Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.

# SK 3178.800

# Climatiseur latéral Blue e+ S

État: 2025-11-24 (La source: rittal.com/ca-fr)

# SK 3178.800 - 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 3178.800 |
| 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<br>Mise en œuvre possible dans le monde entier grâce à la capacité multi-tensions et aux homologations spécifiques aux pays<br>Supervision intelligente et aisée via l'interface IoT<br>Utilisation confortable avec l'application Scan & Service de Rittal |
| Matériau | Tôle d'acier |
| General colour | RAL 7035 |
| Couleur | Coffret : RAL 7035<br>Grille à lamelles : RAL 7012 |
| Composition de la livraison | Matériel de fixation inclus<br>Prêt à être raccordé (par bornier de raccordement enfichable)<br>Évaporateur électrique des condensats intégré |
| 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. |
| Puissance frigorifique totale selon la norme EN 14511 | Puissance frigorifique L35 L35/50 Hz: 0,3 kW<br>Puissance frigorifique L35 L35/60 Hz: 0,3 kW<br>Puissance frigorifique L35 L50/50 Hz: 0,22 kW<br>Puissance frigorifique L35 L50/60 Hz: 0,22 kW |
| Tension nominale | 110 V - 240 V, 1~, 50 Hz/60 Hz |

# Caractéristiques

| | |
|---|---|
| Remarque | Veuillez respecter les indications de montage.<br>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.<br>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 | 0,22 kW |
| Débit d’air (en soufflage libre) | Circuit externe: 366,6 m³/h<br>Circuit interne: 366,6 m³/h |
| Coefficient d'efficacité énergétique (EER) 50/60 Hz L35 L35 | Coefficient d'efficacité énergétique L35 L35 (EER) 50 Hz: 1,8<br>Coefficient d'efficacité énergétique L35 L35 (EER) 60 Hz: 1,8 |
| Modèle | montage latéral |
| Dimensions | Largeur: 300 mm<br>Hauteur: 570 mm<br>Profondeur: 159 mm |
| Découpe nécessaire pour le montage | Largeur de découpe: 280 mm<br>Hauteur de découpe: 550 mm |
| Indice de protection IP selon CEI 60 529 | Circuit interne IP 55 |
| Protection category NEMA | UL Type 12<br>UL Type 3R |
| Fluide frigorigène / agent de refroidissement | Fluide frigorigène: R-513A<br>Quantité: 0,13 kg<br>Pouvoir de réchauffement global (GWP): 631<br>CO2 équivalent (CO2e): 0,08 t |
| Régulation de la température | Régulateur e+ (réglage usine +35 °C) |
| Plage de température de fonctionnement | -20 °C...60 °C |
| Plage de température de stockage | -40 °C...70 °C |
| Plage des températures de fonctionnement du circuit frigorifique (actif) | 3 °C...60 °C |

# Caractéristiques

| | |
|---|---|
| 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: 0,17 kW<br>Puissance nominale L35 L35/60 Hz: 0,17 kW<br>Puissance nominale L35 L50/50 Hz: 0,2 kW<br>Puissance nominale L35 L50/60 Hz: 0,2 kW |
| Pression de régime tolérée (p max.) | 32 bar |
| Unité d'emballage | 1 p. |
| Poids net | 12.2 |
| Poids brut | 13.2 |
| Numéro du tarif douanier | 84158200 |
| EAN | 4028177949959 |
| ETIM 9 | EC000855 |
| ETIM 8 | EC000855 |
| ECLASS 8.0 | 27180704 |

# Approbation

| | |
|---|---|
| Approbation | 30 - KC Korea<br>UL + C-UL (listed)<br>UL + C-UL - FTTA |
| Explications | Déclaration de conformité<br>Declaration of conformity - F-gas regulation |