



WWW



DTR



CE

ZASTOSOWANIE

Wentylatory promieniowe KEF, dzięki swojej konstrukcji i niskiemu poziomowi hałasu dedykowane są do pracy w:

- odciągach kuchennych,
- okapach w małych punktach gastronomicznych.

KONSTRUKCJA

- wentylator promieniowy o napędzie bezpośrednim,
- obudowa ze stali cynkowanej, izolowana akustycznie i termicznie matą w klasie odporności ogniowej A1, grubości 50mm.
- wirniki w modelach od 160 do 280 z łopatkami pochylonymi do przodu typu F zgrzewany z galwanizowanej blachy stalowej, w modelach 315 i 355 z łopatkami pochylonymi do tyłu spawany z blachy aluminiowej,
- wirniki wyważane dynamicznie,
- silnik wraz z wirnikiem montowany na uchylnych drzwiczkach, zapewniających łatwy dostęp do wnętrza wentylatora i konserwację,
- osłona silnika wykonana ze stali cynkowanej,
- wentylator posiada uchwyty, na których wentylator można posadzić, wibroizolatory w standardzie,
- wentylator na ssaniu i na tłoczeniu wyposażony jest w króćce przyłączeniowe z gumowymi uszczelkami

SILNIK ELEKTRYCZNY

- klasa izolacji - F,
- stopień ochrony - IP55,
- zasilanie:
 - trójfazowe 230/400V 50Hz, 400V 50Hz, 400/690V 50Hz lub
 - jednofazowe 230V 50Hz (w zależności od modelu wentylatora i mocy silnika),
- silniki trójfazowe są dostosowane do regulacji przetwornicą częstotliwości, natomiast silniki jednofazowe do regulacji napięciowej prędkości obrotowej (wersja RU),

Schemat podłączenia elektrycznego: rys. 7,8, str. 663.



Osłona silnika



Uchylne drzwiczki



Uniwersalne uchwyty wraz z wibroizolatorami

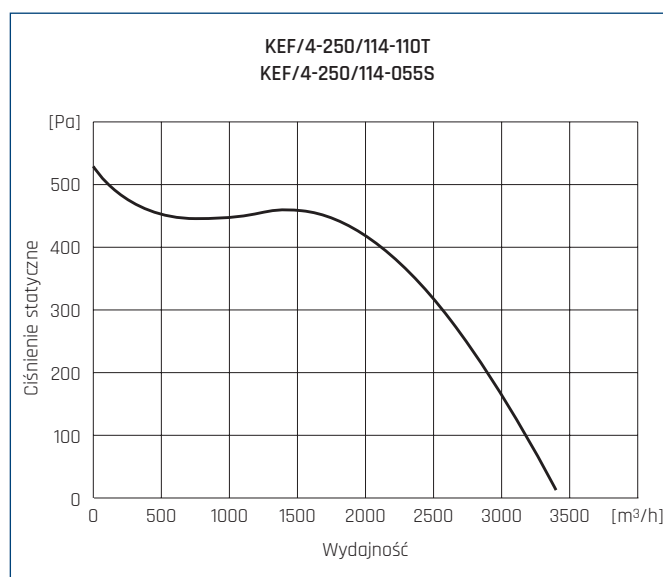
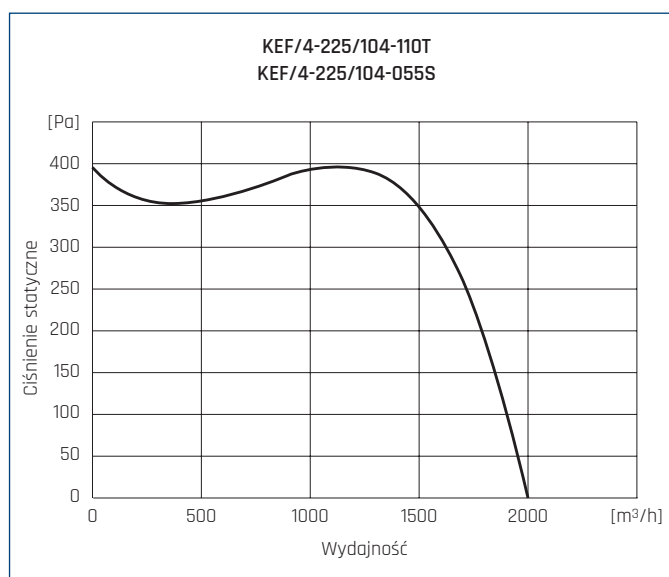
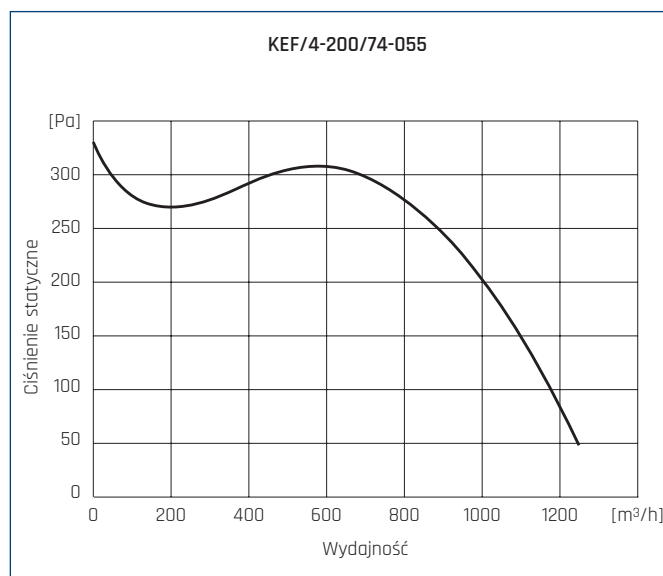
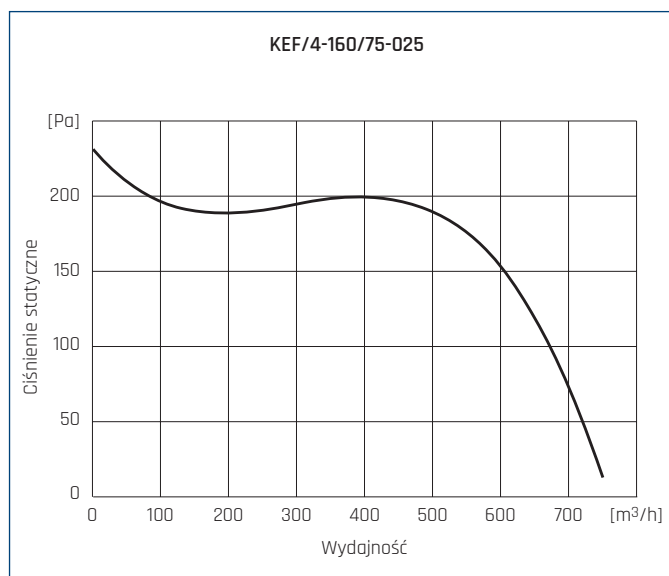


