

HF D



Wentylator chemoodporny promieniowy HF D

przeznaczone są do transportu:

- medium niezapalnego
- zawierającego agresywne związki chemiczne.

Typowe obszary zastosowania: dygestoria i laboratoria chemiczne, przemysł chemiczny, farmaceutyczny, spożywczy, obiekty użyteczności publicznej

Opis

Konstrukcja

- wirnik formowany z tworzywa sztucznego PPs,
- obudowa formowana z tworzywa sztucznego PEs,
- elementy złączne nierdzewne,
- montaż w pozycji pionowej lub poziomej,
- maksymalna temperatura tłoczonego medium 60°C,
- temperatura otoczenia silnika od -20°C do 40°C.

Silnik elektryczny

- asynchroniczny, trójfazowy 230/400V 50Hz, 400/690V 50Hz,
- stopień ochrony IP 55,
- klasa izolacji F,
- do regulacji częstotliwościowej (silniki trójfazowe).

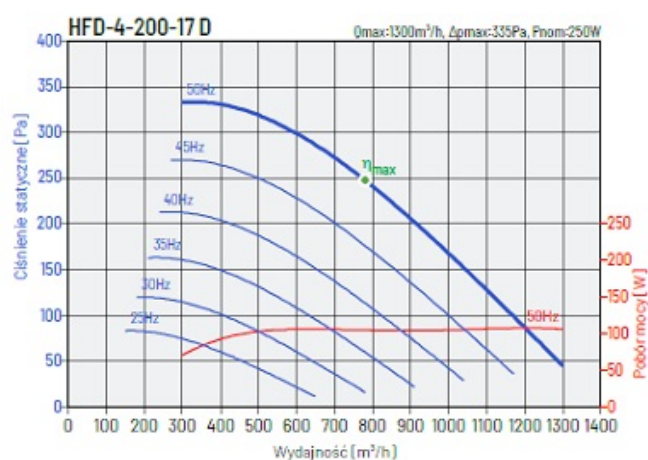
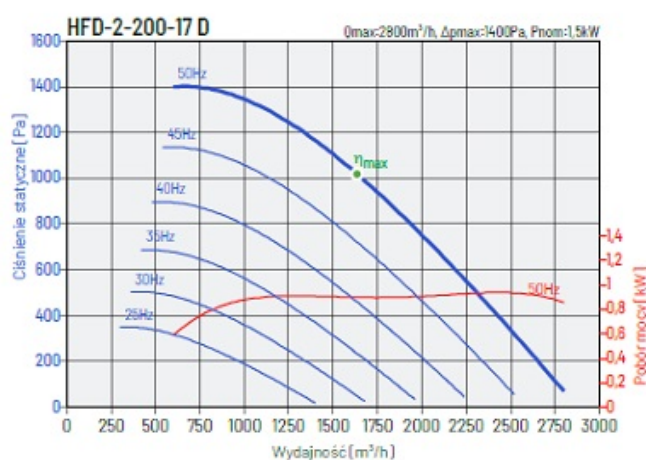
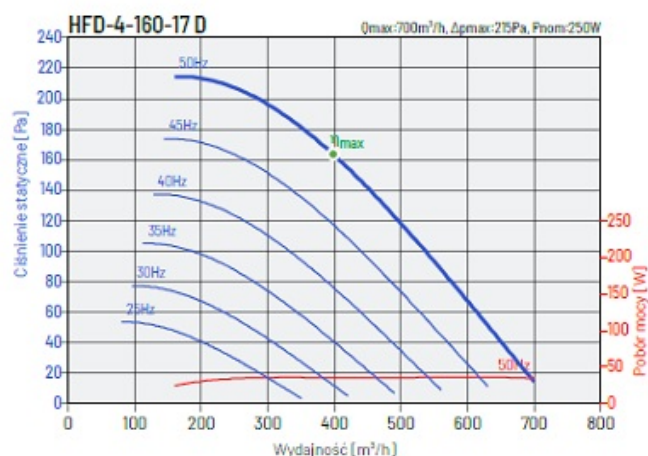
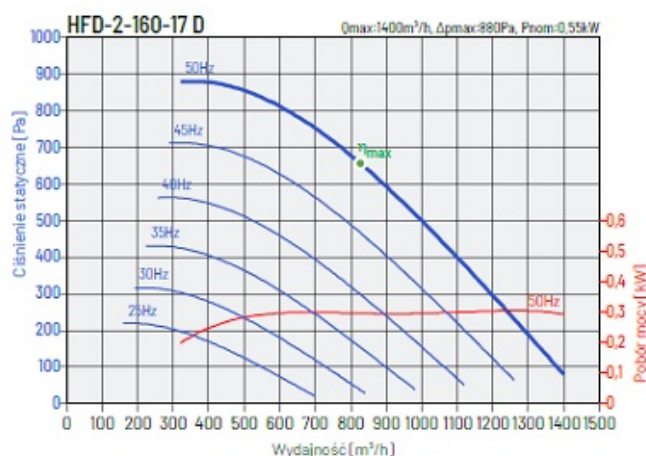
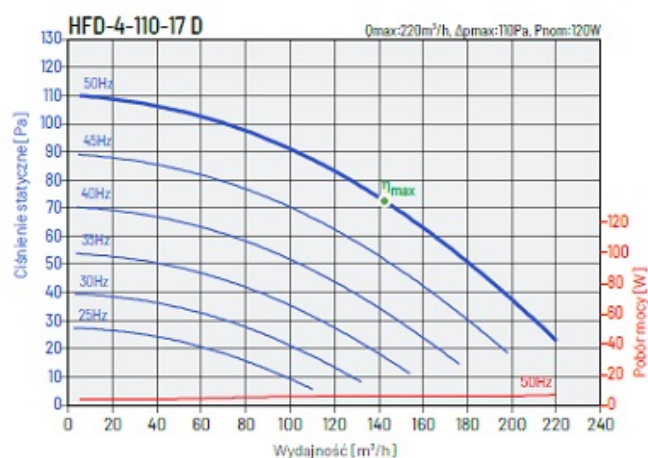
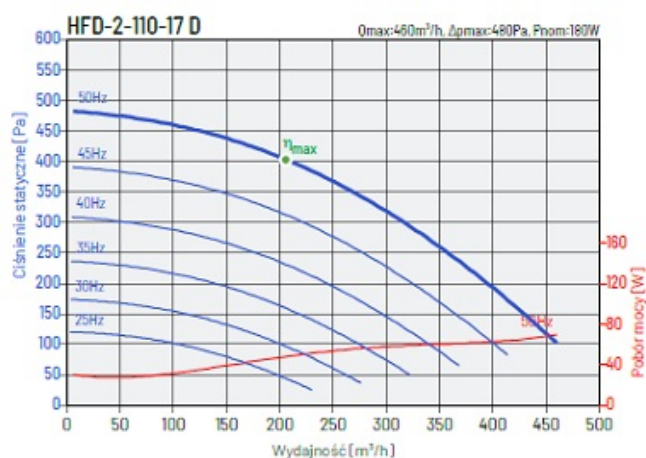
Wykonania specjalne

