

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## SK 3184.840

## Climatiseur latéral Blue e+ S

État: 08.12.2025 (La source: [rittal.com/ch-fr](http://rittal.com/ch-fr))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# SK 3184.840 - 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 3184.840
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) 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: 1 kW Puissance frigorifique L35 L35/60 Hz: 1 kW Puissance frigorifique L35 L50/50 Hz: 0,6 kW Puissance frigorifique L35 L50/60 Hz: 0,6 kW
Tension nominale	380 V - 480 V, 2~, 50 Hz/60 Hz

# Caractéristiques

Remarque	<p>Veuillez respecter les indications de montage.</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> <p>À utiliser uniquement pour l'implantation partielle en extérieur (description, voir notice)</p>
Remarque concernant la référence	Tolérance : 380 V -10 % (342 V) et 480 V +10 % (528 V)
Puissance nominale	0,59 kW
Débit d'air (en soufflage libre)	<p>Circuit externe: 680 m³/h</p> <p>Circuit interne: 680 m³/h</p>
Coefficient d'efficacité énergétique (EER) 50/60 Hz L35 L35	<p>Coefficient d'efficacité énergétique L35 L35 (EER) 50 Hz: 2,37</p> <p>Coefficient d'efficacité énergétique L35 L35 (EER) 60 Hz: 2,37</p>
Modèle	montage latéral
Dimensions	<p>Largeur: 400 mm</p> <p>Hauteur: 950 mm</p> <p>Profondeur: 196 mm</p>
Découpe nécessaire pour le montage	<p>Largeur de découpe: 383 mm</p> <p>Hauteur de découpe: 929 mm</p>
Indice de protection IP selon CEI 60 529	Circuit interne IP 55
Protection category NEMA	<p>UL Type 12</p> <p>UL Type 3R</p>
Fluide frigorigène / agent de refroidissement	<p>Fluide frigorigène: R-513A</p> <p>Quantité: 0,31 kg</p> <p>Pouvoir de réchauffement global (GWP): 631</p> <p>CO2 équivalent (CO2e): 0,2 t</p>
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 frigorigère (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: 0,42 kW Puissance nominale L35 L35/60 Hz: 0,42 kW Puissance nominale L35 L50/50 Hz: 0,49 kW Puissance nominale L35 L50/60 Hz: 0,49 kW
Pression de régime tolérée (p max.)	34 bar
Unité d'emballage	1 p.
Poids net	31
Poids brut	32
Numéro du tarif douanier	84158200
EAN	4028177949942
ETIM 9	EC000855
ETIM 8	EC000855
ECLASS 8.0	27180704

## Approbation

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