

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3305.640

**Nástěnné chladičí jednotky
TopTherm Blue e**

State: 19.4.2026 (Source: rittal.com/sk-sk)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



SK 3305.640 - 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“.



Features

Obj. číslo	SK 3305.640
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 přípojovací svorkovnice) Vrtací šablona Upevňovací materiál Integrované elektrické odpařování kondenzátu
Celkový chladicí výkon dle normy DIN EN 14511	Chladicí výkon L35 L35/50 Hz: 1,6 kW Chladicí výkon L35 L35/60 Hz: 1,61 kW Chladicí výkon L35 L50/50 Hz: 1,1 kW Chladicí výkon L35 L50/60 Hz: 1,25 kW

Features

Jmenovité provozní napětí	400 V, 3~, 50 Hz 460 V, 3~, 60 Hz
Jmenovitý proud max.	Při 50 Hz: 2,5 A Při 60 Hz: 2,8 A
Rozběhový proud (max.)	Při 50 Hz: 12,2 A Při 60 Hz: 11,3 A
Aerodynamický výkon (při volném proudění vzduchu)	Vnější okruh: 950 m ³ /h Vnitřní okruh: 540 m ³ /h
Koeficient energetické účinnosti (EER) 50/60 Hz L35 L35	Chladicí faktor L35 L35 (EER) 50 Hz: 2 Chladicí faktor L35 L35 (EER) 60 Hz: 1,64
Provedení	Nástěnná montáž
Rozměry	Šířka: 400 mm Výška: 950 mm Hloubka: 260 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: 0,61 kg Global Warming Potential (GWP): 631 Ekvivalent CO ₂ (CO ₂ e): 0,38 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: 0,8 kW Elektrický příkon L35 L35/50 Hz: 0,98 kW Elektrický příkon L35 L50/50 Hz: 0,87 kW Elektrický příkon L35 L50/60 Hz: 1,15 kW
Přípustný provozní tlak (p max.)	28 bar
Předřazené jištění	Motorový jistič: 6,3...10 A
Poznámka k obj. č.	Dodací lhůta na vyžádání

Features

Balení	1 ks
Netto hmotnost	41,8 kg
Brutto hmotnost	44 kg
Číslo celní sazby	84158200
ETIM 9	EC000855
ETIM 8	EC000855
ECLASS 8.0	27180704
Popis výrobku	Nást.chlad.jedn. 1500W nerez Blue e, 3f

Approvals

Approvals	30 - KC Korea UL + C-UL (listed) UL + C-UL - FTTA
Explanations	Prohlášení o shodě Prohlášení o shodě – regulace F-plynů