



Zastosowanie

Wentylatory CENTRIBOX - serii CVB/CVT ze względu na niski poziom hałasu przeznaczone są do wentylacji budynków użyteczności publicznej, biur, restauracji, magazynów, etc.

Konstrukcja

Wentylatory dwustronnie ssące z napędem bezpośrednim. Wirnik z łopatkami pochylonymi do przodu.

Obudowa wentylatorów wykonana jest z galwanizowanej blachy stalowej z izolacją akustyczną na bazie melaminy. Puszka przyłączeniowa na przewodzie zasilającym o stopniu ochrony IP54. Wentylatory mogą być montowane na zewnątrz.

Silnik elektryczny

Silniki jednofazowe 230V 50Hz lub trójfazowe 230/400V o klasie izolacji F. Silniki posiadają zabezpieczenie uzwojenia przed przeciążeniem. Silniki są przystosowane do regulacji prędkości obrotowej. Schemat podłączenia elektrycznego rys. 8, 9, str. 925-926.

Dane techniczne

Typ	prędkość obrotowa [obr./min]	pobór mocy max. [W]	stopień ochrony	natężenie max. zasilanie jednofazowe 230V, 50Hz [A]		natężenie max. zasilanie trójfazowe 50Hz 400V [A]		wydajność max. [m³/h]	poziom ciśnienia akustycznego [dB(A)]	masa [kg]
6-BIEGUNOWE JEDNOFAZOWE										
CVB-180/180 N 72W	900	72	IP44	0,6	-	-	1280	45	22	
CVB-240/180 N 200W	900	200	IP55	1,3	-	-	2010	50	34	
CVB-240/180 N 245W	900	245	IP55	1,7	-	-	2280	52	35	
CVB-240/240 N 200W	900	200	IP55	1,7	-	-	2540	51	35	
CVB-240/240 N 245W	900	245	IP55	2,2	-	-	2830	52	36	
CVB-270/200 N 245W	900	245	IP44	2,3	-	-	2730	51	41	
CVB-270/200 N 515W	900	515	IP55	3,7	-	-	4060	56	42	
CVB-270/270 N 245W	900	245	IP44	2,4	-	-	3220	51	43	
CVB-270/270 N 515W	900	515	IP55	3,6	-	-	4450	55	44	
CVB-320/240 N 550W	900	550	IP44	5,5	-	-	4610	55	55	
CVB-320/320 N 515W	900	515	IP55	4,2	-	-	4540	56	58	
6-BIEGUNOWE TRÓJFAZOWE										
CVT-320/240 N 1100W	900	1100	IP44	-	6,6	3,8	5650	62	55	
CVT-320/320 N 1100W	900	1100	IP44	-	6,9	4,0	7050	68	58	
CVT-380/380 N 2200W	900	2200	IP55	-	8,8	5,1	9100	62	70	
4-BIEGUNOWE JEDNOFAZOWE										
CVB/4-180/180 N 147W	1400	147	IP44	1,2	-	-	1560	50	23	
CVB/4-240/240 N 373W	1400	373	IP44	3,9	-	-	2810	57	38	
CVB/4-270/200 N 373W	1400	373	IP44	4,5	-	-	3310	58	44	
CVB/4-270/270 N 550W	1400	550	IP44	4,5	-	-	3390	57	46	

Akcesoria

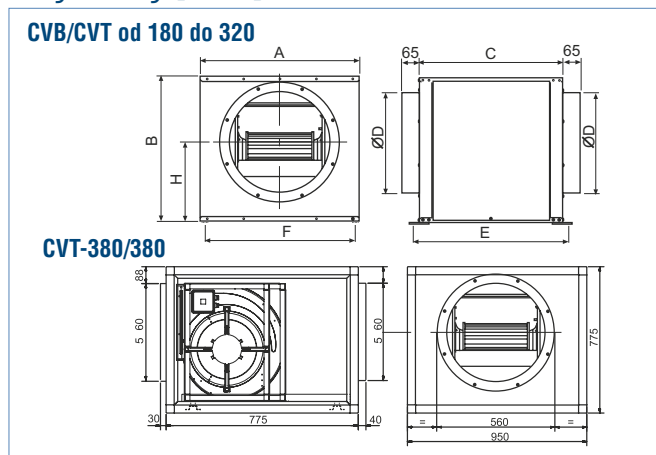


regulator
REB
str. 892



Reb 4 Auto
str. 893

Wymiary [mm]



