

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## SK 3214.700 空气/水热交换器

状态: 2025-10-30 (来源: [rittal.com/cn-zh](http://rittal.com/cn-zh))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# SK 3214.700 - 空气/水热交换器 壁装式 HD

空气/水热交换器用于卫生要求极高的食品行业和烟草行业——是Rittal有代表性的的卫生型设计。便于清洁的结构降低了受污染风险并保证了食品安全。



## 特征

型号	SK 3214.700
型式	铜/黄铜导水零件 (Cu/CuZn)
产品描述	空气/水热交换器用于卫生要求极高的食品行业和烟草行业——是Rittal最优的卫生型设计。便于清洁的结构降低了受污染风险并保证了食品安全。
您的获益	便于清洗且卫生的结构 顶面坡度 30°倾斜，避免放置物体且液体可快速流出 四周外围配备的可更换型硅树脂密封件避免在箱体和空气/水热交换器中形成脏污。
材料	箱体：不锈钢 1.4301 (AISI 304)
表面	箱体：拉丝，粒度 400，粗糙度 < 0.8 μm
供货范围	已接好线 钻孔模板 密封固定材料

# 特征

总冷却功率	200 l/h 时 L 35 W 10: 0.6 kW 400 l/h 时 L 35 W 10: 0.65 kW
额定工作电压	230 V, 1~, 50 Hz/60 Hz
额定功率 Pel	在 50 Hz 条件下: 33 W 在 60 Hz 条件下: 34 W
额定电流 最大	在 50 Hz 条件下: 0.16 A 在 60 Hz 条件下: 0.14 A
允许的工作压力 (p 最大)	1 - 10 巴
开关打开持续时间	100 %
冷却媒质	水 (规范见我们的网站)
进水温度	1 °C...30 °C
接水口	G ½" AG
温度调节器	温度控制电磁阀
温度监视	内置调节器, 带温度设定, 开关功率16 A, 设置范围 +20 °C ...+60 °C (出厂设置 +35 °C)
工作温度范围	1 °C...70 °C
说明	为达到 IEC 60 529 的防护等级 IP 66/69, 须彻底避免泄漏空气从冷凝水排放口进入。
尺寸	宽度: 220 mm 高度: 526 mm 深度: 100 mm
前置熔断器	自动保险器/熔丝: 2 A
调节范围	20 °C...60 °C
防护等级 IP, 符合 EN 60 529 标准	IP 56/59
Protection category NEMA	NEMA 4X

## 特征

---

包装单元	1 件
净重	6
毛重	6.86
税率号	84158300
EAN	4028177806399
ETIM 9	EC002515
ETIM 8	EC002515
ECLASS 8.0	27180712

## 批准

---

批准	CSA UL + C-UL - FTTA UR + C-UR (recognized)
解释	符合性声明