



## ZASTOSOWANIE

Wentylacja ogólna pomieszczeń o charakterze użytkowym i przemysłowym. Przeznaczone do wentylacji: hurtowni, magazynów, warsztatów, hal produkcyjnych, parkingów, lokali handlowych, szklarni, pomieszczeń hodowlanych. Znajdują zastosowanie w urządzeniach klimatyzacyjnych.

## KONSTRUKCJA

Wentylatory osiowe - kanałowe są przystosowane do montażu w pozycji poziomej lub pionowej. Obudowa wykonana z wysokiej jakości blachy stalowej zabezpieczonej katalforetycznie oraz wykończonej farbą poliesterową. Wirnik aluminiowy wyważony dynamicznie. Wszystkie modele są wyposażone standardowo w puszkę przyłączeniową na obudowie.

## SILNIK ELEKTRYCZNY

Silnik jednofazowy (modele TCBB) lub trójfazowy (modele TCBT).  
 Modele 250, 315, 355 i 400 - silnik z wirującym stojanem, stopień ochrony IP54, klasa izolacji F, zabezpieczenie termiczne przed przeciążeniem, temperatura pracy w zakresie -40°C do +40°C.  
 Modele 450, 500, 560, 630 i 6/710 - stopień ochrony IP65, klasa izolacji F, zabezpieczenie termiczne przed przeciążeniem, temperatura pracy w zakresie -40°C do +70°C.  
 Modele 4/710 i 800 - stopień ochrony IP55, klasa izolacji F, temperatura pracy -40°C do +40°C.  
 Wszystkie silniki trójfazowe są przystosowane do regulacji częstotliwościowej w zakresie 25-50 Hz.

Schemat podłączenia elektrycznego dla silników jednofazowych:

w modelach 250-400: rys. 4, str. 662

w modelach 450-710: rys. 5, str. 662.

Schemat podłączenia elektrycznego dla silników trójfazowych rys. 6, str. 662

Wentylatory z serii Compact są dostępne również w wersji przeciwybuchowej.



WWW



DTR



CE

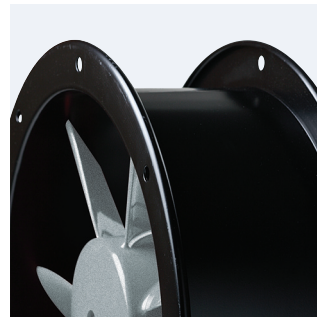


PZH

## OZNACZENIE

TC	B	T	/	4	-	400	/	H	-	B	
1	2	3		4		5		6		7	8

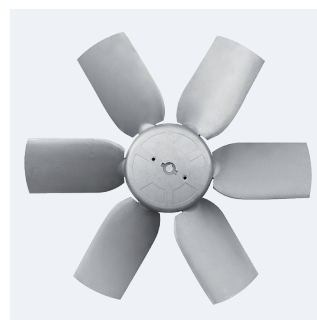
1. Typ wentylatora
2. Typ wirnika:  
**B** - z aluminium  
 Ø250 - Ø400 jednoczęściowy  
 Ø450 - Ø800 oddzielna piasta i łopatek
3. Rodzaj zasilania  
**B** - jednofazowe  
**T** - trójfazowe
4. Liczba biegunów  
**2** - 2800 obr/min - 50 Hz  
**4** - 1400 obr/min - 50 Hz  
**6** - 900 obr/min - 50 Hz
5. Nominalna średnica wentylatora w mm
6. Rodzaj kąta pochylenia łopatek  
**H** - duży kąt pochylenia łopatek (model 800 jest produkowany również z ustawieniem pośrednim - K i G)  
**L** - mały kąt pochylenia łopatek
7. Kierunek przepływu powietrza  
**A** - silnik -> wirnik  
**B** - wirnik -> silnik (standard dla wersji kanałowej)
8. Wersja specjalna (na życzenie)  
 - wykonanie przeciwybuchowe (Ex)  
 - wykonanie z silnikami dwubiegowymi



Obudowa zabezpieczona katalforetycznie oraz wykończona farbą poliesterową. Elementy złączne ze stali nierdzewnej.



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



Wirnik wyważony dynamicznie, zgodnie z ISO 1940.

## DANE TECHNICZNE

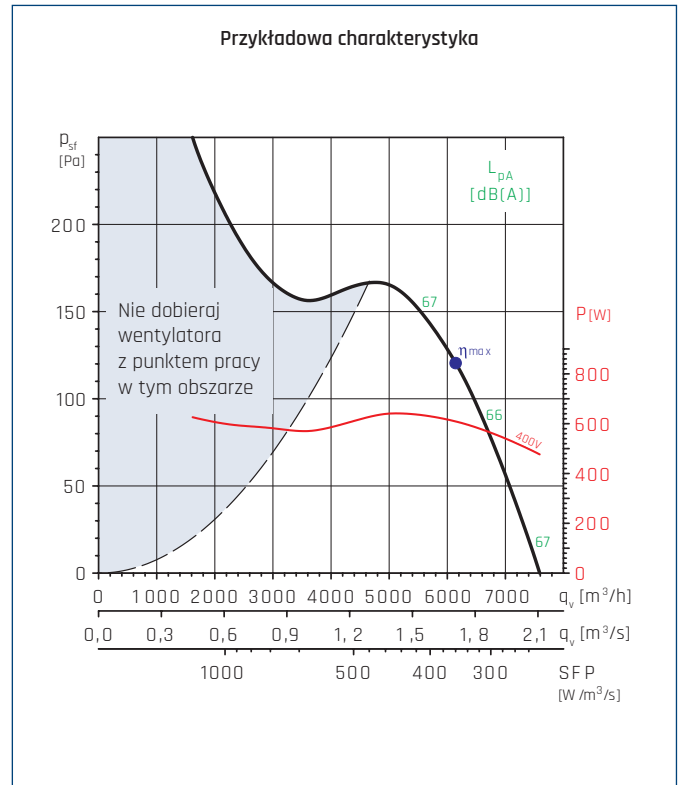
Typ	ilość biegunów	prędkość obrotowa	pobór mocy max	natężenie 230V   400V		wydajność max	poziom ciśn. akust.**	masa	regulator*	nr artykułu	
		[obr/min]	[W]	[A]	[m³/h]	[dB(A)]	[kg]				
<b>JEDNOFAZOWE</b>											
TCBB/2-250/H	2	2680	123	0,5	-	1680	62	8	-	41520385	
TCBB/4-250/H	4	1430	44	0,2	-	900	42	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		1420	360	1,6	-	5190	60	15,5	TLR 25 / RVS 3	41520165	
TCBB/4-450/H		1410	594	2,6	-	6810	63	21	REB-5 / RVS 3	41520205	
TCBB/4-500/H		1410	636	2,8	-	7500	66	25	REB-5 / RVS 3	41520045	
TCBB/4-560/L		1405	1289	6	-	11970	68	33	REB-10 / RVS 7	41520285	
TCBB/4-560/H		1390	1461	6,6	-	12960	69	34,7	-	41520286	
TCBB/4-630/L		1365	1707	7,5	-	15730	70	40	-	41520325	
TCBB/6-355/H		6	880	92	0,4	-	2160	46	13,2	TLR 15 / RVS 1,5	41520505
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	-	5220	57	24,8	TLR 15 / RVS 1,5	41520625	
TCBB/6-560/L	960		453	2,5	-	8170	60	33,5	TLR 25 / RVS 3	41520666	
TCBB/6-630/L	900		652	3,2	-	11060	60	38,5	REB-5 / RVS 5	41520705	
TCBB/6-710/L	900		1167	6,1	-	16460	62	46	-	41520745	
<b>TRÓJFAZOWE</b>											
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	341	1,2	0,7	5140	60	15,5	RMT-1,5 / Falownik 0,4kW	41520155	
TCBT/4-450/H		1405	525	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-1,5 / 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	1770	5,9	3,4	16060	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	0,7	0,4	2250	47	13,2	RMT-1,5 / Falownik 0,4kW	41520495
TCBT/6-400/H			860	116	0,7	0,4	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	915		290	1,2	0,7	6110	57	24,8	RMT-1,5 / Falownik 0,4kW	41520615	
TCBT/6-560/H	925		525	2,9	1,7	9020	60	33,5	RMT-2,5 / Falownik 0,75kW	41520656	
TCBT/6-630/L	915		595	2,3	1,3	10940	60	38	RMT-1,5 / Falownik 0,75kW	41520695	
TCBT/6-630/H	960		887	4,8	2,8	12620	62	38,5	RMT-5 / Falownik 1,5kW	41520696	
TCBT/6-710/L	920		957	4,5	2,6	16290	62	46	Falownik 1,5kW	41520735	
TCBT/6-710/H	910		1217	5	2,9	18550	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		

\* - regulatory obrotów nie są sprzedawane w komplecie z wentylatorem. Wentylatory, przy których nie zaznaczono regulatorów, nie są przystosowane do regulacji prędkości obrotowej. Wentylatory z napięciem 400V są przystosowane do regulacji częstotliwościowej w zakresie 25 - 50 Hz.

\*\* - poziom ciśnienia akustycznego mierzony 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.

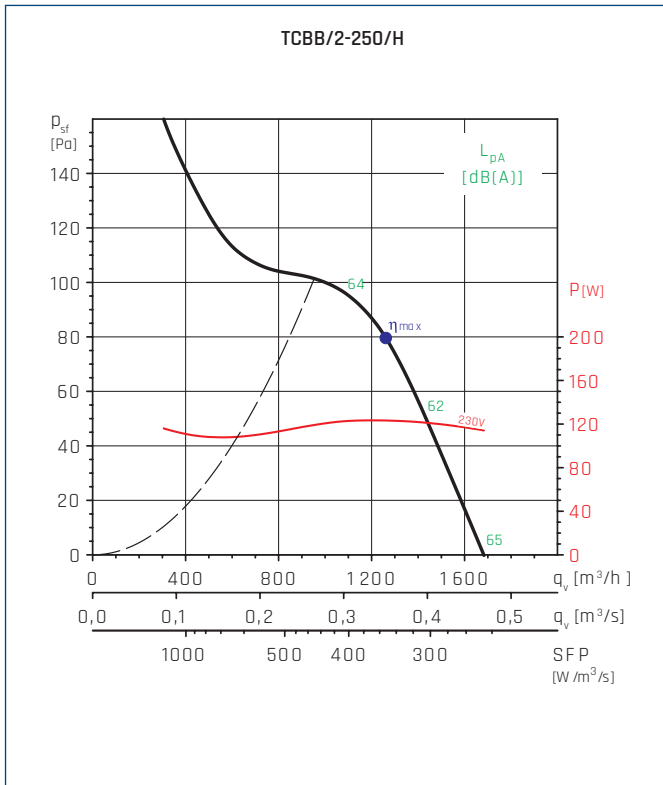


<b>MC</b>	Kategoria pomiarowa
<b>EC</b>	Kategoria sprawności
<b>VSD</b>	Regulacja prędkości
<b>SR</b>	Ilość biegów
$\eta$ [%]	Sprawność
<b>N</b>	Współczynnik sprawności
[kW]	Pobór mocy
[ $m^3/h$ ]	Wydajność
[Pa]	Ciśnienie statyczne
[RPM]	Prędkość obrotowa

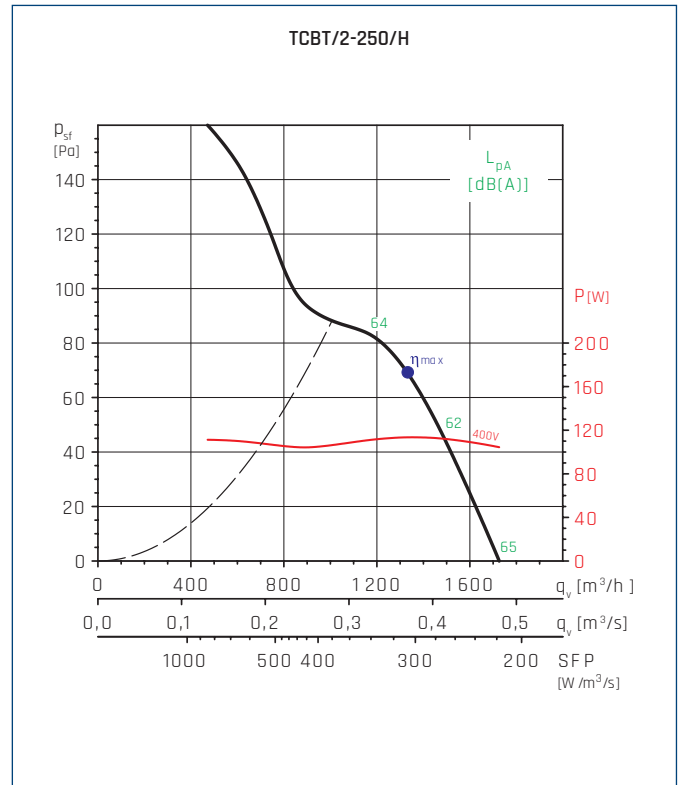
MC	EC	VSD	SR	$\eta$ [%]	N	[kW]	[ $m^3/h$ ]	[Pa]	[RPM]
D	Całkowita	Nie	1	45,1	52,8	0,597	6200	155	1379

● - punkt najwyższej sprawności wentylatora.

