



## Général

### Tubes

Tubes plats sur des collecteurs triangulaires, 2 ou 3 tubes smart.

### Raccordement

2 x G 1/2" - Arrivée et retour sont toujours en bas gauche/droite.

### PTC Blower (turbo)

Ce radiateur est prévu d'un PTC Blower (turbo). La commande se fait sur le turbo même. En option une télécommande sans fil "RF Controller" est disponible.

### Montage

2 pattes de fixation soudées au dos du radiateur.

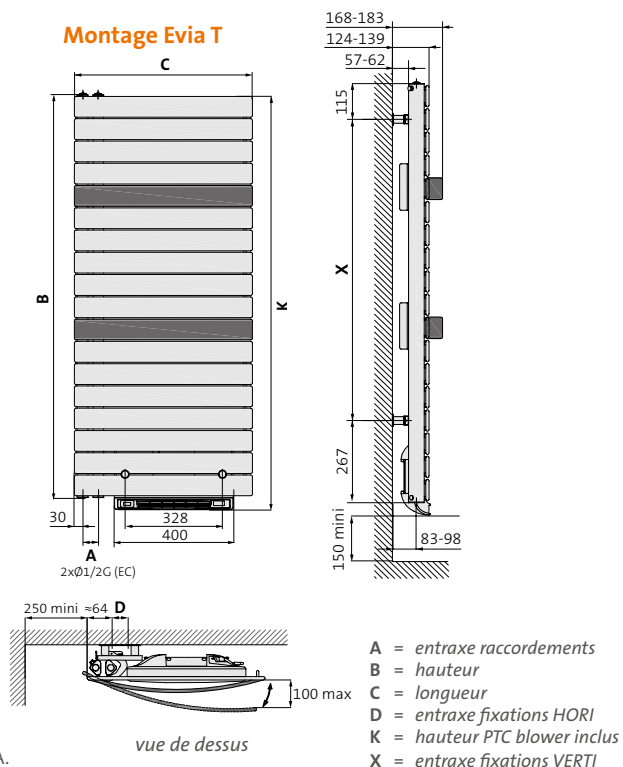
### Kit de montage

Set de consoles avec 2 consoles murales réglables, 1 bouchon purgeur orientable, 1 bouchon plein, vis et chevilles.

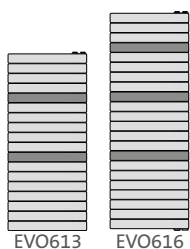
### Exécution

2 possibilités: blanc, RAL 9016 ou une combinaison de Metal Black (tubes fixes) avec Metal Alu (tubes smart) - code MBMA.

## Montage Evia T



# Evia T



EVO613

EVO616

EVIA T							poids (kg)	volume (l)	75/65/20 °C (Watt)
type	A	B	C	D	K	X			
EVO613*EDT	50	1357	600	50	1397	975	30,30	8,45	1708
EVO613*EDTMBMA	50	1357	600	50	1397	975	30,30	8,45	1708
EVO616*EDT	50	1657	600	50	1697	1275	39,10	10,02	1846
EVO616*EDTMBMA	50	1657	600	50	1697	1275	39,10	10,02	1846

Remplacer \* par «R» pour collecteurs verticaux à droite et par «L» pour collecteurs verticaux à gauche.

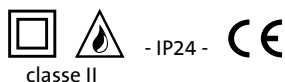
dimensions en mm

## Raccordement



- A = entraxe raccordements
- B = hauteur
- C = longueur
- D = entraxe fixations HORI
- K = hauteur PTC blower inclus
- X = entraxe fixations VERTI

## PTC Blower 950 W (turbo)



- Modes de fonctionnement accessibles directement sur le ventilateur
- Programmation automatique par processus d'autoapprentissage
- Programme 7 jours et quotidien intégré, économies d'énergie
- Fonction Boost
- Fonction «Fenêtre ouverte», économies d'énergie
- Détection de présence, économies d'énergie
- Indication de la consommation cumulée en kWh, économies d'énergie
- Jauge de consommation, économies d'énergie
- Mode marche/veille
- Post-aération
- Sécurité enfants par verrouillage clavier
- Technologie PTC (niveau de sécurité optimal)
- Information à propos de la télécommande par fil pilote
- Information à propos des priorités entre les différents modes
- Gestion à distance par télécommande RF
- Sécurité, température contrôlée, pas de surchauffe possible

## Option: RF Controller



- Régulation intelligente
- Programme hebdomadaire
- Prévue de 6 modes de fonctionnement: Auto/Confort/Eco/Hors gel Standby/Boost
- Boost: ajustable par 10 min (90 min max)
- Mode vacances
- Fonction «Fenêtre ouverte»
- Visualisation digitale de la consommation énergétique
- Compatible Touch E3
- Pilote plusieurs radiateurs

