

Buizen

Vlakke buizen op driehoekige collectoren, 2 of 3 zwenkbare buizen

Aansluiting

2 x G 1/2" aanvoer en retour zijn steeds onderaan links/rechts

PTC Blower (turbo)

Deze radiator is voorzien van een PTC Blower (turbo)

De bediening bevindt zich op de turbo zelf

Optioneel is de draadloze afstandbediening "RF Controller" verkrijgbaar

Montage

2 aangelaste ophangstrippen zijn op de rugzijde van de radiator voorzien

Montageset

Consoleset met 2 regelbare muurconsoles,
1 draaibare ontlufter, 1 blindstop, schroeven en pluggen

Kleuren

Wit, RAL 9016 of een combinatie van Metal Black (vaste buizen) met Metal Alu (zwenkbare buizen) - code MBMA.



**badkamer-
radiator**



**10 jaar
garantie**



Merk

RADSON

Type

Evia T

Materiaal

2 verticale driehoekige collectoren
Vlakke warmte-elementen met
3 zwenkbare armen

Maximale werktemperatuur

110 °C

Maximale werkdruk

4 bar

Voorzien van

PTC Blower (turbo)

Conformiteit

EN 442

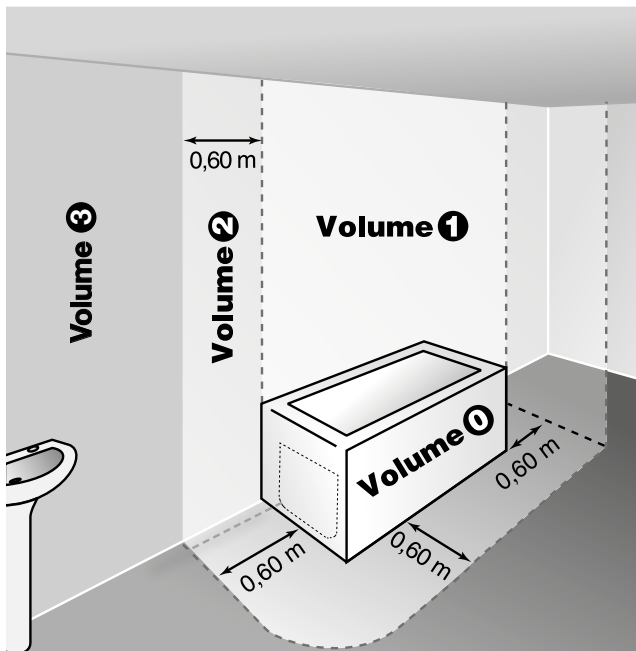
Normen klasse II - IP44 – Dubbel geïsoleerd



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

Plaatsing van uw radiator

- 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



PTC Blower 950 W (turbo)



- Bedrijfsmodi zijn direct op de ventilator toegankelijk
- Automatische programmering met zelflerend proces
- Geïntegreerd week- en dagprogramma, energiebesparing
- Boost-functie
- «Open raam» detectie, energiebesparing
- Aanwezigheidsdetectie, energiebesparing
- Geaccumuleerde verbruiksindicatie in kWh
- Verbruiksmeting, energiebesparing
- Actieve modus en stand-bymodus
- Naventilatie
- Kinderslot door schermvergrendeling
- PTC-technologie (optimaal veiligheidsniveau)
- Informatie over bediening op afstand via elektrische stuurdraad
- Informatie over prioriteiten tussen de verschillende modi
- Beheer op afstand met RF-afstandsbediening
- Veiligheid, temperatuurcontrole, geen oververhitting mogelijk

Optie: RF Controller



- Intelligente regeling
- Weekprogramma
- Voorzien van 6 bedrijfsmodi: Auto/Comfort/Verlaging
- Vorstbescherming/Standby/Boost
- Boost: aanpasbaar per 10 min (max 90 min)
- Vakantiemodus
- «Open raam» detectie
- Digitale visualisatie van het energieverbruik
- Bediening verschillende radiatoren



Technische omschrijving

EVIA T badkamerradiatoren bestaan uit vlakke en lichtgebogen horizontale stalen buizen, die gelast zijn op 2 driehoekige collectoren. Voorzien van PTC Blower (turbo).

