Rittal - The System.

Faster – better – everywhere.





SK 3210.510 Échangeurs thermiques air/eau

État: 16.12.2025 (La source: rittal.com/be-fr)



SK 3210.510 - 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

SK 3210.510 Conduites d'eau en cuivre/laiton (Cu/CuZn) 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.
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
pouvant atteindre des températures jusqu'à +70 °C. L'échangeur thermique air/eau est installé sur le toit d'une armoire électrique à
RAL 7035
Prêt à être raccordé (par bornier de raccordement enfichable)
Gabarit de perçage
Plaque d'isolation
Matériel de fixation
L 35 W 10 en 400 l/h: 4 kW
115 V, 1~, 50 Hz/60 Hz
Pour 50 Hz: 102 W
1 041 00 112. 102 11

© Rittal 2025 2

Caractéristiques

Courant nominal max.	Pour 50 Hz: 0,9 A Pour 60 Hz: 1 A
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 °C30 °C
Connexion hydraulique	Embout ½" Filetage G ¾"
Régulation de la température	Régulateur e-Confort (réglage usine +35 °C)
Plage de température de fonctionnement	1 °C70 °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 °C55 °C
Indice de protection IP selon CEI 60 529	IP 55
Unité d'emballage	1 p.
Poids net	79.586
Poids brut	83.774
Numéro du tarif douanier	8415830070
EAN	4028177429970
UPC-Code	37546
ETIM 9	EC002515

© Rittal 2025 3

Caractéristiques

ETIM 8	EC002515
ECLASS 8.0	27180712

Approbation

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

© Rittal 2025