

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3310.700

Modules de refroidissement Blue e

État: 11/06/2026 (La source: rittal.com/fr-fr)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



SK 3310.700 - Modules de refroidissement Blue e

Puissance frigorifique totale 1,50 - 2,50 kW

Modules de refroidissement pour portes climatisées. Puissance frigorifique de 1500 à 2500 W.



Caractéristiques

| | |
|-----------------------------|---|
| Référence | SK 3310.700 |
| Description produit | Les modules de refroidissement peuvent être associés sans restrictions avec toutes les portes climatisées. Les modules de refroidissement sont équipés d'origine de la technologie Blue e basse consommation et aussi d'un régulateur e-Confort intégré et d'un évaporateur automatique des condensats. |
| Avantages | Mise en réseau possible avec l'interface IoT via l'adaptateur Blue e IoT pour climatiseurs avec régulateur e-Confort d'une puissance frigorifique supérieure à 500 W |
| Matériau | Tôle d'acier |
| Couleur | RAL 7035 |
| Composition de la livraison | Condenseur avec revêtement anti-encrassement RiNano Module de refroidissement prévu pour être monté dans une porte climatique Évaporateur électrique des condensats intégré Prêt à être raccordé (par bornier de raccordement enfichable) |
| Courant nominal max. | Pour 50 Hz: 8,1 A Pour 60 Hz: 10,1 A |
| Courant de démarrage (max.) | Pour 50 Hz: 22 A Pour 60 Hz: 24 A |

Caractéristiques

| | |
|---|---|
| Puissance nominale Pel 50/60 Hz L35 L35 | 1,47 kW/1,88 kW |
| Puissance nominale Pel 50/60 Hz L35 L50 | 1,63 kW/2,09 kW |
| Régulation de la température | Régulateur e-Confort (réglage usine +35 °C) |
| Pour 60 Hz | 10,1 A |
| Remarque | Un socle d'une hauteur de 100 ou de 200 mm est indispensable pour un fonctionnement efficace |
| Débit d'air (en soufflage libre) | Circuit externe: 1.100 m³/h Circuit interne: 1.100 m³/h |
| Fluide frigorigène / agent de refroidissement | Fluide frigorigène: R-513A Quantité: 1 kg Pouvoir de réchauffement global (GWP): 631 CO2 équivalent (CO2e): 0,63 t |
| Coefficient d'efficacité énergétique (EER) 50/60 Hz L35 L35 | Coefficient d'efficacité énergétique L35 L35 (EER) 50 Hz: 1,84 Coefficient d'efficacité énergétique L35 L35 (EER) 60 Hz: 1,46 |
| Plage de température de fonctionnement | 10 °C...55 °C |
| Pression de régime tolérée (p max.) | 30 bar |
| Protection amont | Coupe-circuit automatique / dispositif de protection par fusible: 16 A |
| Plage de réglage | 20 °C...53 °C |
| Puissance frigorifique totale selon la norme EN 14511 | Puissance frigorifique L35 L35/50 Hz: 2,7 kW Puissance frigorifique L35 L35/60 Hz: 2,75 kW Puissance frigorifique L35 L50/50 Hz: 1,72 kW Puissance frigorifique L35 L50/60 Hz: 1,82 kW |
| Tension nominale | 230 V, 1~, 50 Hz/60 Hz |
| Unité d'emballage | 1 p. |
| Poids net | 72 kg |
| Poids brut | 77 kg |
| Numéro du tarif douanier | 84158200 |

Caractéristiques

| | |
|---------------------|---|
| ETIM 9 | EC002510 |
| ETIM 8 | EC002510 |
| ECLASS 8.0 | 27180702 |
| Description produit | SK Module de refroidissement Blue e, 2,7/2,75 kW, 230 V, 1~, 50/60 Hz |

Approbation

| | |
|--------------|---|
| Approbation | UL + C-UL (listed) UR + C-UR (recognized) |
| Explications | Déclaration de conformité Declaration of conformity - F-gas regulation |