

# WENTYLATOR Z FILTREM PLUS - ROZMIAR 2 (124 X 124 MM)

FPO 018 | 01881.1-00



Wentylator z filtrem FPO rozmiar 2 (124 x 124 mm) do klimatyzacji obudów elektrycznych i obudów. Konfiguracja: FPO - kierunek przepływu powietrza OUT (wykonanie: ssący). Optymalny wentylator z filtrem do obudów elektrycznych: Filterfan Plus wyciąga podgrzane powietrze z obudowy na zewnątrz. Chłodniejsze powietrze zewnętrzne dostaje się do obudowy przez filtr wejściowy. Strumień powietrza zapewnia ochronę komponentów elektrycznych.

- Wentylator z filtrem z samozamykającymi się klapami jako wylot powietrza
- Wymagana tylko jedna mata filtracyjna (na filtrze wejściowym)
- Łatwy montaż dzięki ramce nośnej z zamkami obrotowymi
- Skuteczna cyrkulacja powietrza
- Akcesoria: osłona bryzgoszczelna zwiększająca stopień ochrony do IP56



## PRZEGLĄD DANYCH TECHNICZNYCH

Typ urządzenia	Wentylator z filtrem Plus (DC)
Klasa ochrony	II
Stopień ochrony	IP54
Materiał osłony	Tworzywo sztuczne zgodne z UL94 V-0, jasnoszary
Mata filtracyjna	Klapy
Obudowa	Tworzywo sztuczne zgodne z UL94 V-0, jasnoszary
AC/DC	DC
Napięcie zasilania	48 V
Zużycie mocy	4,2 W
Wentylator osiowy	Korpus wentylatora z aluminium, wirnik metalowy
Przepływ powietrza chłodzącego przez filtr wylotowy	63 m <sup>3</sup> /h
Przepływ powietrza chłodzącego przy nadmuchu	125 m <sup>3</sup> /h
Średni poziom mocy akustycznej	50 dB(A)
Żywotność	>65000 h
Temperatura pracy	-20 °C - 70 °C
Wilgotność pracy	≤90 % WILGOTNOŚCI WZGLĘDNEJ
Wilgotność przechowywania	≤90 % WILGOTNOŚCI WZGLĘDNEJ
Temperatura magazynowania	-40 °C - 70 °C
Podłączenie	2 przewody wielodrutowe, 300 mm
Rama nośna	Z 4 wbudowanymi zatraskami obrotowymi do blokowania
Wysokość	152 mm
Szerokość	152 mm
Głębokość	104 mm
Głębokość montażu	79 mm

Waga	500 g
Otwór montażowy	124 x 124 mm
Numer artykułu akcesoria 1	08634.0-00
Numer artykułu akcesoria 2	11881.0-30
Numer artykułu akcesoria 3	08671.0-00
Akcesoria 1	Zamienna mata filtracyjna FM 086
Akcesoria 2	Filtr wejściowy FPO 118 z filtrem G3
Akcesoria 3	Maska zabezpieczająca przed strumieniem wody FFH 086
Wskazówka	Wzór wiercenia dla montażu śrubowego zaznaczony na ramce nośnej.
stopień ochrony UL	NEMA Type 12

## FILTR WEJŚCIOWY - ROZMIAR 2 (124 X 124 MM)

Numer artykułu	Mata filtracyjna	Wysokość	Szerokość	Głębokość	Głębokość montażu	Waga
11881.0-30	ISO gruboziarnisty 55 % zgodnie z ISO 16890 (G3), grav. Skuteczność filtracji 57 %	152 mm	152 mm	47 mm	22 mm	200 g

## KIESZEŃ Z MATAMI FILTRACYJNYMI

Numer artykułu	packaging_size	Mata filtracyjna	Otwór montażowy
08634.0-00	5 Kawalek	ISO gruboziarnisty 55 % zgodnie z ISO 16890 (G3), grav. Skuteczność filtracji 57 %	118x118 mm

## OSŁONA BRYZGOSZCZELNA

Numer artykułu	material_sealing	cutout_dimension	Wysokość	Szerokość	Głębokość	Waga
08671.0-00	Silikon, bezpieczny dla żywności	FPI/FPO 018 124 x 124 mm	279 mm	225 mm	58 mm	1200 g

RYSUNKI TECHNICZNE

