

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3332.540

Climatiseur latéral TopTherm Blue e

État: 01.06.2026 (La source: rittal.com/be-fr)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



SK 3332.540 - 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 3332.540
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
Modification de produit	Le climatiseur est disponible avec le fluide frigorigène R134a jusqu'au 31.12.2026. À compter du 01.01.2025 ce fluide frigorigène ne répond plus aux exigences du marché américain. Comme alternative, nous recommandons l'utilisation d'un climatiseur Blue e+.
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
Puissance frigorifique totale selon la norme EN 14511	Puissance frigorifique L35 L35/50 Hz: 3,95 kW Puissance frigorifique L35 L35/60 Hz: 4,35 kW Puissance frigorifique L35 L50/50 Hz: 3,02 kW Puissance frigorifique L35 L50/60 Hz: 3,52 kW

Caractéristiques

Tension nominale	400 V, 3~, 50 Hz 460 V, 3~, 60 Hz
Remarque concernant la référence	Intégration totale impossible
Courant nominal max.	Pour 50 Hz: 4,2 A Pour 60 Hz: 4,2 A
Courant de démarrage (max.)	Pour 50 Hz: 9,2 A Pour 60 Hz: 11 A
Débit d'air (en soufflage libre)	Circuit externe: 2.000 m³/h Circuit interne: 1.500 m³/h
Coefficient d'efficacité énergétique (EER) 50/60 Hz L35 L35	Coefficient d'efficacité énergétique L35 L35 (EER) 50 Hz: 2,47 Coefficient d'efficacité énergétique L35 L35 (EER) 60 Hz: 2,18
Modèle	montage latéral
Dimensions	Largeur: 500 mm Hauteur: 1.580 mm Profondeur: 340 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: 2,995 kg Pouvoir de réchauffement global (GWP): 1.430 CO2 équivalent (CO2e): 4,28 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: 1,6 kW Puissance nominale L35 L35/60 Hz: 2 kW Puissance nominale L35 L50/50 Hz: 1,87 kW Puissance nominale L35 L50/60 Hz: 2,34 kW

Caractéristiques

Pression de régime tolérée (p max.)	28 bar
Protection amont	Disjoncteur-protecteur: 6,3...10 A
Unité d'emballage	1 p.
Poids net	94,5 kg
Poids brut	104 kg
Numéro du tarif douanier	84158200
ETIM 9	EC000855
ETIM 8	EC000855
ECLASS 8.0	27180704
Description produit	Climatiseur latéral - 4000W-400V

Approbation

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