

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3179.801

Climatiseur latéral Blue e+ S

État: 24/06/2026 (La source: rittal.com/fr-fr)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



SK 3179.801 - Climatiseur latéral Blue e+ S 0,3 kW - 1 kW

Les climatiseurs Blue e+ S, grâce à leur technologie éprouvée, sont les climatiseurs les plus efficaces au monde. Ils permettent de réduire l'empreinte carbone des machines et installations. Avec un nouveau design et de nombreuses fonctionnalités intelligentes.



Caractéristiques

| | |
|-----------------------------|--|
| Référence | SK 3179.801 |
| Modèle | montage latéral |
| Avantages | Contribution à une production climatiquement neutre grâce à économie énergétique moyenne de 75 % et à une réduction de l'empreinte CO2 Mise en œuvre possible dans le monde entier grâce à la capacité multi-tensions et aux homologations spécifiques aux pays Supervision intelligente et aisée via l'interface IoT Utilisation confortable avec l'application Scan & Service de Rittal |
| Matériau | Tôle d'acier |
| General colour | RAL 7035 |
| Couleur | Coffret : RAL 7035 Grille à lamelles : RAL 7012 |
| Composition de la livraison | Matériel de fixation inclus Prêt à être raccordé (par bornier de raccordement enfichable) |
| Options | 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. |

Caractéristiques

| | |
|---|---|
| Puissance frigorifique totale selon la norme EN 14511 | Puissance frigorifique L35 L35/50 Hz: 0,52 kW Puissance frigorifique L35 L35/60 Hz: 0,52 kW Puissance frigorifique L35 L50/50 Hz: 0,32 kW Puissance frigorifique L35 L50/60 Hz: 0,32 kW |
| Tension nominale | 110 V - 240 V, 1~, 50 Hz/60 Hz |
| Remarque | Veillez respecter les indications de montage. 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. À utiliser uniquement pour l'implantation partielle en extérieur (description, voir notice) |
| Remarque concernant la référence | Tolérance : 110 V -10 % (99 V) et 240 V +10 % (264 V) |
| Puissance nominale | 0,36 kW |
| Débit d'air (en soufflage libre) | Circuit externe: 366,6 m ³ /h Circuit interne: 366,6 m ³ /h |
| Coefficient d'efficacité énergétique (EER) 50/60 Hz L35 L35 | Coefficient d'efficacité énergétique L35 L35 (EER) 50 Hz: 2,03 Coefficient d'efficacité énergétique L35 L35 (EER) 60 Hz: 2,03 |
| Modèle | montage latéral |
| Dimensions | Largeur: 300 mm Hauteur: 570 mm Profondeur: 199 mm |
| Découpe nécessaire pour le montage | Largeur de découpe: 280 mm Hauteur de découpe: 550 mm |
| Indice de protection IP selon CEI 60 529 | Circuit interne IP 55 |
| Protection category NEMA | UL Type 1 UL Type 12 |
| Fluide frigorigène / agent de refroidissement | Fluide frigorigène: R-513A Quantité: 0,16 kg Pouvoir de réchauffement global (GWP): 631 CO ₂ équivalent (CO ₂ e): 0,1 t |
| Régulation de la température | Régulateur e+ (réglage usine +35 °C) |
| Plage de température de fonctionnement | -20 °C...60 °C |

Caractéristiques

| | |
|--|--|
| Plage de température de stockage | -40 °C...70 °C |
| Plage des températures de fonctionnement du circuit frigorifique (actif) | 3 °C...60 °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: 0,26 kW Puissance nominale L35 L35/60 Hz: 0,26 kW Puissance nominale L35 L50/50 Hz: 0,31 kW Puissance nominale L35 L50/60 Hz: 0,31 kW |
| Pression de régime tolérée (p max.) | 32 bar |
| Unité d'emballage | 1 p. |
| Poids net | 12,84 kg |
| Poids brut | 13,84 kg |
| Empreinte carbone/UE (sortie d'usine) | 227,1 |
| Numéro du tarif douanier | 84158200 |
| ETIM 9 | EC000855 |
| ETIM 8 | EC000855 |
| ECLASS 8.0 | 27180704 |
| Description produit | SK Climatiseur pour montage latéral Blue e+ S, puissance frigorifique 0,5 kW, 110-240 V, 1~, 50-60 Hz, en tôle d'acier, L300 x H570 x P199 mm |

Approbation

| | |
|-------------|---|
| Approbation | 30 - KC Korea UL + C-UL (listed) UL + C-UL - FTTA |
|-------------|---|

Approbation

Explications

Déclaration de conformité

Declaration of conformity - F-gas regulation

PCF-declaration