

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3305.544

Climatiseur latéral TopTherm Blue e NEMA 4X

État: 2026-05-26 (La source: rittal.com/ca-fr)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



SK 3305.544 - Climatiseur latéral TopTherm Blue e NEMA 4X 0,5 - 2,5 kW

Climatiseurs Blue e basse consommation pour montage latéral de puissance frigorifique de 500 W à 2.500 W, avec régulateur e-Confort intégré de série et évaporation automatique des condensats. Indice de protection NEMA 4X.



Caractéristiques

| | |
|-----------------------------|---|
| Référence | SK 3305.544 |
| Modèle | montage latéral |
| Description produit | Climatiseurs Blue e basse consommation pour montage latéral avec régulateur e-Confort intégré de série et évaporation automatique des condensats. Indice de protection NEMA 4X. |
| 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 | Acier inoxydable AISI 316L (1.4404) |
| Couleur | RAL 7001 |
| Composition de la livraison | Condenseur avec revêtement anti-encrassement RiNano Prêt à être raccordé (par bornier de raccordement enfichable) Gabarit de perçage Matériel de fixation Évaporateur électrique des condensats intégré |

Caractéristiques

| | |
|---|--|
| Puissance frigorifique totale selon la norme EN 14511 | Puissance frigorifique L35 L35/50 Hz: 1,6 kW Puissance frigorifique L35 L35/60 Hz: 1,61 kW Puissance frigorifique L35 L50/50 Hz: 1,1 kW Puissance frigorifique L35 L50/60 Hz: 1,25 kW |
| Tension nominale | 400 V, 3~, 50 Hz 460 V, 3~, 60 Hz |
| Courant nominal max. | Pour 50 Hz: 2,5 A Pour 60 Hz: 2,8 A |
| Courant de démarrage (max.) | Pour 50 Hz: 12,2 A Pour 60 Hz: 11,3 A |
| Débit d'air (en soufflage libre) | Circuit externe: 950 m ³ /h Circuit interne: 540 m ³ /h |
| Coefficient d'efficacité énergétique (EER) 50/60 Hz L35 L35 | Coefficient d'efficacité énergétique L35 L35 (EER) 50 Hz: 2 Coefficient d'efficacité énergétique L35 L35 (EER) 60 Hz: 1,64 |
| Modèle | montage latéral |
| Dimensions | Largeur: 405 mm Hauteur: 1.020 mm Profondeur: 358 mm |
| Indice de protection IP selon CEI 60 529 | Circuit externe IP 34 Circuit interne IP 55 |
| Protection category NEMA | NEMA 4X |
| Fluide frigorigène / agent de refroidissement | Fluide frigorigène: R-513A Quantité: 0,61 kg Pouvoir de réchauffement global (GWP): 631 CO ₂ équivalent (CO ₂ e): 0,38 t |
| Régulation de la température | Régulateur e-Confort (réglage usine +35 °C) |
| Plage de température de fonctionnement | 10 °C...55 °C |
| Plage de température de stockage | -40 °C...70 °C |
| Plage de réglage | 20 °C...50 °C |

Caractéristiques

| | |
|-------------------------------------|---|
| Puissance nominale Pel | Puissance nominale L35 L35/50 Hz: 0,8 kW Puissance nominale L35 L35/60 Hz: 0,98 kW Puissance nominale L35 L50/50 Hz: 0,87 kW Puissance nominale L35 L50/60 Hz: 1,15 kW |
| Pression de régime tolérée (p max.) | 28 bar |
| Protection amont | Disjoncteur-protecteur: 6,3...10 A |
| Unité d'emballage | 1 p. |
| Poids net | 58 kg |
| Poids brut | 63 kg |
| Numéro du tarif douanier | 84158200 |
| ETIM 9 | EC000855 |
| ETIM 8 | EC000855 |
| ECLASS 8.0 | 27180704 |
| Description produit | Climatiseur latéral NEMA 4X- 1500W-400V |

Approbation

| | |
|--------------|--|
| Approbation | UL + C-UL (listed) UL + C-UL - FTTA |
| Explications | FCC Déclaration de conformité Declaration of conformity - F-gas regulation Déclaration de conformité UK |