# Installation

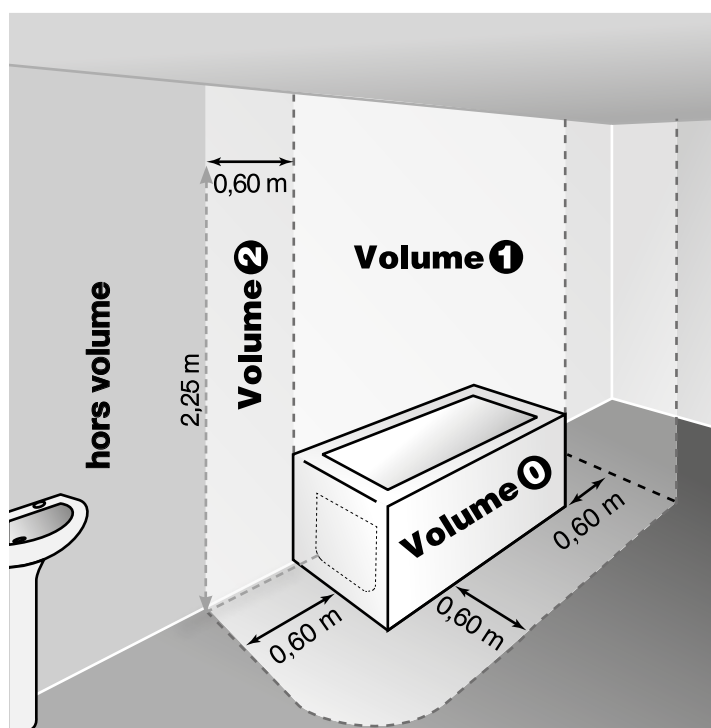
**NORMES: Classe II - IP44 – Double isolation** 

Les radiateurs électriques sont conformes à la directive européenne 2004/108/CE (marquage CE sur tous les appareils).

## INSTALLATION DE VOTRE RADIATEUR

Pour profiter pleinement de votre sèche-serviettes et pour votre plus grand confort, nous vous demandons de prendre en compte les recommandations suivantes:

- 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-dessus 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.



# Cahier de charge Evia T

<b>Marque</b>	RADSON
<b>Type</b>	EVIA T
<b>Matériau</b>	2 tubes collecteurs verticaux triangulaires - Tubes émetteurs plats avec 3 bras pivotants
<b>Température de service maximale</b>	110 °C
<b>Pression de service maximale</b>	4 bar
<b>Prévu d'un</b>	PTC Blower (turbo)
<b>Conformité</b>	EN 442

## Description technique

Les radiateurs sèche-serviettes EVIA, sont réalisés en tubes d'acier horizontaux plats et légèrement cintrés, qui sont soudés sur 2 tubes collecteurs triangulaires. Prévu d'un PTC Blower (turbo).

## Design

L'EVIA est équipé de bras légèrement cintrés permettant un mouvement latéral de 10 cm.

## Traitement et finition

Procédure de traitement conforme aux normes DIN 55900 et EN 442 (sans émissions):

- Phase préparatoire: dégraissage, phosphatage et rinçage à l'eau déminéralisée
- 1<sup>ère</sup> phase de laquage: application de la couche de fond par cataphorèse
- Couche de laque finale: selon le principe d'époxy-polyester en poudre

## Couleur

Couleur standard est blanc - RAL 9016 ou une combinaison de Metal Black (tubes fixes) avec Metal Alu (tubes smart) - MBMA. Le PTC Blower (turbo) est en blanc. Pour les radiateurs en couleur, il est en gris.



## Gamme

2 hauteurs en mm : 1357, 1657  
Longueur en mm : 600

## Montage

Les radiateurs sont fixés au mur au moyen de 2 consoles murales dans la couleur du radiateur, spécialement conçues pour la dilatation.

## Raccordement

2 x G 1/2"

## Emballage et protection

Les radiateurs sont emballés individuellement dans du carton, renforcé par des segments de coin, le tout étant enveloppé de film rétractable. L'emballage reste autour du radiateur jusqu'à la réception afin de prévenir tout dommage.

## Normes

Les émissions des radiateurs, exprimées en Watt, ont été dimensionnées selon la norme EN 442. La température de départ s'élève à 75 °C, la température de retour s'élève à 65 °C et la température ambiante est 20 °C.

## Garantie

Garantie contre les défauts de fabrication: 10 ans après l'installation. Les composants électriques sont garantis pour 2 ans.