



BDRAX

Вентиляторы охлаждения

Компоненты вентилятора и его характеристики
 Корпус и крыльчатка изготовлены из листовой стали с электростатическим порошковым покрытием. Вентилятор имеет электродвигатель с внешним ротором.

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.

Контроль скорости

Скорость двигателя возможно изменять посредством дополнительного регулятора скорости. Для однофазных электродвигателей регулирование скорости возможно линейным регулятором напряжения (см. аксессуар BSC).

Область использования

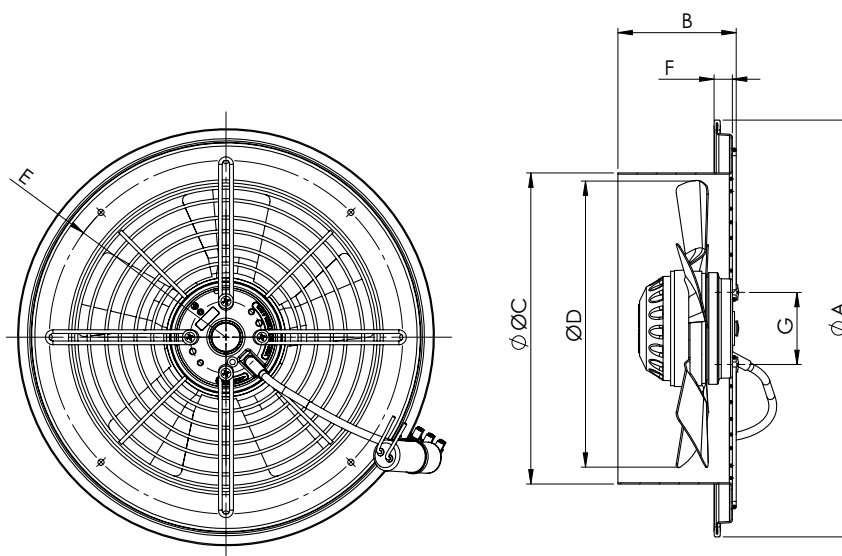
Вентиляторы используются в помещениях для удаления загрязненного воздуха или притока свежего воздуха. Также часто применяются для циркуляции свежего воздуха в производстве оборудования различного назначения.