Typ	A	B	C	ØD	E	F	H
CVB-180/180	455	441	408	250	436	422	245
CVB-240/180	565	521	508	355	536	532	282
CVB-240/240	565	521	508	355	536	532	282
CVB-270/200	605	581	558	400	586	572	322
CVB-270/270	605	581	558	400	586	572	322
CVB-320/240	685	669	608	500	636	652	376
CVB-320/320	685	669	608	500	636	652	376

Charakterystyka akustyczna

Poziom mocy akustycznej wyrażony w dB(A), dla różnych częstotliwości.

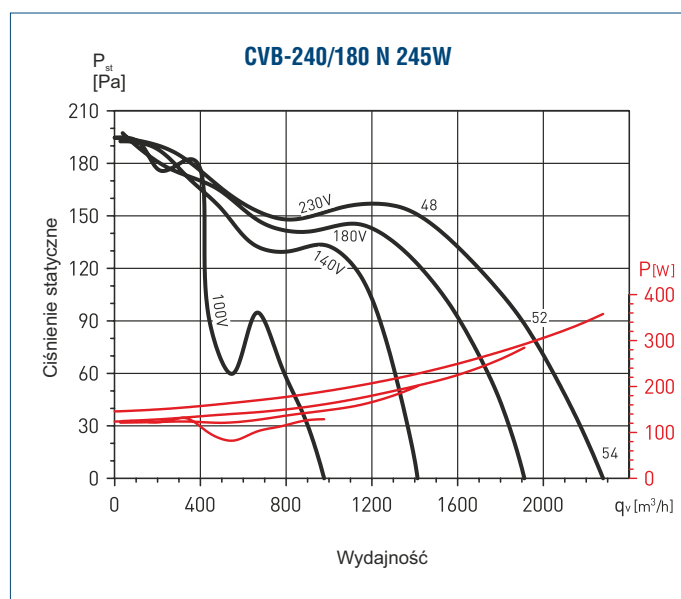
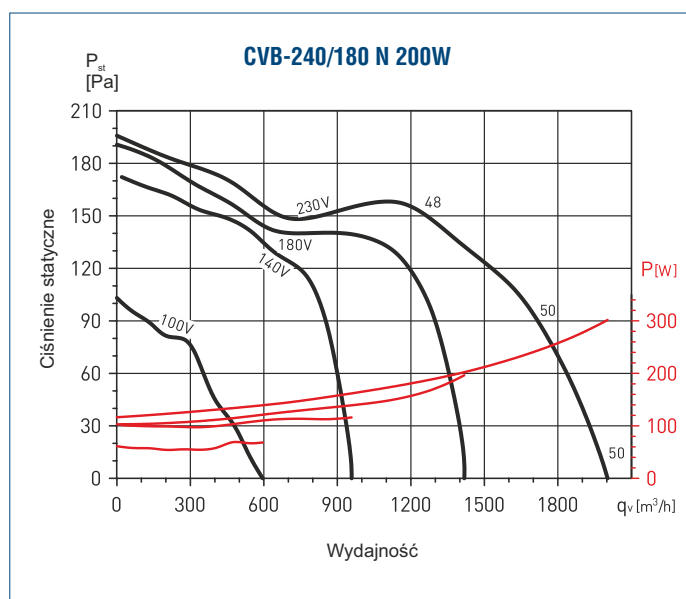
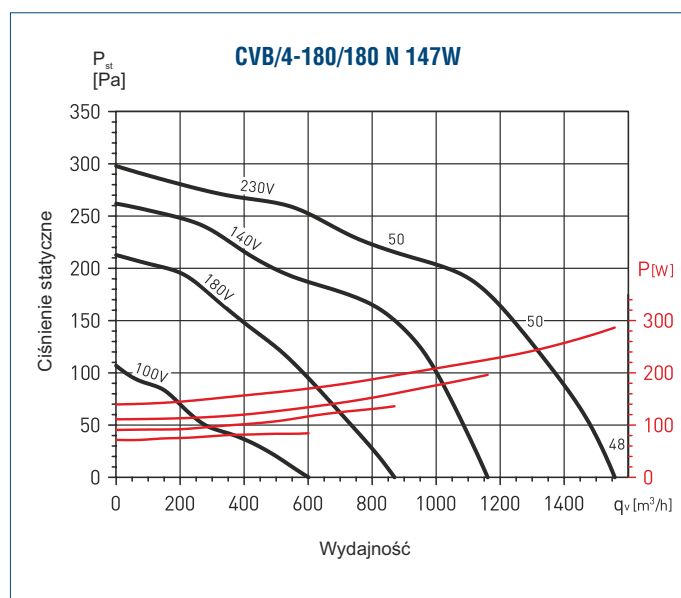
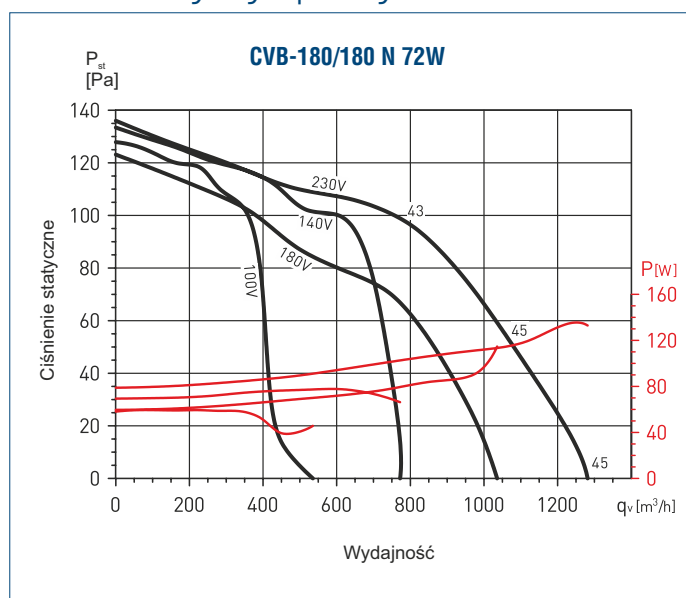
Częstotliwość Hz/dB(A)		63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
CVB-180/180 N 72W	Wylot	41	48	54	61	67	65	61	55
	Wlot	41	46	51	57	55	47	44	36
	Emitowany	41	43	44	46	44	37	31	25
CVB-240/180 N 200W	Wylot	38	49	60	66	69	67	63	56
	Wlot	38	47	57	62	57	49	46	37
	Emitowany	38	44	50	51	46	39	33	26
CVB-240/240 N 200W	Wylot	44	53	63	69	72	70	66	58
	Wlot	44	51	60	65	60	52	49	39
	Emitowany	44	48	53	54	49	42	36	28
CVB/4-240/240 N373W	Wylot	49	59	68	71	76	75	72	63
	Wlot	49	57	65	67	64	57	55	44
