

**Rittal – The System.**

Faster – better – everywhere.



**SK 3305.510**

**Climatiseur latéral TopTherm Blue e**

État: 2026-02-06 (La source: [rittal.com/ca-fr](https://rittal.com/ca-fr))



ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP

# SK 3305.510 - 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 3305.510   |
| 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: 1,6 kW<br>Puissance frigorifique L35 L35/60 Hz: 1,73 kW<br>Puissance frigorifique L35 L50/50 Hz: 1,18 kW<br>Puissance frigorifique L35 L50/60 Hz: 1,26 kW                                       |
| Tension nominale                                      | 115 V, 1~, 50 Hz/60 Hz  |
| Courant nominal max.                                  | Pour 50 Hz: 11,5 A<br>Pour 60 Hz: 12,5 A  |
| Courant de démarrage (max.)                           | Pour 50 Hz: 26 A<br>Pour 60 Hz: 28 A  |

# Caractéristiques

|   |   |
|---|---|
| Débit d'air (en soufflage libre)                            | Circuit externe: 805 m <sup>3</sup> /h<br>Circuit interne: 585 m <sup>3</sup> /h  |
| Coefficient d'efficacité énergétique (EER) 50/60 Hz L35 L35 | Coefficient d'efficacité énergétique L35 L35 (EER) 50 Hz: 1,83<br>Coefficient d'efficacité énergétique L35 L35 (EER) 60 Hz: 1,79  |
| 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: 0,61 kg<br>Pouvoir de réchauffement global (GWP): 631<br>CO <sub>2</sub> équivalent (CO <sub>2</sub> e): 0,38 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: 0,87 kW<br>Puissance nominale L35 L35/60 Hz: 0,96 kW<br>Puissance nominale L35 L50/50 Hz: 0,91 kW<br>Puissance nominale L35 L50/60 Hz: 1 kW |
| Pression de régime tolérée (p max.)                         | 28 bar  |
| Remarque concernant la référence                            | Délai de livraison sur demande  |
| Protection amont  | Disjoncteur de transformateur: 14...20 A  |
| Unité d'emballage   | 1 p.  |
| Poids net   | 43.7  |
| Poids brut  | 46  |

# Caractéristiques

---

Numéro du tarif douanier 84158200

---

EAN 4028177322981

---

ETIM 9 EC000855

---

ETIM 8 EC000855

---

ECLASS 8.0 27180704

# Approbation

---

Approbation UL + C-UL (listed)  
UL + C-UL - FTTA

---

Certificats EAC

---

Explications Déclaration de conformité  
Declaration of conformity - F-gas regulation  
Déclaration de conformité UK