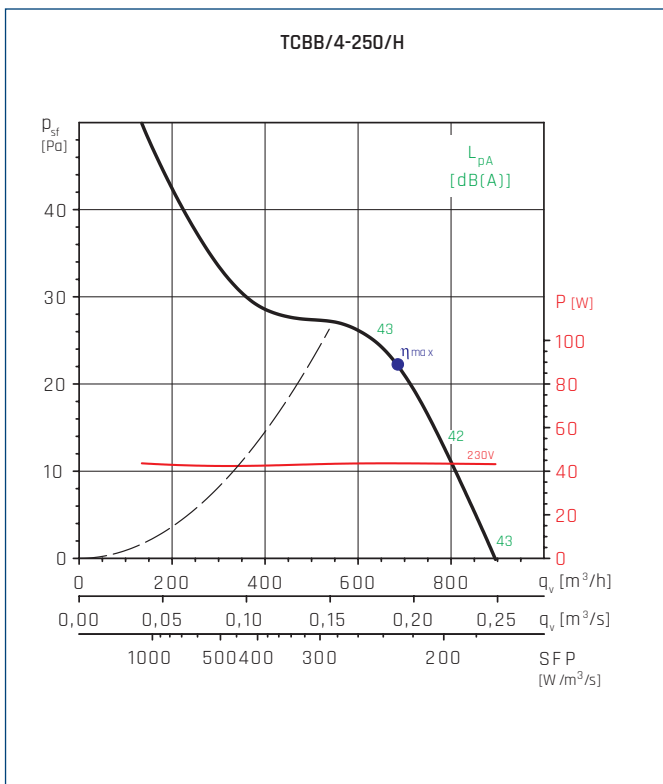
## CHARAKTERYSTYKI PRACY



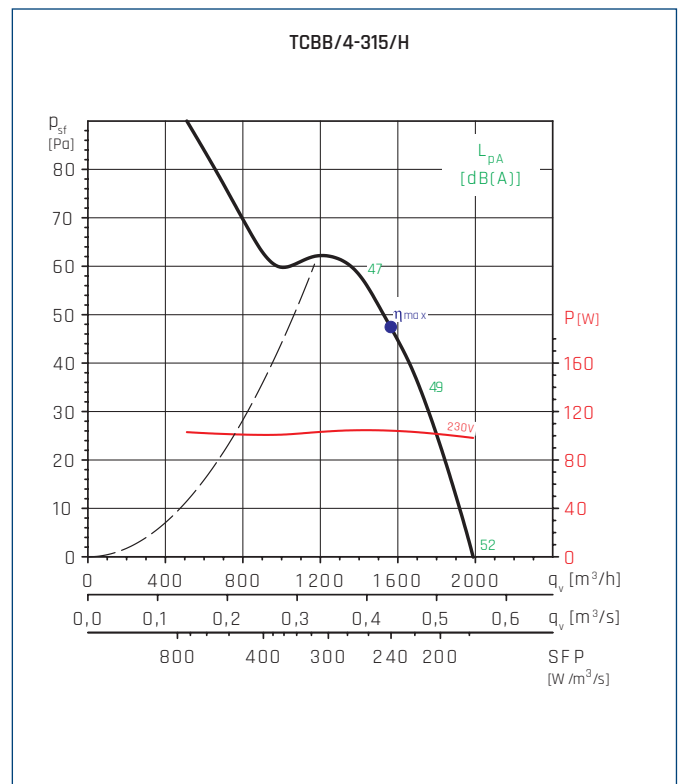
● - punkt najwyższej sprawności wentylatora.



● - punkt najwyższej sprawności wentylatora.

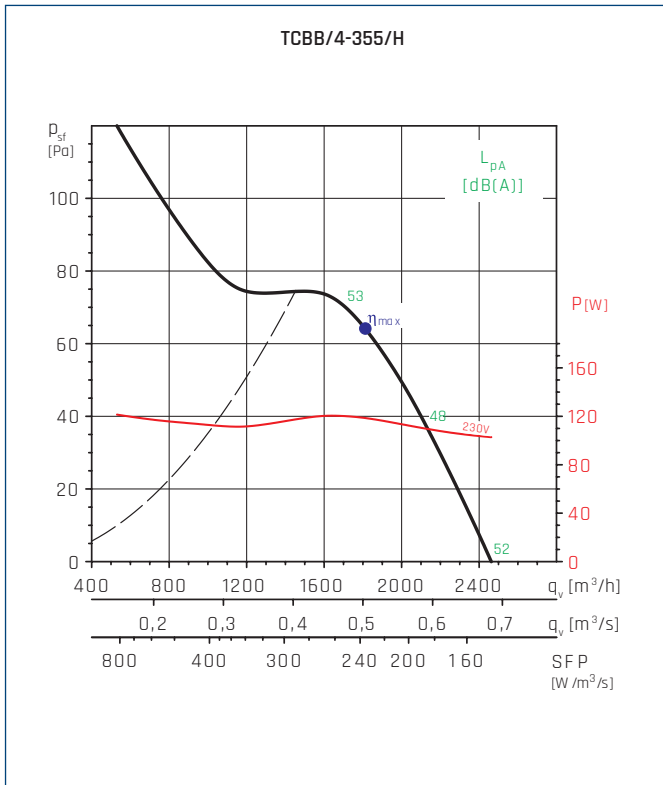


● - punkt najwyższej sprawności wentylatora.

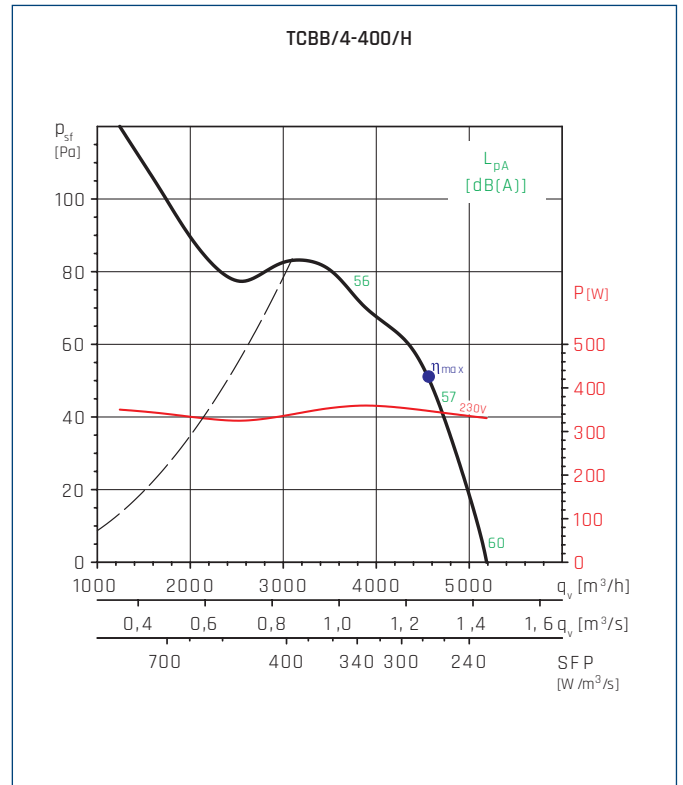


● - punkt najwyższej sprawności wentylatora.

## CHARAKTERYSTYKI PRACY

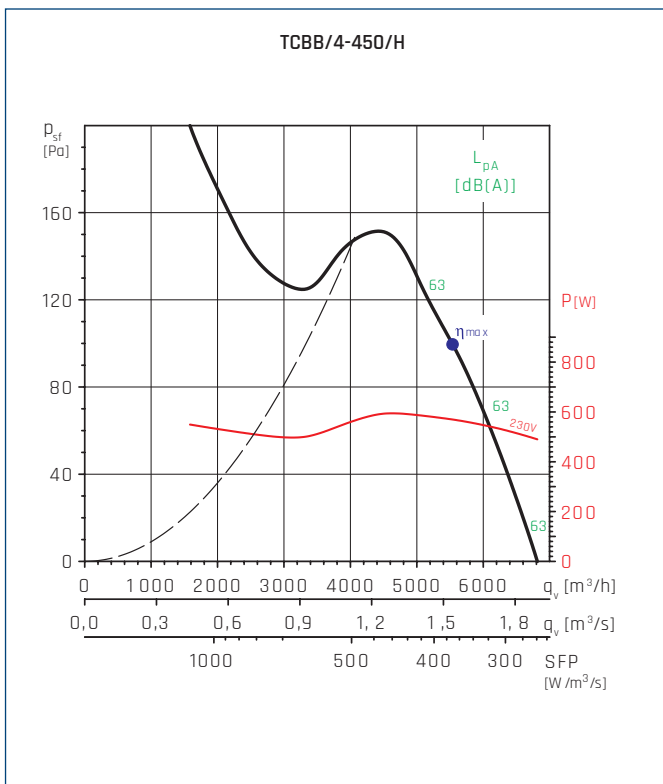


● - punkt najwyższej sprawności wentylatora.



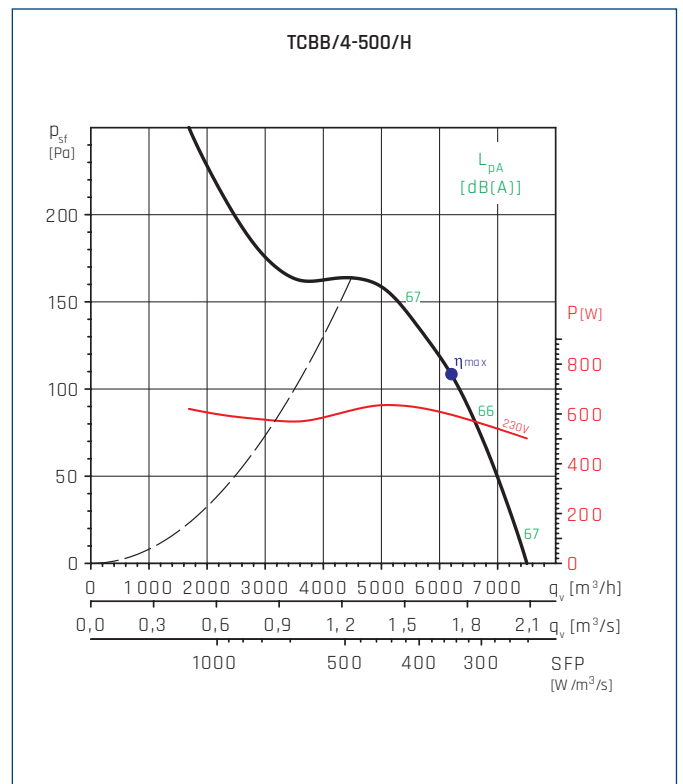
MC	EC	VSD	SR	η[%]	N	[kW]	[m³/h]	[Pa]	[RPM]
D	Całkowita	Nie	1	40,8	50,0	0,347	4556	112	1414

● - punkt najwyższej sprawności wentylatora.



MC	EC	VSD	SR	η[%]	N	[kW]	[m³/h]	[Pa]	[RPM]
D	Całkowita	Nie	1	42,2	50,1	0,569	5538	156	1392

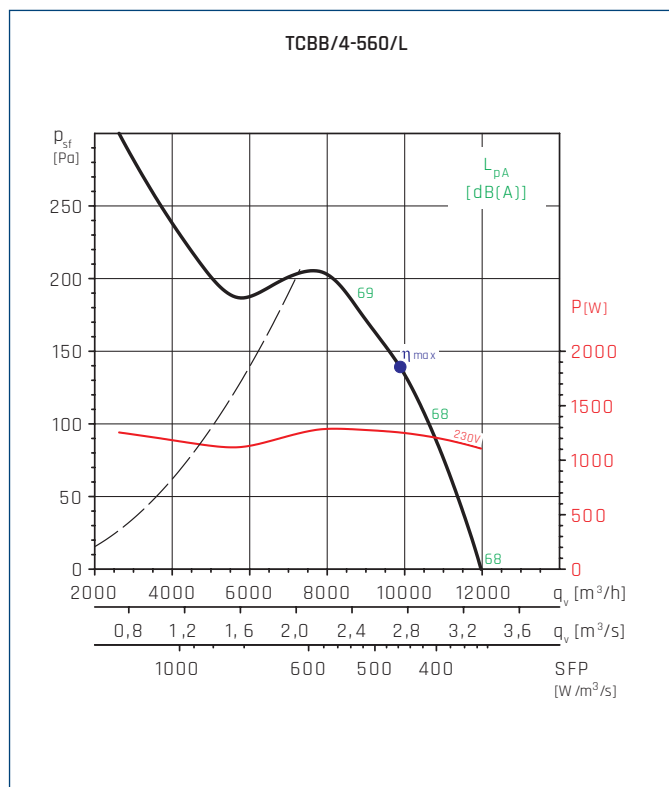
● - punkt najwyższej sprawności wentylatora.



MC	EC	VSD	SR	η[%]	N	[kW]	[m³/h]	[Pa]	[RPM]
D	Całkowita	Nie	1	45,1	52,8	0,597	6200	155	1379

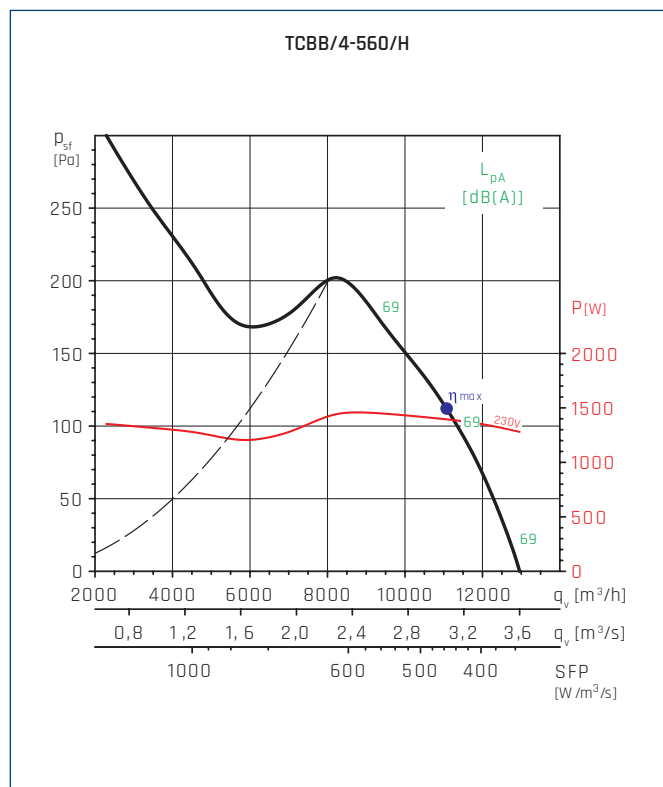
● - punkt najwyższej sprawności wentylatora.

