



ZASTOSOWANIE

Wentylator przeznaczony do wszelkiego rodzaju instalacji wentylacji ogólnej. Typowe zastosowania to:

- ogólna wentylacja lokali handlowych i hal przemysłowych,
- wentylacja magazynów i składów magazynowych,
- wentylacja garaży i budynków użyteczności publicznej, etc.

KONSTRUKCJA

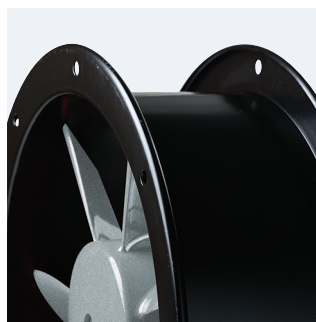
- wirnik z blachy aluminiowej wyważony dynamicznie wg ISO 1940-1,
- obudowa z blachy stalowej zabezpieczonej przed korozją poprzez malowanie katalforetyczne farbą podkładową oraz farbą poliesterową,
- puszka przyłączeniowa na obudowie,
- montaż w pozycji poziomej lub pionowej,
- przepływ powietrza wirnik -> silnik (HB),
- temperatura tłoczonego medium od -40°C do +40°C (modele 250 do 400 oraz 4/710 i 800), i od -40°C do +70°C (modele 450 do 630 oraz 6/710).

SILNIK ELEKTRYCZNY

- asynchroniczny, jednofazowy 230V 50Hz, (TCBB),
- asynchroniczny, trójfazowy 230/400V 50Hz, 400V 50Hz, (TCBT),
- stopień ochrony IP 54, klasa izolacji F (modele 250 do 400),
- stopień ochrony IP 65, klasa izolacji F (modele 450 do 630 i 6/710),
- stopień ochrony IP 55, klasa izolacji F (modele 4/710 i 800),
- do regulacji napięciowej (z wyjątkiem /4-560H, /4-630, 710 i T/800),
- do regulacji częstotliwościowej (silniki trójfazowe).

WYKONANIA SPECJALNE

- wersja przeciwybuchowa,
- przepływ powietrza silnik -> wirnik (HA).



Obudowa zabezpieczona przed korozją poprzez malowanie katalforetyczne farbą podkładową oraz farbą poliesterową. Elementy złączne ze stali nierdzewnej.



Puszka przyłączeniowa na obudowie, dławiki PG-11 (oprócz modeli w wersji ATEX).



Wersja do stref zagrożenia wybuchem - TCBT EX.

DANE TECHNICZNE

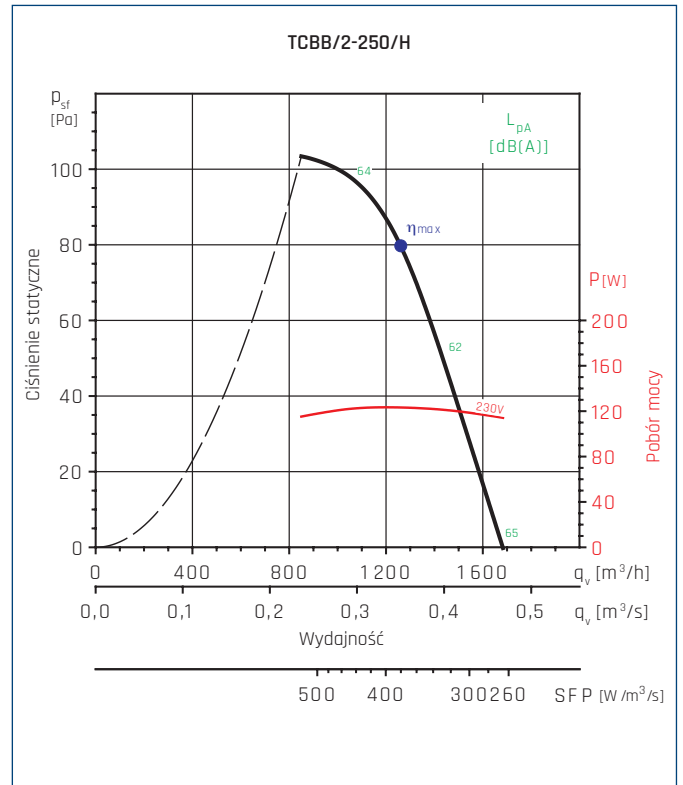
Typ	ilość biegunów	prędkość obrotowa	pobór mocy max	natężenie 230V 400V		wydajność max	poziom ciśn. akust.*	masa	regulator	nr artykułu
		[obr./min]	[W]	[A]	[m³/h]	[dB(A)]	[kg]			
JEDNOFAZOWE										
TCBB/2-250/H	2	2680	123	0,5	-	1680	62	8	-	41520385
TCBB/4-250/H	4	1430	44	0,2	-	900	42	8	TLR 15 / RVS 1,5	41520045
TCBB/4-315/H		1435	105	0,6	-	1990	52	11	TLR 15 / RVS 1,5	41520085
TCBB/4-355/H		1420	120	0,6	-	2460	52	13,2	TLR 15 / RVS 1,5	41520125
TCBB/4-400/H		1410	277	1,1	-	5050	60	15,5	TLR 15 / RVS 1,5	41520165
TCBB/4-450/H		1410	591	2,5	-	6940	63	21	-	41520205
TCBB/4-500/H		1410	636	2,8	-	7500	66	25	REB-5 / RVS 3	41520245
TCBB/4-560/L		1405	1289	6	-	11990	68	33	REB-10 / RVS 7	41520285
TCBB/4-560/H		1400	1308	6	-	12170	69	34,7	-	41520286
TCBB/4-630/L		1365	1707	7,5	-	15980	70	40	-	41520325
TCBB/6-355/H		6	880	92	0,4	-	2160	46	13,2	TLR 15 / RVS 1,5
TCBB/6-400/H	870		118	0,5	-	2820	48	15,5	TLR 15 / RVS 1,5	41520545
TCBB/6-500/H	920		226	1	-	5250	57	24,8	TLR 15 / RVS 1,5	41520625
TCBB/6-560/L	930		375	1,6	-	7810	60	33,5	TLR 25 / RVS 3	41520665
TCBB/6-630/L	920		514	2,1	-	10410	60	38,5	TLR 25 / RVS 3	41520705
TCBB/6-710/L	930		849	4,2	-	14480	62	46	-	41520745
TCBB/6-710/H	930		849	4,2	-	14480	62	46	-	41520745
TRÓJFAZOWE										
TCBT/2-250/H	2	2775	114	0,3	0,2	1730	62	8	Falownik 0,4kW	41520375
TCBT/4-250/H	4	1470	42	0,3	0,2	900	42	8	RMT-1,5 / Falownik 0,4kW	41520035
TCBT/4-315/H		1445	99	0,5	0,3	1950	51	11	RMT-1,5 / Falownik 0,4kW	41520075
TCBT/4-355/H		1415	117	0,5	0,3	2470	52	13,2	RMT-1,5 / Falownik 0,4kW	41520116
TCBT/4-400/H		1410	268	0,9	0,5	4950	60	15,5	RMT-1,5 / Falownik 0,4kW	41520155
TCBT/4-450/H		1405	526	1,9	1,1	6650	63	21	RMT-1,5 / Falownik 0,75kW	41520195
TCBT/4-500/H		1420	641	2,6	1,5	7590	66	25	RMT-2,5 / Falownik 0,75kW	41520235
TCBT/4-560/L		1415	1184	3,8	2,2	12090	68	33	RMT-2,5 / Falownik 0,75kW	41520275
TCBT/4-560/H		1390	1348	4,2	2,4	13370	69	34,7	Falownik 0,75kW	41520276
TCBT/4-630/L		1410	1768	5,9	3,4	16370	70	39	Falownik 1,5kW	41520315
TCBT/4-630/H		1400	1940	6,2	3,6	17030	70	40	Falownik 1,5kW	41520316
TCBT/4-710/L		1435	2175	6,4	3,7	20290	73	46	Falownik 1,5kW	41520345
TCBT/4-710/H		1460	3441	10,6	6,1	26420	73	54	Falownik 4,0kW	41520346
TCBT/4-800/L		1460	3750	11,3	6,5	29950	76	65	Falownik 4,0kW	42020155
TCBT/4-800/K		1460	5177	-	8,8	34950	76	68	Falownik 4,0kW	42020156
TCBT/4-800/G		1470	6146	-	11,1	38500	77	81	Falownik 5,5kW	42020157
TCBT/4-800/H		1475	7688	-	13	42490	78	89	Falownik 7,5kW	42020158
TCBT/6-355/H	6	900	97	0,4	0,2	2250	47	13,2	RMT-1,5 / Falownik 0,4kW	41520495
TCBT/6-400/H		860	116	0,4	0,2	2970	49	15,5	RMT-1,5 / Falownik 0,4kW	41520535
TCBT/6-450/H		940	161	0,7	0,4	4020	54	20,7	RMT-1,5 / Falownik 0,4kW	41520575
TCBT/6-500/H		930	198	0,9	0,5	4990	57	24,8	RMT-1,5 / Falownik 0,4kW	41520615
TCBT/6-560/H		920	363	1,4	0,8	7630	60	33,5	RMT-1,5 / Falownik 0,4kW	41520656
TCBT/6-630/L		915	595	-	1,3	10940	60	38	RMT-1,5 / Falownik 0,75kW	41520695
TCBT/6-630/H		950	906	-	2,7	13610	62	38,5	RMT-5 / Falownik 1,5kW	41520696
TCBT/6-710/L		910	967	3,5	2	16240	62	46	Falownik 0,75kW	41520735
TCBT/6-710/H		910	1378	5,4	3,1	19120	63	46	Falownik 1,5kW	41520730
TCBT/6-800/L		965	1278	4,7	2,7	20770	66	57	Falownik 1,5kW	42020165
TCBT/6-800/K		975	1592	5,7	3,3	24090	66	64	Falownik 1,5kW	42020166
TCBT/6-800/G		975	1968	8	4,6	26310	67	68	Falownik 2,2kW	42020167
TCBT/6-800/H		970	2345	8,7	5	27910	68	80	Falownik 2,2kW	42020168

* - pomiar z odległości 3 średnic od wentylatora, jednak nie mniej niż 1,5m (pomiar w wolnej przestrzeni, bez kanałów przyłączeniowych).

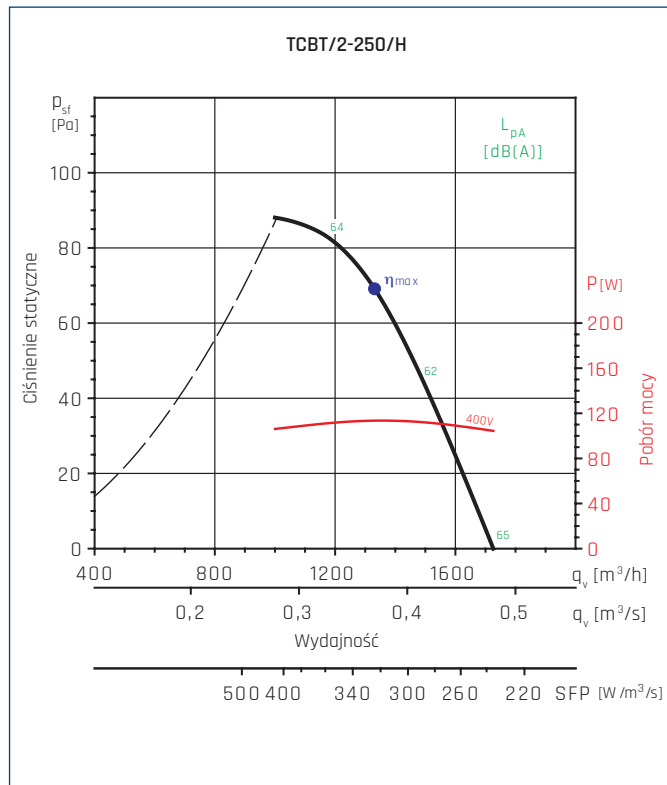
CHARAKTERYSTYKI PRACY

- q_v - Przepływ powietrza [m^3/h] lub [m^3/s]
- p_{sf} - Ciśnienie statyczne [Pa]
- SFP - Moc właściwa wentylatora [$W/(m^3/s)$]
- P - Pobór mocy [W]
- Parametry wyznaczone bez regulatora
- Charakterystyka wentylatora wyznaczona zgodnie z ISO 5801
- Poziom ciśnienia akustycznego dB(A), wyznaczany w wolnej przestrzeni w odległości 3 średnic od wentylatora, jednak nie mniej niż 1,5m.

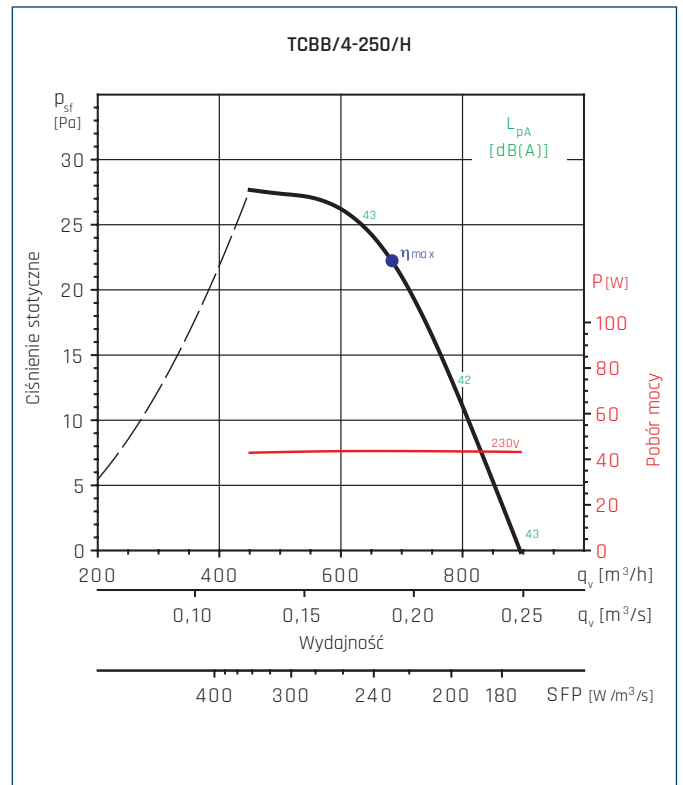
MC	Kategoria pomiarowa
EC	Kategoria sprawności
VSD	Regulacja prędkości
SR	Ilość biegów
η [%]	Sprawność
N	Współczynnik sprawności
[kW]	Pobór mocy
[m^3/h]	Wydajność
[Pa]	Ciśnienie statyczne
[RPM]	Prędkość obrotowa



• - punkt najwyższej sprawności wentylatora.

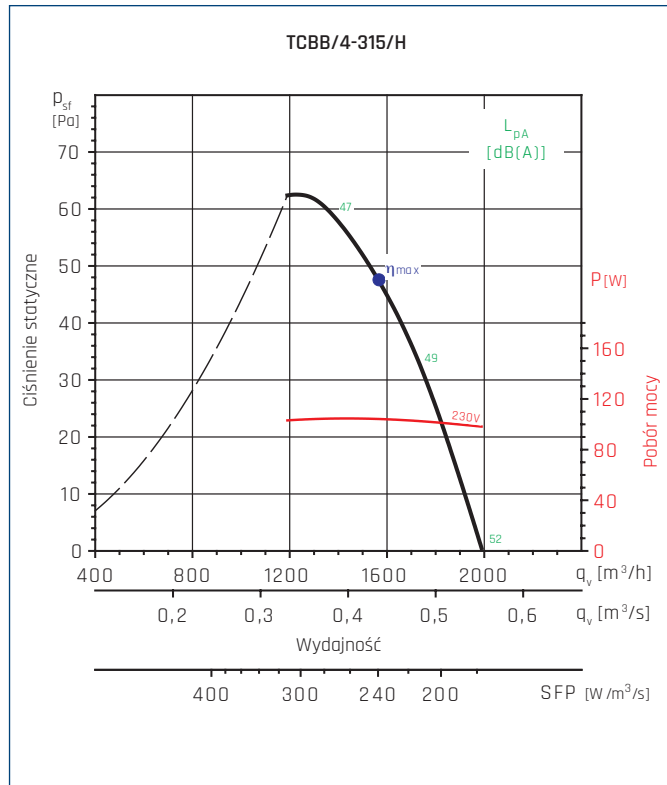


• - punkt najwyższej sprawności wentylatora.

