

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3305.540

Climatiseur latéral TopTherm Blue e

État: 27/05/2024 (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

Caractéristiques

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: 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 CO ₂ équivalent (CO ₂ e): 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

Caractéristiques

Protection amont	Disjoncteur-protecteur: 6,3...10 A
Unité d'emballage	1 p.
Poids/UE	42 kg
Numéro du tarif douanier	84158200
EAN	4028177323001
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 Declaration of conformity - F-gas regulation Déclaration de conformité UK