

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3126.230

Kompaktní chlazení

State: 4.3.2026 (Source: rittal.com/sk-sk)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



SK 3126.230 - Kompaktní chlazení pro datová mikrocentra

Kompaktní chladicí přístroj vhodný pro použití v místnostech s klimatizačním systémem budovy nebo dostatečnou ventilací a s požadavkem na nízkou nebo nulovou hladinu hluku.

Features

Obj. číslo	SK 3126.230
Popis výrobku	Pro chlazení Micro Data Center Level B a Level E. Chladicí jednotka split se skládá z vnitřní jednotky (výparník) a venkovní jednotky. Vnitřní jednotka je umístěna uvnitř Micro Data Centra a venkovní jednotka vně Micor Data centra.
Výhody	Samostatné, hermeticky oddělené vnitřní a vnější okruhy Žádné pronikání prachu ani kouřových plynů Vnitřní a venkovní jednotka jsou přes rozvody chladiva a řídicími kabely vzájemně spojeny a odděleny protipožární přepážkou Vzduch je v datovém mikrocentru veden horizontálně. Přizpůsobené ventilační usměrňovací plechy zajišťují cílené vedení vzduchu. Oddělením „studené strany“ a „teplé strany“ se zabrání vzduchovým zkratům a zvýší se tak účinnost chlazení.
Barva	RAL 7035
Rozsah dodávky	Vnitřní jednotka (výparník) Venkovní jednotka Rozvody chladicího média Datové a napájecí kabely
Jmenovitý proud max.	Při 50 Hz: 3,3 A Při 60 Hz: 3,5 A
Celkový chladicí výkon dle normy DIN EN 14511	2.070 W/2.300 W
Rozběhový proud (max.)	Při 50 Hz: 14,2 A Při 60 Hz: 14,7 A
Jmenovitý elektrický příkon Pel 50/60 Hz L35 L35	1.275 W/1.615 W
Jmenovitý elektrický příkon Pel 50/60 Hz L35 L50	1.525 W/1.920 W

Features

Způsob (elektrického) připojení	Nasazovací připojovací svorkovnice
Doba zapnutí	100 %
Regulace teploty	Komfortní regulátor (nastavení z výroby +25 °C)
Při 60 Hz	3,5 A
Motor circuit-breaker	Yes
Hladina akustického tlaku	70 dB(A)
OUT_COL_REFRIGERATION_FACTOR_RANGE_L35_L35_50_60HZ	2
Rozsah provozních teplot	20 °C...55 °C
Přípustný provozní tlak (p max.)	28 bar
Předřazené jištění	Jistič/tavná pojistka: 6,3...10 A
Celkový chladicí výkon dle normy DIN EN 14511	Chladicí výkon L35 L35/50 Hz: 2.500 W Chladicí výkon L35 L35/60 Hz: 3.090 W Chladicí výkon L35 L50/50 Hz: 2.070 W Chladicí výkon L35 L50/60 Hz: 2.300 W
Balení	1 ks
Číslo celní sazby	84158200
ECLASS 8.0	27180704
Popis výrobku	Komp. klimatizace Modulsafe 2,5KW 400V