Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3214.700

Luft-vandvarmevekslere

Stat: 05-11-2026 (Kilde: www.rittal.com/dk-da)

SK 3214.700 - Luft-vandvarmevekslere vægmontering HD

Luft-/vandvarmevekslere til hygiejnisk følsomme produktionsområder i nærings- og nydelsesmiddelindustrien – det optimale supplement til Rittal Hygienic Design Program. Den rengøringsvenlige konstruktion nedsætter kontamineringsrisikoen og sikrer næringsmiddelsikkerheden.





Funktioner

Best.nr.	SK 3214.700
Udgave	Vandførende dele i kobber/messing (Cu/CuZn)
Produktbeskrivelse	Luft-/vandvarmeveksler til hygiejnisk følsomme produktionsområder inden for nærings- og nydelsesmiddelindustrien – det optimale supplement til Rittal Hygienic Design Program. Den rengøringsvenlige konstruktion nedsætter kontamineringsrisikoen og sikrer levnedsmiddelsikkerheden.
Fordele	Rengøringsvenlig og hygiejnisk konstruktion En toppladevinkel på 30° forhindrer placering af genstande, og væsker strømmer hurtigt ned Udvendigt placeret udskiftelig silikonetætning hele vejen rundt forhindrer smudsdannelse mellem kabinet og luft-vandvarmeveksler.
Materiale	Kabinet: Rustfrit stål 1.4301 (AISI 304)
Overflade	Kabinet: Matslebet, kornstørrelse 400, ruhed < 0,8 µm

© Rittal 2026

Funktioner

Leveringsomfang	Tilslutningsklart fortrådet Boreskabelon Tætnings- og montagematerialer
Samlet køleeffekt	L 35 W 10 ved 200 l/h: 0,6 kW L 35 W 10 ved 400 l/h: 0,65 kW
Mærkedriftsspænding	230 V, 1~, 50 Hz/60 Hz
Nom. effekt Pel	50 Hz: 33 W 60 Hz: 34 W
Mærkestrøm maks.	50 Hz: 0,16 A 60 Hz: 0,14 A
Tilladt driftstryk (p maks.)	1: 10 bar
Indkoblingstid	100 %
Kølemedium	Vand (specifikation, se internet)
Vandfremløbstemperatur	1 °C...30 °C
Vandtilslutninger	G ⅜" AG
Temperaturregulering	Termostatisk styret magnetventil
Temperaturovervågning	Integreret termostat, med omskifterkontakt, brydeevne 16 A, indstillingsområde +20 °C ... +60 °C (indstilling fra fabrikken +35 °C)
Driftstemperatur	1 °C...70 °C
Dimensioner	Bredde: 220 mm Højde: 526 mm Dybde: 100 mm
Forsikring	Automatsikring/smeltesikring: 2 A
Indstillingsområde	20 °C...60 °C
Kapslingsklasse IP iht. EN 60 529	IP 56/59
Protection category NEMA	NEMA 4X
Pakkestørrelse	1 stk.
Nettovægt	6 kg
Bruttovægt	6,86 kg
CRA risk class	Default (Low Risk)

Funktioner

Toldtarifnummer	84158300
ETIM 9	EC002515
ETIM 8	EC002515
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

Godkendelser.

Godkendelser.	CSA UL + C-UL - FTTA UR + C-UR (recognized)
Forklaringer.	Overensstemmelseserklæring