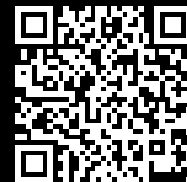


# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## SK 3375.100

## Échangeurs thermiques air/eau

État: 27.06.2026 (La source: [rittal.com/be-fr](http://rittal.com/be-fr))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# SK 3375.100 - Échangeurs thermiques air/eau montage latéral

Catégories de puissance 375 - 5000 W. Pour la mise en œuvre dans des ambiances contraignantes. Possibilités de montage confortables et de raccordement d'eau flexibles. Montage en saillie ou intégration complète possible.

## Caractéristiques

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| Référence                           | SK 3375.100  |
| Modèle                              | montage latéral<br>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. Possibilités de montage en saillie ou en intégration totale et de raccordement hydraulique flexible. Intégration en saillie ou complète possible. |
| Couleur                             | RAL 7035   |
| Composition de la livraison         | Câblé, prêt pour le raccordement<br>Gabarit de perçage<br>Joints d'étanchéité et matériel de fixation  |
| Puissance frigorifique totale       | L 35 W 10 en 400 l/h: 5 kW   |
| Tension nominale                    | 230 V, 1~, 50 Hz/60 Hz   |
| Puissance nominale Pel              | Pour 50 Hz: 172 W<br>Pour 60 Hz: 172 W   |
| Courant nominal max.                | Pour 50 Hz: 1,45 A<br>Pour 60 Hz: 1,45 A   |
| Pression de régime tolérée (p max.) | 1: 10 bar  |
| Durée de fonctionnement             | 100 %  |
| Liquide de refroidissement          | Eau (voir spécifications sur Internet)   |
| Température de l'eau à l'entrée     | 1 °C...30 °C   |

# Caractéristiques

|  |   |
|--|---|
| Connexion hydraulique                    | Embout ½"<br>Filetage G ¾"  |
| Régulation de la température             | Régulateur Basic (réglage usine +35 °C)   |
| Plage de température de fonctionnement   | 1 °C...70 °C  |
| Remarque                                 | Clapet anti-retour intégré sur la version avec régulateur e-Confort   |
| Dimensions                               | Largeur: 450 mm<br>Hauteur: 1.400 mm<br>Profondeur: 220 mm  |
| 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   |
| Protection category NEMA                 | UL Type 1<br>UL Type 3R<br>UL Type 12   |
| Unité d'emballage                        | 1 p.  |
| Poids net                                | 45 kg   |
| Poids brut                               | 45 kg   |
| Numéro du tarif douanier                 | 84158300  |
| ETIM 9                                   | EC002515  |
| ETIM 8                                   | EC002515  |
| ECLASS 8.0                               | 27180712  |
| Description produit                      | SK Échangeur air/eau pour montage latéral, puissance frigorifique 5 kW, 230 V, 1~, 50/60 Hz, régulation Basic, conduites d'eau : cuivre / laiton, L 450 x H 1400 x P 220 mm |

## Approbation

# Approbation

---

Approbation

CSA  
30 - KC Korea  
UL + C-UL - FTTA  
UR + C-UR (recognized)

---

Explications

Déclaration de conformité