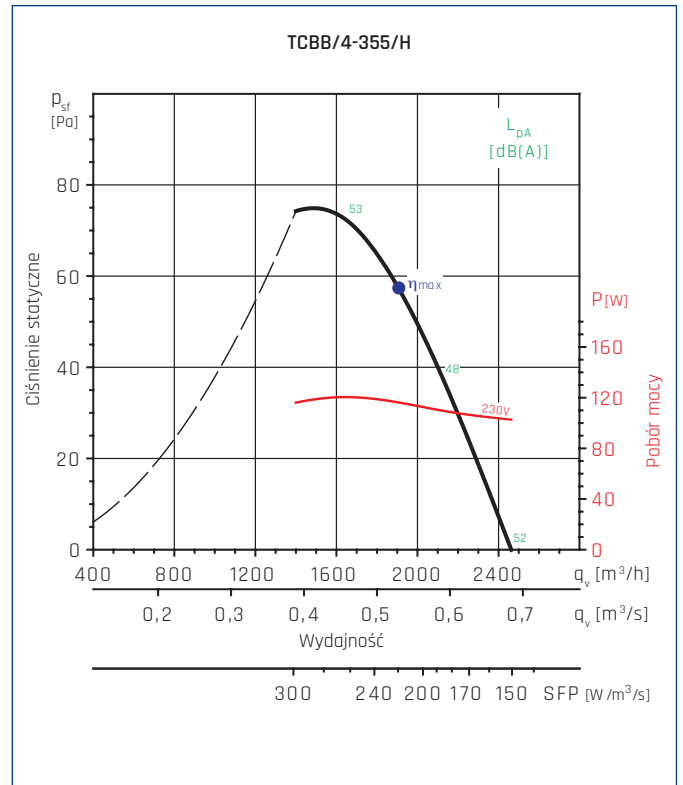


• - punkt najwyższej sprawności wentylatora.

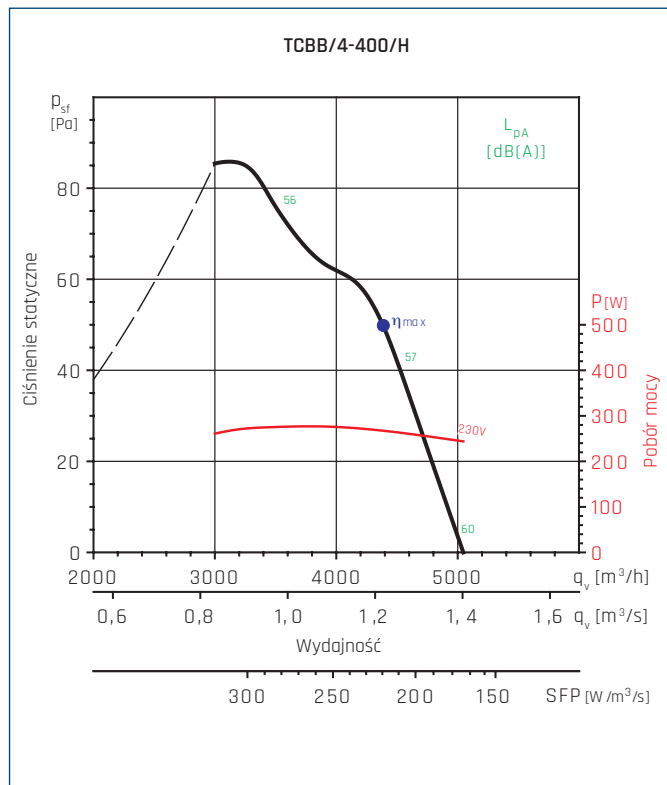
CHARAKTERYSTYKI PRACY



● - punkt najwyższej sprawności wentylatora.

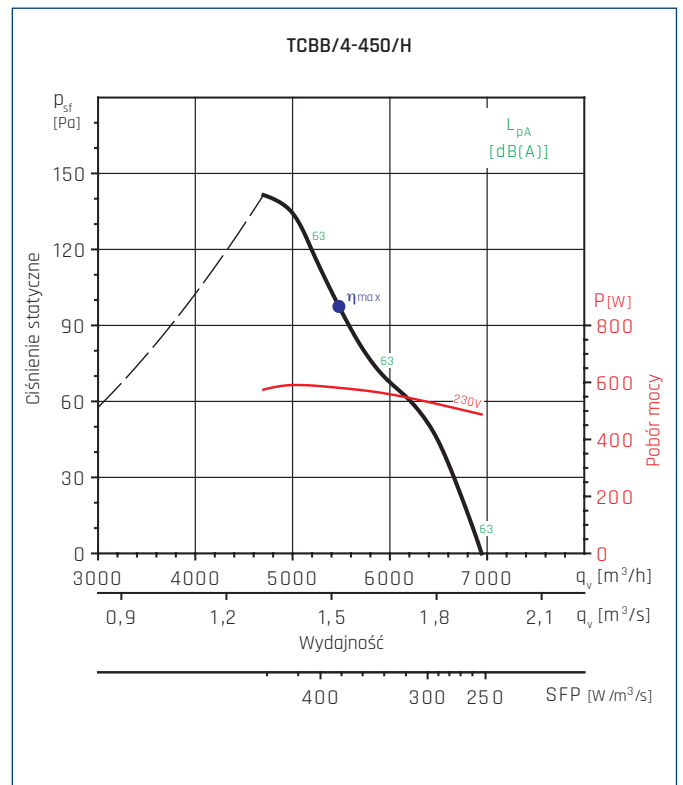


● - punkt najwyższej sprawności wentylatora.



MC	EC	VSD	SR	η [%]	N	[kW]	[m^3/h]	[Pa]	[RPM]
D	Całkowita	Nie	1	48,5	58,4	0,267	4386	106	1397

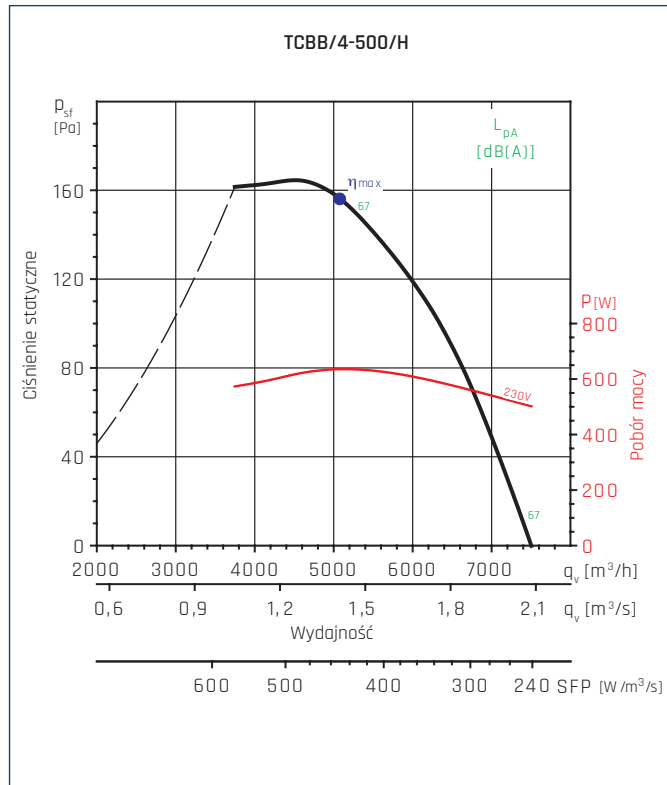
● - punkt najwyższej sprawności wentylatora.



MC	EC	VSD	SR	η [%]	N	[kW]	[m^3/h]	[Pa]	[RPM]
C	Statyczna	Nie	1	32,3	40,1	0,582	4783	142	1368

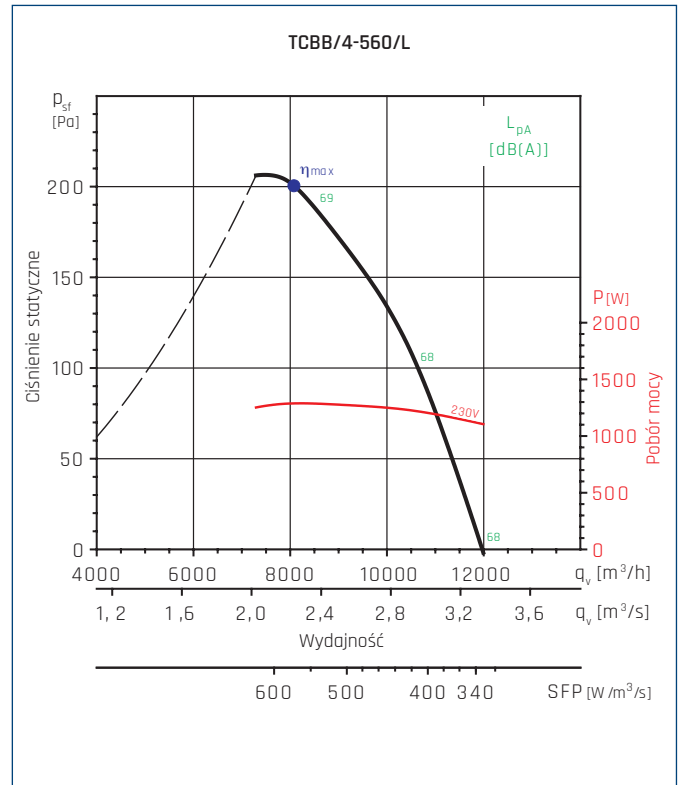
● - punkt najwyższej sprawności wentylatora.

CHARAKTERYSTYKI PRACY



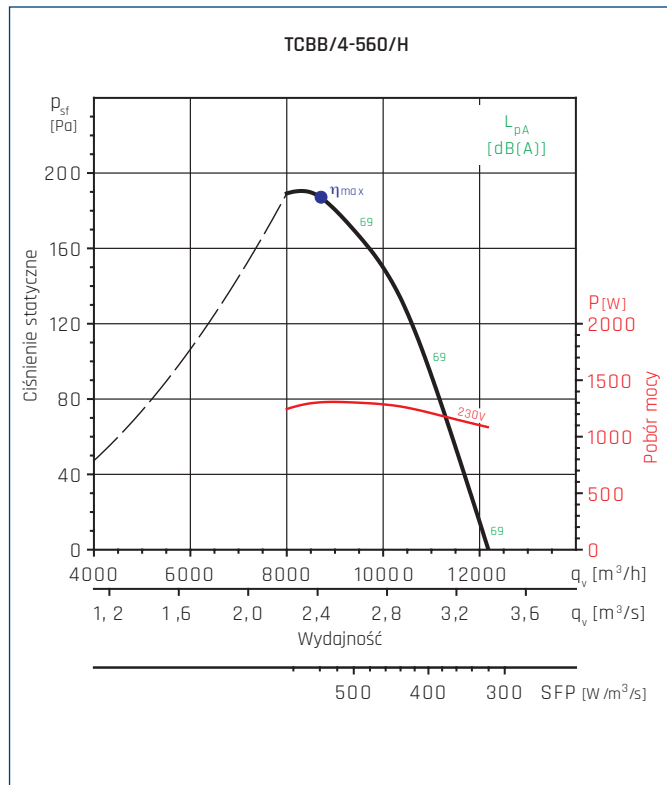
MC	EC	VSD	SR	η [%]	N	[kW]	[m ³ /h]	[Pa]	[RPM]
C	Stacyczna	Nie	1	34,5	42,1	0,636	5075	156	1367

● - punkt najwyższej sprawności wentylatora.



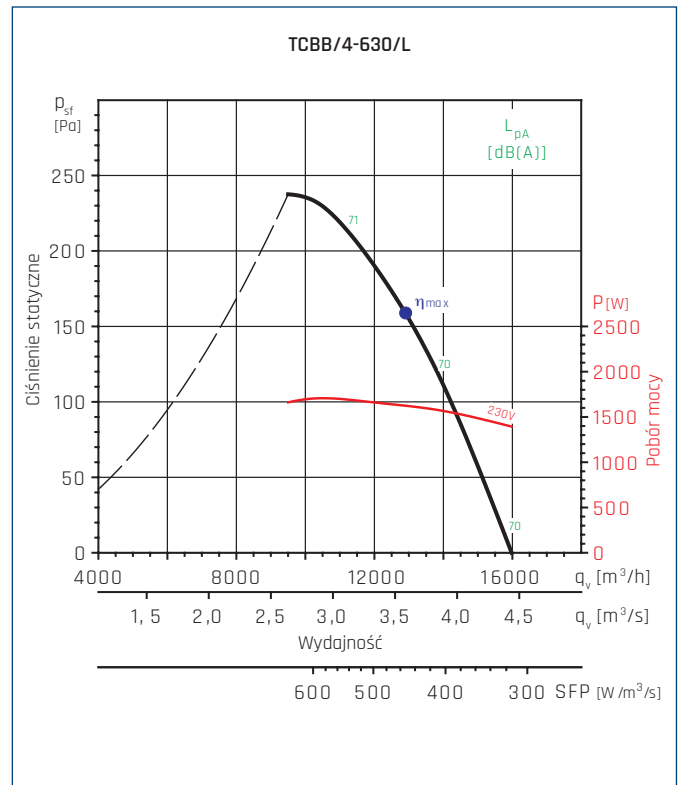
MC	EC	VSD	SR	η [%]	N	[kW]	[m ³ /h]	[Pa]	[RPM]
C	Stacyczna	Nie	1	34,7	40,3	1,288	8071	200	1382

● - punkt najwyższej sprawności wentylatora.



MC	EC	VSD	SR	η [%]	N	[kW]	[m ³ /h]	[Pa]	[RPM]
C	Stacyczna	Nie	1	34,6	40,2	1,305	8700	187	1370

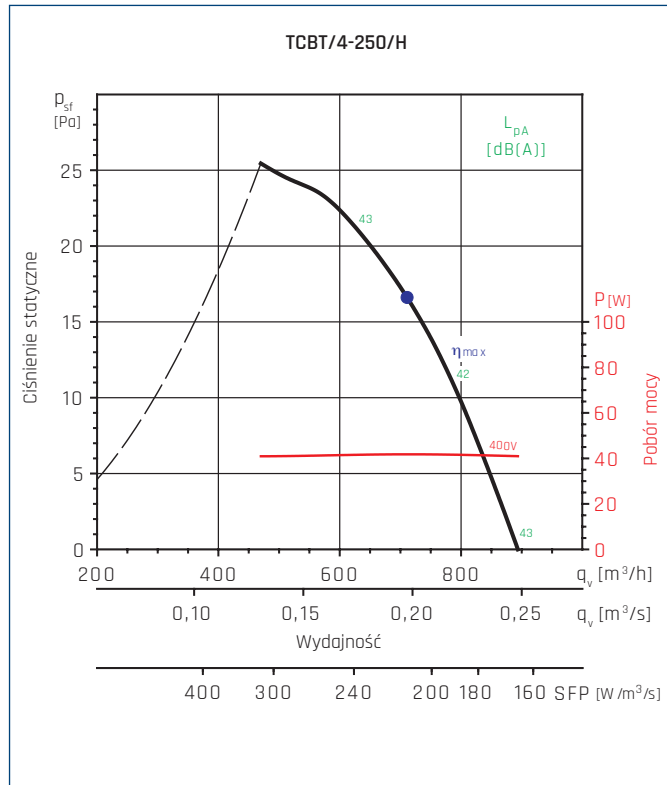
● - punkt najwyższej sprawności wentylatora.



