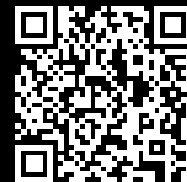


# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## SK 3241.724

## Blue e+ ventilátor s filtrem

Stát: 7.7.2026 (Zdroj: [rittal.com/cz-cs](http://rittal.com/cz-cs))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# SK 3241.724 - 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 3241.724
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 7035
Rozsah dodávky	Kompletní zařízení, připravené k zapojení a okamžitému použití, včetně skládaného filtru

# Funkce

Ventilátor	Diagonální, stejnosměrný motor
Množství vzduchu při volném proudění (se skládanými filtrem)	při DC: 272 m <sup>3</sup> /h
Aerodynamický výkon s příslušným výstupním filtrem vč. skládaného filtru	při DC: 242 m <sup>3</sup> /h
Aerodynamický výkon, volné proudění (s filtrem z netkané textilie)	při DC: 225 m <sup>3</sup> /h
Aerodynamický výkon s příslušným výstupním filtrem vč. filtru z netkané textilie	při DC: 173 m <sup>3</sup> /h
Jmenovité provozní napětí	24 V (DC)
Jmenovitý elektrický příkon Pel	při DC: 19,1 W
Jmenovitý proud max.	při DC: 0,8 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: 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	-30 °C...55 °C

# Funkce

---

Rozsah skladovacích teplot	-30 °C...70 °C
Hladina akustického tlaku	při DC: 53 dB(A)
Balení	1 ks
Netto hmotnost	1,97 kg
Brutto hmotnost	2,17 kg
Číslo celní sazby	84145915
ETIM 9	EC000320
ETIM 8	EC000320
ECLASS 8.0	27180716
Popis výrobku	SK Blue e+ ventilátor s filtrem, 272 m³/h, 24 V (DC), ŠVH 255 × 255 × 129 mm, RAL 7035

# Schválení

---

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