



B5PA Осевые промышленные вентиляторы / 5 лопастные

Компоненты вентилятора и его характеристики
Корпус и защитная сетка вентилятора изготовлены из листовой стали с электростатическим порошковым покрытием. Обеспечивают передачу потока воздуха при температуре не выше 40°C.

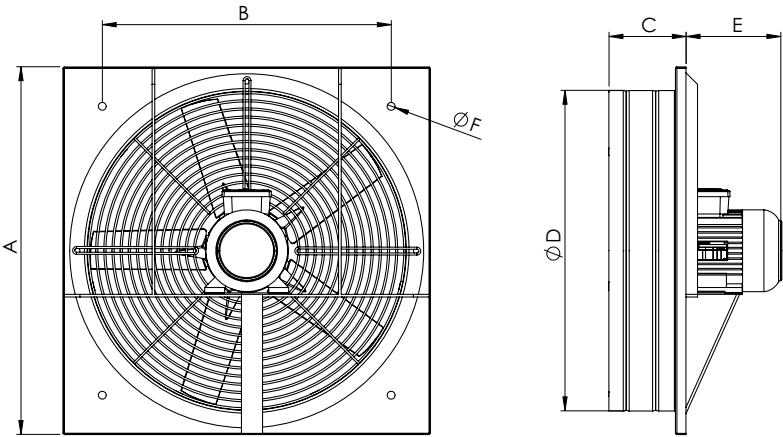
Структура рабочего колеса
Крыльчатка изготовлена из прочного фибerglassа, имеет 5 лопастей. Равномерный поток воздуха и низкий уровень шума обеспечивается благодаря высоким аэродинамическим характеристикам структуры крыльчатки вентилятора.

Преимущества
Вентилятор работает с низким уровнем шума и не требует технического обслуживания в течение длительного времени. Вентилятор изготовлен с квадратной рамой, что облегчает монтаж на стене. Пропеллеры изготовлены под идеальным углом для обеспечения максимальной производительности.

Контроль скорости
Скорость двигателя возможно изменять посредством дополнительного регулятора скорости. Для однофазных электродвигателей регулирование скорости возможно линейным регулятором напряжения (см. аксессуар BSC) Для трехфазных электродвигателей регулирование скорости возможно с помощью преобразователя частоты (см. аксессуар BSC-F)

Область использования
Вентиляторы осевые B5PA могут использоваться для вентиляции помещений с большим объемом воздуха таких заводы, склады, окра-сочные цеха, производственные помещения. Данные вентиляторы идеальное решение для получения высокой скорости потока воздуха в помещениях с большой площадью.

Технические графики и таблицы



ТИП	A	B	C	D	E	F
B5PA 500	600	460	140	520	190	10
B5PA 600	700	550	140	610	190	15
B5PA 700	800	640	200	735	200	15
B5PA 800	950	770	235	835	250	15
B5PA 900	1100	900	260	935	250	15
B5PA 1000	1200	960	275	1035	275	15

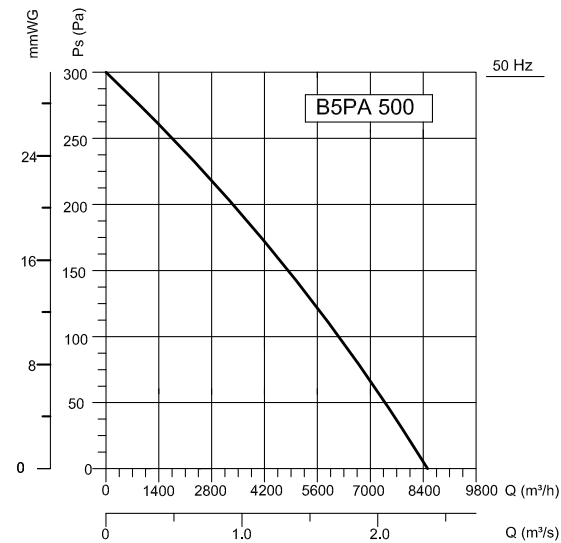
Размеры, мм.

ТИП	НАПРЯЖЕНИЕ	ЧАСТОТА	ВХОДНАЯ МОЩНОСТЬ	ТОК	КОНДЕНСАТОР	СКОРОСТЬ	Производи-ельность	Уровень шума *	Класс изоляции	Класс защиты	ВЕС
	В	Гц	кВт	(А)	МкФ	обр/мин	м³/час	дБ	Класс изоляции	IP	кг
B5PAM 500	230	50	0,55	3,3	20	1365	8500	68	F	55	16,6
B5PAM 600	230	50	0,75	4,6	30	1405	14000	70	F	55	20,5
B5PAM 700	230	50	1,1	7,1	35	1410	18000	75	F	55	33
B5PAM 800	230	50	2,2	13,4	60	1425	24500	80	F	55	52
B5PAT 500	380	50	0,55	1,6	-	1365	10500	68	F	55	16,6
B5PAT 600	380	50	0,75	2,1	-	1405	14000	70	F	55	20,5
B5PAT 700	380	50	1,1	2,6	-	1410	18000	75	F	55	33
B5 PAT 800	380	50	2,2	5,0	-	1425	24500	80	F	55	52
B5PAT 900	380	50	4	8,4	-	1440	32000	82	F	55	61
B5PAT 1000	380	50	5,5	11,2	-	1465	38000	85	F	55	90

