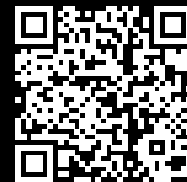


Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3329.508

**Nástenná chladiaca jednotka
TopTherm Blue e, UL Type 3R/4**

State: 30.5.2026 (Source: rittal.com/sk-sk)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



SK 3329.508 - Nástenná chladiaca jednotka TopTherm Blue e, UL Type 3R/4 0,5 - 2,5 kW

Energy-efficient Blue e wall-mounted cooling units in output categories 500 W to 2,500 W with integral e-Comfort controller and electric condensate evaporation (from 1000 W) as standard, protection category UL Type 3R/4, 12.



Features

| | |
|----------------|---|
| Obj. č. | SK 3329.508 |
| Prevedenie | nástenná montáž |
| Výhody | Vhodné na inštaláciu vonku Technológia Blue e Možno prepojiť s IoT Interface prostredníctvom adaptéra Blue e IoT pre chladiace jednotky s regulátorom e-Comfort od chladiaceho výkonu 500 W |
| Materiál | Oceľový plech |
| Farba | RAL 7035 |
| Rozsah dodávky | Kondenzátor s hydrofóbnou vrstvou RiNano Prepojená jednotka pripravená na okamžité pripojenie (nasadzovacia pripojovacia svorkovnica) Vrtacia šablóna Upevňovací materiál Integrované elektrické odparovanie kondenzátu |

Features

| | |
|--|---|
| Celkový chladiaci výkon podľa normy DIN EN 14511 | Chladiaci výkon L35 L35/50 Hz: 2,55 kW Chladiaci výkon L35 L35/60 Hz: 2,6 kW Chladiaci výkon L35 L50/50 Hz: 1,8 kW Chladiaci výkon L35 L50/60 Hz: 1,8 kW |
| Menovité prevádzkové napätie | 230 V, 1~, 50 Hz/60 Hz |
| Menovitý prúd max. | Pri 50 Hz: 7,9 A Pri 60 Hz: 10,1 A |
| Rozbehový prúd (max.) | Pri 50 Hz: 25 A Pri 60 Hz: 22 A |
| Aerodynamický výkon (pri voľnom prúde vzduchu) | Vonkajší okruh: 1.230 m ³ /h Vnútorý okruh: 1.230 m ³ /h |
| Koeficient energetickej účinnosti (EER) 50/60 Hz L35 L35 | Chladiaci faktor L35 L35 (EER) 50 Hz: 2,11 Chladiaci faktor L35 L35 (EER) 60 Hz: 1,7 |
| Prevedenie | wall-mounted |
| Rozmery | Šírka: 405 mm Výška: 1.650 mm Hĺbka: 388 mm |
| Stupeň krytia IP podľa normy EN 60 529 | External circuit IP 34 Internal circuit IP 56 |
| Protection category NEMA | UL Type 3R UL Type 4 UL Type 12 |
| Chladiace médium/chladivo | Chladivo: R-513A Množstvo: 1,1 kg Potenciál globálneho otepľovania (GWP): 631 Ekvivalent CO ₂ (CO ₂ e): 0,69 t |
| Regulácia teploty | e-Comfort controller (factory setting +35 °C) |
| Rozsah prevádzkových teplôt | -20 °C...50 °C |
| Prevádzková teplota | Chladiaci režim kompresora od teploty okolitého prostredia +10 °C. V teplotnom rozsahu -20 °C až +10 °C je aktívny len vnútorný ventilátor. |
| Rozsah skladovacích teplôt | -40 °C...70 °C |
| Rozsah regulácie | 20 °C...50 °C |

Features

| | |
|-------------------------------------|---|
| Menovitý elektrický výkon Pel | Elektrický výkon L35 L35/50 Hz: 1,21 kW Elektrický výkon L35 L35/50 Hz: 1,53 kW Elektrický výkon L35 L50/50 Hz: 1,41 kW Elektrický výkon L35 L50/60 Hz: 1,8 kW |
| Prípustný prevádzkový tlak (p max.) | 28 bar |
| Predradené istenie | Istič/tavná poistka: 16 A |
| Balenie | 1 pc(s). |
| Netto hmotnosť | 95,5 kg |
| Brutto hmotnosť | 97 kg |
| Číslo colnej sadzby | 84158200 |
| ETIM 9 | EC000855 |
| ETIM 8 | EC000855 |
| ECLASS 8.0 | 27180704 |
| Popis výrobku | SK chladiace jednotky Blue e, montáž na stenu, UL Typ 3R/4, 2,55 kW, 230 V, 1~, 50/60 Hz, oceľový plech, ŠxVxH: 405 x 1650 x 388 mm |

Approvals

| | |
|--------------|---|
| Approvals | UL + C-UL (listed) UL + C-UL - FTTA |
| Explanations | Declaration of conformity Declaration of conformity - F-gas regulation Declaration of conformity UK |