

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3301.800

Kjøleaggregater for takmontering

Stat: 06.07.2026 (Kilde: rittal.com/no-no)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



SK 3301.800 - Kjøleaggregater for takmontering for kjøling av IT-utstyr

Aktiv systemskapkjøling for tapseffekter inntil 3 kW. Settpunktavhengig regulering av servertilførselslufttemperaturen.



Funksjoner

| | |
|--------------------|--|
| Art.nr | SK 3301.800 |
| Fordeler | Jevn luftfordeling foran 19"-nivået |
| Anvendelsesområder | Kjøling av IT-utstyr i IT-skap som er plassert i enkeltoppstilling i sekundærrrom |
| Virkemåte | Enheten støtter "front to back" luftstyringen typisk for IT-applikasjoner, og regulerer til innstilt ønsket verdi til servertilførseltemperaturen Den varme IT avtrekksluften suges inn fra det bakre området av IT-skapet og inn i apparatet, den avkjøles og blåses inn kald foran 19"-nivået |
| Materiale | Stålplate |
| Farge | RAL 7035 |
| Leveringsomfang | Kondensator med hydrofob RiNano-lakkering Integrert elektrisk kondensatfordamping Ferdig montert tilkoblingskabel Bormal Luftbaffel Inkl. festemateriell |

Funksjoner

| | |
|--|---|
| Total kjøleeffekt iht. DIN EN 14511 | Total kjøleeffekt L35 L45: 3.200 W |
| Lufteffekt (frittblåsende) | Ytre kretsløp: 2.000 m ³ /h Innvendig kretsløp: 1.450 m ³ /h |
| Energy efficiency ratio (EER) 50/60 Hz L35 L35 | Kjøleeffektall L35 L35 (EER) 50 Hz: 1,6 |
| Måledriftsspenning | 230 V, 1~, 50 Hz |
| Driftsstrøm maks. | Ved 50 Hz: 10,4 A |
| Tilkoblingsmåte (elektrisk) | Pluggbar tilkoblingsklemmestrip |
| Dimensjoner | Bredde: 597 mm Høyde: 417 mm Dybde: 895 mm |
| Maks. startstrøm | Ved 50 Hz: 36 A |
| Driftssyklus | 100 % |
| Temperaturregulering | Regulering av servertilluftstemperaturen |
| Overvåking | Overvåking av tilførselslufttemperaturen |
| Tillatt driftstrykk (p maks.) | 25 bar |
| Forberedt for sikring | Sikkerhetsautomat/smeltesikring: 16 A |
| Innstillingsområde | 20 °C...25 °C |
| Kapslingsgrad IP iht. EN 60 529 | Ytre kretsløp IP 20 Indre kretsløp IP 20 |
| Kjølemiddel/kjølemedium | Kjølemiddel: R134a Mengde: 1,2 kg Global Warming Potential (GWP): 1.430 |
| Pakkeenhet | 1 stk. |
| Nettvekt | 89 kg |
| Bruttovekt | 98 kg |
| Tolltariffnummer | 84158200 |
| ETIM 9 | EC000855 |
| ETIM 8 | EC000855 |

Funksjoner

ECLASS 8.0

27180704

Produktbeskrivelse

SK Kjøleaggregater for takmontering for IT-utstyr, BHD:
597x417x895 mm, 230 V, 1~, 50 Hz, 3000 W/3200 W, regulering av
servertilførselslufttemperaturen

Godkjenninger

Forklaringer

Samsvarserklæring
Samsvarserklæring UK