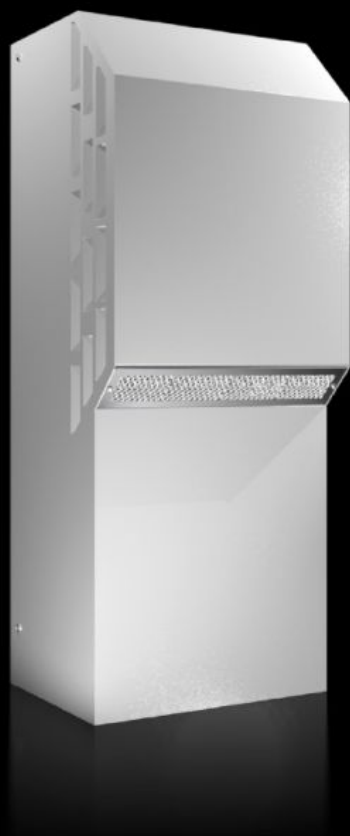


Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3305.548

Climatiseur latéral TopTherm Blue e UL type 3R/4

État: 6/10/2025 (La source: rittal.com/fr-fr)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



SK 3305.548 - Climatiseur latéral TopTherm Blue e UL type 3R/4 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 (à partir de 1000 W), indice de protection UL type 3R/4, 12.



Caractéristiques

Référence	SK 3305.548
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 UL type 3R/4, 12.
Avantages	Convient à l'implantation en extérieur Technologie Blue e 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 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 56
Protection category NEMA	UL Type 3R UL Type 4 UL Type 12
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	-20 °C...50 °C
Température de fonctionnement	Mode de refroidissement par compresseur à partir d'une température ambiante de +10 °C. Seul le ventilateur intérieur est actif dans la plage de température de -20 °C à +10 °C.
Plage de température de stockage	-40 °C...70 °C

Caractéristiques

Plage de réglage	20 °C...50 °C
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	54
Poids brut	64.75
Numéro du tarif douanier	84158200
EAN	4028177943742
ETIM 9	EC000855
ETIM 8	EC000855
ECLASS 8.0	27180704

Approbation

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