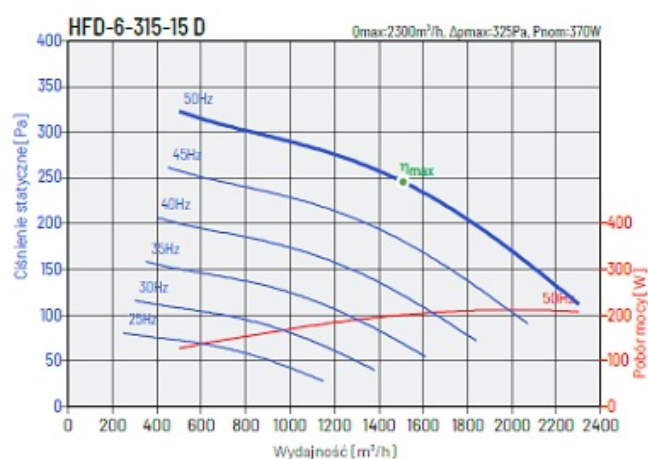
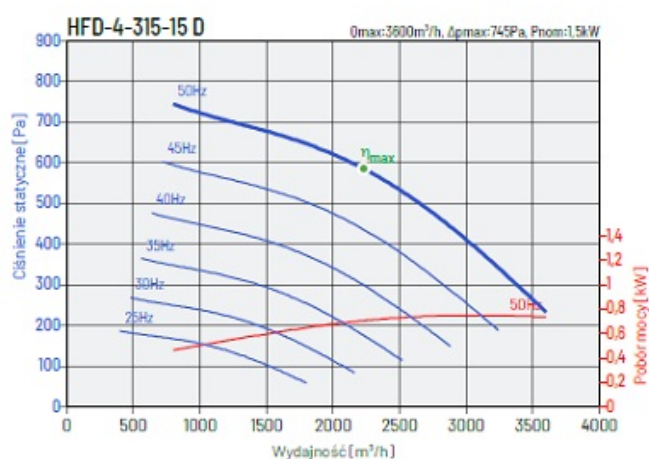
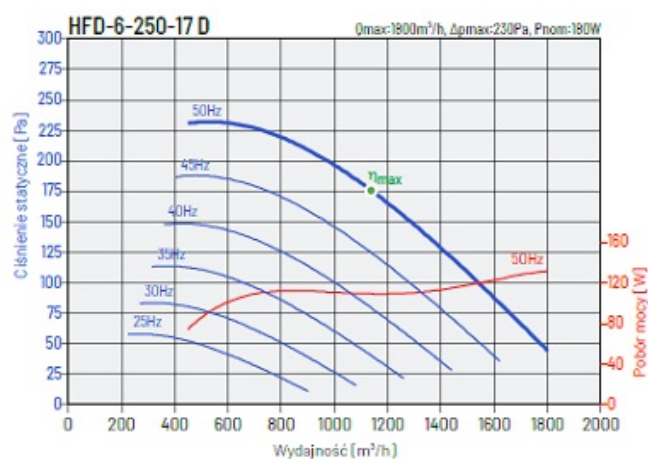
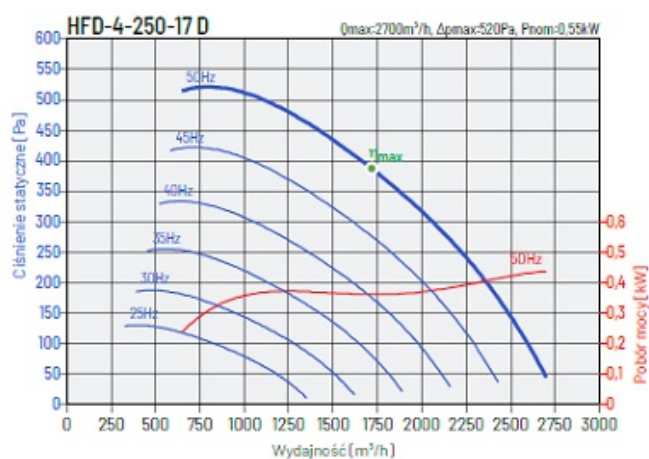
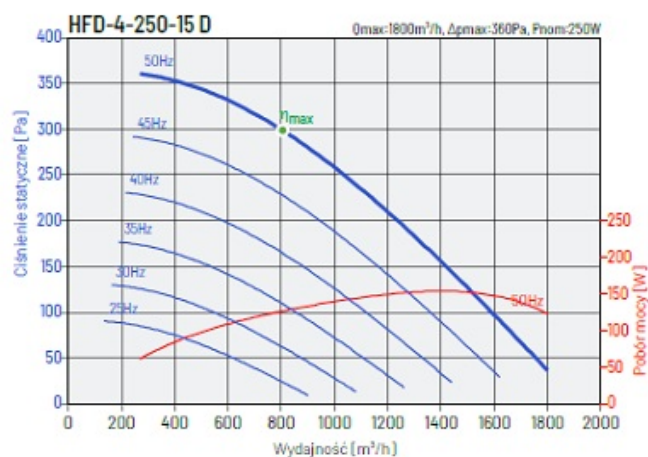
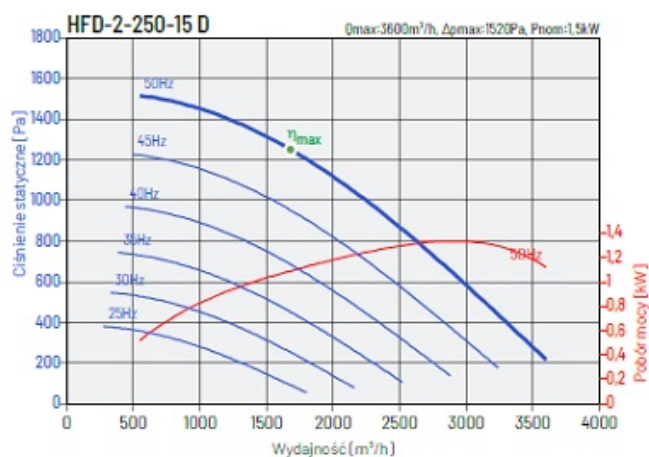
- wykonanie przeciwwybuchowe.
- wbudowany rozłącznik serwisowy.

