

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3210.540

Lucht-water-warmtewisselaars

Staat: 15.05.2026 (Bron: rittal.com/be-nl)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



SK 3210.540 - Lucht-water-warmtewisselaars dakmontage

Voor montage op het dakoppervlak. Koelvermogen 1,87 kW – 4 kW. Beschermklasse standaard IP 55. Bijzonder geschikt voor toepassing in ruwe omgevingen. Flexibele wateraansluitmogelijkheden.



Funcities

| | |
|-----------------------|--|
| Bestelnr. | SK 3210.540 |
| Uitvoering | dakmontage Watervoerende delen koper/messing (Cu/CuZn) |
| Product omschrijving | Voor toepassing in ruwe omgevingen en een temperatuurbereik tot +70 °C. De lucht/water-warmtewisselaar wordt met behulp van flexibele wateraansluitmogelijkheden op het dak van een kast gemonteerd. |
| Kleur | RAL 7035 |
| Levering | Aansluitgereed (steekbare aansluitklemmenstrook) Boorsjabloon Afdichting Bevestigingsmateriaal |
| Totaal koelvermogen | L 35 W 10 bij 400 l/h: 4 kW |
| Nominale spanning | 400 V, 2~, 50 Hz/60 Hz |
| Nominaal vermogen Pel | Bij 50 Hz: 102 W Bij 60 Hz: 125 W |

Functies

| | |
|------------------------------------|--|
| Nominale stroom max. | Bij 50 Hz: 0,25 A Bij 60 Hz: 0,3 A |
| Toelaatbare bedrijfsdruk (p. max.) | 1: 10 bar |
| Aansluiting (elektrisch) | Steekbare aansluitklemmenstrook |
| Inschakelduur | 100 % |
| Koelmedium | Water (specificatie zie onze website) |
| Waterintredetemperatuur | 1 °C...30 °C |
| Wateraansluitingen | ½" slangtule G ¾" buitenschroefdraad |
| Temperatuurregeling | e-Comfortcontroller (door de fabriek ingesteld op +35 °C) |
| Bedrijfstemperatuurbereik | 1 °C...70 °C |
| Afmetingen | Breedte: 597 mm Hoogte: 417 mm Diepte: 475 mm |
| Beschermklasse | IP 65 op aanvraag mogelijk |
| Instelbereik | 20 °C...55 °C |
| Voorzekering | Trafobeveiligingsschakelaar: 3,5...5 A |
| Beschermklasse IP volgens EN 60529 | IP 55 |
| Leveringseenheid | 1 st. |
| Nettogewicht | 36,1 kg |
| Brutogewicht | 38 kg |
| Douanetariefnummer | 84158300 |
| ETIM 9 | EC002515 |
| ETIM 8 | EC002515 |
| ECLASS 8.0 | 27180712 |
| Product omschrijving | SK lucht/water-warmtewisselaar dakmontage, 4,0 kW, 400 V, 2~, 50/60 Hz, comfortregeling, watervoerende delen: koper/messing, BHD: 597 x 417 x 475 mm |

Goedkeuringen

Goedkeuringen

CSA

UR + C-UR (recognized)

Verklaringen

Verklaring van conformiteit