



BSMS-BSTS

Осевые промышленные вентиляторы

Компоненты вентилятора и его характеристики

Корпус и крыльчатка изготовлены из листовой стали с электростатическим порошковым покрытием. Имеется защитная решетка из стали с электростатическим порошковым покрытием.

Преимущества

Крыльчатка вентилятора имеет идеальную аэродинамическую структуру для обеспечения равномерного потока воздуха и низкого уровня шума. Простой и лёгкий для монтажа в окнах и стенах. Имеет компактную конструкцию.

Контроль скорости

Скорость двигателя возможно изменять посредством дополнительного регулятора скорости

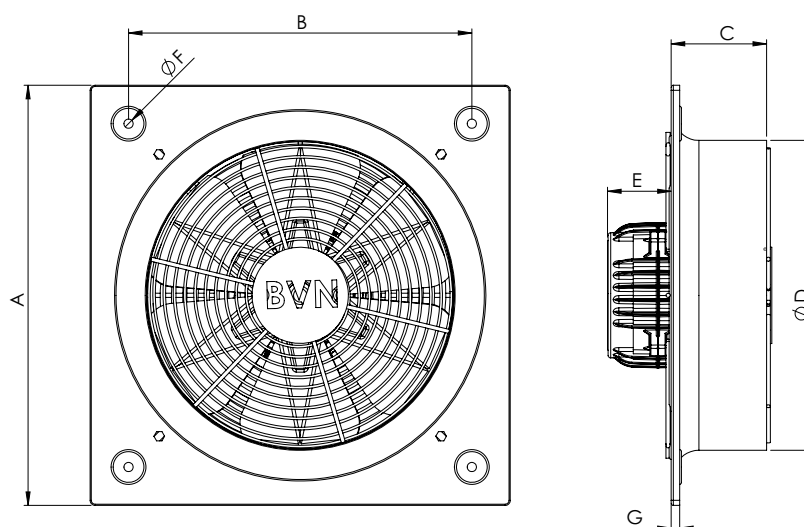
Для однофазных электродвигателей регулирование скорости возможно линейным регулятором напряжения (см. аксессуар BSC)

Для трехфазных электродвигателей регулирование скорости возможно с помощью преобразователя частоты (см. аксессуар BSC-F)

Область использования

Вентиляторы осевые серий BSM / BST могут использоваться на фабриках, складах, малярных цехах, торговых центрах, для вентиляции помещений с большим объемом воздуха.

Технические графики и таблицы



ТИП	A	B	C	D	E	F	G
BSMS 250 / BSTS 250	333	275	80	261	80	8	10
BSMS 300 / BSTS 300	412	336	80	307	80	8	10
BSMS 350 / BSTS 350	465	390	90	365	80	8	10
BSMS 400 / BSTS 400	500	420	100	403	80	8	10
BSMS 450 / BSTS 450	560	480	105	462	80	8	10
BSMS 500 / BSTS 500	630	561	110	513	90	8	10
BSMS 550 / BSTS 550	660	585	145	565	135	8	10
BSMS 600 / BSTS 600	700	631	145	612	135	8	10
BSMS 250-2K / BSTS 250-2K	333	275	80	261	80	8	10

Размеры, мм.

