dimensions (mm)	besteleenheid unité de comm.	prijs prix	prijsseenheid unité de prix	
	<b>Rolljet warmte en contactgeluid isolatierol DES sm (EPST)</b> Volgens DIN EN 13163, dampscherm met lijnenrooster en origineel Radson verankeringssweefsel, VM 28-29 dB, WLG 045, voor nuttige belasting ≤ 4 kN/m <sup>2</sup> , bouwstofklasse B2.	0,45 0,55 0,65 0,80	20-2 25-2 30-3 35-3	50211 50212 50214 50218	FBMC3201001500B0 FBMC3251001200B0 FBMC3301001000B0 FBMC3351000900B0	1000x15000 1000x12000 1000x10000 1000x9000	15 m <sup>2</sup> 12 m <sup>2</sup> 10 m <sup>2</sup> 9 m <sup>2</sup>	<b>7,75</b> <b>8,25</b> <b>9,27</b> <b>10,14</b>	m <sup>2*</sup> m <sup>2*</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2*</sup>
<b>Rouleau isolant thermique et accoustique Rolljet DES (EPST)</b> Selon DIN EN 13163, pare-vapeur avec trame lignée et voile d'ancrage Radson original, VM 28-29 dB, WLG 045, pour charge utile ≤ 4 kN/m <sup>2</sup> , classe de matériau de construction B2.									
<b>Rolljet warmte isolatierol DEO (PS 20 / EPS 100)</b> Volgens DIN EN 13163. Uitvoering zoals hiervoor, echter EPS 100 zonder contactgeluidverbetering, WLG 040, voor nuttige belasting ≤ 20 kN/m <sup>2</sup> .	0,50 0,63 0,75	20 25 30	50241 50242 50244	FBMC0201001500B0 FBMC0251001200B0 FBMC0301001000B0	1000x15000 1000x12000 1000x10000	15 m <sup>2</sup> 12 m <sup>2</sup> 10 m <sup>2</sup>	<b>7,86</b> <b>8,95</b> <b>9,99</b>	m <sup>2</sup> m <sup>2*</sup> m <sup>2</sup>	
<b>Rouleau isolant Rolljet DEO (PS 20 / EPS 100)</b> Suivant DIN EN 13163. Exécution identique au rouleau précédent, mais EPS 100 sans isolation accoustique, WLG 040, pour charge utile ≤ 20 kN/m <sup>2</sup> .									
<b>Rolljet warmte isolatierol DEO (PS 30 / EPS 200)</b> Uitvoering zoals hiervoor, echter EPS 200, WLG 035, voor nuttige belasting ≤ 35 kN/m <sup>2</sup> . Andere uitvoeringen op aanvraag.	0,57 0,71 0,86	20 25 30	50251 50252 50254	FBMC1201001500B0 FBMC1251001200B0 FBMC1301001000B0	1000x15000 1000x12000 1000x10000	15 m <sup>2</sup> 12 m <sup>2</sup> 10 m <sup>2</sup>	<b>10,42</b> <b>12,09</b> <b>13,82</b>	m <sup>2*</sup> m <sup>2*</sup> m <sup>2</sup>	
<b>Rouleau isolant Rolljet DEO (PS 30 / EPS 200)</b> Exécution identique au rouleau précédent, mais EPS 200, WLG 035, pour charge utile ≤ 35 kN/m <sup>2</sup> . Autres exécutions sur demande.									

\* niet op voorraad | pas en stock

vloerverwarming  
chauffage par le sol

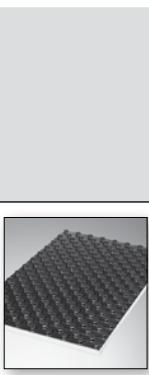
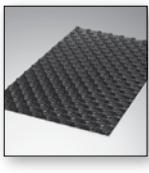
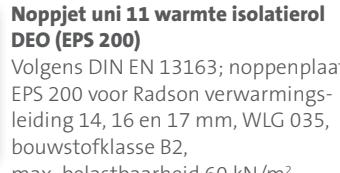
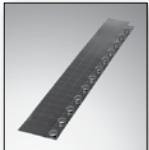
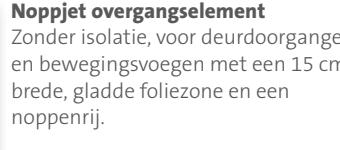
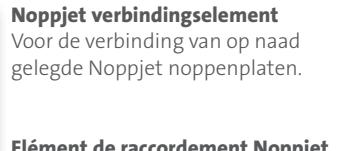
# Rolljet (tackersysteem | système tacker)

vloerverwarming  
chauffage par le sol

	R <sub>λ</sub>	isolatie (mm) isolation (mm)	korte code code court	artikel nummer n° d'article	afmetingen (mm) dimensions (mm)	besteleenheid unité de comm.	prijs prix	prijsseenheid unité de prix
			50227	FBMACLI120P30000	17-20	300 st/p	<b>0,13</b>	<b>st/p</b>
			50235	FBMACLI117P40000	14-17	400 st/p	<b>0,16</b>	<b>st/p</b>
			50326	FBMACLI120P40000	20	400 st/p	<b>0,16</b>	<b>st/p</b>
Tacker voor U-clips Tacker pour clips U			50216	FBMATOOL20P21600	17-20	1 st/p	<b>318,61</b>	<b>st/p</b>
			51235	FBMATOOL20P21700	14-20	1 st/p	<b>318,61</b>	<b>st/p</b>
	2,22	58	50261	FBMF658125016000	1250x1600	8 m <sup>2</sup>	<b>37,43</b>	<b>m<sup>2</sup>*</b>
<b>Faltjet PUR - rouleau isolant DEO ds</b> Volgens DIN EN 13165, dampscherm met lijnenrooster en origineel Radson verankerringsweefsel, VM 20 dB, WLG 025, verkeersbelasting ≤ 50 kN/m <sup>2</sup> .	2,86	74	50262	FBMF674125016000	1250x1600	6 m <sup>2</sup>	<b>41,70</b>	<b>m<sup>2</sup>*</b>

\* niet op voorraad | pas en stock

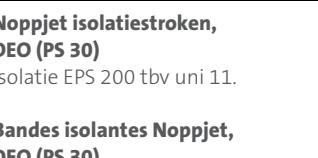
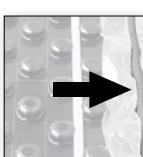
# Noppjet (noppenplaten | plaques à plots)

		$R_\lambda$	isolatie (mm) isolation (mm)	korte code code court	artikel nummer n° d'article	afmetingen (mm) dimensions (mm)	besteleenheid unité de comm.	prijs prix	prijsseenheid unité de prix
	<b>Noppjet uni 30-2 warmte en contactgeluid isolatierol DES sg (PST)</b> Volgens DIN EN 13163; noppenplaat EPST voor Radson verwarmingsleiding 14, 16 en 17 mm, WLG 040, bouwstofklasse B2, VM 28 dB, max. belastbaarheid 5 kN/m <sup>2</sup> .	0,75	30-2	50200	FBLD449058012000	1200x800 x30	9,6 m <sup>2</sup>	<b>18,65</b>	<b>m<sup>2</sup></b>
	<b>Rouleau isolant thermique et accoustique uni 30-2 - Noppjet DES sg (PST)</b> Selon DIN EN 13163; plaque à plots EPST pour tube de chauffage Radson 14, 16 et 17 mm, WLG 040, classe de matériaux de construction B2, VM 28 dB, charge maximale 5 kN/m <sup>2</sup> .								
	<b>Noppjet uni 11 warmte isolatierol DEO (EPS 200)</b> Volgens DIN EN 13163; noppenplaat EPS 200 voor Radson verwarmingsleiding 14, 16 en 17 mm, WLG 035, bouwstofklasse B2, max. belastbaarheid 60 kN/m <sup>2</sup> .	0,34	11	50201	FBLD421158012000	1200x800 x11	9,6 m <sup>2</sup>	<b>17,91</b>	<b>m<sup>2</sup></b>
	<b>Rouleau isolant uni 11 - Noppjet DEO (EPS 200)</b> Selon DIN EN 13163 ; plaque à plots EPS 200 pour tube de chauffage Radson 14, 16 et 17 mm, WLG 035, classe de matériaux de construction B2, charge maximale 60 kN/m <sup>2</sup> .								
	<b>Noppjet overgangselement</b> Zonder isolatie, voor deurdoorgangen en bewegingsvoegen met een 15 cm brede, gladde foliezone en een noppenrij.			50199	FBLADOO1F5019900	1250x200	10 st/p	<b>2,32</b>	<b>st/p</b>
	<b>Elément d'enchaînement Noppjet</b> Sans isolation, pour passages de portes et joints de dilatation avec zone de voile lisse d'une largeur 15 cm et rangée de plots.								
	<b>Noppjet verbindingselement</b> Voor de verbinding van op naad gelegde Noppjet noppenplaten.			50195	FBLACON1F5019500	1200x100	10 st/p	<b>3,17</b>	<b>st/p</b>
	<b>Elément de raccordement Noppjet</b> Pour le raccordement de plaques à plots posées sur joint.								

vloerverwarming  
chauffage par le sol

# Noppjet (nuppenplaten | plaques à plots)

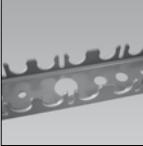
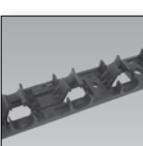
vloerverwarming  
chauffage par le sol

<b>R<sub>λ</sub></b>	<b>isolatie (mm) isolation (mm)</b>	<b>korte code code court</b>	<b>artikel nummer n° d'article</b>	<b>afmetingen (mm) dimensions (mm)</b>	<b>besteleenheid unité de comm.</b>	<b>prijs prix</b>	<b>prijsseenheid unité de prix</b>
	<b>Noppjet isolatiestroken, DES sg (PSTK)</b> Warmte en contactgeluidisolatie EPST tbv uni 30-2.	30-2	50196	FBLAINSUF5019600	150x1000	10 st/p	<b>0,91</b> st/p
	<b>Bandes isolantes Noppjet, DES sg (PSTK)</b> Isolation thermique et acoustiques EPST pour uni 30-2.						
	<b>Noppjet isolatiestroken, DEO (PS 30)</b> Isolatie EPS 200 tbv uni 11.	11	50203	FBLAINSUF5020300	150x1000	10 st/p	<b>0,80</b> st/p
	<b>Bandes isolantes Noppjet, DEO (PS 30)</b> Isolation EPS 200 pour uni 11.						
	<b>Noppjet diagonaalhouder</b> Voor het diagonaal plaatsen van leidingen, om op de nuppenplaten te steken.		50198	FBLADIAGF5019800	100x50	10 x 5 st/p	<b>0,51</b> st/p
	<b>Support diagonal Noppjet</b> Pour le placement en diagonal des tubes, à insérer sur les plaques à plots.						
	<b>Noppjet PE rond profiel</b> Voor de goede afdichting van de Radson randisolatiestroken op de noppjet systeemelementen; noodzakelijk bij het gebruik van vloeibare dekvloeren.		50197	FBLAOTHEF5019700	18	100 m	<b>0,33</b> m <sup>2</sup>
	<b>Profilé PE arrondi Noppjet</b> Pour une bonne fixation du voile PE sur les éléments du système Noppjet; nécessaire en cas d'utilisation de chapes liquides.						

# Noppjet Light

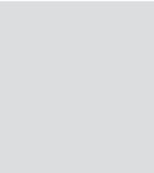
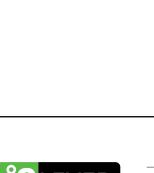
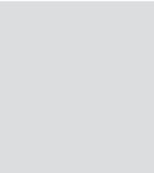
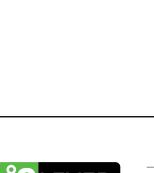
		korte code code court	artikel nummer n° d'article	afmetingen (mm) dimensions (mm)	besteleenheid unité de comm.	prijs prix	prijsseenheid unité de prix
	<b>Noppjet light nopenplaat</b> Voor leidingen 14-17 mm.  <b>Plaque à plots Noppjet light</b> Pour tubes 14-17 mm.	50270	FBLWA01058514500	1470x870	16,8 m <sup>2</sup>	<b>10,47</b>	<b>m<sup>2</sup></b>
	<b>Noppjet light verbindselement</b> <b>Elément de raccordement</b> <b>Noppjet light</b>	50271	FBLACON1F5020500	905x125	10 st/p	<b>3,42</b>	<b>st/p</b>
	<b>Noppjet light overgangselement</b> <b>Elément d'enchaînement</b> <b>Noppjet light</b>	50272	FBLADOO1F5020600	905x180	10 st/p	<b>3,62</b>	<b>st/p</b>
	<b>Noppjet light bevestigingsplug</b> <b>Cheville de maintien</b> <b>Noppjet light</b>	50273	FBLAOTHEF5020700		70 st/p	<b>0,31</b>	<b>st/p</b>

# Railjet

	<b>Railjet U-profiel</b> Uitsluitend voor het bevestigen van leidingen Ø 14 mm. Kan zowel op de muur als op de vloer worden bevestigd.	50094	FA9IA05001420000	2000	2 m	<b>2,70</b>	<b>m**</b>
	<b>Profil en U Railjet</b> Excl. destiné à la fixation de tubes Ø 14 mm. Peut être fixé au mur et au sol.						
	<b>Railjet montagelat</b> Opgebouwd uit stukken van 20 cm, levering per meter. Deze montagelat kan worden bevestigd op de wand of op de vloer. Mogelijke leidingen: Ø 14, Ø 16, en Ø 17.	50095	FA9IP05141710000	1000	100 m	<b>2,70</b>	<b>m</b>
	<b>Latte de montage Railjet</b> En modules de 20 cm, assemblés par mètre. Cette latte de montage peut être fixée sur le mur ou le sol. Diamètre possibles : Ø 14, Ø 16 et Ø 17.						
	<b>Railjet bevestigingsclip</b> Rode clip om de montagelat op de isolatie te bevestigen.	51095	FA9AUCL005109500		500 st/p	<b>0,16</b>	<b>st/p</b>
	<b>Clip de fixation Railjet</b> Clip rouge pour fixer la latte de montage sur l'isolation.						
	<b>Railjet bevestigingsnagel</b> Slagplug voor harde materialen om de montagelat of het U-profiel op de wand of de vloer te bevestigen.	55003	FA9AOTH0055003B0		100 st/p	<b>0,16</b>	<b>st/p</b>
	<b>Clou de fixation Railjet</b> Cheville à frapper pour matériaux durs, pour fixer la latte de montage ou le profil en U sur le mur ou le sol.						

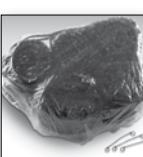
vloerverwarming  
chauffage par le sol

\*\* uitlopende voorraad / épaissement du stock

			korte code code court	artikel nummer n° d'article	afmetingen (mm) dimensions (mm)	besteleenheid unité de comm.	prijs prix	prijsseenheid unité de prix
	<b>Clickjet roostermat</b> Draagmat voor leidingen uit 3 mm dikke staaldraad in legrooster. 100 x 100 mm (2100 x 1200 mm) of 150 x 150 mm (2100 x 1200 mm).	verzinkt galvanisé  blank blanc  verzinkt galvanisé  blank blanc	55009  55010  55011  55014	FBKMG31012021000  FBKMS31012021000  FBKMG31512021000  FBKMS31512021000	100x100 100x100 150x150 150x150	25,20 m <sup>2</sup> 25,20 m <sup>2</sup> 25,20 m <sup>2</sup> 25,20 m <sup>2</sup>	<b>7,04</b> <b>4,74</b> <b>5,30</b> <b>3,99</b>	m <sup>2*</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>
	<b>Treillis Clickjet</b> Treillis de support pour tubes constitués d'un fil de 3 mm d'épaisseur, dans une trame de pose. 100 x 100 mm (2100 x 1200 mm) ou 150 x 150 mm (2100 x 1200 mm).							
	<b>Clickjet leidingsklem</b> Speciale leidingsklem in kunststof voor de Radson roostermat. Houdt de roostermat ± 1 cm van de isolatie verwijderd en kan manueel in alle richtingen worden geplaatst.		55005  55008	FBKAPCP1703000B0  FBKAPCP200300000	17x2  20x2	200 st/p  200 st/p	<b>0,14</b> <b>0,14</b>	st/p st/p
	<b>Clips pour treillis Clickjet</b> Clips pour tube en plastique pour les treillis Radson. Maintient du tube à 1 cm de l'isolant, ne peuvent pas être mis dans toutes les directions.							
	<b>Clickjet roosterklem</b> Voor het verbinden van clickjet roostermatten.		55004	FBKAMCP000300000		30 st /p	<b>0,13</b>	st/p
	<b>Ligature pour treillis Clickjet</b> Pour raccorder les treillis Clickjet.							
	<b>Clickjet clip</b> Voor de bevestiging van de Radson verwarmingsleidingen 17 x 2 mm op de Radson Clickjet roostermat. Voor eenvoudig gebruik in de originele Radson Clickjet tacker. In magazijnen met 30 clips.		51227	FBKAPCP170300000	17	510 st/p	<b>0,14</b>	st/p
	<b>Clickjet clip</b> Pour fixer les tubes de chauffage Radson 17 x 2 mm sur les treillis Clickjet Radson. Placement aisément à l'aide du tacker Clickjet. Emballé par 30 clips par rangée.							

\* niet op voorraad | pas en stock

# Clickjet

			korte code code court	artikel nummer n° d'article	afmetingen (mm) dimensions (mm)	besteleenheid unité de comm.	prijs prix	prijsseenheid unité de prix
	<b>Multipliclip</b> Voor een eenvoudige montage dmv Clickjet Multi tool. Houdt de roostermat +/- 1 cm van de isolatie verwijderd. Leidingsmaat 16-17 en 18-20.	3 mm	55012	FBKAPCP2003IND00	14-20	400 st/p	<b>0,21</b>	st/p
		4 mm	55016	FBKAPCP2004IND00		400 st/p	<b>0,21</b>	st/p*
		5 mm	55017	FBKAPCP2005IND00		400 st/p	<b>0,21</b>	st/p*
	<b>Clip Multi</b> Pour un montage facile à l'aide d'un appareil Multi. Sépare le treillis et l'isolation de +/- 1 cm. Dimensions de tubes : 16-17 et 18-20.	6 mm	55018	FBKAPCP2006IND00		400 st/p	<b>0,21</b>	st/p*
	<b>Clickjet tacker voor artikel 51227</b> <b>Multi tool voor artikel 55012 tem 55018</b> Origineel plaatsingstoestel (aangemeld voor octrooi) voor Radson Clickjet clips. Uitvoering met hoogteverstelbare en draaibare greep, evenals met een magazijn voor 120 clips. <i>Dit artikel is niet afgebeeld</i>	51216	FBWKATTP100021600	17	1 st/p	<b>318,61</b>	st/p	
		55013	FBSMESH005501300	14-20	1 st/p	<b>184,91</b>	st/p	
	<b>Snelstropper rood</b> Geplastificeerde binddraad. Lengte 12 cm	55021	FBKAPWS0000RED00		1000 st/p	<b>20,11</b>	pak emb	
	<b>Ligature rouge</b> Ligature plastifiée. Longueur 12 cm							
	<b>Snelstropper toestel</b> <b>Outil à ligature</b>	55022	FBSMESH005502200		1 st/p	<b>38,09</b>	st/p	

\* niet op voorraad | pas en stock

vloerverwarming  
chauffage par le sol

# TS 14 (droog systeem | système sec)

		<b>R<sub>λ</sub></b>	<b>isolatie (mm) isolation (mm)</b>	<b>korte code code court</b>	<b>artikel nummer n° d'article</b>	<b>afmetingen (mm) dimensions (mm)</b>	<b>besteleenheid unité de comm.</b>	<b>prijs prix</b>	<b>prijsseenheid unité de prix</b>
		0,75	25	50748	FBN1123257511000	1100x750 x25	8,25 m <sup>2</sup>	<b>13,88</b>	<b>m<sup>2</sup></b>
	<p><b>TS14 systeemplaat, DEO (EPS 200)</b>            Voor Diffu-Pex en SKR verwarmingsleiding 14/2 mm; profieling voor leg-afstanden 75, 150, 225 &amp; 300 mm, evenals speciale omlijning voor goede bevestiging van de verwarmingsleidingen in de keerzones. WLG 035, EPS 200, nuttige belasting ≤ 35 kN/m<sup>2</sup>, bouwstofklasse B1.</p> <p><b>Panneau système TS14, DEO (EPS 200)</b>            Pour tube de chauffage Diffu-Pex et SKR 14/2 mm ; rainurage pour distance de pose 75, 150, 225 et 300 mm, et contours spéciaux pour une bonne fixation des tubes de chauffage dans les zones de retour. WLG 035, EPS 200, charge utile ≤ 35 kN/m<sup>2</sup>, classe de matériaux de construction B1.</p>								
		0,71	25	50749	FBUINSUPSP3002500	1000x500 x25	10 m <sup>2</sup>	<b>8,61</b>	<b>m<sup>2</sup></b>
	<p><b>TS14 aansluitplaat, DEO (EPS 200)</b>            Voor de verdelerzone of voor ruwe vlakken, zonder profieling voor de vrije plaatsing van leidingen met groevensnijder. WLG 035, EPS 200, nuttige belasting ≤ 35 kN/m<sup>2</sup>, bouwstofklasse B1.</p> <p><b>Panneau de raccordement TS14, DEO (EPS 200)</b>            Pour la zone de distribution ou pour des surfaces râches, sans profilage pour la pose libre de canalisations tubulaires avec découpe-sillons. WLG 035, EPS 200, charge utile ≤ 35 kN/m<sup>2</sup>, classe de matériaux de construction B1.</p>								
				50753	FBNAG00470009800	1000	100 st/p	<b>1,94</b>	<b>st/p</b>
	<p><b>TS14 warmtegeleidingslamel</b>            TS 14 warmtegeleidingslamel, uit verzinkte staalplaat, met omegaform voor het inleggen in de systeemplaat en voor goede bevestiging van de leidingen. Afbrekbaar per 125 mm.</p> <p><b>Lamelle de conduction de chaleur TS14</b>            Lamelles constituées de tôle d'acier galvanisé, de forme Omega. Pour l'insertion dans le panneau système et une bonne fixation des tubes. Mise en longueur possible par 125 mm.</p>								

# TS 14 (droog systeem | système sec)

			korte code code court	artikel nummer n° d'article	afmetingen (mm) dimensions (mm)	besteleenheid unité de comm.	prijs prix	prijs eenheid unité de prix
	<p><b>TS14 afdekplaat</b> Uit verzinkte staalplaat, voor het afdekken van het volledige vlak (na dichtheidcontrole van de leidingen); voor optimale en gelijkmatige warmte- en lastverdeling.</p> <p><b>Tôle de recouvrement TS14</b> Constituée de tôle d'acier galvanisé, pour recouvrir toute la surface (après contrôle de l'étanchéité des tubes) et pour une répartition optimale et homogène de la chaleur et de la charge.</p>	50756	FBNAC00000P75600	1000x1000 x0,4	1 m <sup>2</sup>	<b>10,77</b>	<b>m<sup>2</sup></b>	
	<p><b>TS14 elektrische groevensnijder</b> 230 V; voor de vrije plaatsing van de geleiding in systeem- en aansluitplaten. Snijpunt a.u.b. extra bestellen!</p> <p><b>Rainureuse électrique pour plaques TS14</b> 230 V; pour la pose libre des tubes dans des panneaux systèmes et de raccordement. Gabarit de coupe à commander séparément !</p>	50759	FBNAC00000P75900		1 st/p	<b>111,24</b>	<b>st/p</b>	
	<p><b>TS14 snijpunt</b> Voor elektrische groevensnijder.</p> <p><b>Gabarit de coupe TS14</b> Pour rainureuse électrique pour plaques.</p>	50760	FBNAC00000P76000		1 st/p	<b>94,25</b>	<b>st/p*</b>	

\* niet op voorraad | pas en stock

vloerverwarming  
chauffage par le sol

	korte code code court	artikel nummer n° d'article	afmetingen (mm) dimensions (mm)	besteleenheid unité de comm.	prijs prix	prijsseenheid unité de prix
 <b>U-clips foam</b> Bijzondere uitvoering voor gebruik op gespoten isolatie. Speciale vorm om onderliggende leidingen niet te beschadigen.	50228	FBMACLI220P30000		300 st/p	<b>0,19</b>	<b>st/p</b>
 <b>Clips U - PU</b> Exécution spéciale à utiliser sur une isolation polyurethane projetée. Forme spéciale pour ne pas endommager des techniques spéciales sous-jacentes.						
 <b>Tacker U-clips foam</b> Idem Tacker maar voor U-clips foam.	51228	FBMATOOL2000000		1 st/p	<b>318,61</b>	<b>st/p</b>
 <b>Tacker pour clips U - PU</b> Voir 'Tacker pour U-Clips', mais pour U-clips pour PU.						
 <b>PE-afdekfolie met rasterbedrukking 0,20 mm</b> Dampscherm bedrukt met raster 50x50 mm. Het raster biedt de mogelijkheid om een exact verlegpatroon te verwezenlijken.	55758	FBMAOTHE00575800		100 m <sup>2</sup>	<b>1,43</b>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>Voile de recouvrement PE avec trame imprimée PE 0,20mm</b> Pare-vapeur avec trame imprimée 50x50 mm. La trame permet de réaliser un schéma de pose exact.						