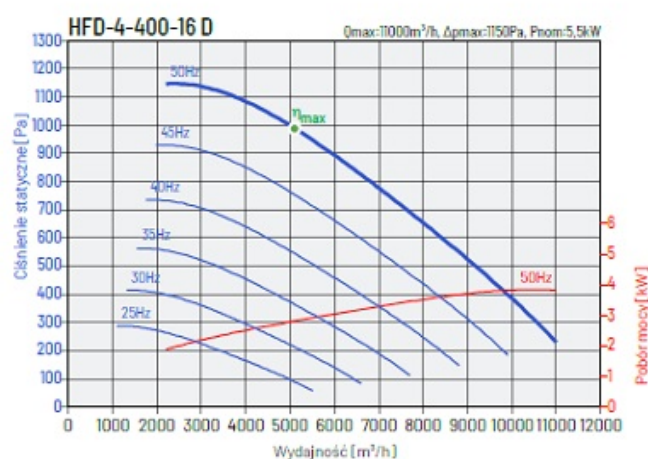
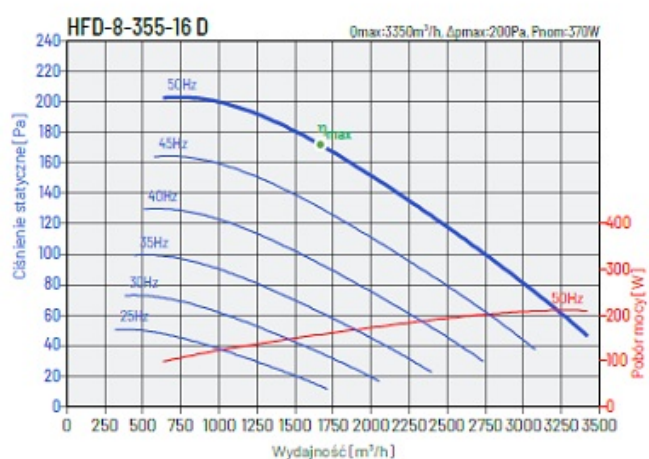
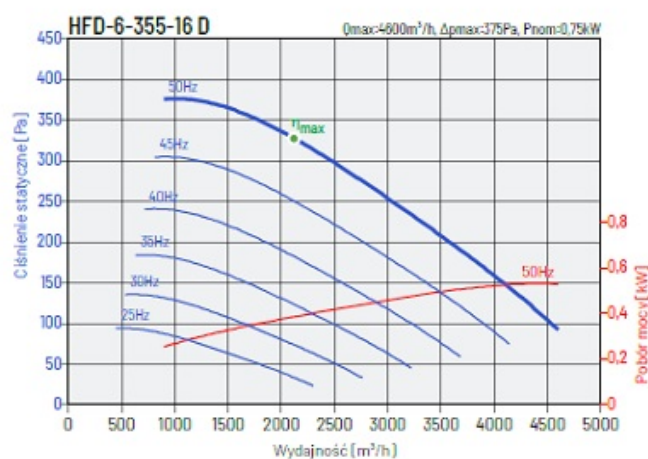
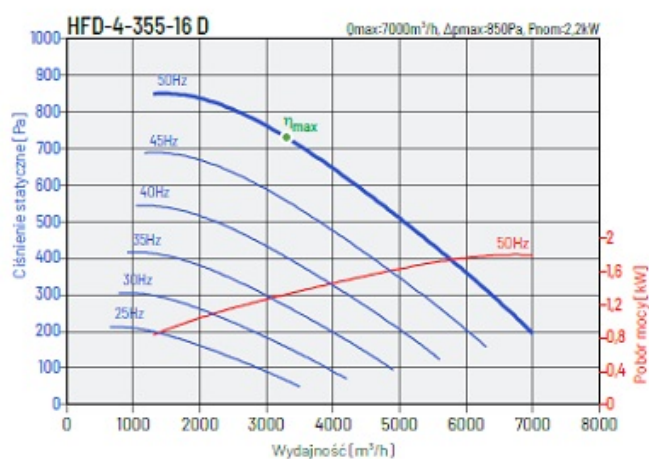
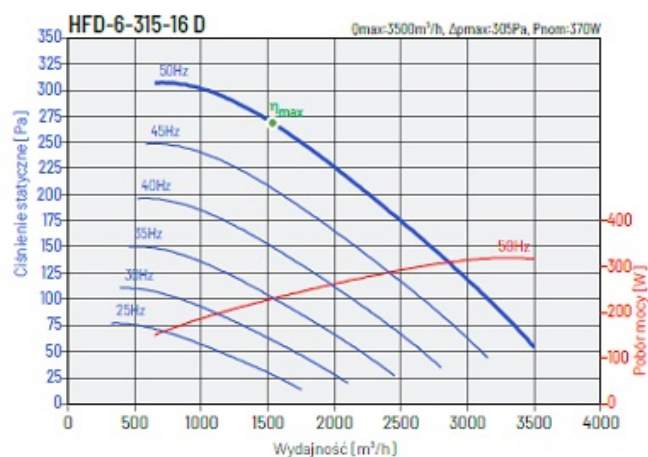
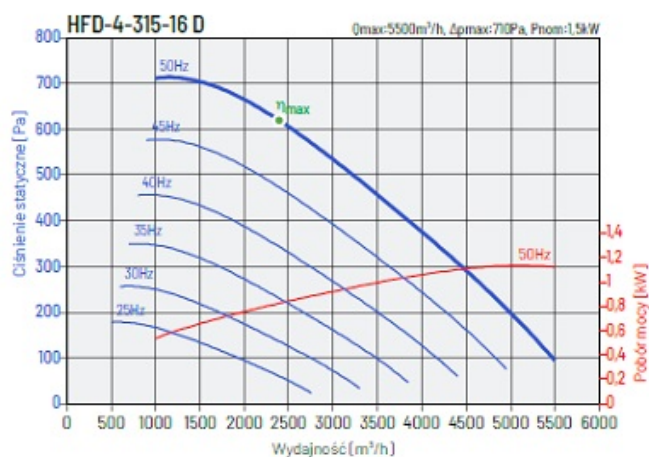
Dane techniczne

