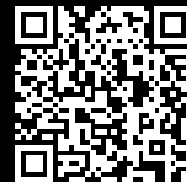


# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## SK 3328.540

# Nástěnné chladičí jednotky TopTherm Blue e

Stát: 24.4.2026 (Zdroj: [rittal.com/cz-cs](http://rittal.com/cz-cs))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# SK 3328.540 - 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 3328.540   |
| 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                                      | Ocelový plech   |
| Barva   | RAL 7035  |
| Rozsah dodávky                                | Kondenzátor s hydrofobní vrstvou RiNano<br>Propojená jednotka připravená k okamžitému připojení (nasazovací připojovací svorkovnice)<br>Vrtací šablona<br>Upevňovací materiál<br>Integrované elektrické odpařování kondenzátu |
| Celkový chladicí výkon dle normy DIN EN 14511 | Chladicí výkon L35 L35/50 Hz: 2,05 kW<br>Chladicí výkon L35 L35/60 Hz: 2,25 kW<br>Chladicí výkon L35 L50/50 Hz: 1,35 kW<br>Chladicí výkon L35 L50/60 Hz: 1,5 kW   |
| Jmenovité provozní napětí                     | 400 V, 3~, 50 Hz<br>460 V, 3~, 60 Hz  |
| Jmenovitý proud max.                          | Při 50 Hz: 2,2 A<br>Při 60 Hz: 2,4 A  |

# Funkce

|   |   |
|---|---|
| Rozběhový proud (max.)                                  | Při 50 Hz: 4,8 A<br>Při 60 Hz: 5,5 A  |
| Aerodynamický výkon (při volném proudění vzduchu)       | Vnější okruh: 900 m <sup>3</sup> /h<br>Vnitřní okruh: 900 m <sup>3</sup> /h   |
| Koeficient energetické účinnosti (EER) 50/60 Hz L35 L35 | Chladicí faktor L35 L35 (EER) 50 Hz: 2,25<br>Chladicí faktor L35 L35 (EER) 60 Hz: 1,95  |
| Provedení   | Nástěnná montáž   |
| Rozměry   | Šířka: 400 mm<br>Výška: 1.580 mm<br>Hloubka: 295 mm   |
| Stupeň krytí IP dle normy EN 60 529                     | Vnější okruh IP 34<br>Vnitřní okruh IP 54   |
| Protection category NEMA                                | UL Type 12  |
| Chladicí médium/chladivo                                | Chladivo: R-513A<br>Množství: 0,95 kg<br>Global Warming Potential (GWP): 631<br>Ekvivalent CO <sub>2</sub> (CO <sub>2</sub> e): 0,6 t                                       |
| Regulace teploty  | Elektronický regulátor e-Comfort (nastavení výrobce +35 °C)   |
| Rozsah provozních teplot                                | 10 °C...55 °C   |
| Rozsah skladovacích teplot                              | -40 °C...70 °C  |
| Rozsah regulace   | 20 °C...55 °C   |
| Jmenovitý elektrický příkon Pel                         | Elektrický příkon L35 L35/50 Hz: 0,92 kW<br>Elektrický příkon L35 L35/50 Hz: 1,15 kW<br>Elektrický příkon L35 L50/50 Hz: 1,15 kW<br>Elektrický příkon L35 L50/60 Hz: 1,3 kW |
| Přípustný provozní tlak (p max.)                        | 28 bar  |
| Předřazené jištění                                      | Motorový jistič: 6,3...10 A   |
| Balení  | 1 ks  |
| Netto hmotnost  | 67,45 kg  |
| Brutto hmotnost   | 71 kg   |
| Číslo celní sazby                                       | 84158200  |

## Funkce

---

|               |   |
|---------------|---|
| ETIM 9        | EC000855                                |
| ETIM 8        | EC000855                                |
| ECLASS 8.0    | 27180704                                |
| Popis výrobku | Nást. chladicí jednotka 2kW, Blue-e, 3f |

## Schválení

---

|            |  |
|------------|--|
| Schválení  | 30 - KC Korea<br>UL + C-UL (listed)<br>UL + C-UL - FTFA<br>UR + C-UR (recognized)    |
| Vysvětlení | Prohlášení o shodě<br>Prohlášení o shodě – regulace F-plynů<br>Prohlášení o shodě UK |