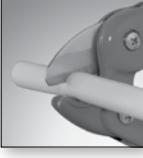
# Bijkomende isolatie • Isolation supplémentaire

	<b>R<sub>λ</sub></b>	isolatie (mm) isolation (mm)	korte code code court	artikel nummer n° d'article	afmetingen (mm) dimensions (mm)	besteleenheid unité de comm.	prijs prix	prijsseenheid unité de prix
 <p><b>Polystyreen isolatieplaten DEO (PS 20)</b> Als onderste isolatielaag voor opbouw in 2 lagen, WLG 040, EPS 100, nuttige belasting ≤ 20 kN/m<sup>2</sup>, bouwstofklasse B1, FCKW-vrij.</p>	0,50	20	50180	FBUINSUP2002000	1000x500	15 m <sup>2</sup>	<b>4,13</b>	m <sup>2</sup>
	0,63	25	50181	FBUINSUP2002500	1000x500	12 m <sup>2</sup>	<b>5,12</b>	m <sup>2</sup>
Andere uitvoeringen op aanvraag.								
<p><b>Panneau isolant en polystyrol DEO (PS 20)</b> Comme couche d'isolation inférieure pour montage double couche, WLG 040, EPS 100, charge utile ≤ 20 kN/m<sup>2</sup>, classe de matériau de construction B1, sans chlorofluorocarbures.</p> <p>Autres exécutions sur demande.</p>								
 <p><b>PE Foam</b> Afwerkingslaag uit aluminium.</p> <p><b>PE Foam</b> Finition en aluminium.</p>			55015	FBUINSUP00055015		24 m <sup>2</sup>	<b>128,85</b>	rol roul.

vloerverwarming  
chauffage par le sol

# Diverse toebehoren • Accessoires

vloerverwarming  
chauffage par le sol

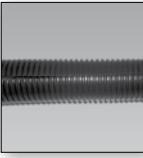
	korte code code court	artikel nummer n° d'article	afmetingen (mm) dimensions (mm)	besteleenheid unité de comm.	prijs prix	prijs eenheid unité de prix
 <b>Randisolatiestroken PE</b> Hoogte 160 mm, met aangelaste folie, FCKW-vrij, voor systemen Rolljet, Faltjet, Noppjet, Clickjet en TS14.	50220	FBSOTHEFB50220B0	8x160	30 m	<b>0,87</b>	<b>m</b>
<b>Bandé d'isolation périphérique PE</b> Hauteur 160 mm, avec voile soudé, sans chlorofluorocarbures, pour systèmes Rolljet, Noppjet, Clickjet et TS14.						
 <b>Snijtang</b> Voor Diffu-Pex en SKR leidingen van 14 tot 20 mm.   <b>Pince coupante</b> Pour tubes Diffu-Pex et SKR de 14 à 20 mm.	53120	FAZTCUFB5004000	14-20	1 st/p	<b>39,58</b>	<b>st/p</b>
 <b>Kleefband</b> Voor afdichting van de naden.  <b>Bandé adhésive</b> Pour la jonction des isolants.	50225	FBMAOTHE00P22500	75	66 m	<b>0,07</b>	<b>m</b>
<b>Afroller voor kleefband</b> Met rem en afscheurkant voor het eenvoudig en snel vastkleven van de naden.  <b>Dérouleur pour adhésif</b> Avec frein et bord d'arrachement pour une fixation simple et rapide des adhésifs.	50230	FBMAOTHE00P23000		1 st/p	<b>30,26</b>	<b>st/p</b>
 <b>Toevoegmiddel</b> Voor alle cementgebonden dekvloeren (DIN 18560). De warmtegeleidbaarheid evenals de mogelijkheid voor warmteaccumulatie worden verbeterd.  Ca. 90m <sup>2</sup> per bus van 10 liter Ca 180 m <sup>2</sup> per bus van 20 liter	50074 50075	FBSADDIFB50074B0 FBSADDIFB50075B0		10 l 20 l	<b>3,98</b> <b>3,96</b>	<b>l</b> <b>l</b>
<b>Additif</b> Pour toutes les chapes (DIN 18560). Améliore la conductibilité et la capacité d'accumulation de chaleur.  Ca. 90m <sup>2</sup> par bidon de 10 litres Ca. 180m <sup>2</sup> par bidon de 20 litres						

# Diverse toebehoren • Accessoires

	korte code code court	artikel nummer n° d'article	afmetingen (mm) dimensions (mm)	besteleenheid unité de comm.	prijs prix	prijsseenheid unité de prix
 <p><b>Toevoegmiddel speciaal Estrotherm</b> Speciaal voor dunne dekvloeren met 3 cm boven de leiding of 2,5 cm boven de nop. 0,25 liter per cm per m<sup>2</sup> dekvloer.</p> <p><b>Additif spécial Estrotherm</b> Emploi spécifique pour une fine couche de chape, 3 cm au dessus du tube ou 2,5 cm au dessus des plots. 0,25 litre par cm par m<sup>2</sup> de chape.</p>	50073	FBSADDIFB50073B0		25 l	<b>7,14</b>	l
 <p><b>Geleidingsbocht voor verwarmingsleiding</b> Voor een goede geleiding in de omkeerzone, bijv. aan de verdeler.</p> <p><b>Courbe de guidage pour tube de chauffage par le sol</b> Pour un bon guidage dans la zone de retournement, par exemple au niveau du distributeur.</p>	50070 50071	FBWAMPP017014000 FBWAMPP020018000	14-17 18-20	1 st/p 1 st/p	<b>4,09</b> <b>4,70</b>	st/p st/p
 <p><b>Dilatatieprofiel</b> Zelfklevend, voor vlakke, reine oppervlakken.</p> <p><b>Profil de joints</b> Autocollant pour surfaces lisses et propres.</p>	50076	FBSOTHEFB5007600	2000	2 m	<b>4,47</b>	m
<p><b>PE-stroken voor dilatatieprofiel</b> Dikte 10 mm, hoogte 100 mm, voor een goede scheiding van de dekvloervlakken.</p> <p><b>Bandes PE pour joints de dilatation</b> Epaisseur 10 mm, hauteur 100 mm, pour une bonne séparation des surfaces de chape.</p>	50077	FBSOTHEFB5007700	2000	2 m	<b>0,91</b>	m

vloerverwarming  
chauffage par le sol

# Diverse toebehoren • Accessoires

	korte code code court	artikel nummer n° d'article	afmetingen (mm) dimensions (mm)	besteleenheid unité de comm.	prijs prix	prijsseenheid unité de prix
 <p><b>Mantelleiding</b> In de lengte gespleten ribbelleiding, voor goede bescherming van de leidingen in de omgeving van dilatatievoegen.</p> <p><b>Gaine de protection</b> Gaine cannelée avec fente longitudinale pour une bonne protection des canalisations tubulaires à proximité de joints.</p>	50078	FBSOTHEFB5007800	400	50 st/p	<b>1,18</b>	st/p
 <p><b>PE-afdekfolie 0,20 mm</b> Afdekking van het TS14 systeem of als dampscherm voor vlakke isolatie volgens DIN 18560-2 en Ö-norm B 2232.</p> <p><b>Voile de recouvrement PE 0,20 mm</b> Recouvrement du système TS14 ou voile pare-vapeur pour isolation lisse, suivant DIN 18560-2 et à l'Önorm B 2232.</p>	50758	FBNAC00000P75800	1000x 100000	100 m <sup>2</sup>	<b>1,11</b>	m <sup>2</sup>
 <p><b>PE-afdekfolie met rasterbedrukking 0,20 mm</b> Dampscherm bedrukt met raster 50x50 mm. Het raster biedt de mogelijkheid om een exact verlegpatroon te verwezenlijken.</p> <p><b>Voile de recouvrement PE avec trame imprimée PE 0,20mm</b> Pare-vapeur avec trame imprimée 50x50 mm. La trame permet de réaliser un schéma de pose exact.</p>	55758	FBMAOTHE00575800		100 m <sup>2</sup>	<b>1,43</b>	m <sup>2</sup>
 <p><b>Haspel voor verwarmingsleiding, samenklapbaar</b> Voor foutloos afrollen van leidingsbundels met afmetingen 14-20 mm en met bundelgrootten 120-600 m. Met enkele handelingen samenklapbaar. Gewicht ca. 9,5 kg.  Afmetingen samengeklapte haspel ca. 30 x 55 cm.</p> <p><b>Dérouleur pour tube de chauffage par le sol, pliable</b> Pour un déroulement impeccable des tubes aux dimensions comprises entre 14 et 20 mm et pour bobines entre 120 et 600 m. Repliable en quelques manipulations seulement. Poids : env. 9,5 kg.  Dimensions du dérouleur replié : env. 30 x 55 cm.</p>	50018	FBSOTHEFB5001800		1 st/p	<b>499,94</b>	st/p

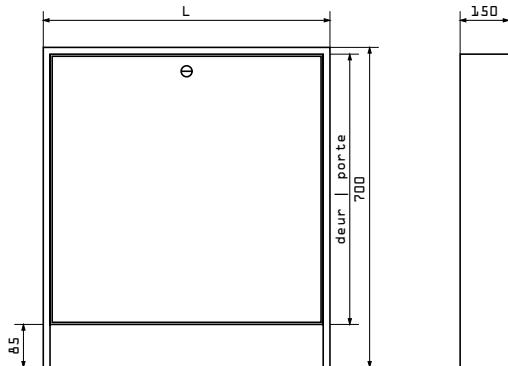
# Verdelerkasten • Armoires de distribution

	# groepen # groupes	korte code code court	artikel nummer n° d'article	afmetingen (mm) dimensions (mm)	besteleenheid unité de comm.	prijs prix	prijsseenheid unité de prix
	<b>Inbouwkast voor verdeler</b> Gelakte muurinbouwkast (RAL 9016) uit staalplaat 1 mm, met versterkingsprofiel en leidinggeleider, uitneembbaar, met regelbare bevestigingsrails voor hoogte van de verdeler 700-800 mm, diepte instelbaar 110-160 mm.	3 6 9	54123L 54126L 54129L	FBWCFS03A7004600 FBWCFS06A7005500 FBWCFS09A7007500	400 mm 550 mm 750 mm	1 st/p 1 st/p 1 st/p	<b>121,08</b> <b>st/p</b> <b>136,64</b> <b>st/p</b> <b>144,09</b> <b>st/p</b>
	<b>Armoire encastrable pour collecteur</b> Armoire encastrable en tôle d'acier laqué RAL 9016 de 1 mm, avec profil de renforcement et canalisation tubulaire, amovible, avec rails de fixations réglables pour hauteur de collecteur 700 - 800 mm, profondeur ajustable 110 - 160 mm.	12	54132L	FBWCFS12A7009500	950 mm	1 st/p	<b>154,23</b> <b>st/p</b>
	<b>Opbouwkast voor verdeler</b> Gelakte muuropbouwkast (RAL 9016) uit staalplaat 1 mm, zonder rugwand. Hoogte 900 mm, diepte 150 mm.	3 6 9	54123A 54126A 54129A	FBWCWS03F7004000 FBWCWS06F7006100 FBWCWS09F7008100	460 mm 610 mm 810 mm	1 st/p 1 st/p 1 st/p	<b>121,08</b> <b>st/p</b> <b>136,64</b> <b>st/p</b> <b>144,09</b> <b>st/p</b>
	<b>Armoire apparente</b> Exécution identique à celle de l'armoire encastrée ci-dessus, mais pour un montage mural et sans paroi arrière. Hauteur 900 mm, profondeur 150 mm.	12	54132A	FBWCWS12F7010100	1010 mm	1 st/p	<b>154,23</b> <b>st/p</b>
	<b>Slot voor in- of opbouwkast</b> <b>Serrure pour armoire apparente / encastrée</b>		50135	FBWCCL1000000000		1 st/p	<b>17,58</b> <b>st/p</b>
	<b>Meerprijs andere kleur dan RAL 9016</b> <b>Supplément autre teinte que RAL 9016</b>		51501	FBWMQLT015001120			<b>153,39</b>

vloerverwarming  
chauffage par le sol

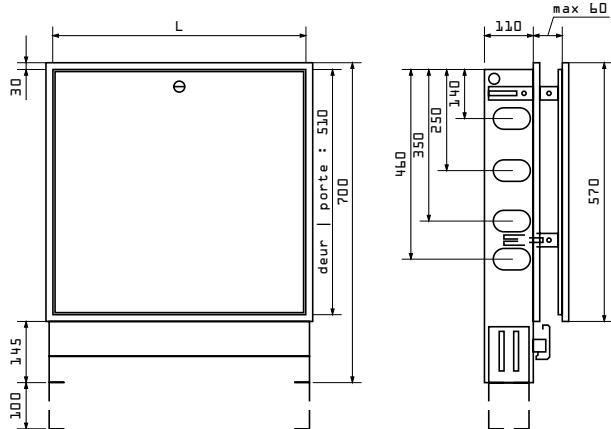
# Verdelerkasten • Armoires de distribution

**Maten opbouwkast verdeler**  
Taille armoire apparente



grootte taalle	kasttype “opbouw” type armoire apparente	bestelnummer référence	L=opbouwmaat (mm) measure de mon- tage (mm)	hoogte (mm) hauteur (mm)	diepte (mm) profondeur (mm)
1	tot 3 groepen jusqu'à 3 groupes	54123A	460	700	150
2	tot 6 groepen jusqu'à 6 groupes	54126A	610	700	150
3	tot 9 groepen jusqu'à 9 groupes	54129A	810	700	150
4	tot 12 groepen jusqu'à 12 groupes	54132A	1010	700	150

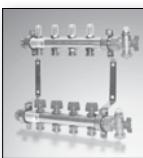
**Maten inbouwkast verdeler**  
Taille armoire encastrée



grootte taalle	kasttype “inbouw” type armoire encastrée	bestelnummer référence	L=inbouwmaat (mm) measure de mon- tage (mm)	hoogte (mm) hauteur (mm)	diepte (mm) profondeur (mm)
1	tot 3 groepen jusqu'à 3 groupes	54123L	400	690- 800	110- 160
2	tot 6 groepen jusqu'à 6 groupes	54126L	550	690- 800	110- 160
3	tot 9 groepen jusqu'à 9 groupes	54129L	750	690- 800	110- 160
4	tot 12 groepen jusqu'à 12 groupes	54132L	950	690- 800	110- 160

Verdeler: # groepen Collecteur: # groupes	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Lengte in mm Longueur en mm	240	295	350	405	460	515	570	625	680	735	790
Lenge incl. kogelkraan Longueur incl. vanne à sphère	305	380	415	470	525	580	635	690	745	800	855
Grootte van de verdelerkast Taille d'armoire de distribution	1			2			3			4	
Lenge incl. vaste waarde regelset Longueur incl. macroset	520	575	630	685	740	795	850	905	960	1015	1070
Grootte van de verdelerkast Taille d'armoire de distribution	2		3			4					

# Verdelers • Collecteurs

	# groepen # groupes	korte code code court	artikel nummer n° d'article	afmetingen (mm) dimensions (mm)	besteleenhed unité de comm.	prijs prix	prijsseenheid unité de prix	
	<b>Verdeler uit roestvrij staal 1"</b> <b>met debietmeter</b> Verdeel- en verzamelleiding uit 2,5 mm dik getrokken roestvrij staal FeCrNi 1.42.01 volgens DIN 17457. Klaar voorgemonteerd in geluidsdempende wandbevestiging. Geïntegreerde, voorinstelbare terugloopventielen, getest betreffende werking. Inclusief kentekenplaatjes en 2 vernikkeld, vlakdichtende eindstukken voor de verdeler, voor het vullen, ledigen, spoelen en ontluchten. Elke verdeler is getest betreffende druk en werking. Kleine inbouwdiepte van slechts 85 mm. Met debietmeter 0,5-6 l/min. in voorloop. Per groep 2 x klemmschroefverbindingen extra bestellen.	2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12	50302 50303 50304 50305 50306 50307 50308 50309 50310 50311 50312	FBWMRST024052200 FBWMRST034052200 FBWMRST044052200 FBWMRST054052200 FBWMRST064052200 FBWMRST074052200 FBWMRST084052200 FBWMRST094052200 FBWMRST104052200 FBWMRST114052200 FBWMRST124052200	240 mm 295 mm 350 mm 405 mm 460 mm 515 mm 570 mm 625 mm 680 mm 735 mm 750 mm	1 st/p 1 st/p	<b>147,47</b> <b>180,61</b> <b>213,76</b> <b>248,93</b> <b>282,76</b> <b>315,90</b> <b>353,10</b> <b>386,24</b> <b>420,75</b> <b>455,93</b> <b>489,74</b>	<b>st/p</b> <b>st/p</b> <b>st/p</b> <b>st/p</b> <b>st/p</b> <b>st/p</b> <b>st/p</b> <b>st/p</b> <b>st/p</b> <b>st/p</b> <b>st/p</b>
	<b>Kogelkraan voor verdeler</b> Vernikkeld losse wartel met vlakdichting evenals rode en blauwe greep.		50420	FBWAMVNT44F44000		2 st/p	<b>13,31</b>	<b>st/p</b>
	<b>Verdelerisolatie</b> Isoleerelement uit zwarte polystyrol, bestaande uit twee halve schalen met verbindingspen en gelobte vouw. Te gebruiken met de Radson verdeler 1" met 2 tot 6 verwarmingsgroepen. Voor grotere delers moeten 2 elementen gebruikt en eventueel met een mes afgesneden worden.	1-6	50101	FBWMMOP000000000	65x65 x340	2 st/p	<b>56,58</b>	<b>set</b>
	<b>Isolation de collecteur</b> Elément isolant en polystyrol noir, constitué de deux demi-coquilles avec broche de liaison et pli en voûte. Convient pour les collecteurs Radson 1" avec 2 à 6 circuits de chauffage. Pour les collecteurs plus grands, utilisez 2 pièces et coupez-les éventuellement avec un couteau.							

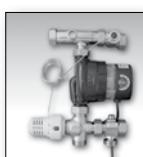
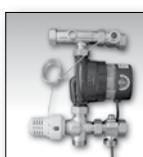
vloerverwarming  
chauffage par le sol

# Vaste voorlooptemperatuur Température départ fixe

	# groepen # groupes	korte code code court	artikel nummer n° d'article	afmetingen (mm) dimensions (mm)	besteleenheid unité de comm.	prijs prix	prijs eenheid unité de prix
 <p><b>Miniset met thermostatische ruimtevoeler</b> Vloerverwarmings mengunit voor het aansluiten van één tot twee vloerverwarmingsgroepen, max vermogen 2000 W, lengte groepen max 80 m. Met geïntegreerde circulatiepomp en veiligheidstemperatuurbegrenzer. Voorzien van een thermostaat met afstandsruimtevoeler. 230 V.</p> <p><b>Miniset avec bulbe dans l'ambiance</b> Mitigeur pour un ou deux circuits de chauffage par le sol, puissance max. 2000 W, longueur boucles max. 80 m. Avec circulateur haute efficacité énergétique et limiteur de température incorporé. Pourvu d'un thermostat à bulbe à distance. 230 V.</p>	50417	FAW3MTR1P5041700		1 st/ p	<b>374,34</b>	st/p	
<p><b>Miniset met vaste voorlooptemperatuur</b> Voorzien van een thermostaat met contact watervoeler.</p> <p><b>Miniset avec température départ fixe</b> Prévu avec un thermostat d'applique.</p>	50419	FAW3MTF1P5047000		1 st/ p	<b>357,07</b>	st/p	
 <p><b>Inbouwkast voor miniset</b> Voor ruimteregelset, uit verzinkte staalplaat met voorgeponste gaten in boven- en zijkanten, regelbaar in de diepte 110-160 mm, deur en frontraam B x H x D = 400 x 300 x 110-160 mm.</p> <p><b>Armoire encastrable pour collecteur</b> Pour kit de régulation d'ambiance, constituée de panneaux d'acier galvanisé avec orifices préperforés sur les faces supérieures et latérales, profondeur de 110 à 160 mm, réglable, porte et châssis frontal peints en RAL 9010. L x H x P = 400 x 300 x 110-160 mm.</p>	50124	FBWCFS01D3004000		1 st/ p	<b>117,95</b>	st/p	
 <p><b>Tweelingstuk voor ruimteregelset</b> Voor de uitbreiding tot 2 verwarmingsgroepen, Euronormkonus aansluiting.</p> <p><b>Raccord T pour kit de régulation d'ambiance</b> Pour étendre à 2 circuits de chauffage, eurocône.</p>	50416	FAW3MAO0P5047300		2 st/ p	<b>25,97</b>	set	

# Vaste voorlooptemperatuur

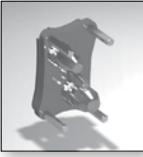
## Température départ fixe

# groepen # groupes	korte code code court	artikel nummer n° d'article	afmetingen (mm) dimensions (mm)	besteleenheid unité de comm.	prijs prix	prijsseenheid unité de prix		
2	50502	FBWMQLO02200112R3020	270	1 st/p	<b>462,52</b>	st/p		
3	50503	FBWMQLO03200112R3020	330	1 st/p	<b>510,24</b>	st/p		
4	50504	FBWMQLO04200112R3020	390	1 st/p	<b>550,61</b>	st/p		
5	50505	FBWMQLO05200112R3020	450	1 st/p	<b>598,36</b>	st/p		
6	50506	FBWMQLO06200112R3020	510	1 st/p	<b>627,72</b>	st/p		
7	50507	FBWMQLO07300112R3020	570	1 st/p	<b>741,52</b>	st/p		
8	50508	FBWMQLO08300112R3020	630	1 st/p	<b>774,58</b>	st/p		
9	50509	FBWMQLO09300112R3020	690	1 st/p	<b>822,27</b>	st/p		
10	50510	FBWMQLO10300112R3020	750	1 st/p	<b>855,31</b>	st/p		
11	50511	FBWMQLO11300112R3020	810	1 st/p	<b>921,40</b>	st/p		
12	50512	FBWMQLO12300112R3020	870	1 st/p	<b>950,76</b>	st/p		
13	50513	FBWMQLO13300112R3020	930	1 st/p	<b>1035,18</b>	st/p		
14	50514	FBWMQLO14300112R3020	990	1 st/p	<b>1064,56</b>	st/p		
15	50515	FBWMQLO15300112R3020	1050	1 st/p	<b>1112,28</b>	st/p		
16	50516	FBWMQLO16300112R3020	1110	1 st/p	<b>1141,65</b>	st/p		
		Tempco Fix Eco - Alpha 2L	Voor gebruik van vloerverwarmingen in installaties met lage temperatuur (bijv. 70/55 °C). Regeling van constante temperatuur voor de aansluiting aan Radson verdeler 1". Met Grundfoss circulatiepomp, thermostaatventiel met dompelvoeler, hoge limiet aquastat.	51061	FAW3MTFVT5106100	1 st/p	<b>721,34</b>	st/p
		Tempco Fix Eco - Alpha 2L	Pour chauffage par le sol dans des installations à faible température (exemple : 70 / 55 °C). Régulation de la température constante pour le raccordement au collecteur Radson 1". Avec pompe de circulation Grundfoss, vanne thermostatique avec tube plongeur, aquastat à limite supérieure.	51062	FAW3MTFVT5106200	1 st/p	<b>554,17</b>	st/p
		Tempco Fix Floor Eco	Pomp mengunit met ingebouwde hoge limiet beveiliging.	51062	FAW3MTFVT5106200	1 st/p	<b>554,17</b>	st/p
		Tempco Fix Floor Eco	Mitigeur avec pompe haute efficacité énergétique et limite haute intégrée dans la pompe.	51062	FAW3MTFVT5106200	1 st/p	<b>554,17</b>	st/p

vloerverwarming  
chauffage par le sol

# Schroef- en persverbindingen

## Raccords à compression et à sertir

	korte code code court	artikel nummer n° d'article	afmetingen (mm) dimensions (mm)	besteleenheid unité de comm.	prijs prix	prijsseenheid unité de prix
	<b>Verdeler aansluiting 3/4"</b> <b>(schroefverbinding)</b> 3-delige universele, verdelerkoppeling.	50710 FBWAMFNE14E00P00	3/4" - 14/2	1 st/p	<b>2,65</b>	<b>st/p</b>
	<b>Raccord pour collecteur 3/4"</b> <b>(à compression)</b> 3 pièces, accouplement universel du collecteur.	50117 FBWAMFNE16E00P00	3/4" - 16/2	1 st/p	<b>2,65</b>	<b>st/p</b>
		50114 FBWAMFNE17E00P00	3/4" - 17/2	1 st/p	<b>2,65</b>	<b>st/p</b>
		50113 FBWAMFNE20E00P00	3/4" - 20/2	1 st/p	<b>2,65</b>	<b>st/p</b>
	<b>1/2" mannelijke schroefverbinding</b> 4-delig, universeel met ½" AG voor de aansluiting aan armaturen.	50782 FAZ1S12M14S00000	1/2" / 14	1 st/p	<b>5,10</b>	<b>st/p</b>
	<b>1/2" raccord à compression filetée</b> 4 pièces, universel avec AG ½" pour le raccordement aux armatures.	50083 FAZ1S12M16S00000	1/2" / 16	1 st/p	<b>5,10</b>	<b>st/p</b>
		50082 FAZ1S12M17S00000	1/2" / 17	1 st/p	<b>5,10</b>	<b>st/p</b>
		50165 FAZ1S12M20S00000	1/2" / 20	1 st/p	<b>5,10</b>	<b>st/p</b>
	<b>Leiding-leiding verbinding</b> 7-delig, universeel bestaande uit 2 stukken klemschroefverbinding en conische dubbelnippel ¾".	50714 FAZ1C34C14S00000	14/14	1 st/p	<b>10,46</b>	<b>st/p</b>
	<b>Raccord de tubes</b> 7 pièces, universel constitué de 2 pièces raccord à compression de serrage et embout double conique ¾".	50009 FAZ1C34C16S00000	16/16	1 st/p	<b>10,46</b>	<b>st/p</b>
		50010 FAZ1C34C17S00000	17/17	1 st/p	<b>10,46</b>	<b>st/p</b>
		50011 FAZ1C34C20S00000	20/20	1 st/p	<b>10,46</b>	<b>st/p</b>
	<b>Persverbinding</b> <b>Raccords à sertir</b>	50047 FAZ5C14S14S00000	14/14	1 st/p	<b>7,52</b>	<b>st/p</b>
		50048 FAZ5C16S16S00000	16/16	1 st/p	<b>7,52</b>	<b>st/p</b>
		50049 FAZ5C17S17S00000	17/17	1 st/p	<b>7,52</b>	<b>st/p</b>
		50046 FAZ5C20S20S00000	20/20	1 st/p	<b>7,52</b>	<b>st/p</b>
	<b>Persbek voor persverbinding</b> <b>Mâchoires à sertir</b>	50041 FAZTPJFB5004100	14/14	1 st/p	<b>184,80</b>	<b>st/p</b>
		50042 FAZTPJFB5004200	16/16	1 st/p	<b>184,80</b>	<b>st/p</b>
		50050 FAZTPJFB5005000	17/17	1 st/p	<b>184,80</b>	<b>st/p</b>
		50043 FAZTPJFB5004600	20/20	1 st/p	<b>184,80</b>	<b>st/p</b>
	<b>Kalibreertoestel voor persverbindingen</b> <b>Calibre pour tubes</b>	50231 FAZTCAFB5023100		1 st/p	<b>32,99</b>	<b>st/p</b>

# Weersafhankelijke regeling

## Régulation climatique

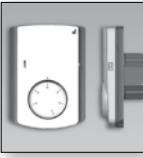
		korte code code court	artikel nummer n° d'article	besteleenheid unité de comm.	prijs prix	prijsseenheid unité de prix
	<b>Kamerthermostaat tbv Multitemp</b> <b>Thermostat d'ambiance pour Multitemp</b>	52105	FAW3MAR0P5045600	1 st/p	<b>58,17</b>	st/p
	<b>Multicomfort 1"</b> Zoals hierboven, echter voor het verwarmen en koelen en met bijkomende vochtigheidsvoeler.  <b>Multicomfort 1"</b> Comme précédemment, mais pour le chauffage et le refroidissement et avec sonde de détection condensation complémentaire. Sans production sanitaire.	50464	FAW3MECVP5046400	1 st/p	<b>1899,24</b>	st/p
	<b>Sneeuw- en ijsmelder</b> Inclusief netverbinding, ijsvoeler en 20 m toevoerkabel met stekkerverbinding; inbouw in schakelkast. 24V  <b>Indicateur de neige et de glace</b> Avec raccordement au secteur, sonde de glace et 20 m de câble d'alimentation avec connexion par fiche ; encastrement dans l'armoire de distribution 24V.	50460	FAW0MEOOP5046000	1 st/p	<b>2209,95</b>	st/p*
	<b>Meerprijs voor langere toevoerkabel</b> Voor ijs- en sneeuwmelder (niet op voorraad).  <b>Suppl.de prijs pour câble d'alimentation plus long</b> our indicateur de glace et de neige (non disponible en stock).	50465	FAW0MAOOP5046500		<b>6,14</b>	m
	<b>Weersafhankelijke regeling</b> <b>Régulateur climatique</b>	55850	FAW3IHOOB00000B0	1 st/p	<b>244,56</b>	st/p
	<b>Tempco Eco HC</b> Pompgroep met weersafhankelijke regeling. Messing uitvoering. Pomptype Yonos Para 15/6.  <b>Tempco Eco HC</b> Mitigeur en fonction de la température extérieure - exécution en messing - Type pompe Yonos Para 15/6.	55850HC	FAW3MECV055850B0	1 st/p	<b>928,20</b>	st/p
	<b>Antenne 433 MHz voor Tempco Eco HC</b> <b>Antenne 433 MHz pour Tempco Eco HC</b>	55850A	FBSCONT055850A00	1 st/p	<b>52,02</b>	st/p
	<b>Kamerthermostaat met klok RF</b> Ruitethermostaat met klok werkt volledig radiografisch. Ten behoeve van artikel 55850HC.  <b>Thermostat d'ambiance avec horloge RF</b> Le thermostat d'ambiance avec horloge est entièrement radiographique. Pour l'article 55850HC.	55832	FAW3R4RSDCX05B0	1 st/p	<b>146,08</b>	st/p
	<b>Regelmotor + adaptor</b> 3-punts motor 230V. IP40. F.max 180N. Te gebruiken in samenhang met "Climatic" en de "Macroset".  <b>Moteur linéaire + Adaptateur</b> Moteur 3 points 230V. IP40. F.max 180N. A utiliser avec 'Climatic' et le 'Macroset'.	55852	FBSCONT0055852B0	1 st/p	<b>245,64</b>	st/p
	<b>Adaptor</b> - Adaptorset 1" M-1/4 ten behoeve van de watervoeler. <b>Adaptateur</b> - Adaptateurs 1" M-1/4 pour la sonde hydraulique.	55851	FBSCONT0055851B0	1 st/p	<b>23,81</b>	st/p