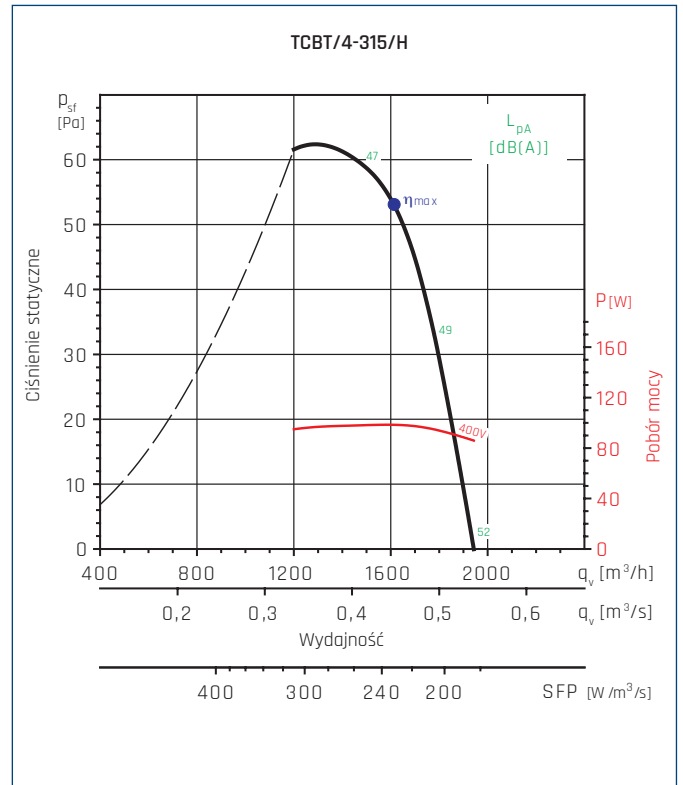
MC	EC	VSD	SR	η [%]	N	[kW]	[m ³ /h]	[Pa]	[RPM]
D	Całkowita	Nie	1	53,4	58,4	1,624	12896	241	1332

● - punkt najwyższej sprawności wentylatora.

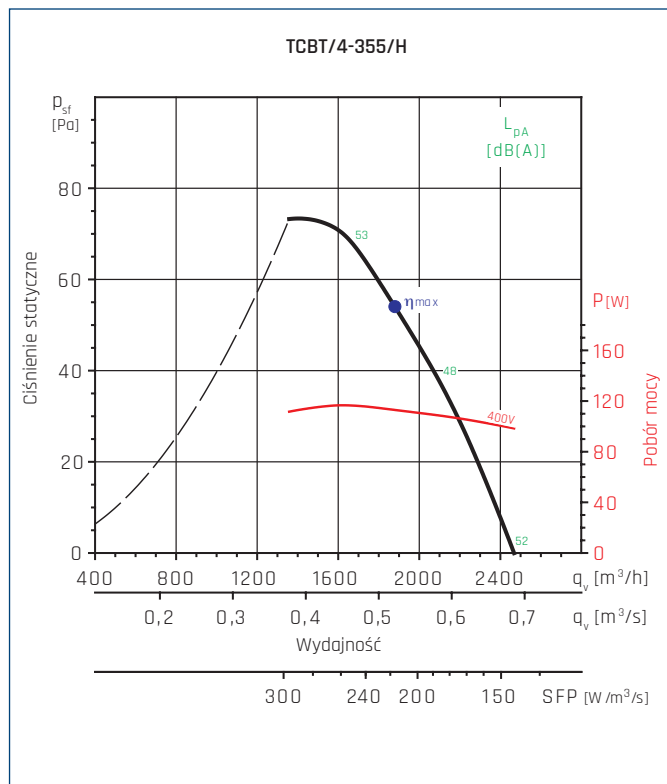
CHARAKTERYSTYKI PRACY



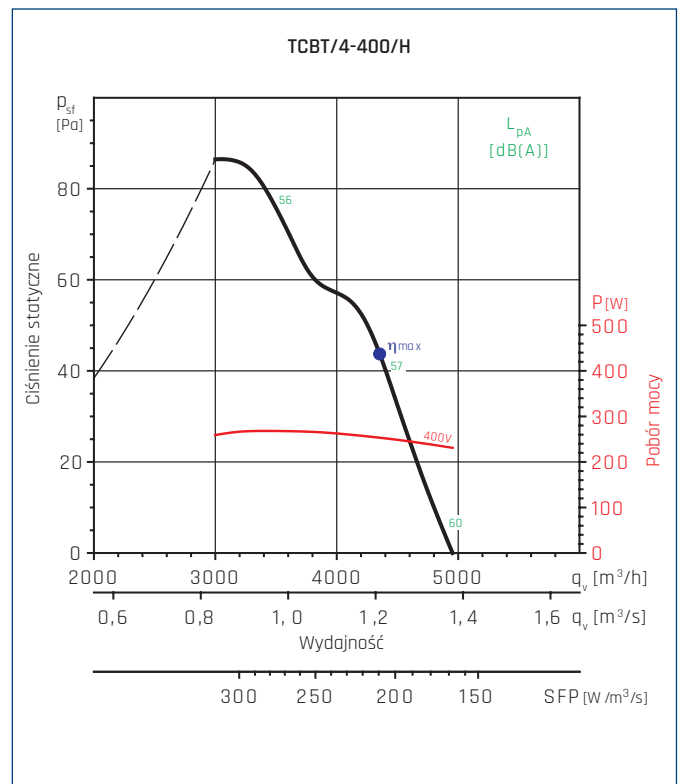
● - punkt najwyższej sprawności wentylatora.



● - punkt najwyższej sprawności wentylatora.



● - punkt najwyższej sprawności wentylatora.

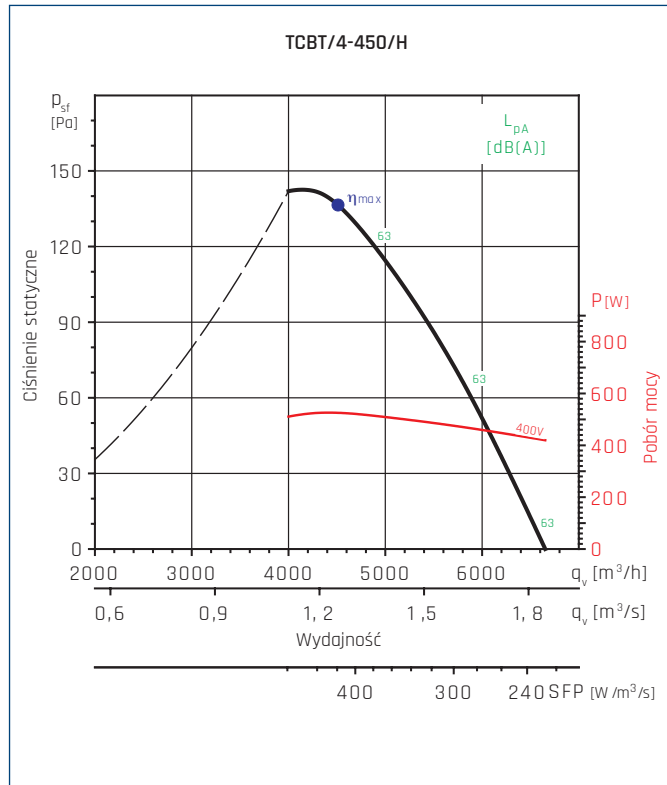


● - punkt najwyższej sprawności wentylatora.

MC	EC	VSD	SR	η[%]	N	[kW]	[m³/h]	[Pa]	[RPM]
B	Całkowita	Nie	1	47,9	58	0,255	4281	103	1391

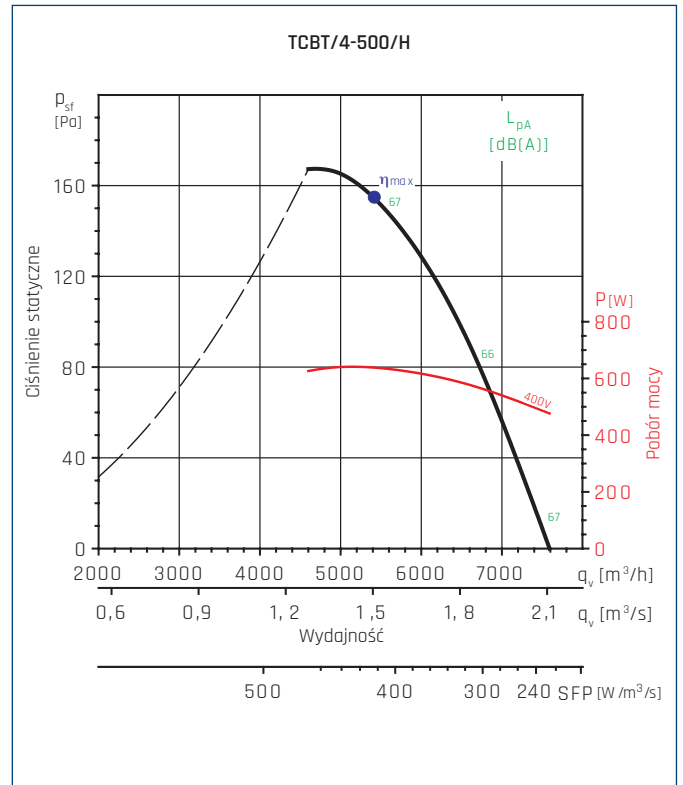
● - punkt najwyższej sprawności wentylatora.

CHARAKTERYSTYKI PRACY



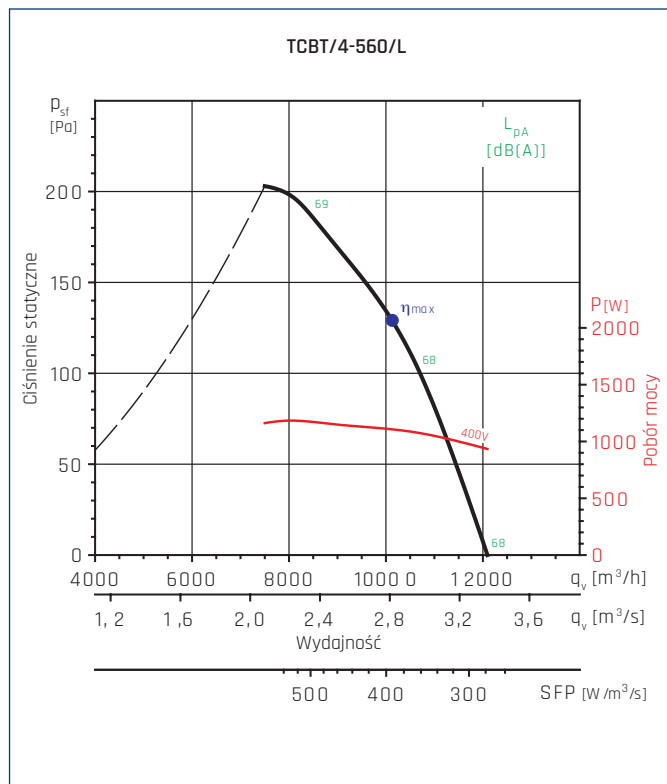
MC	EC	VSD	SR	η [%]	N	[kW]	[m ³ /h]	[Pa]	[RPM]
C	Statyczna	Nie	1	32,4	40,5	0,526	4510	136	1374

● - punkt najwyższej sprawności wentylatora.



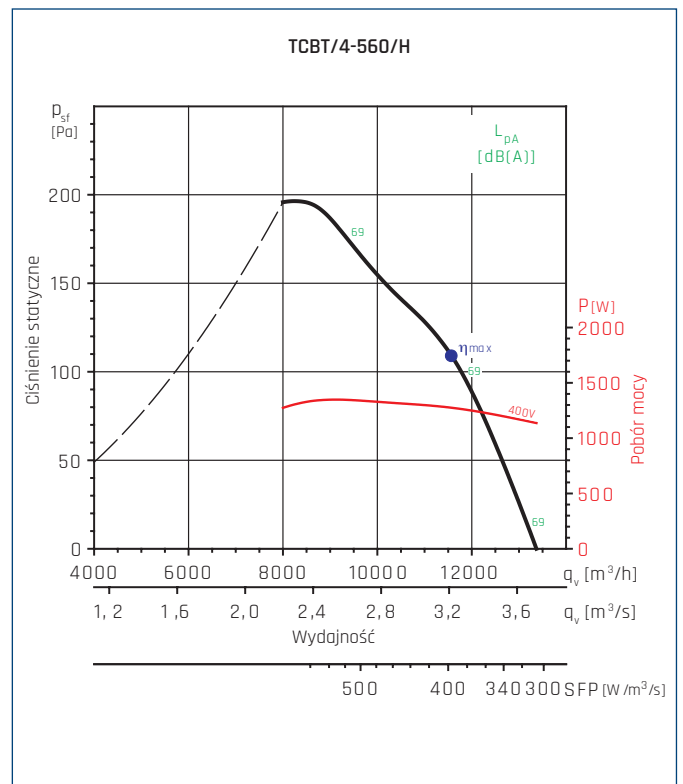
MC	EC	VSD	SR	η [%]	N	[kW]	[m ³ /h]	[Pa]	[RPM]
C	Statyczna	Nie	1	36,3	43,9	0,638	5409	155	1381

● - punkt najwyższej sprawności wentylatora.



MC	EC	VSD	SR	η [%]	N	[kW]	[m ³ /h]	[Pa]	[RPM]
D	Całkowita	Nie	1	53,2	59,3	1,107	10127	208	1390

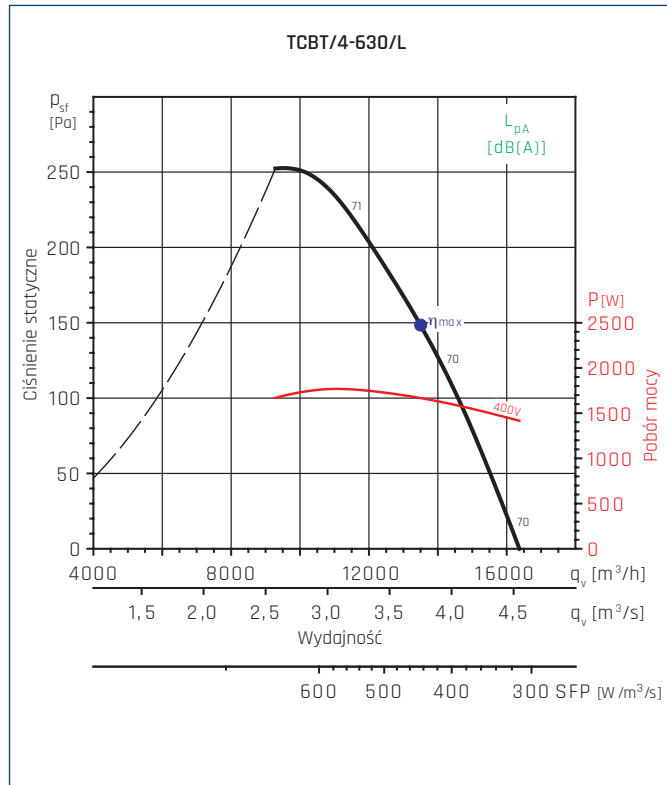
● - punkt najwyższej sprawności wentylatora.



