

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3361.640

Nástěnné chladičí jednotky TopTherm Blue e

Stát: 11.5.2026 (Zdroj: rittal.com/cz-cs)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



SK 3361.640 - 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 3361.640
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 externí toroidní transformátor

Funkce

Celkový chladicí výkon dle normy DIN EN 14511	Chladicí výkon L35 L35/50 Hz: 0,82 kW Chladicí výkon L35 L35/60 Hz: 0,82 kW Chladicí výkon L35 L50/50 Hz: 0,59 kW Chladicí výkon L35 L50/60 Hz: 0,6 kW
Jmenovité provozní napětí	400 V, 2~, 50 Hz/60 Hz
Poznámka k obj. č.	Technické údaje nástěnné chladicí jednotky 3361.x40 platí s připojeným externím transformátorem
Jmenovitý proud max.	Při 50 Hz: 1,2 A Při 60 Hz: 1,4 A
Rozběhový proud (max.)	Při 50 Hz: 3,1 A Při 60 Hz: 3,3 A
Aerodynamický výkon (při volném proudění vzduchu)	Vnější okruh: 480 m ³ /h Vnitřní okruh: 600 m ³ /h
Koeficient energetické účinnosti (EER) 50/60 Hz L35 L35	Chladicí faktor L35 L35 (EER) 50 Hz: 1,95 Chladicí faktor L35 L35 (EER) 60 Hz: 1,78
Provedení	Nástěnná montáž
Rozměry	Šířka: 280 mm Výška: 550 mm Hloubka: 280 mm
Stupeň krytí IP dle normy EN 60529	Vnější okruh IP 34 Vnitřní okruh IP 54
Protection category NEMA	UL Type 12
Chladicí médium/chladivo	Chladivo: R-513A Množství: 0,28 kg Global Warming Potential (GWP): 631 Ekvivalent CO ₂ (CO ₂ e): 0,18 t
Regulace teploty	Elektronický regulátor e-Comfort (nastavení výrobce +35 °C)
Rozsah provozních teplot	10 °C...55 °C
Operating temperature max @60 Hz	52 °C
Rozsah skladovacích teplot	-40 °C...70 °C
Rozsah regulace	20 °C...52 °C

Funkce

Jmenovitý elektrický příkon Pel	Elektrický příkon L35 L35/50 Hz: 0,42 kW Elektrický příkon L35 L35/50 Hz: 0,46 kW Elektrický příkon L35 L50/50 Hz: 0,48 kW Elektrický příkon L35 L50/60 Hz: 0,51 kW
Přípustný provozní tlak (p max.)	28 bar
Poznámka k obj. č.	Dodací lhůta na vyžádání
Předřazené jištění	Motorový spouštěč: 6,3...10 A
Depth transformer	65 mm
Diameter transformer	126 mm
Balení	1 ks
Netto hmotnost	25,568 kg
Brutto hmotnost	26,675 kg
Číslo celní sazby	84158200
ETIM 9	EC000855
ETIM 8	EC000855
ECLASS 8.0	27180704
Popis výrobku	SK chladicí jednotka Blue e, nástěnná, 0,82 kW, 400 V, 2~, 50/60 Hz, nerez ocel, Š x V x H: 280 x 550 x 280 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 Prohlášení o shodě UK