



# TETŐSZELLŐZTETŐ

RFP széria

01860.0-00

RFP 018 ventilátoros egység, 250 x 250 mm, 300m<sup>3</sup>/h, 230V ac, 50Hz, IP32



- Alacsony zajszint nagy légáramlási sebességgel
- Megbízható, hosszú élettartam
- Alacsony beépítési mélység
- Nagyfokú üzembiztonság
- Gyorsan telepíthető és cserélhető szűrőszőnyegek

## TERMÉKLEÍRÁS

A tetőre szerelhető szűrőventilátorokat elsősorban olyan készülékházakban használják, ahol a beépített alkatrészek sok hőt bocsátanak ki, és a hely nem teszi lehetővé az oldalra szerelt ventilátorok használatát.

A tetőszűrő ventilátor biztosítja az egyenletes légáramlást a vezérlőszekrény vagy a burkolat belsejében. A keletkező légáramlás hűti az elektromos alkatrészeket.

Az RFP018 szűrőventilátor kétféle kivitelben kapható. Négy különálló ventilátorral vagy egy nagyobb ventilátorral. A négy ventilátor előnye, hogy a ventilátorkapacitás 75%-a megmarad akkor is, ha egy ventilátor kifújna. Ezenkívül ez a megoldás lehetővé teszi a minimális építési mélységet. Abban az esetben, ha a passzív szellőzés elegendő, a tetőre szerelhető elszívószűrő is felszerelhető. A szűrőszőnyeg cseréjekor ez könnyen, szerszám nélkül, a fedél felemelésével elvégezhető.

## MŰSZAKI ADATOK

<b>Air Capacity</b>	400 m <sup>3</sup> /h
<b>Air Volume Free Blowing</b>	400 m <sup>3</sup> /h
<b>Air Volume Free Blowing With G3 Filter</b>	300 m <sup>3</sup> /h
<b>Élettartam</b>	50000 h
<b>Felvett teljesítmény</b>	68 W
<b>Filtering degree</b>	85 %
<b>Flamklass</b>	UL94-V0
<b>Forgólapát anyaga</b>	Műanyag
<b>Frekvencia</b>	50 Hz
<b>Furatméret</b>	250x250 mm
<b>Humidity Storage</b>	<90 % RH
<b>IP-osztály</b>	IP32
<b>Jóváhagyások</b>	CE, EAC, RoHS, UL, UV - UL746C (f1), VDE
<b>Magasság</b>	354 mm

<b>Material fan</b>	Alumínium
<b>Material Plastic Housing</b>	Műanyag
<b>Max. feszültség</b>	230 V ac
<b>Mélység</b>	125 mm
<b>Number of fans</b>	4
<b>Operating Humidity</b>	< 90% RH
<b>Operational Temperature</b>	-10°C ... +70°C
<b>Panel mögötti mélység</b>	52 mm
<b>Szélesség</b>	354 mm
<b>Szín</b>	Világosszürke
<b>Tárolási hőmérséklet</b>	-40°C ... +70°C
<b>Tömeg</b>	3,3 kg
<b>Voltage min</b>	230 V ac
<b>Zajszint</b>	55 dB