\* niet op voorraad | pas en stock

vloerverwarming  
chauffage par le sol

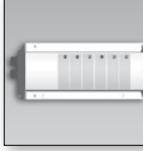
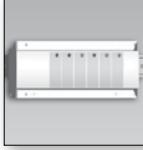
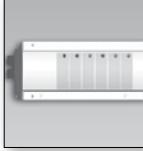
# Zoneregeling (bedraad) • Régulation de zone (cablée)

vloerverwarming  
chauffage par le sol

	spanning (V) tension (V)	korte code code court	artikel nummer n° d'article	besteleenheid unité de comm.	prijs prix	prijs eenheid unité de prix
 <b>Tempco basic W</b> Analoge thermostaat ontworpen voor vloerverwarming en radiatoren door sturing op elektro thermische motoren.	24	51021	FAW0WRREFNC0100	1 st/p	<b>42,21</b>	st/p
	230	51001	FAW3WRREFNC0100	1 st/p	<b>42,21</b>	st/p
 <b>Overheidsset</b> Thermostat pour lieux publiques		51090	FAW4ROOWAPBCNC00	1 st/p	<b>2,10</b>	st/p
 <b>Tempco digital W</b> Digitale thermostaat ontworpen voor vloerverwarming en radiatoren door sturing op elektro thermische motoren.	24	51022	FAW0WRFDVNC0300	1 st/p	<b>62,76</b>	st/p
	230	51002	FAW3WRFDVNC0300	1 st/p	<b>62,76</b>	st/p
 <b>Tempco CP W</b> Centrale, digitale programmatuur ontworpen voor vloerverwarming en radiatoren. <i>Verplicht indien tijdskanalen A &amp; B gewenst zijn of koeling gebruikt wordt.</i>	24	51023	FAW0WRFGC3C0500	1 st/p	<b>126,07</b>	st/p*
	230	51003	FAW3WRFGC3C0500	1 st/p	<b>126,07</b>	st/p
 <b>Tempco touch CP W</b>	24	51024	FAW0WPFTC3C0500	1 st/p	<b>183,60</b>	st/p
	230	51004	FAW3WPFTC3C0500	1 st/p	<b>183,60</b>	st/p

\* niet op voorraad | pas en stock

# Zoneregeling (bedraad) • Régulation de zone (cablée)

	spanning (V) tension (V)	korte code code court	artikel nummer n° d'article	besteleenheid unité de comm.	prijs prix	prijs eenheid unité de prix
 <b>Tempco masterunit W</b> Schakelblok voor 6 zones incl transformator 24V.	24	51032	FAW0RWCDM0603P00	1 st/p	<b>146,08</b>	<b>st/p*</b>
	230	51012	FAW3RWCDM0603P00	1 st/p	<b>99,81</b>	<b>st/p</b>
 <b>Tempco uitbreidingsmodule W</b> Schakelblok voor uitbreiding van 6 zones.	24	51034	FAW0RWCDSD0601P00	1 st/p	<b>75,75</b>	<b>st/p</b>
	230	51014	FAW3RWCDSD0601P00	1 st/p	<b>75,75</b>	<b>st/p</b>
 <b>Tempco H/C module W</b> De combinatie "verwarmen en koelen" module en centrale programmatuur is een extensie die samenwerkt met de masterunit. <i>Deze artikels kunnen slechts werken            in combinatie met de Tempco centrale            programmatuur (art. 51023 of 51003).</i>	24	51035	FAW0RWCDSD0605C00	1 st/p	<b>63,04</b>	<b>st/p</b>
	230	51015	FAW3RWCDSD0605C00	1 st/p	<b>63,04</b>	<b>st/p</b>
<b>Tempco module auxiliaire H/C W</b> La combinaison de ce module avec un module maître implique l'utilisation du programmeur central. <i>Ces articles peuvent seulement            fonctionner en combinaison avec le            Tempco programmeur central            (art. 51023 et 51003).</i>						

\* niet op voorraad | pas en stock

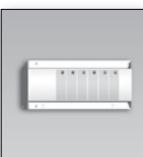
vloerverwarming  
chauffage par le sol

# Zoneregeling (radiofrequent) • Régulation de zone (radioélectrique)

vloerverwarming  
chauffage par le sol

	spanning (V) tension (V)	korte code code court	artikel nummer n° d'article	besteleenheid unité de comm.	prijs prix	prijsseenheid unité de prix
 <b>Tempco basic RF</b> De analoge, radiofrequent gestuurde thermostaat is speciaal ontworpen voor vloerverwarming en vloero koeling evenals radiatoren. Voeding: batterij 2 x 1,5V - AAA.		51041	FAW3R8RSEFNC0100	1 st/p	<b>61,68</b>	st/p
<b>Tempco basic RF</b> Thermostat analogique radiographique conçu pour la régulation du chauffage par le sol et le refroidissement ainsi que des radiateurs. Alimentation : 2 piles 1,5V - AAA.						
 <b>Tempco digital RF</b> De digitale, radiofrequent gestuurde thermostaat is speciaal ontworpen voor vloerverwarming en vloero koeling evenals radiatoren. Voeding: batterij 2 x 1,5V - AAA.		51042	FAW3R8RSDVNC0300	1 st/p	<b>76,83</b>	st/p
<b>Tempco digital RF</b> Thermostat radiographique conçu pour la régulation du chauffage par le sol et le refroidissement ainsi que des radiateurs. Alimentation : 2 piles 1,5V - AAA.						
 <b>Tempco clock RF</b> De digitale, radiofrequent gestuurde klokthermostaat is speciaal ontworpen voor vloerverwarming en vloero koeling evenals radiatoren. Voeding: batterij 2 x 1,5V - AAA.		51044	FAW3R8RSDC1H0300	1 st/p	<b>97,61</b>	st/p
<b>Tempco clock RF</b> Thermostat radiographique conçu pour la régulation du chauffage par le sol et le refroidissement ainsi que des radiateurs. Alimentation : 2 piles 1,5V - AAA.						
 <b>Tempco CP RF</b> Centrale, digitale programmator ontworpen voor vloerverwarming en vloero koeling evenals radiatoren. <i>Verplicht indien optimalisatie en tijds-kanalen nodig zijn voor de verschillende zones. Steeds verplicht bij koeling.</i>	230	51043	FAW3R8RFGC9C0500	1 st/p	<b>147,08</b>	st/p
<b>Tempco CP RF</b> Programmateur central 230 Volt conçu pour la régulation du chauffage par le sol et le refroidissement ainsi que des radiateurs. <i>Obligatoire en cas d'optimisation et canaux horaires pour les différentes zones.</i>						

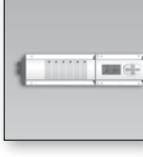
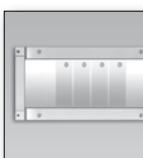
# Zoneregeling (radiofrequent) • Régulation de zone (radioélectrique)

	spanning (V) tension (V)	korte code code court	artikel nummer n° d'article	besteleenheid unité de comm.	prijs prix	prijsseenheid unité de prix
 <b>Tempco touch CP RF</b> Centrale, digitale programmatoren ontworpen voor vloerverwarming en vloeroeling evenals radiatoren met kleurenscherm en touch screen. <i>Verplicht indien optimalisatie en tijds-kanalen nodig zijn voor de verschillende zones. Steeds verplicht bij koeling.</i>	230	51045	FAW3R8PFTC9C0500	1 st/p	<b>183,60</b>	st/p
 <b>Tempco basic master schakel- en ontvangstmodule RF</b> Schakelblok voor 6 zones incl aansluitsnoer.	230	51052	FAW3R8CDM0603P00	1 st/p	<b>179,63</b>	st/p
 <b>Tempco basic uitbreidingsmodule RF</b> Schakelblok voor uitbreiding van 6 zones. Voor uitbreiding van artikel 51052.	230	51054	FAW3R8CDS0603P00	1 st/p	<b>88,73</b>	st/p
 <b>Tempco one schakel- en ontvangstmodule RF</b> Schakelblok voor 1 zone. Directe sturing van pomp of thermische motor - uitgang 230 V.	230	51050	FAW3R8CDM0103P00	1 st/p	<b>81,16</b>	st/p
 <b>Tempco HT schakel- en ontvangstmodule RF</b> Uitgang potentiaal vrij contact Ketelsturing	230	51051	FAW3ONOH0510510	1 st/p	<b>81,16</b>	st/p
<b>Tempco touch CP RF</b> Centrale, digitale programmatoren ontworpen voor vloerverwarming en vloeroeling evenals radiatoren met kleurenscherm en touch screen. <i>Verplicht indien optimalisatie en tijds-kanalen nodig zijn voor de verschillende zones. Steeds verplicht bij koeling.</i>	230	51045	FAW3R8PFTC9C0500	1 st/p	<b>183,60</b>	st/p
<b>Tempco basic master schakel- en ontvangstmodule RF</b> Schakelblok voor 6 zones incl aansluitsnoer.	230	51052	FAW3R8CDM0603P00	1 st/p	<b>179,63</b>	st/p
<b>Tempco basic uitbreidingsmodule RF</b> Schakelblok voor uitbreiding van 6 zones. Voor uitbreiding van artikel 51052.	230	51054	FAW3R8CDS0603P00	1 st/p	<b>88,73</b>	st/p
<b>Tempco one schakel- en ontvangstmodule RF</b> Schakelblok voor 1 zone. Directe sturing van pomp of thermische motor - uitgang 230 V.	230	51050	FAW3R8CDM0103P00	1 st/p	<b>81,16</b>	st/p
<b>Tempco HT schakel- en ontvangstmodule RF</b> Uitgang potentiaal vrij contact Ketelsturing	230	51051	FAW3ONOH0510510	1 st/p	<b>81,16</b>	st/p

vloerverwarming  
chauffage par le sol

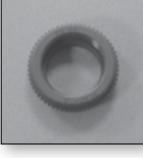
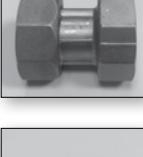
# Zoneregeling (radiofrequent) • Régulation de zone (radioélectrique)

vloerverwarming  
chauffage par le sol

	spanning (V) tension (V)	korte code code court	artikel nummer n° d'article	besteleenheid unité de comm.	prijs prix	prijsseenheid unité de prix
	<b>Tempco flush</b> Inbouw schakelblok voor 1 zone. Uitgang 230 V.	230	51050F	FAW3R8CFM0103P00	1 st/p	<b>81,60</b> <b>st/p</b>
	<b>Tempco flush</b> Module 1 zone encastrable. Sortie : 230V.	230	51050P	FAW3R8COM0106R00	1 st/p	<b>85,68</b> <b>st/p</b>
	<b>Tempco plug</b> Plug-in schakelblok voor 1 zone. Uitgang 230 V.	230	51055	FAW3R8CDP0405P00	1 st/p	<b>260,13</b> <b>st/p</b>
	<b>Tempco combined schakel- en ontvangstmodule RF</b> Is speciaal ontworpen voor diverse verwarmings- en koelingsapplicaties. Sturing van de diverse toestellen is standaard aanwezig. <i>Dit artikel kan slechts werken in combinatie met de Tempco RF centrale programmatuur (art. 51043 en 51045).</i>	230	51055	FAW3R8CDC0401P00	1 st/p	<b>81,16</b> <b>st/p</b>
	<b>Tempco combined uitbreidingsmodule RF</b> Schakelblok voor uitbreiding met 4 zones. Voor uitbreiding van artikel 51055.		51056	FAW3R8CDC0401P00	1 st/p	<b>124,03</b> <b>st/p</b>
	<b>Dauwpuntdetector</b> Inclusief contactvoeler, exclusief transfo.		51058	FAW0RWODMNTDRH00	1 st/p	<b>73,44</b> <b>st/p</b>
	<b>Détecteur de point de rosé</b> Sonde d'applique inclus, transfo exclus.					
	<b>Tempco RH relatieve vochtigheidsvoeler RF</b> <b>Tempco RH sonde d' humidité relative RF</b>		51046	FAW3R8RSSHUMRH00	1 st/p	<b>73,44</b> <b>st/p</b>
	<b>Tempco EXT buitenvoeler RF</b> <b>Tempco EXT sonde extérieure RF</b>		51047	FAW3R8RSSNTMA000	1 st/p	<b>73,44</b> <b>st/p</b>

# Zoneregeling accessoires

## Régulation de zone accessoires

	spanning (V) tension (V)	korte code code court	artikel nummer n° d'article	besteleenheid unité de comm.	prijs prix	prijsseenheid unité de prix
 <p><b>Elektro thermische motor</b> 50/60 Hz; stroomloos gesloten, met functie-aanduiding en knipslot, incl. adaptorrings en ventilaanpassing Radson verdeler, adaptorringen voor vreemde fabrikaten op aanvraag leverbaar.</p> <p><b>Moteur électrothermique</b> 50/60 Hz, fermé sans courant, avec indicateur de fonction et verrou d'accrochage, y compris bague adaptatrice et ajustement de vanne pour collecteur Radson, bague adaptatrice pour autres fabricants livrable sur demande.</p>	230	50140	FAW3ANCSCNN54P00	1 st/p	<b>35,18</b>	<b>st/p</b>
	24	50143	FAW0ANCSCNN54P00	1 st/p	<b>36,53</b>	<b>st/p</b>
 <p><b>Vloervoeler</b> 10 K externe vloervoeler.</p> <p><b>Sonde de sol</b> Sonde de sol extérieure 10 K.</p>		55820	FAW4ROROSPTDFL00	1 st/p	<b>7,58</b>	<b>st/p</b>
 <p><b>Adaptorring</b> Voor elektrothermische motor. M30 - kleur grijs (voor verdeler). M28 - kleur blauw (voor miniset).</p> <p><b>Bague adaptateur</b> Pour moteur électrothermique. M30 - type VA10 - couleur gris (pour collecteur). M28 - type VA54 - couleur bleu (pour miniset).</p>	51417VA10 51417VA16 51417VA50 51417VA54 51417VA78 51417VA80 51417VA90		FAW3MAO0P5114300 FAW3MAO0ADRV1600 FAW3MAO0ADRV5000 FAW3MAO0ADRV5400 FAW3MAO0ADRV7800 FAW3MAO0ADRV8000 FAW3MAO0ADRV9000	1 st/p	<b>2,16</b>	<b>st/p</b>
 <p><b>Zone ventiel 1/2"</b> Thermostatiseerbaar recht ventiel 1/2" - KVS 2,4.</p> <p><b>Vanne de zone 1/2"</b> Vanne thermostatisable droit 1/2"KVS 2,4.</p>		55050	FBWAMVGG24F24000	1 st/p	<b>43,55</b>	<b>st/p</b>
 <p><b>Zone ventiel 3/4"</b> Thermostatiseerbaar recht ventiel 3/4" KVS 5,2.</p> <p><b>Vanne de zone 3/4"</b> Vanne thermostatisable droit 3/4"KVS 5,2.</p>		55051	FBWAMVGG34F34000	1 st/p	<b>48,12</b>	<b>st/p</b>
 <p><b>Zoneventiel 1" vlakke dichting delta P max 0,7 bar</b></p> <p><b>Vanne de zone 1" pour joint plat delta P max 0,7 bar</b></p>		50401	FBSMANIZV50401B0	1 st/p	<b>46,14</b>	<b>st/p</b>
 <p><b>Rechte koppeling 1" - CW Raccord droit 1" F 1" écrou flottant</b></p>		50402	FBSMANIZV50402B0	1 st/p	<b>22,48</b>	<b>st/p</b>
 <p><b>Haakse koppeling 1" - CW Raccord coudé 1" F 1" écrou flottant</b></p>		50403	FBSMANIZV50403B0	1 st/p	<b>30,48</b>	<b>st/p</b>

vloerverwarming  
chauffage par le sol

# Industriële vloerverwarming

## Chauffage sol industriel

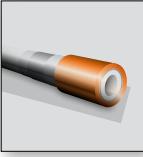
vloerverwarming  
chauffage par le sol

	spanning (V) tension (V)	korte code code court	artikel nummer n° d'article	afmetingen (mm) dimensions (mm)	besteleenheid unité de comm.	prijs prix	prijsseenheid unité de prix
	<b>Modulaire industriële verdeler 1 1/2"</b> Gemaakt van hoogwaardig messing Ms 63, bestand tegen ontzinking. Modulaire opbouw, aan de ene kant vlakdichtende buitendraad 2" aan de andere kant wartelmoer 2". Uitlaten met klemschroefverbinding voor PexPenta of Difustop verwarmingsleiding 25 x 2,3 mm, afstand 80 mm, stop 1/2" in voor- en terugloopreservoir voor installatie van een KFE-kraan, kogelaflsluitkraan in voorloop, regelklep met voorinstelling in terugloop, onderworpen aan druktest met differentiaaldrukmethode, verpakt in karton. De verdelermodules kunnen vlakdichtend aan elkaar worden geschroefd om het aantal uitgangen overeenkomstig te verhogen.	3 4 5 6	56203 56204 56205 56206	FBWMRBI0350A0000 FBWMRBI0450A0000 FBWMRBI0550A0000 FBWMRBI0650A0000	1 st/p 1 st/p 1 st/p 1 st/p	<b>412,00</b> <b>495,48</b> <b>578,95</b> <b>662,43</b>	st/p* st/p* st/p* st/p*
	<b>Collecteur industriel modulaire 1 1/2"</b> Fabriqué en laiton haute qualité Ms 63, résistant à la dézincification. Construction modulaire avec filetage extérieur 2" à joint plat d'un côté et écrou-raccord 2" de l'autre. Sorties avec raccord à bague pour tuyau de chauffage PexPenta ou Difustop 25 x 2,3 mm, distance 80 mm, bouchon 1/2" dans barre collectrice d'arrivée et de retour pour montage d'un robinet de remplissage et de vidange, robinet d'arrêt à boisseau sphérique dans l'arrivée, vanne régulatrice avec préréglage dans le retour, testé sous pression par méthode d'essai de pression différentielle, emballé dans un carton. Les modules collecteurs peuvent être vissés ensemble avec joint plat afin d'augmenter le nombre de sorties de façon correspondante.						
	<b>Consoleset industriële verdeler</b> <b>Set de vannes à boisseau pour collecteur industriel</b>		56202	FBWAMBG0000000000	2 st/p	<b>110,14</b>	st/p*
	<b>Eindkappenset</b> <b>Set de couvertures pour collecteur industriel</b>		56201	FBWAMDN000P12000	2 st/p	<b>33,50</b>	st/p*

\* niet op voorraad | pas en stock

# Industriële vloerverwarming

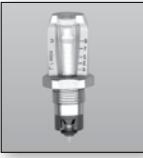
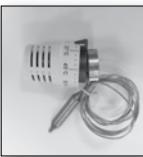
## Chauffage sol industriel

	spanning (V) tension (V)	korte code code court	artikel nummer n° d'article	afmetingen (mm) dimensions (mm)	besteleenheid unité de comm.	prijs prix	prijsseenheid unité de prix
	<b>Kogelkraanset 2"</b> Set de 2 consoles pour collecteur industriel		56200	FBWAMVNP84P84000		2 st/p	<b>158,20</b> st/p*
	<b>PexPenta 5-lagen verwarmingsleiding</b> Leiding voor vloerverwarming uit straalvernet HD-PE volgens EN 15875. Zuurstofdiffusiedicht volgens DIN 4726. ATG 15/3005 - Klasse 5.		2523300	FBAXC5C252330000	25x2,3	300 m	<b>3,18</b> m*
	<b>Pex Penta tube</b> <b>5 couches pour chauffage par le sol</b> Tube pour le chauffage par le sol en PE HD réticulé par irradiation suivant EN 15875. Etanche à la diffusion d' oxigène suivant DIN 4726, ATG 15/3005 - Classe 5.						
	<b>Diffu-Pex leiding-leiding koppeling</b> Accouplement pour tubes Diffu-Pex		56010	FAZ0C25S34M25S00	25x25	10 st/p	<b>28,24</b> st/p*
	<b>Diffu-Pex schroefverbinding</b> Rechte koppeling 3/4 V - 25 x 2,3.  <b>Raccord à compression pour tubes Diffu-Pex</b> Accouplement droit 3/4V - 25/2,3.		56011	FAZ0C34M25S00000	25x2,3	10 st/p	<b>21,60</b> st/p*
	<b>Industriële randisolatiestroken</b> Dikte 10 mm, hoogte 250 mm, met aangelaste folie, FCKW-vrij.  <b>Bandes d'isolation périphérique industrielles</b> Epaisseur 10 mm, hauteur 250 mm, avec voile soudé, sans CFC.		56220	FBSOTHEIN5022000	10x250	30 m	<b>1,30</b> m*

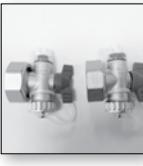
\* niet op voorraad | pas en stock

# Accessoires

vloerverwarming  
chauffage par le sol

	korte code code court	artikel nummer n° d'article	besteleenheid unité de comm.	prijs prix	prijs eenheid unité de prix
	Debitmeter voor RVS verdeler Débitmètre pour collecteur RVS	50301	FBSMANIFB5030100	1 st/p	<b>16,39</b> st/p
	Regelkraan voor RVS verdeler Vanne de réglage pour collecteur RVS	50300	FBSMANIFB5030000	1 st/p	<b>16,39</b> st/p
	Thermostaatknop met aanlegvoeler voor miniset Tête thermostatique pour température d'eau constante	50419T	FAW3MAFOP5041900	1 st/p	<b>53,57</b> st/p
	LT-unit Klikson (Max 59°C) + netsnoer Collecteur-LT Klikson (Max. 59°C) + câble de courant	50522	FBSMANI005052200	1 st/p	<b>19,26</b> st/p
	LT-unit thermometer Collecteur-LT Thermomètre	50523	FBSMANI005052300	1 st/p	<b>11,60</b> st/p
	LT-unit thermostaatkop LT-unit tête thermostatique	55419	FBSMANI005541900	1 st/p	<b>47,59</b> st/p
	Tempco Fix pomp Xylem 15/6 Pompe Tempco Fix Xylem 15/6	51062P	FAW3MAOVT5106300	1 st/p	<b>237,66</b> st/p
	Thermostaatkop tbv Tempco Fix Tête thermostatique pour Tempco Fix	51065	FAW3MAOOT5106500	1 st/p	<b>57,28</b> st/p
	Radiatorkraan type Integra inclusief vloerverwarmingskring Vanne radiateur type Integra + circuit chauffage par le sol	51080	FBSOTHEFB5108000	1 st/p	<b>287,64</b> st/p
	Tempco Fix beschermingskap tbv de instelling Tempco Fix capuchon de blockage du réglage	51066	FAW3MAOOT5106600	1 st/p	<b>14,79</b> st/p
	Tempco Fix 'high limit'-aquastaat Tempco Fix aquastat limite haute	51068	FAW3MAOOT5106800	1 st/p	<b>49,98</b> st/p

# Accessoires

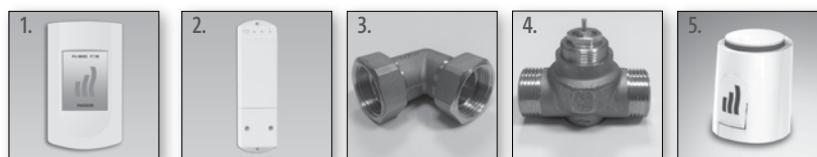
		korte code code court	artikelnummer n° d'article	bestelbaarheid unité de comm.	prijs prix	prijs eenheid unité de prix
	<b>Tempco Fix thermometer</b> <b>Thermomètre Tempco Fix</b>	51067	FAW3MAO0T5106700	1 st/p	<b>21,42</b>	<b>st/p</b>
	<b>Vul- en aflaatkraan verdeeler</b> Vul- en aflaatset voor RVS-verdeeler. 1" LW met vlakke afdichting.	50400	FBSMANIFB5040000	2 st/p	<b>19,13</b>	<b>st/p</b>
	<b>LT-unit haakse radiatorkraan</b> 3/4" Euroconus.  <b>Vanne thermostatisable</b> <b>pour collecteur type LT</b> 3/4" Eurocône.	50528	FBSMANI005052800	1 st/p	<b>21,93</b>	<b>st/p</b>
	<b>LT-unit haaks regelventiel</b> 3/4" Euroconus.  <b>Vanne équerre de réglage</b> <b>pour collecteur type LT</b> 3/4" Eurocône.	50527	FBSMANI005052700	1 st/p	<b>19,89</b>	<b>st/p</b>
	<b>3/4" - 1/2" mannelijke afdichting</b> <b>met o-ring tbv LT-ventielen</b> tbv artikel 50527 en 50528.  <b>Raccord 3/4" - 1/2"</b> Pour les articles 50527 et 50528.	50531	FBSMANI005053100	1 st/p	<b>7,91</b>	<b>st/p</b>

vloerverwarming  
chauffage par le sol



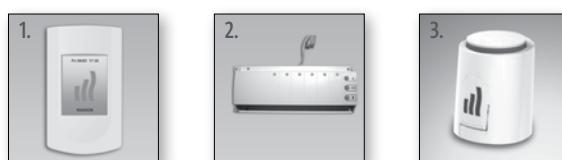
## BASIC GLOBAL PACK

omschrijving description		korte code code court	prijs prix
1. Centrale programmatore   Programmateur central	1x	Basic_Global	369,04
2. Tempco one RF   Tempco one RF	1x		
3. Haakse koppeling   Raccord coudé	1x		
4. Zone ventiel   Vanne de zone	1x		
5. Thermische motor   Moteur électrothermique	1x		



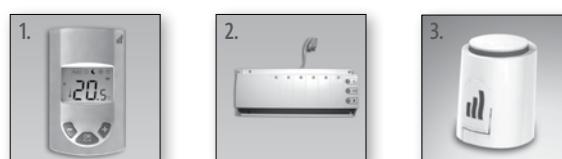
## BASIC GROUND PACK

omschrijving description		korte code code court	prijs prix
1. Centrale programmatore   Programmateur central	1x	Basic_Ground	528,35
2. Tempco basic master   Tempco basic unité maître	1x		
3. Thermische motor   Moteur électrothermique	5x		



## BASIC FLOOR PACK

omschrijving description		korte code code court	prijs prix
1. Digitale thermostaat   Tempco digital	2x	Basic_Floor	464,53
2. Tempco basic master   Tempco basic unité maître	1x		
3. Thermische motor   Moteur électrothermique	4x		



## BASIC EXTENSION ZONE PACK

omschrijving description		korte code code court	prijs prix
1. Digitale thermostaat   Tempco digital	1x	Basic_Zone	144,24
2. Thermische motor   Moteur électrothermique	2x		



# Installatie richtlijnen • Consignes d'installation

## Rolljet & Purjet



### calculatie | calculation

verlegafstand pas de pose mm	benodigde leiding longueur de tube m / m <sup>2</sup>	U-clips stuks / pièce / m <sup>2</sup>	richtlijnen verleggen temps cible de pose
			leiding   tube min / m <sup>2</sup>
300	3,20	7	0,35
250	3,80	8	0,40
200	4,75	10	0,50
150	6,20	14	0,70
100	9,50	20	1,00
			2,25

## Noppjet



### calculatie | calculation

verlegafstand pas de pose mm	benodigde leiding longueur de tube m / m <sup>2</sup>	leiding   tube min / m <sup>2</sup>	richtlijnen verleggen temps cible de pose
			leiding   tube + Noppjet min / m <sup>2</sup>
300	3,20	0,20	2,20
250	3,80	0,25	2,35
200	4,75	0,30	2,55
150	6,20	0,45	2,80
100	9,50	0,60	3,35

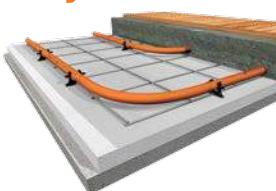
## TS14



### calculatie | calculation

verlegafstand pas de pose mm	benodigde leiding longueur de tube 14x2 m / m <sup>2</sup>	benodigde lengte geleidingselement longueur de tube élément de conduction de chaleur 980 mm stuks / pièce / m <sup>2</sup>	richtlijnen verleggen temps cible de pose
			leiding   tube min / m <sup>2</sup>
300	3,20	3	0,20
225	4,75	4	0,30
150	6,20	5	0,45
75	9,50	10	0,60
			6,70

## Clickjet



### calculatie | calculation

verlegafstand pas de pose mm	benodigde leiding longueur de tube m / m <sup>2</sup>	clips stuks / pièce / m <sup>2</sup>	richtlijnen verleggen temps cible de pose
			leiding + staalmat min / m <sup>2</sup> tube + treillis min / m <sup>2</sup>
300	3,20	10	2,00
200	4,75	14	2,25
150	6,20	19	2,35
100	9,50	29	2,75

## toebehoren algemeen | accessoires

	eenheid unité	verbruik / m <sup>2</sup> utiliser / m <sup>2</sup>	Rolljet & Purjet	Noppjet	TS 14	Clickjet
randisolatiestroken   bande d' isolation	m <sup>2</sup>	1,10	x	x	x	x
toevoegmiddel   additif	l	0,10	x	x		x
overgangselement   élément d'enchaînement	stuk/pièce	0,12		x		
diagonaalhouder   support diagonal	stuk/pièce	0,20		x		
verbindingselement   élément de raccordement	stuk/pièce	0,06		x		
systeemplaat   tôle de recouvrement	m <sup>2</sup>	1,00			x	
PE afdekfolie   voile de recouvrement PE	m <sup>2</sup>	1,10			x	x

De plaatsingsrichtlijnen gelden voor een team van 2 personen, een bezemschone ruwe vloer, een kamer van 4 bij 5 m, zonder bijkomende werken zoals het aanbrengen van randisolatiestroken en aansluiting op de verdeler. Deze tijden dienen enkel als richtlijn. Naargelang de bouwsituatie kunnen er mogelijk afwijkingen van de vermelde tijden optreden.

