

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3243.718

Blue e+ ventilátor s filtrem

Stát: 19.8.2025 (Zdroj: rittal.com/cz-cs)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



SK 3243.718 - Blue e+ ventilátor s filtrem

Kompletní ventilátorové jednotky pro montáž na svislých plochách bez použití nářadí. Množství dodávaného vzduchu v rozmezí 20 – 1 160 m³/h, stupeň krytí standardně IP 54.



Funkce

Obj. č.	SK 3243.718
Provedení	nástěnná montáž
Popis výrobku	Ventilátory s filtrem s diagonálním ventilátorem mají stabilnější tlakovou charakteristiku a poskytují konstantnější výkon. Diagonální směr proudění vzduchu zajišťuje rovnoměrnější ochlazování rozváděčové skříňe.
Výhody	Nejvyšší vzduchový výkon díky skládaným filtrům ve stavu při dodání Snadná výměna filtru díky novému otevíracímu mechanismu na lamelové mřížce Rychlejší montáž na skříň díky optimalizovaným zaklapávacím háčkům Technologie diagonálního ventilátoru zajišťuje rovnoměrnější a konstantní větrání rozváděče díky větší stabilitě tlaku Montáž bez použití nářadí
Materiál	Plast
Barva	RAL 9005
Rozsah dodávky	Kompletní zařízení, připravené k zapojení a okamžitému použití, včetně skládaného filtru

Funkce

Ventilátor	Diagonální, motor s rozběhovým kondenzátorem 1~
Aerodynamický výkon, volné proudění (s filtrem z netkané textilie)	Při 50 Hz: 540 m ³ /h Při 60 Hz: 590 m ³ /h
Množství vzduchu při volném proudění (se skládanými filtrem)	Při 50 Hz: 625 m ³ /h Při 60 Hz: 716 m ³ /h
Aerodynamický výkon s příslušným výstupním filtrem vč. filtru z netkané textilie	Při 50 Hz: 444 m ³ /h Při 60 Hz: 498 m ³ /h
Aerodynamický výkon s příslušným výstupním filtrem vč. skládaného filtru	Při 50 Hz: 565 m ³ /h Při 60 Hz: 645 m ³ /h
Jmenovité provozní napětí	115 V, 1~, 50 Hz/60 Hz
Jmenovitý elektrický příkon Pel	Při 50 Hz: 78,7 W Při 60 Hz: 102,8 W
Jmenovitý proud max.	Při 50 Hz: 0,81 A Při 60 Hz: 0,9 A
Rozměry	Šířka: 323 mm Výška: 323 mm Hloubka: 144,5 mm
Instalační hloubka	124 mm
Montážní výřez	Šířka výřezu: 292 mm Výška výřezu: 292 mm
Stupeň krytí IP dle normy IEC 60 529	IP 54 s filtrem z netkané textilie / skládaným filtrem IP55 se skládaným filtrem a absorpční podložkou IP 56 s filtrem z netkané textilie / skládaným filtrem a krytem proti stříkající vodě
Stupeň krytí NEMA	Typ 12 s filtrem z netkané textilie / skládaným filtrem Typ 3, 3R, 4, 4X s filtrační vložkou z netkané textilie / skládaným filtrem a krytem proti stříkající vodě
Předřazené jištění	Jistič/tavná pojistka: 6 A
Poznámka	U ventilátoru s filtrem 3237.XXX je elektrické připojení provedeno pomocí 2 vodičů (délka cca 300 mm), které jsou součástí zařízení. U všech ostatních ventilátorů s filtrem pomocí pružinové svorky.

Funkce

Rozsah provozních teplot	-30 °C...55 °C
Rozsah skladovacích teplot	-30 °C...70 °C
Hladina akustického tlaku	Při 50 Hz: 62 dB(A) Při 60 Hz: 65 dB(A)
Balení	1 ks
Netto hmotnost	3.12
Číslo celní sazby	84145915
EAN	4028177997950
ETIM 9	EC000320
ETIM 8	EC000320
ECLASS 8.0	27180716

Schválení

Schválení	CSA 30 - KC Korea UL + C-UL - FTFA UR + C-UR (recognized)
Vysvětlení	Prohlášení o shodě