

**Rittal – The System.**

Faster – better – everywhere.



**SK 3304.510**

**Climatiseur latéral TopTherm Blue e**

État: 21.05.2026 (La source: [rittal.com/ch-fr](http://rittal.com/ch-fr))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# SK 3304.510 - Climatiseur latéral TopTherm Blue e 0,3 - 4 kW

Climatiseurs pour montage latéral Blue e basse consommation électrique de puissance frigorifique de 300 W à 4000 W et à partir de 1000 W avec évaporateur électrique des condensats intégré. Disponible dans les formats spéciaux « transversaux » et « faible profondeur ».

## Caractéristiques

|   |   |
|---|---|
| Référence   | SK 3304.510   |
| Modèle  | montage latéral   |
| Description produit                                   | Climatiseurs pour montage latéral Blue e basse consommation électrique de puissance frigorifique de 300 W à 4000 W avec revêtement RiNano sur le condenseur et à partir de 1000 W avec évaporateur électrique des condensats intégré. |
| Avantages   | Mise en réseau possible avec l'interface IoT via l'adaptateur Blue e IoT pour climatiseurs avec régulateur e-Confort d'une puissance frigorifique supérieure à 500 W  |
| Matériau  | Tôle d'acier  |
| Couleur   | RAL 7035  |
| Composition de la livraison                           | Condenseur avec revêtement anti-encrassement RiNano<br>Prêt à être raccordé (par bornier de raccordement enfichable)<br>Gabarit de perçage<br>Matériel de fixation<br>Évaporateur électrique des condensats intégré                   |
| Puissance frigorifique totale selon la norme EN 14511 | Puissance frigorifique L35 L35/50 Hz: 1,1 kW<br>Puissance frigorifique L35 L35/60 Hz: 1,25 kW<br>Puissance frigorifique L35 L50/50 Hz: 0,91 kW<br>Puissance frigorifique L35 L50/60 Hz: 0,9 kW  |
| Tension nominale                                      | 115 V, 1~, 50 Hz/60 Hz  |
| Courant nominal max.                                  | Pour 50 Hz: 8,7 A<br>Pour 60 Hz: 9,7 A  |

# Caractéristiques

|   |  |
|---|--|
| Courant de démarrage (max.)                                 | Pour 50 Hz: 26 A<br>Pour 60 Hz: 28 A   |
| Débit d'air (en soufflage libre)                            | Circuit externe: 805 m <sup>3</sup> /h<br>Circuit interne: 600 m <sup>3</sup> /h   |
| Coefficient d'efficacité énergétique (EER) 50/60 Hz L35 L35 | Coefficient d'efficacité énergétique L35 L35 (EER) 50 Hz: 1,67<br>Coefficient d'efficacité énergétique L35 L35 (EER) 60 Hz: 1,52   |
| Modèle  | montage latéral  |
| Dimensions  | Largeur: 400 mm<br>Hauteur: 950 mm<br>Profondeur: 260 mm   |
| Indice de protection IP selon CEI 60 529                    | Circuit externe IP 34<br>Circuit interne IP 54   |
| Protection category NEMA                                    | UL Type 12   |
| Fluide frigorigène / agent de refroidissement               | Fluide frigorigène: R-513A<br>Quantité: 0,325 kg<br>Pouvoir de réchauffement global (GWP): 631<br>CO <sub>2</sub> équivalent (CO <sub>2</sub> e): 0,21 t                         |
| Régulation de la température                                | Régulateur e-Confort (réglage usine +35 °C)  |
| Plage de température de fonctionnement                      | 10 °C...55 °C  |
| Plage de température de stockage                            | -40 °C...70 °C   |
| Plage de réglage  | 20 °C...55 °C  |
| Puissance nominale Pel                                      | Puissance nominale L35 L35/50 Hz: 0,66 kW<br>Puissance nominale L35 L35/60 Hz: 0,82 kW<br>Puissance nominale L35 L50/50 Hz: 0,77 kW<br>Puissance nominale L35 L50/60 Hz: 0,89 kW |
| Pression de régime tolérée (p max.)                         | 28 bar   |
| Protection amont  | Disjoncteur de transformateur: 11...16 A   |
| Unité d'emballage   | 1 p.   |
| Poids net   | 41,25 kg   |
| Poids brut  | 44 kg  |

# Caractéristiques

---

|                          |                                 |
|--------------------------|---------------------------------|
| Numéro du tarif douanier | 84158200                        |
| ETIM 9                   | EC000855                        |
| ETIM 8                   | EC000855                        |
| ECLASS 8.0               | 27180704                        |
| Description produit      | Climatiseur latéral -1000W-115V |

---

# Approbation

---

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

---