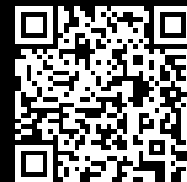


Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3214.100

Scambiatori di calore aria-acqua

Stato: 22/04/2026 (Fonte: rittal.com/it-it)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



SK 3214.100 - Scambiatori di calore aria-acqua

montaggio a parete

Classi di potenza 375 - 5.000 W. Per ambienti critici. Soluzioni di montaggio agevoli per l'installatore e flessibilità di configurazione delle connessioni idriche. L'installazione è possibile sia ad incasso che sporgente.

Caratteristiche

Codice prodotto	SK 3214.100
Esecuzione	montaggio a parete Componenti del circuito acqua in rame/ottone (Cu/CuZn)
Descrizione prodotto	Per ambienti difficili e campi di temperatura fino a +70 °C. Opzioni di montaggio semplificate e connessioni idriche flessibili. Può essere montato sporgente o completamente incassato.
Colore	RAL 7035
Parti incluse nella fornitura	Apparecchio precablato pronto per l'allacciamento Dima di foratura Materiale di tenuta e fissaggio
Potenza frigorifera totale	L 35 W 10 a 200 l/h: 0,6 kW L 35 W 10 a 400 l/h: 0,7 kW
Tensione nominale di esercizio	230 V, 1~, 50 Hz/60 Hz
Potenza nominale assorbita Pel	A 50 Hz: 36 W A 60 Hz: 37 W
Corrente nominale max.	A 50 Hz: 0,17 A A 60 Hz: 0,18 A
Pressione di esercizio (p max.)	1: 10 bar
Adattabilità al carico	100 %
Mezzo frigorifero	Acqua (vedi specifiche in Internet)
Temperatura acqua di mandata	1 °C...30 °C
Raccordi idraulici	Raccordo filettato per tubi flessibili 3/8"
Regolazione della temperatura	Elettrovalvola con controllo termostatico

Caratteristiche

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)
Range temperatura di esercizio	1 °C...70 °C
Nota	Valvola di non ritorno integrata nella versione con controllore e-Comfort
Dimensioni	Larghezza: 200 mm Altezza: 500 mm Profondità: 100 mm
Fusibile di protezione	Interruttore automatico/fusibile: 2 A
Campo d'impostazione temperatura di esercizio	20 °C...55 °C
Grado di protezione IP secondo EN 60 529	IP 55
Protection category NEMA	UL Type 1
Confezione	1 pz.
Peso netto	6,228 kg
Peso lordo	6,556 kg
Codice tariffa doganale	84158300
ETIM 9	EC002515
ETIM 8	EC002515
ECLASS 8.0	27180712
Descrizione prodotto	SK Scambiatore A/W 230-1-50-60 Ral7035S

Approvazioni

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