

BRV ВЕНТИЛЯТОРЫ ДВУХСТОРОННЕГО ВСАСЫВАНИЯ / С вперед загнутыми лопатками

Компоненты вентилятора и его характеристики

Корпус вентилятора изготовлен из высококачественной оцинкованной стали устойчивой к коррозии. Центробежные вентиляторы с двухсторонним всасыванием BRV выпускаются с различными параметрами от 700 м³/ч до 25000 м³/ч. Электродвигатель в данных моделях отсутствует. Рабочее колесо крепится к валу подшипниками и на основной корпус с помощью стальных креплений. Защитные прокладки изготовлены из резины.

Структура рабочего колеса

Рабочее колесо вентилятора двухстороннего всасывания низкого давления с вперед загнутыми лопатками изготовлено из высококачественной оцинкованной стали, которая устойчива к коррозии и имеет аэродинамическую структуру для обеспечения равномерного потока воздуха и низкого уровня шума.

Преимущества

Высокая производительность достигается благодаря рабочему колесу с загнутыми вперед лопатками. Благодаря аэродинамической структуре рабочего колеса вентилятор имеет низкий уровень шума и высокую скорость потока воздуха. Модели BRV-K усилены дополнительной рамкой

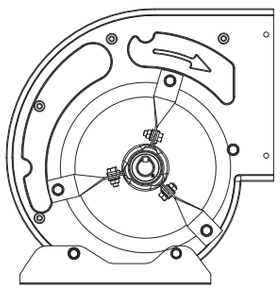
Контроль скорости

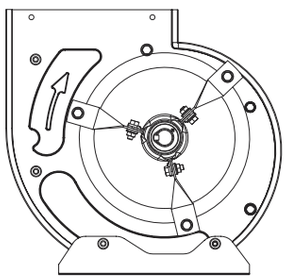
Возможность регулировки скорости с помощью системы ременного привода. Для управления устройствами с трехфазным питанием можно использовать преобразователь частоты (см. аксессуар BSC-F)

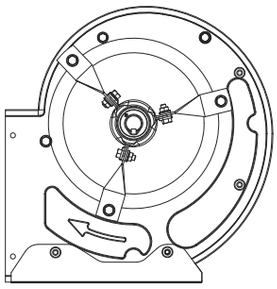
Область использования

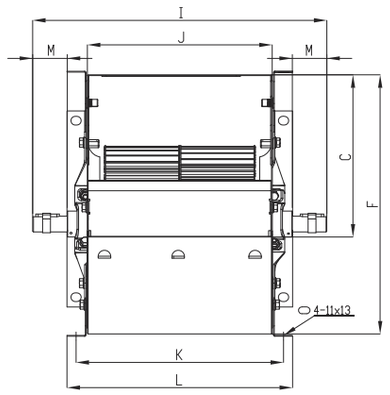
В приточно-вытяжных установках, центральных кондиционерах, фанкойлах, рекуператорах, а также для вентиляции больших помещений, в теплицах, складах, торговых центрах, заводах, малярных цехах.

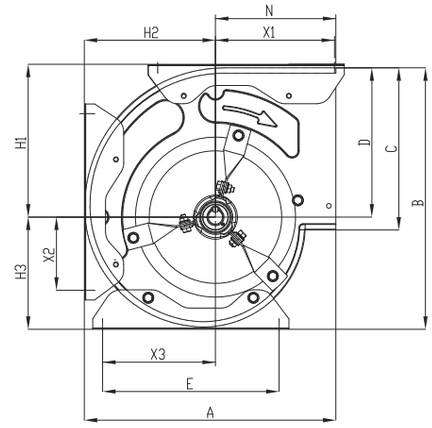
Технические графики и таблицы

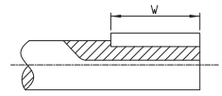


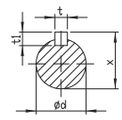










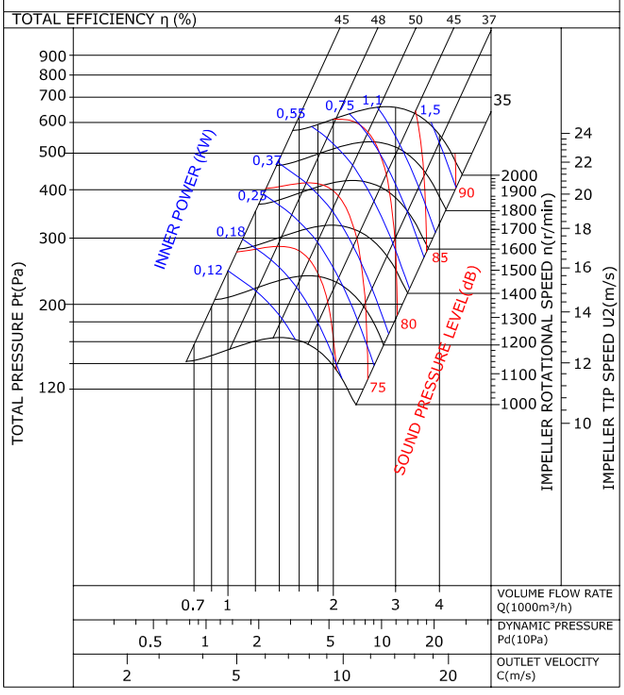


ТИП	Производительность m³/час	ВЕС кг
BRV 7/7	3500	6.1
BRV 9/9	5000	8.2
BRV 10/10	6500	9.4
BRV 12/12	10000	15.5
BRV 15/15	16000	20.7
BRV 18/18	22000	40.5
BRV-K 15/15	18000	20.7
BRV-K 18/18	25000	40.5

