

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3375.544

Výmenník tepla vzduch-voda

State: 22.5.2026 (Source: rittal.com/sk-sk)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



SK 3375.544 - Výmenník tepla vzduch-voda nástenná montáž

Output classes 375 – 5,000 W. For use in tough environments. Convenient mounting options and flexible water connection options. External mounting or full internal mounting possible.

Features

Obj. č.	SK 3375.544
Prevedenie	nástenná montáž Diely na vedenie vody z nerezovej ocele (1.4571)
Farba	RAL 7035
Rozsah dodávky	Prepojená jednotka pripravená na okamžité pripojenie Vŕtacia šablóna Tesniaci a upevňovací materiál
Celkový chladiaci výkon	L 35 W 10 pri 400 l/h: 4,5 kW
Menovité prevádzkové napätie	400 V, 2~, 50 Hz/60 Hz
Menovitý elektrický príkon Pel	Pri 50 Hz: 178 W Pri 60 Hz: 232 W
Menovitý prúd max.	Pri 50 Hz: 0,8 A Pri 60 Hz: 0,8 A
Prípustný prevádzkový tlak (p max.)	1: 10 bar
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
Poznámka	Integrovaný spätný ventil pri prevedení s regulátorom e-Comfort

Features

Rozmery	Šírka: 450 mm Výška: 1.400 mm Hĺbka: 220 mm
Poznámka k obj. č.	Dodacia lehota na vyžiadanie
Rozsah regulácie	20 °C...55 °C
Predradené istenie	Motorový spúšťač: 3,5...5 A
Stupeň krytia IP podľa normy EN 60 529	IP 55
Protection category NEMA	UL Type 1 UL Type 3R UL Type 12
Balenie	1 pc(s).
Netto hmotnosť	45 kg
Brutto hmotnosť	48 kg
Číslo colnej sadzby	84158300
ETIM 9	EC002515
ETIM 8	EC002515
ECLASS 8.0	27180712
Popis výrobku	SK výmenník tepla vzduch/voda, montáž na stenu, 4,5 kW, 400 V, 2~, 50/60 Hz, elektronický regulátor e-Comfort, časti vedúce vodu: V4A, ŠxVxH: 450 x 1400 x 220 mm

Approvals

Approvals	UL + C-UL - FTTA UR + C-UR (recognized)
Explanations	Declaration of conformity