## CHARAKTERYSTYKI PRACY



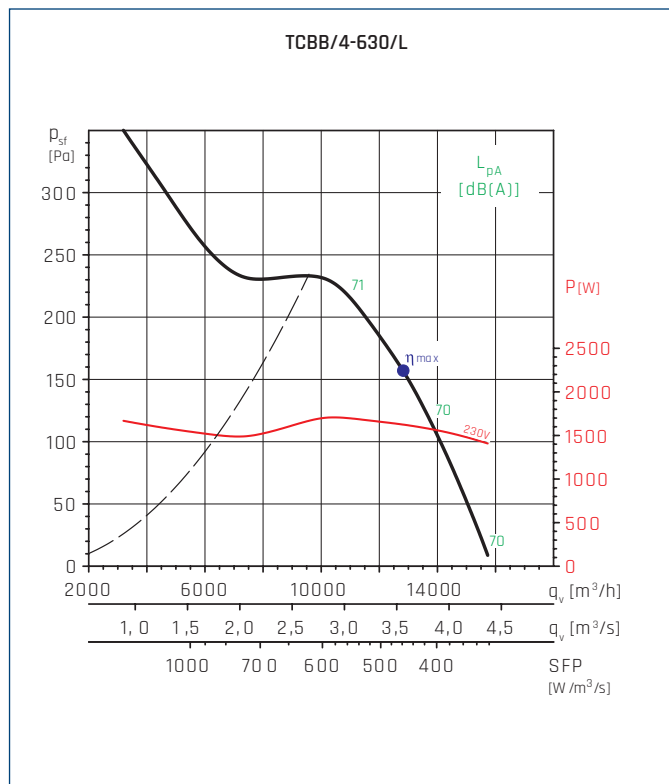
MC	EC	VSD	SR	$\eta$ [%]	N	[kW]	[m³/h]	[Pa]	[RPM]
B	Całkowita	Nie	1	47,0	52,7	1,254	9881	213	1387

● - punkt najwyższej sprawności wentylatora.



MC	EC	VSD	SR	$\eta$ [%]	N	[kW]	[m³/h]	[Pa]	[RPM]
D	Całkowita	Nie	1	46,8	52,2	1,395	11111	211	1372

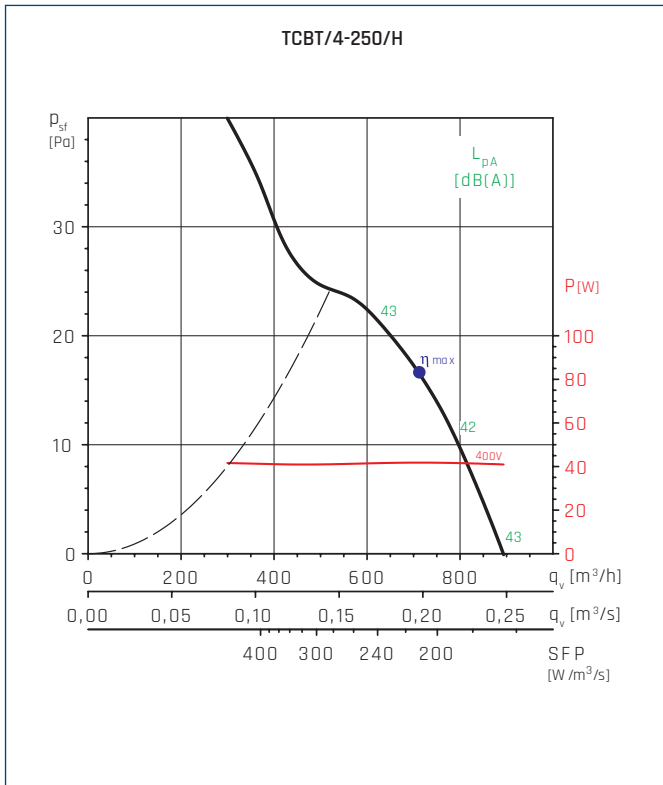
● - punkt najwyższej sprawności wentylatora.



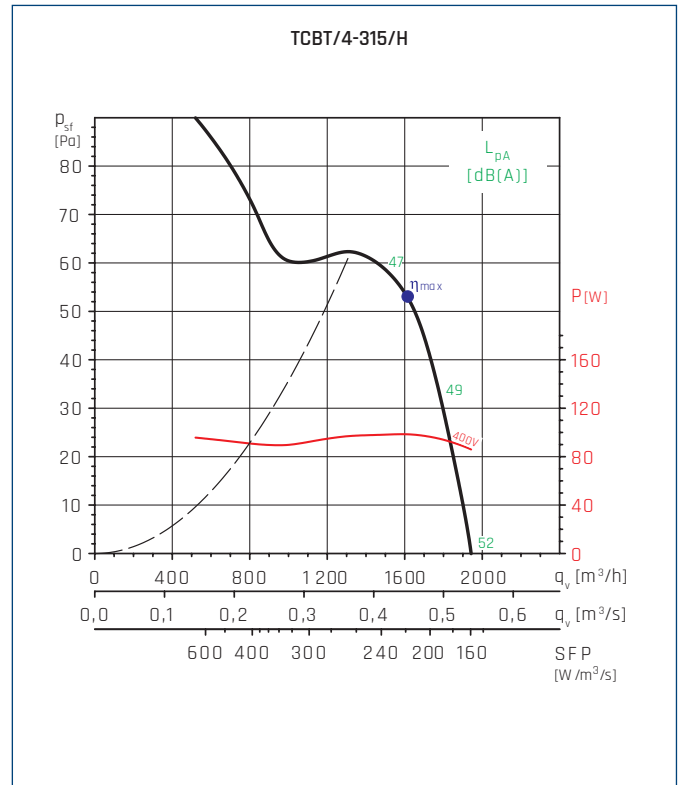
MC	EC	VSD	SR	$\eta$ [%]	N	[kW]	[m³/h]	[Pa]	[RPM]
D	Całkowita	Nie	1	52,4	57,4	1,624	12815	238	1332

● - punkt najwyższej sprawności wentylatora.

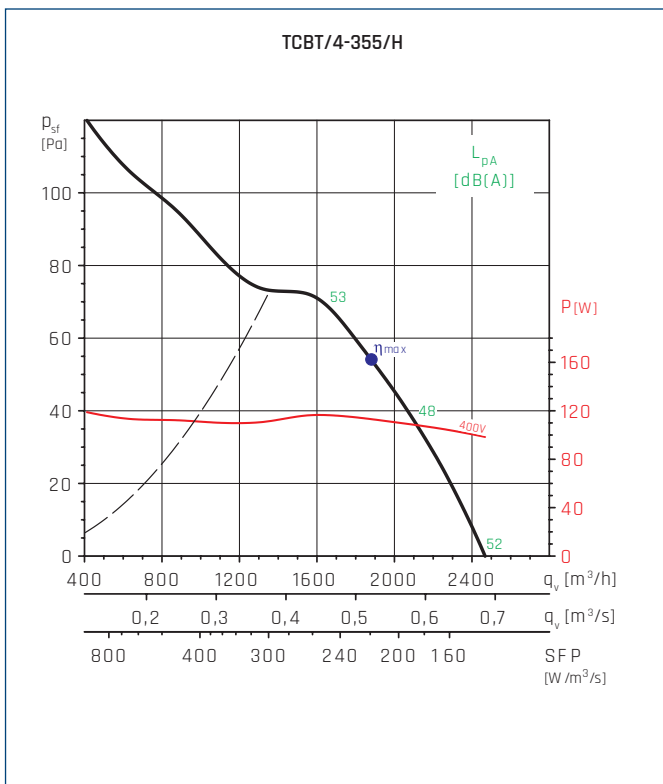
## CHARAKTERYSTYKI PRACY



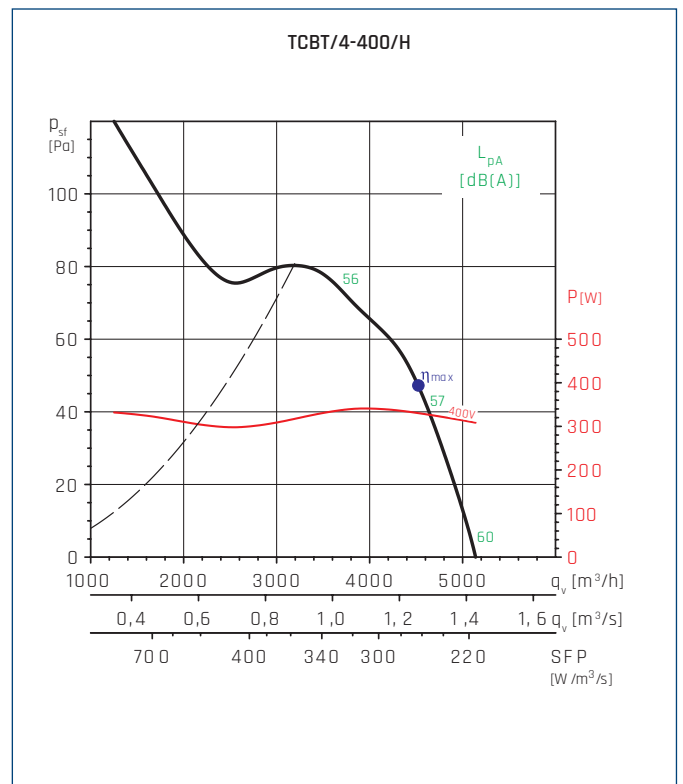
● - punkt najwyższej sprawności wentylatora.



● - punkt najwyższej sprawności wentylatora.



● - punkt najwyższej sprawności wentylatora.

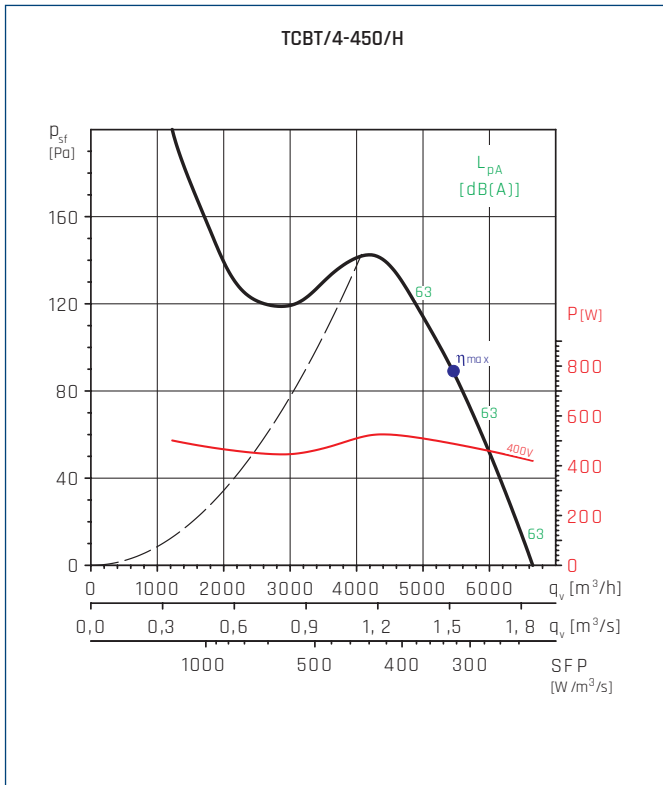


● - punkt najwyższej sprawności wentylatora.

MC	EC	VSD	SR	η[%]	N	[kW]	[m³/h]	[Pa]	[RPM]
B	Całkowita	Nie	1	41,1	50,5	0,330	4525	108	1401

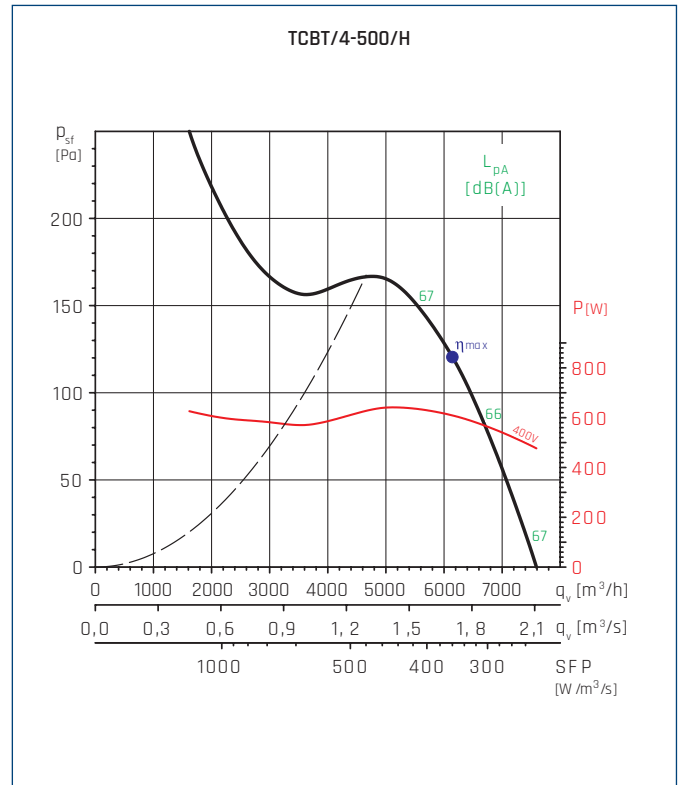
● - punkt najwyższej sprawności wentylatora.

## CHARAKTERYSTYKI PRACY



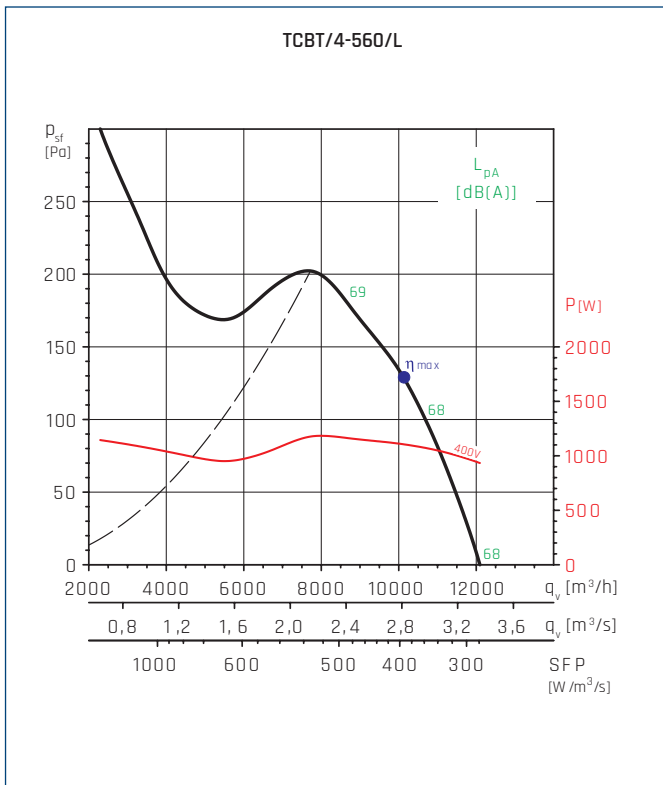
MC	EC	VSD	SR	$\eta$ [%]	N	[kW]	[ $m^3/h$ ]	[Pa]	[RPM]
D	Całkowita	Nie	1	44,7	53,0	0,489	5450	144	1384

● - punkt najwyższej sprawności wentylatora.