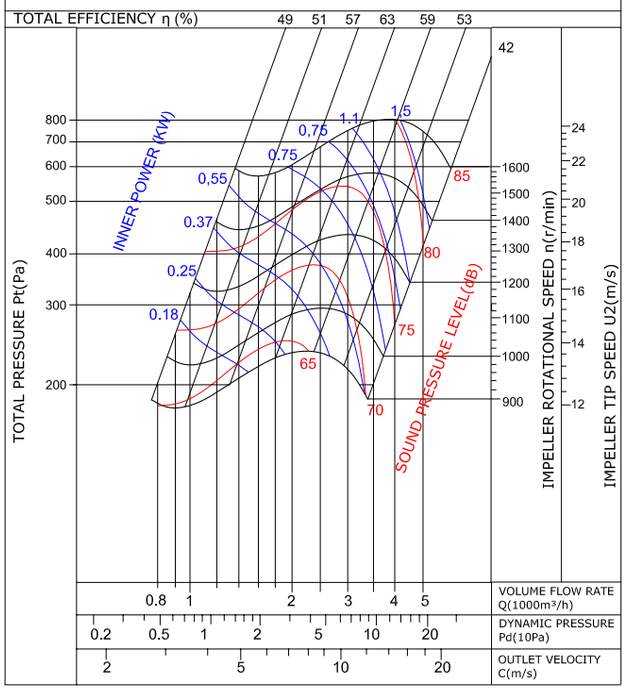
ТИП	A	B	C	D	E	F	I	J	K	L	M	N	X	t	t1	W	d	H1	H2	H3	X1	X2	X3
BRV 7/7	321	333	207	190	225	330	375	236	264.5	287.5	44	154	22.5	6	6	30	20	195	167	142	152	93	144
BRV 9/9	390	400	261	218	300	390	435	296	325.5	350.5	44	217	22.5	6	6	30	20	225	208	182	202	114	184
BRV 10/10	435	455	290	250	339	445	500	333	361	386	57	197	28	8	7	50	25	258	238	205	161	146	200
BRV 12/12	498.5	535	336	292	409	520	580	398	428	453	65	229	28	8	7	50	25	304	270	243	223	139	257
BRV 15/15	597	620	402	341	497	610	650	476	505	531	60	264	28	8	7	60	25	349	324	279	260	214	301
BRV 18/18	687	753	477	411	605.5	732	754	559	591	614	71	313	28	8	7	65	25	424.5	375	342	282	281	330

Размеры, мм.

