

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3366.545

Nástěnné chladičí jednotky TopTherm Blue e

Stát: 4.4.2026 (Zdroj: rittal.com/cz-cs)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



SK 3366.545 - 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 3366.545
Provedení	nástěnná montáž Ploché
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	Propojená jednotka připravená k okamžitému připojení (nasazovací připojovací svorkovnice) Vrtací šablona Upevňovací materiál Integrované elektrické odpařování kondenzátu Upevňovací materiál pro vnitřní montáž Kondenzátor s hydrofobní vrstvou RiNano

Funkce

Celkový chladicí výkon dle normy DIN EN 14511	Chladicí výkon L35 L35/50 Hz: 1,25 kW Chladicí výkon L35 L35/60 Hz: 1,25 kW Chladicí výkon L35 L50/50 Hz: 0,8 kW Chladicí výkon L35 L50/60 Hz: 0,92 kW
Jmenovité provozní napětí	400 V, 3~, 50 Hz 460 V, 3~, 60 Hz
Poznámka k obj. č.	Při montáži chladicí jednotky lze namontovat krycí rám 3377.000 včetně upevňovacího materiálu. Tento rám zajišťuje kompaktní vzhled chladicí jednotky.
Jmenovitý proud max.	Při 50 Hz: 1,9 A Při 60 Hz: 1,8 A
Rozběhový proud (max.)	Při 50 Hz: 6 A Při 60 Hz: 6 A
Aerodynamický výkon (při volném proudění vzduchu)	Vnější okruh: 910 m ³ /h Vnitřní okruh: 860 m ³ /h
Koeficient energetické účinnosti (EER) 50/60 Hz L35 L35	Chladicí faktor L35 L35 (EER) 50 Hz: 1,56 Chladicí faktor L35 L35 (EER) 60 Hz: 1,39
Provedení	Nástěnná montáž
Speciální tvar	Ploché
Rozměry	Šířka: 435 mm Výška: 1.590 mm Hloubka: 205 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: 0,7 kg Global Warming Potential (GWP): 631 Ekvivalent CO ₂ (CO ₂ e): 0,44 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

Funkce

Rozsah regulace	20 °C...50 °C
Jmenovitý elektrický příkon Pel	Elektrický příkon L35 L35/50 Hz: 0,7 kW Elektrický příkon L35 L35/50 Hz: 0,8 kW Elektrický příkon L35 L50/50 Hz: 0,8 kW Elektrický příkon L35 L50/60 Hz: 0,92 kW
Přípustný provozní tlak (p max.)	28 bar
Předřazené jištění	Motorový spouštěč: 2 A
Balení	1 ks
Netto hmotnost	50 kg
Brutto hmotnost	58,5 kg
Číslo celní sazby	84158200
ETIM 9	EC000855
ETIM 8	EC000855
ECLASS 8.0	27180704
Popis výrobku	SK chladicí jednotka Blue e, nástěnná, plochá, 1,25 kW, 400–460 V, 3~, 50/60 Hz, ocelový plech, ŠVH: 435x1590x204 mm

Schválení

Vysvětlení	Prohlášení o shodě Prohlášení o shodě – regulace F-plynů
------------	---