Design

De EVIA is uitgerust met lichtgebogen armen, die 10 cm naar voren kunnen worden gebogen, met turbo.

Behandeling en afwerking

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

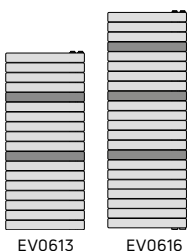
- Voorbereidingsfase: ontvetten, fosfateren en spoelen met Demin-water
- 1^{ste} lakfase: aanbrengen van de grondverf door kataforese
- Eindlaklaag: volgens het epoxypolyester poederprincipe

Gamma

- 2 hoogtes in mm: 1357, 1657
- 1 lengte in mm: 600

Kleur

Standaardkleur is wit - RAL 9016 of een combinatie van Metal Black (vaste buizen) met Metal Alu (zwenkbare buizen) - MBMA. De PTC Blower is standaard wit. Bij radiatoren in de combinatie MBMA is deze grijs.

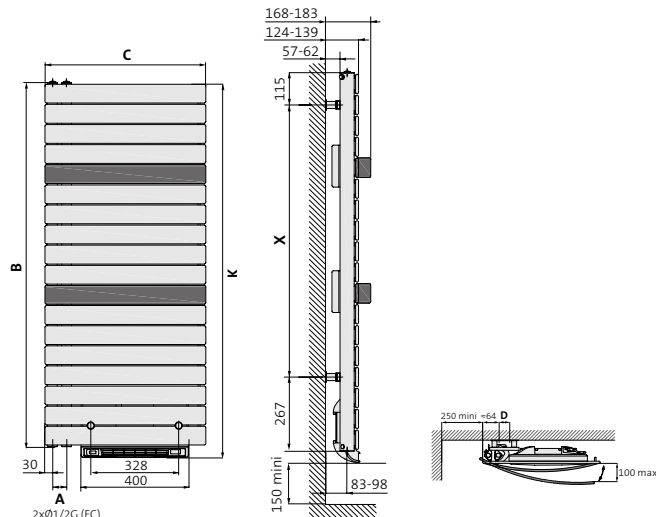


EV0613

EV0616

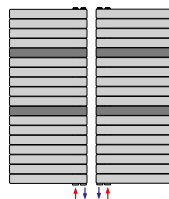
Montage

De radiatoren zijn bevestigd aan de muur door middel van 2 wandconsoles in de kleur van de radiator, speciaal ontworpen voor dilatatie.



Aansluiting

2 x G 1/2"



- A = hartafstand aansluitingen
- B = hoogte
- C = lengte
- D = hartafstand bevestigingen HORI
- K = hoogte inclusief PTC blower
- X = hartafstand bevestigingen VERTI

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.

Normen

De emissies van de radiatoren, uitgedrukt in watt, zijn gemeten volgens de norm EN 442. De aanvoertemperatuur is 75°C, de retourtemperatuur 65°C en de omgevingstemperatuur is 20°C.

Garantie

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

afmetingen in mm							gewicht (kg)	inhoud (l)	75/65/20 °C (watt)
type	A	B	C	D	K	X			
EV0613*EDT	50	1357	600	50	1397	975	30,3	8,45	1708
EV0613*EDTMBMA	50	1357	600	50	1397	975	30,3	8,45	1708
EV0616*EDT	50	1657	600	50	1697	1275	39,1	10,02	1846
EV0616*EDTMBMA	50	1657	600	50	1697	1275	39,1	10,02	1846

75/65/20 volgens EN442 - andere regimes naar analogie met EN442

Vervang * door 'R' voor de verticale collectoren rechts en door 'L' voor de verticale collectoren links.