

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3209.100

Výmenník tepla vzduch-voda

State: 7.7.2026 (Source: rittal.com/sk-sk)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



SK 3209.100 - 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 3209.100
Prevedenie	strešná montáž Diely pre vedenie vody z medi/mosadze (Cu/CuZn)
Farba	RAL 7035
Rozsah dodávky	Prepojená jednotka pripravená na okamžité pripojenie (nasadzovacia pripojovacia svorkovnica) Vítacia šablóna Tesniaca vložka Upevňovací materiál
Celkový chladiaci výkon	L 35 W 10 pri 400 l/h: 2,5 kW
Menovité prevádzkové napätie	230 V, 1~, 50 Hz/60 Hz
Menovitý elektrický príkon Pel	Pri 50 Hz: 95 W Pri 60 Hz: 110 W
Menovitý prúd max.	Pri 50 Hz: 0,4 A Pri 60 Hz: 0,48 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	Basic controller (factory setting +35 °C)
Rozsah prevádzkových teplôt	1 °C...70 °C
Rozmery	Šírka: 597 mm Výška: 417 mm Hĺbka: 475 mm
Stupeň krytia	IP 65 možné na vyžiadanie
Predradené istenie	Istič/tavná poistka: 4 A
Rozsah regulácie	20 °C...55 °C
Stupeň krytia IP podľa normy EN 60 529	IP 55
Balenie	1 pc(s).
Netto hmotnosť	33,25 kg
Brutto hmotnosť	35 kg
Číslo colnej sadzby	84158300
ETIM 9	EC002515
ETIM 8	EC002515
ECLASS 8.0	27180712
Popis výrobku	SK výmenník tepla vzduch/voda, strešná konštrukcia, 2,5 kW, 230 V, 1~, 50/60 Hz, regulátor Basic, časti rozvádzajúce vodu: meď/mosadz, ŠxVxH: 597 x 417 x 475 mm

Approvals

Approvals

CSA

UR + C-UR (recognized)

Explanations

Declaration of conformity