



MODELE 160 DO 1000



MODELE 1300 I 2000

## ZASTOSOWANIE

Wentylator przeznaczony do wszelkiego rodzaju instalacji wentylacji ogólnej, gdzie wymagany jest niski poziom hałasu. Typowe zastosowania to:

- wentylacja wywiewna i nawiewna mieszkań, biur, sklepów, lokali gastronomicznych,
- współpraca z domowymi okapami kuchennymi wyposażonymi w filtry przeciw tłuszczowe.

## KONSTRUKCJA

- obudowa z tworzywa sztucznego (modele 160, 250, 350, 500, 800, 1000),
- obudowa z blachy stalowej malowanej farbą epoksydowo-poliestrową (modele 1300, 2000),
- wirnik z tworzywa sztucznego (modele 160, 250, 350, 500, 800, 1000),
- wirnik z blachy aluminiowej (modele 1300, 2000),
- mocowania antywibracyjne silnika,
- zespół tłumików wewnętrznych,
- możliwość montażu w pozycji pionowej i poziomej,
- dostęp do silnika po rozpięciu klamr montażowych.

## SILNIK

- silniki jednofazowe 230V, 50Hz (modele 160-1000),
- silniki jednofazowe 230V, 50/60Hz (modele 1300-2000),
- stopień ochrony IP44, klasa izolacji uzwojenia B (modele 160-1000),
- stopień ochrony IP44, klasa izolacji uzwojenia F (modele 1300-2000),
- łożyska kulkowe,
- do regulacji napięciowej,
- dwubiegowy (zalecany przełącznik biegów REGUL-2)-modele 160-350,
- trójbiegowy (zalecany przełącznik biegów INTER-4P)-modele 500-2000,
- termiczne zabezpieczenie uzwojenia przed przeciążeniem:
  - topikowe (modele 160-350),
  - bezpiecznik automatyczny-pozostałe modele.



## Opaski zaciskowe,

na ssaniu i tłoczeniu z materiałem elastycznym absorbującym drgania.



## Konstrukcja wsporcza.



## Skrzynka zaciskowa, obracająca się o 360°.



WWW



DTR



CE



PZH

## DANE TECHNICZNE

Typ	bieg	prędkość obrotowa	pobór mocy max	natężenie	wydajność max	poziom ciśn. akust.*	temp. pracy min i max		masa	regulator	ErP	nr artykułu
		[obr/min]	[W]	[A]	[m³/h]	[dB(A)]	[°C]		[kg]			
TD-160/100 N SILENT	HS	2400	29	0,17	180	24	-20	+40	1,4	TLR 15 DS RVS-1,5	2018 P < 30W	40020710
	LS	2200	18	0,11	150	22						
TD-250/100 SILENT	HS	2110	27	0,12	250	25	-20	+40	5,4	TLR 15 DS RVS-1,5	2018 P < 30W	40020725
	LS	1680	21	0,1	200	20						
TD-350/125 SILENT	HS	2100	27	0,12	330	23	-20	+40	5	TLR 15 DS RVS-1,5	2018 P < 30W	40020735
	LS	1650	21	0,1	260	18						
TD-500/150-160 SILENT 3V	HS	2480	59	0,26	550	27	-20	+60	6	TLR 15 DS RVS-1,5 INTER-4P	2018	40020749-03
	MS	2060	50	0,22	450	22						
	LS	1610	45	0,2	350	17						
TD-800/200 SILENT 3V	HS	2170	102	0,5	910	28	-20	+60	8,7	TLR 15 DS RVS-1,5 INTER-4P	2018	40020755-01
	MS	1870	92	0,47	780	24						
	LS	1660	90	0,46	690	22						
TD-1000/200 SILENT 3V	HS	2450	130	0,55	1040	29	-20	+60	8,7	TLR 15 DS RVS-1,5 INTER-4P	2018	40020775-01
	MS	2210	127	0,55	910	27						
	LS	1920	122	0,53	790	24						
TD-1300/250 SILENT 3V	HS	2530	204	0,85	1320	36	-20	+60	20	TLR 15 DS RVS-1,5 INTER-4P	2016	40020782-01
	MS	2230	163	0,68	1160	33						
	LS	2030	144	0,6	1040	31						
TD-2000/315 SILENT 3V	HS	2670	293	1,25	1770	39	-20	+60	25	TLR 15 DS RVS-1,5 INTER-4P	2018	40020791-03
	MS	2490	232	0,97	1610	38						
	LS	2240	190	0,78	1480	36						

## Wersja z opóźnieniem czasowym

Typ	bieg	prędkość obrotowa	pobór mocy max	natężenie	wydajność max	poziom ciśn. akust.*	temp. pracy min i max		masa	nr artykułu
		[obr/min]	[W]	[A]	[m³/h]	[dB(A)]	[°C]		[kg]	
TD-160/100 N SILENT T	HS	2400	29	0,17	180	24	-20	+40	1,4	40020713
TD-250/100 SILENT T	HS	2140	28	0,12	250	25	-20	+40	2	40020726
TD-350/125 SILENT T	HS	2050	26	0,11	330	23	-20	+40	2	40020736
TD-500/150-160 SILENT T 3V**	HS	2590	53	0,21	560	27	-20	+60	2,7	40020749-01
	MS	2150	44	0,19	470	22				
	LS	1820	41	0,18	390	17				
TD-800/200 SILENT T 3V**	HS	2170	102	0,5	910	28	-20	+60	8,7	40020756
	MS	1870	92	0,47	780	24				
	LS	1660	90	0,46	690	22				
TD-1000/200 SILENT T 3V**	HS	2450	130	0,55	1040	29	-20	+60	8,7	40020776
	MS	2210	127	0,55	910	27				
	LS	1920	122	0,53	790	24				

\* pomiar z odległości 3m od wentylatora.

\*\* opóźnienie czasowe tylko przy pracy jednobiegowej.