

**Rittal – The System.**

Faster – better – everywhere.



**SK 3305.548**

**Climatiseur latéral TopTherm Blue e  
UL type 3R/4**

État: 03.06.2026 (La source: [rittal.com/be-fr](http://rittal.com/be-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 <sup>3</sup> /h Circuit interne: 540 m <sup>3</sup> /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 CO2 équivalent (CO2e): 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 kg
Poids brut	64,75 kg
Numéro du tarif douanier	84158200
ETIM 9	EC000855
ETIM 8	EC000855
ECLASS 8.0	27180704
Description produit	SK ☒ ClimatiseurBlue e pour montage latéral, UL Type 3R/4, 1,60 kW, 400 V, 3~, 50 Hz, 460 V, 3~, 60 Hz, en tôle d'acier, L405 x H1020 x P358 mm

# Approbation

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