Les temps de pose indicatifs ont été calculés pour une équipe de deux personnes, des planchers nus balayés, une pièce de 4x5 m de superficie, et sans travaux supplémentaires tels que la pose de languettes d'isolation périphérique et le raccordement aux distributeurs. Ces durées sont fournies à titre purement informatif. Des différences par rapport aux durées indiquées sont possibles en fonction de la configuration du chantier.

### Deze snelselectiekaart geeft U een indicatie van de prijzen van een vloerverwarmingssysteem

De snelselectie houdt rekening met verpakkingshoeveelheden. • De snelselectie houdt GEEN rekening met uitzetvoegen en met de positie van de verdeler waardoor de lengtes van de leidingen kunnen toenemen.  
De prijzen vermeld op de selectie zijn gebaseerd op de tarief vloerverwarming. Leveringshoeveelheden kunnen afwijken van de vermelde hoeveelheden. Druk- en zetfouten voorbehouden.

			legafstand 20 cm (basisverwarming)												
			legafstand 15 cm (hoofdverwarming)						legafstand 20 cm (basisverwarming)						
			legafstand 10 cm (randzone)			legafstand 10 cm (randzone)			legafstand 15 cm (hoofdverwarming)			legafstand 20 cm (basisverwarming)			
Roljet	Art. nummer		20	40	60	80	100	120	20	40	60	80	100	120	20
Oppervlakte (m <sup>2</sup> )			2	4	6	7	9	11	2	3	4	5	6	7	1
Verdeler + koppelingen			20	40	60	80	100	120	20	40	60	80	100	120	20
Roljet 30 mm	50244	m <sup>2</sup>	500	1200	1800	2400	3000	3600	600	900	1200	1800	2100	2400	300
3D-clips	50235	st	600	1200	1800	2400	3000	3600	600	900	1200	1800	2100	2400	300
Randisolatie	50220	m	30	60	90	120	150	30	60	90	120	150	30	60	90
Toevogsmiddel bus 10 l	50075	1	10	10	10	20	20	10	10	10	20	20	10	10	10
PexPenta 17/2 mm	1720600	m	240	480	720	840	1080	1320	240	360	480	600	720	840	120
Kleefband	50225	m	66	132	132	198	198	66	66	132	198	198	66	66	132
<b>Totaalprijs (€ * excl. BTW)</b>	<b>973,00</b>		<b>1794,00</b>	<b>2622,00</b>	<b>3193,00</b>	<b>4036,00</b>	<b>4860,00</b>	<b>975,00</b>	<b>1497,00</b>	<b>2025,00</b>	<b>2598,00</b>	<b>3140,00</b>	<b>3663,00</b>	<b>722,00</b>	<b>1199,00</b>
<b>Nopjet</b>															<b>1727,00</b>
Oppervlakte (m <sup>2</sup> )			20	40	60	80	100	120	20	40	60	80	100	120	20
Verdeler + koppelingen			2	4	6	7	9	11	2	3	4	5	6	7	1
Nopjet uni 30-2	50200	m <sup>2</sup>	28,8	48	67,2	86,4	105,6	124,8	28,8	48	67,2	86,4	105,6	124,8	28,8
Randisolatie	50220	m <sup>2</sup>	30	60	90	120	150	30	60	90	120	150	30	60	90
Toevogsmiddel bus 10 l	50075	1	10	10	10	20	20	10	10	10	20	20	10	10	10
PexPenta 17/2 mm	1720600	m	240	480	720	840	1080	1320	240	360	480	600	720	840	120
<b>Totaalprijs (€ * excl. BTW)</b>	<b>1210,00</b>		<b>2093,00</b>	<b>2979,00</b>	<b>3612,00</b>	<b>4513,00</b>	<b>5399,00</b>	<b>1210,00</b>	<b>1844,00</b>	<b>2477,00</b>	<b>3113,00</b>	<b>3761,00</b>	<b>4394,00</b>	<b>1007,00</b>	<b>1594,00</b>
<b>Ts14</b>	<b>Art. nummer</b>														<b>2228,00</b>
Oppervlakte (m <sup>2</sup> )			20	40	60	80	100	120	20	40	60	80	100	120	20
Verdeler + koppelingen			2	4	6	7	9	11	2	3	4	5	6	7	1
Systeemplaat	50748	m <sup>2</sup>	24,75	41,25	66	82,5	107,25	123,75	24,75	41,25	66	82,5	107,25	123,75	24,75
Afdekplaat	50756	m <sup>2</sup>	20	40	60	80	100	120	20	40	60	80	100	120	20
Geleidingslamellen	50753	m	200	400	600	800	1000	1200	100	200	300	400	500	600	100
Randisolatie	50220	m <sup>2</sup>	30	60	90	120	150	30	60	90	120	150	30	60	90
Toevogsmiddel bus 10 l	50075	1	10	10	10	20	20	10	10	10	20	20	10	10	10
SKR 14/2 mm	50720	m	360	600	840	1200	1440	1680	240	360	480	600	720	840	120
Afdekfolie 0,2 mm	50758	m <sup>2</sup>	100	100	100	100	100	200	100	100	100	200	100	100	100
<b>Totaalprijs (€ * excl. BTW)</b>	<b>1847,00</b>		<b>3147,00</b>	<b>4564,00</b>	<b>5991,00</b>	<b>7534,00</b>	<b>8837,00</b>	<b>1479,00</b>	<b>2364,00</b>	<b>3364,00</b>	<b>4251,00</b>	<b>5276,00</b>	<b>6261,00</b>	<b>1305,00</b>	<b>2144,00</b>
<b>Clickjet zonder isolatie</b>	<b>Art. nummer</b>														<b>3142,00</b>
Oppervlakte (m <sup>2</sup> )			20	40	60	80	100	120	20	40	60	80	100	120	20
Verdeler + koppelingen			2	4	6	7	9	11	2	3	4	5	6	7	1
Roostermat	55010	m <sup>2</sup>	25,2	50,4	75,6	100,8	126	151,2	25,2	50,4	75,6	100,8	126	151,2	25,2
Randisolatie	50220	m	30	60	90	120	150	30	60	90	120	150	30	60	90
Toevogsmiddel bus 10 l	50075	1	10	10	10	20	20	10	10	10	20	20	10	10	10
PexPenta 17/2 mm	1720600	m	240	480	720	840	1080	1320	240	360	480	600	720	840	120
Leidingklemmen	55012	st	800	1200	2000	2400	3200	3600	400	800	1200	1600	2000	2400	400
Roosterklemmen	55004	st	60	120	180	240	300	360	60	120	180	240	300	360	60
Kleefband	50225	m	66	132	132	198	198	66	66	132	132	198	198	66	66
Afdekfolie 0,2 mm	50758	m <sup>2</sup>	100	100	100	100	200	200	100	100	100	200	200	100	100
<b>Totaalprijs (€ * excl. BTW)</b>	<b>1084,00</b>		<b>1820,00</b>	<b>2647,00</b>	<b>3130,00</b>	<b>4084,00</b>	<b>4823,00</b>	<b>10000,00</b>	<b>1486,00</b>	<b>1978,00</b>	<b>2463,00</b>	<b>3079,00</b>	<b>3566,00</b>	<b>797,00</b>	<b>1237,00</b>
<b>Purjet</b>	<b>Art. nummer</b>														<b>2127,00</b>
Oppervlakte (m <sup>2</sup> )			20	40	60	80	100	120	20	40	60	80	100	120	20
Verdeler + koppelingen			2	4	6	7	9	11	2	3	4	5	6	7	1
Randisolatie	50220	m	30	60	90	120	150	30	60	90	120	150	30	60	90
Toevogsmiddel bus 10 l	50075	0	10	10	10	20	20	10	10	10	20	20	10	10	10
PexPenta 17/2 mm	1720600	0	240	480	720	840	1080	1320	240	360	480	600	720	840	120
U-clips foam	50228	st	600	1200	1800	2400	3000	3600	600	900	1200	1800	2100	2400	300
Kleefband	50225	0	66	132	132	198	198	66	66	132	132	198	198	66	66
Afdekfolie 0,2 mm met fastener	55758	m <sup>2</sup>	100	100	100	100	200	200	100	100	100	200	200	100	100
<b>Totaalprijs (€ * excl. BTW)</b>	<b>934,00</b>		<b>1573,00</b>	<b>2220,00</b>	<b>2609,00</b>	<b>3413,00</b>	<b>4056,00</b>	<b>934,00</b>	<b>1267,00</b>	<b>1604,00</b>	<b>1996,00</b>	<b>2490,00</b>	<b>2823,00</b>	<b>675,00</b>	<b>961,00</b>
															<b>1298,00</b>
															<b>1630,00</b>
															<b>1874,00</b>
															<b>2209,00</b>

# Tableau de sélection rapide

Le tableau de sélection rapide vous donne une indication de prix d'un système de chauffage par le sol.

Rollejet		N° art	Pas de pose 10 cm										Pas de pose 15 cm										Pas de pose 20 cm
Surface (m <sup>2</sup> )			20	40	60	80	100	120	20	40	60	80	100	120	20	40	60	80	100	120	Pas de pose 20 cm		
Collecteur + raccords		2	4	6	7	9	11	13	2	3	4	5	6	7	1	2	3	4	4	4	5	Pas de pose 20 cm	
Rollejet PS 30 mm	50244	m <sup>2</sup>	20	40	60	80	100	120	20	40	60	80	100	120	20	40	60	80	100	120	Pas de pose 20 cm		
Clips 3D	50235	p	600	1200	1800	2400	3000	3600	600	900	1200	1800	2100	2400	300	600	900	1200	1500	1800	Pas de pose 20 cm		
Bandé d'isolation périphérique	50220	m	30	60	90	120	150	30	60	90	120	150	30	60	90	120	150	180	210	240	Pas de pose 20 cm		
Additif bidon de 10 l	50075	l	10	10	10	20	20	10	10	10	20	20	10	10	10	10	10	10	20	20	Pas de pose 20 cm		
Pex Penta 17/2 mm	1720600	m	240	480	720	840	1080	1320	240	360	480	600	720	840	120	240	360	480	600	600	Pas de pose 20 cm		
Bandé adhésive	50225	m	66	132	132	198	198	66	132	132	198	198	66	132	132	198	198	198	198	198	Pas de pose 20 cm		
<b>Prix total (€ hors TVA)</b>	<b>973,00</b>		<b>1794,00</b>	<b>2622,00</b>	<b>3193,00</b>	<b>4036,00</b>	<b>4860,00</b>	<b>973,00</b>	<b>1497,00</b>	<b>2025,00</b>	<b>2598,00</b>	<b>3140,00</b>	<b>3663,00</b>	<b>722,00</b>	<b>1199,00</b>	<b>1727,00</b>	<b>2250,00</b>	<b>2542,00</b>	<b>3068,00</b>	Pas de pose 20 cm			
N° objet		N° art	Pas de pose 10 cm										Pas de pose 15 cm										Pas de pose 20 cm
Surface (m <sup>2</sup> )			20	40	60	80	100	120	20	40	60	80	100	120	20	40	60	80	100	120	Pas de pose 20 cm		
Collecteur + raccords		2	4	6	7	9	11	13	2	3	4	5	6	7	1	2	3	4	4	4	5	Pas de pose 20 cm	
Noppijet uni 30-2	50200	m <sup>2</sup>	28,8	48	67,2	86,4	105,6	124,8	28,8	48	67,2	86,4	105,6	124,8	28,8	48	67,2	86,4	105,6	124,8	Pas de pose 20 cm		
Bandé d'isolation périphérique	50220	m <sup>2</sup>	30	60	90	120	150	30	60	90	120	150	30	60	90	120	120	150	150	Pas de pose 20 cm			
Additif bidon de 10 l	50075	l	10	10	10	20	20	10	10	10	20	20	10	10	10	10	10	10	20	20	Pas de pose 20 cm		
Pex Penta 17/2 mm	1720600	m	240	480	720	840	1080	1320	240	360	480	600	720	840	120	240	360	480	600	Pas de pose 20 cm			
<b>Prix total (€ hors TVA)</b>	<b>1210,00</b>		<b>2093,00</b>	<b>2979,00</b>	<b>3612,00</b>	<b>4513,00</b>	<b>5599,00</b>	<b>1210,00</b>	<b>1844,00</b>	<b>2477,00</b>	<b>3113,00</b>	<b>3761,00</b>	<b>4394,00</b>	<b>1007,00</b>	<b>1594,00</b>	<b>2228,00</b>	<b>2861,00</b>	<b>3229,00</b>	<b>3895,00</b>	Pas de pose 20 cm			
TS-14		N° art	Pas de pose 10 cm										Pas de pose 15 cm										Pas de pose 22,5 cm (hauteur de base)
Surface (m <sup>2</sup> )			20	40	60	80	100	120	20	40	60	80	100	120	20	40	60	80	100	120	Pas de pose 22,5 cm (hauteur de base)		
Collecteur + raccords		2	4	6	7	9	11	13	2	3	4	5	6	7	1	2	3	4	4	4	5	Pas de pose 22,5 cm (hauteur de base)	
Panneau système	50748	m <sup>2</sup>	24,75	41,25	66	82,5	107,25	123,75	24,75	41,25	66	82,5	107,25	123,75	24,75	41,25	66	82,5	107,25	123,75	Pas de pose 22,5 cm (hauteur de base)		
Tôle de revêtement	50756	m <sup>2</sup>	20	40	60	80	100	120	20	40	60	80	100	120	20	40	60	80	100	120	Pas de pose 22,5 cm (hauteur de base)		
Lamelles de conduction	50753	m	200	400	600	800	1000	1200	100	200	300	400	500	600	100	200	300	400	400	500	Pas de pose 22,5 cm (hauteur de base)		
Bandé d'isolation périphérique	50220	m <sup>2</sup>	30	60	90	120	150	30	60	90	120	150	30	60	90	120	120	150	150	Pas de pose 22,5 cm (hauteur de base)			
Additif bidon de 10 l	50075	l	10	10	10	20	20	10	10	10	20	20	10	10	10	10	10	10	20	20	Pas de pose 22,5 cm (hauteur de base)		
SKR 14/2 mm	50720	m	360	600	840	1200	1440	1680	240	360	480	600	720	840	120	240	360	480	600	600	Pas de pose 22,5 cm (hauteur de base)		
Voile de revêtement PE	50758	m <sup>2</sup>	100	100	100	200	200	100	100	100	200	200	100	100	200	100	100	100	100	100	Pas de pose 22,5 cm (hauteur de base)		
<b>Prix total (€ hors TVA)</b>	<b>1847,00</b>		<b>3147,00</b>	<b>4564,00</b>	<b>5991,00</b>	<b>7534,00</b>	<b>8837,00</b>	<b>1479,00</b>	<b>2364,00</b>	<b>3364,00</b>	<b>4251,00</b>	<b>5376,00</b>	<b>6261,00</b>	<b>1305,00</b>	<b>2144,00</b>	<b>3143,00</b>	<b>4028,00</b>	<b>4912,00</b>	<b>5625,00</b>	Pas de pose 22,5 cm (hauteur de base)			
Clicklet sans isolation		N° art	Pas de pose 10 cm										Pas de pose 15 cm										Pas de pose 20 cm
Surface (m <sup>2</sup> )			20	40	60	80	100	120	20	40	60	80	100	120	20	40	60	80	100	120	Pas de pose 20 cm		
Collecteur + raccords		2	4	6	7	9	11	13	2	3	4	5	6	7	1	2	3	4	4	4	5	Pas de pose 20 cm	
Trellis	55010	m <sup>2</sup>	25,2	50,4	75,6	100,8	126	151,2	25,2	50,4	75,6	100,8	126	151,2	25,2	50,4	75,6	100,8	126	151,2	Pas de pose 20 cm		
Bandé d'isolation périphérique	50220	m	30	60	90	120	150	30	60	90	120	150	30	60	90	120	120	150	150	Pas de pose 20 cm			
Additif bidon de 10 l	50075	l	10	10	10	20	20	10	10	10	20	20	10	10	10	10	10	10	20	20	Pas de pose 20 cm		
Pex Penta 17/2 mm	1720600	m	240	480	720	840	1080	1320	240	360	480	600	720	840	120	240	360	480	600	600	Pas de pose 20 cm		
Clip multi	55015	p	800	1200	2000	2400	3200	3600	400	800	1200	1600	2000	2400	400	800	1200	1600	2000	2000	Pas de pose 20 cm		
Ligatures pour treillis	55004	p	60	120	180	210	270	330	60	120	180	210	270	330	60	120	180	210	270	330	Pas de pose 20 cm		
Bande adhésive	50225	m	66	132	132	198	198	66	132	132	198	198	66	132	132	198	198	66	132	132	198	Pas de pose 20 cm	
Voile de revêtement	50758	m <sup>2</sup>	100	100	100	200	200	100	100	100	200	200	100	100	200	100	100	100	200	200	Pas de pose 20 cm		
<b>Prix total (€ hors TVA)</b>	<b>1084,00</b>		<b>1820,00</b>	<b>2647,00</b>	<b>3130,00</b>	<b>4084,00</b>	<b>4823,00</b>	<b>1000,00</b>	<b>1486,00</b>	<b>1973,00</b>	<b>2463,00</b>	<b>3079,00</b>	<b>3666,00</b>	<b>797,00</b>	<b>1237,00</b>	<b>1728,00</b>	<b>2127,00</b>	<b>2494,00</b>	<b>2983,00</b>	Pas de pose 20 cm			
Purjet		N° art	Pas de pose 10 cm										Pas de pose 15 cm										Pas de pose 20 cm
Surface (m <sup>2</sup> )			20	40	60	80	100	120	20	40	60	80	100	120	20	40	60	80	100	120	Pas de pose 20 cm		
Collecteur + raccords		2	4	6	7	9	11	13	2	3	4	5	6	7	1	2	3	4	4	4	5	Pas de pose 20 cm	
Bandé d'isolation périphérique	50220	m	30	60	90	120	150	30	60	90	120	150	30	60	90	120	120	150	150	Pas de pose 20 cm			
Additif bidon de 10 l	50075	l	10	10	10	20	20	10	10	10	20	20	10	10	10	10	10	10	20	20	Pas de pose 20 cm		
Pex Penta 17/2 mm	1720600	m	240	480	720	840	1080	1320	240	360	480	600	720	840	120	240	360	480	600	600	Pas de pose 20 cm		
Clip U - PU	50228	p	600	1200	1800	2400	3000	3600	600	900	1200	1800	2100	2400	300	600	900	1200	1500	1800	Pas de pose 20 cm		
Bandé adhésive	50225	m	66	132	132	198	198	66	132	132	198	198	66	132	132	198	198	66	132	132	198	Pas de pose 20 cm	
Voile de revêtement avec trame	55758	m <sup>2</sup>	100	100	100	200	200	100	100	100	200	200	100	100	200	100	100	100	200	200	Pas de pose 20 cm		
<b>Prix total (€ hors TVA)</b>	<b>1573,00</b>		<b>2220,00</b>	<b>2603,00</b>	<b>3043,00</b>	<b>4056,00</b>	<b>924,00</b>	<b>1267,00</b>	<b>1604,00</b>	<b>1996,00</b>	<b>2463,00</b>	<b>3079,00</b>	<b>3666,00</b>	<b>797,00</b>	<b>1237,00</b>	<b>1728,00</b>	<b>2127,00</b>	<b>2494,00</b>	<b>2983,00</b>	Pas de pose 20 cm			

vloerverwarming  
chauffage par le sol

ventiloconvектор  
ventilo convecteur





INSPIRATION  
FOR  
WARMTH

Ventiloconvector  
voor verwarmen en koelen

Ventilo convector  
pour chauffer et climatiser



ventiloconvector  
ventilo convecteur



## Vido

**Vido, aan de top van een nieuwe generatie intelligente convectoren. Alle voordelen van de traditionele convectoren worden in dit model gecombineerd met de nieuwigheden van de recentste energie-efficiënte verwarmingstechnologieën.**

- Hoog vermogen: verwarmen tot 9266 W en koelen: 4147 W
- Compacte afmetingen: hoogte: 600 mm lengte: 800, 1000, 1200, 1400 en 1600 mm
- Functioneert bij lage watertemperaturen = geen energieverlaging
- Snelle opwarming door een kleine waterinhoud
- Wateraansluitingen: 2 of 4 x G 3/4" en 1 elektrische aansluiting
- Strak design met vlakke voorplaat en lichtgebogen zijbekledingen
- Robuuste stalen omkasting uit één stuk - RAL 9016
- Gemakkelijk te installeren met meegeleverde consoles
- Toebehoren: condensatiepomp, aansluit- en inregelsets & filter



**Vido, appareil de pointe parmi une nouvelle génération de convecteurs intelligents. Ce modèle combine tous les avantages des ventilo-convecteurs traditionnels avec les innovations des dernières technologies de chauffage économies en énergie.**

- Puissance élevée: en chauffage: 9266 W et en refroidissement: 4147 W
- Dimensions compactes: hauteur: 600 mm longueur: 800, 1000, 1200, 1400 et 1600 mm
- Fonctionne à basse température d'eau = énergie renouvelable
- Réchauffement rapide par le volume d'eau petit
- Raccordement d'eau: 2 ou 4 x G 3/4" et 1 raccordement électrique
- Design pur doté d'une face avant plane et de parois latérales légèrement galbées
- Caissson robuste en une pièce – acier en RAL 9016
- Installation facile à l'aide des consoles livrées
- Accessoires: Pompe à condensat, kits de raccordements et réglage & filtres

### **Bediening via LCD-display**

- Elektronische bediening voor uitgebreide verwarmings- en koelopties
- Vergrendelbaar LCD-display met achtergrondverlichting
- Individueel te programmeren
- 24/7-timer, uur per uur te programmeren
- Nachtverlaging
- Easy modus voor de basisfuncties & Full modus voor geavanceerde functies
- 3 ventilatorsnelheden: normaal, medium en boost
- De bediening kiest automatisch de gepaste ventilator-snelheid in functie van de actuele ruimtemperatuur en de door de gewenste, ingestelde temperatuur.
- Aan te sluiten op een gebouwbeheersysteem (GBS)

### **Commande par ecran LCD**

- Commande électronique pour un éventail de modes de fonctionnement, pour le chauffage et le refroidissement
- Écran LCD verrouillable rétroéclairé
- À programmer individuellement
- Minuterie 24/7, à programmer heure par heure
- Abaissement nocturne
- Mode Easy pour les fonctions de base & mode Full pour les fonctions plus avancées
- 3 vitesses ventilateur: normal, medium et boost
- La commande choisit automatiquement la vitesse ventilateur appropriée en fonction de la température ambiante actuelle et de la température de consigne
- À connecter à un système de gestion technique de bâtiment (GTB)

# Vido



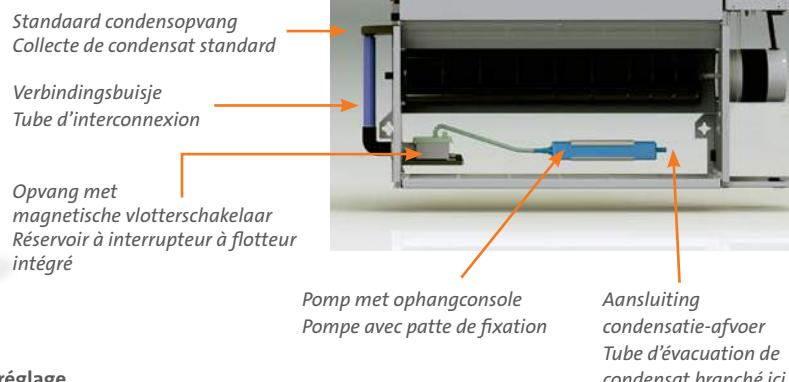
## Toebehoren & accessoires

### Condensatiepomp | Pompe à condensat

Indien er geen rechtstreekse, lagergelegen condensatieafvoer beschikbaar is, kan een condensatiepomp worden gemonteerd en aangesloten.

En l'absence d'évacuation de condensation directe située plus bas, il est possible de monter et de raccorder une pompe à condensat.

- VIDCONPUMP - € 109,01



### Aansluit- en inregelsets | Kits de raccordement et de réglage

Drukgecompenseerde aansluit- en inregelsets met 230V-aandrijving.

Deze sets zorgen er ook voor dat het debiet in de unit op het vereiste niveau blijft. Kits de raccordement et de réglage à compensation de pression avec entraînement 230 V. Ces kits permettent au débit de rester au niveau exigé dans l'unité.