	Emitowany	49	54	58	56	53	47	42	33
CVB-270/200 N 515W	Wylot	52	63	72	79	82	82	79	72
	Wlot	52	61	69	75	70	64	62	53
	Emitowany	52	58	62	64	59	54	49	42
CVB-270/270 N 245W	Wylot	44	54	62	68	72	71	67	60
	Wlot	44	52	59	64	60	53	50	41
	Emitowany	44	49	52	53	49	43	37	30
CVB/4-270/270 N550W	Wylot	51	63	69	71	76	75	72	64
	Wlot	51	61	66	67	64	57	55	45
	Emitowany	51	58	59	56	53	47	42	34
CVT-320/240 N 1100W	Wylot	67	71	75	79	82	84	80	73
	Wlot	67	69	72	75	70	66	63	54
	Emitowany	67	66	65	64	59	56	50	43
CVT-320/320 N 1100W	Wylot	58	70	75	83	83	84	81	74
	Wlot	58	68	72	79	71	66	64	55
	Emitowany	58	65	65	68	60	56	51	44
CVB/4-180/180 N147W	Wylot	48	54	60	66	71	70	67	60
	Wlot	48	52	57	62	59	52	50	41
	Emitowany	48	49	50	51	48	42	37	30
CVB-240/180 N 245W	Wylot	45	54	64	70	73	71	67	59
	Wlot	45	52	61	66	61	53	50	40
	Emitowany	45	49	54	55	50	43	37	27
CVB-240/240 N 245W	Wylot	49	58	66	71	74	72	66	59
	Wlot	49	56	63	67	62	54	49	40
	Emitowany	49	53	56	56	51	44	36	29
CVB-270/200 N 245W	Wylot	41	52	61	68	71	71	68	61
	Wlot	41	50	58	64	59	53	51	42
	Emitowany	41	47	51	53	48	43	38	31