MC	EC	VSD	SR	η [%]	N	[kW]	[m ³ /h]	[Pa]	[RPM]
D	Całkowita	Nie	1	53,4	59,1	1,275	11576	212	1372

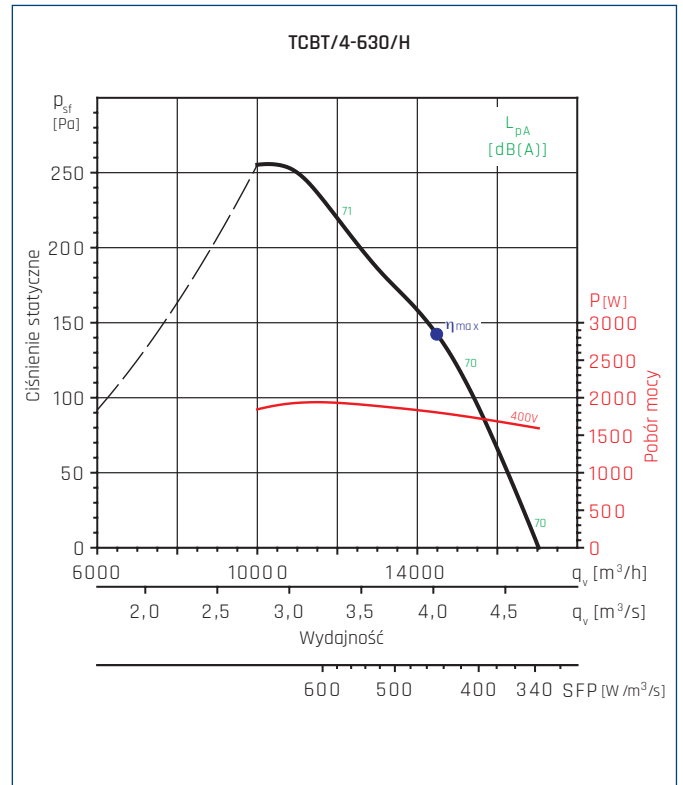
● - punkt najwyższej sprawności wentylatora.

CHARAKTERYSTYKI PRACY



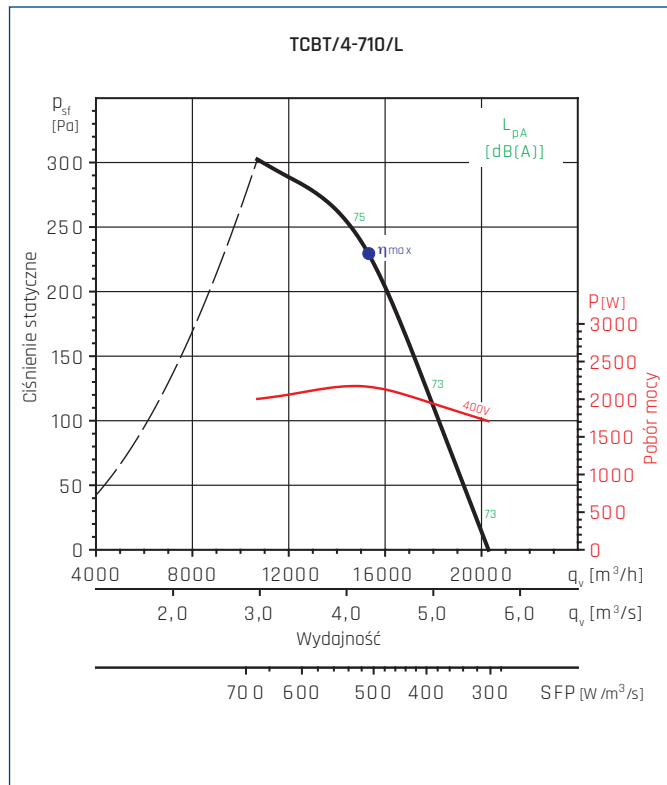
MC	EC	VSD	SR	η [%]	N	[kW]	[m^3/h]	[Pa]	[RPM]
D	Całkowita	Nie	1	53,4	58,3	1,667	13505	236	1390

● - punkt najwyższej sprawności wentylatora.



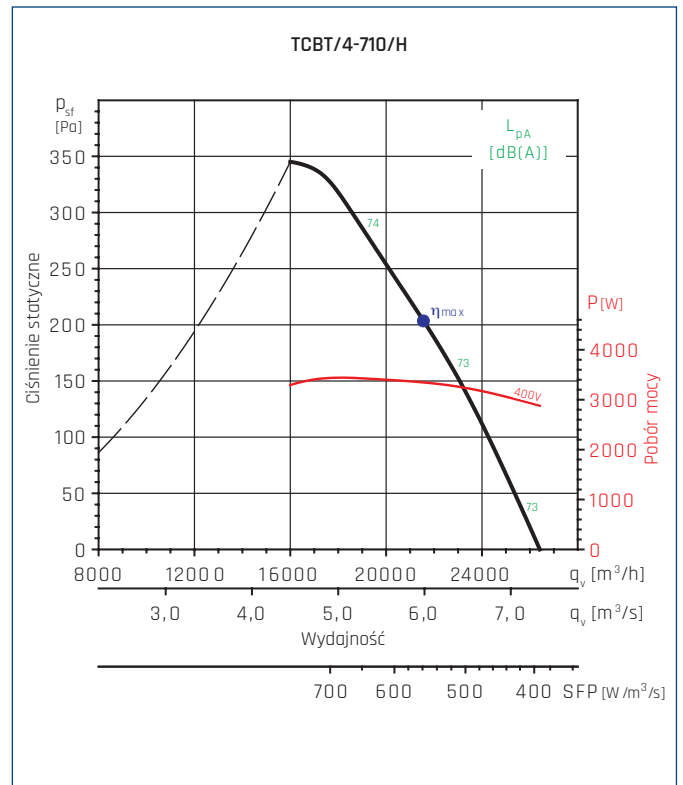
MC	EC	VSD	SR	η [%]	N	[kW]	[m^3/h]	[Pa]	[RPM]
D	Całkowita	Nie	1	54,4	59,1	1,804	14481	244	1383

● - punkt najwyższej sprawności wentylatora.



MC	EC	VSD	SR	η [%]	N	[kW]	[m^3/h]	[Pa]	[RPM]
D	Całkowita	Nie	1	58,7	62,9	2,166	15306	299	1414

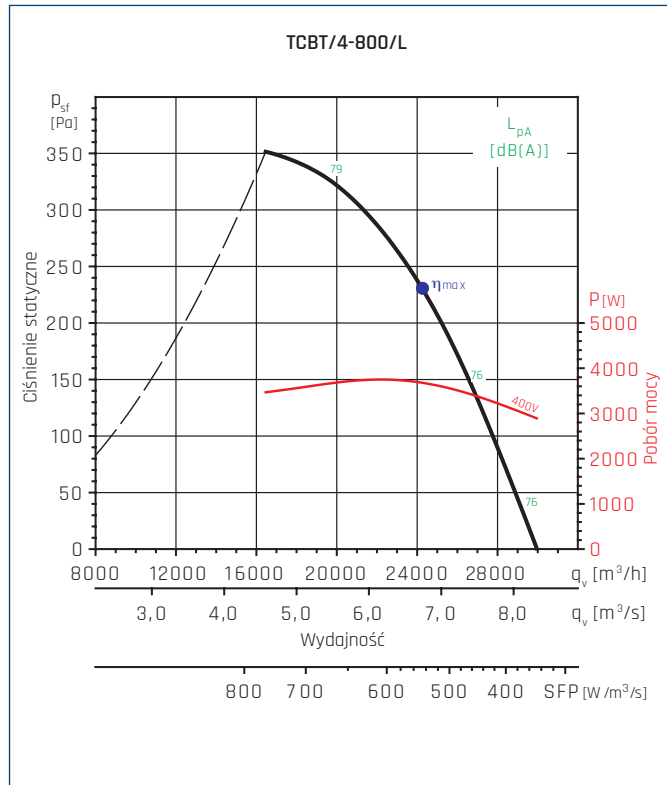
● - punkt najwyższej sprawności wentylatora.



MC	EC	VSD	SR	η [%]	N	[kW]	[m^3/h]	[Pa]	[RPM]
D	Całkowita	Nie	1	61,4	64,4	3,346	21563	341	1451

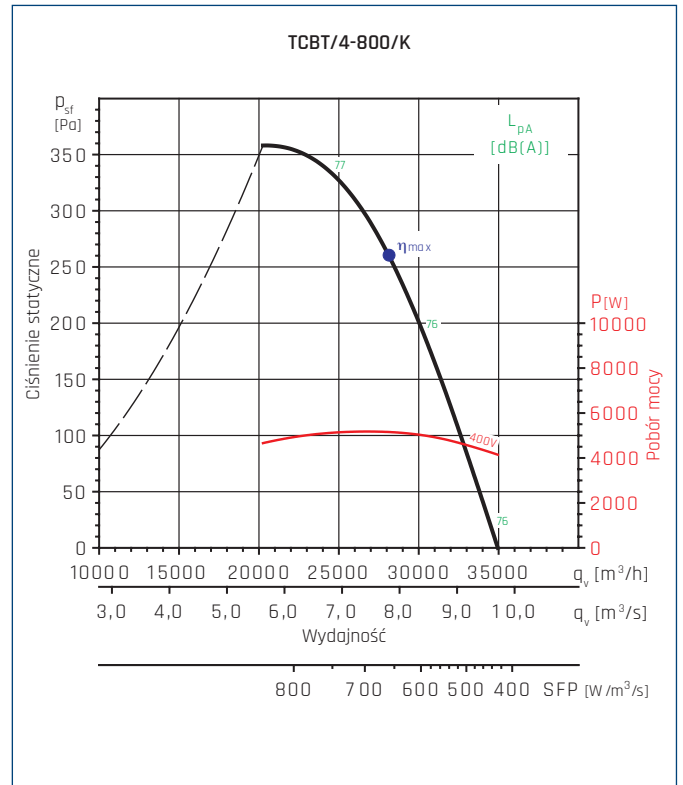
● - punkt najwyższej sprawności wentylatora.

CHARAKTERYSTYKI PRACY



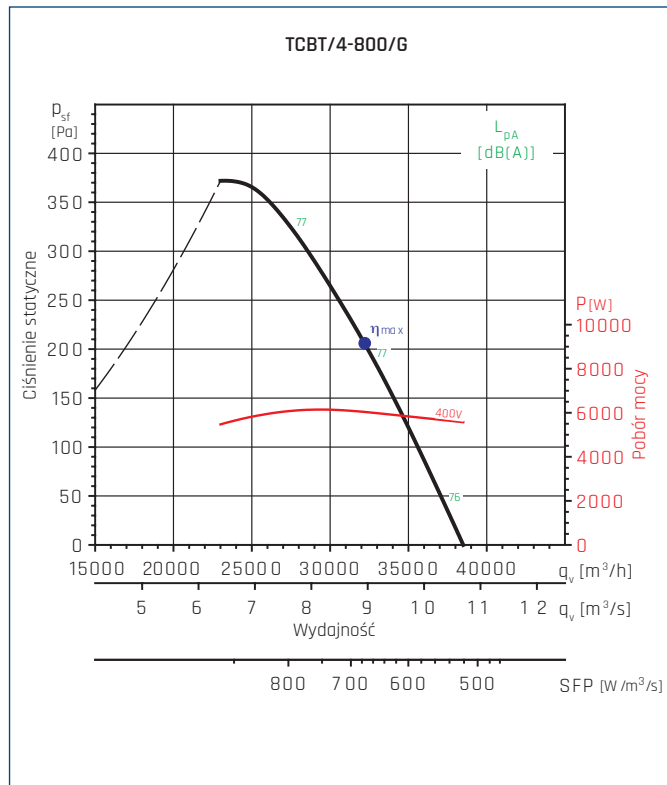
MC	EC	VSD	SR	η [%]	N	[kW]	[m³/h]	[Pa]	[RPM]
D	Całkowita	Nie	1	62,4	65,2	3,678	24248	339	1445

● - punkt najwyższej sprawności wentylatora.



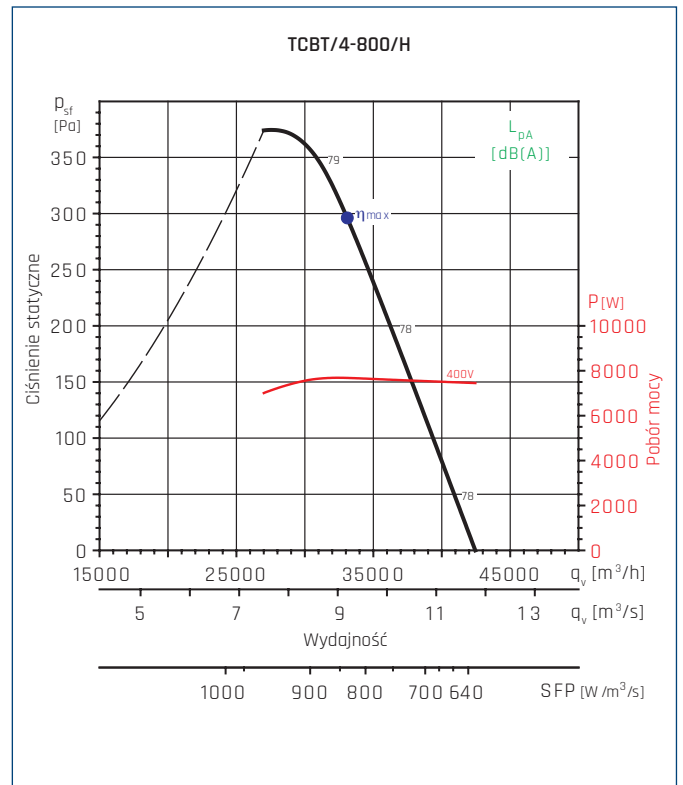
MC	EC	VSD	SR	η [%]	N	[kW]	[m³/h]	[Pa]	[RPM]
D	Całkowita	Nie	1	61,6	63,4	5,156	28120	406	1445

● - punkt najwyższej sprawności wentylatora.



MC	EC	VSD	SR	η [%]	N	[kW]	[m³/h]	[Pa]	[RPM]
D	Całkowita	Nie	1	58,9	60,3	6,038	32195	397	1460

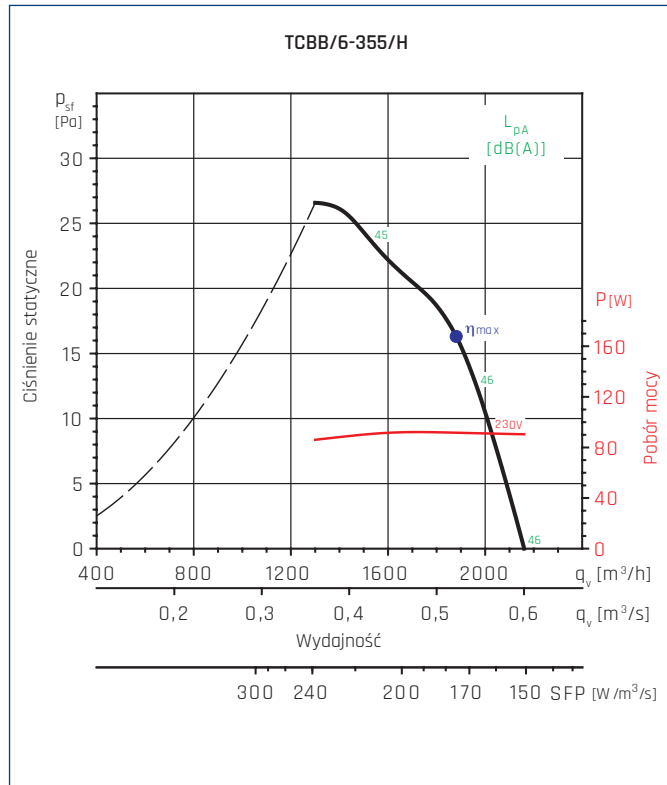
● - punkt najwyższej sprawności wentylatora.