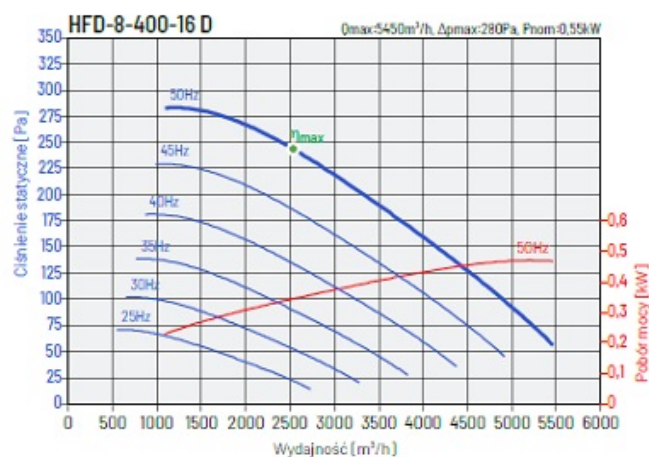
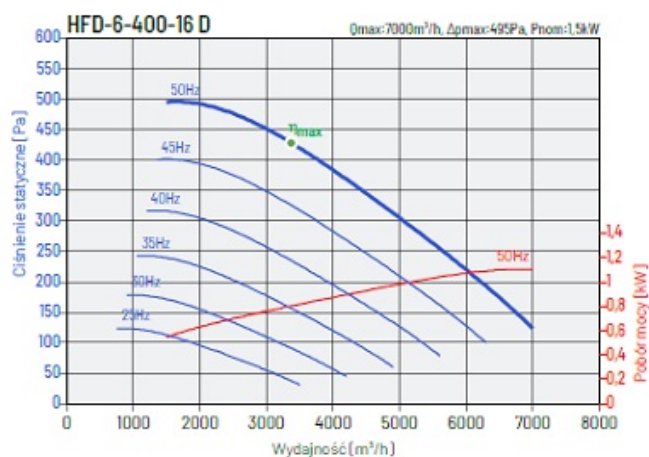
Model	Q _{max}	P _{smax}	P _{nom}	V _{nom}	I _{nom}	U _{nom}	L _{pa}	T _{max}	D _{nom}	m
	[m ³ /h]	[Pa]	[W]	[obr./min]	[A]	[V]	[dB(A)]	[°C]	[mm]	[kg]
HFD-2-110-17 D	460	480	180	2 850	0,50	400	64	40	110	9
HFD-4-110-17 D	220	110	120	1 360	0,45	400	45	40	110	9
HFD-2-160-17 D	1 400	880	550	2 860	1,35	400	71	40	160	15
HFD-4-160-17 D	700	215	250	1 410	0,85	400	53	40	160	13
HFD-2-200-17 D	2 800	1 400	1 500	2 895	2,20	400	76	40	200	17
HFD-4-200-17 D	1 300	335	250	1 410	0,85	400	57	40	200	15
HFD-2-250-15 D	3 600	1 520	1 500	2 895	3,15	400	82	40	250	24
HFD-4-250-15 D	1 800	360	250	1 410	0,85	400	65	40	250	20
HFD-4-250-17 D	2 700	520	550	1 420	1,70	400	62	40	250	35
HFD-6-250-17 D	1 800	230	250	940	0,75	400	52	40	250	32
HFD-4-315-15 D	3 600	745	1 500	1 450	3,30	400	71	40	315	48
HFD-6-315-15 D	2 300	325	370	950	1,10	400	63	40	315	44
HFD-4-315-16 D	5 500	710	1 500	1 450	3,30	400	74	40	315	66
HFD-6-315-16 D	3 500	305	370	950	1,10	400	61	40	315	60
HFD-4-355-16 D	7 000	850	2 200	1 450	4,60	400	76	40	355	84
HFD-6-355-16 D	4 600	375	750	950	2,00	400	63	40	355	78
HFD-4-400-16 D	11 000	1 150	5 500	1 430	11,10	400	79	40	400	148
HFD-6-400-16 D	7 000	495	1 500	950	3,50	400	66	40	400	100

