

WENTYLATOR DACHOWY WPD (DO 6500M³/H)



Wentylator dachowy WPD to średnio ciśnieniowy wentylator promieniowy w wersji dachowej. Wentylator WPD służy do odciągania powietrza lekko zanieczyszczonego z różnego rodzaju procesów technologicznych. Wentylator posiada optymalny spręż do stosowania w odciągach miejscowych typu: odciągi spalin samochodowych, ramiona spawalnicze; odciągi dymów z wycinarek plazmowych, laserowych itp.

Wentylator posiada obudowę promieniową przystosowaną do montażu tłumików akustycznych na wlocie i wylocie co znacznie ogranicza emisję hałasu na zewnątrz i do środka pomieszczeń. Wentylator przystosowany do montażu na typowych podstawach dachowych (B; B/I; B/II) lub do montażu przyściennego (wspornik do montażu na ścianie). Dopuszczalna temperatura przetłaczanego czynnika do +60 stopni Celsjusza. Na zamówienie wersja wysokotemperaturowa.

Konstrukcja:

Wirnik - stalowy promieniowy malowany proszkowo (WPD-1, WPD-2) lub aluminiowy (WPD-3, WPD-4).

- Obudowa - stalowa malowana proszkowo.
- Króciec wlotowy okrągły kołnierzowy.
- Króciec wylotowy - ramka prostokątna.
- Osłona silnika - stalowa malowana proszkowo.
- Silnik indukcyjny trójfazowy przystosowany do regulacji obrotów falownikiem.

Dane techniczne

	Wydajność (max)	Spręż (max)	Moc	Obroty
	[m ³ /h]	[Pa]	[kW]	[n/min.]
WPD-1	1600	1650	0,75	2800
WPD-2	2800	1950	1,5	2800
WPD-3	3900	2100	2,2	2800
WPD-4	6500	2150	3	2800

Charakterystyki



Wymiary

