



Classe II  
IP 44



Met de lichtgebogen, ronde buizen combineren de Flores C E radiatoren elegantie en charme in een tijdloos klassiek ontwerp. Met de Flores C E maakt u een stijlvolle ruimte van uw badkamer.

### Algemeen

- Elektrische badkamerradiator met warmtegeleidende vloeistof
- Geïntegreerde bediening: Advanced thermostat (altijd wit)
- Gebogen buizen, ovale verticale collectoren
- Muurbevestigingen zijn inbegrepen. Deze regelbare consoles worden tussen de buizen geklemd
- Standaardkleur is wit RAL 9016  
Andere kleuren mogelijk

# Flores C E

CE Classe II IP 44



Type	B (mm)	C (mm)	D (mm)	J (mm)	X (mm)	gewicht (kg)	afgifte (W)
FLEDC0505EL	547	500	295	634	450	7,00	300
FLEDC0508EL	862	500	295	949	765	10,50	500
FLEDC0512EL	1222	500	295	1309	1125	14,70	750
FLEDC0615EL	1537	600	395	1624	1440	21,20	1000
FLEDC0715EL	1537	750	545	1624	1440	26,00	1250
FLEDC0518EL	1807	500	295	1894	1710	20,30	1000
FLEDC0618EL	1807	600	395	1894	1710	26,00	1250
FLEDC0718EL	1807	750	545	1894	1710	29,60	1500

B = hoogte

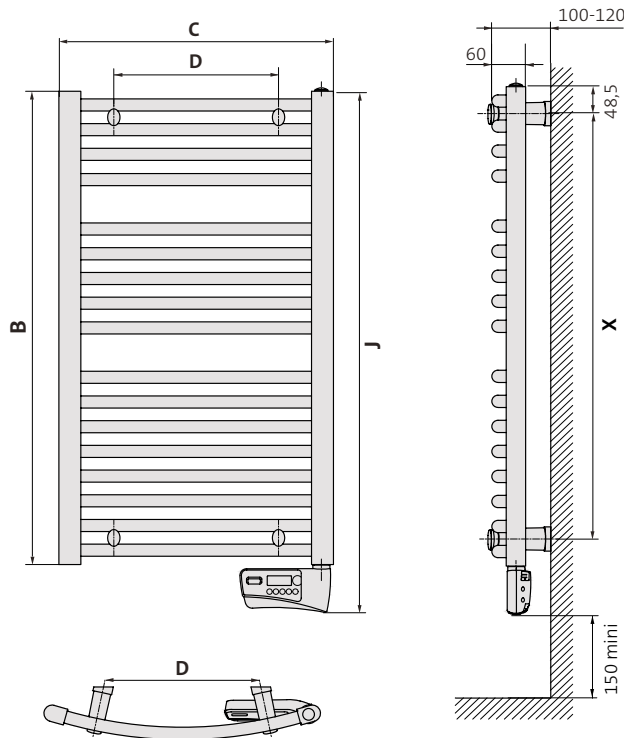
C = lengte

D = hartafstand bevestigingen HORI

J = hoogte inclusief bediening

X = hartafstand bevestigingen VERTI

☐ 25 werkdagen



## Advanced thermostat



- Geïntegreerde bediening met 5 voorinstelde en aanpasbare programma's
- Weekprogramma
- Voorzien van 6 bedrijfsmodi: Auto/Comfort/Verlaging/Vorstbescherming/Standby/Boost
- Boost: snelle verwarming van de badkamer, voorinsteld op 30 min, aanpasbaar per 10 min (max 90 min)
- Automatische boost (supercomfort)
- «Open raam» detectie: automatische detectie en manuele activering van de ventilatiecyclus
- Aanwezigheidsdetectie (PIR): bij afwezigheid wordt de ingestelde temperatuur automatisch geleidelijk verlaagd
- Schermvergrendeling
- Vergrendeling met PIN code
- RF-bediening
- RF-zender & -ontvanger voor bediening en programmering met bidirectionele RF-afstandsbediening (afstandsbediening niet inbegrepen)
- PID-controle van de omgevingstemperatuur
- Geluidssignaal bij overgang tussen actieve modus en stand-by
- Verbruiksmeter met indicatie in kWh
- Bereikbeperking van de comforttemperatuur
- Gegevensback-up tot 3 uur
- Achtergrondverlichting
- 6-voudige elektrische stuurdraadinput (voor programmering op afstand)
- Automatische programmering: aan de hand van de aanwezigheidsdetectie volgt de thermostaat het levensritme van de bewoner en wordt automatisch een slim programma uitgewerkt dmv een Comfort en Eco modus
- Tweevoudige optimalisatiefunctie: aan de hand van verschillende parameters berekent en optimaliseert de thermostaat de programmering van de modi Comfort en Verlaging