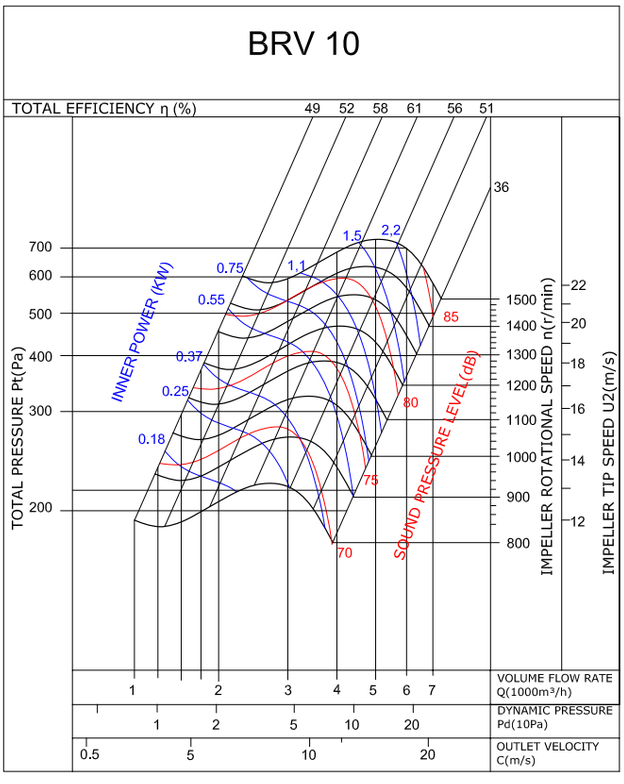
BRV 7



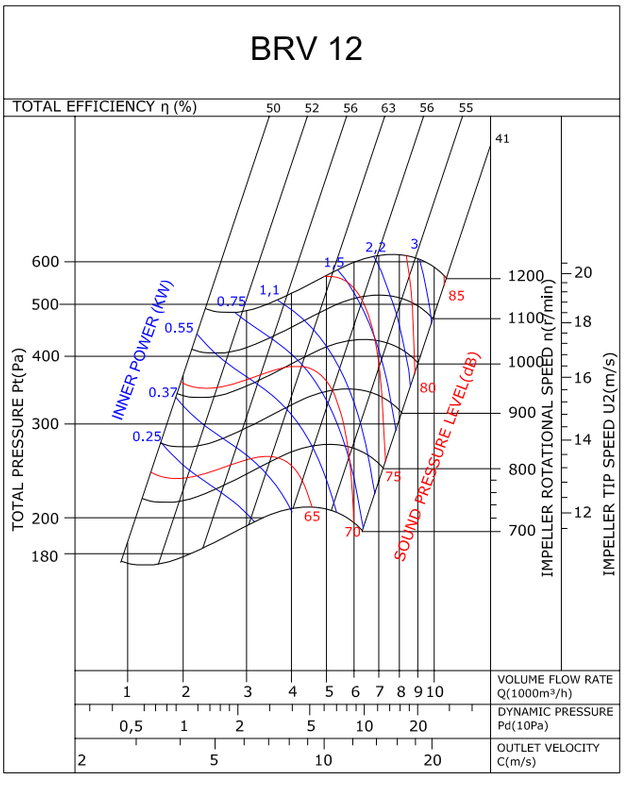
BRV 9

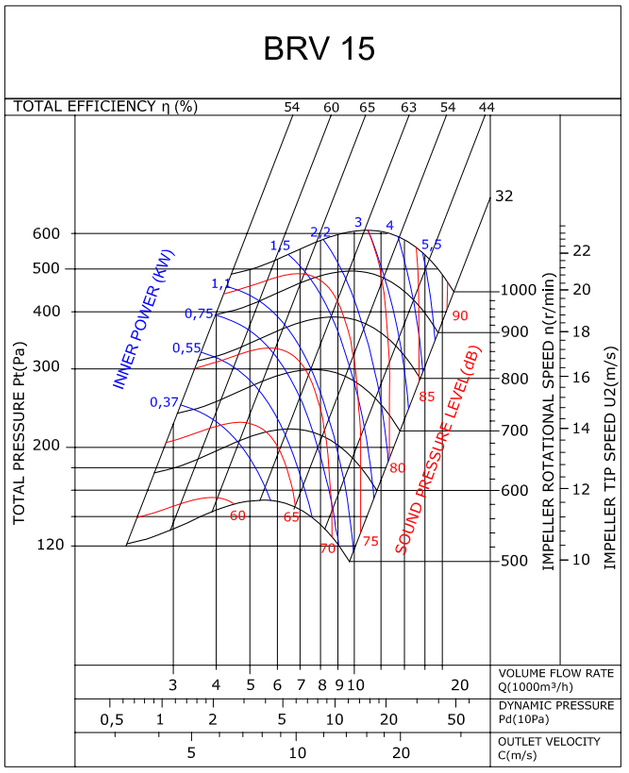


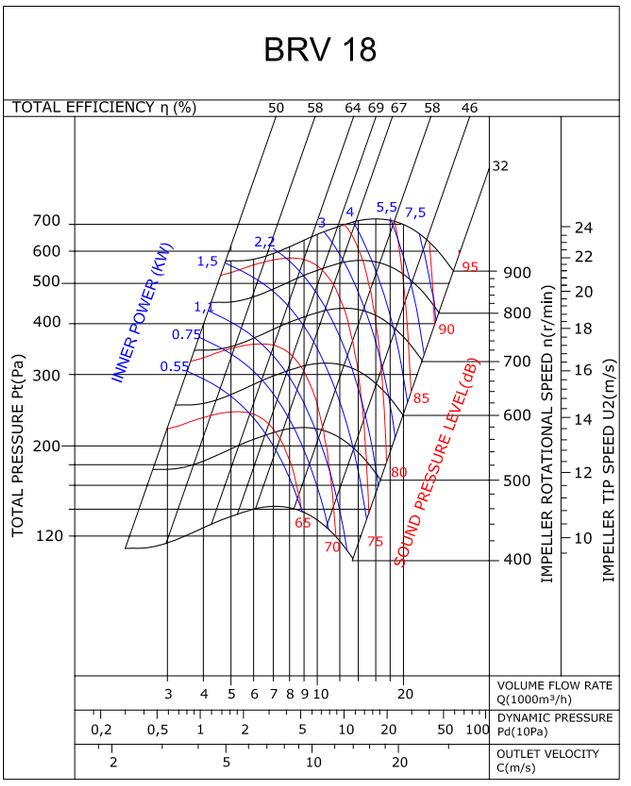
BRV 10



BRV 12







Аксессуары



BDEB



BDH