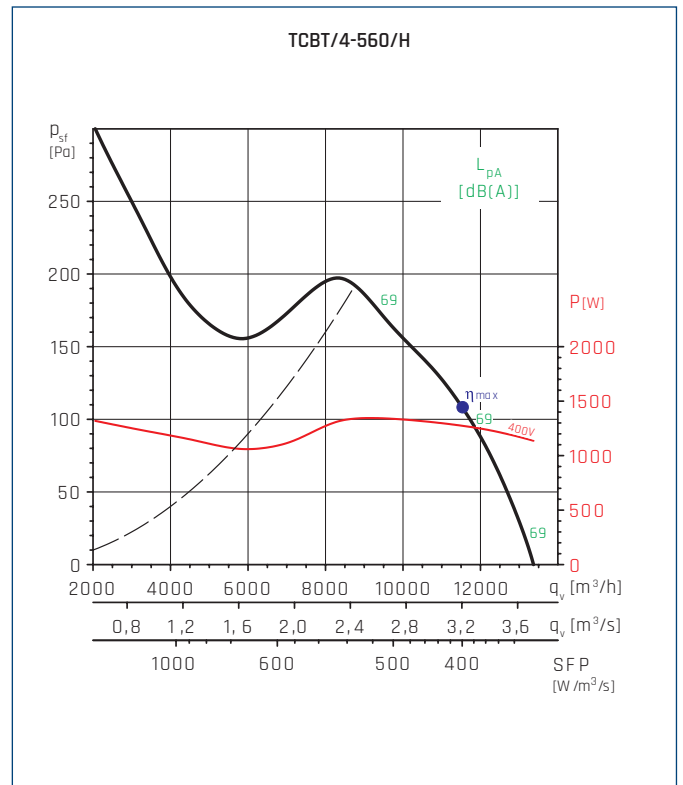
MC	EC	VSD	SR	$\eta$ [%]	N	[kW]	[ $m^3/h$ ]	[Pa]	[RPM]
D	Całkowita	Nie	1	46,9	54,6	0,609	6147	166	1389

● - punkt najwyższej sprawności wentylatora.



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

● - punkt najwyższej sprawności wentylatora.

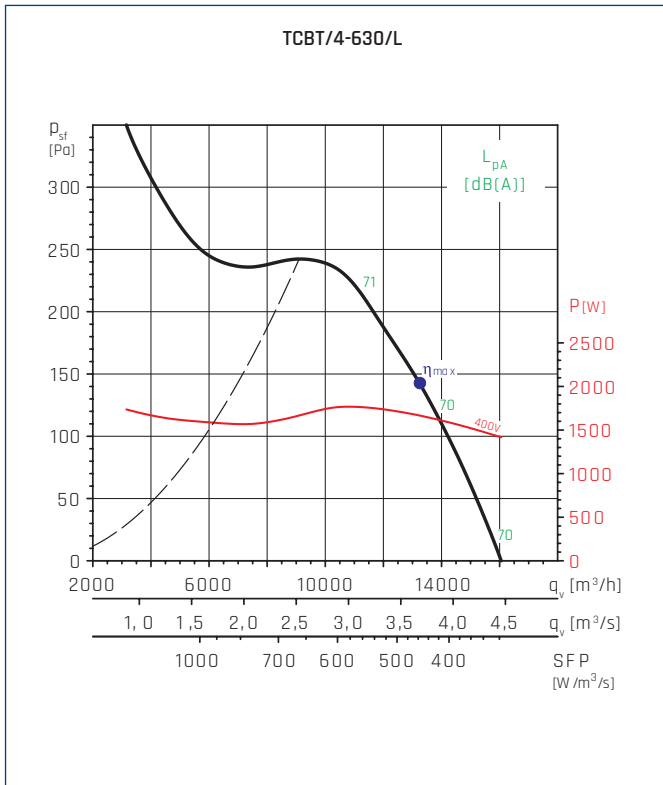


MC	EC	VSD	SR	$\eta$ [%]	N	[kW]	[ $m^3/h$ ]	[Pa]	[RPM]
D	Całkowita	Nie	1	53,4	59,1	1,275	11576	212	1372

● - punkt najwyższej sprawności wentylatora.

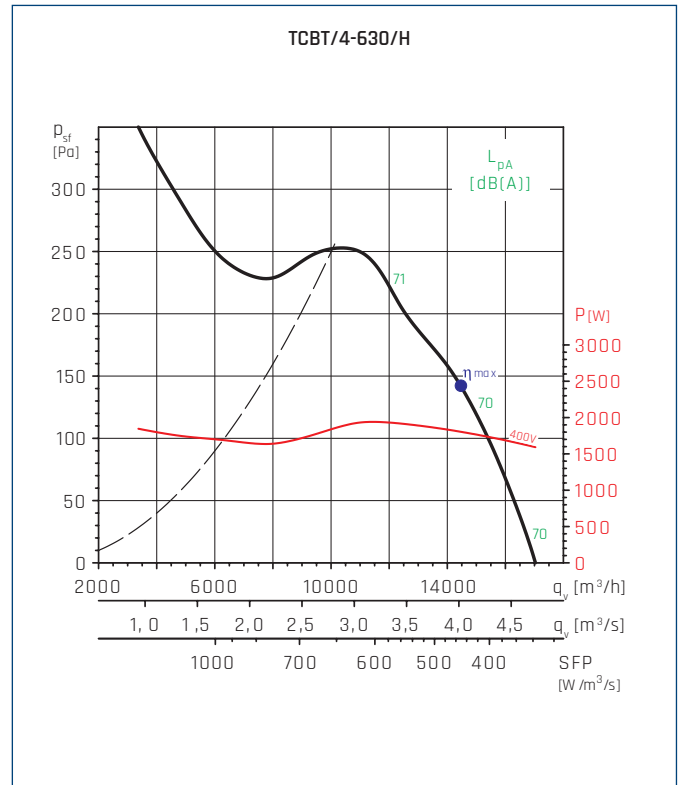


## CHARAKTERYSTYKI PRACY



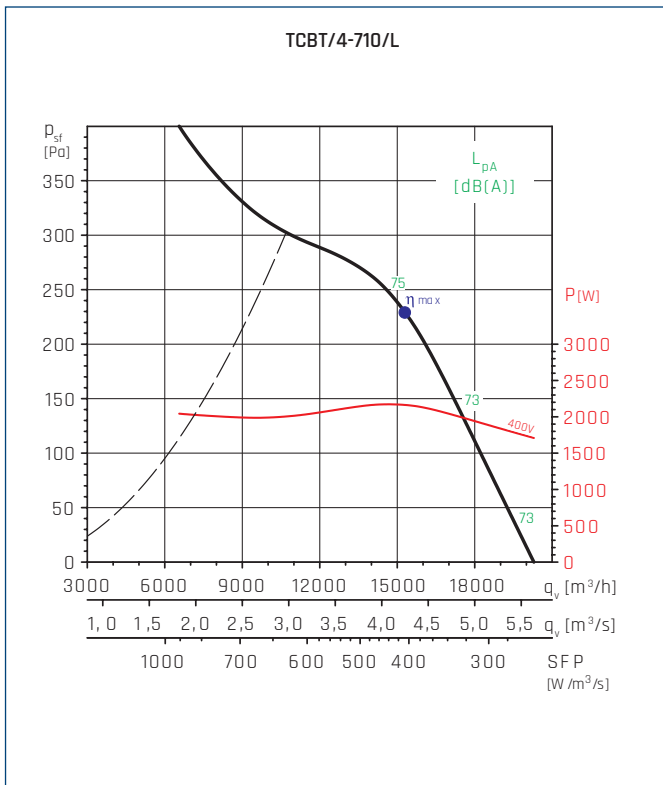
MC	EC	VSD	SR	$\eta$ [%]	N	[kW]	[m <sup>3</sup> /h]	[Pa]	[RPM]
D	Całkowita	Nie	1	50,4	55,3	1,667	13245	227	1390

● - punkt najwyższej sprawności wentylatora.



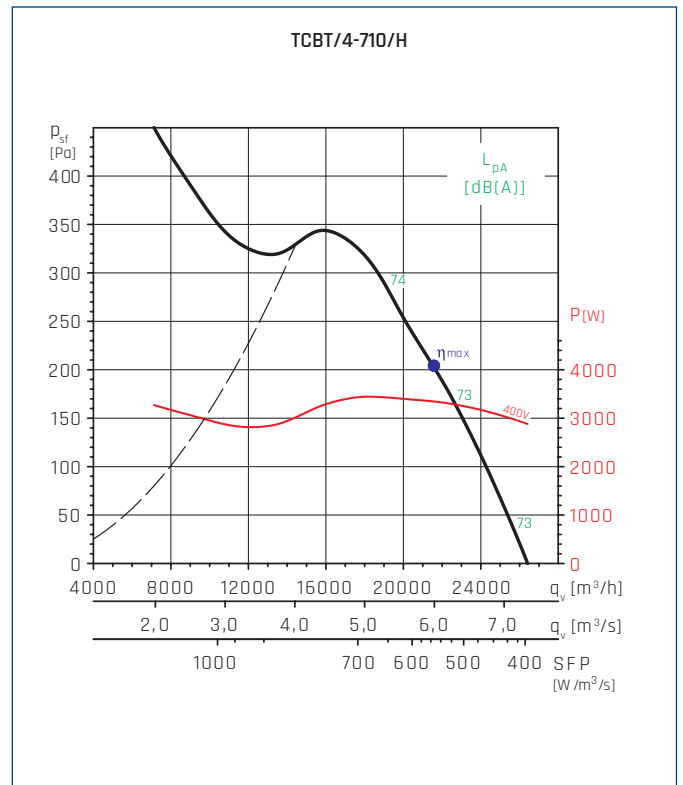
MC	EC	VSD	SR	$\eta$ [%]	N	[kW]	[m <sup>3</sup> /h]	[Pa]	[RPM]
D	Całkowita	Nie	1	54,4	59,1	1,804	14481	244	1383

● - punkt najwyższej sprawności wentylatora.



MC	EC	VSD	SR	$\eta$ [%]	N	[kW]	[m <sup>3</sup> /h]	[Pa]	[RPM]
D	Całkowita	Nie	1	58,7	62,9	2,166	15306	299	1414

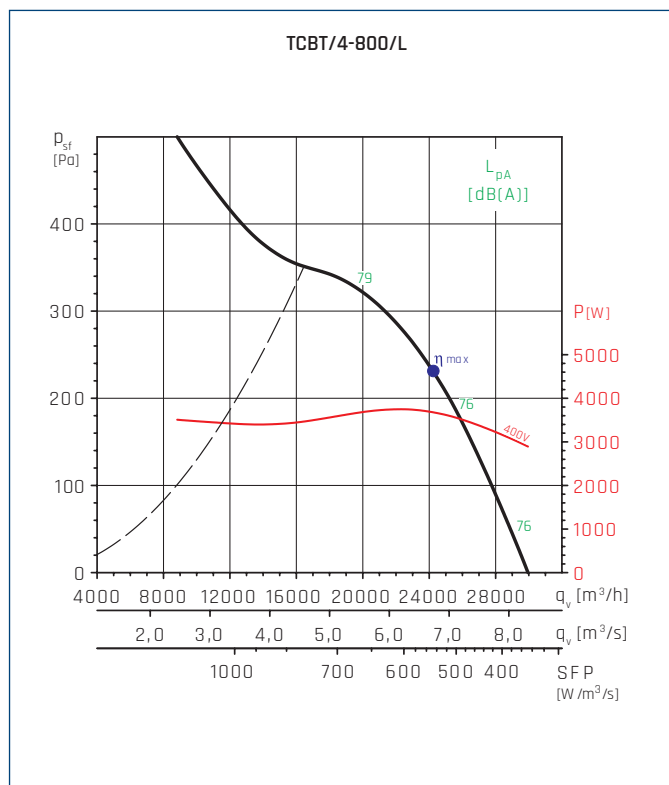
● - punkt najwyższej sprawności wentylatora.



MC	EC	VSD	SR	$\eta$ [%]	N	[kW]	[m <sup>3</sup> /h]	[Pa]	[RPM]
D	Całkowita	Nie	1	61,4	64,4	3,346	21563	341	1451

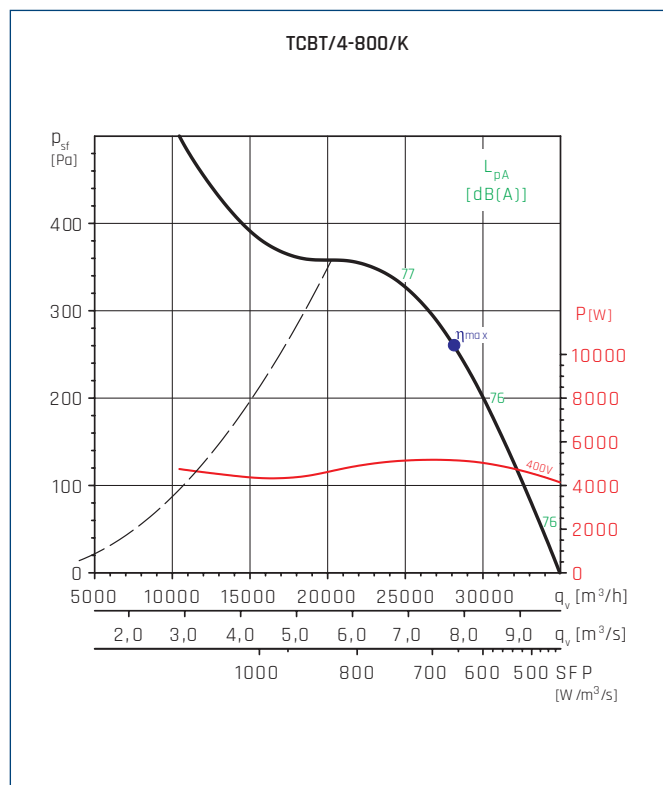
● - punkt najwyższej sprawności wentylatora.

