

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3304.640

Climatiseur latéral TopTherm Blue e

État: 03.07.2026 (La source: rittal.com/be-fr)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



SK 3304.640 - 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 3304.640
Modèle	montage latéral
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	Acier inoxydable AISI 304 (1.4301)
Couleur	RAL 9007
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: 1,1 kW Puissance frigorifique L35 L35/60 Hz: 1,25 kW Puissance frigorifique L35 L50/50 Hz: 0,98 kW Puissance frigorifique L35 L50/60 Hz: 0,9 kW
Tension nominale	400 V, 3~, 50 Hz 460 V, 3~, 60 Hz
Courant nominal max.	Pour 50 Hz: 2,2 A Pour 60 Hz: 2,1 A
Courant de démarrage (max.)	Pour 50 Hz: 11,5 A Pour 60 Hz: 12,7 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: 1,72 Coefficient d'efficacité énergétique L35 L35 (EER) 60 Hz: 1,58
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: R-513A Quantité: 0,325 kg Pouvoir de réchauffement global (GWP): 631 CO ₂ équivalent (CO ₂ e): 0,21 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

Caractéristiques

Puissance nominale Pel	Puissance nominale L35 L35/50 Hz: 0,64 kW Puissance nominale L35 L35/60 Hz: 0,79 kW Puissance nominale L35 L50/50 Hz: 0,73 kW Puissance nominale L35 L50/60 Hz: 0,9 kW
Pression de régime tolérée (p max.)	28 bar
Protection amont	Disjoncteur-protecteur: 6,3...10 A
Unité d'emballage	1 p.
Poids net	33,95 kg
Poids brut	40 kg
Numéro du tarif douanier	84158200
ETIM 9	EC000855
ETIM 8	EC000855
ECLASS 8.0	27180704
Description produit	Climatiseur latéral inox- 1000W-400V

Approbation

Approbation	30 - KC Korea UL + C-UL (listed) UL + C-UL - FTTA
Explications	Déclaration de conformité Declaration of conformity - F-gas regulation Déclaration de conformité UK
