

**Rittal – The System.**

Faster – better – everywhere.



**SK 3359.510**

**Climatiseur TopTherm Blue e pour montage sur le toit**

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

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# SK 3359.510 - 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 3359.510
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: 0,77 kW Puissance frigorifique L35 L35/60 Hz: 0,78 kW Puissance frigorifique L35 L50/50 Hz: 0,6 kW Puissance frigorifique L35 L50/60 Hz: 0,47 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: 6,4 A Pour 60 Hz: 8,4 A

# Caractéristiques

Courant de démarrage (max.)	Pour 50 Hz: 18,4 A Pour 60 Hz: 18 A
Débit d'air (en soufflage libre)	Circuit externe: 910 m <sup>3</sup> /h Circuit interne: 440 m <sup>3</sup> /h
Coefficient d'efficacité énergétique (EER) 50/60 Hz L35 L35	Coefficient d'efficacité énergétique L35 L35 (EER) 50 Hz: 2,14 Coefficient d'efficacité énergétique L35 L35 (EER) 60 Hz: 1,86
Modèle	montage sur le toit
Dimensions	Largeur: 597 mm Hauteur: 417 mm Profondeur: 380 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: 0,4 kg Pouvoir de réchauffement global (GWP): 631 CO <sub>2</sub> équivalent (CO <sub>2</sub> e): 0,25 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
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: 0,36 kW Puissance nominale L35 L35/60 Hz: 0,43 kW Puissance nominale L35 L50/50 Hz: 0,44 kW Puissance nominale L35 L50/60 Hz: 0,48 kW
Pression de régime tolérée (p max.)	28 bar
Protection amont	Disjoncteur de transformateur: 11...16 A
Unité d'emballage	1 p.
Poids/UE	37 kg

## Caractéristiques

---

Poids net	40
Poids brut	44.75
Numéro du tarif douanier	84158200
EAN	4028177429628
ETIM 8	EC000855
ETIM 7.0	EC000855
ECLASS 8.0	27180704

---

## Approbation

---

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

---