## CHARAKTERYSTYKI PRACY



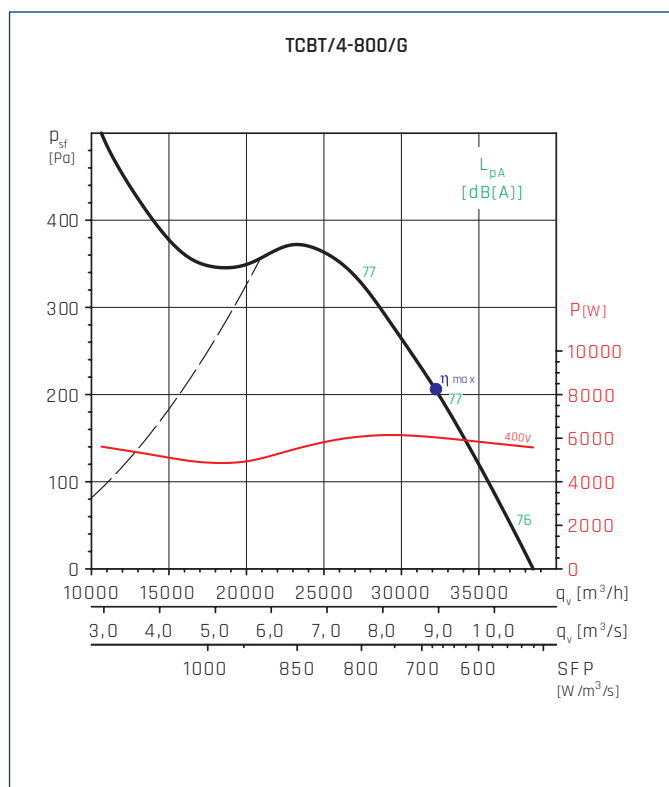
MC	EC	VSD	SR	$\eta$ [%]	N	[kW]	[m <sup>3</sup> /h]	[Pa]	[RPM]
D	Całkowita	Nie	1	62,4	65,2	3,678	24248	339	1445

● - punkt najwyższej sprawności wentylatora.



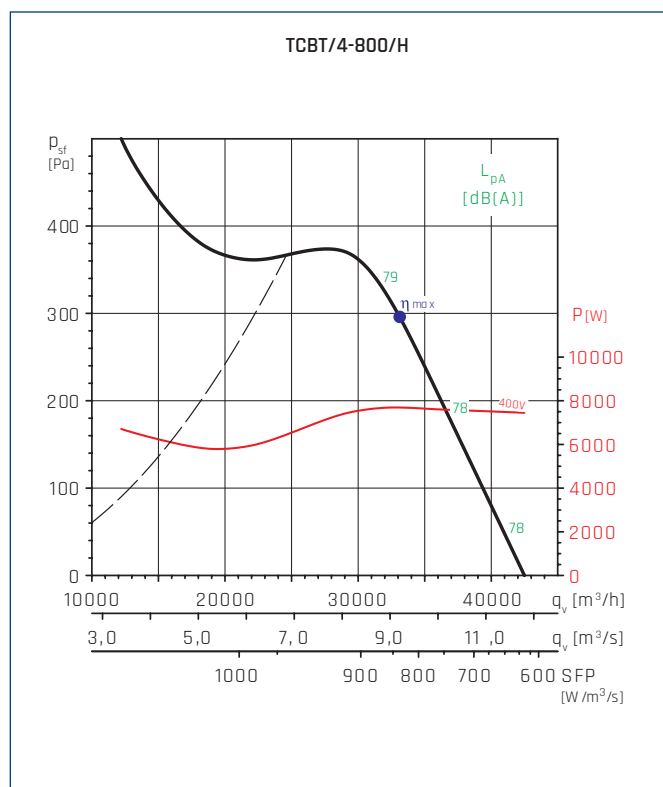
MC	EC	VSD	SR	$\eta$ [%]	N	[kW]	[m <sup>3</sup> /h]	[Pa]	[RPM]
D	Całkowita	Nie	1	61,6	63,4	5,156	28120	406	1445

● - punkt najwyższej sprawności wentylatora.



MC	EC	VSD	SR	$\eta$ [%]	N	[kW]	[m <sup>3</sup> /h]	[Pa]	[RPM]
D	Całkowita	Nie	1	58,9	60,3	6,038	32195	397	1460

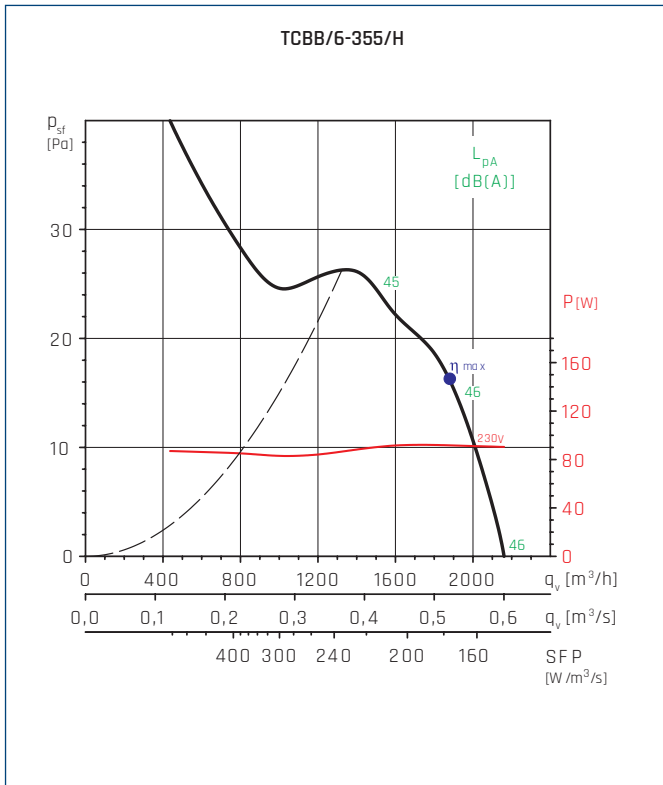
● - punkt najwyższej sprawności wentylatora.



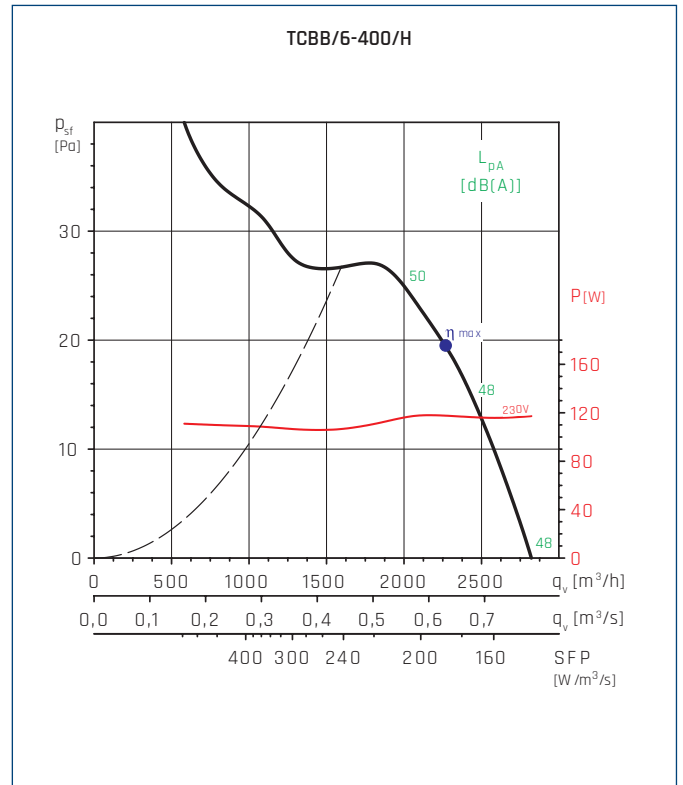
MC	EC	VSD	SR	$\eta$ [%]	N	[kW]	[m <sup>3</sup> /h]	[Pa]	[RPM]
D	Całkowita	Nie	1	59,6	60,3	7,682	33100	498	1468

● - punkt najwyższej sprawności wentylatora.

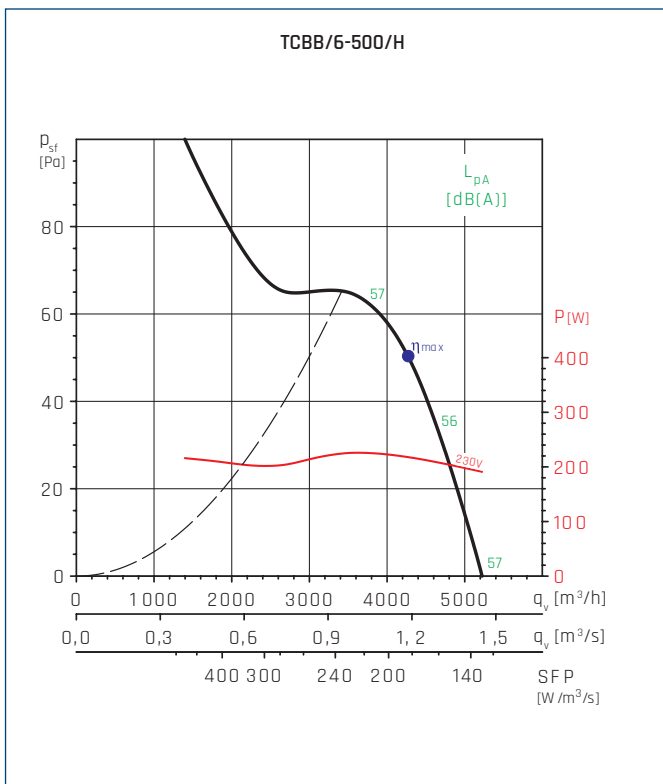
## CHARAKTERYSTYKI PRACY



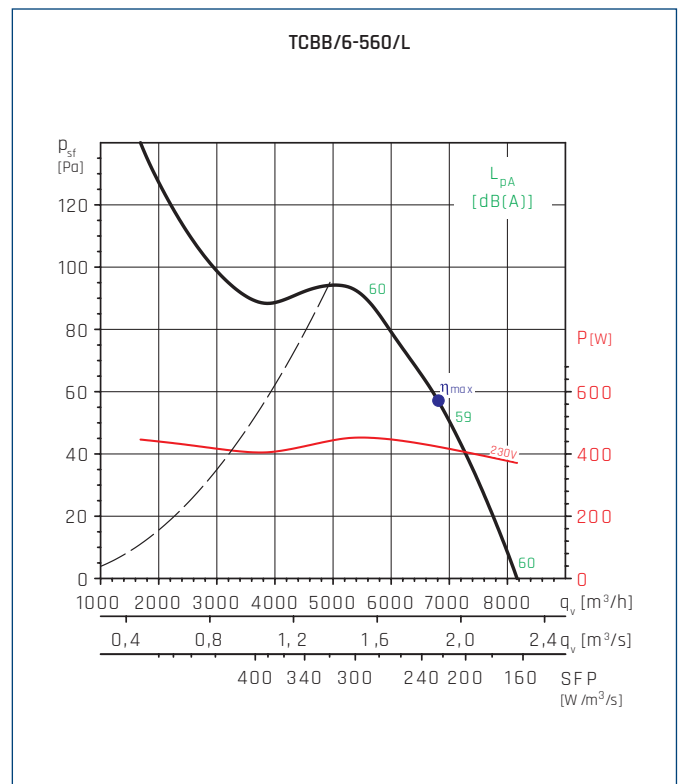
● - punkt najwyższej sprawności wentylatora.



● - punkt najwyższej sprawności wentylatora.



● - punkt najwyższej sprawności wentylatora.

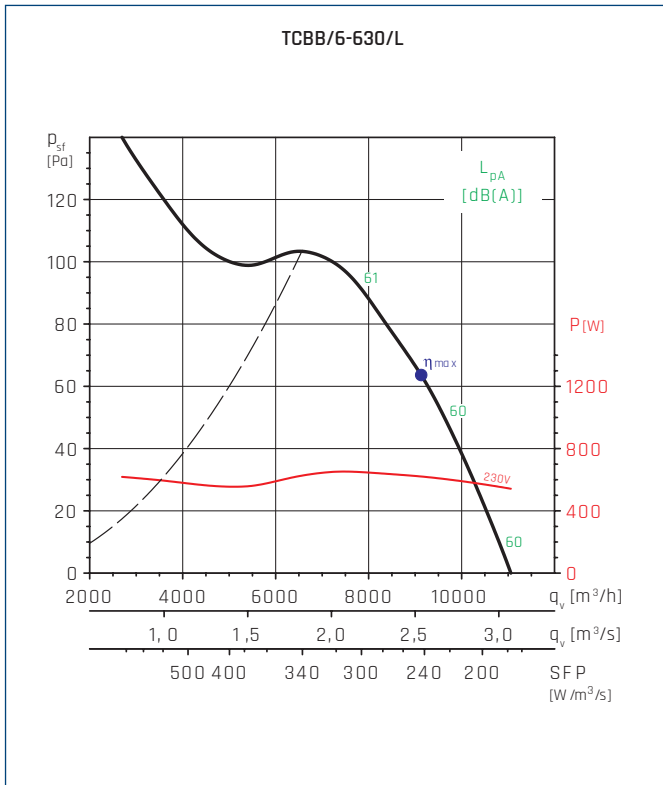


● - punkt najwyższej sprawności wentylatora.

