

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3383.510

Climatiseur TopTherm Blue e pour montage sur le toit

État: 27.09.2024 (La source: rittal.com/be-fr)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



SK 3383.510 - 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 3383.510
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
Matériau	Tôle d'acier
Couleur	RAL 7035
Composition de la livraison	Condenseur avec revêtement RiNano hydrophobe. 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 kW Puissance frigorifique L35 L35/60 Hz: 1,09 kW Puissance frigorifique L35 L50/50 Hz: 0,8 kW Puissance frigorifique L35 L50/60 Hz: 0,81 kW
Tension nominale	115 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: 6,2 A Pour 60 Hz: 8,4 A

Caractéristiques

Courant de démarrage (max.)	Pour 50 Hz: 14,4 A Pour 60 Hz: 15,8 A
Débit d'air (en soufflage libre)	Circuit externe: 1.600 m ³ /h Circuit interne: 491 m ³ /h
Coefficient d'efficacité énergétique (EER) 50/60 Hz L35 L35	Coefficient d'efficacité énergétique L35 L35 (EER) 50 Hz: 2,4 Coefficient d'efficacité énergétique L35 L35 (EER) 60 Hz: 1,95
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: R-513A Quantité: 0,65 kg Pouvoir de réchauffement global (GWP): 631 CO ₂ équivalent (CO ₂ e): 0,41 t
Type de raccordement (électrique)	Bornier de raccordement à enficher
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	53 °C
Plage de température de stockage	-40 °C...70 °C
Plage de réglage	20 °C...53 °C
Puissance nominale Pel	Puissance nominale L35 L35/50 Hz: 0,42 kW Puissance nominale L35 L35/60 Hz: 0,56 kW Puissance nominale L35 L50/50 Hz: 0,48 kW Puissance nominale L35 L50/60 Hz: 0,65 kW
Pression de régime tolérée (p max.)	28 bar
Protection amont	Disjoncteur de transformateur: 11...16 A

Caractéristiques

Unité d'emballage	1 p.
Poids/UE	46 kg
Poids net	46
Poids brut	49
Numéro du tarif douanier	84158200
EAN	4028177323209
ETIM 8	EC000855
ETIM 7.0	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