Spust do odprowadzenia skroplin / tłuszczu

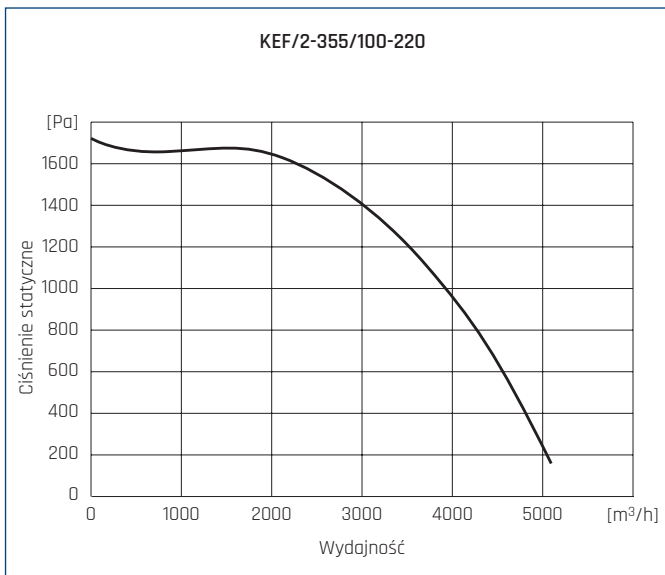
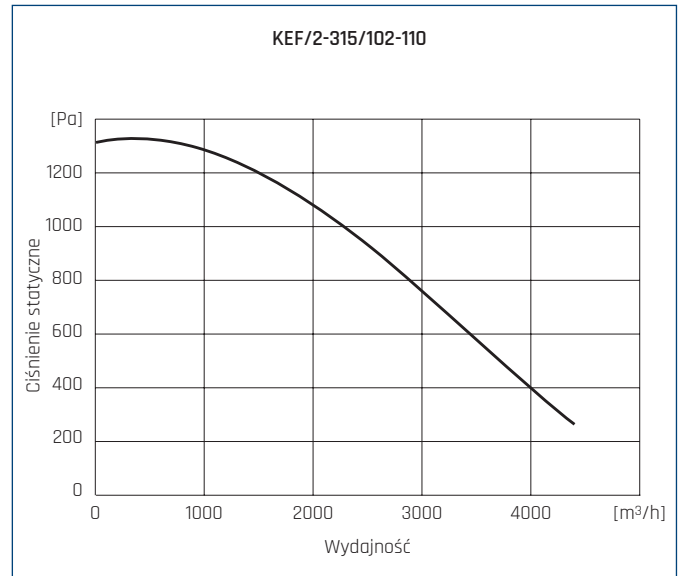
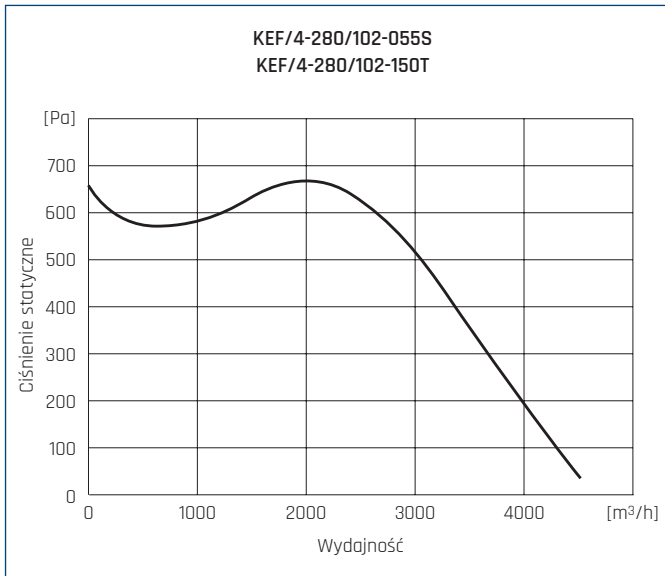
DANE TECHNICZNE

