



FPI 018 SZELLŐZTETŐK

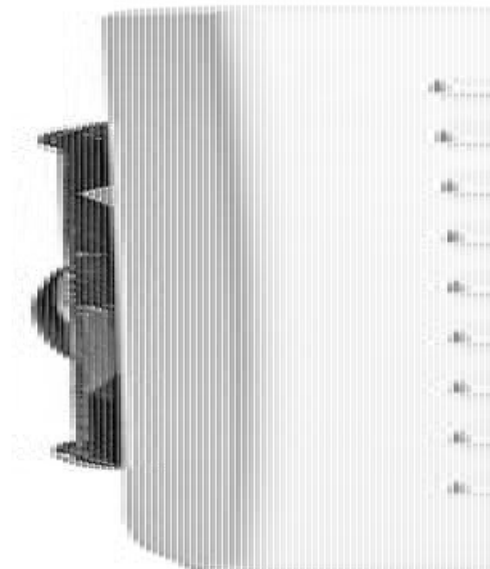
FPI 018 széria

11874.0-00

FPI 118 291 x 291 mm, kilépő egység lamellákkal



- Ventilátoros egység szűrővel ellátva
- Kilépő egység lamellákkal szerelve
- Könnyű és gyors szerelhetőség
- 5 méretben
- Tartozékok: tömlőálló motorháztető az IP56 védeettségi osztály növeléséhez



TERMÉKLEÍRÁS

A szűrőventilátorokat arra használják, hogy az elektromos/elektronikus és egyéb alkatrészeket tartalmazó szekrényekben és szekrényekben kényszerített légkeringetéssel "hűtést" biztosítsanak. A szekrény belső hőmérséklete csökkenthető a hűvösebb, szűrt külső levegőnek a szekrénybe történő bevezetésével, így a forró belső levegő kiáramlik a szekrényből. Az így létrejövő légáramlás megakadályozza a helyi forró zónák kialakulását, és megvédi az elektronikus alkatrészeket a túlmelegedéstől.

A Filter Fan Plus sorozat új légcsappantyú-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 FPI rendszer az ismertebb beépítési rendszer, ahol a szekrény alsó részén elhelyezett szűrőventilátor tisztább, hűvösebb levegőt szív a szekrénybe (légáramlási irány "befelé"). Ez a rendszer egy szűrőventilátorból és egy elszívó szűrőből áll.

Ezzel szemben az újabb FPO rendszer esetében a szűrőventilátor a szekrény felső részén helyezkedik el, és a melegebb levegőt szívja ki a szekrényből (a légáramlás iránya "Ki").

MŰSZAKI ADATOK

Szélesség	291 mm
-----------	--------

