

**Rittal – The System.**

Faster – better – everywhere.



**SK 3384.510**

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

État: 10/05/2025 (La source: [rittal.com/fr-fr](http://rittal.com/fr-fr))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# SK 3384.510 - 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 3384.510
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 anti-encrassement RiNano Évaporateur électrique des condensats intégré Prêt à être raccordé (par bornier de raccordement enfichable) Gabarit de perçage Matériel de fixation

# Caractéristiques

Puissance frigorifique totale selon la norme EN 14511	Puissance frigorifique L35 L35/50 Hz: 1,6 kW Puissance frigorifique L35 L35/60 Hz: 1,75 kW Puissance frigorifique L35 L50/50 Hz: 1,15 kW Puissance frigorifique L35 L50/60 Hz: 1,21 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: 11 A Pour 60 Hz: 12,5 A
Courant de démarrage (max.)	Pour 50 Hz: 27,2 A Pour 60 Hz: 23,2 A
Débit d'air (en soufflage libre)	Circuit externe: 1.600 m <sup>3</sup> /h Circuit interne: 491 m <sup>3</sup> /h
Coefficient d'efficacité énergétique (EER) 50/60 Hz L35 L35	Coefficient d'efficacité énergétique L35 L35 (EER) 50 Hz: 2,3 Coefficient d'efficacité énergétique L35 L35 (EER) 60 Hz: 1,92
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: 0,88 kg Pouvoir de réchauffement global (GWP): 631 CO <sub>2</sub> équivalent (CO <sub>2</sub> e): 0,56 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

# Caractéristiques

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: 0,7 kW Puissance nominale L35 L35/60 Hz: 0,91 kW Puissance nominale L35 L50/50 Hz: 0,79 kW Puissance nominale L35 L50/60 Hz: 1 kW
Pression de régime tolérée (p max.)	28 bar
Protection amont	Disjoncteur de transformateur: 14...20 A
Unité d'emballage	1 p.
Poids net	47
Poids brut	54
Numéro du tarif douanier	84158200
EAN	4028177322868
ETIM 9	EC000855
ETIM 8	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