

Deze badkamerradiator is vervaardigd uit gebogen ronde stalen buizen ( $\varnothing$  22 mm) en 2 collectoren met D-profiel (40x30 mm). De radiator is een elektrische versie, gevuld met warmtegeleidende vloeistof.

### Algemeen

#### • **Behandeling**

Een beschermende KTL-grondlaag en daarna een epoxy poederlakproces in RAL 9016

#### • **Kleur**

Uitsluitend in wit, RAL 9016, verkrijgbaar.

#### • **Bevestigingen**

De radiator wordt aan de muur bevestigd met 4 witte, meegeleverde consoles die tussen de buizen bevestigd worden.

#### • **Geïntegreerde bediening**

Essential thermostat

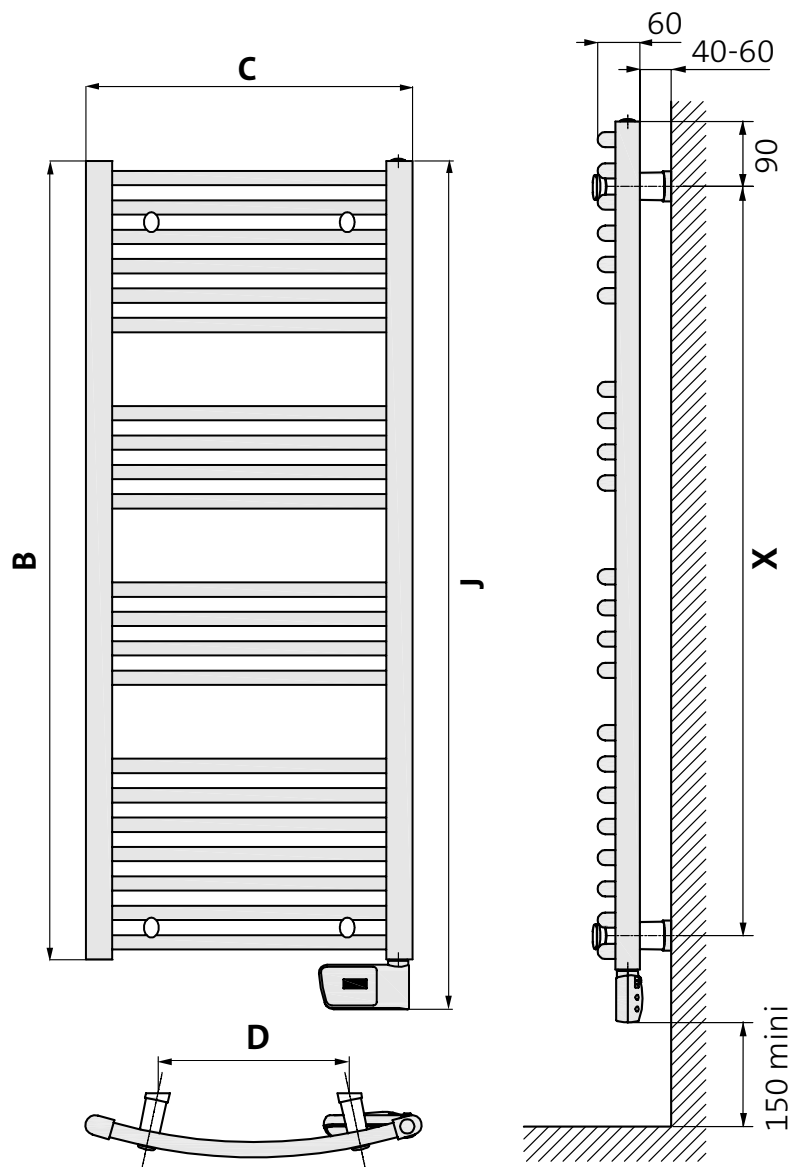
# Bagana C

afmetingen in mm

Bagana type	buizen #	B m	C mm	D mm	J mm	X mm	gewicht kg	afgifte Watt
6145050	21	1222	500	300	1283	1087	14,80	500
6146075	26	1537	500	300	1598	1402	22,20	750
6146100	32	1807	600	400	1868	1672	27,90	1000
6146120	36	1807	600	400	1868	1672	28,60	1250



- B = hoogte
- C = lengte
- D = hartafstand bevestigingen HORI
- J = hoogte inclusief bediening
- X = hartafstand bevestigingen VERTI



# Installatie

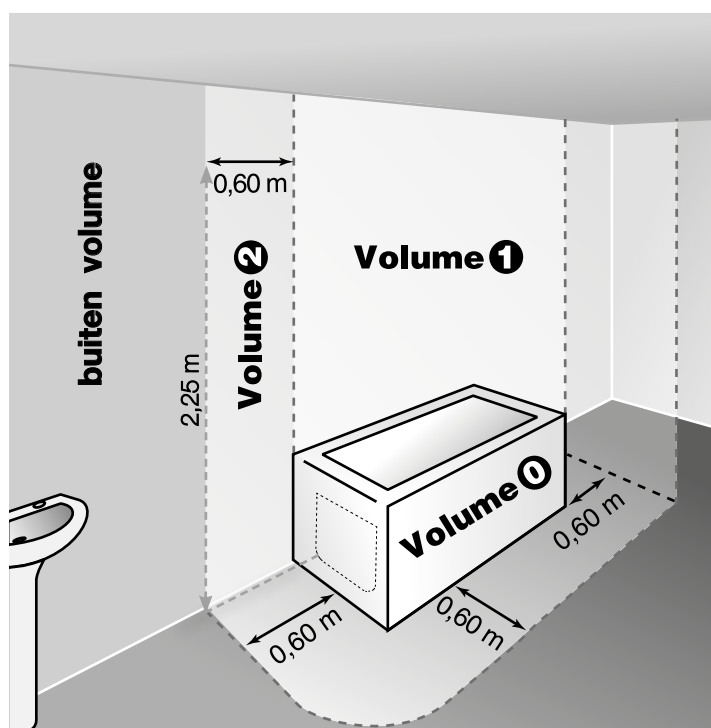
**NORMEN klasse II - IP44 – Dubbel geïsoleerd** 

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 Bagana C

<b>Merk</b>	RADSON
<b>Type</b>	BAGANA C
<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

BAGANA C badkamerradiatoren zijn vervaardigd 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: Essential 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.

Bediening: Essential thermostat

- Geïntegreerde bediening met 5 voorinstelde en aanpasbare weekprogramma's
- Voorzien van 6 bedrijfsmodi: Auto / Comfort / Verlaging / Vorstbescherming / Standby / Boost
- Manuele boost: (van 30 min tot 1 u) of programmeerbaar (2 x per dag)
- "Open raam" detectie en manuele activering van de ventilatiecyclus = PIR
- Schermvergrendeling
- Vergrendeling met pincode
- Geluidssignaal bij overgang tussen actieve modus en stand-by
- Zesvoudige elektrische stuurdraadinput (voor programmering op afstand)
- Bereikbeperking (min. en max.) van de comforttemperatuur
- Gegevensback-up tot 3 uur
- Verbruiksmeter en indicatie in kWh
- PID-controle van de omgevingstemperatuur
- Relaisoutput

## Design

Met zijn ronde gebogen en fijne buizen in de D-collectoren is dit een mooie radiator.



## 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 epoxy polyester poederprincipe

## Kleur

Standaardkleur is wit - RAL 9016.

## Gamma

Hoogte in mm: 1222, 1537, 1807

Lengte in mm: 500, 600

## Montage

De radiatoren zijn bevestigd aan de muur door middel van 4 witte wandconsoles, geplaatst tussen de warmte-elementen.

## 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.