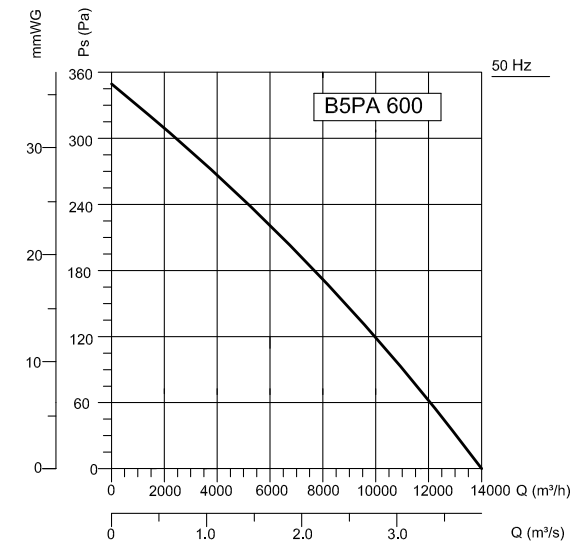
Уровень шума был измерен на расстоянии 3 м в условиях комнаты

Аксессуары

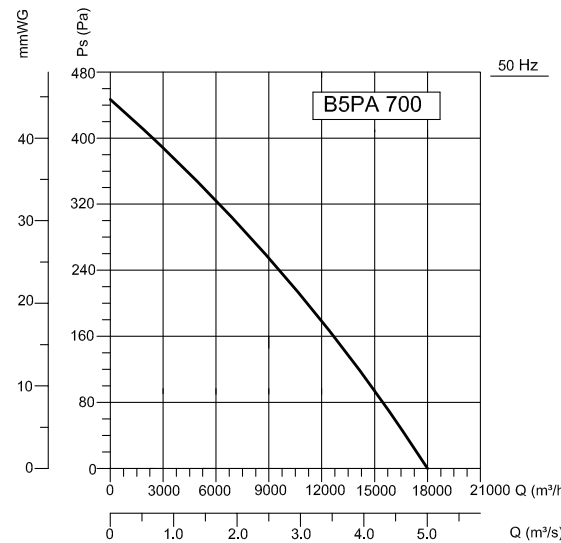




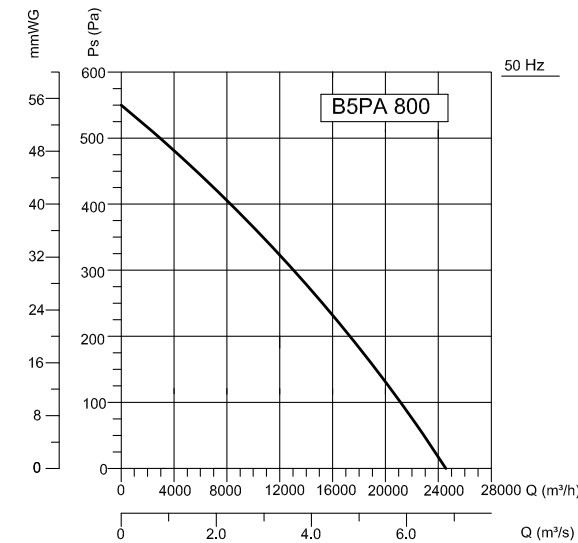
Frequency	Tot	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	Hz
L _{WA} Inlet	89	61	74	78	82	84	82	78	71	dB(A)



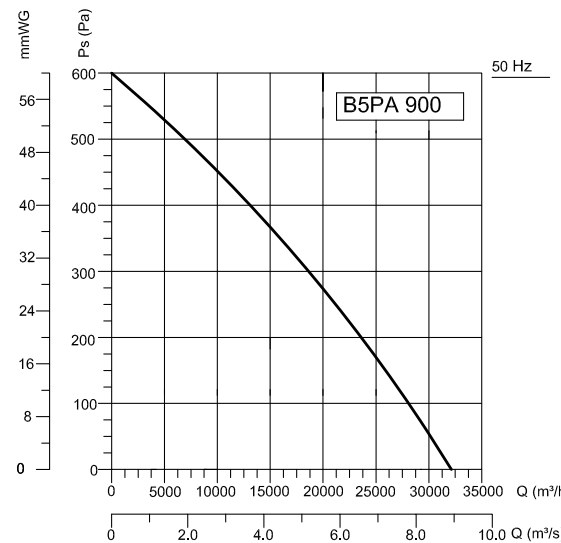
Frequency	Tot	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	Hz
L _{WA} Inlet	91	59	74	78	83	87	84	81	77	dB(A)



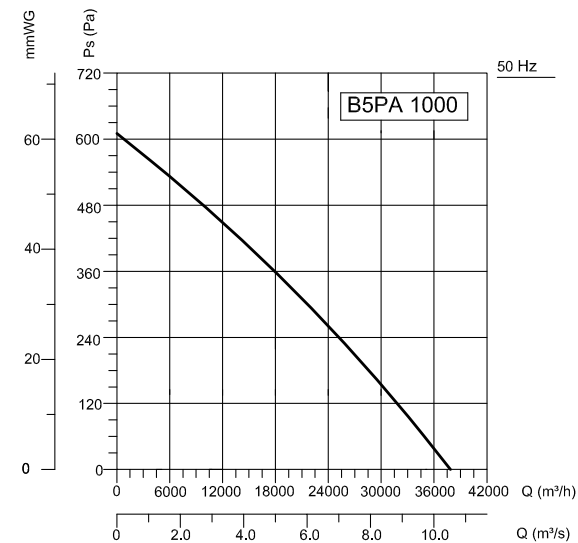
Frequency	Tot	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	Hz
L _{WA} Inlet	96	64	79	83	88	92	89	86	82	dB(A)



Frequency	Tot	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	Hz
L _{WA} Inlet	101	69	84	88	93	97	94	91	87	dB(A)



Frequency	Tot	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	Hz
L _{WA} Inlet	103	71	86	90	95	99	96	93	89	dB(A)



Frequency	Tot	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	Hz
L _{WA} Inlet	106	74	89	93	98	102	99	96	92	dB(A)