

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3310.700

Modulárne chladiace dvere: chladiaci modul Blue e

State: 7.6.2026 (Source: rittal.com/sk-sk)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



SK 3310.700 - Modulárne chladiace dvere: chladiaci modul Blue e Celkový chladiaci výkon 1,50 – 2,50 kW

Cooling module for climate control doors. Cooling output from 1500 to 2500 W.



Features

Obj. č.	SK 3310.700
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	Kondenzátor s hydrofóbnou vrstvou RiNano Chladiaci modul pripravený na montáž do chladiacich dverí Integrované elektrické odparovanie kondenzátu Prepojená jednotka pripravená na okamžité pripojenie (nasadzovacia pripojovacia svorkovnica)
Menovitý prúd max.	Pri 50 Hz: 8,1 A Pri 60 Hz: 10,1 A
Rozbehový prúd (max.)	Pri 50 Hz: 22 A Pri 60 Hz: 24 A
Menovitý elektrický príkon Pel 50/60 Hz L35 L35	1,47 kW/1,88 kW
Menovitý elektrický príkon Pel 50/60 Hz L35 L50	1,63 kW/2,09 kW
Regulácia teploty	e-Comfort controller (factory setting +35 °C)

Features

Pri 60 Hz	10,1 A
Poznámka	Pre efektívnu prevádzku je nutný podstavec s výškou 100 alebo 200 mm
Aerodynamický výkon (pri voľnom prúde vzduchu)	Vonkajší okruh: 1.100 m ³ /h Vnútorý okruh: 1.100 m ³ /h
Chladiace médium/chladivo	Chladivo: R-513A Množstvo: 1 kg Potenciál globálneho otepľovania (GWP): 631 Ekvivalent CO ₂ (CO ₂ e): 0,63 t
Koeficient energetickej účinnosti (EER) 50/60 Hz L35 L35	Chladiaci faktor L35 L35 (EER) 50 Hz: 1,84 Chladiaci faktor L35 L35 (EER) 60 Hz: 1,46
Rozsah prevádzkových teplôt	10 °C...55 °C
Prípustný prevádzkový tlak (p max.)	30 bar
Predradené istenie	Istič/tavná poistka: 16 A
Rozsah regulácie	20 °C...53 °C
Celkový chladiaci výkon podľa normy DIN EN 14511	Chladiaci výkon L35 L35/50 Hz: 2,7 kW Chladiaci výkon L35 L35/60 Hz: 2,75 kW Chladiaci výkon L35 L50/50 Hz: 1,72 kW Chladiaci výkon L35 L50/60 Hz: 1,82 kW
Menovité prevádzkové napätie	230 V, 1~, 50 Hz/60 Hz
Balenie	1 pc(s).
Netto hmotnosť	72 kg
Brutto hmotnosť	77 kg
Číslo colnej sadzby	84158200
ETIM 9	EC002510
ETIM 8	EC002510
ECLASS 8.0	27180702
Popis výrobku	SK modular climate control concept, Blue e cooling module, 2.7/2.75 kW, 230 V, 1~, 50/60 Hz

Approvals

Approvals

UL + C-UL (listed)

UR + C-UR (recognized)

Explanations

Declaration of conformity

Declaration of conformity - F-gas regulation