Аксессуары



BSC



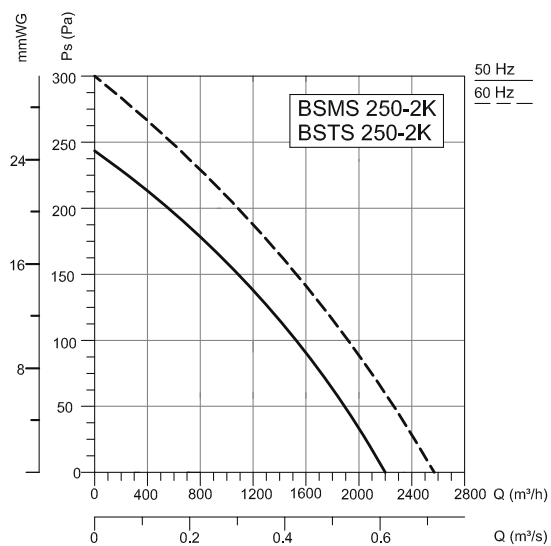
BSC-F



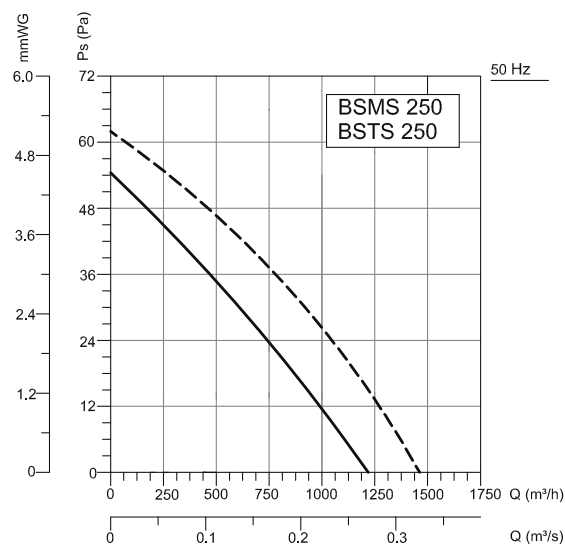
BASP

ТИП	НАПРЯЖЕНИЕ	ЧАСТОТА	ВХОДНАЯ МОЩНОСТЬ	ТОК	КОНДЕНСАТОР	СКОРОСТЬ	Производи- тельность	Уровень шума *	Класс изоляции	Класс защиты	ВЕС
	В	Гц	Вт	(А)	МкФ	обр/мин	м³/час	дБ	Класс изоляции	IP	кг
BSMS 250-2K	230	50/60	150/190	1,0/0,85	8	2900/3250	2200/2465	61	B	44	6,3
BSMS 250	230	50/60	65/75	0,4/0,3	3	1475/1770	1200	45	B	44	6
BSMS 300	230	50/60	90/110	0,45/0,50	3	1445/1700	2000	48	B	44	7
BSMS 350	230	50/60	160	1,05/0,85	6	1460/1750	3250/3895	53	B	44	8,2
BSMS 400	230	50/60	185	1,17/0,95	6	1425/1725	4500/5445	56	B	44	9
BSMS 450	230	50/60	200/190	1,1/0,9	6	1430/1730	5000/6050	60	B	44	9,6
BSMS 500	230	50/60	230	1,1	8	1440/1700	5500/6495	62	B	44	11
BSMS 550	230	50/60	220/320	1,07/1,64	10	1440/1700	6000/7080	63	B	44	15,3
BSMS 600	230	50/60	235/340	1,15/1,65	10	1400/1670	8000/9540	65	B	44	15,6
BSTS 250-2K	380	50/60	150/180	0,48/0,40	-	2900/3400	2200/2580	61	B	44	6,3
BSTS 250	380	50/60	100/120	0,62/0,46	-	1450/1750	1200/1450	45	B	44	6
BSTS 300	380	50/60	130/155	0,65/0,50	-	1450/1750	2000/2400	48	B	44	7
BSTS 350	380	50/60	135/160	0,65/0,51	-	1470/1720	3250/3800	53	B	44	8,2
BSTS 400	380	50/60	150/180	0,66/0,55	-	1450/1700	4500/5275	56	B	44	9
BSTS 450	380	50/60	155/185	0,66/0,55	-	1450/1700	5000/6000	60	B	44	9,6
BSTS 500	380	50/60	160/190	0,67/0,55	-	1450/1700	5500/6450	62	B	44	11
BSTS 550	380	50/60	165/195	0,67/0,56	-	1400/1575	6000/6750	63	B	44	15,3
BSTS 600	380	50/60	170/200	0,68/0,57	-	1400/1650	8000/9400	65	B	44	15,6