Typ	wydajność max	ciśnienie max	moc silnika	prędkość obrotowa	natężenie	napięcie	poziom ciśnienia akust.	masa	nr artykułu
	[m ³ /h]	[Pa]	[kW]	[obr/min]	[A]	[V]	[dB(A)]	[kg]	
KEF/4-160/75-025S RU	800	250	0,25	1430	1,9	230	58	30	45013010
KEF/4-160/75-025T	800	250	0,25	1380	0,8	230/400	58	30	45013015
KEF/4-200/74-055S RU	1250	330	0,55	1430	3,8	230	60	40	45013030
KEF/4-200/74-055T	1250	330	0,55	1400	1,6	230/400	60	40	45013035
KEF/4-225/104-055S RU	2000	380	0,55	1380	3,8	230	65	47	45013040
KEF/4-225/104-110T IE3	2000	380	1,1	1425	2,5	230/400	65	47	435013045
KEF/4-250/114-055S RU	3400	500	0,55	1380	3,8	230	67	52	45013050
KEF/4-250/114-110T IE3	3400	500	1,1	1425	2,5	230/400	67	52	435013055
KEF/4-280/102-055S RU	4500	630	0,55	1380	3,8	230	73	61	45013060
KEF/4-280/102-150T IE3	4500	630	1,5	1440	3,7	230/400	73	62	435013065
KEF/2-315/102-110S RU	4400	1330	1,1	1430	7,3	230	76	79	45013070
KEF/2-315/102-110T IE3	4400	1330	1,1	2840	2,7	230/400	76	79	435013075
KEF/2-355/100-220T IE3	5100	1700	2,2	2890	4,6	230/400	80	84	435013085

