

**Rittal – The System.**

Faster – better – everywhere.



**SK 3214.100**

**Lucht-water-warmtewisselaars**

Staat: 12-5-2026 (Bron: [rittal.com/nl-nl](http://rittal.com/nl-nl))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# SK 3214.100 - Lucht-water-warmtewisselaars wandmontage

Vermogensklassen 375 - 5000 W. Voor toepassing in ruwe omgevingen. Comfortabele montagemogelijkheden en flexibele wateraansluitmogelijkheden. Aanbouw of volledige inbouw mogelijk.

## Functies

Bestelnr.	SK 3214.100
Uitvoering	wandmontage Watervoerende delen koper/messing (Cu/CuZn)
Product omschrijving	Voor toepassing in ruwe omgevingen en een temperatuurbereik tot +70 °C. Comfortabele montagemogelijkheden en flexibele wateraansluitmogelijkheden. Aanbouw of volledige inbouw mogelijk.
Kleur	RAL 7035
Levering	Aansluitgereed Boorsjabloon Afdichtings- en bevestigingsmateriaal
Totaal koelvermogen	L 35 W 10 bij 200 l/h: 0,6 kW L 35 W 10 bij 400 l/h: 0,7 kW
Nominale spanning	230 V, 1~, 50 Hz/60 Hz
Nominaal vermogen Pel	Bij 50 Hz: 36 W Bij 60 Hz: 37 W
Nominale stroom max.	Bij 50 Hz: 0,17 A Bij 60 Hz: 0,18 A
Toelaatbare bedrijfsdruk (p. max.)	1: 10 bar
Inschakelduur	100 %
Koelmedium	Water (specificatie zie onze website)
Waterintredetemperatuur	1 °C...30 °C
Wateraansluitingen	3/8" slangtule

# Functies

Temperatuurregeling	Thermostatisch geregeld magneetventiel
Temperatuurbewaking	Ingebouwde thermostaat, met wisselcontact, schakelvermogen 16 A, instelbereik +20 °C ... +60 °C (door de fabriek ingesteld op +35 °C)
Bedrijfstemperatuurbereik	1 °C...70 °C
Opmerking	Geïntegreerde terugslagklep bij uitvoering met e-Comfortcontroller
Afmetingen	Breedte: 200 mm Hoogte: 500 mm Diepte: 100 mm
Voorzekering	Zekeringsautomaat/smeltveiligheid: 2 A
Instelbereik	20 °C...55 °C
Beschermklasse IP volgens EN 60529	IP 55
Protection category NEMA	UL Type 1
Leveringseenheid	1 st.
Nettogewicht	6,228 kg
Brutogewicht	6,556 kg
Douanetariefnummer	84158300
ETIM 9	EC002515
ETIM 8	EC002515
ECLASS 8.0	27180712
Product omschrijving	SK Lucht/water-warmtewisselaar, wandmontage, koelvermogen 0,6kW, 230V 50/60Hz, 200x500x100 mm BxHxD, RAL 7035, met thermostatisch geregeld magneetventiel

# Goedkeuringen

Goedkeuringen	CSA UR + C-UR (recognized)
---------------	-------------------------------

# Goedkeuringen

---

Verklaringen

Verklaring van conformiteit