



ZASTOSOWANIE

Wentylator przeznaczony do wszelkiego rodzaju instalacji wymagających odprowadzania powietrza o podwyższonej temperaturze.

Typowe zastosowania to:

- transport powietrza o wysokiej temperaturze,
- wentylacja w suszarniach.

KONSTRUKCJA

- wirnik rewersyjny aluminiowy, wyważony dynamicznie wg ISO 1940-1,
- obudowa spawana z blachy stalowej nierdzewnej,
- maksymalna temperatura tłoczonego medium 105°C.

SILNIK ELEKTRYCZNY

- asynchroniczny, trójfazowy 230/400V 50Hz lub 400/690V 50Hz,
- stopień ochrony IP 55, klasa izolacji H,
- do regulacji częstotliwościowej.

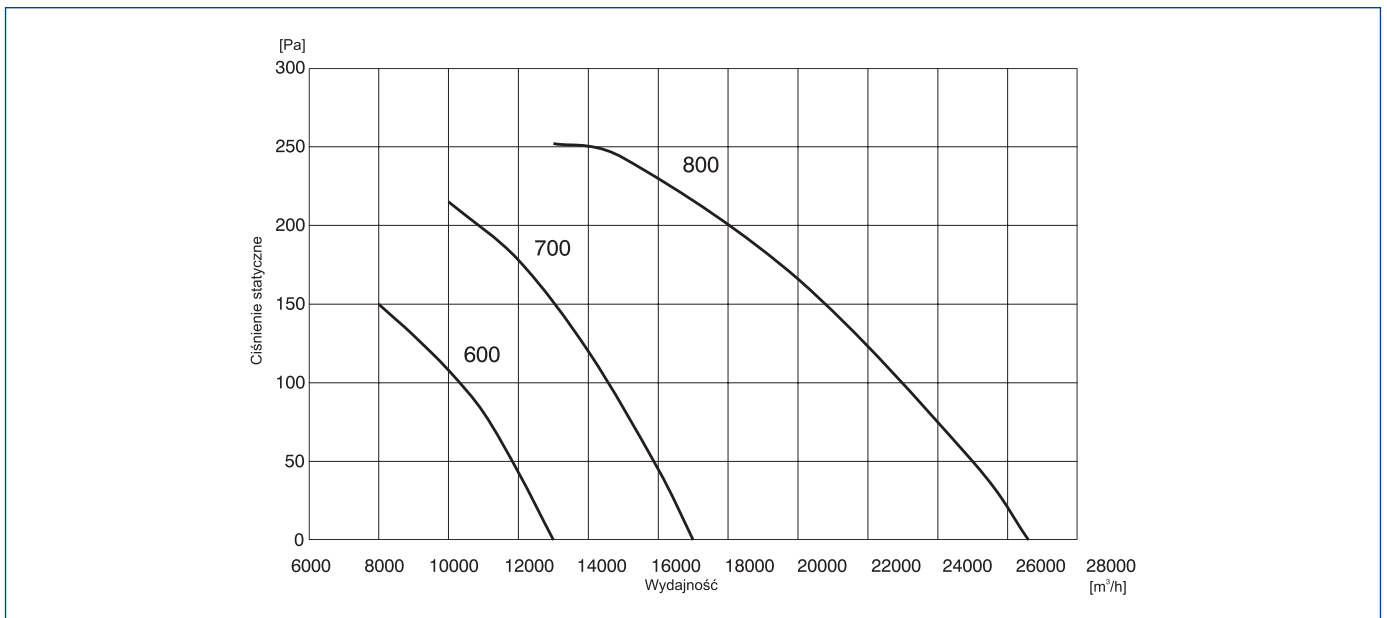
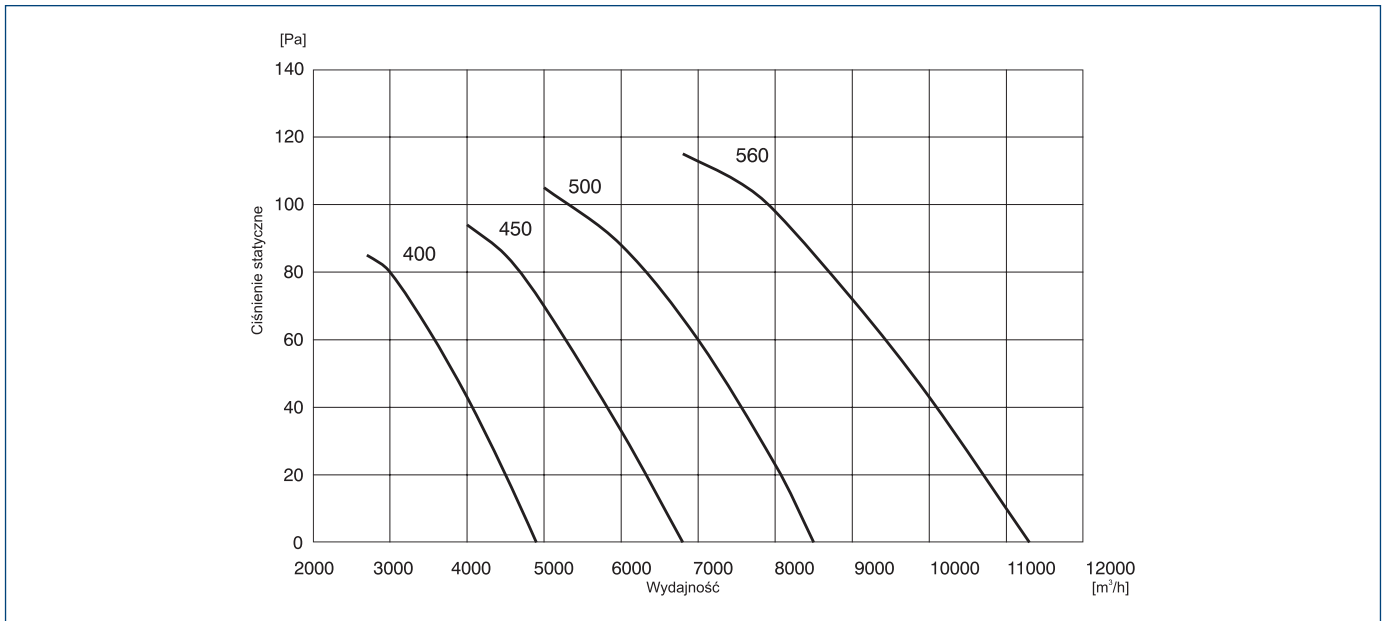


