

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## SK 3214.700

## 水冷式熱交換器

State: 2026/02/08 (Source: [rittal.com/jp-ja](https://www.rittal.com/jp-ja))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# SK 3214.700 - 水冷式熱交換器 ウォール型 HD

食品・嗜好品産業の衛生的な製造環境での使用に適した水冷式熱交換器 - リタール ハイジエニックデザイン シリーズへの最適な補足製品です。クリーニングのしやすい構造は、コンタミネーションリスクを減らし、食品の安全性を保証します。



## Features

品番	SK 3214.700
仕様	水配管部品は銅/黄銅(Cu/CuZn)製
製品説明	食品・嗜好品産業の衛生的な製造環境での使用に適した水冷式熱交換器 - リタール ハイジエニックデザイン シリーズへの最適な補足製品です。クリーニングのしやすい構造は、コンタミネーションリスクを減らし、食品の安全性を保証します。
メリット	クリーニングがやすく、衛生面を考慮した構造 30°のルーフ傾斜は、物を置くことを防ぎ、水分が溜まらないようにします 外周に取り付けてある交換可能なシリコンパッキンは、ハウジングと水冷式熱交換器との間が汚れることを防ぎます。
材質	エンクロージャー：ステンレス、1.4301 (AISI 304)
表面	ハウジング：ヘアライン仕上げ、粒度400番、面粗度 < 0.8 μm

# Features

同梱品	配線済み 穴加工用テンプレート 密閉部品および固定部品
冷却能力	L 35 W 10 (200 l/h 時): 0.6 kW L 35 W 10 (400 l/h 時): 0.65 kW
定格電圧	230 V、単相、50 Hz/60 Hz
定格出力 $P_{el}$	50 Hz の場合: 33 W 60 Hz の場合: 34 W
定格電流 最大	50 Hz の場合: 0.16 A 60 Hz の場合: 0.14 A
許容最大圧力 (p 最大)	1 - 10 バール
デューティーサイクル	100 %
冷却剤	水（仕様についてはお問合せ下さい）
送水温度	1 °C...30 °C
水配管接続	G $\frac{1}{2}$ インチおねじ
温度制御	サーモスタット制御の電磁弁
温度監視	内蔵サーモスタット、切り替え接点 (C 接点) 付き、接点容量 16 A、 設定範囲 +20 °C ~ +60 °C (工場設定値 +35 °C)
動作温度範囲	1 °C...70 °C
寸法：	幅: 220 mm 高さ: 526 mm 奥行: 100 mm
適用ヒューズ	遮断器/溶断型ヒューズ: 2 A
設定範囲	20 °C...60 °C
保護等級、EN 60 529 に準拠	IP 56/59

# Features

Protection category NEMA	NEMA 4X
1パック	1 個
純質量	6
総質量	6.86
関税率番号	84158300
EAN	4028177806399
ETIM 9	EC002515
ETIM 8	EC002515
ECLASS 8.0	27180712

# Approvals

Approvals	CSA UL + C-UL - FTTA UR + C-UR (recognized)
Explanations	CE適合宣言書