



FPO 018 SZELLŐZTETŐK

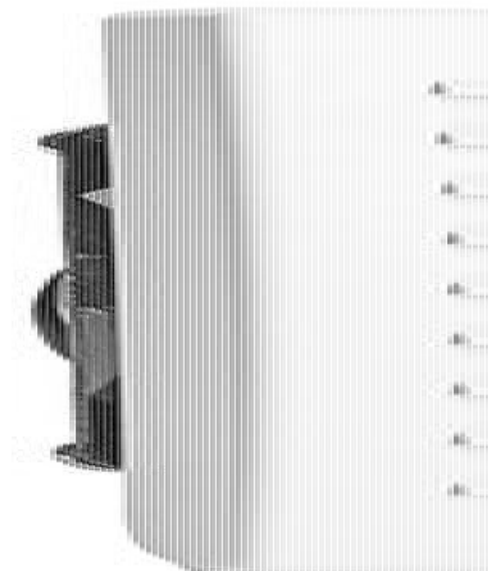
FPO 018 széria

01882.1-00

FPO 018 ventilátor lamellákkal, 176 x 176 mm,
277m³/h, 48V dc, Air-flap



- Ventilátoros egység lamellákkal szerelve
- Belépő egység szűrővel ellátva
- Könnyű és gyors szerelhetőség
- Hatékony légkeringés
- Tartozékok: tömlőbiztos motorháztető az IP56-os védelmi osztály növeléséhez



TERMÉKLEÍRÁS

A vezérlőszekrény optimális klimatizálása: a Filter Fan Plus kívülről hűvösebb levegőt fúj a vezérlőszekrénybe. A melegebb levegő a vezérlőszekrény belsejében a kilépő szűrőn keresztül távozik. Az így keletkező légáramlás lehűti a vezérlőszekrényt, és megvédi az alkatrészeket a túlmelegedéstől.

A Filter Fan Plus sorozat új légsappantyú-technológiát alkalmaz a légkivezető oldalon, ezáltal páratlanul nagy légáramlást ér el. A könnyű felszerelés érdekében egyedi racsnis mechanizmust alkalmaznak. Biztonságos és biztos rögzítést biztosít, miközben garantálja a tömítettséget. Az igényektől függően két választható rendszer áll rendelkezésre - az FPI vagy az FPO rendszer (FPI = "befelé", FPO = "kifelé").

Az FPO rendszer egy beszívó szűrőből és egy elszívó szűrőventilátorból áll. A Filter Fan Plus sorozatot beltéri használatra tervezték. Szűrőventilátor FPI vezérlőszekrények és szekrények klimatizálásához. Konfiguráció: FPI - légáramlási irány: (alapkitétel: fúvó).

MŰSZAKI ADATOK

Air Capacity	277 m³/h
Air Volume Free Blowing	277 m³/h
Air Volume Free Blowing With G3 Filter	146 m³/h
Élettartam	80000 h
Felvett teljesítmény	12 W
Flamklass	UL94-V0
Forgólapát anyaga	Acél
Frekvencia	DC
Furatméret	176x176 mm
Humidity Storage	<90% RH
IP-osztály	IP54
Jóváhagyások	CE, cULus, EAC, NEMA, RoHS, UL, UL E234324, UV - UL746C (f1), VDE
Magasság	215 mm
Material fan	Alumínium
Material Plastic Housing	Műanyag
Max. feszültség	48 V dc
Mélység	142 mm
Number of fans	1
Operating Humidity	< 90% RH
Operational Temperature	-25°C ... +70°C
Panel mögötti mélység	117 mm
Szélesség	215 mm
Szín	Szürke RAL 7035
Tárolási hőmérséklet	-40°C ... +70°C
Tömeg	1,5 kg
Voltage min	48 V DC
Zajszint	63 dB