

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 7999.991

Utendørs klimatisering med inverterteknikk

Stat: 22.12.2025 (Kilde: rittal.com/no-no)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



SK 7999.991 - Utendørs klimatisering med invertertechnik for Micro Data Center

Utendørs klimatisering med invertertechnik, turtallsregulering av kondensatoren og regulering av kjølemiddelmengden gjør det mulig å spare inntil 40 % energi.

Funksjoner

Art.nr	SK 7999.991
Produktbeskrivelse	Uteenheten med invertertechnik muliggjør behovsavhengig turtallsregulering av kondensatoren. Kjølemiddelmengden reguleres via den elektroniske ekspansjonsventilen. Tilpasningen til kjølebehovet muliggjør en energibesparelse på inntil 40 %. Gjennom ineenheten (fordamper) blir den kalde luften blåst ut foran 19"-nivået, varmluften sugd inn på baksiden. Ved hjelp av tilpassede vifteplater oppnår man økt virkningsgrad og man unngår varmelommer.
Virkemåte	Alle klimaanlegg for Micro Data Center er utført som splittenheter for å oppnå hermetisk skille mellom kjølekretsløpet inne i og utenfor safen. Dette hindrer inntrenging av støv og korrosive gasser. Luftføringen i Safe går horisontalt. Den varme luften suges inn i det bakre området, den avkjølte luften blåses ut foran 19"-nivået.
Farge	RAL 7035
Leveringsomfang	Super digital inverter utvendig enhet Kabel-fjernbetjening DX-styrekit
Driftsstrøm maks.	Ved 50 Hz: 13,9 A
Maks. startstrøm	Ved 50 Hz: 36 A
Noise Level general min	48 dB(A)
Noise Level general max	49 dB(A)
Dimensjoner	Bredde: 900 mm Høyde: 795 mm Dybde: 320 mm
Driftstemperaturområde	-15 °C...43 °C

Funksjoner

Forberedt for sikring	Sikkerhetsautomat/smeltesikring: 25 A
Innstillingsområde	-15 °C...43 °C
Pakkeenhet	1 stk.
Tolltariffnummer	84159000
EAN	4028177654129
ECLASS 8.0	27180704