

FILTERFLÄKT FÖR UTOMHUSBRUK

01821.0-02

Filterfläkt FF018 utomhus 125x125 mm 120 V AC 23
m³/h IP55 (insug)

- Låsbart lock
- Utbytbar filter från utsidan
- Skyddad mot väder och vind



PRODUKTBESKRIVNING

Denna filterfläkt FF018OUT/EF018OUT, används framförallt i apparatskåp utomhus, för att ventilerar bort överskottsvärme. Fläktkåpan är av slagttålig plast som är UV-resistent och beständig mot väder och vind.

Genom att öppna den låsbara luckan kommer man åt filtret för rengöring eller byte, och skyddsklassen är tack vare filterkvaliteten och kåpans utformning IP55.

TEKNISK DATA

Anslutning	Fjäderklämma för 2.5 mm² ledare med ändhylsa, kabellängd 100 mm
Antal fläktar	1
Bredd	165 mm
Byggdjup	65 mm
Djup	127 mm
Driftstemperatur	-10°C ... +70°C
Effektförbrukning	15 W
Filter	Syntetisk fiber i progressivt utförande. Temperaturresistent <100 °C, självsläckande enl. brandklass F1. Fuktresistent <100% RH. Återanvändbar - tvättbar och kan dammsugas.
Filtergrad	98 %
Filtermatta	F5/M5 enligt DIN EN 779, filtreringsgrad 98% som standard.
Flamklass	UL94-V0

Fläkt	Axialfläkt, kullagrad
Frekvens	60 Hz
Fuktighet drift	< 90% RH
Fuktighet lagring	<90% RH
Färg	Ljusgrå
Förvaringstemperatur	-40°C ... +70°C
Godkännanden	CE, cULus, EAC, RoHS, UL, UL E234324, UV - UL746C (f1)
Håltagning	125x125 mm
Höjd	224 mm
IP-klass	IP55
Livslängd	50000 h
Ljudnivå	40 dB
Luftkapacitet	23 m³/h
Luftvolym friblåsande	23 m³/h
Luftvolym friblåsande med F5-filter	14 m³/h
Material Fläkt	Aluminium
Material Plastkåpa	Plast
Material Rotor	Plast
Montering	Med dubbelsidig industriell tejp för fastsättning på utsidan av panelen/skåpet. Vissa applikationer kan göra att montage med skruvar behövs (se bormall); skruv och en mall för kapslingsutskärningen ingår i leveransen av filterfläktarna.
Plastkåpa	Plast enligt UL94 V-0, ljusgrå; UV-resistant enligt UL746C (f1)
Spänning max	120 V ac
Spänning min	120 V ac
Strömförbrukning	180 mA
Vikt	1,2 kg

