

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3305.544

Climatiseur latéral TopTherm Blue e NEMA 4X

État: 02.04.2026 (La source: rittal.com/be-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