

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3303.610

Nástěnné chladičí jednotky TopTherm Blue e

Stát: 13.5.2026 (Zdroj: rittal.com/cz-cs)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



SK 3303.610 - Nástěnné chladicí jednotky TopTherm Blue e 0,3 - 4 kW

Energeticky efektivní nástěnné chladicí jednotky Blue e ve výkonových třídách 300 W až 4000 W a od 1000 W s integrovaným elektrickým odpařováním kondenzátu. K dostání ve speciálních formátech „příčný“ a „plochý“.



Funkce

| | |
|---|---|
| Obj. číslo | SK 3303.610 |
| Provedení | nástěnná montáž |
| Popis výrobku | Energeticky efektivní nástěnné chladicí jednotky Blue e ve výkonových třídách 300 W až 4000 W a od 1000 W s integrovaným elektrickým odpařováním kondenzátu. |
| Výhody | Lze propojit s IoT Interface prostřednictvím adaptéru Blue e IoT pro chladicí jednotky s regulátorem e-Comfort od chladicího výkonu 500 W |
| Materiál | Nerez ocel 1.4301 (AISI 304) |
| Barva | RAL 9007 |
| Rozsah dodávky | Kondenzátor s hydrofobní vrstvou RiNano Propojená jednotka připravená k okamžitému připojení (nasazovací připojovací svorkovnice) Vrtací šablona Upevňovací materiál |
| Celkový chladicí výkon dle normy DIN EN 14511 | Chladicí výkon L35 L35/60 Hz: 0,6 kW Chladicí výkon L35 L50/60 Hz: 0,35 kW |
| Jmenovité provozní napětí | 115 V, 1~, 60 Hz |

Funkce

| | |
|---|--|
| Poznámka k obj. č. | Dodací lhůta na vyžádání |
| Jmenovitý proud max. | Při 60 Hz: 5,7 A |
| Rozběhový proud (max.) | Při 60 Hz: 11,5 A |
| Aerodynamický výkon (při volném proudění vzduchu) | Vnější okruh: 345 m ³ /h Vnitřní okruh: 310 m ³ /h |
| Koeficient energetické účinnosti (EER) 50/60 Hz L35 L35 | Chladicí faktor L35 L35 (EER) 60 Hz: 1,36 |
| Provedení | Nástěnná montáž |
| Rozměry | Šířka: 280 mm Výška: 550 mm Hloubka: 210 mm |
| Stupeň krytí IP dle normy EN 60 529 | Vnější okruh IP 34 Vnitřní okruh IP 54 |
| Protection category NEMA | UL Type 12 |
| Chladicí médium/chladivo | Chladivo: R-513A Množství: 0,19 kg Global Warming Potential (GWP): 631 Ekvivalent CO ₂ (CO ₂ e): 0,12 t |
| Regulace teploty | Elektronický regulátor e-Comfort (nastavení výrobce +35 °C) |
| Rozsah provozních teplot | 10 °C...55 °C |
| Operating temperature max @60 Hz | 54 °C |
| Rozsah skladovacích teplot | -40 °C...70 °C |
| Rozsah regulace | 20 °C...54 °C |
| Jmenovitý elektrický příkon Pel | Elektrický příkon L35 L35/50 Hz: 0,44 kW Elektrický příkon L35 L50/60 Hz: 0,5 kW |
| Přípustný provozní tlak (p max.) | 28 bar |
| Předřazené jištění | Jistič/tavná pojistka: 10 A |
| Balení | 1 ks |
| Netto hmotnost | 16,15 kg |

Funkce

| | |
|-------------------|---|
| Brutto hmotnost | 18,5 kg |
| Číslo celní sazby | 84158200 |
| ETIM 9 | EC000855 |
| ETIM 8 | EC000855 |
| ECLASS 8.0 | 27180704 |
| Popis výrobku | SK chladicí jednotka Blue e, nástěnná montáž, 0,55 kW, 115 V, 1~, 50/60 Hz, z nerezové oceli, ŠVH: 280 × 550 × 200 mm |

Schválení

| | |
|------------|--|
| Schválení | UL + C-UL (listed) UL + C-UL - FTFA UR + C-UR (recognized) |
| Vysvětlení | Prohlášení o shodě Prohlášení o shodě – regulace F-plynů |