Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3209.540

Échangeurs thermiques air/eau

État: 09.11.2026 (La source: www.rittal.com/ch-fr)

SK 3209.540 - Échangeurs thermiques air/eau montage sur le toit

À monter sur la surface du toit. Puissance frigorifique de 1,87 kW – 4 kW. Indice de protection standard IP 55. Particulièrement adapté pour la mise en œuvre dans des milieux ambiants contraignants. Possibilités de raccordement d'eau flexibles.





Caractéristiques

Référence	SK 3209.540
Modèle	Conduites d'eau en cuivre/laiton (Cu/CuZn)
Description produit	Pour la mise en œuvre dans des milieux ambiants contraignants pouvant atteindre des températures jusqu'à +70 °C. L'échangeur thermique air/eau est installé sur le toit d'une armoire électrique à l'aide de dispositifs de raccordement d'eau flexibles.
Couleur	RAL 7035
Composition de la livraison	Prêt à être raccordé (par bornier de raccordement enfichable) Gabarit de perçage Plaque d'isolation Matériel de fixation
Puissance frigorifique totale	L 35 W 10 en 400 l/h: 2,5 kW
Tension nominale	400 V, 2~, 50 Hz/60 Hz
Puissance nominale Pel	Pour 50 Hz: 98 W Pour 60 Hz: 115 W

Caractéristiques

Pression de régime tolérée (p max.)	1: 10 bar
Type de raccordement (électrique)	Bornier de raccordement à enficher
Durée de fonctionnement	100 %
Liquide de refroidissement	Eau (voir spécifications sur Internet)
Température de l’eau à l’entrée	1 °C...30 °C
Connexion hydraulique	Embout ½" Filetage G ⅜"
Régulation de la température	Régulateur e-Confort (réglage usine +35 °C)
Plage de température de fonctionnement	1 °C...70 °C
Dimensions	Largeur: 597 mm Hauteur: 417 mm Profondeur: 475 mm
Remarque concernant la référence	Délai de livraison sur demande
Indice de protection	IP 65 possible sur demande
Protection amont	Coupe-circuit automatique / dispositif de protection par fusible: 4 A
Plage de réglage	20 °C...55 °C
Indice de protection IP selon CEI 60 529	IP 55
Unité d'emballage	1 p.
Poids net	24,2 kg
Poids brut	36,333 kg
CRA risk class	Default (Low Risk)
Numéro du tarif douanier	84158300
ETIM 9	EC002515
ETIM 8	EC002515
ECLASS 8.0	27180712

Caractéristiques

Description produit	SK Échangeur air/eau pour montage sur le toit, puissance frigorifique 2,5 kW, 400 V, 2~, 50/60 Hz, régulation Confort, conduites d'eau : cuivre / laiton, L 597 x H 417 x P 475 mm

Approbation

Approbation	CSA UR + C-UR (recognized)
Explications	Déclaration de conformité