Charakterystyka akustyczna

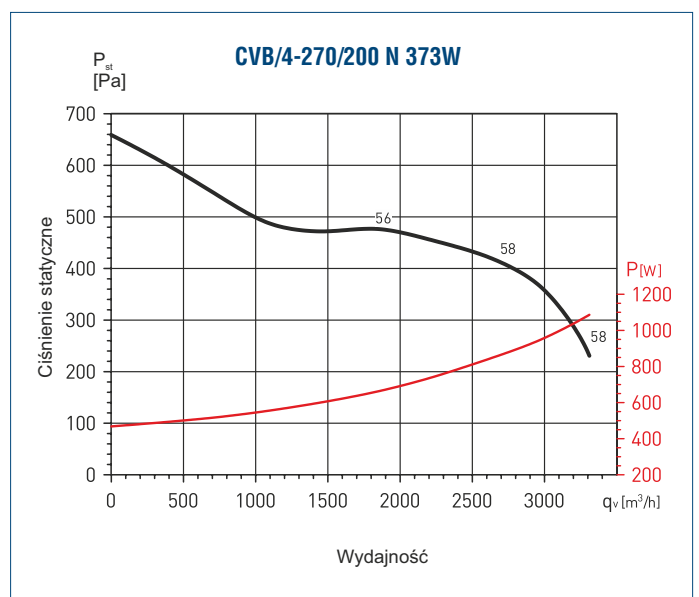
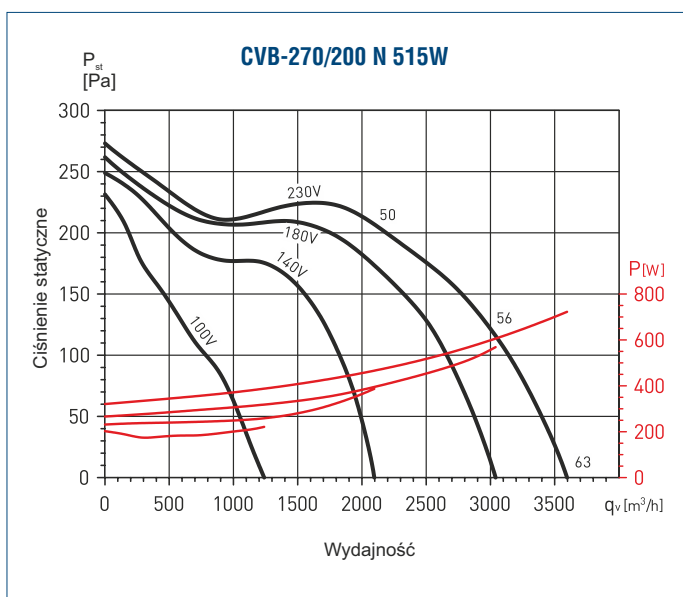
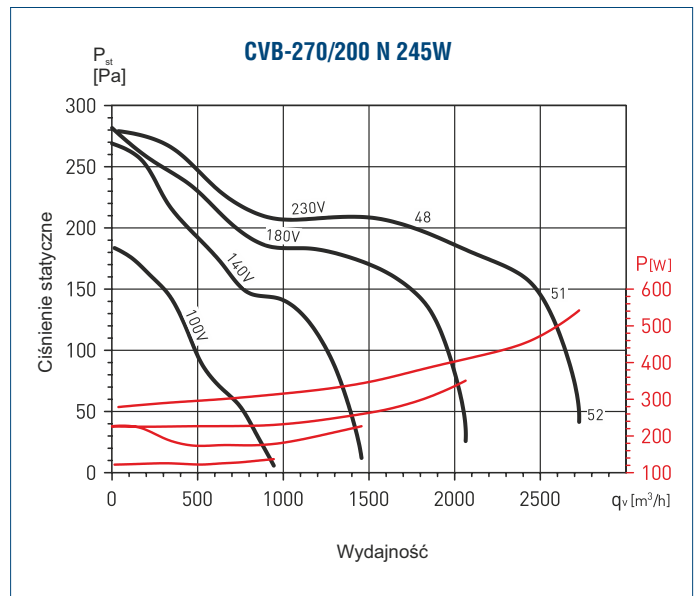
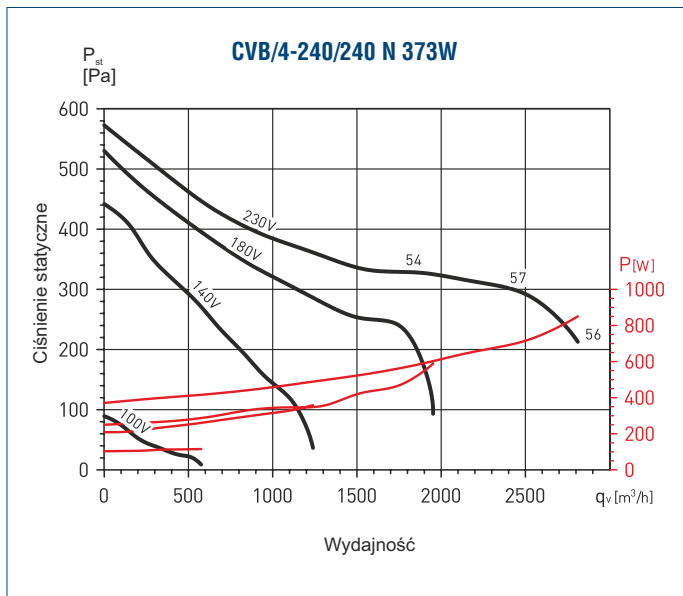
