

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## SK 3310.700

# Modularni koncept klimatske naprave - hladilni modul "Blue e"

State: 28.6.2026 (Source: [rittal.com/si-sl](http://rittal.com/si-sl))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# SK 3310.700 - Modularni koncept klimatske naprave - hladilni modul "Blue e" Skupna hladilna moč 1,50 - 2,50 kW

Hladilni modul za klimatizirana vrata. Hladilna moč od 1500 do 2500 W.



## Features

Št. Modela	SK 3310.700
Opis izdelka	Vse hladilne module je mogoče individualno kombinirati s katerimkoli klimatiziranimi vrati. Hladilni moduli so opremljeni z energetsko učinkovito tehnologijo Blue e, ki ima serijsko vgrajen krmilnik e-Comfort in električno izhlapevanje kondenzata.
Prednosti	Možnost povezave z IoT vmesnikom in adapterjem Blue e IoT za hladilne enote z močjo hlajenja od 500 W z regulatorjem e-Comfort.
Material	Jeklena pločevina
Barva	RAL 7035
Obseg dobave	Kondenzator s hidrofobnim premazom RiNano Hladilni modul, pripravljen za vgradnjo na vrata klimatske naprave Integrirano električno izhlapevanje kondenzata Popolnoma ožičeno, pripravljeno za priklop (vtična priključna letev)
Maks. nazivni tok	Pri 50 Hz: 8,1 A Pri 60 Hz: 10,1 A
Maks. zagonski tok	Pri 50 Hz: 22 A Pri 60 Hz: 24 A
Poraba energije Pel 50/60 Hz L35 L35	1,47 kW/1,88 kW

# Features

Poraba energije Pel 50/60 Hz L35 L50	1,63 kW/2,09 kW
Nadzor temperature	e-Comfort controller (factory setting +35 °C)
Pri 60 Hz	10,1 A
Opomba	Za učinkovito delovanje je potrebno podnožje/podstavek z višino 100 ali 200 mm
Pretok zraka (neoviran pretok zraka)	Zunanje vezje: 1.100 m <sup>3</sup> /h Notranje vezje: 1.100 m <sup>3</sup> /h
Hladilno sredstvo/hladilni medij	Hladilno sredstvo: R-513A Količina: 1 kg Potencial globalnega segrevanja (GWP): 631 CO2 ekvivalent (CO2e): 0,63 t
Razmerje energetske učinkovitosti (EER) 50/60 Hz L35 L35	Hladilni faktor L35 L35 (EER) 50 Hz: 1,84 Hladilni faktor L35 L35 (EER) 60 Hz: 1,46
Delovno temperaturno območje	10 °C...55 °C
Dovoljen delovni tlak (p maks.)	30 bar
Predvarovalka	Miniaturni odklopnik/varovalka: 16 A
Nastavitveno območje	20 °C...53 °C
Skupna hladilna moč po DIN EN 14511	Hladilna moč L35 L35/50 Hz: 2,7 kW Hladilna moč L35 L35/60 Hz: 2,75 kW Hladilna moč L35 L50/50 Hz: 1,72 kW Hladilna moč L35 L50/60 Hz: 1,82 kW
Nazivna delovna napetost	230 V, 1~, 50 Hz/60 Hz
Paketi	1 pc(s).
Neto teža	72 kg
Bruto teža	77 kg
Carinska tarifna številka	84158200
ETIM 9	EC002510
ETIM 8	EC002510
ECLASS 8.0	27180702

# Features

---

Opis izdelka

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