MC	EC	VSD	SR	$\eta$ [%]	N	[kW]	[m <sup>3</sup> /h]	[Pa]	[RPM]
D	Całkowita	Nie	1	39,5	50,0	0,218	4270	72	892

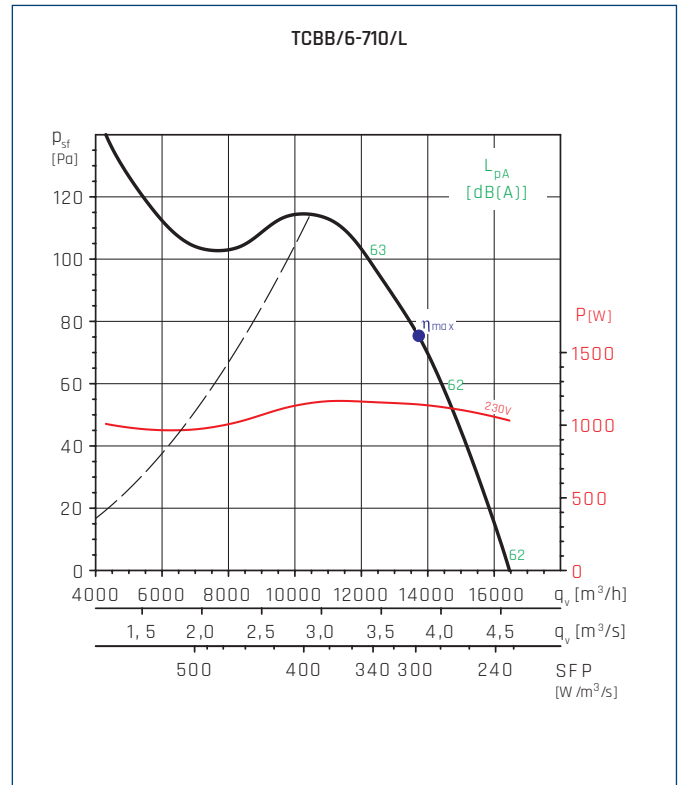
MC	EC	VSD	SR	$\eta$ [%]	N	[kW]	[m <sup>3</sup> /h]	[Pa]	[RPM]
D	Całkowita	Nie	1	41,5	50,3	0,423	6808	93	944

## CHARAKTERYSTYKI PRACY



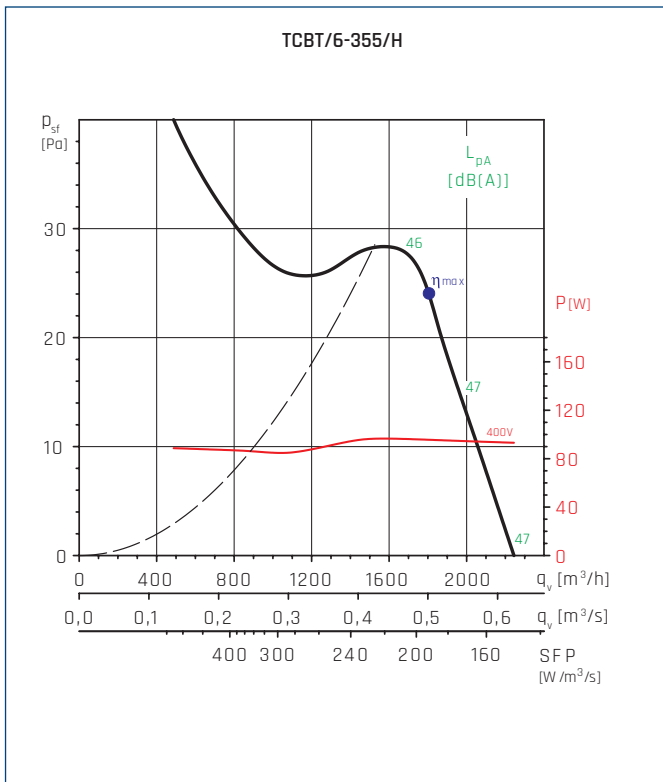
MC	EC	VSD	SR	$\eta$ [%]	N	[kW]	[m³/h]	[Pa]	[RPM]
D	Całkowita	Nie	1	42,6	50,2	0,621	9129	104	871

● - punkt najwyższej sprawności wentylatora.

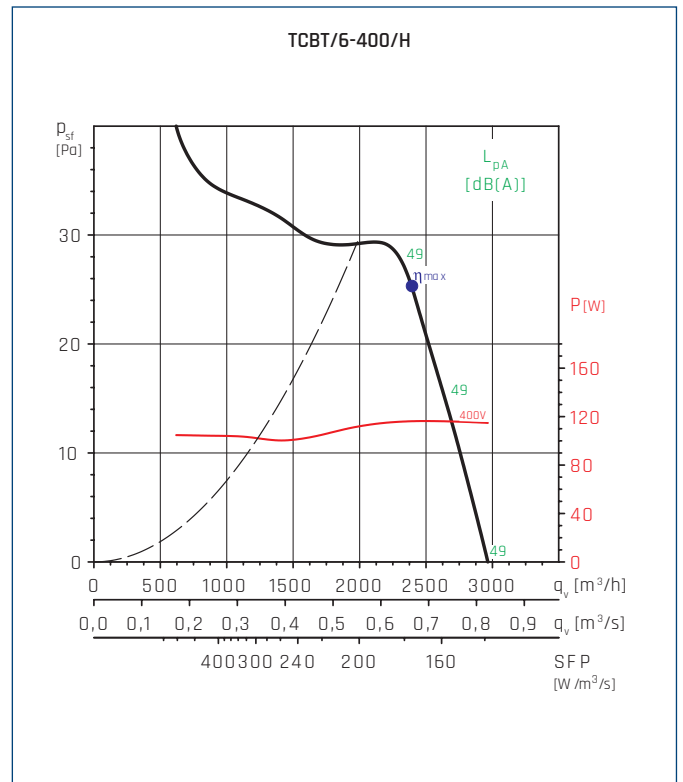


MC	EC	VSD	SR	$\eta$ [%]	N	[kW]	[m³/h]	[Pa]	[RPM]
D	Całkowita	Nie	1	44,0	50,0	1,143	13727	131	889

● - punkt najwyższej sprawności wentylatora.

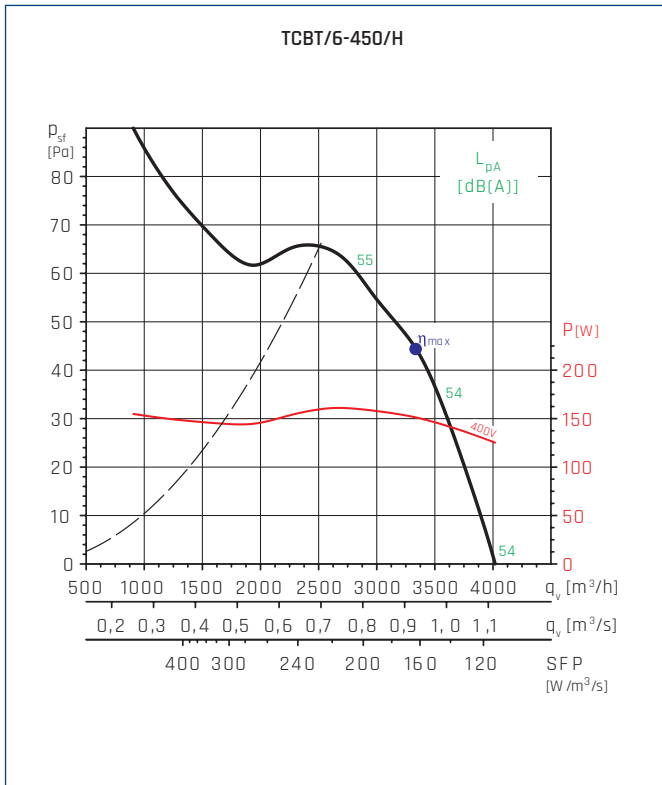


● - punkt najwyższej sprawności wentylatora.



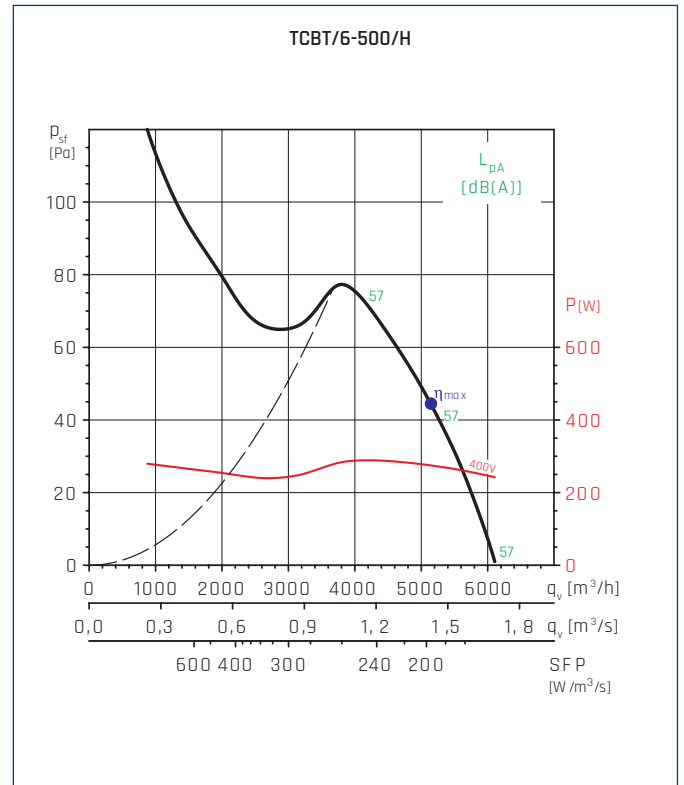
● - punkt najwyższej sprawności wentylatora.

## CHARAKTERYSTYKI PRACY



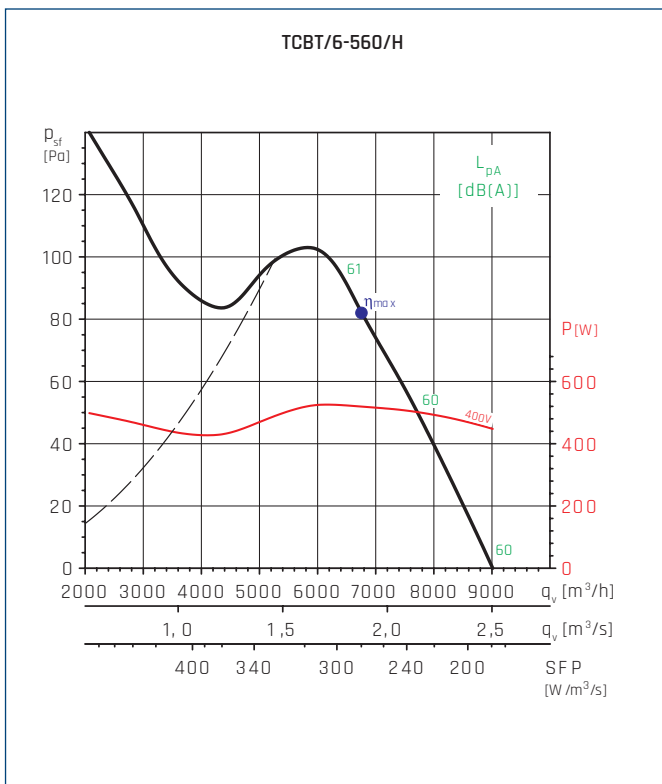
MC	EC	VSD	SR	$\eta$ [%]	N	[kW]	[ $m^3/h$ ]	[Pa]	[RPM]
D	Całkowita	Nie	1	40,0	51,5	0,151	3341	65	919

● - punkt najwyższej sprawności wentylatora.



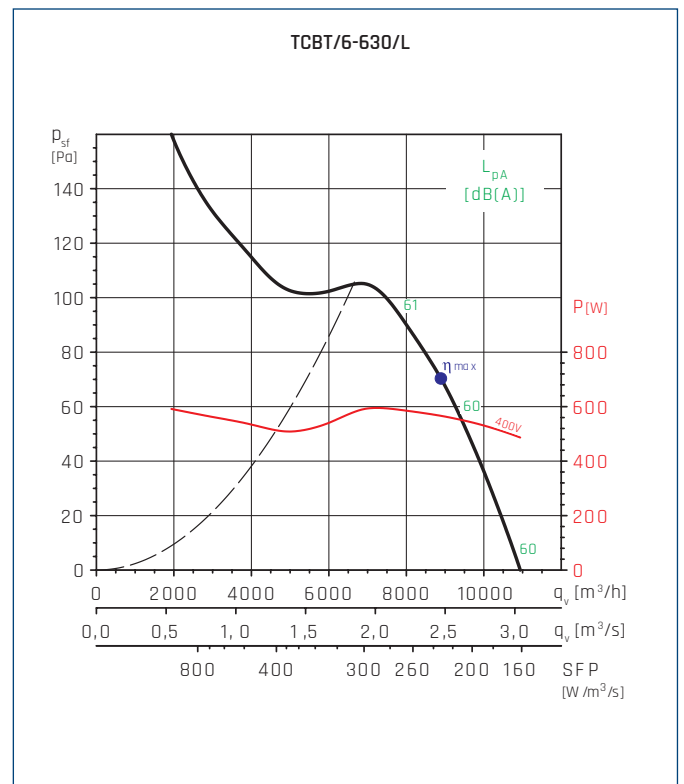
MC	EC	VSD	SR	$\eta$ [%]	N	[kW]	[ $m^3/h$ ]	[Pa]	[RPM]
D	Całkowita	Nie	1	40,1	50,0	0,275	5153	77	898

● - punkt najwyższej sprawności wentylatora.



MC	EC	VSD	SR	$\eta$ [%]	N	[kW]	[ $m^3/h$ ]	[Pa]	[RPM]
D	Całkowita	Nie	1	42,4	50,5	0,519	6760	117	918

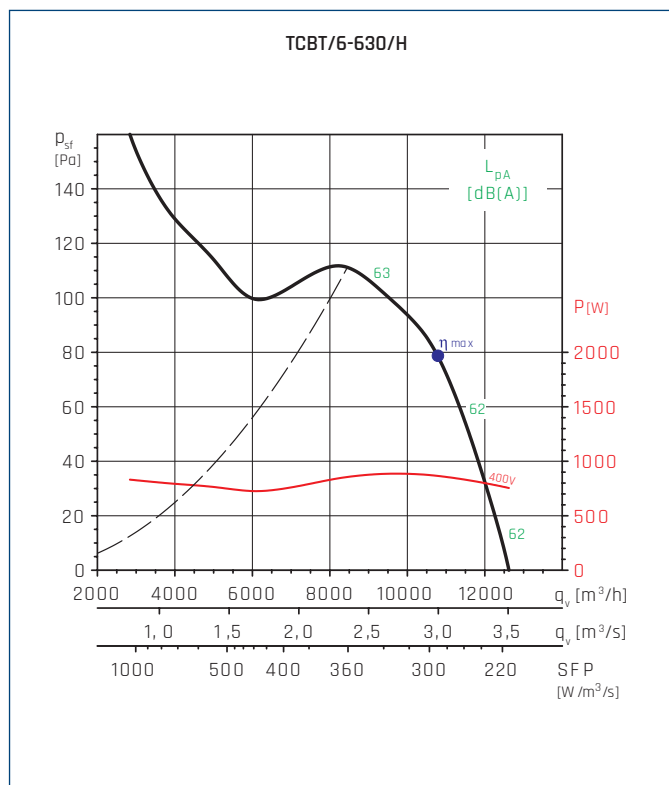
● - punkt najwyższej sprawności wentylatora.