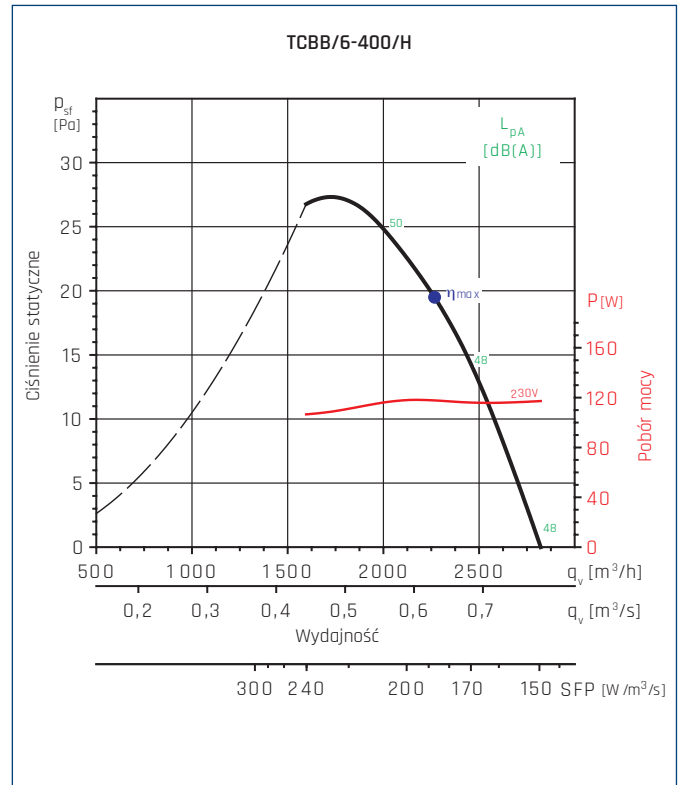
MC	EC	VSD	SR	η [%]	N	[kW]	[m³/h]	[Pa]	[RPM]
D	Całkowita	Nie	1	59,6	60,3	7,682	33100	498	1468

● - punkt najwyższej sprawności wentylatora.

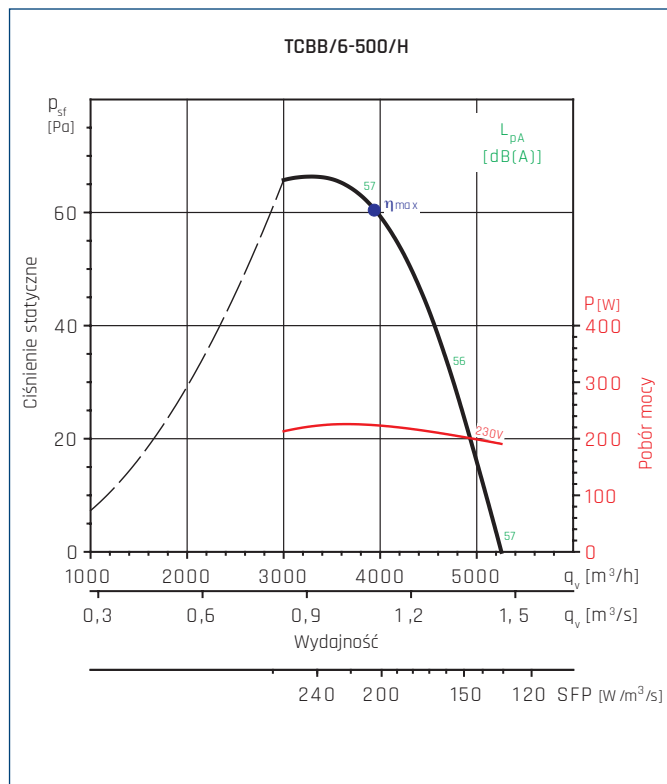
CHARAKTERYSTYKI PRACY



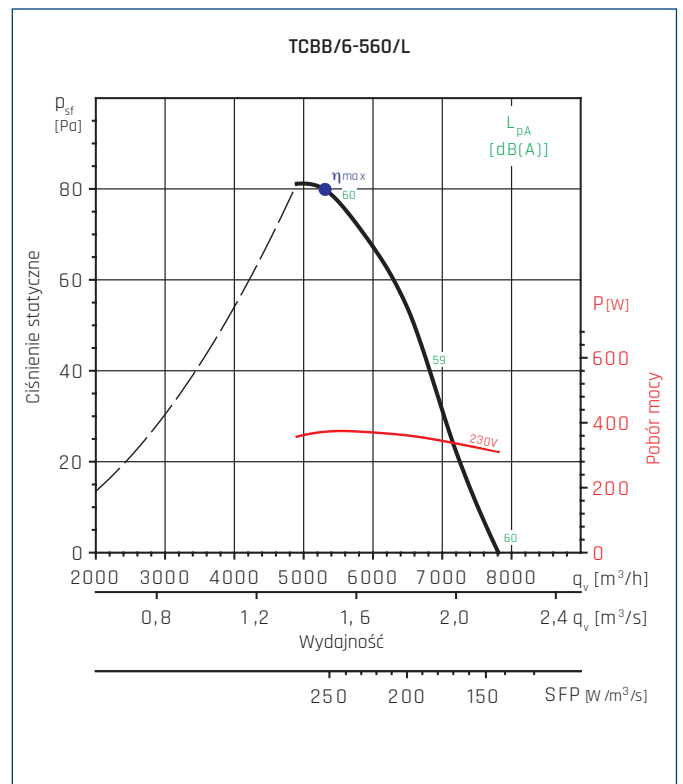
● - punkt najwyższej sprawności wentylatora.



● - punkt najwyższej sprawności wentylatora.



● - punkt najwyższej sprawności wentylatora.

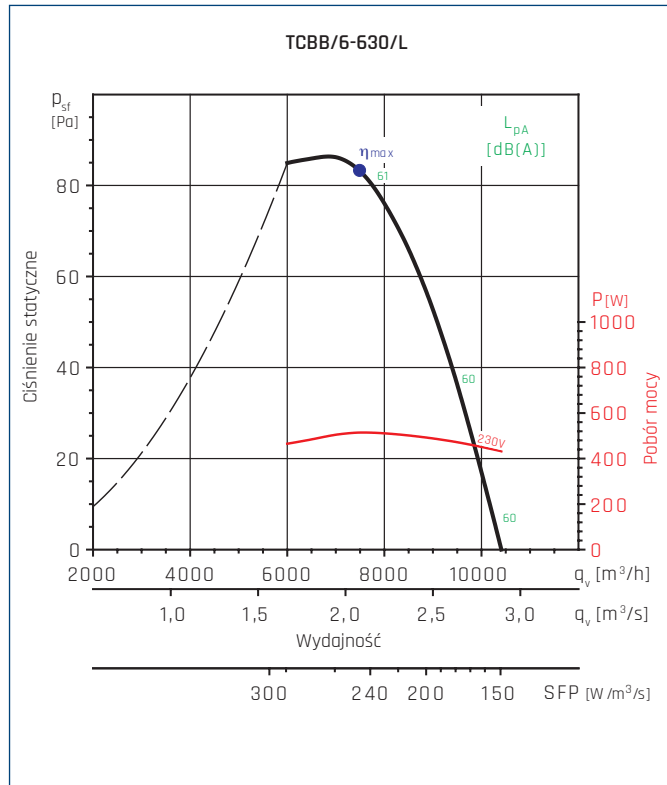


● - punkt najwyższej sprawności wentylatora.

MC	EC	VSD	SR	η [%]	N	[kW]	[m ³ /h]	[Pa]	[RPM]
C	Statyczna	Nie	1	29,6	40	0,224	3945	61	886

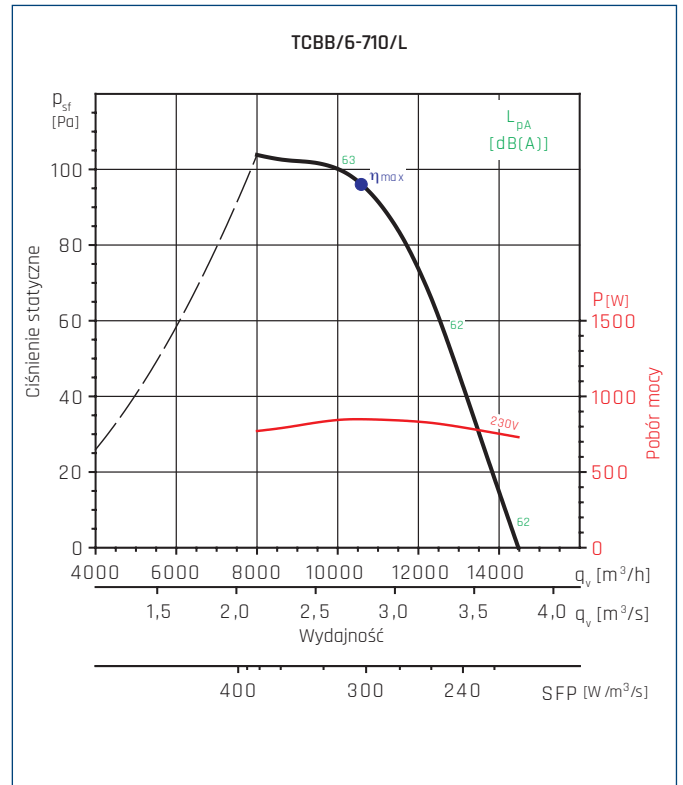
MC	EC	VSD	SR	η [%]	N	[kW]	[m ³ /h]	[Pa]	[RPM]
C	Statyczna	Nie	1	31,6	40,6	0,372	5306	80	894

CHARAKTERYSTYKI PRACY



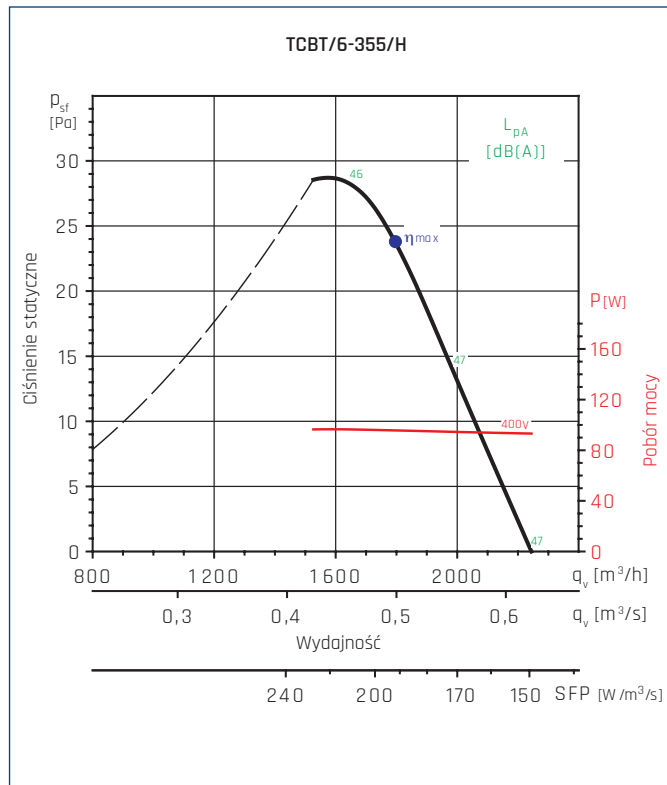
MC	EC	VSD	SR	η[%]	N	[kW]	[m³/h]	[Pa]	[RPM]
C	Stacyjna	Nie	1	33,7	41,9	0,514	7499	83	889

• - punkt najwyższej sprawności wentylatora.

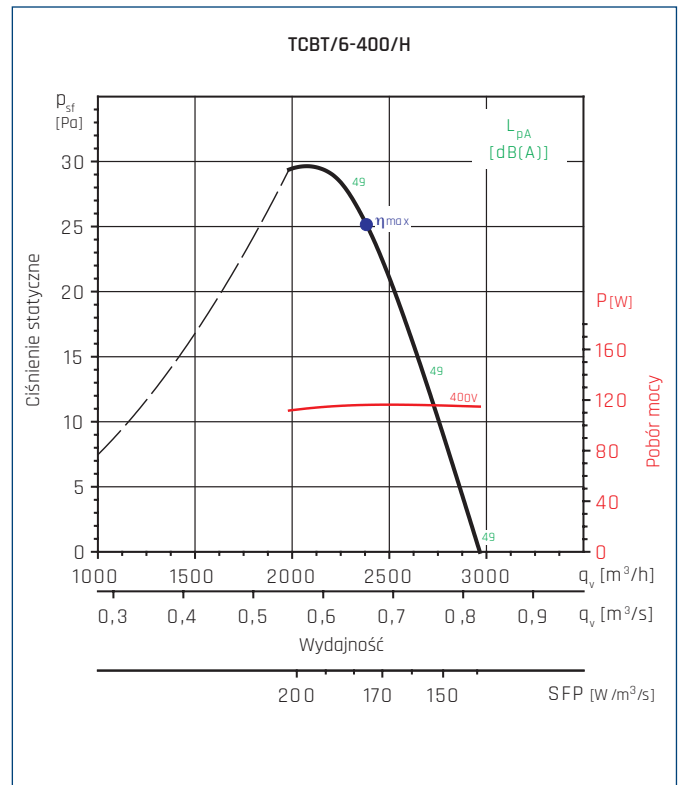


MC	EC	VSD	SR	η[%]	N	[kW]	[m³/h]	[Pa]	[RPM]
C	Stacyjna	Nie	1	33,3	40,1	0,849	10587	96	901

• - punkt najwyższej sprawności wentylatora.

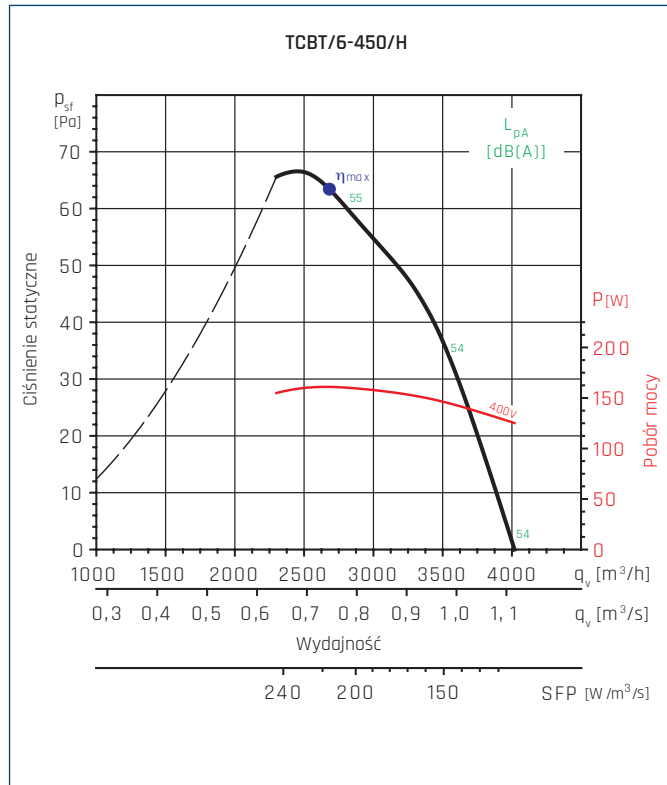


• - punkt najwyższej sprawności wentylatora.



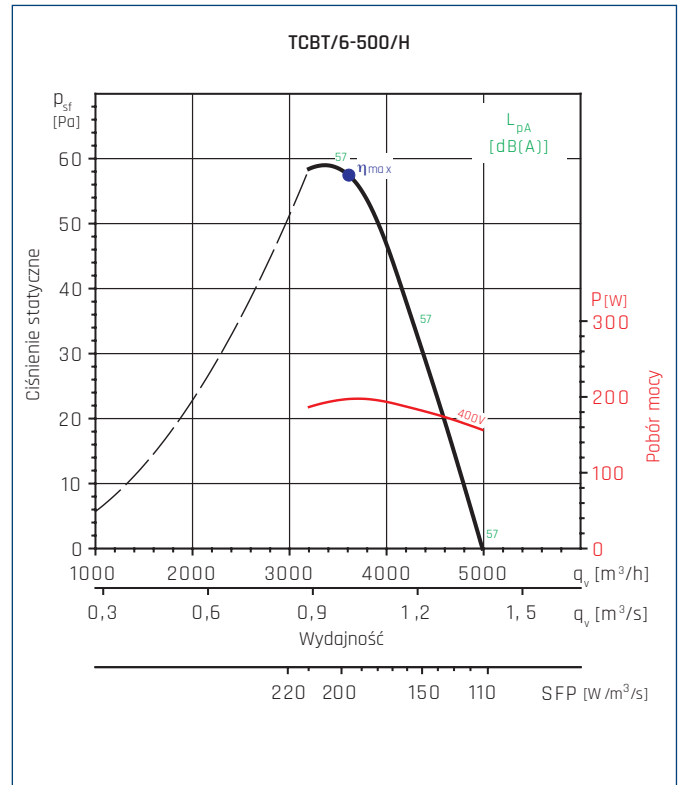
• - punkt najwyższej sprawności wentylatora.

