



## FPO 018 SZELLŐZTETŐK

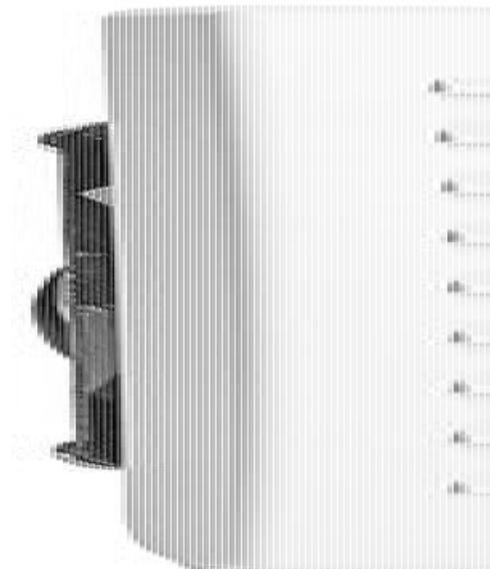
FPO 018 széria

11883.0-30

FPO 118 223 x 223 mm, belépő egység szűrővel



- 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

|                                 |                                                                   |
|---------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| <b>Air Capacity</b>             | 581 m³/h                                                          |
| <b>Filtering degree</b>         | 84 %                                                              |
| <b>Flamklass</b>                | UL94-V0                                                           |
| <b>Furatméret</b>               | 223x223 mm                                                        |
| <b>Humidity Storage</b>         | <75% RH                                                           |
| <b>IP-osztály</b>               | IP54                                                              |
| <b>Jóváhagyások</b>             | CE, cULus, EAC, NEMA, RoHS, UL, UL E234324, UV - UL746C (f1), VDE |
| <b>Magasság</b>                 | 257 mm                                                            |
| <b>Material Plastic Housing</b> | Műanyag                                                           |
| <b>Mélység</b>                  | 51 mm                                                             |
| <b>Operating Humidity</b>       | < 75% RH                                                          |
| <b>Operational Temperature</b>  | -25°C ... +65°C                                                   |
| <b>Panel mögötti mélység</b>    | 25 mm                                                             |
| <b>Szélesség</b>                | 257 mm                                                            |
| <b>Szín</b>                     | Szürke RAL 7035                                                   |
| <b>Tárolási hőmérséklet</b>     | -40°C ... +70°C                                                   |
| <b>Tömeg</b>                    | 0,5 kg                                                            |

