

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.

Výměník tepla vzduch/voda nástěnná montáž HD – SK 3214.700

Date : 14.12.2019

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



Výměník tepla vzduch/voda nástěnná montáž HD – SK 3214.700

created: 14.12.2019 on www.rittal.com/cz-cs



Popis výrobku

Popis:	Výměník tepla vzduch/voda pro hygienicky citlivé výrobní oblasti potravinářského průmyslu – optimální doplněk programu Rittal Hygienic Design. Snadno čistitelná konstrukce snižuje riziko kontaminace a zajišťuje bezpečnost potravin.
Výhody:	Snadno čistitelná a hygienická konstrukce Sklon horní plochy 30° zamezuje odkládání předmětů a umožňuje rychlé odtékání kapalin. Vnější, vyměnitelné obvodové silikonové těsnění zamezuje usazování nečistot mezi skříňí a výměníkem tepla vzduch/voda.
Materiál:	Skříň: nerez ocel 1.4301 (AISI 304)
Povrch:	Skříň: jemně zbrošený povrch, zrnitost 400, hloubka zrnitosti < 0,8 µm
Stupeň krytí IP dle normy IEC 60 529:	IP 56/59
Stupeň krytí NEMA:	se standardním filtrem: NEMA 4X
Rozsah dodávky:	Propojená jednotka připravená k okamžitému připojení Vrtací šablona Těsnicí a upevňovací materiál
Poznámka:	Aby byl zajištěn stupeň krytí IP 66/69 podle IEC 60 529, musí být úplně zabráněno vniknutí unikajícího vzduchu do otvorů pro odvod kondenzátu.

Technické parametry

Celkový chladicí výkon:	L 35 W 10 při 200 l/h: 0,6 kW L 35 W 10 při 400 l/h: 0,65 kW
--------------------------------	---

Množství vzduchu (dodávané při volném proudění vzduchu):	Vnitřní okruh při 50 Hz: 280 m ³ /h Vnitřní okruh při 60 Hz: 310 m ³ /h
Jmenovité provozní napětí:	230 V, 1~, 50 Hz/60 Hz
Rozměry:	Šířka: 220 mm Výška: 526 mm Hloubka: 100 mm
Regulace teploty:	Termostaticky řízený elektromagnetický ventil
Rozsah teplot:	Provoz (prostředí): +1 °C...+70 °C Rozsah regulace: +20 °C...+60 °C Přívod vody: +1 °C...+30 °C
Chladicí médium/chladivo:	Chladicí médium: Voda (požadavky na kvalitu naleznete na našich webových stránkách)
Doba zapnutí:	100 %
Jmenovitý elektrický příkon P_{el}:	Při 50 Hz: 33 W Při 60 Hz: 34 W
Jmenovitý proud max.:	Při 50 Hz: 0,16 A Při 60 Hz: 0,14 A
Jistič/tavná pojistka:	2 A
Přípustný provozní tlak (p max.):	1 bar - 10 bar
Kontrola teploty:	Přístrojový interní termostat s přepínacím kontaktem, spínací proud 16 A, rozsah nastavení +20 °C...+60 °C (nastavení z výroby +35 °C)
Přípojky vody:	G 3/8" větší závit
Balení:	1 ks
Hmotnost/balení:	6 kg
EAN:	4028177806399
Číslo celní sazby:	84158300
ETIM 7.0:	EC002515
ETIM 6.0:	EC002515
eCl@ss 8.0/8.1:	27180712

eCl@ss 6.0/6.1:

27180712

Popis výrobku:

Výměník vzd/vzd TopTherm 66W/K 230V

Certifikáty

Certifikáty:

Approval overview
CSA
UR + C-UR

Certifikáty:

DGUV
EAC

Osvědčení:

Prohlášení o shodě
