

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3238.500

Ventilatorske in filtrirne enote TopTherm

State: 23.5.2026 (Source: rittal.com/si-sl)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



SK 3238.500 - Ventilatorske in filtrirne enote TopTherm z EC tehnologijo

Energetsko učinkovita različica ventilatorsko-filtrirnih enot RTT s tehnologijo EC. Od 180 m³/h z integriranim krmilnim vmesnikom (vhod 0–10 V / PWM in izhod tahografskega signala) za regulacijo in nadzor ventilatorja.

Features

Št. Modela	SK 3238.500
Zasnova	stenska namestitev EC
Opis izdelka	Energetsko učinkovita zasnova filtrirnih ventilatorjev TopTherm z diagonalno tehnologijo ventilatorjev. Za nadzor in krmiljenje ventilatorjev od 3240.50x do 3245.51x. Integriran nadzorni vmesnik z izhodnim signalom tahometra omogoča krmiljenje ventilatorjev ter spremljanje hitrosti in delovanja ventilatorjev.
Product modification	The cover for the connection clamp has not been part of the TopTherm filter fans since May 2024. In testing, it proved not to be necessary to meet the standard, and affects neither function nor operational reliability.
Barva	RAL 7035
Obseg dobave	Celotna enota, pripravljena za namestitev, vključno s filtrirno podlogo iz sesekljanih vlaken
Ventilator	Diagonal, EC motor
Pretok zraka, neoviran pretok zraka (z nagubanim filtrom)	Pri 50 Hz: 63 m ³ /h Pri 60 Hz: 70 m ³ /h
Pretok zraka, neoviran pretok zraka (s filtrom iz sesekljanih vlaken)	Pri 50 Hz: 52 m ³ /h Pri 60 Hz: 52 m ³ /h
Pretok zraka z izhodnim filtrom, vključno s filtrirno podlogo iz sesekljanih vlaken (količina x številka naročila)	1 x 3238200: 36 m ³ /h 2 x 3238200: 46 m ³ /h
Nazivna delovna napetost	200 V - 240 V, 1~, 50 Hz/60 Hz

Features

Poraba energije Pel	Pri 50 Hz: 5,8 W Pri 60 Hz: 5,8 W
Maks. nazivni tok	Pri 50 Hz: 0,045 A Pri 60 Hz: 0,045 A
Mere	Širina: 148,5 mm Višina: 148,5 mm
Globina namestitve	58,5 mm
Izrez za montažo	Širina izreza: 124 mm Višina izreza: 124 mm
IP razred zaščite po IEC 60 529	IP 54 with chopped-fibre filter/pleated filter IP 56 with chopped-fibre filter/pleated filter and hose-proof hood
Razred zaščite NEMA	Type 12 with chopped-fibre filter/pleated filter Type 3 Type 3R Type 4 Type 4X with chopped-fibre filter/pleated filter and hose-proof hood
Predvarovalka	Miniaturni odklopnik/varovalka: 6 A
Opomba	Za povečanje pretoka zraka se lahko po izbiri uporabi nagubani filter (glejte karakteristično krivuljo). Primerno za uporabo z ventilatorsko-filtrirnimi enotami, strešnimi ventilatorji in izpušnimi filtri. Za še bolj učinkovito delovanje ali za nadzor ventilatorskih in filtrirnih enot priporočamo uporabo EC regulatorja hitrosti za EC ventilatorske in filtrirne enote (od 180 m ³ /h zračnega pretoka naprej).
Delovno temperaturno območje	-20 °C...55 °C
Temperaturno območje shranjevanja	-30 °C...70 °C
Stopnja hrupa	Pri 50 Hz: 49 dB(A) Pri 60 Hz: 49 dB(A)
Paketi	1 pc(s).
Neto teža	0,5 kg
Bruto teža	0,625 kg

Features

Carinska tarifna številka	84145915
ETIM 9	EC000320
ETIM 8	EC000320
ECLASS 8.0	27180716
Opis izdelka	SK Fan-and-filter unit TopTherm, 52 m ³ /h, 200-240 V, 1~, 50/60 Hz, WHD: 148.5 x 148.5 x 16 mm, EC technology

Approvals

Approvals	CSA UL + C-UL - FTTA UR + C-UR (recognized)
Explanations	Declaration of conformity Declaration of conformity UK
