

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3126.230

Sistema di raffreddamento compatto

Stato: 20/12/2025 (Fonte: rittal.com/it-it)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



SK 3126.230 - Sistema di raffreddamento compatto per Micro Data Center

Condizionatore compatto, ideale per impieghi in ambienti già climatizzati (o dotati di un sistema di ventilazione sufficiente) e che richiedono bassa rumorosità.

Caratteristiche

Codice prodotto	SK 3126.230
Descrizione prodotto	Per il raffreddamento dei Micro Data Center Level B e Level E. Questo condizionatore di tipo split è composto da un'unità interna (evaporante) e un'unità esterna. La prima viene fissata alla parete laterale interna del Micro Data Center e la seconda alla porta di servizio.
Vantaggi	Circuiti interni ed esterni ermeticamente separati Nessuna penetrazione di polvere e gas di combustione L'unità interna e l'unità esterna sono collegate tra loro tramite cavi di comando e condotti del mezzo frigorifero, nonché protette contro gli incendi mediante compartimentazioni La circolazione dell'aria all'interno del Micro Data Center avviene in orizzontale. Speciali deflettori provvedono a una circolazione mirata dell'aria. La separazione tra "lato freddo" e "lato caldo" evita la presenza di correnti d'aria, garantendo una climatizzazione più efficace
Colore	RAL 7035
Parti incluse nella fornitura	Unità interna (evaporatore) Unità esterna Tubazioni frigorifere Linee dati e di alimentazione
Corrente nominale max.	A 50 Hz: 3,3 A A 60 Hz: 3,5 A
Potenza frigorifera totale secondo DIN EN 14511	2.070 W/2.300 W
Corrente di spunto (massima)	A 50 Hz: 14,2 A A 60 Hz: 14,7 A

Caratteristiche

Potenza nominale assorbita Pel 50/60 Hz L35 L35	1.275 W/1.615 W
Potenza nominale assorbita Pel 50/60 Hz L35 L50	1.525 W/1.920 W
Connessione elettrica	Morsettiera ad innesto
Adattabilità al carico	100 %
Regolazione della temperatura	Controllore Comfort (impostazione di fabbrica +25 °C)
A 60 Hz	3,5 A
Motor circuit-breaker	sì
Livello di rumorosità	70 dB(A)
OUT_COL_REFRIGERATION_FACTO R_RANGE_L35_L35_50_60HZ	2
Range temperatura di esercizio	20 °C...55 °C
Pressione di esercizio (p max.)	28 bar
Fusibile di protezione	Interruttore automatico/fusibile: 6,3...10 A
Potenza frigorifera totale secondo DIN EN 14511	Potenza frigorifera L35 L35/50 Hz: 2.500 W Potenza frigorifera L35 L35/60 Hz: 3.090 W Potenza frigorifera L35 L50/50 Hz: 2.070 W Potenza frigorifera L35 L50/60 Hz: 2.300 W
Confezione	1 pz.
EAN	4028177617742
ECLASS 8.0	27180704