Аксессуары



BSC

Технические графики и таблицы

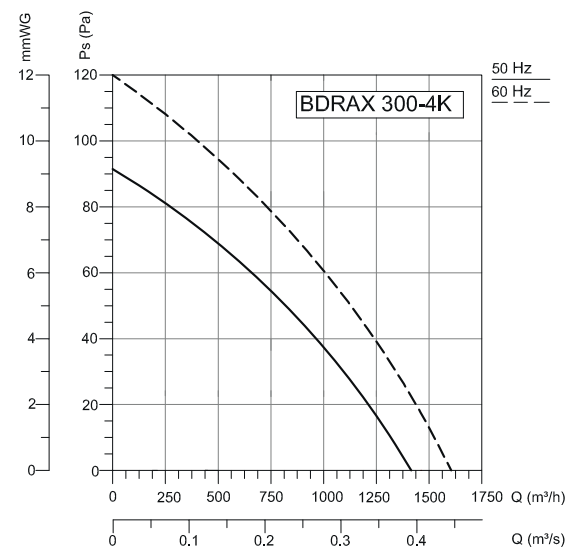
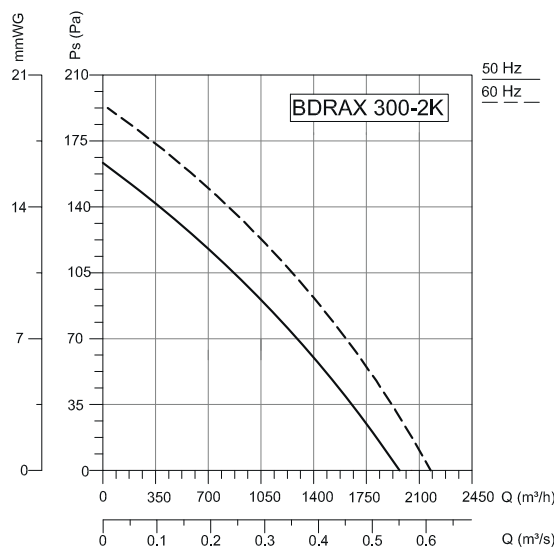
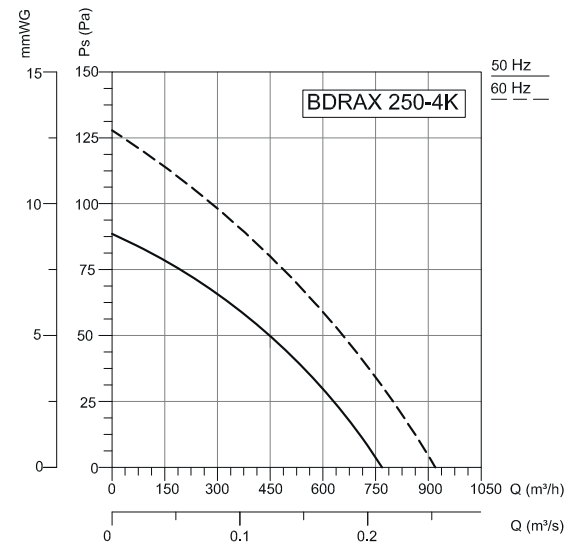
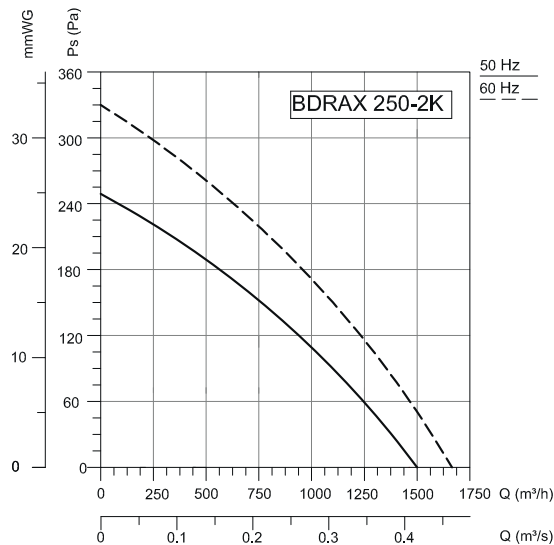
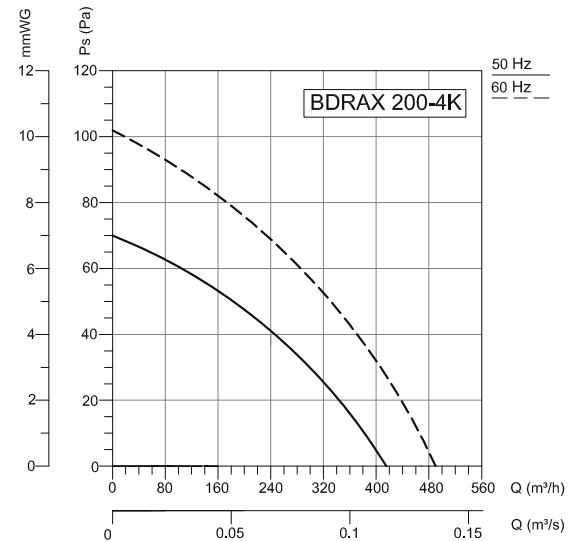
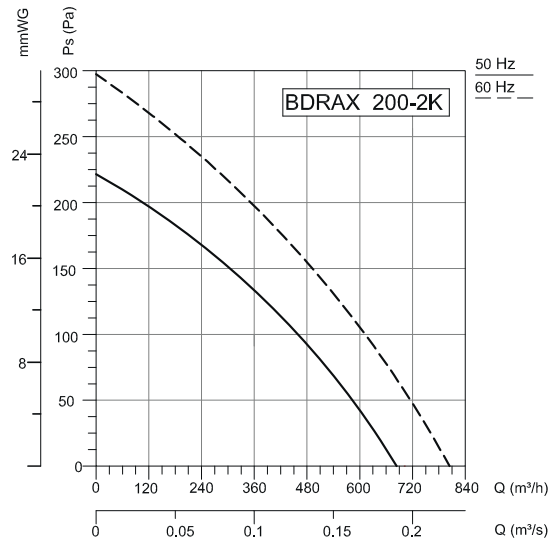