- 2-pijps | pour unité à 2 tubes: VID2VALVE
- 4-pijps | pour unité à 4 tubes: VID4VALVE

**prijs op aanvraag**  
**prix sur demande**

### Filter | Filtre

- filter | filtre 400 mm: VIDFIL400 - € 8,63
- filter | filtre 495 mm: VIDFIL495 - € 9,36
- filter | filtre 695 mm: VIDFIL695 - € 10,92

volgende filters dient u per model te bestellen / voici les filtres à utiliser pour les unités suivantes:

Vido 600x800: VIDFIL495

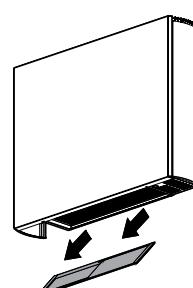
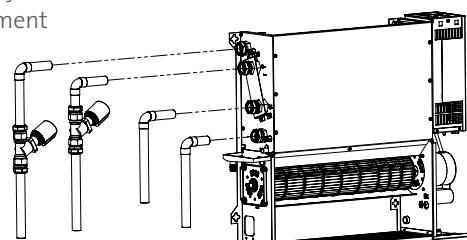
Vido 600x1000: VIDFIL695

Vido 600x1200: VIDFIL400 + VIDFIL495

Vido 600x1400: VIDFIL400 + VIDFIL695

Vido 600x1600: VIDFIL400 + VIDFIL400 + VIDFIL495

Deze toebehoren zijn uit voorraad leverbaar. | Ces accessoires sont livrables de stock.





## Met een 2-pijpsunit met 1 warmtewisselaar kiest u voor verwarmen of koelen.

Als u wil verwarmen, moeten alle Vido-units aangesloten worden op een warmtebron, bijv. een verwarmingsketel of een warmte-pomp. Voor koeltoepassingen moeten ze aangesloten worden op een koelunit (chiller).

## Technische gegevens | Données techniques

gewicht (kg), waterinhoud (l) & vermogen motor (Watt)  
poids (kg), volume en eau (l) & puissance moteur (Watt)

type	gewicht onverpakt poids net	waterinhoud volume	vermogen motor puissance moteur
VID26000800	22,80	0,66	13,00
VID26001000	27,70	0,92	18,50
VID26001200	32,50	1,19	23,00
VID26001400	37,50	1,45	30,00
VID26001600	42,60	1,72	35,00

waterdebit (l/h) & drukverlies (kPa) - verwarmen / koelen  
débit en eau (l/h) & perte de pression (kPa) - chauffer / refroidir

waterdebit débit en eau	drukverlies (kPa)   perte de pression (kPa)					
	100	150	220	330	500	750
VID26000800	0,70	1,40	2,90	6,10	13,00	27,50
VID26001000	1,00	2,10	4,10	8,50	17,80	36,50
VID26001200	1,40	2,90	5,50	11,10	22,90	46,20
VID26001400	1,60	3,20	6,10	12,20	24,90	49,80
VID26001600	1,90	3,70	7,10	14,20	28,70	57,10

## geluidsniveau | niveau sonore

type	norma(l)	medium	boost
VID26000800	20,30	34,50	43,80
VID26001000	19,70	32,10	41,40
VID26001200	21,90	33,30	41,60
VID26001400	21,40	35,20	43,90
VID26001600	20,30	34,60	43,80

Geluidsniveau in dB(A) (bij 2,5m) getest overeenkomstig ISO 3741.  
Niveaux sonores en dB(A) (à 2,5 m), testés suivant ISO 3741

## luchtdebit (m³/h) | débit d'air (m³/h)

luchtdebit débit d'air	verwarmen   chauffer			koelen   refroidir		
	norma(l)	medium	boost	norma(l)	medium	boost
VID26000800	90	148	247	65	110	202
VID26001000	135	221	370	98	165	302
VID26001200	180	295	493	130	220	403
VID26001400	225	369	616	163	275	504
VID26001600	270	443	740	195	330	605

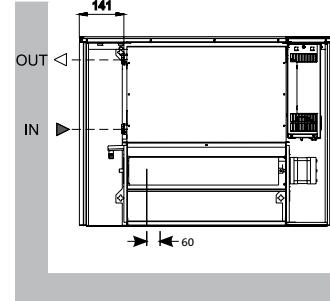
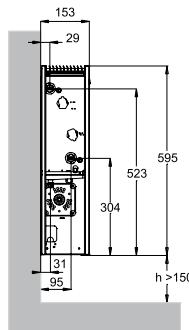
	ventilator snelheid vitesse ventilateur	warmte-afgiftes (Watt) puissances calorifiques (Watt)			afgiftes koeling 7/12/27°C (Watt) puiss. frigorifiques 7/12/27°C (Watt)	
		waterdebit débit d'eau (l/h)	75/65/20°C	45/35/20°C	totaal total	waardebaar sensible
VID26000800	norma(l)	341	1997	738	707	527
	medium	341	2678	989	1126	829
	boost	341	3682	1360	1648	1227
VID26001000	norma(l)	450	2739	1012	1011	753
	medium	450	3661	1352	1600	1178
	boost	450	5124	1892	2304	1716
VID26001200	norma(l)	600	3288	1214	1520	931
	medium	600	4448	1643	1960	1442
	boost	600	6521	2409	2918	2173
VID26001400	norma(l)	700	3867	1428	1490	1110
	medium	700	5265	1945	2320	1707
	boost	700	7894	2916	3533	2631
VID26001600	norma(l)	800	4460	1647	1729	1288
	medium	800	6082	2246	2679	1972
	boost	800	9266	3422	4147	3088

Relatieve vochtigheid: waarneembare koeling bij 50%. | Humidité relative: refroidissement sensible à 50%

afmetingen in mm | dimensions en mm

type	hoogte (mm) hauteur (mm)	lengte (mm) longueur (mm)	€
VID26000800	600	800	<b>598,04</b>
VID26001000	600	1000	<b>738,23</b>
VID26001200	600	1200	<b>817,18</b>
VID26001400	600	1400	<b>1205,66</b>
VID26001600	600	1600	<b>1535,26</b>

stock



# Vido 4-pijps | tubes



## Met een 4-pijpsunit kunt u op elk moment zowel verwarmen als koelen.

Bij het Vido 4-pijpsmodel sluit u 2 leidingen aan op een warmtebron en 2 op een koelunit. Uw interieurcomfort wordt maximaal omdat u, afhankelijk van de ligging van de ruimtes, kunt kiezen tussen verwarmen en koelen.

## Avec l'unité Vido à 4 tubes vous pouvez chauffer ou refroidir quand vous voulez.

Pour le Vido à 4 tubes, vous raccordez 2 tubes à une source de chaleur et 2 tubes à une unité frigorifique. Votre confort intérieur sera maximum parce que le système permet, en fonction de la situation des espaces, de refroidir et de chauffer simultanément.

## Technische gegevens | Données techniques

gewicht (kg), waterinhoud (l) & vermogen motor (Watt)  
poids (kg), volume en eau (l) & puissance moteur (Watt)

type	gewicht onverpakt poids net	waterinhoud volume		vermogen motor puissance moteur
		verwarmen chauffer	koelen refroidir	
VID46000800	24,80	0,33	0,66	13,00
VID46001000	30,10	0,46	0,92	18,50
VID46001200	35,30	0,60	1,19	23,00
VID46001400	40,70	0,73	1,45	30,00
VID46001600	46,20	0,86	1,72	35,00

## geluidsniveau | niveau sonore

norma(l)	medium	boost	luchtdebiet (m³/h)   débit d'air (m³/h)		
			verwarmen   chauffer	koelen   refroidir	norma(l)
20,30	34,50	43,80	90	148	247
19,70	32,10	41,40	135	221	370
21,90	33,30	41,60	180	295	493
21,40	35,20	43,90	225	369	616
20,30	34,60	43,80	270	443	740
			195	330	605

Geluidsniveau in dB(A) (bij 2,5m) getest overeenkomstig ISO 3741

Niveaux sonores en dB(A) (à 2,5 m), testés suivant ISO 3741.

waterdebet (l/h) & drukverlies (kPa) - koelen  
débit en eau (l/h) & perte de pression (kPa) - refroidir

waterdebet débit en eau	drukverlies   perte de pression (kPa)					
	100	150	220	330	500	750
VID46000800	0,70	1,40	2,90	6,10	13,00	27,50
VID46001000	1,00	2,10	4,10	8,50	17,80	36,50
VID46001200	1,40	2,90	5,50	11,10	22,90	46,20
VID46001400	1,60	3,20	6,10	12,20	24,90	49,80
VID46001600	1,90	3,70	7,10	14,20	28,70	57,10

waterdebet (l/h) & drukverlies (kPa) - verwarmen  
débit en eau (l/h) & perte de pression (kPa) - chauffer

waterdebet débit d'eau	drukverlies   perte de pression (kPa)				
	100	150	220	330	500
VID46000800	1,40	2,80	5,80	12,20	26,00
VID46001000	2,00	4,20	8,20	17,00	35,60
VID46001200	2,80	5,80	11,00	22,20	45,80
VID46001400	3,20	6,40	12,20	24,40	49,80
VID46001600	3,80	7,40	14,20	28,40	57,40



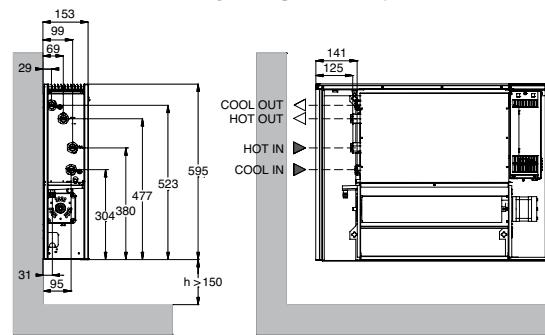
ventilator snelheid vitesse ventilateur	warmte-afgiften (Watt) puissances calorifiques (Watt)			afgiftes koeling 7/12/27°C (Watt) puiss. frigorifiques 7/12/27°C (Watt)		
	waterdebet débit d'eau (l/h)	75/65/20°C	45/35/20°C	waterdebet débit d'eau(l/h)	totaal total	waardebaar sensible
VID46000800	norma(l)	300	1398	517	350	672
	medium	300	1875	692	350	1070
	boost	300	2577	952	350	1566
VID46001000	norma(l)	350	1917	708	450	960
	medium	350	2563	946	450	1520
	boost	350	3587	1324	450	2189
VID46001200	norma(l)	400	2302	850	600	1444
	medium	400	3114	1150	600	1862
	boost	400	4565	1686	600	2772
VID46001400	norma(l)	450	2707	1000	700	1416
	medium	450	3686	1362	700	2204
	boost	450	5526	2041	700	3356
VID46001600	norma(l)	500	3122	1153	800	1643
	medium	500	4257	1572	800	2545
	boost	500	6486	2395	800	3940

Relatieve vochtigheid: waarneembare koeling bij 50%. | Humidité relative: refroidissement sensible à 50%

afmetingen in mm / dimensions en mm

type	hoogte (mm) hauteur (mm)	lengte (mm) longueur (mm)	€
VID46000800	600	800	<b>717,00</b>
VID46001000	600	1000	<b>886,93</b>
VID46001200	600	1200	<b>984,35</b>
VID46001400	600	1400	<b>1402,96</b>
VID46001600	600	1600	<b>1773,76</b>

stock





## Optimo

**De compacte oplossing, daar waar elke vierkante centimeter belangrijk is !**

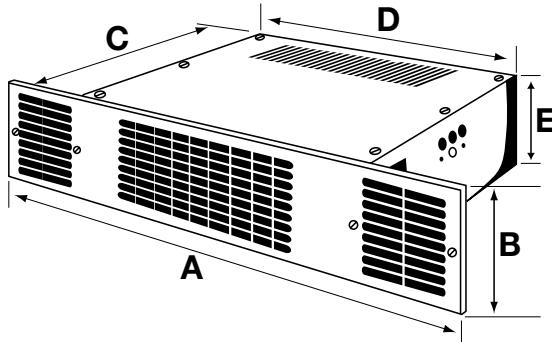
**Ongebruikte ruimte wordt nu pas echt functioneel!**

- Zowel in nieuwbouw als renovatie, biedt de Optimo u de mogelijkheid om optimaal te verwarmen.
- De drie warmwatermodellen, type 500, 600 en 800 bouwt u moeiteloos in, onderaan in plinten van keukenkasten, traprede, e.d.
- De Optimo wordt aangesloten op het bestaande centrale verwarmingssysteem (tweepijps). Koele lucht wordt door de ventilator aangezogen. De koele lucht wordt opgewarmd door de warmtewisselaar. De opgewarmde lucht wordt op zijn beurt door de ventilator in de kamer verspreid.
- De ventilator heeft twee snelheden, voor normale en snelle opwarming.
- De ventilator functioneert mits de watertemperatuur 43 °C is of hoger.
- Het geheel wordt, eenmaal ingebouwd, afgedekt met een fraai rooster.
- De Optimo is voorzien van een elektrische kabel van 2 m met gegoten stekker, voor het functioneren van de ventilator. Het stopcontact dient met aarding uitgerust te zijn.
- Flexibele aansluitslangen met afdichtingskraantjes worden meegeleverd ( $\pm 75$  cm).

**La solution compacte, là où chaque centimètre carré a son importance !**

- Rénovation ou nouvelle construction, l'Optimo vous permet de chauffer d'une façon agréable où vous manquez de place.
- Les trois modèles eau chaude type 500, 600 et 800 sont faciles à encastrer dans les plinthes des meubles de cuisine, les marches de l'escalier, ...
- l'Optimo se raccorde sur le système de chauffage eau chaude bitube. L'air froid est aspiré à la suite de quoi l'échangeur de chaleur vous rend un agréable air chaud. Grâce au ventilateur intégré, l'air chaud se propage dans la pièce. Le ventilateur a deux vitesses: régime normal et régime accéléré. Le ventilateur fonctionne à partir du moment où l'eau circulant dans l'échangeur de chaleur atteint une température de min 43 °C.
- Une fois encastré, l'ensemble se cache derrière une belle grille de finition.
- Pour faire fonctionner le ventilateur intégré, l'Optimo est muni d'un câble de 2 m. Veillez à utiliser une prise mise à la terre.
- Les flexibles de raccordement sur le circuit de chauffage ( $\pm 75$ cm) et les robinets de fermeture font également parti de l'équipement de base de l'Optimo.

# Optimo



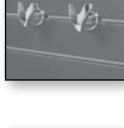
type	A	B	C	D	E
500	496	101	315	321	95
600	550	101	405	375	95
800	603	101	406	447	95

type	referentie référence	afmetingen dimensions H x B x D (mm) H x L x P (mm) excl. rooster hors grille	ventilator snelheid vitesse du ventilateur	ventilator vermogen puissance du ventilateur (Watt)	afgifte puissance	water- inhoud volume d'eau	lucht- volume volume d'air	geluids- niveau bruit	excl. rooster grille excl.
500	OPT500	95 x 321 x 315	1	12	896	0,15	70	25	<b>431,23</b>
			2	25	1166	0,15	90	38	
600	OPT600	95 x 375 x 405	1	29	1225	0,30	106	26	<b>483,48</b>
			2	40	1630	0,30	138	37	
800	OPT800	95 x 447 x 406	1	18	1707	0,18	139	28	<b>644,73</b>
			2	40	2192	0,18	210	50	

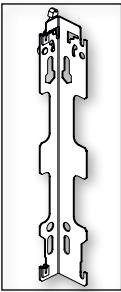
stock

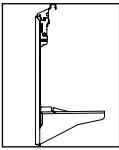
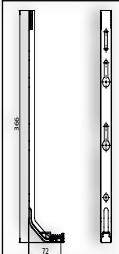
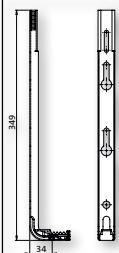
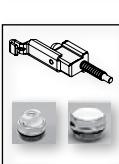
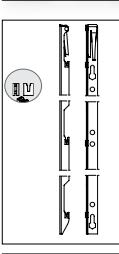
## Rooster | Grille

type	rooster   grille	referentie   référence	EURO
500	wit   blanc	OPT500GRWH	<b>50,82</b>
	zwart   noir	OPT500GRBL	<b>50,82</b>
	RVS   acier inoxydable	OPT500GRIN	<b>130,70</b>
	chroom   chromé	OPT500GRCH	<b>130,70</b>
600	wit   blanc	OPT600GRWH	<b>56,97</b>
	zwart   noir	OPT600GRBL	<b>56,97</b>
	RVS   acier inoxydable	OPT600GRIN	<b>136,79</b>
	chroom   chromé	OPT600GRCH	<b>136,79</b>
800	wit   blanc	OPT800GRWH	<b>75,97</b>
	zwart   noir	OPT800GRBL	<b>75,97</b>
	RVS   acier inoxydable	OPT800GRIN	<b>155,79</b>
	chroom   chromé	OPT800GRCH	<b>155,79</b>

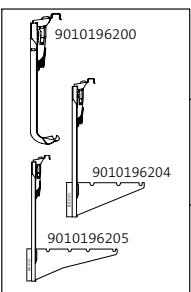
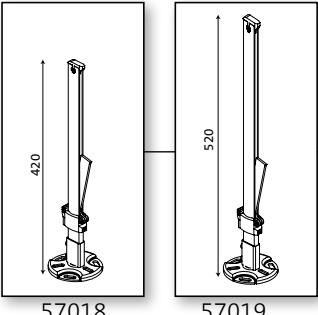
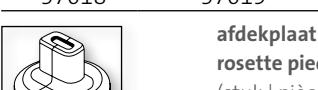
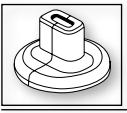
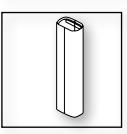
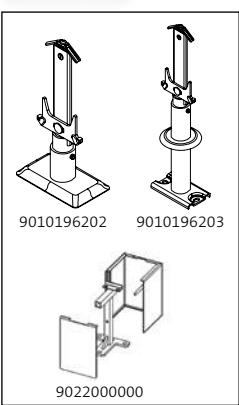
handdoekdrager   porte-serviettes		details   détails	referentie   référence	EURO
	<b>handdoekdrager   porte-serviettes</b> E. Flow Integra, Parada, Ramo, Compact, Yali Parada & Yali Ramo	450 500 600 750 900 1050	589450 589500 589600 589750 589900 589105	<b>24,78</b> <b>24,78</b> <b>24,78</b> <b>24,78</b> <b>25,56</b> <b>25,56</b>
	<b>handdoekdrager   porte-serviettes</b> Vertical	300 450 600 750	590300 590450 590600 590750	<b>19,98</b> <b>22,24</b> <b>23,21</b> <b>25,56</b>
	<b>handdoekdrager   porte-serviettes</b> Kos V & Faro V mat geborsteld roestvrij staal  en acier inoxydable brossé mat	300 450 600 750	597300 597450 597600 597750	<b>128,34</b> <b>143,52</b> <b>150,18</b> <b>156,52</b>
	<b>handdoekdrager porte-serviettes</b> Tinos type 11	325 475 625 775	571HB30 571HB45 571HB60 571HB75	<b>157,04</b> <b>175,76</b> <b>183,04</b> <b>189,28</b>
	Tinos type 21S	325 475 625 775	572HB30 572HB45 572HB60 572HB75	<b>157,04</b> <b>175,76</b> <b>183,04</b> <b>189,28</b>
	<b>handdoekdrager porte-serviettes</b> Paros type 11	380 530 680 830	581HB30 581HB45 581HB60 581HB75	<b>157,04</b> <b>175,76</b> <b>183,04</b> <b>189,28</b>
	Paros type 21S	405 555 705 855	582HB30 582HB45 582HB60 582HB75	<b>157,04</b> <b>175,76</b> <b>183,04</b> <b>189,28</b>
	<b>V-hangknoppen   patères en V (set)</b> Muna, Elato, Apolima, Muna E, Elato E & Apolima E	wit   blanc chroom   chromé	PATVPBL PATVPCH	<b>22,05</b> <b>22,05</b>
	<b>V-hangknoppen   patères en V (set)</b> Flores, Flores C, Santorini, Santorini C, Flores E & Flores C E	wit   blanc chroom   chromé	PATVRBL PATVRCH	<b>17,91</b> <b>17,91</b>
	<b>handdoekring   porte-serviettes anneau</b> Muna, Elato, Apolima, Muna E, Elato E & Apolima E	wit   blanc chroom   chromé	ANOPBL ANOPCH	<b>49,60</b> <b>49,60</b>
	<b>handdoekring   porte-serviettes anneau</b> Flores, Flores C, Santorini, Santorini C, Flores E & Flores C E	wit   blanc chroom   chromé	ANORBL ANORCH	<b>46,84</b> <b>46,84</b>
	<b>ronde hangknoppen   patères rondes (set)</b> Flores, Flores C, Santorini, Santorini C, Flores E & Flores C E	wit   blanc chroom   chromé	PATRBL PATRCH	<b>17,91</b> <b>17,91</b>

## accessoires

handdoekdrager   porte-serviettes	details   détails	referentie   référence	EURO
	ronde hangknoppen   patères rondes (stuk   pièce) Narbonne V	chroom   chromé	DAHZC0000A
	rek   tablette grille Santorini, Flores & Flores E lengte radiator   largeur radiateur: min. 600 mm	wit   blanc	GRILLBL
		chroom   chromé	GRILLCH
	handdoekdrager   barre porte-serviettes Santorini, Flores & Flores E - recht   droit 370 mm lengte radiator   largeur rad. min. 500 mm	wit   blanc	BARR40BL
		chroom   chromé	BARR40CH
	handdoekdrager   barre porte-serviettes Santorini, Flores & Flores E - recht   droit 470 mm lengte radiator   largeur rad. min. 600 mm	wit   blanc	BARR50BL
		chroom   chromé	BARR50CH
	handdoekdrager   barre porte-serviettes recht   droit 375 mm Muna, Elato, Muna E & Elato E	wit   blanc	BARP40BL
		chroom   chromé	BARP40CH
	handdoekdrager   barre porte-serviettes gebogen   cintré 370 mm Santorini C, Flores C & Flores C E lengte rad.   largeur rad. min. 600 mm	wit   blanc	BARR40CBL
		chroom   chromé	BARR40CCH
	handdoekdrager   barre porte-serviettes gebogen   cintré 470 mm Santorini C, Flores C & Flores C E lengte rad.   largeur rad. min. 500 mm	wit   blanc	BARR50CBL
		chroom   chromé	BARR50CCH
	handdoekdrager   porte-serviettes Delta H & V & Delta HE & VE	RAL 9016	D881-2125-XX
		andere kleuren autres teintes	D881-2115-XX XX = aantal elementen nombre d'éléments max. 20
bevestigingen   fixations	details   détails	referentie   référence	EURO
	MCW-5 console   console MCW-5 (stuk   pièce)  E. Flow Integra, E. Flow Parada, E. Flow Ramo, Compact, Kos H, Faro H	300	572300
		400	572400
		450	572450
		500	572500
		600	572600
		750	572750
		900	572900
	MCW-5 montageset   MCW-5 kit de montage Compact	2 stuks   pièces	572010
	MCW-5 montageset   MCW-5 kit de montage Compact	3 stuks   pièces	572011
	MCW-5 montageset   MCW-5 kit de montage E. Flow Integra, E. Flow Parada, E. Flow Ramo, Kos H, Faro H	2 stuks   pièces	572012

bevestigingen   fixations	details   détails	referentie   référence	EURO
	<b>MCW-5 montagekit   MCW-5 kit de montage</b> E. Flow Integra, E. Flow Parada, E. Flow Ramo, Kos H, Faro H	per   par 3	572013 <b>2,52</b>
	<b>MCA-Q console   console MCA-Q type 33 - 300 mm</b> E. Flow Integra, E. Flow Parada, E. Flow Ramo, Compact	stuk   pièce	96300 <b>6,30</b>
	<b>MCA-Q montagekit   set de montage MCA-Q type 33 - 300 mm</b> E. Flow Integra, E. Flow Parada, E. Flow Ramo	per   par 2	95000 <b>2,55</b>
	<b>MCA-Q montagekit   set de montage MCA-Q type 33 - 300 mm</b> E. Flow Integra, E. Flow Parada, E. Flow Ramo	per   par 3	95001 <b>3,80</b>
	<b>MCA-Q montagekit   set de montage MCA-Q type 33 - 300 mm</b> Compact	per   par 2	95002 <b>2,55</b>
	<b>consoleset verticale radiatoren set de consoles radiateurs verticaux type 10</b> Vertical, Kos V, Faro V	RAL 9016 - 450 RAL 9016 - 600 RAL 9016 - 750 chroom   chromé - 450 chroom   chromé - 600 chroom   chromé - 750	6001450 6001600 6001750 6003450 6003600 6003750 <b>15,19</b> <b>15,98</b> <b>16,80</b> <b>16,99</b> <b>17,72</b> <b>18,45</b>
	<b>montagekit verticale radiatoren set de montage radiateurs verticaux type 10</b> Vertical, Kos V, Faro V	RAL 9016 chroom   chromé	6001000 6003000 <b>8,99</b> <b>10,11</b>
	<b>consoleset verticale radiatoren set de consoles radiateurs verticaux type 20,21,22</b> Vertical, Kos V, Faro V	RAL 9016 - 300 RAL 9016 - 450 RAL 9016 - 600 RAL 9016 - 750 chroom   chromé - 300 chroom   chromé - 450 chroom   chromé - 600 chroom   chromé - 750	6002300 6002450 6002600 6002750 6004300 6004450 6004600 6004750 <b>11,15</b> <b>11,96</b> <b>12,78</b> <b>13,57</b> <b>14,60</b> <b>15,42</b> <b>16,23</b> <b>17,05</b>
	<b>montagekit verticale radiatoren set de montage radiateurs verticaux type 20,21,22</b> Vertical, Kos V, Faro V	RAL 9016 chroom   chromé	6002000 6004000 <b>8,99</b> <b>10,11</b>
	<b>MCW-V montagekit set de consoles MCW-V (set)</b> Tinos, Paros	hoogte   hauteur 1800 mm hoogte   hauteur 1950 mm hoogte   hauteur 2100 mm	0086180 0086195 0086210 <b>20,61</b> <b>21,37</b> <b>22,02</b>

# accessoires

bevestigingen   fixations	details   détails	referentie   référence	EURO	
<b>MCW-V montageset   set de montage</b> Tinos, Paros		0085100	<b>3,82</b>	
				
