

# Bagana | Technische fiche

Deze badkamerradiator is vervaardigd uit rechte ronde stalen buizen (Ø 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
- Bevestigingen: de radiator wordt aan de muur bevestigd met 3 witte, meegeleverde consoles die tussen de buizen bevestigd worden.
- Geïntegreerde bediening: Essential thermostat

Uitsluitend  
beschikbaar in wit  
**RAL 9016**



**elektrische  
badkamer-  
radiator**



**10 jaar  
garantie**



**2 jaar  
garantie**

op elektrische onderdelen



Classe II  IP 44

## Merk

RADSON

## Type

Bagana

## Materiaal

Verticale D-collector van 40 mm x 30 mm

Ronde, rechte warmte-elementen met  
een diameter van 22 mm

## Conformiteit

EN 442

# Bagana | Installatie

## Normen klasse II - IP44 – Dubbel geïsoleerd



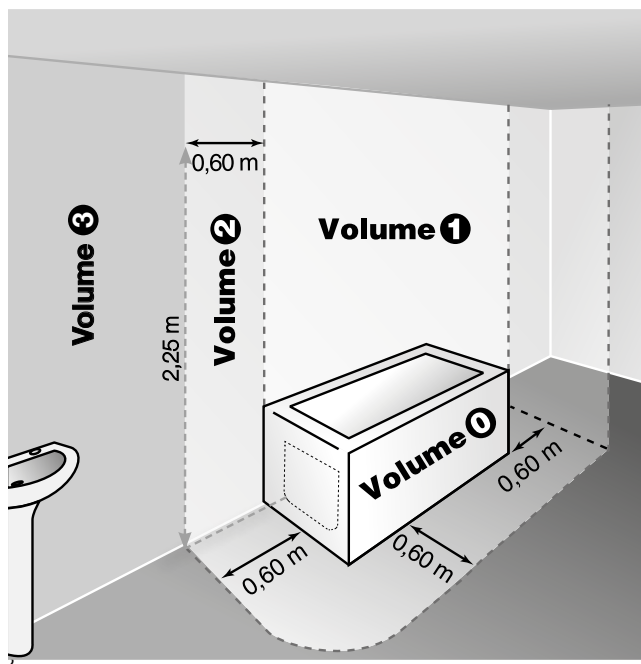
De toestellen zijn bovendien in overeenstemming met de Europese richtlijn 2004/108/EG (CE-markering op alle toestellen).

Sinds januari 2018 voldoen alle elektrische radiatoren van Radson aan de EcoDesign-richtlijn.

## 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



- 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



## Technische omschrijving

Bagana badkamerradiatoren bestaan uit ronde rechte 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

## Gamma

Hoogte in mm: 1222, 1537, 1807

Lengte in mm: 500, 60

type	# buizen	afmetingen in mm					gewicht (kg)	afgifte (watt)
		B (mm)	C (mm)	D (mm)	J (mm)	X (mm)		
BAGT1150	11	547	500	350	608	412	10,50	300
BAGT2150	21	1222	500	350	1283	1087	14,80	500
BAGT2650	26	1537	500	350	1598	1402	22,20	750
BAGT3260	32	1807	600	450	1868	1672	27,90	1000
BAGT3660	36	1807	600	450	1868	1672	28,60	1250

☐ 20 werkdagen

## Behandeling en afwerking

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

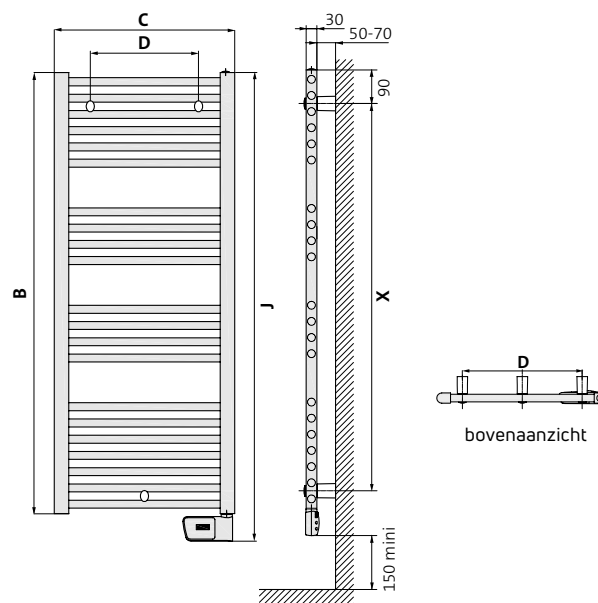
- Voorbereidingsfase: ontvetten, fosfateren en spoelen met Demin-water
- 1<sup>ste</sup> lakfase: aanbrengen van de grondverf door kataforese
- Eindlaklaag: volgens het epoxypolyester poederprincipe

## Kleur

Uitsluitend in wit – RAL 9016.

## Montage

De radiatoren zijn bevestigd aan de muur door middel van 3 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. De verpakking blijft tot aan de oplevering rond de radiator, teneinde beschadigingen te voorkomen.

## Garantie

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

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