

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 7999.991

Venkovní klimatizace s invertorovou technikou

Stát: 16.12.2025 (Zdroj: rittal.com/cz-cs)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



SK 7999.991 - Venkovní klimatizace s invertorovou technikou pro datová mikrocentra

Venkovní klimatizační jednotka s invertorovou technologií, která umožňuje regulaci otáček kompresoru a regulaci množství chladiva a tím energetickou úsporu až 40 %.

Funkce

Obj. číslo	SK 7999.991
Popis výrobku	Venkovní jednotka s invertorovou technikou umožňuje regulaci otáček kompresoru v závislosti na potřebě. Množství chladiva reguluje elektronický expanzní ventil. Přizpůsobení potřebě chladicího výkonu umožňuje úsporu energie až 40 %. Vnitřní jednotka (výparník) vyfukuje studený vzduch před 19" rovinou, teplý vzduch je nasáván na zadní straně. Přizpůsobené usměrňovací plechy zajišťují další zvýšení účinnosti a zabraňují hromadění tepla.
Popis funkce	Všechny klimatizační systémy pro datová mikrocentra jsou konstruovány jako dělená zařízení, aby bylo dosaženo hermetického oddělení mezi chladicím okruhem uvnitř sejfy i mimo sejf. To brání vnikání prachu a korozivních plynů. Vzduch je v sejfě veden horizontálně. Teplý vzduch je nasáván v zadní oblasti, ochlazený vzduch je vyfukován před 19" rovinou.
Barva	RAL 7035
Rozsah dodávky	Venkovní jednotka Super Digital Inverter Dálkové kabelové ovládání Řídicí sada DX
Jmenovitý proud max.	Při 50 Hz: 13,9 A
Rozběhový proud (max.)	Při 50 Hz: 36 A
Noise Level general min	48 dB(A)
Noise Level general max	49 dB(A)
Rozměry	Šířka: 900 mm Výška: 795 mm Hloubka: 320 mm
Rozsah provozních teplot	-15 °C...43 °C

Funkce

Předřazené jištění	Jistič/tavná pojistka: 25 A
Rozsah regulace	-15 °C...43 °C
Balení	1 ks
Číslo celní sazby	84159000
EAN	4028177654129
ECLASS 8.0	27180704