# Installatie

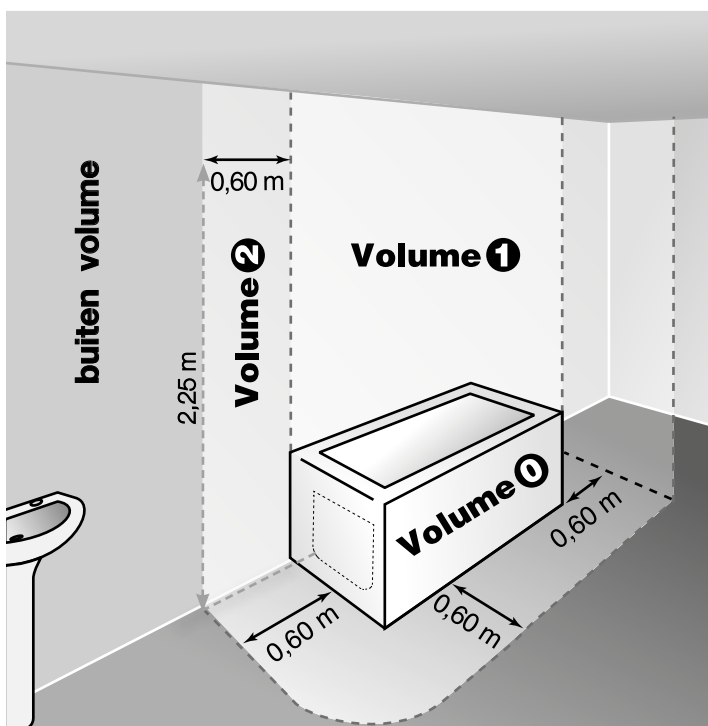
## **NORMEN klasse II - IP44 – Dubbel geïsoleerd**

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 waar 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.



# Lastenboek Flores C E



<b>Merk</b>	RADSON
<b>Type</b>	FLORES C E
<b>Materiaal</b>	Verticale D-collector van 40 mm x 30 mm Ronde, gebogen warmte-elementen met een diameter van 22 mm
<b>Conformiteit</b>	EN 442

## Technische omschrijving

FLORES C E badkamerradiatoren bestaan uit ronde gebogen stalen buizen met een diameter van 22 mm, die worden gelast tussen de "D"-vormige collectoren met een afmeting van 40 mm x 30 mm.

- Elektrische badkamerradiator met warmtegeleidende vloeistof
- Geïntegreerde bediening: Advanced thermostat
- Muurbevestigingen, schroeven en pluggen inbegrepen. Deze regelbare consoles worden tussen de buizen geklemd

## Aansluiting en bediening

Aansluitdoos 2-draads en eventuele stuurdraad naast of achter de radiator.

- Geïntegreerde bediening met 5 vooringestelde en aanpasbare programma's
- Voorzien van 6 bedrijfsmodi: Auto / Comfort / Verlaging / Vorstbescherming / Standby / Boost
- «Open raam» detectie
- Aanwezigheidsdetectie (PIR)

## Design

De FLORES C E is de gebogen broer van de Flores E. Zijn dunne buizen zijn geïntegreerd in de collectoren.

## Behandeling en afwerking

Behandelingsprocedure beantwoordend aan de norm DIN 55900 en EN 442 (emissievrij):

- Voorbereidingsfase: ontvetten, fosfateren en spoelen met Demin-water
- 1ste lakfase: aanbrengen van de grondverf door kataforese
- Eindlaklaag: volgens het epoxypolyester poederprincipe

## Kleur

Standaardkleur is wit - RAL 9016. Een brede waaier van RAL-, sanitaire en andere kleuren is beschikbaar.

## Gamma

Hoogte in mm: 547, 862, 1222, 1537, 1807  
Lengte in mm: 500, 600, 750

## Montage

De radiatoren zijn bevestigd aan de muur door middel van 4 wandconsoles, geplaatst tussen de warmte-elementen. De consoles zijn wit, chroom bij gekleurde radiatoren.

## Verpakking en bescherming

De radiatoren worden individueel verpakt in karton, verstevigd met versterkte hoeksegmenten, het geheel omwikkeld met krimpfolie.

## Garantie

Garantie tegen fabricagefouten: 10 jaar na installatie. 2 jaar op elektrische onderdelen.