

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## SK 3237.710

## Blue e+ ventilátor s filtrem

Stát: 13.5.2026 (Zdroj: [rittal.com/cz-cs](http://rittal.com/cz-cs))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# SK 3237.710 - Blue e+ ventilátor s filtrem

Kompletní ventilátorové jednotky pro montáž na svislých plochách bez použití nářadí. Množství dodávaného vzduchu v rozmezí 20 – 1 160 m<sup>3</sup>/h, stupeň krytí standardně IP 54.



## Funkce

|                |   |
|----------------|---|
| Obj. číslo     | SK 3237.710   |
| 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         | Snadná výměna filtru díky novému otevíracímu mechanismu na lamelové mřížce<br>Rychlejší montáž na skříň díky optimalizovaným zaklapávacím háčkům<br>Technologie diagonálního ventilátoru zajišťuje rovnoměrnější a konstantní větrání rozváděče díky větší stabilitě tlaku<br>Montáž bez použití nářadí |
| Materiál       | Plast   |
| Barva          | RAL 7035  |
| Rozsah dodávky | Kompletní zařízení, připravené k zapojení a okamžitému použití, včetně filtrační vložky   |
| Ventilátor     | Axiální, motor se stíněnými póly  |

# Funkce

|  |   |
|--|---|
| Aerodynamický výkon, volné proudění (s filtrem z netkané textilie)               | Při 50 Hz: 20 m <sup>3</sup> /h<br>Při 60 Hz: 25 m <sup>3</sup> /h  |
| Aerodynamický výkon s příslušným výstupním filtrem vč. filtru z netkané textilie | Při 50 Hz: 15 m <sup>3</sup> /h<br>Při 60 Hz: 18 m <sup>3</sup> /h  |
| Jmenovité provozní napětí  | 115 V, 1~, 50 Hz/60 Hz  |
| Jmenovitý elektrický příkon Pel  | Při 50 Hz: 12 W<br>Při 60 Hz: 10 W  |
| Jmenovitý proud max.   | Při 50 Hz: 0,14 A<br>Při 60 Hz: 0,13 A  |
| Rozměry  | Šířka: 116,5 mm<br>Výška: 116,5 mm<br>Hloubka: 64,5 mm  |
| Instalační hloubka   | 46 mm   |
| Montážní výřez   | Šířka výřezu: 92 mm<br>Výška výřezu: 92 mm  |
| Stupeň krytí IP dle normy IEC 60 529   | IP 54 s filtrem z netkané textilie<br>IP 56 s filtrem z netkané textilie a krytem proti stříkající vodě   |
| Stupeň krytí NEMA  | Typ 12 s filtrem z netkané textilie<br>Typ 3, 3R s filtrem z netkané textilie a krytem proti stříkající vodě  |
| Předřazené jištění   | Jistič/tavná pojistka: 2 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. |
| Rozsah provozních teplot   | -15 °C...55 °C  |
| Rozsah skladovacích teplot   | -30 °C...70 °C  |
| Hladina akustického tlaku  | Při 50 Hz: 42 dB(A)<br>Při 60 Hz: 47 dB(A)  |
| Balení   | 1 ks  |
| Netto hmotnost   | 0,464 kg  |
| Brutto hmotnost  | 0,466 kg  |

# Funkce

---

|                   |   |
|-------------------|---|
| Číslo celní sazby | 84145915  |
| ETIM 9            | EC000320  |
| ETIM 8            | EC000320  |
| ECLASS 8.0        | 27180716  |
| Popis výrobku     | SK Blue e+ ventilátor s filtrem, 20/25 m <sup>3</sup> /h, 115 V, 1~, 50 Hz/60 Hz, ŠVH 116,5 × 116,5 × 64,5 mm, RAL 7035 |

# Schválení

---

|            |  |
|------------|--|
| Schválení  | CSA<br>30 - KC Korea<br>UL + C-UL - FTTA<br>UR + C-UR (recognized) |
| Vysvětlení | Prohlášení o shodě   |