

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## SK 3328.600

# Nástěnné chladičí jednotky TopTherm Blue e

Stát: 27.9.2024 (Zdroj: [rittal.com/cz-cs](http://rittal.com/cz-cs))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# SK 3328.600 - 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. č.	SK 3328.600
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 Integrované elektrické odpařování kondenzátu

# Funkce

Celkový chladicí výkon dle normy DIN EN 14511	Chladicí výkon L35 L35/50 Hz: 2,1 kW Chladicí výkon L35 L35/60 Hz: 2,44 kW Chladicí výkon L35 L50/50 Hz: 1,6 kW Chladicí výkon L35 L50/60 Hz: 1,85 kW
Jmenovité provozní napětí	230 V, 1~, 50 Hz/60 Hz
Jmenovitý proud max.	Při 50 Hz: 5,8 A Při 60 Hz: 6,8 A
Rozběhový proud (max.)	Při 50 Hz: 20 A Při 60 Hz: 22 A
Aerodynamický výkon (při volném proudění vzduchu)	Vnější okruh: 980 m <sup>3</sup> /h Vnitřní okruh: 980 m <sup>3</sup> /h
Koeficient energetické účinnosti (EER) 50/60 Hz L35 L35	Chladicí faktor L35 L35 (EER) 50 Hz: 2,3 Chladicí faktor L35 L35 (EER) 60 Hz: 2,47
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: R134a Množství: 0,95 kg Global Warming Potential (GWP): 1.430 Ekvivalent CO <sub>2</sub> (CO <sub>2</sub> e): 1,36 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: 0,86 kW Elektrický příkon L35 L35/60 Hz: 1,04 kW Elektrický příkon L35 L50/50 Hz: 1,02 kW Elektrický příkon L35 L50/60 Hz: 1,23 kW

# Funkce

Přípustný provozní tlak (p max.)	28 bar
Předřazené jištění	Jistič/tavná pojistka: 16 A
Poznámka k obj. č.	Dodací lhůta na vyžádání
Balení	1 ks
Hmotnost/balení	66 kg
Netto hmotnost	65.55
Brutto hmotnost	69
Číslo celní sazby	84158200
EAN	4028177379817
E-Number Sweden	E3404559
ETIM 8	EC000855
ETIM 7.0	EC000855
ECLASS 8.0	27180704

# Schválení

Schválení	UL + C-UL (listed) UL + C-UL - FTTA UR + C-UR (recognized)
Certifikáty	EAC
Vysvětlení	Prohlášení o shodě Prohlášení o shodě UK