

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3273.500

Climatiseur TopTherm Blue e pour montage sur le toit

État: 2026-02-06 (La source: rittal.com/ca-fr)



ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP

SK 3273.500 - Climatiseur TopTherm Blue e pour montage sur le toit Puissance frigorifique totale 0,50 - 4,00 kW

Climatiseurs Blue e basse consommation pour montage sur le toit de puissance frigorifique de 500 W à 4 000 W, avec régulateur e-Confort intégré de série et évaporation automatique des condensats.



Caractéristiques

Référence	SK 3273.500
Modèle	montage sur le toit
Description produit	Climatiseurs Blue e basse consommation pour montage sur le toit équipés d'origine d'un régulateur e-Confort intégré et d'une évaporateur automatique des condensats.
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
Product modification	This cooling unit is available with the refrigerant R134a until December 31, 2026. From 1 January 2025, the unit will no longer meet the GWP requirements for the US market. As an alternative, we recommend the use of a Blue e+ cooling unit. 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+.

Caractéristiques

Matériau	Tôle d'acier
Couleur	RAL 7035
Composition de la livraison	Condenseur avec revêtement anti-encrassement RiNano Évaporateur électrique des condensats intégré Prêt à être raccordé (par bornier de raccordement enfichable) Gabarit de perçage Matériel de fixation
Puissance frigorifique totale selon la norme EN 14511	Puissance frigorifique L35 L35/50 Hz: 1,1 kW Puissance frigorifique L35 L35/60 Hz: 1,2 kW Puissance frigorifique L35 L50/50 Hz: 0,85 kW Puissance frigorifique L35 L50/60 Hz: 0,87 kW
Tension nominale	230 V, 1~, 50 Hz/60 Hz
Remarque	Grâce à son faible niveau sonore, le climatiseur pour montage sur le toit 3273.500 peut également être installé dans les bureaux.
Courant nominal max.	Pour 50 Hz: 5,2 A Pour 60 Hz: 5,4 A
Courant de démarrage (max.)	Pour 50 Hz: 15,5 A Pour 60 Hz: 16,5 A
Débit d'air (en soufflage libre)	Circuit externe: 1.760 m ³ /h Circuit interne: 440 m ³ /h
Coefficient d'efficacité énergétique (EER) 50/60 Hz L35 L35	Coefficient d'efficacité énergétique L35 L35 (EER) 50 Hz: 2,12 Coefficient d'efficacité énergétique L35 L35 (EER) 60 Hz: 2,23
Modèle	montage sur le toit
Dimensions	Largeur: 597 mm Hauteur: 417 mm Profondeur: 475 mm
Indice de protection IP selon CEI 60 529	Circuit externe IP 34 Circuit interne IP 54
Fluide frigorigène / agent de refroidissement	Fluide frigorigène: R134a Quantité: 0,7 kg Pouvoir de réchauffement global (GWP): 1.430 CO ₂ équivalent (CO ₂ e): 1 t
Type de raccordement (électrique)	Bornier de raccordement à enficher

Caractéristiques

Durée de fonctionnement	100 %
Régulation de la température	Régulateur e-Confort (réglage usine +35 °C)
Plage de température de fonctionnement	10 °C...55 °C
Operating temperature max @60 Hz	50 °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: 0,51 kW Puissance nominale L35 L35/60 Hz: 0,53 kW Puissance nominale L35 L50/50 Hz: 0,59 kW Puissance nominale L35 L50/60 Hz: 0,73 kW
Pression de régime tolérée (p max.)	28 bar
Niveau sonore	Pour 50 Hz: 51 dB(A)
Protection amont	Coupe-circuit automatique / dispositif de protection par fusible: 10 A
Unité d'emballage	1 p.
Poids net	47.5
Poids brut	50
Numéro du tarif douanier	84158200
EAN	4028177244856
ETIM 9	EC000855
ETIM 8	EC000855
ECLASS 8.0	27180704

Approbation

Certificats	EAC
-------------	-----

Approbation

Explications	Déclaration de conformité Declaration of conformity - F-gas regulation Déclaration de conformité UK
--------------	---