

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3185.730

Climatiseur Blue e+ pour montage sur le toit

État: 17.02.2026 (La source: rittal.com/be-fr)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



SK 3185.730 - Climatiseur Blue e+ pour montage sur le toit

Puissance frigorifique totale 1,30 kW

Une efficacité énergétique révolutionnaire grâce à une technologie hybride novatrice. En moyenne 75% d'économies d'énergie grâce à des composants à vitesse régulée et à un caloduc. Fonctionnement multi-tensions pour une utilisation universelle. Fonctionnement intuitif via l'écran tactile.



Caractéristiques

Référence	SK 3185.730
Modèle	montage sur le toit
Avantages	<p>En moyenne 75 % d'économies d'énergie grâce aux composants à vitesse régulée et au caloduc</p> <p>Utilisation universelle grâce à un fonctionnement sous diverses tensions unique en son genre</p> <p>Allongement de la durée de vie de tous les composants se trouvant à l'intérieur des armoires électriques et des climatiseurs grâce à un refroidissement à faible amplitude de température protégeant les composants</p> <p>Fonctionnement intuitif via l'écran tactile et les interfaces intelligentes</p>
Matériau	Tôle d'acier
Couleur	RAL 7035

Caractéristiques

Composition de la livraison	<p>Climatiseur Blue e+ pour montage sur le toit</p> <p>Filtre plissé</p> <p>Câblé, prêt pour le raccordement</p> <p>Matériel de fixation inclus</p> <p>Tuyau d'évacuation des condensats (3 m)</p>
Options	<p>Utilisez l'interface IoT référence 3124.300 pour la surveillance à distance et la mise en réseau des climatiseurs et des refroidisseurs d'eau de la génération Blue e+. Augmentez la disponibilité de vos machines et la fiabilité de votre processus de fabrication grâce à la surveillance à distance de l'état de fonctionnement de vos appareils.</p>
Puissance frigorifique totale selon la norme EN 14511	<p>Puissance frigorifique L35 L35/50 Hz: 1,3 kW</p> <p>Puissance frigorifique L35 L35/60 Hz: 1,3 kW</p> <p>Puissance frigorifique L35 L50/50 Hz: 0,6 kW</p> <p>Puissance frigorifique L35 L50/60 Hz: 0,6 kW</p>
Tension nominale	<p>110 V - 240 V, 1~, 50 Hz/60 Hz</p> <p>380 V - 480 V, 3~, 50 Hz/60 Hz</p>
Remarque	<p>Montage possible uniquement sur des armoires électriques avec des dimensions minimales (L x P) de 800 x 600 mm</p> <p>L'exploitation sans filtre plissé n'est pas tolérée</p> <p>En téléchargeant le logiciel, un contrat est conclu entre le partenaire contractuel et Rittal pour l'utilisation gratuite du logiciel conformément aux présentes conditions de licence.</p>
Puissance nominale	0,75 kW
Débit d'air (en soufflage libre)	<p>Circuit externe: 750 m³/h</p> <p>Circuit interne: 700 m³/h</p>
Coefficient d'efficacité énergétique (EER) 50/60 Hz L35 L35	<p>Coefficient d'efficacité énergétique L35 L35 (EER) 50 Hz: 2,04</p> <p>Coefficient d'efficacité énergétique L35 L35 (EER) 60 Hz: 2,04</p>
Coefficient d'efficacité énergétique saisonnier (SEER) 50/60 Hz	5,3
Modèle	montage sur le toit
Dimensions	<p>Largeur: 700 mm</p> <p>Hauteur: 308 mm</p> <p>Profondeur: 560 mm</p>

Caractéristiques

Indice de protection IP selon CEI 60 529	Circuit externe IP 54 avec filtre plissé Circuit interne IP 54 avec filtre plissé
Fluide frigorigène / agent de refroidissement	Fluide frigorigène: R-513A Quantité: 0,6 kg Pouvoir de réchauffement global (GWP): 631 CO2 équivalent (CO2e): 0,38 t
Type de raccordement (électrique)	Bornier de raccordement à enficher
Régulation de la température	Régulateur e+ (réglage usine +35 °C)
Plage de température de fonctionnement	-20 °C...55 °C
Plage de température de stockage	-40 °C...70 °C
Plage des températures de fonctionnement du circuit frigorifique (actif)	3 °C...55 °C
Plage de températures de fonctionnement du caloduc	-20 °C...45 °C
Plage de réglage	20 °C...50 °C
Puissance nominale Pel	Puissance nominale L35 L35/50 Hz: 0,67 kW Puissance nominale L35 L35/60 Hz: 0,67 kW Puissance nominale L35 L50/50 Hz: 0,57 kW Puissance nominale L35 L50/60 Hz: 0,57 kW
Pression de régime tolérée (p max.)	24 bar
Unité d'emballage	1 p.
Poids net	49
Poids brut	56.25
Numéro du tarif douanier	84158200
EAN	4028177927155
ETIM 9	EC000855
ETIM 8	EC000855
ECLASS 8.0	27180704

Approbation

Approbation	Sécurité contrôlée par TÜV UR + C-UR (recognized)
Certificats	EAC
Explications	Déclaration de conformité Declaration of conformity - F-gas regulation