

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3241.708

Blue e+ ventilátor s filtrem

Stát: 31.5.2026 (Zdroj: rittal.com/cz-cs)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



SK 3241.708 - 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. číslo | SK 3241.708 |
| 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 skříně. |
| 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 se stíněnými póly |
| Množství vzduchu při volném proudění (se skládanými filtrem) | Při 50 Hz: 272 m ³ /h Při 60 Hz: 280 m ³ /h |
| Aerodynamický výkon s příslušným výstupním filtrem vč. skládaného filtru | Při 50 Hz: 242 m ³ /h Při 60 Hz: 246 m ³ /h |
| Aerodynamický výkon, volné proudění (s filtrem z netkané textilie) | Při 50 Hz: 225 m ³ /h Při 60 Hz: 245 m ³ /h |
| Aerodynamický výkon s příslušným výstupním filtrem vč. filtru z netkané textilie | Při 50 Hz: 173 m ³ /h Při 60 Hz: 187 m ³ /h |
| Jmenovité provozní napětí | 230 V, 1~, 50 Hz/60 Hz |
| Jmenovitý elektrický příkon Pel | Při 50 Hz: 43,2 W Při 60 Hz: 54,5 W |
| Jmenovitý proud max. | Při 50 Hz: 0,27 A Při 60 Hz: 0,32 A |
| Rozměry | Šířka: 255 mm Výška: 255 mm Hloubka: 129 mm |
| Instalační hloubka | 108 mm |
| Montážní výřez | Šířka výřezu: 224 mm Výška výřezu: 224 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: 4 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: 53 dB(A) Při 60 Hz: 54 dB(A) |
| Balení | 1 ks |
| Netto hmotnost | 2,2 kg |
| Brutto hmotnost | 2,413 kg |
| Číslo celní sazby | 84145915 |
| ETIM 9 | EC000320 |
| ETIM 8 | EC000320 |
| ECLASS 8.0 | 27180716 |
| Popis výrobku | SK Blue e+ ventilátor s filtrem, 272/280 m ³ /h, 230 V, 1~, 50 Hz/60 Hz, ŠVH 255 × 255 × 129 mm, RAL 9005 |

Schválení

| | |
|------------|---|
| Schválení | CSA UL + C-UL - FTFA UR + C-UR (recognized) |
| Vysvětlení | Prohlášení o shodě |