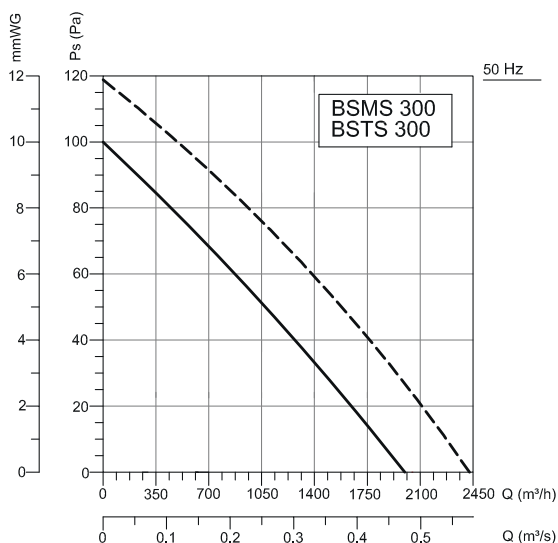
* Уровень шума был измерен на расстоянии 3 м в условиях комнаты



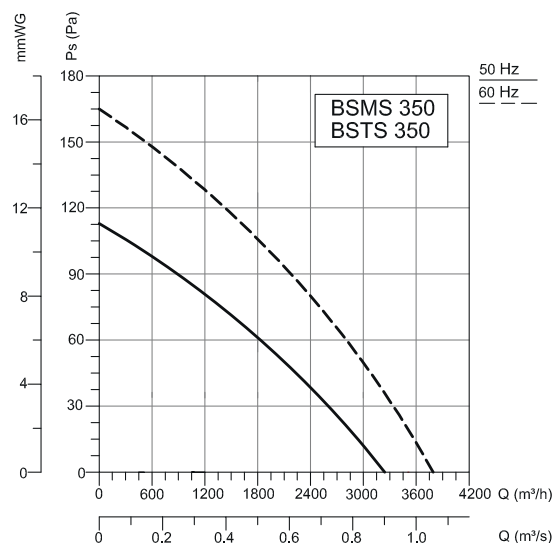
Frequency	Tot	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	Hz
L _{WA} Surrounding	82	56	67	76	75	77	75	70	64	dB(A)



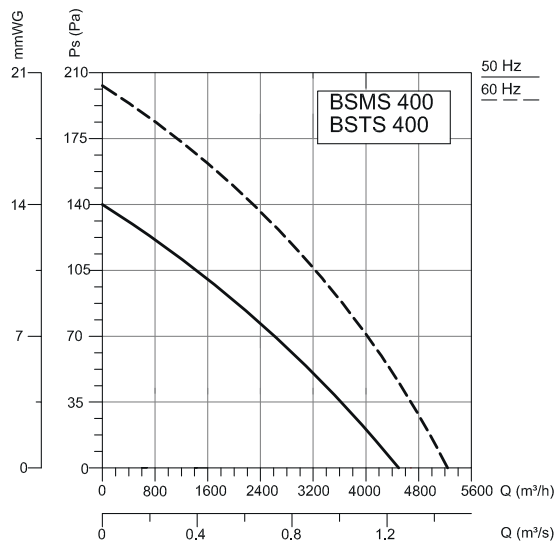
Frequency	Tot	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	Hz
L _{WA} Surrounding	66	34	48	55	60	61	60	55	47	dB(A)



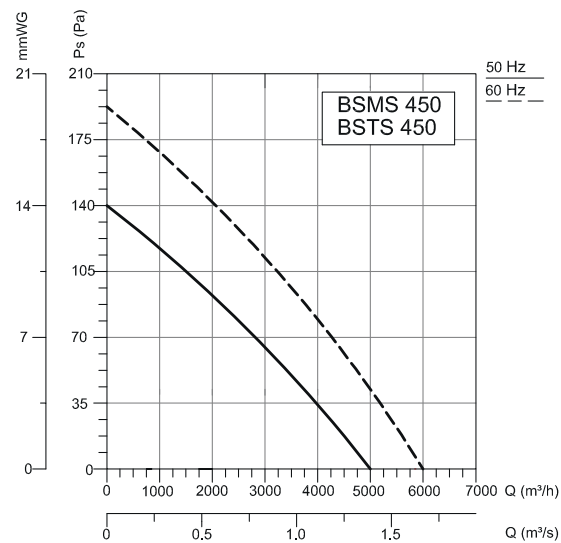
Frequency	Tot	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	Hz
L _{WA} Surrounding	69	43	54	60	62	64	61	56	51	dB(A)



