

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## SK 3329.500

# Nástěnné chladičí jednotky TopTherm Blue e

Stát: 30.4.2026 (Zdroj: [rittal.com/cz-cs](http://rittal.com/cz-cs))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# SK 3329.500 - 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 3329.500
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 Propojená jednotka připravená k okamžitému připojení (nasazovací připojovací svorkovnice) Vrtací šablona Upevňovací materiál Integrované elektrické odpařování kondenzátu
Celkový chladicí výkon dle normy DIN EN 14511	Chladicí výkon L35 L35/50 Hz: 2,55 kW Chladicí výkon L35 L35/60 Hz: 2,6 kW Chladicí výkon L35 L50/50 Hz: 1,8 kW Chladicí výkon L35 L50/60 Hz: 1,8 kW
Jmenovité provozní napětí	230 V, 1~, 50 Hz/60 Hz
Jmenovitý proud max.	Při 50 Hz: 7,9 A Při 60 Hz: 10,1 A
Rozběhový proud (max.)	Při 50 Hz: 25 A Při 60 Hz: 22 A

# Funkce

Aerodynamický výkon (při volném proudění vzduchu)	Vnější okruh: 1.230 m <sup>3</sup> /h Vnitřní okruh: 1.230 m <sup>3</sup> /h
Koeficient energetické účinnosti (EER) 50/60 Hz L35 L35	Chladicí faktor L35 L35 (EER) 50 Hz: 2,11 Chladicí faktor L35 L35 (EER) 60 Hz: 1,7
Provedení	Nástěnná montáž
Rozměry	Šířka: 400 mm Výška: 1.580 mm Hloubka: 295 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: 1,15 kg Global Warming Potential (GWP): 631 Ekvivalent CO <sub>2</sub> (CO <sub>2</sub> e): 0,73 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: 1,21 kW Elektrický příkon L35 L35/50 Hz: 1,53 kW Elektrický příkon L35 L50/50 Hz: 1,41 kW Elektrický příkon L35 L50/60 Hz: 1,8 kW
Přípustný provozní tlak (p max.)	28 bar
Předřazené jištění	Jistič/tavná pojistka: 16 A
Balení	1 ks
Netto hmotnost	69,35 kg
Brutto hmotnost	73 kg
Číslo celní sazby	84158200
ETIM 9	EC000855
ETIM 8	EC000855

# Funkce

---

ECLASS 8.0

27180704

---

Popis výrobku

Nástěnná chladicí jednotka 2,5kW Blue e

# Schválení

---

Schválení

30 - KC Korea  
UL + C-UL (listed)  
UL + C-UL - FTFA  
UR + C-UR (recognized)

---

Vysvětlení

FCC  
Prohlášení o shodě  
Prohlášení o shodě – regulace F-plynů  
Prohlášení o shodě UK