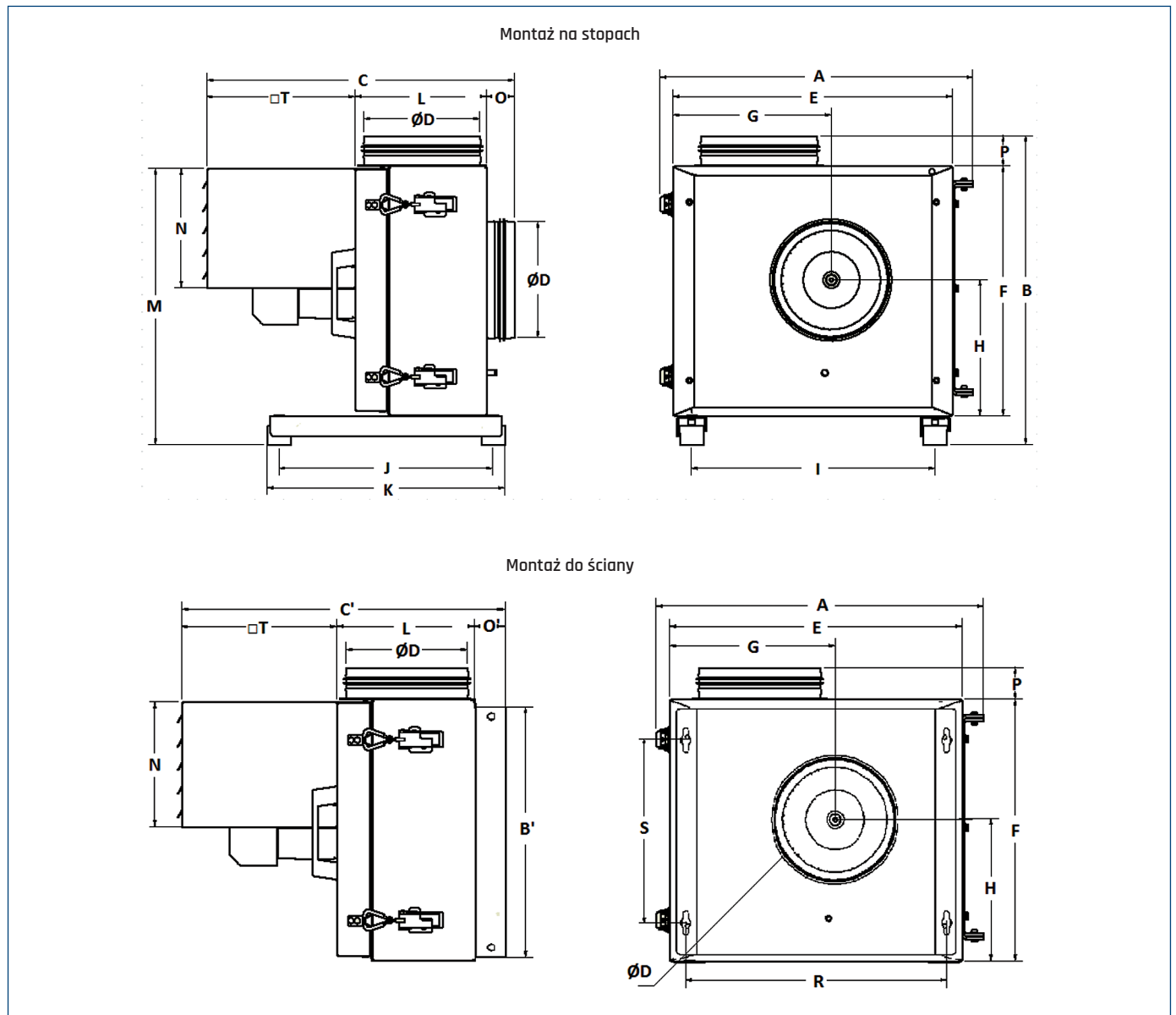
CHARAKTERYSTYKI PRACY



CHARAKTERYSTYKI PRACY



WYMIARY [mm]



Typ	A	B	B'	C	C'	ØD	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	O'	P	R	S	T
KEF/4-160	478	476	390	503	516	160	422	387	240	210	352	360	400	216	432	200	37	50	40	394	290	250
KEF/4-200	526	520	390	517	520	200	470	420	266	229	410	360	400	221	464	200	47	50	50	422	290	290
KEF/4-225	606	569	500	606	620	225	550	480	318	266	492	460	500	260	500	200	36	50	40	458	360	310
KEF/4-250	636	609	500	640	634	250	580	500	335	281	520	460	500	274	512	200	56	50	60	530	360	310
KEF/4-280	707	660	570	660	675	280	650	570	379	318	590	530	570	315	594	200	35	50	40	597	430	310
KEF/4-315	735	716	570	645	650	315	680	618	383	344	600	540	580	350	600	200	45	50	50	628	470	250
KEF/4-355	856	796	800	723	730	355	800	695	459	387	715	770	810	370	646	200	43	80	50	756	700	310

AKCESORIA ELEKTRYCZNE

Typ	regulator tyrystorowy			regulator transformatorowy		regulator transformatorowy 2-nastawowy	falownik
	REB N	REB NE	TLR	RMB	RVS	SC2A	
KEF/4-160/75-025S RU	40025030	40025040	40025045	40025070	40025234	40025253	-
KEF/4-160/75-025T	-	-	-	-	-	-	40016302
KEF/4-200/74-055S RU	40025051			40025080	40025235	40025257	-
KEF/4-200/74-055T	-	-	-	-	-	-	40016312
KEF/4-225/104-055S RU	40025051			40025080	40025235	40025257	-
KEF/4-225/104-110T IE3	-	-	-	-	-	-	40016322
KEF/4-250/114-055S RU	40025051			40025080	40025235	40025257	-
KEF/4-250/114-110T IE3	-	-	-	-	-	-	40016322
KEF/4-280/102-055S RU	40025051			40025080	40025235	40025257	-
KEF/4-280/102-150T IE3	-	-	-	-	-	-	40016322
KEF/2-315/102-110S RU	40025055			40025080	40025237	40025261	-
KEF/2-315/102-110T IE3	-	-	-	-	-	-	40016322
KEF/2-355/100-220T IE3	-	-	-	-	-	-	40016332

					
regulator REB str. 638	regulator TLR str. 639	regulator RMB str. 640	regulator RVS str. 640	transformator 2-nastawowy str. 641	falownik str. 643