

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3215.700

Toplotni izmenjevalniki zrak-voda

State: 28.6.2026 (Source: rittal.com/si-sl)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



SK 3215.700 - Toplotni izmenjevalniki zrak-voda stenski HD

Toplotni izmenjevalnik zrak/voda za higiensko kritična proizvodna območja v industriji hrane in pijače – optimalna dopolnitev ponudbe Rittal Hygienic Design. Odlična zasnova za enostavno čiščenje zmanjšuje tveganje kontaminacije in zagotavlja varnost živil.



Features

Št. Modela	SK 3215.700
Zasnova	Deli za prenos vode, baker/medenina (Cu/CuZn)
Opis izdelka	Toplotni izmenjevalniki zrak/voda za higiensko občutljiva proizvodna območja v industriji hrane in pijače – idealno dopolnilo programu Rittal Hygienic Design. Zasnova, ki jo je enostavno čistiti, zmanjšuje tveganje kontaminacije in zagotavlja varnost živil.
Prednosti	Enostavno čiščenje, higienska zasnova Naklon strehe 30° preprečuje odlaganje predmetov nanjo in omogoča hitro odtekanje tekočin Zunanje, zamenljivo silikonsko tesnilo po celotnem obodu preprečuje nabiranje umazanije med ohišjem in toplotnim izmenjevalnikom zrak-voda.
Material	Ohišje: nerjavno jeklo 1.4301 (AISI 304)
Površinska obdelava	Ohišje: brušeno, zrnatost 400, hrapavost < 0,8 µm
Obseg dobave	Popolnoma ožičeno, pripravljeno za priklop Šablona za vrtanje Tesnilni in montažni deli

Features

Skupna hladilna moč	L 35 W 10 pri 200 l/h: 1 kW L 35 W 10 pri 400 l/h: 1,2 kW
Nazivna delovna napetost	230 V, 1~, 50 Hz/60 Hz
Poraba energije Pel	Pri 50 Hz: 77 W Pri 60 Hz: 104 W
Maks. nazivni tok	Pri 50 Hz: 0,38 A Pri 60 Hz: 0,47 A
Dovoljen delovni tlak (p maks.)	1: 10 bar
Delovni cikel	100 %
Hladilni medij	Water (see Internet for specifications)
Temperatura dovodne vode	1 °C...30 °C
Priključki za vodo	G 3/8" external thread
Nadzor temperature	Thermostat-controlled magnetic valve
Nadzor temperature	Notranji termostat, s preklopnim kontaktom, preklopna obremenitev 16 A, območje nastavitve +20 °C ... +60 °C (tovarniška nastavitve +35 °C)
Delovno temperaturno območje	1 °C...70 °C
Mere	Širina: 215 mm Višina: 982 mm Globina: 100 mm
Predvarovalka	Miniaturni odklopnik/varovalka: 4 A
Nastavitveno območje	20 °C...60 °C
Razred zaščite po IEC 60 529	IP 56/59
Protection category NEMA	NEMA 4X
Paketi	1 pc(s).
Neto teža	14 kg
Bruto teža	14 kg
Carinska tarifna številka	84158300
ETIM 9	EC002515

Features

ETIM 8	EC002515
ECLASS 8.0	27180712
Opis izdelka	SK Air/water heat exchanger, wall-mounted, HD, 1.2 kW, 230 V, 1~, 50/60 Hz, Thermostat-controlled magnetic valve, WHD: 215 x 982 x 100 mm

Approvals

Approvals	CSA UL + C-UL - FTTA UR + C-UR (recognized)
Explanations	Declaration of conformity