<b>wandconsole plint (stuk)</b> <b>consoles murale plinthes (pièce)</b> Integra plint(he), Parada plint(he), Ramo plint(he)	type 22 200	9010196200	<b>2,63</b>	
<b>wandconsole plint (stuk)</b> <b>consoles murale plinthes (pièce)</b> Integra plint(he), Parada plint(he), Ramo plint(he)	type 33 200	9010196204	<b>5,93</b>	
<b>wandconsole plint (stuk)</b> <b>consoles murale plinthes (pièce)</b> Integra plint(he), Parada plint(he), Ramo plint(he)	type 44 200	9010196205	<b>6,74</b>	
<b>consoleset wit   set de consoles blanc</b> Flores, Flores M	per   par 3	2061001	<b>13,86</b>	
<b>consoleset chroom   set de consoles chromé</b> Flores CH	per   par 3	2061002	<b>31,86</b>	
<b>consoleset wit   set de consoles blanc</b> Flores C, Flores C M, Minorca	per   par 4	2061007	<b>19,46</b>	
<b>consoleset chroom   set de consoles chromé</b> Flores C CH	per   par 4	2061008	<b>45,71</b>	
standconsoles   pieds-support	details   détails	referentie   référence	EURO	
	<b>standconsole   pied-support (stuk   pièce)</b> Compact, Kos H, Faro H, CLD, Integra, Parada & Ramo type 11, 20, 21S, 22 en 33 <b>Let op, niet mogelijk voor   attention, pas possible pour E.Flow Integra, E.Flow Parada &amp; E.Flow Ramo</b>	57018	<b>17,15</b>	
	<b>chapestandconsole   pied-support pour chape (stuk   pièce)</b> Compact, Kos H, Faro H, CLD, Integra, Parada & Ramo type 11, 20, 21S, 22 en 33 <b>Let op, niet mogelijk voor   attention, pas possible pour E.Flow Integra, E.Flow Parada &amp; E.Flow Ramo</b>	57019	<b>20,95</b>	
	<b>afdekplaat voor standconsole</b> <b>rosette pied-support</b> (stuk   pièce)	577016	<b>5,44</b>	
	<b>huls voor standconsole</b> <b>enveloppe pied-support</b> (stuk   pièce)	577017	<b>5,86</b>	
	<b>standconsole plint   piedsupport plinthe</b> (stuk   pièce) ** Integra plint(he), Parada plint(he), Ramo plint(he) <b>standconsole plint   piedsupport plinthe</b> (stuk   pièce)** Integra plint(he), Parada plint(he), Ramo plint(he) <b>design standconsole plint   pied-support plinthe design -</b> (stuk   pièce) *** Integra plint(he), Parada plint(he), Ramo plint(he) <b>design standconsole plint   pied-support plinthe design -</b> (stuk   pièce) *** Integra plint(he), Parada plint(he), Ramo plint(he) <b>design standconsole plint   pied-support plinthe design -</b> (stuk   pièce) *** Integra plint(he), Parada plint(he), Ramo plint(he)	opbouw sur chape inbouw dans la chape type 22 - 200 type 33 - 200 type 44 - 200	9010196202 9010196203 9022000000 9033000000 9044000000	<b>27,26</b> <b>30,70</b> <b>52,00</b> <b>54,08</b> <b>56,16</b>

\*\* Standconsoles zijn uitgevoerd in wit, RAL 9016. Ook in kleur verkrijgbaar: 25% meerprijs. | Les pieds-support sont faits en blanc, RAL 9016. Egalement disponible en couleur: supplément de prix de 25%. \*\*\* Design standconsoles zijn uitgevoerd in wit, RAL 9016. Ook in kleur verkrijgbaar: 25% meerprijs. Deze zijn uitsluitend verkrijgbaar voor dubbelzijdige plintradatoren. | Les pieds-support design sont faits en blanc, RAL 9016. Egalement disponible en couleur: supplément de prix de 25%. Ceux-ci ne sont que disponibles pour les radiateurs plinthes doubles.

kraanwerk & aansluitingen   robinetterie & raccordements	details   détails	referentie   référence	EURO
 sjabloon + bypass gabarit de montage + bypass		45017	<b>21,90</b>
 sjabloon gabarit de montage		45018	<b>12,57</b>
 bypass		593332	<b>14,48</b>
 anti-diefstalring bague antivol		595595	<b>2,08</b>
 thermostaatknop Evosenso tête thermostatique Evosenso	wit   blanc  zwart   noir	595597 595598	<b>20,99</b> <b>20,99</b>
 thermostaatknop DTW tête thermostatique DTW	wit   blanc  chroom   chromé	595599 595600	<b>32,24</b> <b>40,04</b>
 radiatorkraan 1/2" thermostatiserbaar haaks robinet thermostatique équerre 1/2"	nikkel   nickel	595570	<b>16,37</b>
 radiatorkraan 1/2" thermostatiserbaar recht robinet thermostatique droit 1/2"	nikkel   nickel	595575	<b>17,22</b>
 radiatorkraan 1/2" thermostatiserbaar haaks - invers robinet thermostatique 1/2" équerre inversé	nikkel   nickel	595580	<b>18,11</b>
 1/2" voetventiel - haaks coude de réglage 1/2" - équerre	nikkel   nickel	595560	<b>11,20</b>
 1/2" voetventiel - recht té de réglage 1/2" - droit	nikkel   nickel	595565	<b>11,20</b>
 multifunctionele sleutel voor aftappen en ontluchten clé multifonctionnelle pour vidange et purgeur		590009	<b>1,94</b>
aftapblindstop 1/2" (stuk) bouchon avec vidange 1/2" (pièce)		590013	<b>1,18</b>
draaibare ontluchter 1/2" (stuk) purgeur orientable 1/2" (pièce)		590002	<b>0,69</b>
ontluchter   clé purgeur Kos H & Faro H		590020	<b>0,67</b>

## accessoires

kraanwerk & aansluitingen   robinetterie & raccordements	details   détails	referentie   référence	EURO
	<b>reductie 1/2-3/8"</b> (stuk) <b>réduction 1/2-3/8"</b> (pièce)		<b>0,69</b>
	<b>onderaansluitblok eenpijpsysteem haaks</b> <b>bloc de raccordement système monotube inférieur - 90°</b>		<b>49,96</b>
	<b>onderaansluitblok eenpijpsysteem rechts</b> <b>bloc de raccordement système monotube inférieur - droite</b>		<b>46,51</b>
	<b>tweepijps ventielset</b> recht 2 x 3/4" binnendraad, 2 verloopnippels 1/2" incl. thermostaatkop <b>corps de vanne bitube</b> droit 2 x 3/4", 2 nipples de raccordement 1/2" avec tête thermostatique	wit   blanc	598001 <b>104,72</b>
	<b>tweepijps ventielset</b> recht 2 x 3/4" binnendraad, 2 verloopnippels 1/2" incl. thermostaatkop <b>corps de vanne bitube</b> droit 2 x 3/4", 2 nipples de raccordement 1/2" avec tête thermostatique	chromé   chromé	598006 <b>124,01</b>
	<b>tweepijps ventielset</b> haaks 2 x 3/4" binnendraad, 2 verloopnippels 1/2" incl. thermostaatkop <b>corps de vanne bitube</b> équerre 2 x 3/4", 2 nipples de raccordement 1/2" avec tête thermostatique	wit   blanc	598000 <b>104,72</b>
	<b>tweepijps ventielset</b> haaks 2 x 3/4" binnendraad, 2 verloopnippels 1/2" incl. thermostaatkop <b>corps de vanne bitube</b> équerre 2 x 3/4", 2 nipples de raccordement 1/2" avec tête thermostatique	chromé   chromé	598005 <b>124,01</b>
diversen   divers	details   détails	referentie   référence	EURO
	<b>radiatorborstel</b>   brosse de nettoyage		<b>16,54</b>
	<b>lakstift</b>   stylo de retouche		<b>5,86</b>
	<b>sputibus</b>   spray		<b>9,13</b>

diversen   divers	details   détails	referentie   référence	EURO
	kit "Scheidingselement"   kit pour "Claustra" (uitsluitend maatwerk   seulement sur mesure) Flores & Flores C	SAR0048077	<b>205,13</b>
	Kv regelsleutel   clé à réglage Kv  kraanlichaam	508057  0080057	<b>4,13</b>  <b>7,28</b>
	straalpijp   canne d'injection  koppeling   raccord	6100005  2041129	<b>46,00</b>  <b>12,13</b>
	montageset   kit de montage Delta  nippels   nipples	D882-0230	<b>2,56</b>
	nippeldichtingen   joints	D882-0220	<b>5,81</b>
	nippelstang   barre à nippler	D881-0311	<b>75,63</b>
	nippelstang, lang model   barre à nippler, modèle longue	D881-0312	<b>103,13</b>
	tijdschakelaar voor turbo bij warmwater radiatoren minuterie pour turbo pour des radiateurs à eau chaude	4505073	<b>91,94</b>

## elektrische radiatoren | radiateurs électriques

	thermostaat standaard meegeleverd thermostat livré en standard	optionele thermostaat thermostat en option	handdoek- drager barre sèche-serviettes	bevestigingen fixations	voeten pieds	hoes cache
<b>Yali Parada &amp; Ramo</b>	4205504	4505060 / 4505061		4310015 & 4310016		
<b>Yali GV</b>	4505059	4505060 / 4505061				
<b>Delta E H - RAL 9016</b>	4505059	4505060 / 4505061	D881-2125-xx	2061171	D952-2723**	D952-2401
<b>Delta E V - RAL 9016</b>	4505059	4505060 / 4505061	D881-2125-xx	2061171	D952-2723**	D952-2401
<b>Delta E H - div</b>	4505059	4505060 / 4505061	D881-2115-xx	2061171	D952-2723**	D952-2401
<b>Delta E V - div</b>	4505059	4505060 / 4505061	D881-2115-xx	2061171	D952-2723**	D952-2401
<b>Tamari H</b>	4505059	4505060 / 4505061		2061164		
<b>Tamari V</b>	4505059	4505060 / 4505061		4131073		
<b>Thaj</b>	4505013			2061166		
<b>Bayo</b>	4505059	4505060 / 4505061		2061166		
<b>Tinos E - RAL 9016</b>	4505059	4505060 / 4505061	571HB30/45/60/75	0086180/0086195/0086210		
<b>Paros E - RAL 9016</b>	4505059	4505060 / 4505061	581HB30/45/60/75	0086180/0086195/0086210		
<b>Tinos E - div</b>	4505059	4505060 / 4505061	571HB30/45/60/75	0086180/0086195/0086210		
<b>Paros E - div</b>	4505059	4505060 / 4505061	581HB30/45/60/75	0086180/0086195/0086210		
<b>Milo Rock H</b>	4505059	4505060 / 4505061		2061190 & 2061191		
<b>Milo Rock V</b>	4505059	4505060 / 4505061	3900060	2061192 & 2061193		

\*\* = verkocht per stuk / vendu à l'unité

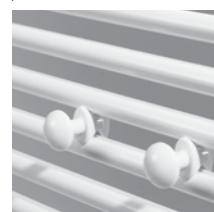
xx = aantal elementen / nombre d'éléments - max 20

<b>2061164</b>	bevestigingen	fixations	Tamari H	<b>13,73</b>
<b>2061166</b>	bevestigingen	fixations	Thaj	<b>22,07</b>
<b>2061171</b>	bevestigingen	fixations	Delta H E & V E	<b>12,12</b>
<b>2061190</b>	bevestigingen	fixations	Milo Rock H - hoogte   hauteur 250 mm	<b>25,15</b>
<b>2061191</b>	bevestigingen	fixations	Milo Rock H - hoogte   hauteur 500 mm	<b>26,05</b>
<b>2061192</b>	bevestigingen	fixations	Milo Rock V - hoogte   hauteur 1500 mm	<b>51,55</b>
<b>2061193</b>	bevestigingen	fixations	Milo Rock V - hoogte   hauteur 1800 mm	<b>63,51</b>
<b>3900060</b>	handdoekdrager	barre sèche-serviettes	Milo Rock V - breedte   longueur 400 mm	<b>105,78</b>
<b>D952-2723</b>	voeten	pieds	Delta H E & V E - extra steun bij zwakke wanden   support supplémentaire en cas de parois faibles	<b>59,07</b>
<b>D952-2401</b>	hoes	cache	Delta H E & V E	<b>10,17</b>
<b>4131073</b>	bevestigingen	fixations	Tamari V	<b>16,22</b>
<b>4310015</b>	bevestigingen	fixations	Yali Parada & Ramo - hoogte   hauteur 300 mm	<b>45,39</b>
<b>4310016</b>	bevestigingen	fixations	Yali Parada & Ramo - hoogte   hauteur 600 mm	<b>45,39</b>
<b>4505013</b>	thermostaat	thermostat	Thaj	<b>165,18</b>
<b>4505059</b>	RF thermostaat	thermostat RF	Yali GV, Delta H E & V E, Tamari H & V, Bayo, Tinos E, Paros E, Milo Rock H & V	<b>65,52</b>
<b>4505060</b>	RF klok 4 zones	horloge RF 4 zones	Yali Parada & Ramo, Yali GV, Delta H E & V E, Tamari H & V, Bayo, Tinos E, Paros E, Milo Rock H & V	<b>124,80</b>
<b>4505061</b>	Touch E3	Touch E3	Yali Parada & Ramo, Yali GV, Delta H E & V E, Tamari H & V, Bayo, Tinos E, Paros E, Milo Rock H & V	<b>310,96</b>
<b>0086180</b>	bevestigingen	fixations	Tinos E & Paros E - hoogte   hauteur 1800 mm	<b>20,61</b>
<b>0086195</b>	bevestigingen	fixations	Tinos E & Paros E - hoogte   hauteur 1950 mm	<b>21,37</b>
<b>0086210</b>	bevestigingen	fixations	Tinos E & Paros E - hoogte   hauteur 2100 mm	<b>22,02</b>
<b>571HB30</b>	handdoekdrager	barre sèche-serviettes	Tinos E - lengte   longueur 325 mm	<b>157,04</b>
<b>571HB45</b>	handdoekdrager	barre sèche-serviettes	Tinos E - lengte   longueur 475 mm	<b>175,76</b>
<b>571HB60</b>	handdoekdrager	barre sèche-serviettes	Tinos E - lengte   longueur 625 mm	<b>183,04</b>
<b>571HB75</b>	handdoekdrager	barre sèche-serviettes	Tinos E - lengte   longueur 775 mm	<b>189,28</b>
<b>581HB30</b>	handdoekdrager	barre sèche-serviettes	Paros E - lengte   longueur 380 mm	<b>157,04</b>
<b>581HB45</b>	handdoekdrager	barre sèche-serviettes	Paros E - lengte   longueur 530 mm	<b>175,76</b>
<b>581HB60</b>	handdoekdrager	barre sèche-serviettes	Paros E - lengte   longueur 680 mm	<b>183,04</b>
<b>581HB75</b>	handdoekdrager	barre sèche-serviettes	Paros E - lengte   longueur 830 mm	<b>189,28</b>
<b>D881-2115-xx</b>	handdoekdrager	barre sèche-serviettes	Delta H E & V E - div	<b>157,71</b>
<b>D881-2125-xx</b>	handdoekdrager	barre sèche-serviettes	Delta H E & V E - RAL 9016	<b>137,98</b>

xx = aantal elementen / nombre d'éléments - max 20

## elektrische badkamerradiatoren | sèches-serviettes électriques

	thermostaat standaard meegeleverd thermostat livré en standard	optionele thermostaat thermostat en option	turbo	bevestigingen fixations
<b>Flores E</b>	4505101			2061001
<b>Flores E T</b>	4505071		4505301	
<b>Flores C E</b>	4505101			2061007
<b>Maroa BW</b>	4505071			
<b>Muna E</b>	4505072	4505071		
<b>Muna E T</b>	4505071		4505301	
<b>Elasto E</b>	4505071			2061041
<b>Elasto E T</b>	4505071		4505301	2061041
<b>Evia E</b>	4505071			2061041
<b>Apolima E</b>	4505071			
<b>Java E</b>	4505072	4505071		
<b>Minorca E</b>	4505072	4505071		2061007

V-hangknop  
patère Vhanddoekring  
porte serviette anneauronde hangknop  
patère rondethermostaat  
thermostat

	V-hangknoppen patères en V	ronde hangknoppen patères rondes	handdoekring anneau	rek tablette grille	handdoekdrager 370/375 mm barre sèche-serviettes 370/375 mm	handdoekdrager 470 mm barre sèche-serviettes 470 mm
<b>Flores E</b>	PATVRBL / PATVRCH	PATRBL / PATRCH	ANORBL / ANORCH	GRILLBL / GRILLCH	BARR40BL / BARR40CH	BARR50BL / BARR50CH
<b>Flores E T</b>						
<b>Flores C E</b>					BARR40CBL / BARR40CCH	BARR50CBL / BARR50CCH
<b>Maroa BW</b>	PATVPBL / PATVPCH		ANOPBL / ANOPCH			
<b>Muna E</b>	PATVPBL / PATVPCH		ANOPBL / ANOPCH		BARP40L / BARP40CH	
<b>Muna E T</b>	PATVPBL / PATVPCH		ANOPBL / ANOPCH		BARP40L / BARP40CH	
<b>Elasto E</b>	PATVPBL / PATVPCH		ANOPBL / ANOPCH		BARP40L / BARP40CH	
<b>Elasto E T</b>	PATVPBL / PATVPCH		ANOPBL / ANOPCH		BARP40L / BARP40CH	
<b>Evia E</b>	PATVPBL / PATVPCH					
<b>Apolima E</b>	PATVPBL / PATVPCH		ANOPBL / ANOPCH			
<b>Java E</b>						
<b>Minorca E</b>						

<b>2061001</b>	bevestigingen	fixations	Flores E	<b>13,86</b>
<b>2061007</b>	bevestigingen	fixations	Flores C E, Minorca E	<b>19,46</b>
<b>2061041</b>	bevestigingen	fixations	Elasto E, Elasto E T, Evia E	<b>37,26</b>
<b>4505071</b>	thermostaat	thermostat	Flores E T, Maroa BW, Muna E T, Elasto E, Elasto E T, Evia E, Apolima E	<b>143,93</b>
<b>4505072</b>	thermostaat	thermostat	Muna E, Minorca E, Java E	<b>91,94</b>
<b>4505101</b>	thermostaat	thermostat	Flores E, Flores C E	<b>132,50</b>
<b>4505200</b>	ontvanger wit, RAL 9016	récepteur, blanc RAL 9016	Flores E T, Maroa BW, Muna E, Muna E T, Elasto E, Elasto E T, Evia E, Apolima E, Minorca E, Java E	<b>70,30</b>
<b>4505260</b>	ontvanger chroom (CH)	récepteur chromé (CH)	Flores E T, Maroa BW, Muna E, Muna E T, Elasto E, Elasto E T, Evia E, Apolima E, Minorca E, Java E	<b>90,19</b>
<b>4505301</b>	Turbo	Turbo	Flores E T, Muna E T, Elasto E T	<b>120,64</b>
<b>ANOPBL / ANOPCH</b>	handdoekring	anneau	Maroa BW, Muna E, Muna E T, Elasto E, Elasto E T, Apolima E	<b>49,60</b>
<b>ANORBL / ANORCH</b>	handdoekring	anneau	Flores E	<b>46,84</b>
<b>BARP40BL / BARP40CH</b>	handdoekdrager recht - 375 mm	barre sèche-serviettes droit - 375 mm	Muna E, Muna E T, Elasto E, Elasto E T	<b>45,47</b>
<b>BARR40BL / BARR40CH</b>	handdoekdrager recht - 370 mm	barre sèche-serviettes droit - 370 mm	Flores E	<b>37,20</b>
<b>BARR40CBL / BARR40CCH</b>	handdoekdrager gebogen - 370 mm	barre sèche-serviettes cintré - 370 mm	Flores C E	<b>41,34</b>
<b>BARR50BL / BARR50CH</b>	handdoekdrager recht - 470 mm	barre sèche-serviettes droit - 470 mm	Flores E	<b>42,71</b>
<b>BARR50CBL / BARR50CCH</b>	handdoekdrager gebogen - 470 mm	barre sèche-serviettes cintré - 470 mm	Flores C E	<b>46,84</b>
<b>GRILLBL / GRILLCH</b>	rek	tablette grille	Flores E	<b>97,82</b>
<b>PATRBL / PATRCH</b>	ronde hangknoppen	patères rondes	Flores E	<b>17,91</b>
<b>PATVPBL / PATVPCH</b>	V-hangknoppen	patères en V	Maroa BW, Muna E, Muna E T, Elasto E, Elasto E T, Apolima E	<b>22,05</b>
<b>PATVRBL / PATVRCH</b>	V-hangknoppen	patères en V	Flores E	<b>17,91</b>

# Flores & Muna elektrische weerstanden | kit résistance électrique

Direkte aansluiting  
Raccordement direct



**PTC weerstand**  
Positieve temperatuurcoëfficiënt (PTC) - Klasse 2  
Max temperatuur: 60°C

**résistance PCT**  
Coëfficient température positive (PCT) - Classe 2  
Température max.: 60°C

referentie  
référence

afgifte  
puissance  
(Watt)

EURO

PTC00250	250	<b>65,94</b>
PTC00400	400	<b>70,30</b>
PTC00600	600	<b>79,04</b>
PTC00800	800	<b>88,61</b>
PTC01000	1000	<b>98,18</b>
PTC01250	1250	<b>109,41</b>
PTC01500	1500	<b>120,64</b>

Radiofrequente thermostaat met ontvanger  
Thermostat radiofréquent avec récepteur



referentie  
référence

afgifte  
puissance  
(Watt)

EURO

<b>PTC weerstand met RF stekker &amp; RF klokthermostaat</b> Positieve temperatuurcoëfficiënt (PTC) - Klasse 2 Max temperatuur: 60°C	SPRF0250	250	<b>248,66</b>
SPRF0400	400	<b>253,03</b>	
SPRF0600	600	<b>261,77</b>	
SPRF0800	800	<b>271,34</b>	
SPRF1000	1000	<b>280,90</b>	
SPRF1250	1250	<b>292,14</b>	
SPRF1500	1500	<b>303,37</b>	

Infrarode thermostaat met ontvanger - wit  
Thermostat infrarouge avec récepteur - blanc



referentie  
référence

afgifte  
puissance  
(Watt)

EURO

**CWH weerstand met IR ontvanger wit, RAL 9016 & IR klokthermostaat**  
Constant Wattage Heater (CWH)  
Klasse 2 - Max temperatuur: 80°C

**résistance CWH avec récepteur IR blanc, RAL 9016 & thermostat IR avec horloge**  
Constant Wattage Heater (CWH)  
Classe 2  
Température max.: 80°C

IRW00300	300	<b>257,91</b>
IRW00500	500	<b>258,95</b>
IRW00750	750	<b>262,49</b>
IRW01000	1000	<b>264,15</b>
IRW01250	1250	<b>267,89</b>
IRW01500	1500	<b>271,64</b>
IRW01750	1750	<b>274,97</b>

Infrarode thermostaat met ontvanger - chroom  
Thermostat infrarouge avec récepteur - chromé



referentie  
référence

afgifte  
puissance  
(Watt)

EURO

**CWH weerstand met IR ontvanger chroom & IR klokthermostaat**  
Constant Wattage Heater (CWH)  
Klasse 2  
Max temperatuur: 80°C

**résistance CWH avec récepteur IR chromé & thermostat IR avec horloge**  
Constant Wattage Heater (CWH)  
Classe 2  
Température max.: 80°C

IRC00300	300	<b>277,79</b>
IRC00500	500	<b>278,83</b>
IRC00750	750	<b>282,37</b>
IRC01000	1000	<b>284,03</b>
IRC01250	1250	<b>287,78</b>
IRC01500	1500	<b>291,52</b>
IRC01750	1750	<b>294,85</b>

**Gebruik weerstanden per radiator | Utilisation résistances par radiateur**

	F0505	F0508	F0512	F0612	F0712	F0515	F0615	F0715	F0518	F0618	F0718	MU0509	MU0512	MU0516	MU0617	MU0817	MU0820
<b>afgifte   puissance (Watt)</b>	257	417	576	676	826	718	842	1030	866	1014	1237	470	602	815	987	1311	1464
PTC weerstand   résist. 250 Watt	x																
PTC weerstand   résist. 400 Watt		x											x				
PTC weerstand   résist. 600 Watt			x	x		x							x				
PTC weerstand   résist. 800 Watt					x		x		x					x			
PTC weerstand   résist. 1000 Watt								x		x					x		
PTC weerstand   résist. 1250 Watt											x					x	
PTC weerstand   résist. 1500 Watt																	x
CWH weerstand   résist. 300 Watt	x													x			
CWH weerstand   résist. 500 Watt		x											x				
CWH weerstand   résist. 750 Watt			x	x		x							x				
CWH weerstand   résist. 1000 Watt					x		x		x					x			
CWH weerstand   résist. 1250 Watt						x		x		x					x		
CWH weerstand   résist. 1500 Watt								x		x		x			x		
CWH weerstand   résist. 1750 Watt											x					x	x



## RF klok 4 zones (ref. 4505060)

Met onze centrale afstandsbediening bedient u de verschillende modellen moeiteloos via de elektronische thermostaat met digitale weergave of via de centrale programma-regelaar. Dankzij deze functie kunt u altijd weer rekenen op een uitstekend warmtecomfort, net zoals u het graag hebt.

## horloge RF 4 zones (réf. 4505060)

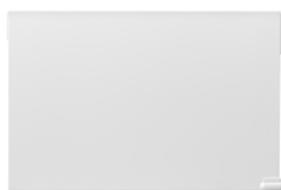
Grâce à un programmateur central sans fil, différentes modèles peuvent être contrôlés sans effort depuis le thermostat électronique numérique à affichage digital ou via la centrale de programmation. Cette fonctionnalité dans le chauffage intérieur vous donne l'assurance supplémentaire d'un confort maîtrisé et personnalisé.