Charakterystyki pracy

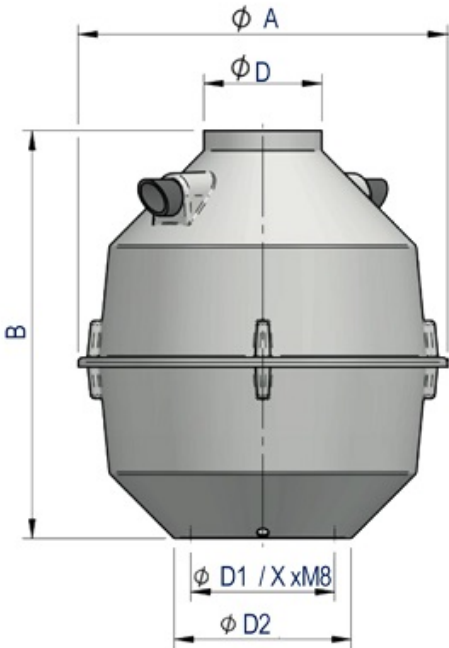








Wymiary



model wentylatora	A mm	B mm	ØD mm	ØD1 mm	ØD2 mm	X mm
HFD-2-110-17 D	416	451	110	150	180	8
HFD-4-110-17 D	416	451	110	150	180	8
HFD-2-160-17 D	501	554	160	200	235.5	8
HFD-4-160-17 D	501	554	160	200	235.5	8
HFD-2-200-17 D	578	632	200	240	275	8
HFD-4-200-17 D	578	632	200	240	275	8
HFD-2-250-15 D	626	614	250	290	327	8
HFD-4-250-15 D	626	614	250	290	327	12
HFD-4-250-17 D	722	719	250	290	330	12
HFD-6-250-17 D	722	719	250	290	330	12
HFD-4-315-15 D	815	740	315	350	400	12
HFD-6-315-15 D	815	740	315	350	400	12