

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3305.540

Climatiseur latéral TopTherm Blue e

État: 3/07/2024 (La source: rittal.com/fr-fr)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



SK 3305.540 - Climatiseur latéral TopTherm Blue e 0,3 - 4 kW

Climatiseurs pour montage latéral Blue e basse consommation électrique de puissance frigorifique de 300 W à 4000 W et à partir de 1000 W avec évaporateur électrique des condensats intégré. Disponible dans les formats spéciaux « transversaux » et « faible profondeur ».

Caractéristiques

| | |
|---|---|
| Référence | SK 3305.540 |
| Description produit | Climatiseurs pour montage latéral Blue e basse consommation électrique de puissance frigorifique de 300 W à 4000 W avec revêtement RiNano sur le condenseur et à partir de 1000 W avec évaporateur électrique des condensats intégré. |
| 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 RiNano hydrophobe. Prêt à être raccordé (par bornier de raccordement enfichable) Gabarit de perçage Matériel de fixation Évaporateur électrique des condensats intégré |
| 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: 1,33 kW Puissance frigorifique L35 L50/60 Hz: 1,35 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 |

Caractéristiques

| | |
|---|---|
| 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: 1,83 Coefficient d'efficacité énergétique L35 L35 (EER) 60 Hz: 1,49 |
| Modèle | montage latéral |
| Dimensions | Largeur: 400 mm Hauteur: 950 mm Profondeur: 260 mm |
| Indice de protection IP selon CEI 60 529 | Circuit externe IP 34 Circuit interne IP 54 |
| Protection category NEMA | UL Type 12 |
| Fluide frigorigène / agent de refroidissement | Fluide frigorigène: R134a Quantité: 0,5 kg Pouvoir de réchauffement global (GWP): 1.430 CO2 équivalent (CO2e): 0,72 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...55 °C |
| Puissance nominale Pel | Puissance nominale L35 L35/50 Hz: 0,9 kW Puissance nominale L35 L35/60 Hz: 1,08 kW Puissance nominale L35 L50/50 Hz: 1,06 kW Puissance nominale L35 L50/60 Hz: 1,25 kW |
| Pression de régime tolérée (p max.) | 28 bar |
| Protection amont | Disjoncteur-protecteur: 6,3...10 A |
| Unité d'emballage | 1 p. |
| Poids/UE | 42 kg |
| Numéro du tarif douanier | 84158200 |
| EAN | 4028177323001 |

Caractéristiques

| | |
|------------|----------|
| ETIM 8 | EC000855 |
| ETIM 7.0 | EC000855 |
| ECLASS 8.0 | 27180704 |

Approbation

| | |
|--------------|---|
| Approbation | CSA UL + C-UL - FTTA UR + C-UR (recognized) |
| Certificats | EAC |
| Explications | Déclaration de conformité Déclaration de conformité UK |
