

Squara | Fiche Technique

Tubes

Radiateur design multifonctionnel avec des tubes chauffants carrés de 30x30 mm et des tubes collecteurs carrés de 40x30 mm. Les points de soudure entre les conduits chauffants et les conduits collecteurs sont entièrement polis pour une finition parfaite.

Connexion électrique

5 x G 1/2": 3 x 1/2" connexions côté +
2 x 1/2" connexions milieu

Montage

Les radiateurs sont fixés au mur par 4 supports muraux assortis à la couleur du radiateur.

Set de montage

4 supports muraux en acier. Le montage sur le mur est possible grâce aux supports spécialement conçus pour ce type de conduit. Les supports sont conformes à la norme VDI 6036 de classe III.

Couleurs

Couleur standard : Blanc RAL 9016. D'autres couleurs sont disponibles en stock : Gris anthracite RAL 7016 mat & Noir de jais RAL 9005 mat + d'autres couleurs sont disponibles sur demande.



Design



max. 8 bar



Marque

Radson

Produit

Squara

Matériel

Radiateur de salle de bains en acier conforme à la norme EN442

Acier doux (E220-CR2-S3-EN-10305-5) –

Épaisseur du matériel de 1,5 mm

Température maximum de fonctionnement

95 °C

Pression maximum de fonctionnement (MOP)

PN8 – 8 bars

Pression d'essai maximum

1,3 x MOP

Conformité

CE Rapport d'essai EN 442 1 & 2 – Reg. (EU) N° 305/2001 –
ISO 9001

Squara | Spécifications du Cahier de Charges



Texte technique & design

Les tubes chauffants carrés du Squara, qui sont symétriquement soudés sur le cadre des tubes collecteurs, créent une forme simple et paisible.

Traitement et finition

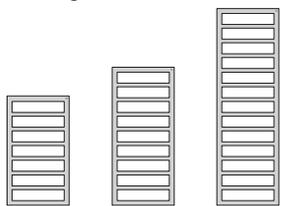
Procédure de traitement conforme aux normes DIN 55900 et EN 442 (sans émissions) :

- Phase préparatoire : dégraissage, phosphatation et rinçage avec de l'eau déminéralisée
- Première phase de laquage : application de l'apprêt par cataphorèse
- Revêtement final : conforme au principe du procédé pour la poudre d'époxy-polyester

Gamme

6 modèles :

- 3 hauteurs : 1120, 1360, 1840 mm
- 2 largeurs : 500, 600 mm



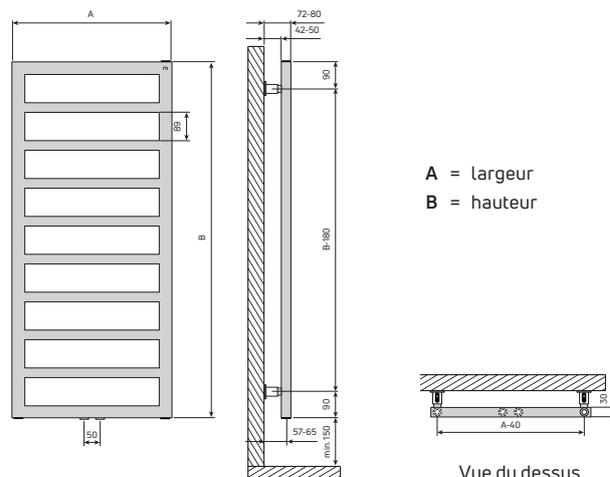
Hauteur (B) = 1120 mm Hauteur (B) = 1360 mm Hauteur (B) = 1840 mm

Couleurs

Couleur standard : Blanc RAL 9016. D'autres couleurs sont disponibles en stock : Gris anthracite RAL 7016 mat & Noir de jais RAL 9005 mat + d'autres couleurs disponibles sur demande.

Montage

Les radiateurs sont fixés au mur par 4 supports muraux assortis à la couleur du radiateur

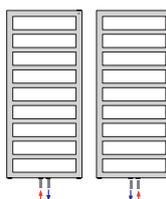


A = largeur
B = hauteur

Vue du dessus

Connexion

5 x G 1/2" : 3 x 1/2" connexions côté + 2 x 1/2" connexions milieu



Emballage & protection

Les radiateurs sont emballés individuellement dans une pellicule plastique et une boîte cartonnée, renforcée avec des protections de coin. L'emballage plastique doit rester autour du radiateur jusqu'à l'installation, afin d'éviter tout endommagement.

Normes

Les émissions des radiateurs, exprimées en watts, sont mesurées conformément à la norme EN 442. La température d'entrée est de 75°C, la température de retour est de 65°C et la température ambiante est de 20°C.

Garantie

5 ans.

SQUARA							
Type	Dimensions (mm)			Poids (kg)	Volume (l)	N Factor	75/65/20°C (watt)
	Connexions Raccordement	Hauteur (B)	Largeur (A)				
Squara 1120x500	50 (M) / 460	1120	500	11,00	5,50	1,2231	443
Squara 1120x600	50 (M) / 560	1120	600	12,60	6,27	1,2162	512
Squara 1360x500	50 (M) / 460	1360	500	13,10	6,58	1,2294	532
Squara 1360x600	50 (M) / 560	1360	600	15,10	7,50	1,2343	617
Squara 1840x500	50 (M) / 460	1840	500	17,50	8,76	1,2304	718
Squara 1840x600	50 (M) / 560	1840	600	20,20	9,97	1,2372	833

stock

75/65/20 conforme à la norme EN442