MC	EC	VSD	SR	$\eta$ [%]	N	[kW]	[ $m^3/h$ ]	[Pa]	[RPM]
D	Całkowita	Nie	1	47,5	55,5	0,566	8898	109	895

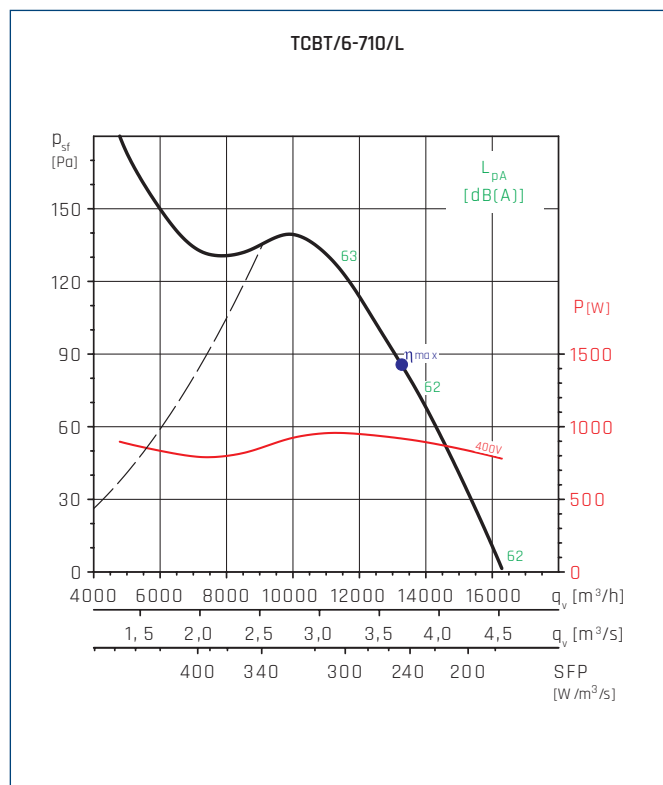
● - punkt najwyższej sprawności wentylatora.

## CHARAKTERYSTYKI PRACY



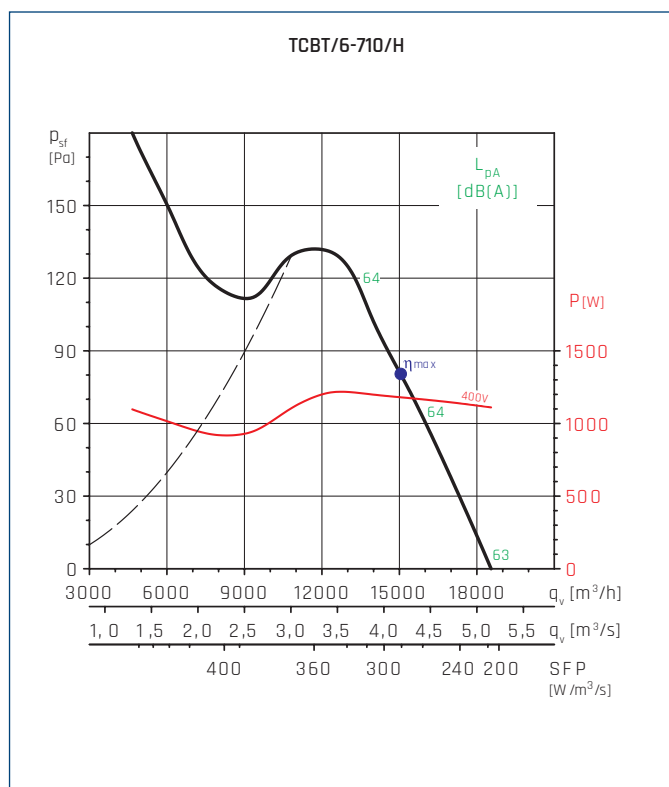
MC	EC	VSD	SR	$\eta$ [%]	N	[kW]	[ $m^3/h$ ]	[Pa]	[RPM]
D	Całkowita	Nie	1	46,7	53,4	0,866	10791	134	954

● - punkt najwyższej sprawności wentylatora.



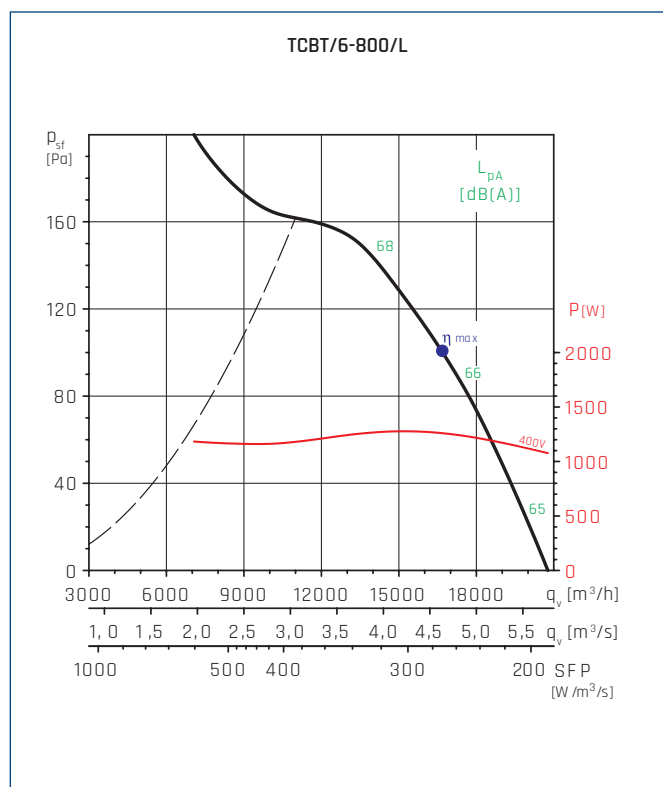
MC	EC	VSD	SR	$\eta$ [%]	N	[kW]	[ $m^3/h$ ]	[Pa]	[RPM]
D	Całkowita	Nie	1	55,5	62,1	0,919	13274	138	915

● - punkt najwyższej sprawności wentylatora.



MC	EC	VSD	SR	$\eta$ [%]	N	[kW]	[ $m^3/h$ ]	[Pa]	[RPM]
D	Całkowita	Nie	1	52,5	58,4	1,180	15054	148	902

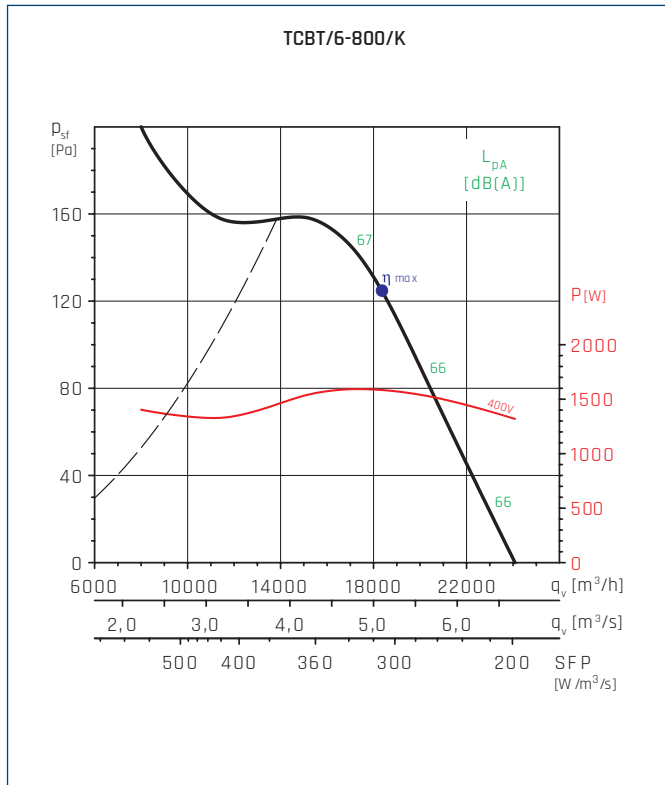
● - punkt najwyższej sprawności wentylatora.



MC	EC	VSD	SR	$\eta$ [%]	N	[kW]	[ $m^3/h$ ]	[Pa]	[RPM]
D	Całkowita	Nie	1	56,0	61,7	1,260	16668	152	955

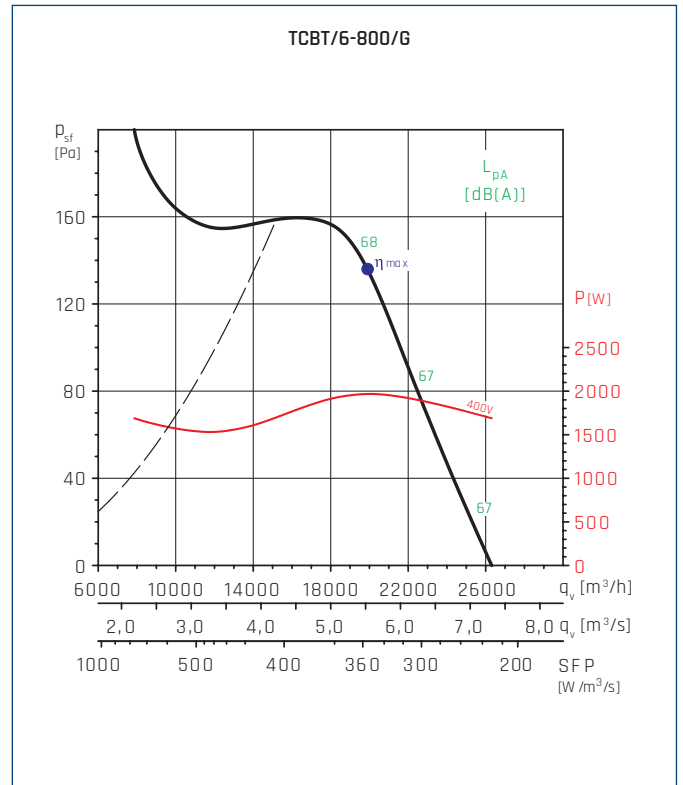
● - punkt najwyższej sprawności wentylatora.

## CHARAKTERYSTYKI PRACY



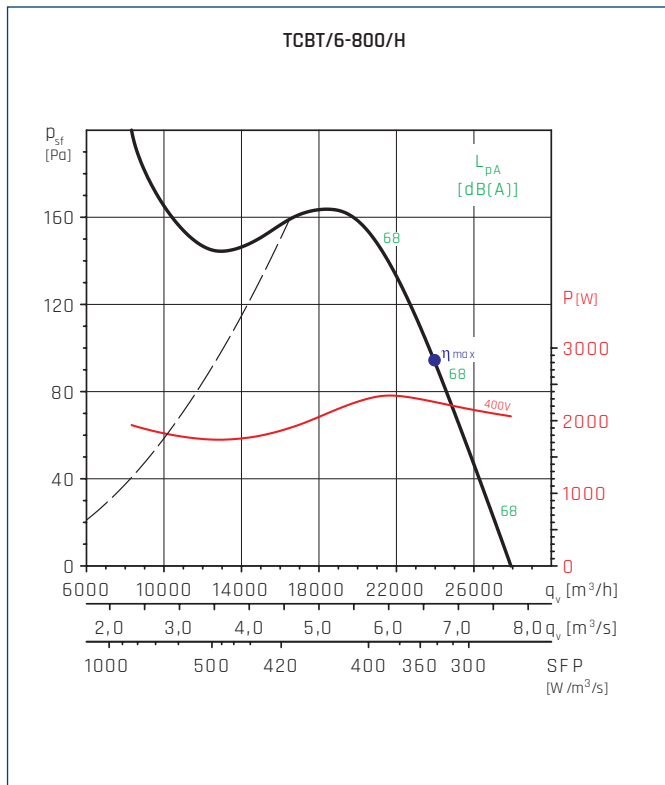
MC	EC	VSD	SR	$\eta$ [%]	N	[kW]	[m³/h]	[Pa]	[RPM]
D	Całkowita	Nie	1	60,1	65,2	1,584	18352	187	965

● - punkt najwyższej sprawności wentylatora.



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

● - punkt najwyższej sprawności wentylatora.

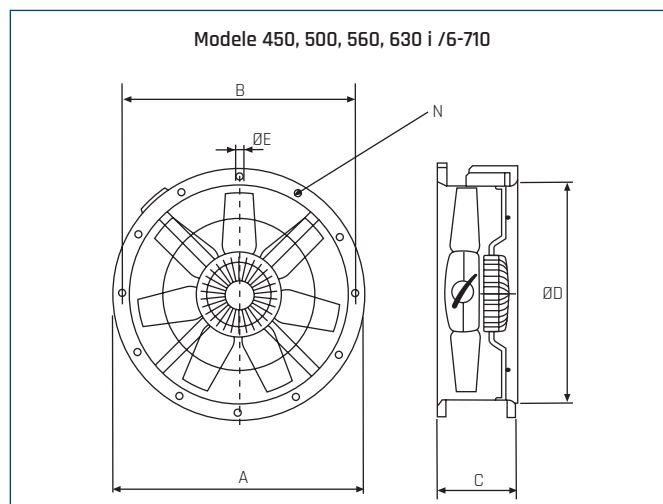
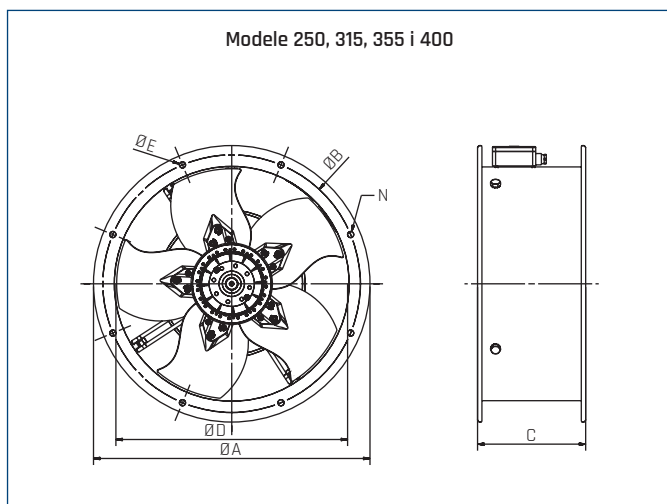
## CHARAKTERYSTYKA AKUSTYCZNA

