

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## SK 3214.700

## Varmeveksler luft-vann

Stat: 22.05.2026 (Kilde: [rittal.com/no-no](http://rittal.com/no-no))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# SK 3214.700 - Varmeveksler luft-vann veggmontering HD

Luft/vann-varmeveksler for hygienisk følsomme produksjonsområder for nærings- og nytelsesmiddelindustrien – det optimale supplementet til Rittal Hygienic Design-programmet. Den rengjøringsvennlige konstruksjonen reduserer risikoen for kontaminering og garanterer næringsmiddelsikkerheten.



## Funksjoner

Art.nr	SK 3214.700
Utførelse	Vannførende deler i kobber/messing (Cu/CuZn)
Produktbeskrivelse	Luft/vann-varmeveksler for hygienisk følsomme produksjonsområder for nærings- og nytelsesmiddelindustrien – det optimale supplementet til Rittal Hygienic Design-programmet. Den rengjøringsvennlige konstruksjonen reduserer risikoen for kontaminering og garanterer næringsmiddelsikkerheten.
Fordeler	Rengjøringsvennlig og hygienisk konstruksjon En takhelling på 30° hindrer frasetting av gjenstander og væsker renner fort bort En utenpåliggende, utskiftbar silikonepakning hele veien rundt hindrer at det danner seg smuss mellom kapsling og luft-vann-varmeveksler.
Materiale	Skap: Rustfritt stål 1.4301 (AISI 304)
Overflate	Kapsling: Børstet, ruhet 400, ruhetsdybde < 0,8 µm
Leveringsomfang	Ferdig montert tilkoblingskabel Bormal Tetnings- og festemateriell

# Funksjoner

Total kjøleeffekt	L 35 W 10 ved 200 l/h: 0,6 kW L 35 W 10 ved 400 l/h: 0,65 kW
Måledriftsspenning	230 V, 1~, 50 Hz/60 Hz
Merkeeffekt Pel	Ved 50 Hz: 33 W Ved 60 Hz: 34 W
Driftsstrøm maks.	Ved 50 Hz: 0,16 A Ved 60 Hz: 0,14 A
Tillatt driftstrykk (p maks.)	1: 10 bar
Driftssyklus	100 %
Kjølemedium	Vann (spesifikasjon se Internett)
Vann-tilførselstemperatur	1 °C...30 °C
Vanntilkoblinger	G 3/8" AG
Temperaturregulering	Termostatstyrt magnetventil
Temperaturovervåkning	Apparatintern termostat, med vekselkontakt, brytereffekt 16 A, innstillingsområde +20 °C... +60 °C (innstilling fra fabrikk +35 °C)
Driftstemperaturområde	1 °C...70 °C
Dimensjoner	Bredde: 220 mm Høyde: 526 mm Dybde: 100 mm
Forberedt for sikring	Sikkerhetsautomat/smeltesikring: 2 A
Innstillingsområde	20 °C...60 °C
Kapslingsgrad IP iht. EN 60 529	IP 56/59
Protection category NEMA	NEMA 4X
Pakkeenhet	1 stk.
Nettvekt	6 kg
Bruttvekt	6,86 kg
Tolltariffnummer	84158300
ETIM 9	EC002515
ETIM 8	EC002515

# Funksjoner

---

ECLASS 8.0	27180712
Produktbeskrivelse	SK Air/water heat exchanger, wall-mounted, HD, 0.65 kW, 230 V, 1~, 50/60 Hz, Thermostat-controlled magnetic valve, WHD: 220 x 526 x 100 mm

---

# Godkjenninger

---

Godkjenninger	CSA UL + C-UL - FTTA UR + C-UR (recognized)
Forklaringer	Samsvarserklæring

---