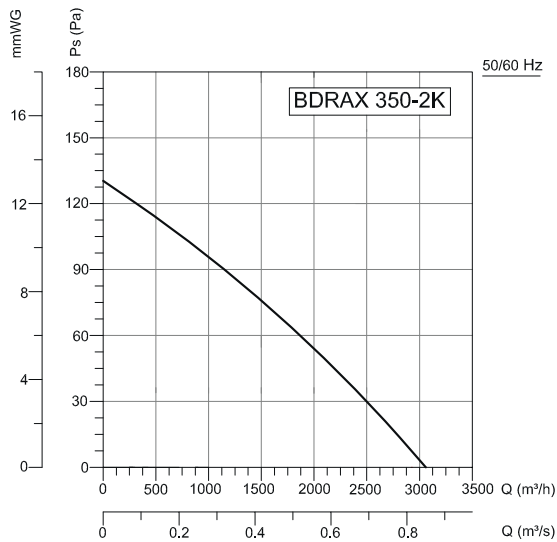
ТИП	A	B	C	D	E	F	G
BDRAХ 200-2K	284	95	200	189	229	14	58
BDRAХ 200-4K	284	95	200	189	229	14	58
BDRAХ 250-2K	335	95	250	238	284	14	58
BDRAХ 250-4K	335	95	250	238	284	14	58
BDRAХ 300-2K	390	95	300	288	332	14	58
BDRAХ 300-4K	390	95	300	288	332	14	58
BDRAХ 350-2K	427	100	350	338	398	2	58
BDRAХ 350-4K	427	100	350	338	398	2	58

Размеры, мм.

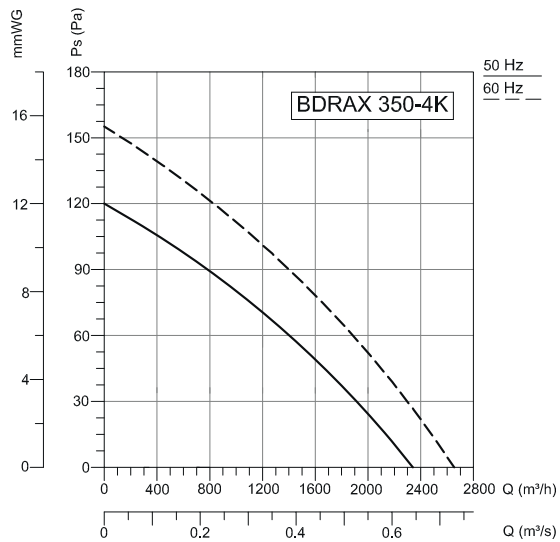
ТИП	НАПРЯЖЕНИЕ	ЧАСТОТА	ВХОДНАЯ МОЩНОСТЬ	ТОК	КОНДЕНСАТОР	СКОРОСТЬ	Производительность	Уровень шума *	Класс изоляции	Класс защиты	ВЕС
	В	Гц	Вт	(А)	МкФ	обр/мин	м³/час	дБ	Класс изоляции	IP	кг
BDRAХ 200-2K	230	50/60	63	0,28	2	2750/3200	680/790	50	B	44	2
BDRAХ 200-4K	230	50/60	55	0,26	2	1450/1750	407/490	40	B	44	2,2
BDRAХ 250-2K	230	50/60	100	0,5	4	2700/3100	1500/1700	55	B	44	2,7
BDRAХ 250-4K	230	50/60	55	0,28	1,5	1400/1680	760/910	41	B	44	2,7
BDRAХ 300-2K	230	50/60	140/190	0,6/0,85	5	2600/2800	2020/2175	57	B	44	3,5
BDRAХ 300-4K	230	50/60	65	0,29	2	1360/1550	1410/1600	47	B	44	3,5
BDRAХ 350-2K	230	50/60	200	0,9	5	2050	3110	62	B	44	4,6
BDRAХ 350-4K	230	50/60	75/100	0,32/0,45	3	1330/1500	2340/2640	52	B	44	4,6

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	83	48	64	68	74	80	78	73	60	dB(A)



Frequency	Tot	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	Hz
L _{WA} Surrounding	73	38	54	58	64	70	68	63	50	dB(A)

