

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3366.545

**Nástenné chladiace jednotky
TopTherm Blue e**

State: 21.5.2026 (Source: rittal.com/sk-sk)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



SK 3366.545 - Nástenné chladiace jednotky TopTherm Blue e 0,3 - 4 kW

Energy-efficient Blue e wall-mounted cooling units in the output categories 300 W to 4000 W and with integral electrical condensate evaporator (from 1000 W). Available in the special formats "horizontal" and "flat".



Features

Obj. č.	SK 3366.545
Prevedenie	nástenná montáž Ploché
Výhody	Možno prepojiť s IoT Interface prostredníctvom adaptéra Blue e IoT pre chladiace jednotky s regulátorom e-Comfort od chladiaceho výkonu 500 W
Materiál	Oceľový plech
Farba	RAL 7035
Rozsah dodávky	Prepojená jednotka pripravená na okamžité pripojenie (nasadzovacia pripojovacia svorkovnica) Vŕtacia šablóna Upevňovací materiál Integrované elektrické odparovanie kondenzátu Upevňovací materiál pre vnútornú montáž Kondenzátor s hydrofóbnou vrstvou RiNano
Celkový chladiaci výkon podľa normy DIN EN 14511	Chladiaci výkon L35 L35/50 Hz: 1,25 kW Chladiaci výkon L35 L35/60 Hz: 1,25 kW Chladiaci výkon L35 L50/50 Hz: 0,8 kW Chladiaci výkon L35 L50/60 Hz: 0,92 kW

Features

Menovité prevádzkové napätie	400 V, 3~, 50 Hz 460 V, 3~, 60 Hz
Poznámka k obj. č.	Pri montáži chladiacej jednotky je možné namontovať krycí rám 3377.000 vrátane upevňovacieho materiálu. Tento rám zaisťuje kompaktný vzhľad chladiacej jednotky.
Menovitý prúd max.	Pri 50 Hz: 1,9 A Pri 60 Hz: 1,8 A
Rozbehový prúd (max.)	Pri 50 Hz: 6 A Pri 60 Hz: 6 A
Aerodynamický výkon (pri voľnom prúde vzduchu)	Vonkajší okruh: 910 m ³ /h Vnútorň okruh: 860 m ³ /h
Koeficient energetickej účinnosti (EER) 50/60 Hz L35 L35	Chladiaci faktor L35 L35 (EER) 50 Hz: 1,56 Chladiaci faktor L35 L35 (EER) 60 Hz: 1,39
Prevedenie	wall-mounted
Špeciálny tvar	Flat
Rozmery	Šírka: 435 mm Výška: 1.590 mm Hĺbka: 205 mm
Stupeň krytia IP podľa normy EN 60 529	External circuit IP 34 Internal circuit IP 54
Protection category NEMA	UL Type 12
Chladiace médium/chladivo	Chladivo: R-513A Množstvo: 0,7 kg Potenciál globálneho otepľovania (GWP): 631 Ekvivalent CO ₂ (CO ₂ e): 0,44 t
Regulácia teploty	e-Comfort controller (factory setting +35 °C)
Rozsah prevádzkových teplôt	10 °C...55 °C
Rozsah skladovacích teplôt	-40 °C...70 °C
Rozsah regulácie	20 °C...50 °C

Features

Menovitý elektrický príkon Pel	Elektrický príkon L35 L35/50 Hz: 0,7 kW Elektrický príkon L35 L35/50 Hz: 0,8 kW Elektrický príkon L35 L50/50 Hz: 0,8 kW Elektrický príkon L35 L50/60 Hz: 0,92 kW
Prípustný prevádzkový tlak (p max.)	28 bar
Predradené istenie	Motorový spúšťač: 2 A
Balenie	1 pc(s).
Netto hmotnosť	50 kg
Brutto hmotnosť	58,5 kg
Číslo colnej sadzby	84158200
ETIM 9	EC000855
ETIM 8	EC000855
ECLASS 8.0	27180704
Popis výrobku	SK chladiace jednotky Blue e, nástenné, ploché, 1,25 kW, 400-460 V, 3~, 50/60 Hz, oceľový plech, ŠxVxH: 435 x 1590 x 205 mm

Approvals

Explanations	Declaration of conformity Declaration of conformity - F-gas regulation
--------------	---------------------------------------------------------------------------