

**Rittal – The System.**

Faster – better – everywhere.



**SK 3301.800**

**Kattoasennettavat jäähdyttimet**

Osavaltio: 6.7.2026 (Lähde: rittal.com/fi-fi)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# SK 3301.800 - Kattoasennettavat jäähdyttimet IT-laitteiston jäähdyttämiseen

Aktiivinen yksittäiskaappijäähdytys enintään 3 kW:n hukkateholle. Palvelimen ilman tulolämpötilan tavoitearvon mukainen säätö.



## ominaisuudet

Tilausnro	SK 3301.800
Hyödyt	Tasainen ilmanohjaus 19"-tason eteen
Käyttöalueet	IT-laitteiden jäähdytys lattiakaapeissa
Toimintotapa	Laite tukee IT:lle tyypillistä front to back -ilmavirtausta ja säätelee palvelimen tuloilman lämpötilaa määritetyn tavoitearvon mukaisesti Lämmin IT-poistoilma imetään laitteeseen IT-kaapin takaosasta, jäähdytetään ja puhalletaan uudelleen kylmänä 19 tuuman tason eteen
Materiaali	teräslevy
Väri	RAL 7035
Toimitus	Lauhdutin hydrofobisella RiNano-pinnoitteella Integroitu sähköinen kondenssiveden haihdutus Johdotettu liitännävalmiiksi Porausmalli Ilmanohjauslevy Sis. kiinnitystarvikkeet

# ominaisuudet

Kokonaisjäähdytysteho DIN EN 14511:n mukaan	Kokonaisjäähdytysteho L35 L45: 3.200 W
Ilmamäärä (vapaa puhallus)	Ulkokierto: 2.000 m <sup>3</sup> /h Sisäkierto: 1.450 m <sup>3</sup> /h
Energiatehokkuuskerroin (EER) 50/60 Hz L35 L35	Kylmäkerroin L35 L35 (EER) 50 Hz: 1,6
Nimelliskäyttöjännite	230 V, 1~, 50 Hz
Nimellisvirta maks.	50 Hz:ssä: 10,4 A
Liitântäppä (sähköinen)	Pistokeliitännäinen riviliitin
Mitat	Leveys: 597 mm Korkeus: 417 mm Syvyys: 895 mm
Käynnistysvirta (maks.)	50 Hz:ssä: 36 A
Käyttöaika	100 %
Lämpötilan säätö	Palvelimelle tulevan ilman lämpötilan säätö
Valvonta	Tuloilman lämpötilan valvonta
Sallittu käyttöpaine (p. maks.)	25 bar
Sulake	Sulakeautomaatti/lankasulake: 16 A
Säätöalue	20 °C...25 °C
Kotelointiluokka IP EN 60 529:n mukaan	Ulkokierto IP 20 Sisäkierto IP 20
Kylmäaine/jäähdytysaine	Kylmäaine: R134a Määrä: 1,2 kg Global Warming Potential (GWP): 1.430
Pakkausyksikkö	1 kpl
Nettopaino	89 kg
Bruttopaino	98 kg
Tullitariffinimike	84158200
ETIM 9	EC000855
ETIM 8	EC000855

# ominaisuudet

---

ECLASS 8.0

27180704

---

Tuotekuvaus

Kattoon asennettava jäähdytysyksikkö, IT-laitteiden jäähdyttämiseen, Palvelimen syöttöilman lämpötilan säätö, WHD: 597x417x895 mm, 230 V, 1~, 50 Hz.

# Hyväksynät

---

Selitykset

Vaatimustenmukaisuusvakuutus  
Vaatimustenmukaisuusvakuutus UK