

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3302.110

**Nástěnné chladičí jednotky
TopTherm Blue e**

State: 8.9.2024 (Source: rittal.com/sk-sk)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



SK 3302.110 - 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. č.	SK 3302.110
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	Ocelový plech
Barva	RAL 7035
Rozsah dodávky	Kondenzátor s hydrofobní vrstvou RiNano Propojená jednotka připravená k okamžitému připojení (nasazovací připojovací svorkovnice) Vrtací šablona Upevňovací materiál
Celkový chladicí výkon dle normy DIN EN 14511	Chladicí výkon L35 L35/60 Hz: 0,34 kW Chladicí výkon L35 L50/60 Hz: 0,21 kW
Jmenovité provozní napětí	115 V, 1~, 60 Hz

Features

Jmenovitý proud max.	Při 60 Hz: 3,3 A
Rozběhový proud (max.)	Při 60 Hz: 8 A
Aerodynamický výkon (při volném proudění vzduchu)	Vnější okruh: 310 m ³ /h Vnitřní okruh: 345 m ³ /h
Koeficient energetické účinnosti (EER) 50/60 Hz L35 L35	Chladicí faktor L35 L35 (EER) 60 Hz: 1,1
Provedení	Nástěnná montáž
Rozměry	Šířka: 280 mm Výška: 550 mm Hloubka: 140 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: 0,1 kg Global Warming Potential (GWP): 1.430 Ekvivalent CO ₂ (CO ₂ e): 0,14 t
Regulace teploty	Základní regulátor (nastavení z výroby +35 °C)
Rozsah provozních teplot	10 °C...55 °C
Rozsah skladovacích teplot	-40 °C...70 °C
Rozsah regulace	30 °C...55 °C
Jmenovitý elektrický příkon Pel	Elektrický příkon L35 L35/50 Hz: 0,31 kW Elektrický příkon L35 L50/60 Hz: 0,36 kW
Přípustný provozní tlak (p max.)	25 bar
Předřazené jištění	Jistič/tavná pojistka: 10 A
Balení	1 ks
Hmotnost/balení	13 kg
Číslo celní sazby	84158200
EAN	4028177322813
ETIM 8	EC000855

Features

ETIM 7.0	EC000855
----------	----------

ECLASS 8.0	27180704
------------	----------

Approvals

Approvals	UL + C-UL (listed) UL + C-UL - FTTA UR + C-UR (recognized)
-----------	--

Certificates	EAC
--------------	-----

Explanations	Prohlášení o shodě Prohlášení o shodě – regulace F-plynů Prohlášení o shodě UK
--------------	--