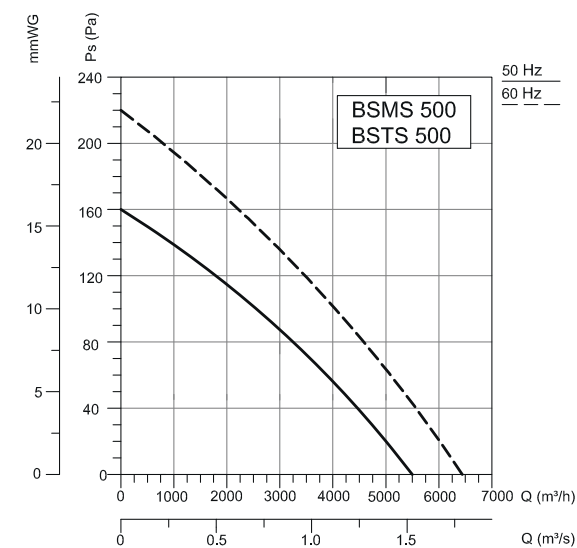
Frequency	Tot	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	Hz
L _{WA} Surrounding	74	40	59	58	65	71	65	63	54	dB(A)



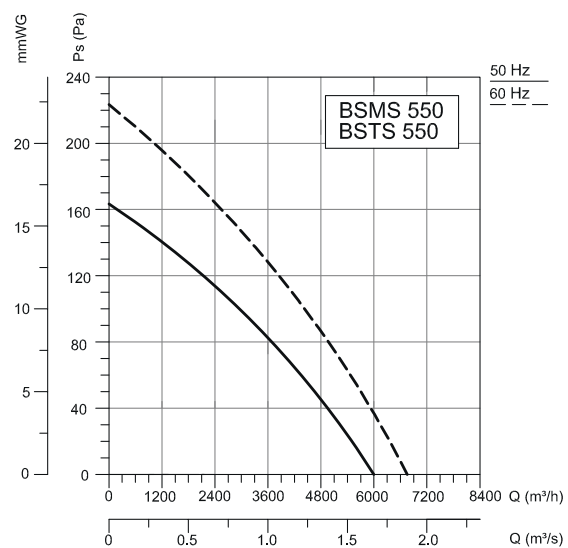
Frequency	Tot	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	Hz
L _{WA} Surrounding	77	49	62	63	70	73	70	65	56	dB(A)



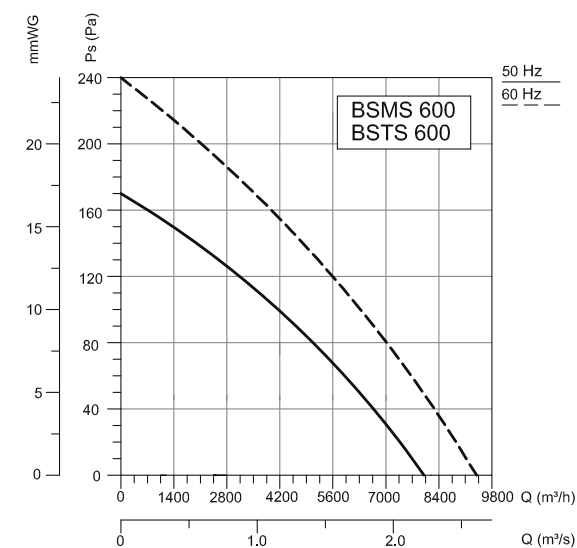
Frequency	Tot	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	Hz
L _{WA} Surrounding	81	48	67	64	70	77	76	71	63	dB(A)



Frequency	Tot	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	Hz
L _{WA} Surrounding	83	50	69	70	74	78	77	73	66	dB(A)



Frequency	Tot	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	Hz
L _{WA} Surrounding	85	57	70	74	78	80	78	74	67	dB(A)



Frequency	Tot	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	Hz
L _{WA} Surrounding	86	54	69	73	78	82	79	76	72	dB(A)