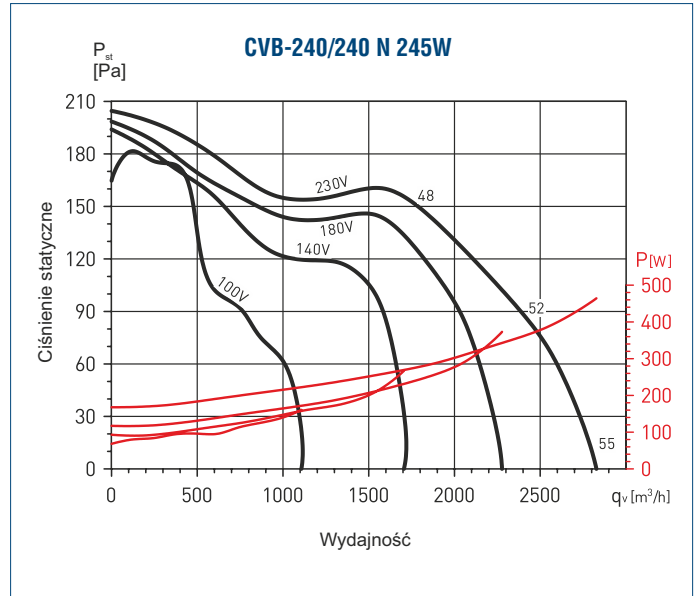
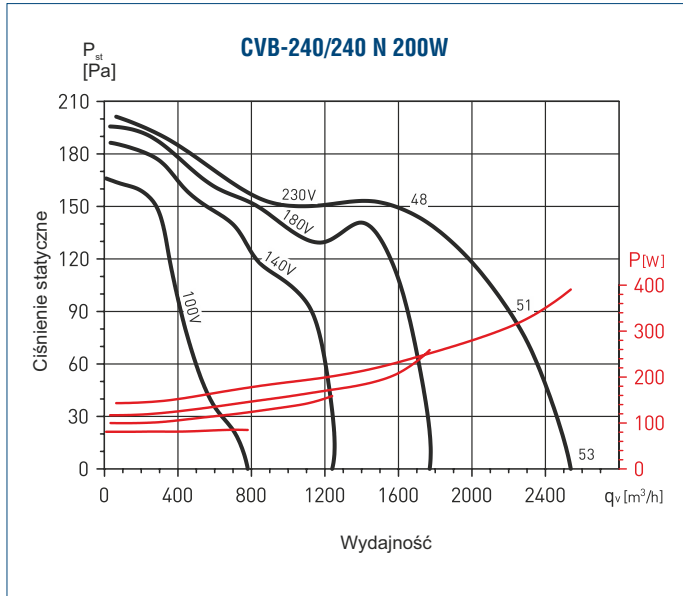
Poziom mocy akustycznej wyrażony w dB(A), dla różnych częstotliwości.

