

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3210.110

Výmenník tepla vzduch-voda

State: 25.6.2026 (Source: rittal.com/sk-sk)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



SK 3210.110 - 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 3210.110 |
| 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: 4 kW |
| Menovité prevádzkové napätie | 115 V, 1~, 50 Hz/60 Hz |
| Menovitý elektrický príkon Pel | Pri 50 Hz: 102 W Pri 60 Hz: 125 W |
| Menovitý prúd max. | Pri 50 Hz: 0,9 A Pri 60 Hz: 1 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 |
| Poznámka k obj. č. | Dodacia lehota na vyžiadanie |
| 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 | 35,34 kg |
| Brutto hmotnosť | 37,2 kg |
| Číslo colnej sadzby | 84158300 |
| ETIM 9 | EC002515 |
| ETIM 8 | EC002515 |
| ECLASS 8.0 | 27180712 |
| Popis výrobku | SK výmenník tepla vzduch/voda, strešná konštrukcia, 4,0 kW, 115 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