



Radiateurs à panneaux **INTEGRA+ PARADA**

Radiateur à panneaux acier avec habillage et raccordement intégré, dimensionné selon la norme EN 442.

Marque	RADSON
Type	INTEGRA+ PARADA
Matériau	acier - épaisseur de paroi 1,25 mm (avec profil vertical de 50 mm)
Régime d'eau - température	départ : 75°C, retour : 65°C, ambiante : 20°C eau chaude jusqu' à max. 110 °C
Pression de service maximale	6 bar
Couleur standard	RAL 9016, blanc un large éventail de couleurs RAL et sanitaires disponible

DESCRIPTION TECHNIQUE

- Les radiateurs sont fabriqués en tôle d'acier St 12.03 laminée à froid, selon DIN 1623/1 et EN 10130. Pour l'application dans un système de chauffage central, selon DIN 4751.
- Avec revêtement supérieur et latéral en tôle d'acier monté en usine.
- Avec à chaque fois 2 lamelles de convection soudées sur 1 canal d'eau chaude, avec un profil vertical de 25 mm.
- Pas : 50 mm (canal d'eau chaude) et 25 mm (lamelles de convection).

TRAITEMENT ET FINITION

Procédure de traitement conforme à la norme DIN 55900 et EN 442 (sans émissions) :

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

ESTHETIQUE

- La face avant est plane unie.
- L' Integra+Parada est équipé d' une grille supérieure et des parois latéraux, montés en usine.
- Une canne d' alimentation est intégré dans le radiateur avec le corps de vanne thermostatisable. Aucune tuyauterie n' est apparente.
- Les coins du radiateur sont arrondis.

COULEUR

Couleur standard : blanc – RAL 9016

Un large éventail de couleurs RAL et sanitaires est disponible.

MONTAGE

Sur la face arrière du radiateur ont été soudées 4 pattes de fixation (6 pattes en fonction de la longueur du radiateur).

Les radiateurs peuvent être montés sans que les consoles soient visibles.

Ces consoles sont du type « Radsoclic » et sont munies d' un revêtement acoustique en plastique.

RACCORDEMENTS

- 2 x Ø ½ " (15/21) dans le bas à droite ou à gauche et 4 x Ø ½ " (15/21) sur les côtés gauche et droit (fermés sur le dessus avec 1 bouchon purgeur et 1 corps de vanne, sur le dessous avec un bouchon avec vidange).

- Les radiateurs Integra+ Parada sont toujours livrés pour un système bi-tube. Pour un système mono-tube, il faut utiliser des garnitures spéciales de by-pass.

- Pour la connexion des conduites, on utilise des raccords rapides pour tuyaux d'acier, de cuivre ou de plastique.

EMBALLAGE ET PROTECTION

Les radiateurs sont emballés individuellement dans du carton, renforcé par des segments de coin, le tout étant enveloppé de film plastique thermorétractible. 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 mesurées selon la norme EN 442.

La température de départ s' élève à 75°C.

La température de retour s' élève à 65°C.

La température d' ambiante est 20°C.

GARANTIE

Garantie contre les défauts de fabrication : 10 ans après l'installation.