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

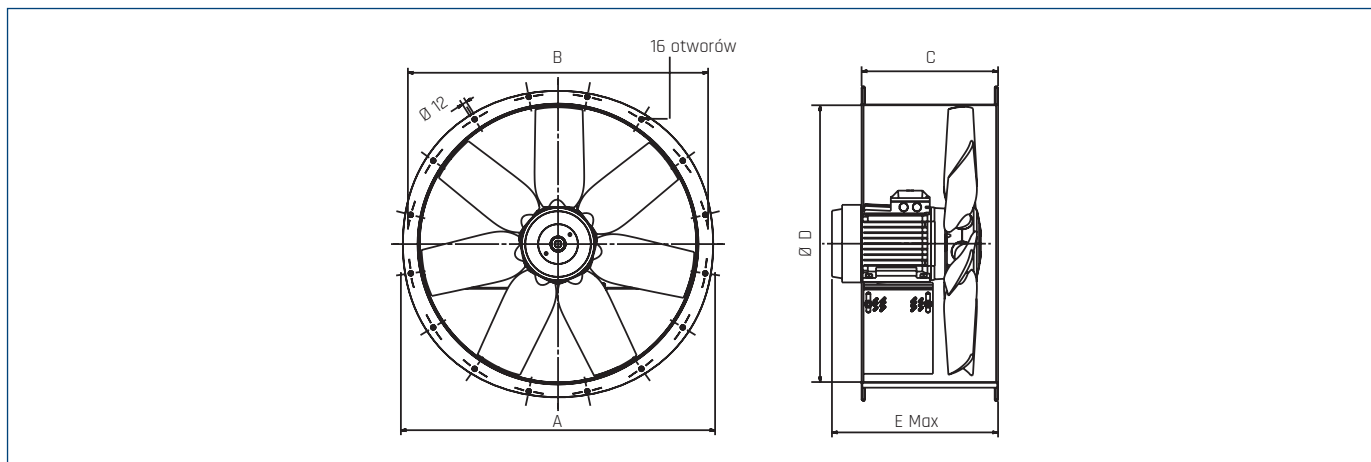
Typ	Częstotliwość [Hz] / dB(A)								
	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	L <sub>WA</sub>
/2-250/H	31	44	59	65	74	70	64	56	76
/4-250/H	24	37	41	47	52	52	47	41	57
/4-315/H	40	51	45	53	59	59	51	43	63
/4-355/H	24	40	45	55	58	58	49	42	62
/4-400/H	46	53	59	66	69	69	66	58	74
/4-450/H	46	58	65	71	73	71	67	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	439	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	8
Wentylator	wibroizolator	stopa montaż.	siatka ochr.	złącze p-drg.	tłumik 1xØD	tłumik 2xØD	króciec	klapa zwrotna
250	26040960	42516100	42518100	42519500	40521981	40521982	42517100	42516500
315	26040960	42516110	42518110	42519510	40521983	40521984	42517110	42516504
355	26040960	42516120	42518120	42519520	40521985	40521986	42517120	42516508
400	26040960	42516130	42518130	42519530	40521987	40521988	42517130	42516512
450	26040960	42516140	42518140	42519540	40521989	40521990	42517140	42516516
500	26040960	42516150	42518150	42519550	40521991	40521992	42517150	42516520
560	26040960	42516160	42518160	42519560	40521993	40521994	42517160	42516524
630	26040960	42516170	42518170	42519570	40521995	40521996	42517170	42516528
710	26040960	42516185	42518185	42519585	40521997-01	40521998-01	42517185	42516536
800	26040965	42516195	42518195	42519595	40521999-01	40522000-01	42517195	42516544

żaluzje <b>PER-W/N</b> str. 392	żaluzje <b>PER-CN</b> str. 393	stopy montażowe str. 394	siatka ochronna str. 394	złącze przeciwdrgan. str. 397	króciec str. 395	klapa zwrotna str. 396

## AKCESORIA ELEKTRYCZNE

Wentylator	termostat ścienny	termostat kanałowy	czujnik zanieczyszczeń	czujnik wilgotności	regulator tyrystorowy		
	TS	TK-1	SQA	HIG-2	REB N	REB NE	TLR
<b>JEDNOFAZOWE</b>							
TCBB/2-250/H	40025345	40025330	40025140	40025150	40025010	40025020	40025025
TCBB/4-250/H	40025345	40025330	40025140	40025150	40025010	40025020	40025025
TCBB/4-315/H	40025345	40025330	40025140	40025150	40025010	40025020	40025025
TCBB/4-355/H	40025345	40025330	40025140	40025150	40025010	40025020	40025025
TCBB/4-400/H	40025345	40025330	40025140	40025150	40025030	40025040	40025045
TCBB/4-450/H	40025345	40025330	40025140 + stycznik	40025150 + stycznik	40025051	-	-
TCBB/4-500/H	40025345	40025330	40025140 + stycznik	40025150 + stycznik	40025051	-	-
TCBB/4-560/L	40025345 + stycznik	40025330 + stycznik	40025140 + stycznik	40025150 + stycznik	40025055	-	-
TCBB/4-560/H	40025345 + stycznik	40025330 + stycznik	40025140 + stycznik	40025150 + stycznik	40025055	-	-
TCBB/4-630/L	40025345 + stycznik	40025330 + stycznik	40025140 + stycznik	40025150 + stycznik	40025055	-	-
TCBB/6-355/H	40025345	40025330	40025140	40025150	40025010	40025020	40025025
TCBB/6-400/H	40025345	40025330	40025140	40025150	40025010	40025020	40025025
TCBB/6-500/H	40025345	40025330	40025140	40025150	40025010	40025020	40025025
TCBB/6-560/L	40025345	40025330	40025140 + stycznik	40025150 + stycznik	40025030	40025040	40025045
TCBB/6-630/L	40025345 + stycznik	40025330 + stycznik	40025140 + stycznik	40025150 + stycznik	40025051	-	-
TCBB/6-710/L	40025345 + stycznik	40025330 + stycznik	40025140 + stycznik	40025150 + stycznik	40025055	-	-
<b>TRÓJFAZOWE</b>							
TCBT/2-250/H	40025345 + stycznik	40025330 + stycznik	40025140 + stycznik	40025150 + stycznik	-	-	-
TCBT/4-250/H	40025345 + stycznik	40025330 + stycznik	40025140 + stycznik	40025150 + stycznik	-	-	-
TCBT/4-315/H	40025345 + stycznik	40025330 + stycznik	40025140 + stycznik	40025150 + stycznik	-	-	-
TCBT/4-355/H	40025345 + stycznik	40025330 + stycznik	40025140 + stycznik	40025150 + stycznik	-	-	-
TCBT/4-400/H	40025345 + stycznik	40025330 + stycznik	40025140 + stycznik	40025150 + stycznik	-	-	-
TCBT/4-450/H	40025345 + stycznik	40025330 + stycznik	40025140 + stycznik	40025150 + stycznik	-	-	-
TCBT/4-500/H	40025345 + stycznik	40025330 + stycznik	40025140 + stycznik	40025150 + stycznik	-	-	-
TCBT/4-560/L	40025345 + stycznik	40025330 + stycznik	40025140 + stycznik	40025150 + stycznik	-	-	-
TCBT/4-560/H	40025345 + stycznik	40025330 + stycznik	40025140 + stycznik	40025150 + stycznik	-	-	-
TCBT/4-630/L	40025345 + stycznik	40025330 + stycznik	40025140 + stycznik	40025150 + stycznik	-	-	-
TCBT/4-630/H	40025345 + stycznik	40025330 + stycznik	40025140 + stycznik	40025150 + stycznik	-	-	-
TCBT/4-710/L	40025345 + stycznik	40025330 + stycznik	40025140 + stycznik	40025150 + stycznik	-	-	-
TCBT/4-710/H	40025345 + stycznik	40025330 + stycznik	40025140 + stycznik	40025150 + stycznik	-	-	-
TCBT/4-800/L	40025345 + stycznik	40025330 + stycznik	40025140 + stycznik	40025150 + stycznik	-	-	-
TCBT/4-800/K	40025345 + stycznik	40025330 + stycznik	40025140 + stycznik	40025150 + stycznik	-	-	-
TCBT/4-800/G	40025345 + stycznik	40025330 + stycznik	40025140 + stycznik	40025150 + stycznik	-	-	-
TCBT/4-800/H	40025345 + stycznik	40025330 + stycznik	40025140 + stycznik	40025150 + stycznik	-	-	-
TCBT/6-355/H	40025345 + stycznik	40025330 + stycznik	40025140 + stycznik	40025150 + stycznik	-	-	-
TCBT/6-400/H	40025345 + stycznik	40025330 + stycznik	40025140 + stycznik	40025150 + stycznik	-	-	-
TCBT/6-450/H	40025345 + stycznik	40025330 + stycznik	40025140 + stycznik	40025150 + stycznik	-	-	-
TCBT/6-500/H	40025345 + stycznik	40025330 + stycznik	40025140 + stycznik	40025150 + stycznik	-	-	-
TCBT/6-560/H	40025345 + stycznik	40025330 + stycznik	40025140 + stycznik	40025150 + stycznik	-	-	-
TCBT/6-630/L	40025345 + stycznik	40025330 + stycznik	40025140 + stycznik	40025150 + stycznik	-	-	-
TCBT/6-630/H	40025345 + stycznik	40025330 + stycznik	40025140 + stycznik	40025150 + stycznik	-	-	-
TCBT/6-710/L	40025345 + stycznik	40025330 + stycznik	40025140 + stycznik	40025150 + stycznik	-	-	-
TCBT/6-710/H	40025345 + stycznik	40025330 + stycznik	40025140 + stycznik	40025150 + stycznik	-	-	-
TCBT/6-800/L	40025345 + stycznik	40025330 + stycznik	40025140 + stycznik	40025150 + stycznik	-	-	-
TCBT/6-800/K	40025345 + stycznik	40025330 + stycznik	40025140 + stycznik	40025150 + stycznik	-	-	-
TCBT/6-800/G	40025345 + stycznik	40025330 + stycznik	40025140 + stycznik	40025150 + stycznik	-	-	-
TCBT/6-800/H	40025345 + stycznik	40025330 + stycznik	40025140 + stycznik	40025150 + stycznik	-	-	-

\* stycznik należy dobrać w oparciu o prąd znamionowy wentylatora w kategorii AC 23; brak w ofercie Venture Industries.



## AKCESORIA ELEKTRYCZNE

Wentylator	11-stopniowy regulator tyrystorowy	2-nastawowy 6-biegowy reg. tyrystor.	ERV	regulator transformatorowy			regulator transformatorowy 2-nastawowy		falownik
	IRF	RND-1		RMB	RVS	RMT	SC2	SC2A	
<b>JEDNOFAZOWE</b>									
TCBB/2-250/H	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TCBB/4-250/H	-	-	-	40025060	40025232	-	40025250	40025251	-
TCBB/4-315/H	40015154	40025630	40025046	40025060	40025232	-	40025250	40025251	-
TCBB/4-355/H	40015154	40025630	40025046	40025060	40025232	-	40025250	40025251	-
TCBB/4-400/H	40015154	40025630	40025046	40025060	40025234	-	40025252	40025253	-
TCBB/4-450/H	40015154	-	40025053	40025070	40025234	-	40025254	40025255	-
TCBB/4-500/H	40015154	-	40025053	40025070	40025234	-	40025254	40025255	-
TCBB/4-560/L	-	-	40025054	40025080	40025236	-	40025258	40025259	-
TCBB/4-560/H	-	-	40025054	-	-	-	40025258	40025259	-
TCBB/4-630/L	-	-	40025054	-	-	-	40025258	40025259	-
TCBB/6-355/H	-	40025630	40025046	40025060	40025232	-	40025250	40025251	-
TCBB/6-400/H	40015154	40025630	40025046	40025060	40025232	-	40025250	40025251	-
TCBB/6-500/H	40015154	40025630	40025046	40025060	40025232	-	40025250	40025251	-
TCBB/6-560/L	40015154	40025630	40025053	40025070	40025234	-	40025252	40025253	-
TCBB/6-630/L	40015154	-	40025053	40025080	40025235	-	40025254	40025255	-
TCBB/6-710/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>TRÓJFAZOWE</b>									
TCBT/2-250/H	-	-	-	-	-	-	-	-	40016302
TCBT/4-250/H	-	-	-	-	-	40025100	-	40025270	40016302
TCBT/4-315/H	-	-	-	-	-	40025100	-	40025270	40016302
TCBT/4-355/H	-	-	-	-	-	40025100	-	40025270	40016302
TCBT/4-400/H	-	-	-	-	-	40025100	-	40025270	40016302
TCBT/4-450/H	-	-	-	-	-	40025105	-	40025272	40016312
TCBT/4-500/H	-	-	-	-	-	40025105	-	40025274	40016312
TCBT/4-560/L	-	-	-	-	-	40025105	-	40025274	40016312
TCBT/4-560/H	-	-	-	-	-	-	-	-	40016312
TCBT/4-630/L	-	-	-	-	-	-	-	-	40016322
TCBT/4-630/H	-	-	-	-	-	-	-	-	40016322
TCBT/4-710/L	-	-	-	-	-	-	-	-	40016322
TCBT/4-710/H	-	-	-	-	-	-	-	-	40016352
TCBT/4-800/L	-	-	-	-	-	-	-	-	40016352
TCBT/4-800/K	-	-	-	-	-	-	-	-	40016352
TCBT/4-800/G	-	-	-	-	-	-	-	-	40016362
TCBT/4-800/H	-	-	-	-	-	-	-	-	40016372
TCBT/6-355/H	-	-	-	-	-	40025100	-	40025270	40016302
TCBT/6-400/H	-	-	-	-	-	40025100	-	40025270	40016302
TCBT/6-450/H	-	-	-	-	-	40025100	-	40025270	40016302
TCBT/6-500/H	-	-	-	-	-	40025100	-	40025270	40016302
TCBT/6-560/H	-	-	-	-	-	40025105	-	40025274	40016312
TCBT/6-630/L	-	-	-	-	-	40025105	-	40025272	40016312
TCBT/6-630/H	-	-	-	-	-	40025115	-	40025276	40016322
TCBT/6-710/L	-	-	-	-	-	-	-	-	40016322
TCBT/6-710/H	-	-	-	-	-	-	-	-	40016322
TCBT/6-800/L	-	-	-	-	-	-	-	-	40016322
TCBT/6-800/K	-	-	-	-	-	-	-	-	40016322
TCBT/6-800/G	-	-	-	-	-	-	-	-	40016332
TCBT/6-800/H	-	-	-	-	-	-	-	-	40016332

