

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## SK 3301.800

## Strešne hladilne enote

State: 14.5.2026 (Source: [rittal.com/si-sl](http://rittal.com/si-sl))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# SK 3301.800 - Strešne hladilne enote za hlajenje IT opreme

Aktivno hlajenje posameznih ohišij za toplotne izgube do 3 kW. Ciljna temperaturna regulacija vhodne temperature strežnika.



## Features

Št. Modela	SK 3301.800
Prednosti	Enakomerna porazdelitev zraka pred 482,6 mm (19") nivojem
Aplikacije	Hlajenje IT opreme v IT ohišjih, nameščenih kot samostojne enote v sekundarnih prostorih
Način delovanja	Naprava podpira usmerjanje zraka od spredaj nazaj, kar je značilno za IT aplikacije, in uravnava temperaturo dovoda strežnika na nastavljeno vrednost Vroč odpadni zrak iz IT opreme se vsesava v napravo na zadnji strani IT ohišja, ohladi, ohlajen zrak pa se vpihuje nazaj pred 482,6 mm (19") nivo.
Material	Jeklena pločevina
Barva	RAL 7035
Obseg dobave	Kondenzator s hidrofobnim premazom RiNano Integrirano električno izhlapevanje kondenzata Popolnoma ožičeno, pripravljeno za priklop Šablona za vrtanje Zračna pregradna plošča Sestavni deli

# Features

Skupna hladilna moč po DIN EN 14511	Skupna hladilna moč L35 L45: 3.200 W
Pretok zraka (neoviran pretok zraka)	Zunanje vezje: 2.000 m <sup>3</sup> /h Notranje vezje: 1.450 m <sup>3</sup> /h
Razmerje energetske učinkovitosti (EER) 50/60 Hz L35 L35	Hladilni faktor L35 L35 (EER) 50 Hz: 1,6
Nazivna delovna napetost	230 V, 1~, 50 Hz
Maks. nazivni tok	Pri 50 Hz: 10,4 A
Vrsta električne povezave	Plug-in terminal strip
Mere	Širina: 597 mm Višina: 417 mm Globina: 895 mm
Maks. zagonski tok	Pri 50 Hz: 36 A
Delovni cikel	100 %
Nadzor temperature	Control of the server inlet temperature
Nadzor	Nadzor temperature dovodnega zraka
Dovoljen delovni tlak (p maks.)	25 bar
Predvarovalka	Miniaturni odklopnik/varovalka: 16 A
Nastavitveno območje	20 °C...25 °C
Razred zaščite po IEC 60 529	External circuit IP 20 Internal circuit IP 20
Hladilno sredstvo/hladilni medij	Hladilno sredstvo: R134a Količina: 1,2 kg Potencial globalnega segrevanja (GWP): 1.430
Paketi	1 pc(s).
Neto teža	89 kg
Bruto teža	98 kg
Carinska tarifna številka	84158200
ETIM 9	EC000855
ETIM 8	EC000855

# Features

---

ECLASS 8.0	27180704
------------	----------

---

Opis izdelka	SK Roof-mounted cooling unit, For cooling IT equipment, Control of the server air infeed temperature, WHD: 597x417x895 mm, 230 V, 1~, 50 Hz
--------------	---

# Approvals

---

Explanations	Declaration of conformity Declaration of conformity UK
--------------	---