

# WENTYLATOR DACHOWY Z FILTREM

## RFP 018 | 300 m<sup>3</sup>/h, 500 m<sup>3</sup>/h



Zdjęcie: Nr art. 01860.0-00



Zdjęcie: Nr art. 01861.0-00

- > Cichy
- > Kompaktowy
- > Wysoka wydajność

- > Duża niezawodność
- > Szybki montaż

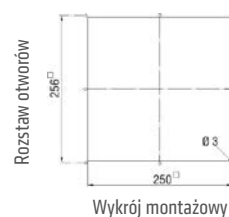
Wentylator dachowy znajduje zastosowanie w szafach rozdzielczych, z których wskutek intensywnego powstawania strat ciepłych musi być odprowadzone podgrzane powietrze. Zapobiega to przegrzaniu zamontowanych w szafie komponentów. Włóknina filtrująca powietrze może być łatwo wymieniana bez użycia narzędzi. Wentylator ten zapewnia również wentylację pasywną.



### DANE TECHNICZNE

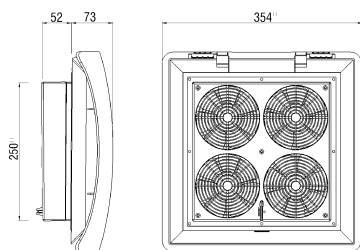
Wentylator osiowy łożyskowy	żywołność min. 50.000 h przy +25 °C (+77 °F), RH 65 % ramka aluminiowa, wirnik z tworzywa sztucznego
Zaciski	zacisk trójbiegunowy 2,5 mm <sup>2</sup> , siła dokręcania 0,8 Nm max.
Materiał obudowy	tworzywo sztuczne UL94 V-0, jasnoszare, odporne na warunki atmosferyczne i prom. UV zgodnie z UL746C
Wkład filtru	G3 według DIN EN 779, przeciętny stopień oczyszczania 85 %
Materiał filtrujący	włókno sztuczne o budowie progresywnej, odporne na temperaturę do +100 °C, samogaszące klasy F1, odporne na wilgoć do 100 % RH, do wielokrotnego użytku - czyszczenie przez płukanie, natrysk i trzepanie
Wilgotność pracy i składowania	max. 90 % RH (bez kondensacji)
Stopień i klasa ochrony	IP32 / I uziemienie
Aprobacje	EAC, VDE (tylko 230 V AC); UL zamierzony

**Ważna wskazówka:** Dla wyrównania ciśnienia w szafie rozdzielczej wentylator dachowy z filtrem musi być zawsze stosowany w połączeniu z wentylatorem nawiewnym (np. nr art. 01803.0-00) lub pasywnymi filtrami (np. nr art. 11803.0-00).

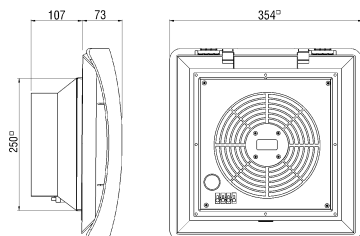


Wykrój montażowy

Wentylator dachowy z filtrem (01860.0-xx)



Wentylator dachowy z filtrem (01861.0-xx)



### WENTYLATOR DACHOWY Z FILTREM RFP 018

Nr art.	Napięcie pracy	Ilość powietrza chłodzącego nadmuch swobodny	Pobór mocy	Poziom hałasu (zgodnie z DIN EN ISO 4871)	Głębokość	Wykrój montażowy	Ciężar (ok.)	Temperatura pracy i składowania
01860.0-00	AC 230 V, 50 Hz	300 m <sup>3</sup> /h	68 W	55 dB (A)	52 mm	250 x 250 mm + 0,4	3,3 kg	-10 do +70 °C (+14 do +158 °F) / -40 do +70 °C (-40 do +158 °F)
01861.0-00	AC 230 V, 50 Hz	500 m <sup>3</sup> /h	64 W	67 dB (A)	107 mm	250 x 250 mm + 0,4	2,6 kg	-25 do +70 °C (-13 do +158 °F)
01860.0-02	AC 120 V, 60 Hz	345 m <sup>3</sup> /h	60 W	55 dB (A)	52 mm	250 x 250 mm + 0,4	3,3 kg	-10 do +70 °C (+14 do +158 °F) / -40 do +70 °C (-40 do +158 °F)
01861.0-02	AC 120 V, 60 Hz	575 m <sup>3</sup> /h	85 W	67 dB (A)	107 mm	250 x 250 mm + 0,4	2,6 kg	-25 do +70 °C (-13 do +158 °F)

### DACHOWY FILTR WYJŚCIOWY REP 118

Nr art.	Głębokość	Wykrój montażowy	Ciężar (ok.)	Wkład filtru	Stopień ochrony
11860.0-00	11 mm	250 x 250 mm + 0,4	1,0 kg	G3 według DIN EN 779, średni stopień filtracji 85 %	IP32

### WKŁADY ZAPASOWE FM 086

Wkład filtru	282 x 282 mm
G3 (1 opak. = 3 sztuki)	nr art. 08613.0-00