DANE TECHNICZNE

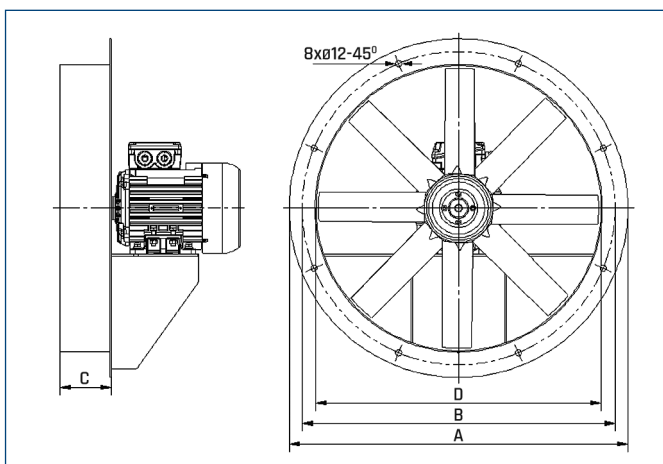
Typ	prędkość obrotowa	moc silnika	natężenie 230V 400V		wydajność max	poziom ciśnienia akust.*	masa	nr artykułu
	[obr/min]	[kW]	[A]		[m ³ /h]	[dB(A)]	[kg]	
AFD/4-400-025T	1390	0,25	1,55	0,9	4900	78	11,5	42515030
AFD/4-450-037T	1400	0,37	2,0	1,15	6800	81	20	42515040
AFD/4-500-055T	1395	0,55	2,5	1,39	8500	82	22	42515050
AFD/4-560-090T	1425	0,9	-	2,5	11300	85	28	42515060
AFD/4-600-090T	1425	0,9	-	2,5	13000	86	34,5	42515000
AFD/4-700-220T	1500	2,2	-	4,5	17000	89	75	43515010
AFD/4-800-300T	1440	3,0	-	6,8	26600	94	80	43515020

* pomiar z odległości 1,5m od wentylatora

CHARAKTERYSTYKI PRACY



WYMIARY [mm]



Typ	A	B	C	D
400	500	450	100	400
450	550	500	100	460
500	600	550	100	510
560	660	610	100	560
600	775	700	160	600
700	875	800	160	610
800	975	900	160	810