CHARAKTERYSTYKI PRACY



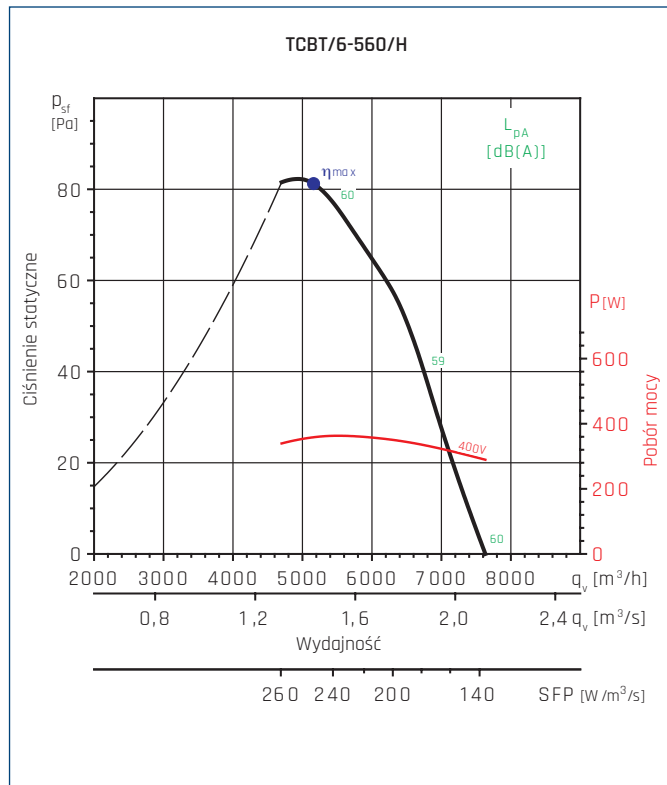
MC	EC	VSD	SR	η[%]	N	[kW]	[m³/h]	[Pa]	[RPM]
C	Stacyczna	Nie	1	29,1	40,4	0,161	2684	63	911

● - punkt najwyższej sprawności wentylatora.



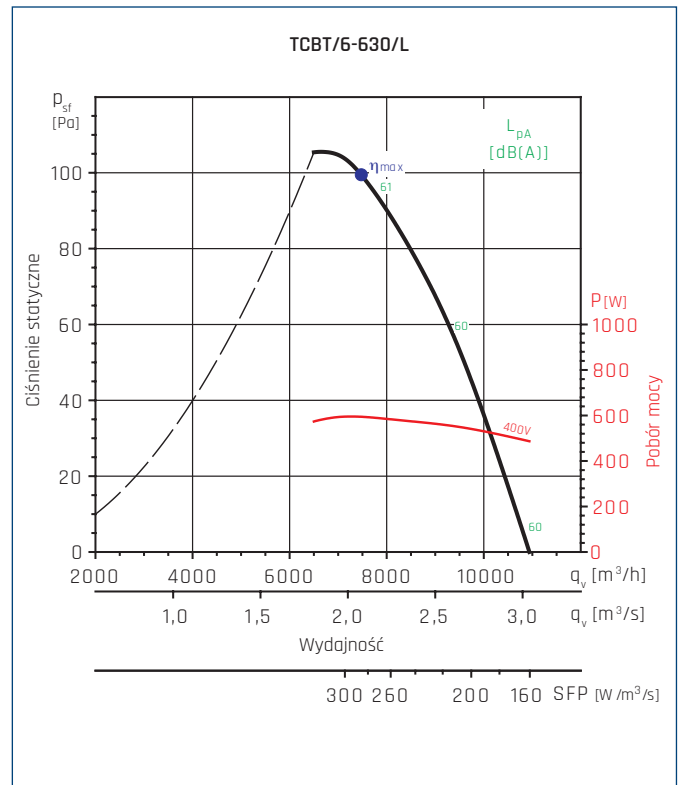
MC	EC	VSD	SR	η[%]	N	[kW]	[m³/h]	[Pa]	[RPM]
C	Stacyczna	Nie	1	29,2	40	0,197	3608	58	899

● - punkt najwyższej sprawności wentylatora.



MC	EC	VSD	SR	η[%]	N	[kW]	[m³/h]	[Pa]	[RPM]
C	Stacyczna	Nie	1	32,5	41,6	0,359	5164	81	895

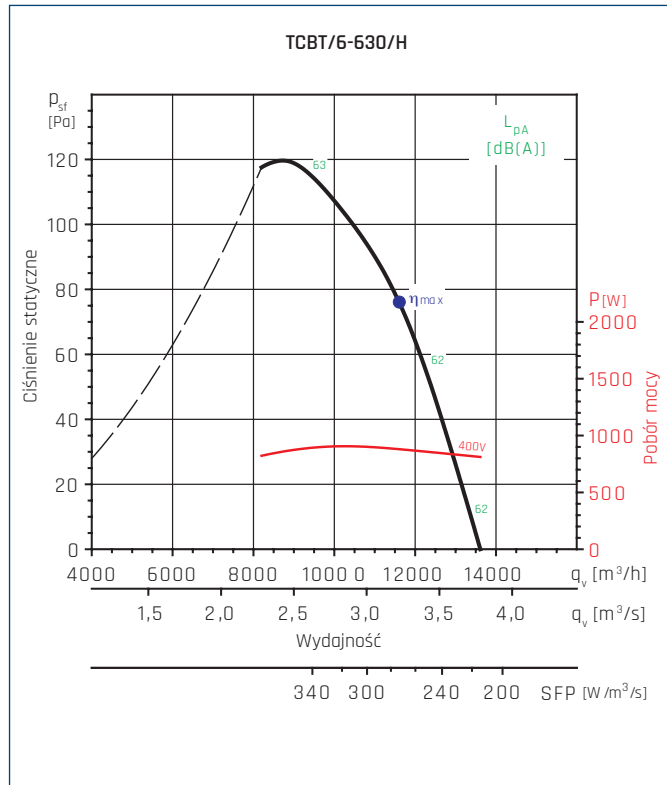
● - punkt najwyższej sprawności wentylatora.



MC	EC	VSD	SR	η[%]	N	[kW]	[m³/h]	[Pa]	[RPM]
C	Stacyczna	Nie	1	34,6	42,4	0,594	7481	99	888

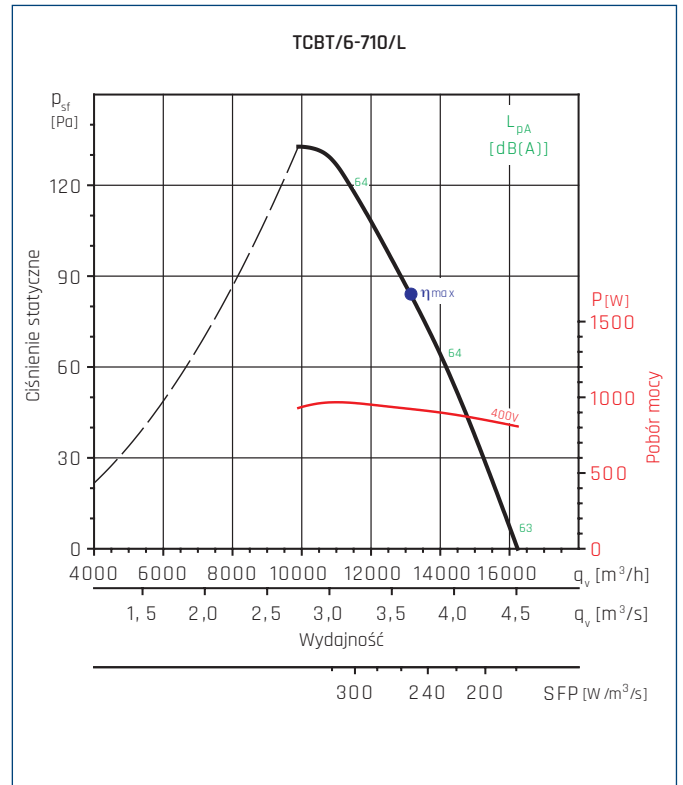
● - punkt najwyższej sprawności wentylatora.

CHARAKTERYSTYKI PRACY



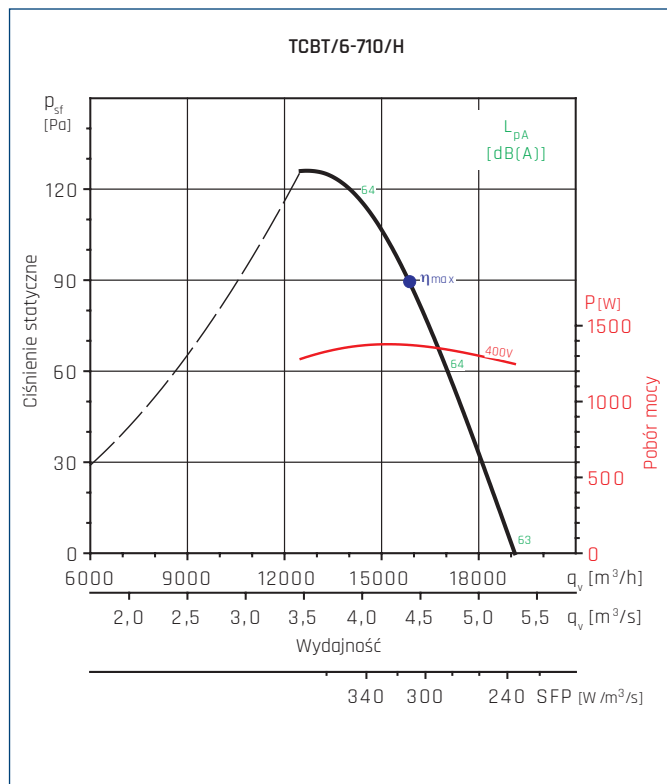
MC	EC	VSD	SR	η [%]	N	[kW]	[m³/h]	[Pa]	[RPM]
D	Całkowita	Nie	1	51,7	58,4	0,880	11605	141	949

● - punkt najwyższej sprawności wentylatora.



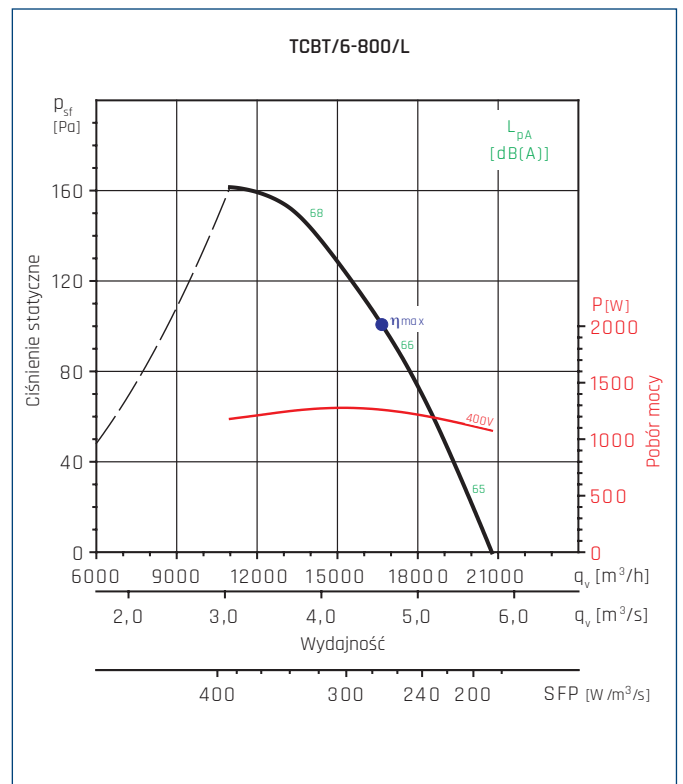
MC	EC	VSD	SR	η [%]	N	[kW]	[m³/h]	[Pa]	[RPM]
D	Całkowita	Nie	1	53,7	60,3	0,921	13209	134	894

● - punkt najwyższej sprawności wentylatora.



MC	EC	VSD	SR	η [%]	N	[kW]	[m³/h]	[Pa]	[RPM]
D	Całkowita	Nie	1	52,7	58,2	1,375	15643	167	897

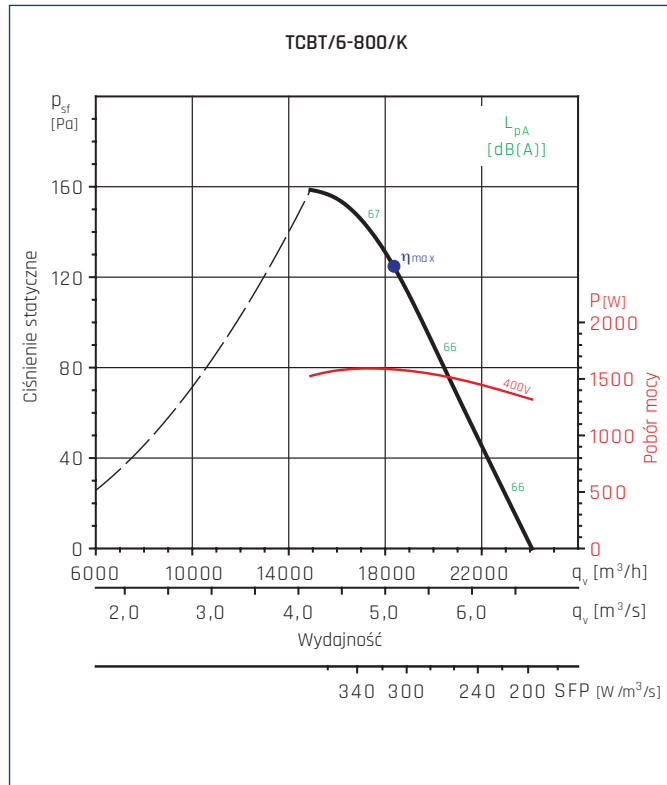
● - punkt najwyższej sprawności wentylatora.



MC	EC	VSD	SR	η [%]	N	[kW]	[m³/h]	[Pa]	[RPM]
D	Całkowita	Nie	1	55,0	61,7	1,260	16668	152	955

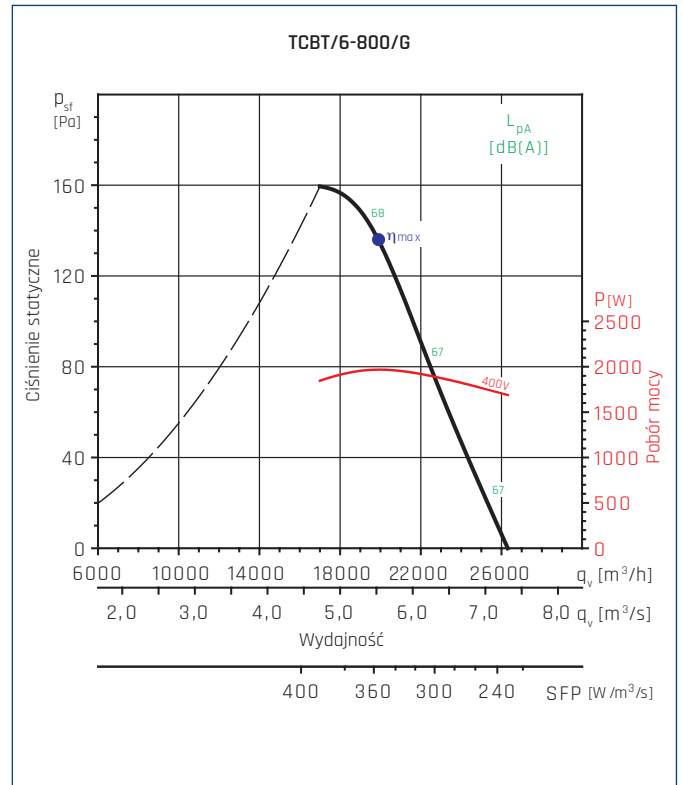
● - punkt najwyższej sprawności wentylatora.

