

**Rittal – The System.**

Faster – better – everywhere.



**SK 3385.510**

**Climatiseur TopTherm Blue e pour montage sur le toit**

État: 3/07/2024 (La source: [rittal.com/fr-fr](http://rittal.com/fr-fr))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# SK 3385.510 - Climatiseur TopTherm Blue e pour montage sur le toit Puissance frigorifique totale 0,50 - 4,00 kW

Climatiseurs Blue e basse consommation pour montage sur le toit de puissance frigorifique de 500 W à 4 000 W, avec régulateur e-Confort intégré de série et évaporation automatique des condensats.

## Caractéristiques

|   |   |
|---|---|
| Référence   | SK 3385.510   |
| Description produit                                   | Climatiseurs Blue e basse consommation pour montage sur le toit équipés d'origine d'un régulateur e-Confort intégré et d'une évaporateur automatique des condensats.  |
| 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 RiNano hydrophobe.<br>Évaporateur électrique des condensats intégré<br>Prêt à être raccordé (par bornier de raccordement enfichable)<br>Gabarit de perçage<br>Matériel de fixation |
| Puissance frigorifique totale selon la norme EN 14511 | Puissance frigorifique L35 L35/50 Hz: 2 kW<br>Puissance frigorifique L35 L35/60 Hz: 2,14 kW<br>Puissance frigorifique L35 L50/50 Hz: 1,41 kW<br>Puissance frigorifique L35 L50/60 Hz: 1,51 kW                 |
| Tension nominale                                      | 115 V, 1~, 50 Hz/60 Hz  |
| Remarque  | Grâce à son faible niveau sonore, le climatiseur pour montage sur le toit 3273.500 peut également être installé dans les bureaux.   |
| Courant nominal max.                                  | Pour 50 Hz: 13,3 A<br>Pour 60 Hz: 13,5 A  |
| Courant de démarrage (max.)                           | Pour 50 Hz: 42,2 A<br>Pour 60 Hz: 31,1 A  |

# Caractéristiques

|   |  |
|---|--|
| Débit d'air (en soufflage libre)                            | Circuit externe: 1.760 m <sup>3</sup> /h<br>Circuit interne: 470 m <sup>3</sup> /h   |
| Coefficient d'efficacité énergétique (EER) 50/60 Hz L35 L35 | Coefficient d'efficacité énergétique L35 L35 (EER) 50 Hz: 2,09<br>Coefficient d'efficacité énergétique L35 L35 (EER) 60 Hz: 1,88   |
| Modèle  | montage sur le toit  |
| Dimensions  | Largeur: 597 mm<br>Hauteur: 417 mm<br>Profondeur: 475 mm   |
| Indice de protection IP selon CEI 60 529                    | Circuit externe IP 34<br>Circuit interne IP 54   |
| Fluide frigorigène / agent de refroidissement               | Fluide frigorigène: R134a<br>Quantité: 0,9 kg<br>Pouvoir de réchauffement global (GWP): 1.430<br>CO <sub>2</sub> équivalent (CO <sub>2</sub> e): 1,29 t                          |
| Type de raccordement (électrique)                           | Bornier de raccordement à enficher   |
| Durée de fonctionnement                                     | 100 %  |
| 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: 0,95 kW<br>Puissance nominale L35 L35/60 Hz: 1,17 kW<br>Puissance nominale L35 L50/50 Hz: 1,07 kW<br>Puissance nominale L35 L50/60 Hz: 1,24 kW |
| Pression de régime tolérée (p max.)                         | 28 bar   |
| Protection amont  | Disjoncteur de transformateur: 14...20 A   |
| Unité d'emballage   | 1 p.   |
| Poids/UE  | 48 kg  |
| Numéro du tarif douanier                                    | 84158200   |

# Caractéristiques

---

|            |               |
|------------|---------------|
| EAN        | 4028177323261 |
| ETIM 8     | EC000855      |
| ETIM 7.0   | EC000855      |
| ECLASS 8.0 | 27180704      |

---

# Approbation

---

|             |   |
|-------------|---|
| Approbation | CSA<br>UL + C-UL - FTTA<br>UR + C-UR (recognized) |
|-------------|---|

---

|             |     |
|-------------|-----|
| Certificats | EAC |
|-------------|-----|

---

|              |   |
|--------------|---|
| Explications | Déclaration de conformité<br>Déclaration de conformité UK |
|--------------|---|