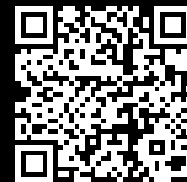


Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3210.544

Výmenník tepla vzduch-voda

State: 31.5.2026 (Source: rittal.com/sk-sk)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



SK 3210.544 - Výmenník tepla vzduch-voda strešná montáž

For mounting on the roof surface. Cooling output 1.87 kW – 4 kW. Protection category IP 55 as standard. Particularly suitable for use in harsh environments. Flexible water connection options.



Features

Obj. č.	SK 3210.544
Prevedenie	strešná montáž Diely na vedenie vody z nerezovej ocele (1.4571)
Farba	RAL 7035
Rozsah dodávky	Prepojená jednotka pripravená na okamžité pripojenie (nasadzovacia pripojovacia svorkovnica) Víťacia šablóna Tesniaca vložka Upevňovací materiál
Celkový chladiaci výkon	L 35 W 10 pri 400 l/h: 3 kW
Menovité prevádzkové napätie	400 V, 2~, 50 Hz/60 Hz
Menovitý elektrický príkon Pel	Pri 50 Hz: 102 W Pri 60 Hz: 125 W
Menovitý prúd max.	Pri 50 Hz: 0,25 A Pri 60 Hz: 0,3 A
Prípustný prevádzkový tlak (p max.)	1: 10 bar

Features

Spôsob (elektrického) pripojenia	Plug-in terminal strip
Doba zapnutia	100 %
Chladiace médium	Water (see Internet for specifications)
Teplota prívodnej vody	1 °C...30 °C
Prípojky vody	½" connector sleeve G ¾" external thread
Regulácia teploty	e-Comfort controller (factory setting +35 °C)
Rozsah prevádzkových teplôt	1 °C...70 °C
Rozmery	Šírka: 597 mm Výška: 415 mm Hĺbka: 475 mm
Stupeň krytia	IP 65 možné na vyžiadanie
Hladina akustického tlaku	58 dB(A)
Predradené istenie	Istič/tavná poistka: 4 A
Rozsah regulácie	20 °C...55 °C
Predradené istenie	Motorový spúšťač: 3,5...5 A
Stupeň krytia IP podľa normy EN 60 529	IP 55
Balenie	1 pc(s).
Netto hmotnosť	34,7 kg
Brutto hmotnosť	37 kg
Číslo colnej sadzby	84158300
ETIM 9	EC002515
ETIM 8	EC002515
ECLASS 8.0	27180712
Popis výrobku	SK výmenník tepla vzduch/voda, strešná konštrukcia, 3,0 kW, 400 V, 2~, 50/60 Hz, elektronický regulátor e-Comfort, časti rozvádzajúce vodu: V4A, WH: 597 x 417 x 475 mm

Approvals

Explanations

Declaration of conformity