CHARAKTERYSTYKI PRACY



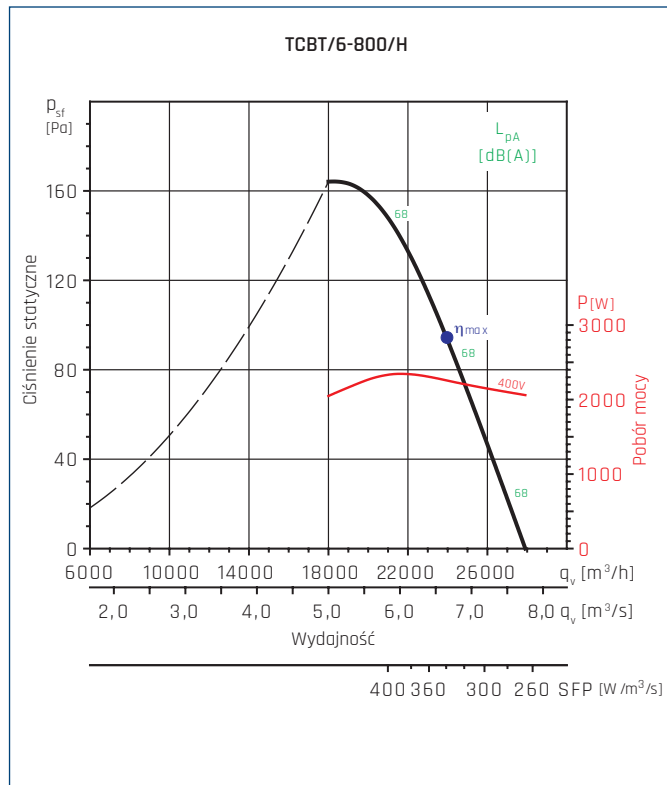
MC	EC	VSD	SR	η [%]	N	[kW]	[m³/h]	[Pa]	[RPM]
D	Całkowita	Nie	1	60,1	65,2	1,584	18352	187	965

• - punkt najwyższej sprawności wentylatora.



MC	EC	VSD	SR	η [%]	N	[kW]	[m³/h]	[Pa]	[RPM]
D	Całkowita	Nie	1	58,6	63,1	1,968	19904	209	971

• - punkt najwyższej sprawności wentylatora.



MC	EC	VSD	SR	η [%]	N	[kW]	[m³/h]	[Pa]	[RPM]
D	Całkowita	Nie	1	59,0	63,1	2,257	23956	200	962

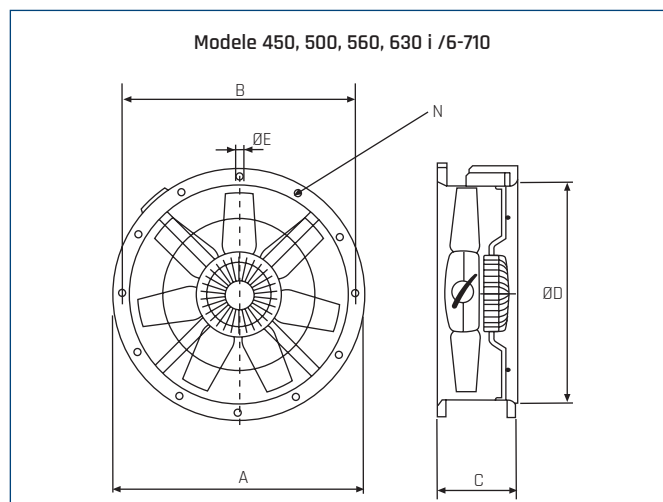
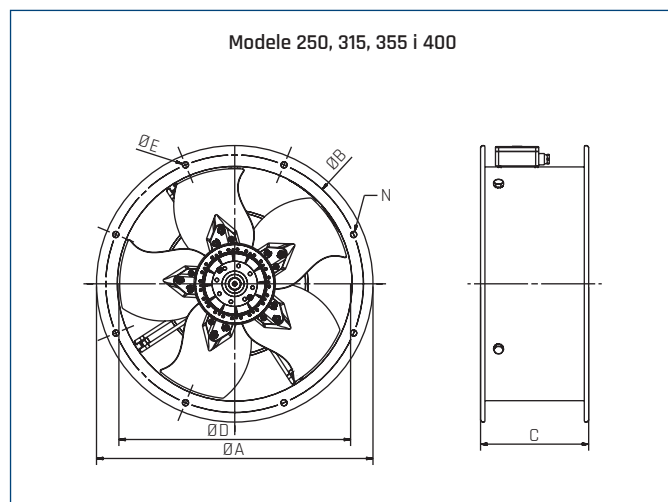
• - punkt najwyższej sprawności wentylatora.

CHARAKTERYSTYKA AKUSTYCZNA

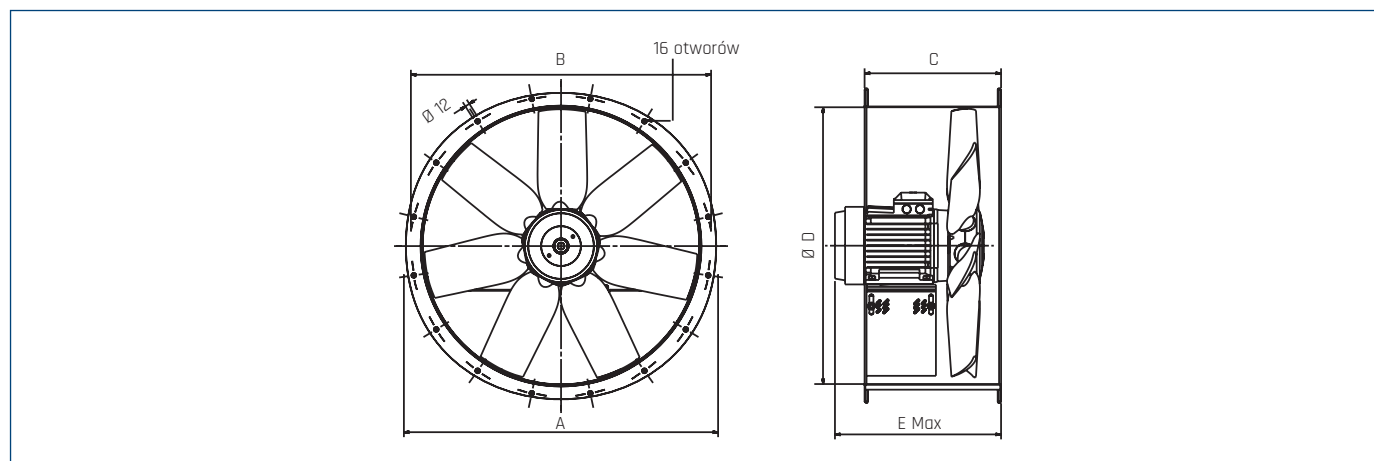
Poziom mocy akustycznej mierzony z odległości równej trzem średnicom wentylatora (jednak nie mniej niż 1,5m), dla poszczególnych częstotliwości.

Typ	Częstotliwość [Hz] / dB(A)								
	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	L _{WA}
/2-250/H	31	44	59	65	74	70	64	56	76
/4-250/H	24	37	41	47	52	52	47	41	57
/4-315/H	40	51	45	53	59	59	51	43	63
/4-355/H	24	40	45	55	58	58	49	42	62
/4-400/H	46	53	59	66	69	69	66	58	74
/4-450/H	46	58	65	71	73	71	67	59	77
/4-500/H	50	62	69	75	76	75	70	62	81
/4-560/L	52	64	71	77	78	77	72	64	83
/4-560/H	53	65	72	78	79	78	73	65	84
/4-630/L	56	67	75	80	82	81	76	68	87
/4-630/H	56	67	75	80	82	81	76	68	87
/4-710/L	53	69	79	85	86	84	78	70	91
/4-710/H	60	72	79	85	86	85	80	72	91
/4-800/L	57	73	83	90	91	88	82	74	95
/4-800/K	63	75	82	88	90	88	84	76	94
/4-800/G	64	76	83	89	90	89	84	76	95
/4-800/H	66	77	84	90	92	91	86	78	96
/6-355/H	31	42	49	55	57	55	51	43	61
/6-400/H	33	44	51	57	59	58	53	45	64
/6-450/H	40	51	58	63	64	62	56	48	69
/6-500/H	43	53	61	66	66	64	58	50	71
/6-560/L	46	57	64	69	70	67	61	53	74
/6-560/H	46	56	64	69	69	67	61	53	74
/6-630/L	49	59	66	71	72	70	64	56	77
/6-630/H	51	61	68	73	74	72	66	58	79
/6-710/L	52	62	69	75	75	73	67	59	80
/6-710/H	53	64	71	76	77	75	69	61	82
/6-800/L	51	66	76	79	79	76	69	61	84
/6-800/K	51	66	76	79	79	76	69	61	84
/6-800/G	56	67	74	79	80	78	72	64	85
/6-800/H	58	69	76	81	82	79	73	65	86

WYMIARY [mm]

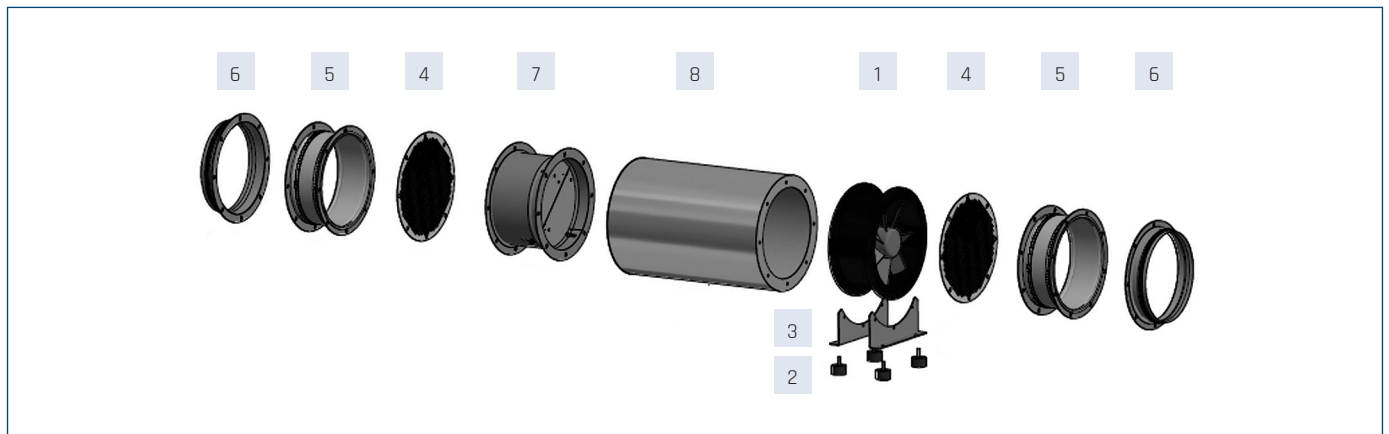


Typ	ØA	ØB	C	ØD	ØE	liczba otworów N
250	327	292	170	254	10	4
315	386	355	170	315	10	8
355	426	395	170	355	10	8
400 (6 biegunowy)	487	450	170	400	12	8
400 (4 biegunowy)	487	450	210	400	12	8
450	537	500	180	450	12	8
500	595	560	180	500	12	12
560	655	620	240	560	12	12
630	725	690	240	630	12	12
710 (6 biegunowy)	806	770	240	710	12	16



Typ	ØA	B	C	ØD	E		
					4 biegunowy	6 biegunowy	8 biegunowy
710/L (4 biegunowy)	806	770	380	710	415	-	-
710/H (4 biegunowy)	806	770	380	710	444	-	-
800/L	896	860	380	800	437	408	383
800/K	896	860	380	800	448	437	408
800/G	896	860	380	800	447 (5,5 kW) 515 (7,5 kW)	448	437
800/H	896	860	380	800	515	477	437

AKCESORIA MONTAŻOWE



1	2	3	4	5	6	7
Wentylator	wibroizolator	stopa montaż.	siatka ochr.	złącze p-drg.	króciec	kłapa zwrotna
250	AVM 20	STOPA Ø250	OSŁONA WLOTU Ø250	ZŁĄCZE P-DRG Ø250	KRÓCIEC Ø250	KZ Ø250
315	AVM 20	STOPA Ø315	OSŁONA WLOTU Ø315	ZŁĄCZE P-DRG Ø315	KRÓCIEC Ø315	KZ Ø315
355	AVM 20	STOPA Ø355	OSŁONA WLOTU Ø355	ZŁĄCZE P-DRG Ø355	KRÓCIEC Ø355	KZ Ø355
400	AVM 20	STOPA Ø400	OSŁONA WLOTU Ø400	ZŁĄCZE P-DRG Ø400	KRÓCIEC Ø400	KZ Ø400
450	AVM 20	STOPA Ø450	OSŁONA WLOTU Ø450	ZŁĄCZE P-DRG Ø450	KRÓCIEC Ø450	KZ Ø450
500	AVM 20	STOPA Ø500	OSŁONA WLOTU Ø500	ZŁĄCZE P-DRG Ø500	KRÓCIEC Ø500	KZ Ø500
560	AVM 20	STOPA Ø560	OSŁONA WLOTU Ø560	ZŁĄCZE P-DRG Ø560	KRÓCIEC Ø560	KZ Ø560
630	AVM 20	STOPA Ø630	OSŁONA WLOTU Ø630	ZŁĄCZE P-DRG Ø630	KRÓCIEC Ø630	KZ Ø630
710	AVM 20	STOPA Ø710	OSŁONA WLOTU Ø710	ZŁĄCZE P-DRG Ø710	KRÓCIEC Ø710	KZ Ø710
800	AVM 35	STOPA Ø800	OSŁONA WLOTU Ø800	ZŁĄCZE P-DRG Ø800	KRÓCIEC Ø800	KZ Ø800

1	8					
Wentylator	tłumik 1xØ	tłumik 1,5xØ	tłumik 2xØ	tłumik 1xØ	tłumik 1,5xØ	tłumik 2xØ
250	SIL-CZ-250-250	SIL-CZ-250-375	SIL-CZ-250-500	SIL-CZO-250-250	SIL-CZO-250-375	SIL-CZO-250-500
315	SIL-CZ-315-315	SIL-CZ-315-473	SIL-CZ-315-630	SIL-CZO-315-315	SIL-CZO-315-473	SIL-CZO-315-630
355	SIL-CZ-355-355	SIL-CZ-355-533	SIL-CZ-355-710	SIL-CZO-355-355	SIL-CZO-355-533	SIL-CZO-355-710
400	SIL-CZ-400-400	SIL-CZ-400-600	SIL-CZ-400-800	SIL-CZO-400-400	SIL-CZO-400-600	SIL-CZO-400-800
450	SIL-CZ-450-450	SIL-CZ-450-675	SIL-CZ-450-900	SIL-CZO-450-450	SIL-CZO-450-675	SIL-CZO-450-900
500	SIL-CZ-500-500	SIL-CZ-500-750	SIL-CZ-500-1000	SIL-CZO-500-500	SIL-CZO-500-750	SIL-CZO-500-1000
560	SIL-CZ-560-560	SIL-CZ-560-840	SIL-CZ-560-1120	SIL-CZO-560-560	SIL-CZO-560-840	SIL-CZO-560-1120
630	SIL-CZ-630-630	SIL-CZ-630-945	SIL-CZ-630-1260	SIL-CZO-630-630	SIL-CZO-630-945	SIL-CZO-630-1260
710	-	-	-	-	-	-
800	-	-	-	-	-	-

