## Rittal - The System.

Faster – better – everywhere.





# SK 3215.700 Scambiatori di calore aria-acqua

Stato: 6/10/2025 (Fonte: rittal.com/it-it)

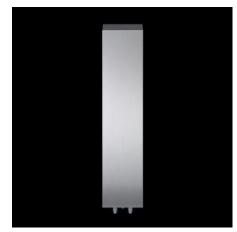


# SK 3215.700 - Scambiatori di calore aria-acqua Montaggio a parete HD

Scambiatore di calore aria/acqua specifico per gli ambienti di produzione nel settore food and beverage che richiedono il rispetto di numerosi standard igienico-sanitari. Si integra perfettamente con le soluzioni della gamma Hygienic Design di Rittal. Facile da pulire, la struttura dello scambiatore riduce il rischio di contaminazione e garantisce la sicurezza degli alimenti.







#### Caratteristiche

Codice prodotto	SK 3215.700
Esecuzione	Componenti del circuito acqua in rame/ottone (Cu/CuZn)
Descrizione prodotto	Scambiatore di calore aria/acqua idoneo agli ambienti produttivi delle industrie agroalimentari che richiedono grande attenzione agli aspetti igienico-sanitari. Si integra perfettamente nella gamma di soluzioni Hygienic Design di Rittal. La struttura dello scambiatore, che consente una pulizia facile ed efficace, riduce il rischio di contaminazione e garantisce la sicurezza dei generi alimentari.
Vantaggi	Struttura facile da pulire conforme alle norme igienico-sanitarie Il tetto spiovente di 30° impedisce che vengano depositati oggetti e fa defluire rapidamente i liquidi La guarnizione perimetrale sostituibile in silicone evita i depositi di sporcizia tra il contenitore e lo scambiatore di calore aria-acqua.
Materiale	Contenitore: acciaio inox 1.4301 (AISI 304)
Superficie	Contenitore: lucidatura lineare grana 400, rugosità < 0,8 µm

© Rittal 2025 2

## Caratteristiche

Protection category NEMA	NEMA 4X
Grado di protezione IP secondo EN 60 529	IP 56/59
Campo d'impostazione temperatura di esercizio	20 °C60 °C
Fusibile di protezione	Interruttore automatico/fusibile: 4 A
Dimensioni	Larghezza: 215 mm Altezza: 982 mm Profondità: 100 mm
Nota	Per garantire il grado di protezione IP 66/69 secondo IEC 60 529, è necessario sigillare l'area di scarico della condensa.
Range temperatura di esercizio	1 °C70 °C
Controllo della temperatura	Termostato interno all'apparecchio con contatto di commutazione, potenza di commutazione di 16 A, campo di regolazione da +20 °C a +60 °C (impostazione di fabbrica +35 °C)
Regolazione della temperatura	Elettrovalvola con controllo termostatico
Raccordi idraulici	G %" AG
Temperatura acqua di mandata	1 °C30 °C
Mezzo frigorigeno	Acqua (vedi specifiche in Internet)
Adattabilità al carico	100 %
Pressione di esercizio (p max.)	1 - 10 bar
Corrente nominale max.	A 50 Hz: 0,38 A A 60 Hz: 0,47 A
Potenza nominale assorbita Pel	A 50 Hz: 77 W A 60 Hz: 104 W
Tensione nominale di esercizio	230 V, 1~, 50 Hz/60 Hz
Potenza frigorifera totale	L 35 W 10 a 200 l/h: 1 kW L 35 W 10 a 400 l/h: 1,2 kW
Parti incluse nella fornitura	Apparecchio precablato pronto per l'allacciamento Dima di foratura Materiale di tenuta e fissaggio

© Rittal 2025

## Caratteristiche

Confezione	1 pz.
Peso netto	14
Peso lordo	14
Codice tariffa doganale	84158300
EAN	4028177806405
ETIM 9	EC002515
ETIM 8	EC002515
ECLASS 8.0	27180712

# Approvazioni

Approvazioni	CSA
	UL + C-UL - FTTA
	UR + C-UR (recognized)
Spiegazioni	Dichiarazione di conformità

© Rittal 2025