

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.

► **Climatiseur latéral  
Blue e+ Puissance  
frigorigifique totale 2,00  
- 6,00 kW – SK  
3189.640**

Date d'édition : 11 avr. 2020

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 3189.640

created: 11.04.2020 on [www.rittal.com/fr-fr](http://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:**

- Condenseur avec revêtement anti-encrassement
- Évaporation électrique des condensats intégrée
- Matériel de fixation inclus
- Prêt à être raccordé (par bornier de raccordement enfichable)

**Remarque:**

- Veuillez respecter les indications de montage.
- Les mises à jour de logiciel peuvent être réalisées à l'aide du logiciel RiDiag III (référence 3159.300)
- Intégration totale impossible

**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

<b>Variante:</b>	montage latéral
<b>Puissance frigorifique totale selon la norme EN 14511:</b>	L 35 L 35 en 50 Hz: 5,8 kW L 35 L 35 en 60 Hz: 5,8 kW L 35 L 50 en 50 Hz: 4,2 kW L 35 L 50 en 60 Hz: 4,2 kW
<b>Puissance nominale:</b>	2,2 kW
<b>Débit d'air (en soufflage libre):</b>	Circuit externe: 2300 m³/h Circuit interne: 2300 m³/h
<b>Tension nominale:</b>	380 V - 480 V, 3~, 50 Hz/60 Hz
<b>Dimensions:</b>	Largeur: 450 mm Hauteur: 1600 mm Profondeur: 393 mm
<b>Régulation de la température:</b>	Régulateur e+ (réglage usine +35 °C)
<b>Plage de température:</b>	Stockage: -40 °C...+70 °C Fonctionnement (environnement): -20 °C...+60 °C Plage de réglage: +20 °C...+50 °C
<b>Fluide frigorigène / agent de refroidissement:</b>	Fluide frigorigène: R134a Quantité: 1750 g CO <sub>2</sub> équivalent (CO <sub>2</sub> e): 2,5 t
<b>Puissance nominale P<sub>ej</sub>:</b>	L 35 L 35 en 50 Hz: 2,2 kW L 35 L 35 en 60 Hz: 2,2 kW L 35 L 50 en 50 Hz: 2,2 kW L 35 L 50 en 60 Hz: 2,2 kW
<b>Coefficient d'efficacité énergétique saisonnier (SEER) 50/60 Hz:</b>	6,2
<b>Unité d'emballage:</b>	1 p.
<b>Poids/UE:</b>	71,2 kg
<b>EAN:</b>	4028177934641
<b>Numéro du tarif douanier:</b>	84158200
<b>ETIM 7.0:</b>	EC000855
<b>ETIM 6.0:</b>	EC000855

<b>eCl@ss 8.0/8.1:</b>	27180704
<b>eCl@ss 6.0/6.1:</b>	27180704
<b>Description du produit:</b>	SK cooling unit Blue e+, wall-mounted, 5.8 kW, 380-480 V, 3~, 50-60 Hz, Stainless steel, WHD: 450 x 1600 x 393 mm
<b>Homologations</b>	
<b>Homologations:</b>	Approval overview UL + C-UL
<b>Certificats:</b>	EAC
<b>Déclarations:</b>	Déclaration de conformité NA