- Beheer van klokfunctie
- Bereik van 15 m (binnen)
- 10 radiatoren per zone
- 3 vooraf ingestelde modi
- 2 programmeerbare modi
- Vakantiemodus
- Beschikbaar voor:  
Yali Parada, Yali Ramo, Yali GV, Delta H E & V E,  
Tamari H & V, Bayo, Tinos E, Paros E, Milo Rock H & V

- Gestion de la fonction horloge
- Portée 15m (en intérieur)
- 10 Radiateurs par zone
- 3 modes préprogrammés
- 2 modes programmables
- Mode vacances
- Disponible pour:  
Yali Parada, Yali Ramo, Yali GV,  
Delta H E & V E, Tamari H & V, Bayo,  
Tinos E, Paros E, Milo Rock H & V



Yali Ramo 300 mm



Yali Parada 600 mm



Paros

referentie   code	omschrijving   désignation	EURO
4505060	RF klok 4 zones - horloge RF 4 zones	124,80

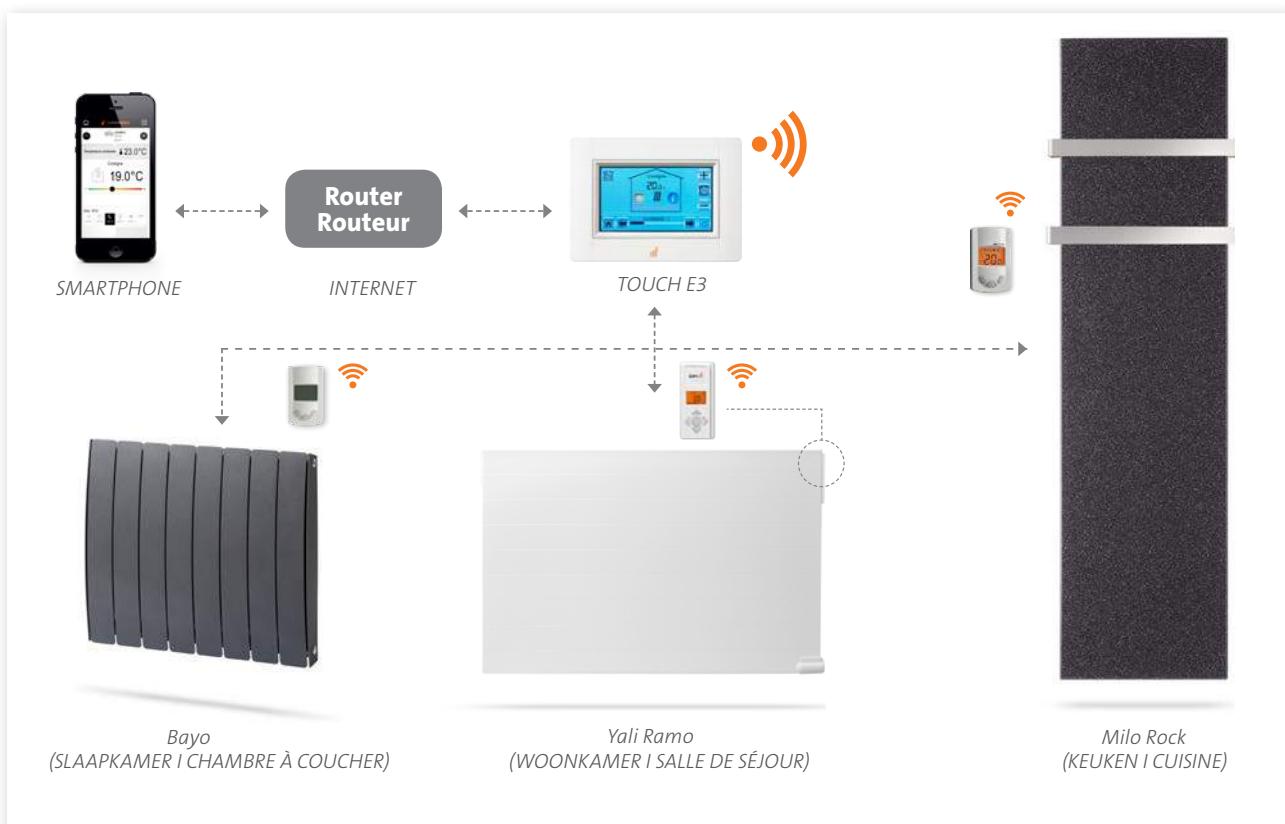
## draadloze bediening | gestion sans fil



Gratis beschikbaar voor iPhone en Android  
Disponible gratuitement pour iPhone et Android



### Touch E3 (ref. /réf. 4505061)



#### controleer de touch E3 met uw smartphone

- Uw installatie op afstand bedienen met een Wifi verbinding
- Individuele regeling per zone
- Creatie of bediening van 1 of meerdere comfort zones
- Visualisatie van uw energieverbruik

#### contrôler le touch E3 avec votre smartphone

- Piloter à distance votre installation
- Régler la température de chaque pièce
- Créer et gérer une ou plusieurs zones de confort
- Visualiser votre consommation énergétique

referentie   code	omschrijving   désignation	EURO
4505061	Touch E3	299,00

**INFRAROOTHERMOSTAAT LCD  
MET KLOKFUNCTIE** (ref. 4505071)

Standaard voor:  
Flores E T, Maroa BW, Muna E T,  
Elasto E, Elasto E T, Evia E, Apolima E

**Optioneel aan € 143,93**

Muna E, Minorca E, Java E



- Zender met infrarood verbinding
- 3 programma's, vooraf ingesteld en wijzigbaar
- Vakantiemodus
- Voeding met 3 bijgeleverde LR06-batterijen
- Boost-functie voor de radiator en/of regelbare tijdsinstelling voor de turbo
- Geen klokfunctie voor de turbo

**THERMOSTAT INFRAROUGE LCD  
AVEC FONCTION HORLOGE** (réf. 4505071)

Standard pour:  
Flores E T, Maroa BW, Muna E T,  
Elasto E, Elasto E T, Evia E, Apolima E

**En option pour € 143,93**

Muna E, Minorca E, Java E

- Émetteur à liaison infrarouge
- 3 programmes, pré-enregistrés et modifiables
- Mode vacances
- Alimentation par 3 piles LR06 fournies
- Fonction élevée pour le radiateur et/ou minuterie réglable pour le turbo
- Pas de fonction horaire pour le turbo

**ANALOGE THERMOSTAAT  
MET INFRAROOMBEDIENING** (ref. 4505072)

Standaard voor:  
Muna E, Minorca E, Java E

**Als service-item te verkrijgen: € 91,94**



- Elektronische muurthermostaat met infrarode verbinding
- Voeding met 2 bijgeleverde platte CR2430 batterijen
- Draaiknop voor temperatuurregeling

**THERMOSTAT ANALOGIQUE AVEC  
COMMANDE INFRAROUGE** (réf. 4505072)

Standard pour:  
Muna E, Minorca E, Java E

**Disponible en temps que pièce détachée: € 91,94**

- Émetteur à liaison infrarouge
- Alimentation par 2 piles plates CR2430 fournies
- Molette pour régulation de la température

**RF KLOK 4 ZONES** (ref. 4505060)

**Optioneel aan € 124,80**

Yali Parada, Yali Ramo, Yali GV,  
Delta H E & V E, Tamari H & V, Bayo, Tinos E,  
Paros E, Milo Rock H & V



- Sturing van 4 individuele zones
- Weekprogramma
- Bereik 15 m

**HORLOGE RF 4 ZONES** (réf. 4505060)

**En option pour € 124,80**

Yali Parada, Yali Ramo, Yali GV,  
Delta H E & V E, Tamari H & V, Bayo, Tinos E,  
Paros E, Milo Rock H & V

- Commande de 4 zones
- Programme de semaine
- Portée 15 m

**TOUCH E3** (ref. 4505061)

**Optioneel aan € 299,00**

Yali Parada, Yali Ramo, Yali GV,  
Delta H E & V E, Tamari H & V, Bayo,  
Tinos E, Paros E, Milo Rock H & V



- Uw installatie op afstand bedienen met een Wifi verbinding
- Individuele regeling per zone
- Creëren of bediening van 1 of meerdere comfort zones
- Digitale visualisatie van uw energieverbruik

**TOUCH E3** (réf. 4505061)

**En option pour € 299,00**

Yali Parada, Yali Ramo, Yali GV,  
Delta H E & V E, Tamari H & V, Bayo, Tinos E,  
Paros E, Milo Rock H & V

- Piloter à distance votre installation avec une connexion Wifi
- Régler la température de chaque pièce
- Créer et gérer une ou plusieurs zones de confort
- Visualiser de façon digitale votre consommation énergétique

# bedieningen | commandes

## RF THERMOSTAAT (ref. 4505059)

Standaard voor:

Yali GV, Delta H & V, Tamari H & V, Bayo, Tinos E, Paros E, Milo Rock H & V



**Als service-item te verkrijgen: € 65,52**

- Elektronische thermostaat met digitaal display van de nieuwste generatie
- Mogelijkheid tot één enkel commando per ruimte en voor meerdere radiatoren

## THERMOSTAT RF (réf. 4505059)

Standard pour:

Yali GV, Delta H & V, Tamari H & V, Bayo, Tinos E, Paros E, Milo Rock H & V

**Disponible en temps que pièce détachée: € 65,52**

- Thermostat électronique à affichage digital de la dernière génération
- Possibilité d'utiliser une seule commande par pièce et pour plusieurs radiateurs

## CONFORT PILOT (ref. 4505101)



Standaard voor: Flores E, Flores C E

**Als service-item te verkrijgen: € 132,50**

- Elektronische thermostaat categorie C met aan/uit-knop
- Verwarming instelbaar met timer, 2 uur:
  - confort pilot-functie: dagelijkse herhaling op een vast uur van de vaste verwarmingsfunctie met programmering van de timer 2 uur
  - mogelijkheid tot opstarten op elk moment van de dag
- Multifunctionele regeling programmeerbaar via stuurraad (fil pilote) met 2 commando's (comfort, nachtverlaging dmv externe klok - niet inbegrepen)

## CONFORT PILOT (réf. 4505101)

Standard pour: Flores E, Flores C E

**Disponible en temps que pièce détachée: € 132,50**

- Thermostat électronique Catégorie C avec touche marche/arrêt
- Chauffage forcé par minuterie 2h:
  - Fonction confort pilot: répétitivité quotidienne à une heure définie de la fonction chauffage forcée par programmation de la minuterie 2h
  - possibilité de mise en route à tout moment dans la journée.
- Boîtier de commande multifonctions et programmable par fil pilote 2 ordres (confort, réduit nuit avec horloge standard - pas compris)

## TURBO 1000 W (ref. 4505301)



De onderaan de badkamerradiator geïntegreerde turbo verwarmt uw badkamer extra heel handig om de ruimte snel op te warmen op het even welk moment van de dag. Deze ingenieuze oplossing combineert de voordelen van de badkamerradiator met de snelle opwarming van de turbo, voor een badkamer op ideale temperatuur in elk seizoen

### Tijdsduurinstelling en startknop

- Eenvoudig in gebruik: één druk op de Boost-knop van de regelkast brengt een homogene en geruisloze warmeluchtstroom op gang die zich naar de vloer verspreidt voor meer comfort  
Een verlicht en discreet kijkglas geeft aan dat hij werkt.
- Op de ventilator geïntegreerde aan/uitknop
- Verklikkerlichtje voor de reiniging van de verwijderbare antistoffilter

## TURBO 1000 W (réf. 4505301)

**Disponible en temps que pièce détachée: € 120,64**

Le turbo intégré en bas du sèche-serviettes ajoute un complément de chauffage à votre salle de bains pour une montée en température rapide à tout moment de la journée. Cette solution astucieuse allie les avantages du radiateur sèche-serviettes à la rapidité de chauffe du turbo, pour une salle de bains à la bonne température en toutes saisons

### Temps de fonctionnement et bouton de démarrage

- Simple d'utilisation, une pression sur la touche Boost du boîtier de régulation enclenche un souffle d'air chaud homogène et silencieux, qui se diffuse vers le sol pour plus de confort. Un voyant lumineux et discret signale son fonctionnement
- Bouton marche/arrêt intégré sur le turbo
- Témoin de nettoyage du filtre amovible anti-poussières

# Kleur je leven Colorez-vous la vie.



## Standaardkleur | Teinte standard

RAL 9016  
Traffic white

### wit | blanc RAL 9016

E. Flow Integra - E. Flow Parada - E. Flow Ramo - Compact - Vertical - Integra plint(he) - Parada plint(he)  
Ramo plint(he) - Kos H & V - Faro H & V - Tinos - Paros - Narbonne H & V - Delta H & V - Elato - Muna  
Flores - Flores C - Apolima - Leros M - Minorca - Java - Santorini - Santorini C - Apia M - los M - Linosa - Andros M - Yali Parada  
Yali Ramo - Yali GV - Delta H E & V E - Tamari H & V - Tinos E - Paros E - Flores E - Flores C E - Muna E - Elato E - Evia E - Apolima E  
Java E - Minorca E

RAL 9010  
Pure White

### wit | blanc RAL 9010

Thaj - Nila - Athena S - Athena E

## chroom | chromé

Flores CH - Flores C CH - Andros M - Nila - Athena S - Athena E

## uitzonderlijk | exceptionnel

Bayo wit | blanc RAL 9010 / 12 andere kleuren | 12 autres teintes

Milo Rock H & V wit | blanc / grijs naturel | gris naturel / zwart naturel | noir naturel

Maroa BW kolom: gitzwart & buizen: verkeerswit | colonne: noir foncé & tubes: blanc signalisation

Evia & Evia E wit | blanc RAL 9016 / MBMA - Metal Black 0104 & Metal Alu 0201

## Andere beschikbare kleuren, meerprijs | Autres teintes disponibles, supplément

### Paneelradiatoren & plintradiatoren | Radiateurs panneaux & radiateurs plinthes: € 70,00

E.Flow Integra - E.Flow Parada - E.Flow Ramo - Compact - Vertical - Integra plint(he) - Parada plint(he) - Ramo plint(he)

### Designradiatoren | Radiateurs design: 15%

Kos H & V - Faro H & V - Tinos - Paros - Narbonne H & V

### Kolomradiatoren | Radiateurs tubulaires: 22%

Delta H & V

### Badkamerradiatoren | Radiateurs sèche-serviettes: 15%

Elatto - Muna - Flores - Flores C - Apolima - Leros M - Minorca - Java - Santorini - Santorini C - Apia M - los M - Linosa - Andros M

### Elektrische radiatoren | Radiateurs électriques: 15%

Yali GV - Delta H E & V E - Tamari H & V - Tinos E - Paros E - Flores E - Flores C E - Muna E - Elato E - Apolima E - Java E - Minorca E

### Accessoires: 25%

## Bestellen

Voeg aan de bestelcode /... toe en vul de kleurcode in.

**Vb. EPA226001350/3003** voor een radiator in RAL 3003.

### Andere kleurcodes:

- sanitaire kleuren = 0075 /...
- metaalkleuren = 0201 / 0104 / 0102
- Fine Texture kleuren = 0141 / 0142
- Anodic kleuren = 0146 / 0147 / 0148 / 0149
- matte kleuren = 0143 / 0144 / 0145

## Commander

Ajoutez au code de commande /... et remplissez la teinte.

**Ex. EPA226001350/3003** pour un radiateur en RAL 3003.

### Autres teintes:

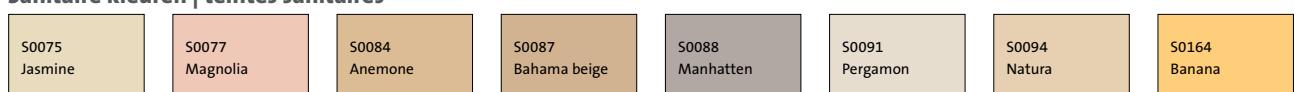
- teintes sanitaires = 0075 /...
- teintes métalliques = 0201 / 0104 / 0102
- teintes Fine Texture = 0141 / 0142
- teintes Anodic = 0146 / 0147 / 0148 / 0149
- teintes mats = 0143 / 0144 / 0145

# kleuren | teintes

## RAL kleuren | teintes



## Sanitaire kleuren | teintes sanitaires



## 12 andere kleuren | 12 autres teintes

### fine texture | fine



*Opelet.*  
Deze kleurenvoorstelling kan afwijken van de realiteit. Gelieve één van onze groothandels te consulteren.

*Attention.*

Cette représentation des teintes peut varier de la réalité.  
Veuillez consulter un de nos grossistes.

### matte | mates



### anode | anodic



### metallic | métalliques



## Electrolytische verzinken (galvaniseren)

- Voor een opstelling van paneelradiatoren in een vochtige ruimte biedt Radson een elektrolytisch verzinkte uitvoering aan.
- Prijs bedraagt tweemaal deze van de gewone uitvoering.
- Is niet toepasbaar bij plintradiatoren.

## Galvanisation électrolytique

- Pour l'installation de radiateurs à panneaux dans des pièces humides, Radson propose une version ayant fait l'objet d'une galvanisation électrolytique.
- Le prix est le double de la version standard.
- Ne convient pas pour radiateurs plinthes.

omrekeningstabel  
tableau de conversion EN442  
benaderende afgifte | émissions approximatives

**Paneel-, plint- en design radiatoren | Radiateurs panneaux, plinthe et design**

AT	OT	RT	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85
<b>90</b>	<b>24</b>	4,56	2,45	1,88	1,57	1,36	1,21	1,10	1,01	0,93	0,87	0,82	0,77	0,73	
	<b>22</b>	3,11	2,11	1,69	1,44	1,27	1,14	1,04	0,96	0,89	0,83	0,78	0,74	0,70	
	<b>20</b>	2,50	1,87	1,54	1,33	1,19	1,07	0,98	0,91	0,85	0,80	0,75	0,71	0,67	
	<b>18</b>	2,13	1,68	1,42	1,24	1,11	1,01	0,93	0,87	0,81	0,76	0,72	0,68	0,65	
	<b>15</b>	1,76	1,46	1,26	1,13	1,02	0,93	0,87	0,81	0,76	0,72	0,68	0,64	0,61	
	<b>12</b>	1,51	1,29	1,14	1,03	0,94	0,87	0,81	0,76	0,71	0,67	0,64	0,61	0,58	
<b>85</b>	<b>24</b>	1,93	2,63	2,00	1,67	1,45	1,29	1,16	1,07	0,99	0,92	0,86	0,81		
	<b>22</b>	3,34	2,26	1,80	1,53	1,34	1,21	1,10	1,01	0,94	0,88	0,82	0,78		
	<b>20</b>	2,67	1,99	1,64	1,41	1,25	1,13	1,04	0,96	0,89	0,84	0,79	0,75		
	<b>18</b>	2,27	1,78	1,50	1,31	1,18	1,07	0,98	0,91	0,85	0,80	0,75	0,72		
	<b>15</b>	1,87	1,54	1,33	1,19	1,07	0,98	0,91	0,85	0,80	0,75	0,71	0,67		
	<b>12</b>	1,60	1,36	1,20	1,08	0,99	0,91	0,85	0,79	0,75	0,70	0,67	0,64		
<b>80</b>	<b>24</b>	5,38	2,83	2,15	1,78	1,54	1,37	1,24	1,13	1,05	0,97	0,91			
	<b>22</b>	3,61	2,42	1,93	1,63	1,43	1,28	1,16	1,07	0,99	0,93	0,87			
	<b>20</b>	2,87	2,12	1,75	1,50	1,33	1,20	1,10	1,01	0,94	0,88	0,83			
	<b>18</b>	2,42	1,90	1,60	1,39	1,24	1,13	1,04	0,96	0,90	0,84	0,79			
	<b>15</b>	1,99	1,64	1,41	1,25	1,13	1,04	0,96	0,89	0,84	0,79	0,75			
	<b>12</b>	1,69	1,44	1,27	1,14	1,04	0,96	0,89	0,83	0,78	0,74	0,70			
<b>75</b>	<b>24</b>	5,90	3,07	2,32	1,92	1,66	1,47	1,32	1,21	1,12	1,04				
	<b>22</b>	3,92	2,61	2,07	1,75	1,53	1,37	1,24	1,14	1,05	0,98				
	<b>20</b>	3,10	2,28	1,87	1,61	1,42	1,28	1,17	1,08	1,00	0,94				
	<b>18</b>	2,61	2,03	1,70	1,48	1,32	1,20	1,10	1,02	0,95	0,89				
	<b>15</b>	2,12	1,75	1,50	1,33	1,20	1,10	1,01	0,94	0,88	0,83				
	<b>12</b>	1,80	1,53	1,34	1,21	1,10	1,01	0,94	0,88	0,82	0,78				
<b>70</b>	<b>24</b>	6,54	3,36	2,52	2,08	1,79	1,58	1,42	1,30	1,19					
	<b>22</b>	4,30	2,84	2,24	1,89	1,64	1,47	1,33	1,22	1,13					
	<b>20</b>	3,38	2,47	2,01	1,73	1,52	1,37	1,25	1,15	1,07					
	<b>18</b>	2,82	2,19	1,83	1,59	1,42	1,28	1,17	1,08	1,01					
	<b>15</b>	2,28	1,87	1,61	1,42	1,28	1,17	1,08	1,00	0,94					
	<b>12</b>	1,93	1,63	1,43	1,28	1,16	1,07	0,99	0,93	0,87					
<b>65</b>	<b>24</b>	7,32	3,70	2,76	2,27	1,94	1,71	1,54	1,40						
	<b>22</b>	4,75	3,11	2,44	2,05	1,78	1,58	1,43	1,31						
	<b>20</b>	3,70	2,69	2,19	1,87	1,64	1,47	1,34	1,23						
	<b>18</b>	3,07	2,37	1,98	1,77	1,52	1,37	1,26	1,16						
	<b>15</b>	2,47	2,01	1,73	1,52	1,37	1,25	1,15	1,07						
	<b>12</b>	2,07	1,75	1,53	1,37	1,24	1,14	1,05	0,98						
<b>60</b>	<b>24</b>	8,32	4,13	3,06	2,50	2,13	1,87	1,68							
	<b>22</b>	5,32	3,44	2,69	2,24	1,94	1,73	1,56							
	<b>20</b>	4,10	2,96	2,39	2,03	1,78	1,60	1,45							
	<b>18</b>	3,38	2,59	2,15	1,86	1,65	1,48	1,35							
	<b>15</b>	2,69	2,19	1,87	1,64	1,47	1,34	1,23							
	<b>12</b>	2,24	1,89	1,64	1,47	1,33	1,22	1,13							
<b>55</b>	<b>24</b>	9,62	4,67	3,43	2,78	2,37	2,07								
	<b>22</b>	6,03	3,87	2,99	2,48	2,15	1,90								
	<b>20</b>	4,60	3,29	2,64	2,24	1,96	1,75								
	<b>18</b>	3,75	2,86	2,36	2,03	1,80	1,62								
	<b>15</b>	2,96	2,39	2,03	1,78	1,60	1,45								
	<b>12</b>	2,44	2,05	1,78	1,58	1,43	1,31								
<b>50</b>	<b>24</b>	11,38	5,39	3,92	3,15	2,67									
	<b>22</b>	6,97	4,39	3,37	2,79	2,40									
	<b>20</b>	5,23	3,70	2,96	2,50	2,17									
	<b>18</b>	4,22	3,19	2,63	2,25	1,98									
	<b>15</b>	3,29	2,64	2,24	1,96	1,75									
	<b>12</b>	2,69	2,24	1,94	1,73	1,56									
<b>45</b>	<b>24</b>	13,93	6,38	4,58	3,65										
	<b>22</b>	8,26	5,11	3,89	3,19										
	<b>20</b>	6,08	4,25	3,37	2,83										
	<b>18</b>	4,84	3,63	2,96	2,53										
	<b>15</b>	3,70	2,96	2,50	2,17										
	<b>12</b>	2,99	2,48	2,15	1,90										
<b>40</b>	<b>24</b>	17,93	7,87	5,54											
	<b>22</b>	10,16	6,14	4,62											
	<b>20</b>	7,28	5,01	3,93											
	<b>18</b>	5,68	4,21	3,41											
	<b>15</b>	4,25	3,37	2,83											
	<b>12</b>	3,37	2,79	2,40											
<b>35</b>	<b>24</b>	25,15	10,36												
	<b>22</b>	13,27	7,76												
	<b>20</b>	9,12	6,14												
	<b>18</b>	6,91	5,04												
	<b>15</b>	5,01	3,93												
	<b>12</b>	3,89	3,19												
<b>30</b>	<b>24</b>	42,40													
	<b>22</b>	19,37													
	<b>20</b>	12,34													
	<b>18</b>	8,89													
	<b>15</b>	6,14													
	<b>12</b>	4,62													

benaderde n-waarde = 1,30 | valeur-N approximative = 1,30  
AT: aanvoertemperatuur (°C) | température de départ (°C)

OT: omgevingstemperatuur (°C) / température ambiante (°C)  
RT: retourtemperatuur (°C) / température de retour (°C)

Voor omrekeningen naar andere temperatuurregimes kunt u gebruik maken van onze calculator op onze website onder de rubriek «Downloads».

Pour les conversions vers d'autres régimes de température, vous pouvez utiliser notre calculateur sur notre site web sous la rubrique «Téléchargements».

exemple d'une conversion vers un autre régime que ΔT 50

Vous cherchez 505 Watt pour un living à 20 °C en 50/30. Le tableau indique 3,70 pour 50/30/20. Dans le tarif de ΔT 50, vous cherchez un radiateur qui soit voisin de 1869 W.

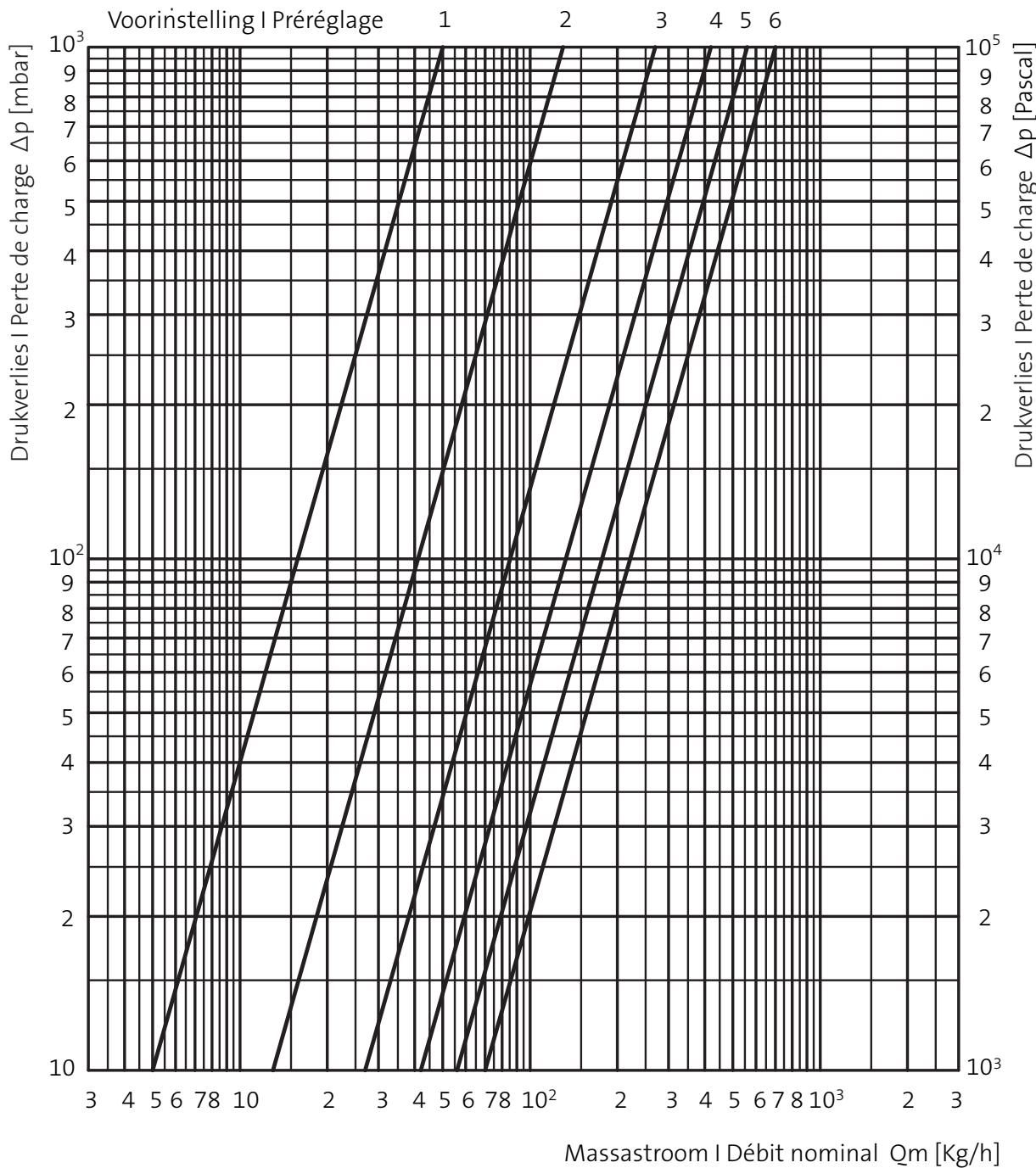
**mogelijke oplossingen | solutions possibles**

75/65/20      50/30/20

11	750	1650	1959 W	529 W
21S	600	1350	1821 W	492 W
22	400	1350	1804 W	488 W
33	450	900	1904 W	515 W

# drukverlies kraanlichaam perte de charge corps de vanne

E.Flow Integra, Parada, Ramo, plintradiatoren | radiateurs plinthe, Kos H & Faro H



P-Afwijking / Ecart	2K					
Voorinstelling / Préréglage	1	2	3	4	5	6
Kv	0.05	0.13	0.27	0.42	0.56	0.70

Voor Kv-instellingen in functie van gewenste vermogens en drukverliezen, gelieve de Kv-calculator te raadplegen op onze website onder de rubriek «Downloads».

Afin de définir les valeurs Kv en fonction des puissances et pertes de charge désirés, veuillez consulter notre calculateur Kv sur notre site web, sous «Downloads».

