

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## SK 3302.100

# Climatiseur latéral TopTherm Blue e

État: 2026-04-03 (La source: [rittal.com/ca-fr](http://rittal.com/ca-fr))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# SK 3302.100 - 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 3302.100                                                                                                                                                                                                                           |
| 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                                                                    |

# Caractéristiques

|                                                             |                                                                                                                                                                                                  |
|-------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Puissance frigorifique totale selon la norme EN 14511       | Puissance frigorifique L35 L35/50 Hz: 0,31 kW<br>Puissance frigorifique L35 L35/60 Hz: 0,33 kW<br>Puissance frigorifique L35 L50/50 Hz: 0,15 kW<br>Puissance frigorifique L35 L50/60 Hz: 0,18 kW |
| Tension nominale                                            | 230 V, 1~, 50 Hz/60 Hz                                                                                                                                                                           |
| Courant nominal max.                                        | Pour 50 Hz: 1,6 A<br>Pour 60 Hz: 1,7 A                                                                                                                                                           |
| Courant de démarrage (max.)                                 | Pour 50 Hz: 3 A<br>Pour 60 Hz: 3,4 A                                                                                                                                                             |
| Débit d'air (en soufflage libre)                            | Circuit externe: 310 m <sup>3</sup> /h<br>Circuit interne: 345 m <sup>3</sup> /h                                                                                                                 |
| Coefficient d'efficacité énergétique (EER) 50/60 Hz L35 L35 | Coefficient d'efficacité énergétique L35 L35 (EER) 50 Hz: 1,07<br>Coefficient d'efficacité énergétique L35 L35 (EER) 60 Hz: 1,06                                                                 |
| Modèle                                                      | montage latéral                                                                                                                                                                                  |
| Dimensions                                                  | Largeur: 280 mm<br>Hauteur: 550 mm<br>Profondeur: 140 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: 0,11 kg<br>Pouvoir de réchauffement global (GWP): 631<br>CO2 équivalent (CO2e): 0,07 t                                                                   |
| Régulation de la température                                | Régulateur Basic (réglage usine +35 °C)                                                                                                                                                          |
| Plage de température de fonctionnement                      | 10 °C...50 °C                                                                                                                                                                                    |
| Operating temperature max @60 Hz                            | 50 °C                                                                                                                                                                                            |
| Plage de température de stockage                            | -40 °C...70 °C                                                                                                                                                                                   |
| Plage de réglage                                            | 30 °C...50 °C                                                                                                                                                                                    |

# Caractéristiques

|                                     |                                                                                                                                                                                  |
|-------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Puissance nominale Pel              | Puissance nominale L35 L35/50 Hz: 0,29 kW<br>Puissance nominale L35 L35/60 Hz: 0,31 kW<br>Puissance nominale L35 L50/50 Hz: 0,32 kW<br>Puissance nominale L35 L50/60 Hz: 0,33 kW |
| Pression de régime tolérée (p max.) | 25 bar                                                                                                                                                                           |
| Protection amont                    | Coupe-circuit automatique / dispositif de protection par fusible: 10 A                                                                                                           |
| Unité d'emballage                   | 1 p.                                                                                                                                                                             |
| Poids net                           | 12,225 kg                                                                                                                                                                        |
| Poids brut                          | 12,868 kg                                                                                                                                                                        |
| Numéro du tarif douanier            | 84158200                                                                                                                                                                         |
| ETIM 9                              | EC000855                                                                                                                                                                         |
| ETIM 8                              | EC000855                                                                                                                                                                         |
| ECLASS 8.0                          | 27180704                                                                                                                                                                         |
| Description produit                 | SK ☒ Climatiseur TopTherm pour montage latéral, 0,31 kW, 230 V, 1~, 50/60 Hz, en tôle d'acier, L280 x H550 x P140 mm                                                             |

# Approbation

|              |                                                                                                           |
|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Approbation  | 30 - KC Korea<br>UL + C-UL (listed)<br>UL + C-UL - FTTA<br>UR + C-UR (recognized)                         |
| Explications | Déclaration de conformité<br>Declaration of conformity - F-gas regulation<br>Déclaration de conformité UK |