Numery artykułów

KRÓCIEC Ø250	42517100	OSŁONA WLOTU Ø400	42518130	ZŁĄCZE P-DRG Ø450	42519540	SIL-CZ-500-1000	42519000-39	SIL-CZO-400-600	42519000-02
KRÓCIEC Ø315	42517110	OSŁONA WLOTU Ø450	42518140-02	ZŁĄCZE P-DRG Ø500	42519550	SIL-CZ-560-560	42519000-40	SIL-CZO-400-800	42519000-03
KRÓCIEC Ø355	42517120	OSŁONA WLOTU Ø500	42518150	ZŁĄCZE P-DRG Ø560	42519560	SIL-CZ-560-840	42519000-41	SIL-CZO-450-450	42519000-04
KRÓCIEC Ø400	42517130	OSŁONA WLOTU Ø560	42518160	ZŁĄCZE P-DRG Ø630	42519570	SIL-CZ-560-1120	42519000-42	SIL-CZO-450-675	42519000-05
KRÓCIEC Ø450	42517140	OSŁONA WLOTU Ø630	42518170	ZŁĄCZE P-DRG Ø710	42519585	SIL-CZ-630-630	42519000-43	SIL-CZO-450-900	42519000-06
KRÓCIEC Ø500	42517150	OSŁONA WLOTU Ø710	42518185	ZŁĄCZE P-DRG Ø800	42519595	SIL-CZ-630-945	42519000-44	SIL-CZO-500-500	42519000-07
KRÓCIEC Ø560	42517160	OSŁONA WLOTU Ø800	42518195	SIL-CZ-250-250	42519010-01	SIL-CZ-630-1260	42519000-45	SIL-CZO-500-750	42519000-08
KRÓCIEC Ø630	42517170	STOPA Ø250	42516100	SIL-CZ-250-375	42519010-02	SIL-CZ-710-710	42519000-46	SIL-CZO-500-1000	42519000-09
KRÓCIEC Ø710	42517185	STOPA Ø315	42516110	SIL-CZ-250-500	42519010-03	SIL-CZ-710-1065	42519000-47	SIL-CZO-560-560	42519000-10
KRÓCIEC Ø800	42517195	STOPA Ø355	42516120	SIL-CZ-315-315	42519010-04	SIL-CZ-710-1420	42519000-48	SIL-CZO-560-840	42519000-11
KZ Ø250	42516500	STOPA Ø400	42516130	SIL-CZ-315-473	42519010-05	SIL-CZ-800-800	42519000-49	SIL-CZO-560-1120	42519000-12
KZ Ø315	42516504	STOPA Ø450	42516140	SIL-CZ-315-630	42519010-06	SIL-CZ-800-1200	42519000-50	SIL-CZO-630-630	42519000-13
KZ Ø355	42516508	STOPA Ø500	42516150	SIL-CZ-355-355	42519010-07	SIL-CZ-800-1600	42519000-51	SIL-CZO-630-945	42519000-14
KZ Ø400	42516512	STOPA Ø560	42516160	SIL-CZ-355-533	42519010-08	SIL-CZO-250-250	42519001	SIL-CZO-630-1260	42519000-15
KZ Ø450	42516516	STOPA Ø630	42516170	SIL-CZ-355-710	42519010-09	SIL-CZO-250-375	42519001-01		
KZ Ø500	42516520	STOPA Ø710	42516185	SIL-CZ-400-400	42519000-31	SIL-CZO-250-500	42519001-02		
KZ Ø560	42516524	STOPA Ø800	42516195	SIL-CZ-400-600	42519000-32	SIL-CZO-315-315	42519001-03		
KZ Ø630	42516528	AVM 35	26040965	SIL-CZ-400-800	42519000-33	SIL-CZO-315-473	42519001-04		
KZ Ø710	42516536	AVM 20	26040960	SIL-CZ-450-450	42519000-34	SIL-CZO-315-630	42519001-05		
KZ Ø800	42516544	ZŁĄCZE P-DRG Ø250	42519500	SIL-CZ-450-675	42519000-35	SIL-CZO-355-355	42519001-06		
OSŁONA WLOTU Ø250	42518100	ZŁĄCZE P-DRG Ø315	42519510	SIL-CZ-450-900	42519000-36	SIL-CZO-355-533	42519001-07		
OSŁONA WLOTU Ø315	42518110	ZŁĄCZE P-DRG Ø355	42519520	SIL-CZ-500-500	42519000-37	SIL-CZO-355-710	42519001-08		
OSŁONA WLOTU Ø355	42518120	ZŁĄCZE P-DRG Ø400	42519530	SIL-CZ-500-750	42519000-38	SIL-CZO-400-400	42519000-01		

AKCESORIA MONTAŻOWE



AKCESORIA ELEKTRYCZNE - SILNIKI JEDNOFAZOWE

Wentylator	termostat ścienny	termostat kanałowy	czujnik zanieczyszczenia	higrostat	regulator tyrystorowy		
	TS	TK-1	SQA	HIG-2	REB N	REB NE	TLR
TCBB/2-250/H	TS	TK-1	SQA	HIG-2	-	-	-
TCBB/4-250/H	TS	TK-1	SQA	HIG-2	REB-1N	REB-1NE	TLR 15
TCBB/4-315/H	TS	TK-1	SQA	HIG-2	REB-1N	REB-1NE	TLR 15
TCBB/4-355/H	TS	TK-1	SQA	HIG-2	REB-1N	REB-1NE	TLR 15
TCBB/4-400/H	TS	TK-1	SQA	HIG-2	REB-2,5N	REB-2,5NE	TLR 15
TCBB/4-450/H	TS	TK-1	SQA + DILM7	HIG-2 + DILM7	-	-	-
TCBB/4-500/H	TS	TK-1	SQA + DILM7	HIG-2 + DILM7	REB-5	-	-
TCBB/4-560/L	TS + DILM7	TK-1 + DILM7	SQA + DILM7	HIG-2 + DILM7	REB-10	-	-
TCBB/4-560/H	TS + DILM7	TK-1 + DILM7	SQA + DILM7	HIG-2 + DILM7	-	-	-
TCBB/4-630/L	TS + DILM9	TK-1 + DILM9	SQA + DILM7	HIG-2 + DILM7	-	-	-
TCBB/6-355/H	TS	TK-1	SQA	HIG-2	REB-1N	REB-1NE	TLR 15
TCBB/6-400/H	TS	TK-1	SQA	HIG-2	REB-1N	REB-1NE	TLR 15
TCBB/6-500/H	TS	TK-1	SQA	HIG-2	REB-2,5N	REB-2,5NE	TLR 15
TCBB/6-560/L	TS	TK-1	SQA + DILM7	HIG-2 + DILM7	REB-2,5N	REB-2,5NE	TLR 25
TCBB/6-630/L	TS + DILM7	TK-1 + DILM7	SQA + DILM7	HIG-2 + DILM7	REB-2,5N	REB-2,5NE	TLR 25
TCBB/6-710/L	TS + DILM7	TK-1 + DILM7	SQA + DILM7	HIG-2 + DILM7	-	-	-

Wentylator	regulator transformatorowy		regulator transformatorowy 2-nastawowy		11-stopniowy regulator tyrystorowy	2-nastawowy 6-biegowy regulator tyrystorowy	ERV
	RVS	RMB	SC2	SC2A			
TCBB/2-250/H	-	-	-	-	-	-	-
TCBB/4-250/H	RVS 1,5	RMB 1,5	SC2-1-15L25	SC2A1-15L25	-	-	-
TCBB/4-315/H	RVS 1,5	RMB 1,5	SC2-1-15L25	SC2A1-15L25	IRF 900	RND-1	ERV 3
TCBB/4-355/H	RVS 1,5	RMB 1,5	SC2-1-15L25	SC2A1-15L25	IRF 900	RND-1	ERV 3
TCBB/4-400/H	RVS 1,5	RMB 1,5	SC2-1-15L25	SC2A1-15L25	IRF 900	RND-1	ERV 3
TCBB/4-450/H	-	-	-	-	-	-	-
TCBB/4-500/H	RVS 3	RMB 3,5	SC2-1-35L25	SC2A1-35L25	IRF 900	-	ERV 5
TCBB/4-560/L	RVS 7	RMB 8	SC2-1-75L25	SC2A1-75L25	-	-	ERV 10
TCBB/4-560/H	-	-	-	-	-	-	-
TCBB/4-630/L	-	-	-	-	-	-	-
TCBB/6-355/H	RVS 1,5	RMB 1,5	SC2-1-15L25	SC2A1-15L25	-	RND-1	ERV 3
TCBB/6-400/H	RVS 1,5	RMB 1,5	SC2-1-15L25	SC2A1-15L25	IRF 900	RND-1	ERV 3
TCBB/6-500/H	RVS 1,5	RMB 1,5	SC2-1-15L25	SC2A1-15L25	IRF 900	RND-1	ERV 3
TCBB/6-560/L	RVS 3	RMB 3,5	SC2-1-25L25	SC2A1-25L25	IRF 900	RND-1	ERV 5
TCBB/6-630/L	RVS 3	RMB 3,5	SC2-1-25L25	SC2A1-25L25	IRF 900	RND-1	ERV 5
TCBB/6-710/L	-	-	-	-	-	-	-

AKCESORIA ELEKTRYCZNE - SILNIKI TRÓJFAZOWE

Wentylator	termostat ścienny	termostat kanałowy	czujnik zanieczyszczenia	higrostat	regulator transformatorowy	regulator transformatorowy 2-nastawowy	falownik
	TS	TK-1	SQA	HIG-2	RMT	SC2A	
TCBT/2-250/H	TS + DILM7	TK-1 + DILM7	SQA + DILM7	HIG-2 + DILM7	-	-	Falownik 0,4kW
TCBT/4-250/H	TS + DILM7	TK-1 + DILM7	SQA + DILM7	HIG-2 + DILM7	RMT 1,5	SC2A4-15L55	Falownik 0,4kW
TCBT/4-315/H	TS + DILM7	TK-1 + DILM7	SQA + DILM7	HIG-2 + DILM7	RMT 1,5	SC2A4-15L55	Falownik 0,4kW
TCBT/4-355/H	TS + DILM7	TK-1 + DILM7	SQA + DILM7	HIG-2 + DILM7	RMT 1,5	SC2A4-15L55	Falownik 0,4kW
TCBT/4-400/H	TS + DILM7	TK-1 + DILM7	SQA + DILM7	HIG-2 + DILM7	RMT 1,5	SC2A4-15L55	Falownik 0,4kW
TCBT/4-450/H	TS + DILM7	TK-1 + DILM7	SQA + DILM7	HIG-2 + DILM7	RMT 1,5	SC2A4-15L55	Falownik 0,75kW
TCBT/4-500/H	TS + DILM7	TK-1 + DILM7	SQA + DILM7	HIG-2 + DILM7	RMT 2,5	SC2A4-25L55	Falownik 0,75kW
TCBT/4-560/L	TS + DILM7	TK-1 + DILM7	SQA + DILM7	HIG-2 + DILM7	RMT 2,5	SC2A4-25L55	Falownik 0,75kW
TCBT/4-560/H	TS + DILM7	TK-1 + DILM7	SQA + DILM7	HIG-2 + DILM7	-	-	Falownik 0,75kW
TCBT/4-630/L	TS + DILM7	TK-1 + DILM7	SQA + DILM7	HIG-2 + DILM7	-	-	Falownik 1,5kW
TCBT/4-630/H	TS + DILM7	TK-1 + DILM7	SQA + DILM7	HIG-2 + DILM7	-	-	Falownik 1,5kW
TCBT/4-710/L	TS + DILM7	TK-1 + DILM7	SQA + DILM7	HIG-2 + DILM7	-	-	Falownik 1,5kW
TCBT/4-710/H	TS + DILM7	TK-1 + DILM7	SQA + DILM7	HIG-2 + DILM7	-	-	Falownik 4,0kW
TCBT/4-800/L	TS + DILM7	TK-1 + DILM7	SQA + DILM7	HIG-2 + DILM7	-	-	Falownik 4,0kW
TCBT/4-800/K	TS + DILM9	TK-1 + DILM9	SQA + DILM9	HIG-2 + DILM9	-	-	Falownik 4,0kW
TCBT/4-800/G	TS + DILM12	TK-1 + DILM12	SQA + DILM12	HIG-2 + DILM12	-	-	Falownik 5,5kW
TCBT/4-800/H	TS + DILM15	TK-1 + DILM15	SQA + DILM15	HIG-2 + DILM15	-	-	Falownik 7,5kW
TCBT/6-355/H	TS + DILM7	TK-1 + DILM7	SQA + DILM7	HIG-2 + DILM7	RMT 1,5	SC2A4-15L55	Falownik 0,4kW
TCBT/6-400/H	TS + DILM7	TK-1 + DILM7	SQA + DILM7	HIG-2 + DILM7	RMT 1,5	SC2A4-15L55	Falownik 0,4kW
TCBT/6-450/H	TS + DILM7	TK-1 + DILM7	SQA + DILM7	HIG-2 + DILM7	RMT 1,5	SC2A4-15L55	Falownik 0,4kW
TCBT/6-500/H	TS + DILM7	TK-1 + DILM7	SQA + DILM7	HIG-2 + DILM7	RMT 1,5	SC2A4-15L55	Falownik 0,4kW
TCBT/6-560/H	TS + DILM7	TK-1 + DILM7	SQA + DILM7	HIG-2 + DILM7	RMT 1,5	SC2A4-15L55	Falownik 0,4kW
TCBT/6-630/L	TS + DILM7	TK-1 + DILM7	SQA + DILM7	HIG-2 + DILM7	RMT 1,5	SC2A4-15L55	Falownik 0,75kW
TCBT/6-630/H	TS + DILM7	TK-1 + DILM7	SQA + DILM7	HIG-2 + DILM7	RMT 5	SC2A4-40L55	Falownik 1,5kW
TCBT/6-710/L	TS + DILM7	TK-1 + DILM7	SQA + DILM7	HIG-2 + DILM7	-	-	Falownik 0,75kW
TCBT/6-710/H	TS + DILM7	TK-1 + DILM7	SQA + DILM7	HIG-2 + DILM7	-	-	Falownik 1,5kW
TCBT/6-800/L	TS + DILM7	TK-1 + DILM7	SQA + DILM7	HIG-2 + DILM7	-	-	Falownik 1,5kW
TCBT/6-800/K	TS + DILM7	TK-1 + DILM7	SQA + DILM7	HIG-2 + DILM7	-	-	Falownik 1,5kW
TCBT/6-800/G	TS + DILM7	TK-1 + DILM7	SQA + DILM7	HIG-2 + DILM7	-	-	Falownik 2,2kW
TCBT/6-800/H	TS + DILM7	TK-1 + DILM7	SQA + DILM7	HIG-2 + DILM7	-	-	Falownik 2,2kW

Numery artykułów

DILM7	91040997	L 0.75kW	40016312	REB-2.5 NE	40025040	RVS-3	40025234	SC2A1-75L25	40025259
DILM9	91040666-40	L 1.5kW	40016322	REB-5	40025051	RVS-5	40025235	SC2A4-15L55	40025270
DILM12	91040666-41	L 2.2kW	40016332	RMB-1.5	40025060	RVS-7	40025236	SC2A4-25L55	40025272
DILM15	91040666-42	L 4.0kW	40016352	RMB-3.5	40025070	SC2-1-15L25	40025250	SC2A4-40L55	40025274
ERV-10	40025054	L 5.5kW	40016362	RMB-8	40025080	SC2-1-25L25	40025252	SC2A4-60L55	40025276
ERV-3	40025046	L 7.5kW	40016372	RMT-1.5	40025100	SC2-1-35L25	40025254	SQA	40025140
ERV-5	40025053	REB-1 N	40025010	RMT-2.5	40025105	SC2-1-75L25	40025258	TK-1	40025330
HIG-2	40025150	REB-1 NE	40025020	RMT-5	40025115	SC2A1-15L25	40025251	TLR 15 DS	40025025
IRF-900	40015154	REB-10	40025055	RND-1	40025630	SC2A1-25L25	40025253	TLR 25 DS	40025045
L 0.4kW	40016302	REB-2.5 N	40025030	RVS-1.5	40025232	SC2A1-35L25	40025255	TS	40025345

