

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.

► **Climatiseur latéral
Blue e+ Puissance
frigorigifique totale 2,00
- 6,00 kW – SK
3186.630**

Date d'édition : 12 avr. 2019

HABILLAGE ELECTRIQUE

DISTRIBUTION DE COURANT

CLIMATISATION

INFRASTRUCTURES IT

LOGICIELS & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



Climatiseur latéral Blue e+ Puissance frigorifique totale 2,00 - 6,00 kW – SK 3186.630

created: 12.04.2019 on www.rittal.com/fr-fr



Description du produit

Avantages:

- En moyenne 75 % d'économies d'énergie grâce aux composants à vitesse réglée et au caloduc
- Utilisation universelle grâce à un fonctionnement sous diverses tensions unique en son genre
- 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 protégeant les composants
- Fonctionnement intuitif via l'écran tactile et les interfaces intelligentes

Matériau: Acier inoxydable AISI 304 (1.4301)

Couleur: RAL 9007

Indice de protection IP selon la norme CEI 60 529: Circuit interne IP 55

Composition de la livraison: Matériel de fixation inclus
Prêt à être raccordé (par bornier de raccordement enfichable)

Remarque: Veuillez respecter les indications de montage.

Options: Utilisez l'interface IoT référence 3124.300 pour la surveillance à distance et la mise en réseau des climatiseurs et des chillers 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 vos appareils et de leur statut de fonctionnement.

Caractéristiques du produit

Puissance frigorifique totale selon la norme

- L 35 L 35 en 50 Hz: 2 kW
- L 35 L 35 en 60 Hz: 2 kW

EN 14511: L 35 L 50 en 50 Hz: 1,29 kW
L 35 L 50 en 60 Hz: 1,29 kW

Débit d'air (en soufflage libre): Circuit externe: 1250 m³/h
Circuit interne: 1250 m³/h

Tension nominale: 110 V - 240 V, 1~, 50 Hz/60 Hz
380 V - 480 V, 3~, 50 Hz/60 Hz

Dimensions: Largeur: 450 mm
Hauteur: 1600 mm
Profondeur: 294 mm

Régulation de la température: Régulateur e+ (réglage usine +35 °C)

Plage de température: Stockage: -40°C...+70°C
Fonctionnement (environnement): -20°C...+60°C
Plage de réglage: +20°C...+50°C

Fluide frigorigène / agent de refroidissement: Fluide frigorigène: R134a
Quantité: 1150 g
CO₂ équivalent (CO_{2e}): 1,64 t

Puissance nominale P_{sub-el-subcl}: L 35 L 35 en 50 Hz: 0,57 kW
L 35 L 35 en 60 Hz: 0,57 kW
L 35 L 50 en 50 Hz: 0,6 kW
L 35 L 50 en 60 Hz: 0,6 kW

Puissance nominale: 0,73 kW

Coefficient d'efficacité énergétique saisonnier (SEER) 50/60 Hz:

8,1

Poids/UE: 54,8 kg

ETIM 5.0: EC000855

eCl@ss 8.0/8.1: 27180704

eCl@ss 6.0/6.1: 27180704

Homologations

Homologations: UL + C-UL

Certificats: EAC

Déclarations: Déclaration de conformité