**Inregelstand kraanlichaam** volgens EN442

75/55/20°C - op te vangen drukverlies 10 kPa

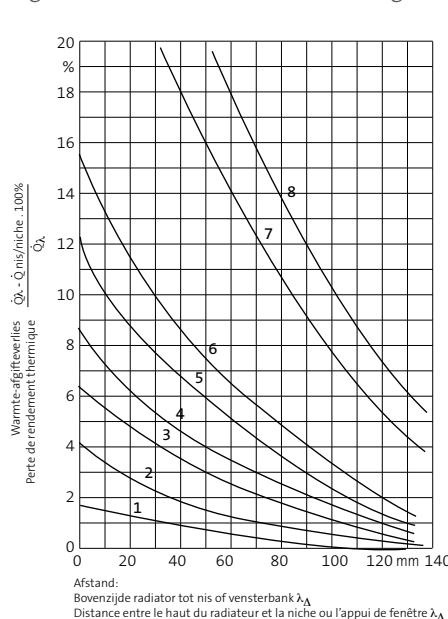
HOOGTE/HAUTEUR	type 11						type 21s						type 22						type 33											
	300	400	450	500	600	750	900	300	400	450	500	600	750	900	300	400	450	500	600	750	900	300	400	450	500	600	750	900		
450	75/55/20	210	270	298	326	379	454	524	305	379	415	449	515	609	699	400	508	559	607	698	821	928	568	731	806	879	1015	1194	1347	
Kv stand/position	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	3		
600	75/55/20	280	359	397	434	506	605	698	407	506	553	598	686	812	932	533	678	745	810	931	1095	1238	758	974	1075	1172	1353	1592	1796	
Kv stand/position	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	2	3	3	3	3	3		
750	75/55/20	350	449	496	543	632	757	873	509	632	691	748	858	1015	1165	667	847	931	1012	1164	1368	1547	947	1218	1344	1465	1691	1990	2245	
Kv stand/position	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	2	3	3	3	3	4		
900	75/55/20	421	539	596	652	758	908	1048	611	759	829	897	1029	1218	1398	800	1016	1117	1215	1397	1642	1856	1136	1461	1613	1758	2029	2388	2695	
Kv stand/position	2	2	2	2	2	2	2	2	3	2	2	2	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	4		
1050	75/55/20	491	629	695	760	885	1060	1222	713	885	968	1047	1201	1421	1631	934	1186	1304	1417	1629	1915	2166	1326	1705	1882	2051	2367	2786	3144	
Kv stand/position	2	2	2	2	2	2	2	3	3	2	2	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	4		
1200	75/55/20	561	719	794	869	1011	1211	1397	814	1012	1106	1197	1372	1624	1864	1067	1355	1490	1620	1862	2189	2475	1515	1948	2151	2344	2705	3184	3593	
Kv stand/position	2	2	2	2	2	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	3	3	4	4	5	5		
1350	75/55/20	631	809	894	978	1138	1362	1571	916	1138	1244	1346	1544	1827	2097	1200	1525	1676	1822	2095	2463	2784	1705	2192	2419	2638	3044	3582	4042	
Kv stand/position	2	2	2	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	4	4	4	4	4	5	5	5		
1500	75/55/20	701	899	993	1086	1264	1514	1746	1018	1265	1382	1496	1715	2030	2330	1334	1694	1862	2025	2328	2736	3094	1894	2435	2688	2931	3382	3980	4491	
Kv stand/position	2	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	3	3	3	4	4	4	5	3	4	4	5		
1650	75/55/20	771	988	1092	1195	1390	1665	1921	1120	1391	1520	1645	1887	2233	2563	1467	1863	2049	2227	2561	3010	3403	2083	2679	2957	3224	3720	4378	4940	
Kv stand/position	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	3	3	4	4	4	4	5	4	4	4	5		
1800	75/55/20	841	1078	1192	1303	1517	1816	2095	1222	1518	1659	1795	2058	2436	2796	1600	2033	2235	2429	2793	3284	3713	2273	2922	3226	3517	4058	4776	5389	
Kv stand/position	2	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	4	4	5	5	6	6		
1950	75/55/20							1643		1323	1644	1797	1944	2230	2639	3029	1734	2202	2421	2632	3026	3557	4022	2462	3166	3495	3810	4396	5174	5838
Kv stand/position										3	3	3	4	4	4	4	3	4	4	4	5	5	4	5	5	6	6	6		
2100	75/55/20							1770		1425	1771	1935	2094	2401	2842	3262	1867	2372	2607	2834	3259	3831	4331	2652	3409	3764	4103	4734	5572	6287
Kv stand/position										3	3	3	4	4	4	4	5	3	4	4	5	5	6	4	5	5	6	6	6	
2250	75/55/20							1896		1527	1897	2073	2244	2573	3045	3495	2001	2541	2793	3037	3492	4104	4641	2841	3653	4032	4396	5073	5970	6736
Kv stand/position										3	3	4	4	4	4	5	4	4	4	4	5	5	6	4	5	5	6	6	6	
2400	75/55/20							2022		1629	2024	2212	2393	2745	3248	3728	2134	2710	2980	3239	3725	4378	4950	3030	3896	4301	4689	5411	6368	7186
Kv stand/position										4		3	4	4	4	5	5	4	4	4	5	5	6	4	5	6	6	6	6	
2550	75/55/20							2149		1731	2150	2350	2543	2916	3451	3961	2267	2880	3166	3442	3957	4652	5260	3220	4140	4570	4982	5749	6766	7635
Kv stand/position										4		3	4	4	4	5	5	4	4	5	5	6	6	5	6	6	6	6		
2700	75/55/20									1832	2277	2488	2692	3088	3654	4194	2401	3049	3352	3644	4190	4925	5569	3409	4383	4839	5275	6087	7164	8084
Kv stand/position										3	4	4	4	5	5	6	4	4	5	5	6	6	5	6	6	6	6	6		
3000	75/55/20									2036	2530	2764	2991	3431	4060	4660	2667	3388	3725	4049	4656	5473	6188	3788	4870	5377	5861	6763	7960	8982
Kv stand/position										4	4	4	4	5	5	6	4	4	5	5	6	6	5	6	6	6	6			

Indien het op te nemen drukverlies niet gekend is, raden wij u aan een  $\Delta p$  van 10 kPa te gebruiken / quand la perte de charge compensé n'est pas connue, nous vous advisorons de prendre un  $\Delta p$  de 10 kPa

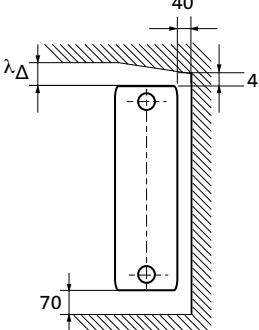
**Luchtdoorstroming**

Bij montage dient er boven en onder de radiator voldoende luchtdoorstroming voorzien te worden.

Bij inbouw van paneelradiatoren en kolomradiatoren in nissen of onder vensterbanken, dient men rekening te houden met mogelijke warmte-afgifte verliezen. Om dit te beperken dient men een bepaalde afstand boven en onder de radiator te respecteren. Het verlies in warmte-afgifte is af te lezen in onderstaande grafiek.



- 1 buisradiatoren - radiatoren met buis
- 2 kolomradiatoren - radiatoren met kolom
- 3 paneelradiatoren - radiatoren met paneeltype 10
- 4 paneelradiatoren - radiatoren met paneeltype 11
- 5 paneelradiatoren - radiatoren met paneeltype 20
- 6 paneelradiatoren - radiatoren met paneeltype 30
- 7 paneelradiatoren - radiatoren met paneeltype 22
- 8 paneelradiatoren - radiatoren met paneeltype 33

**Circulation d'air**

Lors du montage il convient de prévoir une circulation d'air suffisante au-dessus et en dessous du radiateur.

Dans le cas d'un montage encastré de radiateurs à panneaux et radiateurs à colonne dans des niches ou sous des appuis de fenêtre, il faut tenir compte d'éventuelles pertes de rendement thermique. Pour limiter ces dernières, il faut respecter une certaine distance en dessous de et au-dessus du radiateur. Le graphique suivant représente la perte de rendement thermique.

# algemeen | général

## Leveringstermijnen

### paneel- en plintradiatoren

voorraad Radson: uit stock leverbaar  
op bestelling: 20 werkdagen

### badkamer-, design- en Delta standaard radiatoren

voorraad Radson: uit stock leverbaar  
op bestelling: contacteer Radson

### elektrische radiatoren

10 of 25 werkdagen

## Algemene verkoop- en leveringsvoorwaarden

Tenzij schriftelijk anders door ons bevestigd gelden onderstaande voorwaarden bij elke verkoop of levering, zelfs al wijken ze af van de algemene koopvoorwaarden van de koper. Door zijn bestelling aanvaardt de koper onherroepelijk deze voorwaarden.

1. Bestellingen, leveringsvoorwaarden en mogelijke andere bepalingen of omschrijvingen zijn slechts geldend indien RETTIG BELGIUM NV deze schriftelijk en uitdrukkelijk heeft aanvaard. Indien RETTIG BELGIUM NV bij het doen van een aanbod een termijn heeft gesteld voor het aannemen ervan, wordt de overeenkomst geacht tot stand te zijn gekomen, wanneer de koper voor het verlopen van deze termijn schriftelijk bericht heeft het aanbod te aanvaarden, met dien verstande evenwel, dat er een overeenkomst tot stand is gekomen, wanneer dit bericht niet binnen een week na afloop van deze termijn is binnengekomen. Prijslijsten, catalogi en modellen worden slechts als documentatie ter beschikking gesteld, zij kunnen ons nooit verbinden en mogen door ons zonder voorafgaand bericht gewijzigd worden. De modellen en catalogi blijven eigendom van RETTIG BELGIUM NV. RETTIG BELGIUM NV is slechts verbonden door verbintenis sen aangegeven door haar agenten, vertegenwoordigers en bedienden, indien zij deze heeft bevestigd.
2. Wijziging of annulatie van bestelling. Deze worden niet meer in aanmerking genomen indien de fabricatie van het bestelde materieel reeds is begonnen.
3. Levering. Onze leveringsdata in de orderbevestigingen vermeld, duiden aan wanneer de goederen vermoedelijk onze firma verlaten. Zij worden slechts ter informatie opgegeven en zo nauwkeurig mogelijk gevuld. Een eventuele laattijdige levering mag niet aanleiding geven tot verbreken van de verkoop of weigering van de bestelling en kan RETTIG BELGIUM NV geenszins verplichten tot schadevergoeding.
4. De verkoop wordt geacht te Zonhoven te hebben plaatsgehad in onze firma. De goederen reizen op risico en verantwoordelijkheid van de koper, ook bij franco levering. Wanneer RETTIG BELGIUM NV zich gelast met het vervoer der goederen, geschiedt de levering aan de ingang van de bouwwerven. Het verplaatsen der goederen door het personeel der RETTIG BELGIUM NV, in de werkhuizen of op de werf van de koper, of het brengen naar hogere verdiepingen geschiedt volledig op risico en verantwoordelijkheid van de koper. Iedere klacht moet bij de levering aan de transporteur gemeld worden en binnen de 48 uur aan RETTIG BELGIUM NV bevestigd bij aangetekend schrijven. Geen enkele klacht geeft de koper het recht de betaling uit te stellen of het bedrag ervan te verminderen.
5. De gevallen van overmacht, inbegrepen beschadiging van de inrichting, ongevallen aan personen, staking, oorlog, nalatigheid van de leveranciers, gebrek aan of vertraging in het vervoer, enz. waardoor de levering wordt belemmerd of vertraagd, ontlasten

## Délais de livraison

### radiateurs panneaux et plinthe

stock Radson: disponible de stock  
sur demande: 20 jours ouvrables

### radiateurs sèche-serviettes, design et Delta assortiment standard

stock Radson: disponible de stock  
sur demande: veuillez contacter Radson

### radiateurs électriques

10 ou 25 jours ouvrables

## Les conditions de vente et de livraison

A moins que nous n'en convenions autrement par écrit, les conditions générales ci-dessous s'appliquent à toute vente ou à toute livraison, même lorsqu'elles divergent des conditions générales d'achat de l'acheteur. Les présentes conditions générales lient irrévocablement l'acheteur lorsqu'il passe une commande.

1. Les commandes, conditions de livraison et éventuelles autres dispositions ou descriptions ne sont valables que si elles ont été expressément acceptées par écrit par RETTIG BELGIUM SA Si, lors de la remise d'une offre, RETTIG BELGIUM SA a précisé un délai pour son acceptation, le contrat est réputé avoir été conclu lorsque l'acheteur a notifié par écrit l'acceptation de cette offre avant l'expiration de ce délai, étant toutefois entendu qu'un contrat est conclu lorsque cette notification n'est pas reçue au cours d'une période d'une semaine à compter de l'expiration de ce délai. Les listes de prix, les catalogues et les modèles ne sont mis à disposition qu'à titre de documentation ; ils ne peuvent jamais nous lier et peuvent être modifiés par nos soins sans avertissement préalable. Les modèles et catalogues demeurent la propriété de RETTIG BELGIUM SA. RETTIG BELGIUM SA n'est lié que par des engagements donnés par ses agents, représentants et employés, pour autant qu'elle les ait confirmés.
2. Modification ou annulation de la commande. Elles ne sont pas prises en considération si la fabrication du matériel commandé a déjà débuté.
3. Livraison. Les délais de livraison indiqués dans les confirmations de commande sont les dates auxquelles les marchandises devraient quitter nos établissements. Ils ne sont cependant donnés qu'à titre d'information et sont respectés dans la mesure du possible. Une éventuelle livraison tardive ne peut pas donner lieu à la résiliation de la vente, ni au refus de la commande et ne peut en aucun cas contraindre RETTIG BELGIUM SA à verser un quelconque dédommagement.
4. La vente est réputée être conclue à Zonhoven, au siège de notre entreprise. Les marchandises voyagent aux risques et sous la responsabilité de l'acheteur, même en cas de livraison franco. Lorsque RETTIG BELGIUM SA se charge du transport des marchandises, la livraison s'effectue à l'entrée des chantiers de construction. Le déplacement des marchandises par le personnel de RETTIG BELGIUM SA, dans les ateliers ou sur le chantier de l'acheteur, ou leur hissage à des étages supérieurs s'effectuent entièrement aux risques et sous la responsabilité de l'acheteur. Toute plainte lors de la livraison doit être signalée au transporteur et être confirmée à RETTIG BELGIUM SA par courrier recommandé adressé dans un délai de 48 heures. Aucune plainte ne confère le droit à l'acheteur de différer le paiement ou d'en réduire le montant.
5. Les cas de force majeure, y compris les détériorations subies par l'établissement, les accidents survenus aux personnes, les

RETTIG BELGIUM NV van elke verantwoordelijkheid en geven haar recht aan haar verbintenissen geheel of gedeeltelijk te verzaken zonder dat de koper aanspraak kan maken op schadevergoeding.

6. Vervoer. Al onze prijzen zijn berekend voor afname aan de fabriek depots. Alle bestellingen waarvan het factuurbedrag hoger is dan € 375,00 (exclusief BTW) worden kosteloos door onze zorgen ter plaatse besteld, indien het een bestelling betreft voor één enkele bestemming vervat op één bestelbon of een groepering van bestellingen die door ons kan geleverd worden in één enkele verzending. Vervoerkosten voor gehele of gedeeltelijke leveringen beneden de € 375,00 worden berekend aan € 0,25/m<sup>2</sup> V.O. met een minimum van € 6,20 en een maximum van € 12,40. Met uitzondering van gelakte uitvoering, worden onze radiatoren onverpakt verzonden. Indien uitdrukkelijk een speciaalverpakking (krat) gewenst wordt, wordt deze in rekening gebracht. Deze speciaalverpakking wordt teruggenomen indien voorafgaandelijk hierover een overeenkomst gemaakt werd.
7. Eigendomsvoorbehoud. De goederen blijven het eigendom van de verkoper zolang door de koper de verschuldigde koopsom, verhoogd met alle kosten, lasten en vergoedingen, zoals opgenomen in de algemene en/of bijzondere voorwaarden die de verkoop beheersen, voortvloeiend uit laattijdige betaling, niet werd voldaan; zelfs indien de goederen bewerkt werden. Eens de goederen geleverd zijn, draagt de koper alle verlies- en vernietigingsrisico's. Voor België verwijzing naar artikel 491 van het Strafwetboek; waarvan de tekst als volgt luidt: Artikel 491: «Hij die ten nadele van een ander goederen, gelden, koopwaren, biljetten, geschriften van om het even welke aard, die een verbintenis of een schuldbevrijding inhouden of teweegbrengen en die hem overhandigt zijn onder verplichting om ze terug te geven of ze voor een bepaald doel te gebruiken of aan te wenden bedrieglijk verduistert of verspilt, wordt gestraft met gevangenisstraf van een maand tot 5 jaar en met een geldboete van zeventig frank tot vijfhonderd frank. De schuldige kan bovendien worden veroordeeld tot ontzetting van rechten overeenkomstig artikel 33.»
8. Betaling. RETTIG BELGIUM NV behoudt zijn recht voor van de koper een waarborg te eisen tot het nakomen van zijn verbintenis, zelfs na gedeeltelijke levering der goederen. Indien de koper weigert de gevraagde waarborg te geven, heeft RETTIG BELGIUM NV het recht de uitvoering van bestelling of het saldo ervan, te schorsen. De facturen van RETTIG BELGIUM NV zijn betaalbaar te Zonhoven en dienen contant bij levering te worden voldaan, tenzij anders wordt overeengekomen. Eventuele discontokosten of andere kosten zijn ten laste van de koper. Bij te late betalingen heeft RETTIG BELGIUM NV het recht een nalatigheidintrest in rekening te brengen, berekend op basis van de discontovoet der ECB, voor niet geaccepteerde handelseffecten, verhoogd met 1%; na aangetekende ingebrekkestelling zal daarenboven het factuurbedrag met 20% verhoogd worden wegens schadeloosstelling. Bij het niet aanhouden van de overeengekomen betalingsvooraarden door de koper, heeft RETTIG BELGIUM NV het recht verdere leveringen uit te stellen en nog lopende bestellingen zonder verwittiging te annuleren. De niet-betaling op haar vervaldag van één enkele factuur maakt het verschuldigd saldo van al de andere zelfs niet vervallen facturen van rechtswege onmiddellijk eisbaar. Wanneer de koper nalaat zijn verbintenissen uit te voeren, zal de verkoop van rechtswege en zonder ingebrekkestelling ontbonden zijn. De wijsuiting hier toe per aangetekend schrijven door de verkoper zal hiervoor volstaan.

grèves, la guerre, la négligence des fournisseurs, le problème ou le retard de transport, etc., qui entravent ou empêchent la livraison, exonèrent RETTIG BELGIUM SA de toute responsabilité et lui confèrent le droit de renoncer, en tout ou en partie, à ses engagements, sans que l'acheteur ne puisse revendiquer le moindre dédommagement.

6. Transport. Tous nos prix sont calculés avant enlèvement aux entrepôts de notre usine. Toutes les commandes dont le montant facturé dépasse €375,00 (hors T.V.A.) sont livrées sur place sans frais par nos soins, pour autant qu'il s'agisse, d'une part, d'une commande à livrer en un seul endroit, figurant sur un bon de commande unique, ou, d'autre part, d'un ensemble de commandes que nous pouvons livrer dans le cadre d'un envoi unique. Les frais de transport afférants aux livraisons totales ou partielles, d'un montant inférieur à €375,00, sont calculés à €0,25/m<sup>2</sup> surface de plancher, avec un minimum de €6,20 et un maximum de €12,40. Nos radiateurs sont livrés sans emballage, à l'exclusion des radiateurs en exécution laquée. Si un emballage spécial (caisse) est expressément souhaité, il sera comptabilisé. Cet emballage spécial est repris si cette reprise a été convenue au préalable.
7. Réserve de propriété. Les marchandises demeurent la propriété du vendeur aussi longtemps que le prix d'achat dû par l'acheteur, majoré de tous les coûts, charges et indemnités figurant dans les conditions générales et/ou particulières applicables à la vente et découlant du retard de paiement, n'a pas été acquitté, même si les marchandises ont été mises en œuvre. Dès que les marchandises ont été livrées, l'acheteur supporte tous les risques de perte et de destruction. En ce qui concerne la Belgique, il est fait référence à l'article 491 du Code pénal, dont le libellé est le suivant: Article 491: «Quiconque aura frauduleusement soit détourné, soit dissipé au préjudice d'autrui, des effets, deniers, marchandises, billets, quittances, écrits de toute nature contenant ou opérant obligation ou décharge et qui lui avaient été remis à la condition de les rendre ou d'en faire un usage ou un emploi déterminé, sera puni d'un emprisonnement d'un mois à cinq ans et d'une amende de vingt-six francs à cinq cents francs. Le coupable pourra, de plus, être condamné à l'interdiction, conformément à l'article 33.»
8. Paiement. RETTIG BELGIUM SA se réserve le droit d'exiger de l'acheteur une garantie servant à assurer le respect de ses engagements, même après la livraison partielle des marchandises. Si l'acheteur refuse de constituer la garantie demandée, RETTIG BELGIUM SA a le droit de suspendre l'exécution de la commande ou le solde de cette commande. Les factures de RETTIG BELGIUM SA sont payables à Zonhoven et doivent être acquittées au comptant lors de la livraison, à moins qu'il n'en soit convenu autrement. Les éventuels frais d'escompte ou autres sont à charge de l'acheteur. En cas de retard de paiement, RETTIG BELGIUM SA a le droit de comptabiliser un intérêt moratoire, calculé sur la base du taux d'escompte de la ECB, pour les titres commerciaux protestés, majoré de 1%; après mise en demeure adressée par courrier recommandé, le montant de la facture sera en outre majoré de 20% au titre d'indemnisation. En cas de non-respect, par l'acheteur, des conditions de paiement convenues, RETTIG BELGIUM SA a le droit de suspendre toutes les autres livraisons et d'annuler sans notification préalable les commandes encore en cours. Le non-paiement à la date d'échéance d'une seule facture rend exigible, immédiatement et de plein droit, le paiement du solde de toutes les autres factures, éventuellement non encore exigibles. Lorsque l'acheteur omet d'exécuter ses engagements, la vente sera résiliée de plein droit et sans mise en demeure. L'ex-

# algemeen | général

9. Terugname en / of annulatie van radiatoren is slechts mogelijk na wederzijdse overeenkomst en enkel voor radiatoren die voorkomen op de laatst geldige voorraadlijst. Het vergoedingspercentage wordt door onze diensten bepaald in overleg met de klant.
10. Terugzendingen in extensie tot de voorwaarden bij annulaties dienen de volgende voorwaarden vervuld zijn.
  - alle terugzendingen moeten voorzien zijn van een etiket met naam en adres van de cliënt aan wie ze door ons gefactureerd werden.
  - de verzending moet bovendien geschieden met betaald porto. Terughalen door de vervoerdienst der RETTIG BELGIUM NV kan aangerekend worden.
  - slechts na onderzoek zal door ons een eventuele vergoeding worden uitbetaald.
11. Uitgestelde levering. Indien de levering van bestelde materialen door de koper wordt uitgesteld of op afroep geplaatst behoudt RETTIG BELGIUM NV zich het recht voor, na verloop van drie maanden, hetzij onmiddellijke betaling van de koopsom te vorderen, hetzij de koopovereenkomst te annuleren, hetzij de materialen ter berekenen tegen de prijs geldig op de dag der levering, een en ander zonder dat hiervoor aanmaning nodig is en onvermindert het recht de koper voor schadevergoeding of intrest aan te spreken.
12. Waarborg. Radson radiatoren en de vloerverwarmingssystemen worden gewaarborgd voor een termijn van 10 jaar (voor installaties vanaf 1 januari 2007). Plintverwarming en elektrische onderdelen worden gewaarborgd voor een termijn van 2 jaar. De waarborg is enkel geldig tegen alle fabricagegebreken wanneer zij worden aangewend in normale omstandigheden en voor een verwarmingssysteem met warm water. Deze waarborg geldt niet voor gebreken veroorzaakt door installatiefouten of factoren extern aan de radiatoren (waterkwaliteit, zuurstofdoorlatende leidingen) In geval van grondstof- of fabricagegebreken, door RETTIG BELGIUM NV erkend, heeft de koper het recht enkel herstelling of vervanging van de foutieve delen te eisen. Uitdrukkelijk wordt overeengekomen dat RETTIG BELGIUM NV niet tot enige schadevergoeding is gehouden noch voor persoonlijke ongevallen noch voor schade aan andere goederen noch wegens gederfde winst.
13. Bevoegde rechbank. Ingeval van betwisting, zijn de Rechtbanken van Hasselt of de Rechtbanken van de woonplaats van de koper, naar keuze van de verkoper, alleen bevoegd.

Alle prijzen zijn vermeld in €, excl. BTW.

Dit document is niet bindend.

Rettig Belgium NV behoudt zich het recht voor, de productie zonder voorafgaand bericht te wijzigen.

pression de la volonté signifiée par recommandé par le vendeur suffira en l'espèce.

9. La reprise et / ou l'annulation de radiateurs n'est (ne sont) possible(s) que de commun accord et uniquement en ce qui concerne les radiateurs figurant sur la dernière liste de stock valable. Le pourcentage d'indemnisation est déterminé par nos services en concertation avec le client.
10. Renvois. En compléments des présentes conditions, les conditions suivantes doivent être respectées en cas d'annulations:
  - tous les renvois doivent être munis d'une étiquette où figurent le nom et l'adresse du client auquel ils ont été facturés par nos soins.
  - le renvoi doit en outre s'effectuer avec port payé. La reprise par le service de transport RETTIG BELGIUM SA peut être comptabilisée.
  - nous n'acquitterons une éventuelle indemnité qu'après examen de la question.
11. Livraison différée. Si la livraison des matériaux commandés est différée par l'acheteur ou s'il s'agit de livraison sur demande, RETTIG BELGIUM SA se réserve le droit, à l'écoulement d'un délai de trois mois, soit de réclamer le paiement immédiat du prix d'achat, soit d'annuler le contrat de vente, soit de calculer le matériel au prix en vigueur au jour de la livraison, sans que la moindre sommation ne soit nécessaire et sans préjudice du droit de demander un dédommagement ou un intérêt à l'acheteur.
12. Garantie. Les radiateurs Radson et les systèmes par le sol sont garantis pour un délai de 10 ans (pour toute installation à partir du 1er janvier 2007). La chauffage encastrable et les matériaux électriques pour 2 ans. Ceci contre tous les défauts de fabrication lorsqu'ils sont utilisés dans des conditions normales et pour un système de chauffage fonctionnant avec de l'eau chaude. Cette garantie ne s'applique pas aux vices causés par les erreurs d'installation ou les facteurs externes aux radiateurs (qualité de l'eau, conduites perméables). En cas de vice de matière ou de fabrication, reconnus par RETTIG BELGIUM SA, l'acheteur ne peut exiger que la réparation ou le remplacement des parties défectueuses. Il est expressément convenu que RETTIG BELGIUM SA n'est pas tenu au moindre dédommagement; RETTIG BELGIUM SA n'est en outre pas responsable des lésions corporelles, ni des dommages causés à d'autres marchandises, ni du manque à gagner.
13. Tribunal compétent. En cas de litige, seuls les Tribunaux de Hasselt ou les Tribunaux du domicile de l'acheteur seront compétents, à l'entièvre discréction du vendeur.

Les prix sont indiqués en €, hors TVA.

Le présent document est sans aucun engagement.

Rettig Belgium SA se réserve le droit de modifier la production sans notification préalable.

*Dit document is met de grootst mogelijke zorg samengesteld. Niets uit deze uitgave mag zonder uitdrukkelijke, schriftelijke toestemming van Rettig ICC worden overgenomen of vermenigvuldigd. Rettig ICC is niet aansprakelijk voor eventuele onjuistheden of gevolgen van gebruik of misbruik van de informatie in dit document.*

*Ce document a été élaboré avec le plus grand soin. Aucune partie de cette publication ne peut être reproduite ni distribuée sans l'autorisation expresse de Rettig ICC. Rettig ICC n'est pas responsable pour d'éventuelles inexacititudes ou conséquences découlant de l'usage ou de l'abus des informations contenues dans ce document.*

**Radson**  
Vogelsancklaan 250  
B-3520 Zonhoven  
T +32 (0)11 81 31 41  
[www.radson.com](http://www.radson.com)

03/2017