Częstotliwość Hz/dB(A)		63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
CVB/4-270/200 N373W	Wylot	47	58	67	74	77	77	74	67
	Wlot	47	56	64	70	65	59	57	48
	Emitowany	47	53	57	59	54	49	44	37
CVB-270/270 N 515W	Wylot	51	61	69	75	79	78	74	67
	Wlot	51	59	66	71	67	60	57	48
	Emitowany	51	56	59	60	56	50	44	37
CVB-320/240 N 550W	Wylot	49	63	67	71	74	76	72	65
	Wlot	49	61	64	67	62	58	55	46
	Emitowany	49	58	57	56	51	48	42	35
CVB-320/320 N 515W	Wylot	49	61	66	74	74	75	72	65
	Wlot	49	59	63	70	62	57	55	46
	Emitowany	49	56	56	59	51	47	42	35
CVT-380/380 N 2200W	Wylot	57	69	71	78	82	81	77	70
	Wlot	57	67	68	74	70	63	60	51
	Emitowany	57	64	61	63	59	53	47	40

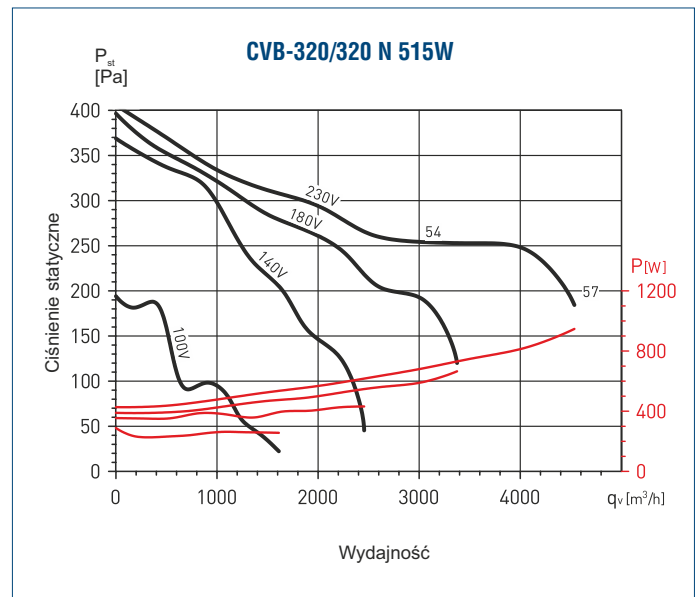
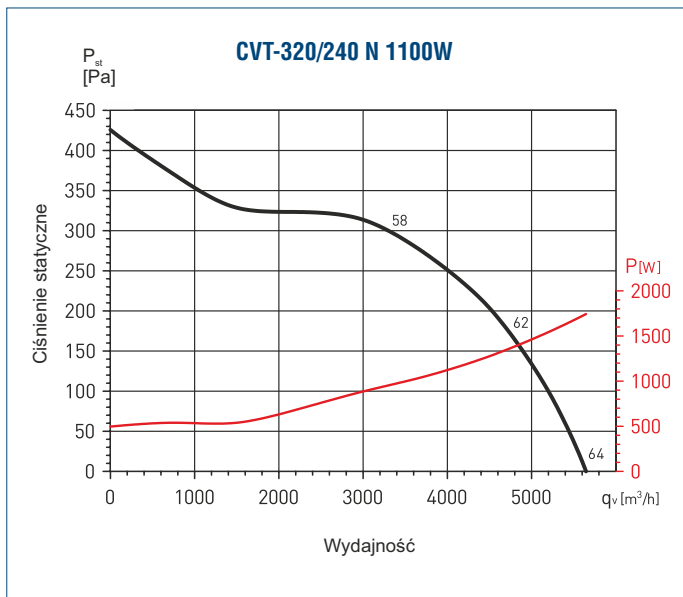
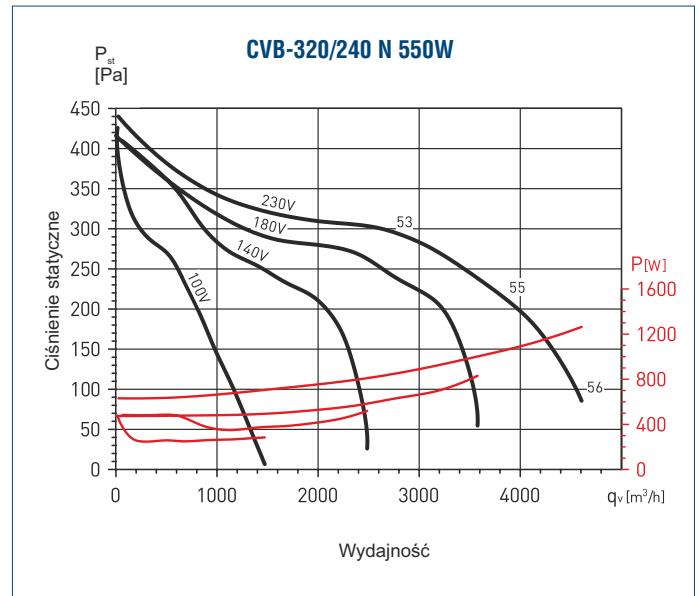
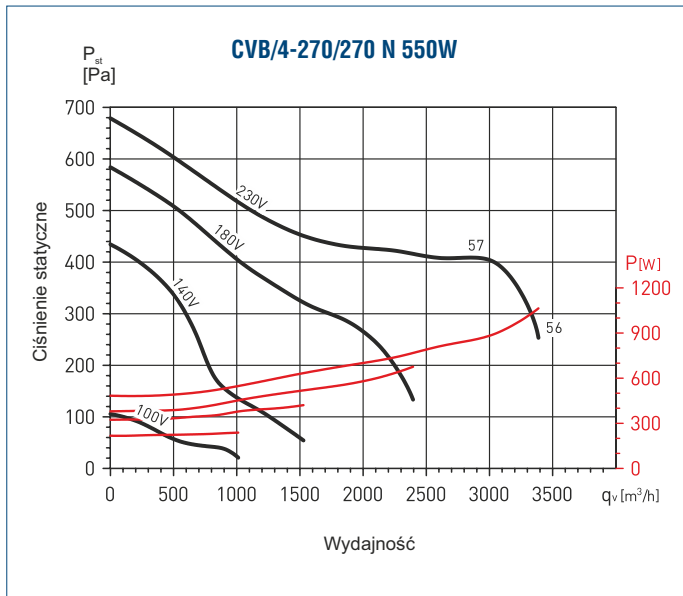
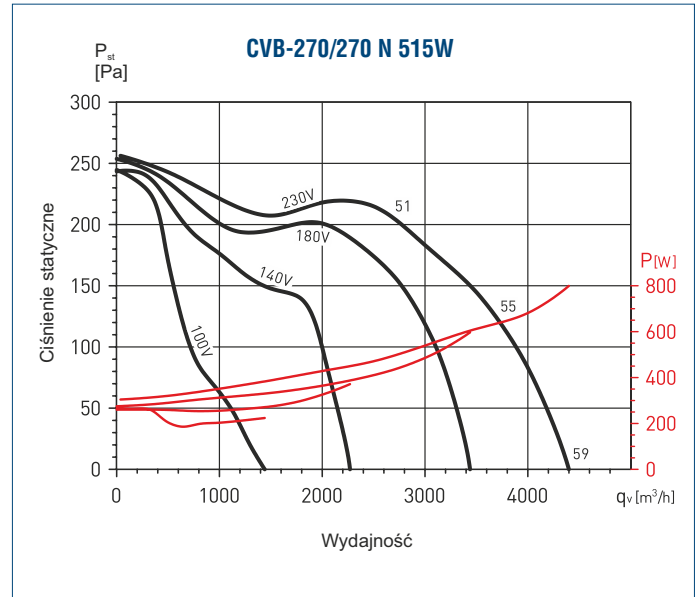
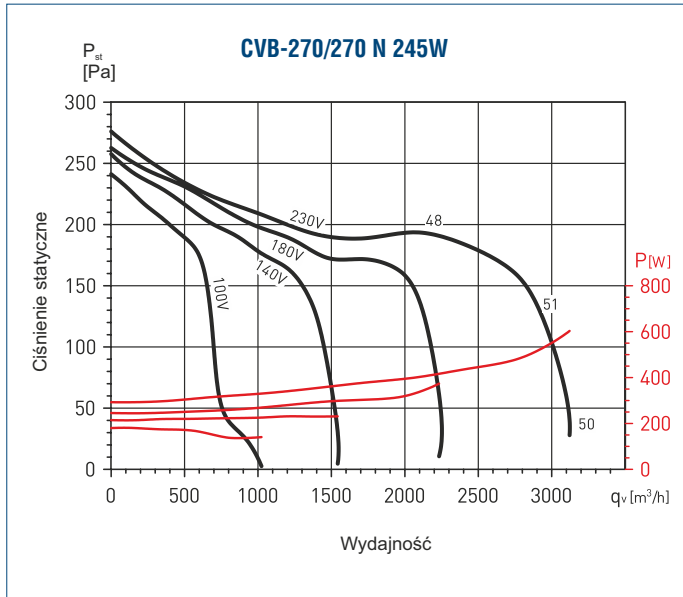
Charakterystyki pracy



Charakterystyki pracy



Charakterystyki pracy



Charakterystyki pracy

