

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## SK 3241.110

# TopTherm szűrőbetétes ventilátor

Állapot: 2024.09.27. (Forrás: [rittal.com/hu-hu](https://www.rittal.com/hu-hu))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# SK 3241.110 - TopTherm szűrőbetétes ventilátor

Komplett szellőztetőegység sík felületbe építése szerszám nélkül. Légszállítási teljesítmény 20 - 900 m<sup>3</sup>/h, IP 54 standard védelem.

## Jellemzők

Cikkszám	SK 3241.110
Kivitel	fali kivitel
Termékleírás	A diagonális rendszerű szűrős ventilátorok nyomása stabilabb, a légszállítási teljesítményük állandóbb. A diagonális kiáramlási irány a kapcsolószekrény egyenletesebb hűtését biztosítja.
Szín	RAL 7035
Egységcsomag	Teljesen beszerelésre kész egység flíz szűrőbetéttel
Ventilátor	Diagonális, kommutátoros motor
Légszállítási teljesítmény szabadkifúvásnál (flíz szűrővel)	50 Hz esetén: 225 m <sup>3</sup> /h 60 Hz esetén: 245 m <sup>3</sup> /h
Légszállítási teljesítmény szabadkifúvásnál (redősszűrővel)	50 Hz esetén: 272 m <sup>3</sup> /h 60 Hz esetén: 272 m <sup>3</sup> /h
Légszállítási teljesítmény kimeneti szűrővel, flíz szűrőbetéttel (darabszám x cikkszám)	1 x 3240200: 171/182 m <sup>3</sup> /h 2 x 3240200: 200/217 m <sup>3</sup> /h
Névleges üzemi feszültség	115 V, 1~, 50 Hz/60 Hz
Névleges teljesítmény Pel	50 Hz esetén: 40 W 60 Hz esetén: 42 W
Névleges áram max.	50 Hz esetén: 0,52 A 60 Hz esetén: 0,48 A
Méret	Szélesség: 255 mm Magasság: 255 mm
Beépítési mélység	107 mm
Szereléshez szükséges kihagyás	Kivágás szélessége: 224 mm Kitörés magassága: 224 mm

# Jellemzők

IP védetség az IEC 60 529 szerint	IP54 vegyszálás/hajtogatott szűrőbetéttel IP55 hajtogatott szűrőbetéttel és szivacsos betéttel IP56 vegyszálás/hajtogatott szűrőbetéttel és vízszugár elleni fedéllel
NEMA védetség	Type 12 vegyszálás/hajtogatott szűrőbetéttel 3 típus Type 3R Type 4 Type 4X with chopped-fibre filter/pleated filter and hose-proof hood
Előtét biztosító	Biztosítóautomata/olvadóbiztosító: 4 A
Megjegyzés	A légszállítási teljesítmény növelése érdekében opcionálisan redősszűrő alkalmazható (lásd a jelleggörbét). Ez használható a szűrőbetétes és a tetőventilátoroknál és a kimeneti szűrőknél. A 3237.XXX szűrőbetétes ventilátornál az elektromos csatlakozás 2 különálló érrel történik a készüléken (hossza kb. 300 mm), minden más szűrőbetétes ventilátornál rugós sorkapoccsal
Ventilátor élettartam (L10, 40 °C)	50 Hz esetén: 61.000 h 60 Hz esetén: 60.000 h
Üzemi hőmérséklettartomány	-30 °C...55 °C
Tárolási hőmérséklettartomány	-30 °C...70 °C
Zajnyomásszint	50 Hz esetén: 54 dB(A) 60 Hz esetén: 56 dB(A)
Tömeg/cs. e.	2,26 kg
Csomagolási egység	1 db
Nettó tömeg	2.2
Bruttó tömeg	2.38
Vámtarifaszám	84145915
EAN	4028177652002
ETIM 8	EC000320
ETIM 7.0	EC000320
ECLASS 8.0	27180716

# Jóváhagyások

---

Jóváhagyások

CSA

UL + C-UL - FTTA

UR + C-UR (recognized)

---

Magyarázatok

Megfelelőségi nyilatkozat

Megfelelőségi nyilatkozat UK