

## ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ КАНАЛЬНЫЕ ШУМОИЗОЛИРОВАННЫЕ ВЕНТИЛЯТОРЫ SBV

Прямоугольные канальные вентиляторы в шумоизолированном корпусе серии SBV рекомендуется использовать в приточных и вытяжных системах вентиляции при наличии жестких требований по уровню шума в условиях ограниченного пространства для монтажа.

# ВЕНТИЛЯТОРЫ СЕРИИ SBV

## Описание

Прямоугольные каналные вентиляторы в шумоизолированном корпусе серии SBV рекомендуется использовать в приточных и вытяжных системах вентиляции при наличии жестких требований по уровню шума в условиях ограниченного пространства для монтажа.



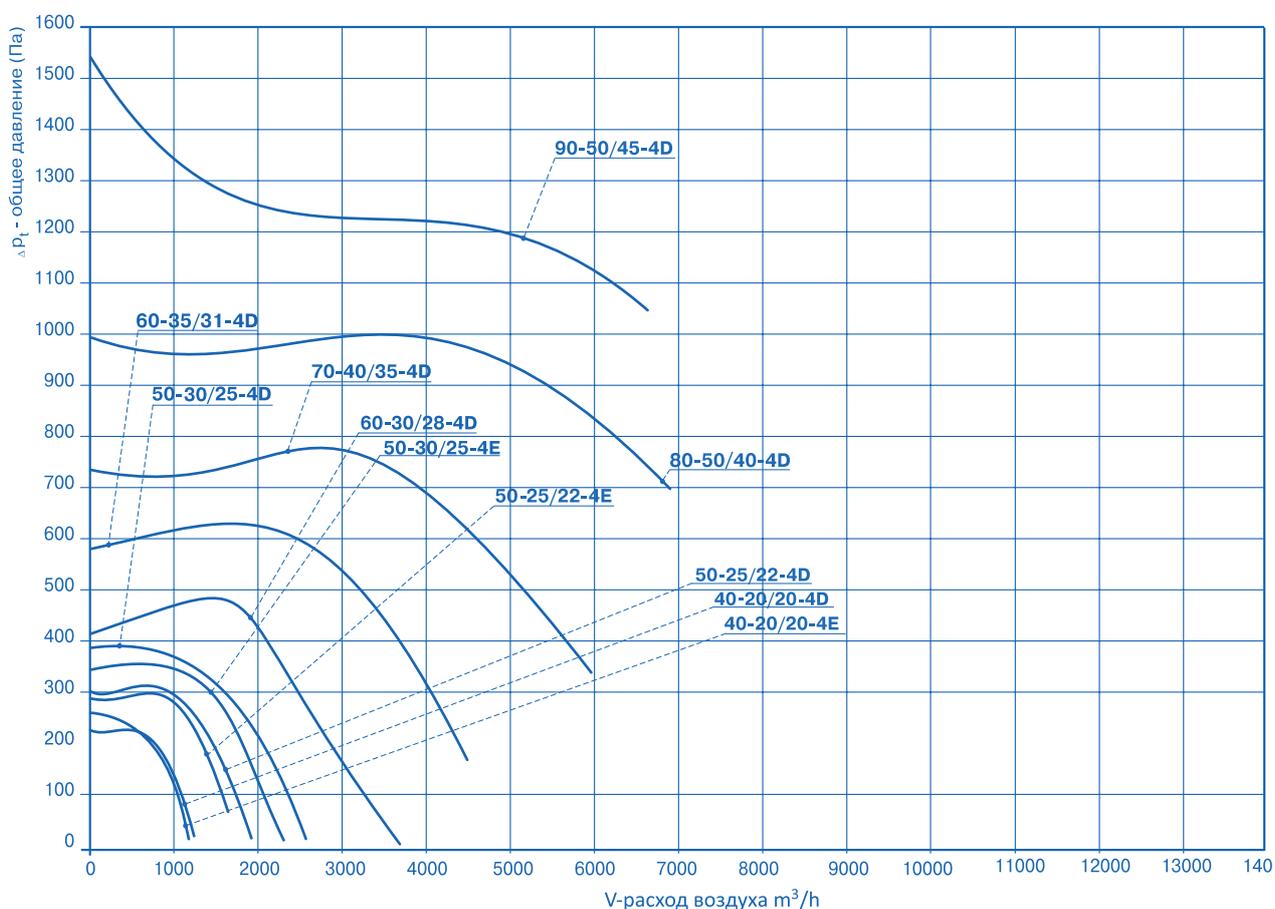
## Конструкция

Корпус вентилятора изготовлен из оцинкованной стали, имеет слой звукоизоляции из минеральной ваты толщиной 50 мм. Рабочие колеса вентиляторов выполнены из стального оцинкованного листа и имеют вперед загнутые лопатки. Рабочие колеса вентиляторов статически и динамически сбалансированы. Диффузоры изготовлены из алюминия.

Вентиляторы SBV оснащены двигателями с внешним ротором с классом защиты IP 54.

Для защиты от перегрева вентилятора в обмотки двигателя встроены термоконтакты с выводами для подключения внешнего устройства защиты двигателя.

## Диаграмма быстрого подбора вентилятора SBV



## Основные технические характеристики

Обозначение	Макс. производительность, м <sup>3</sup> /час	Макс. полное давление, Па	Частота вращения, об/мин	Напряжение электродвигателя, В/фазы	Электрическая мощность, кВт	Номинальный/пусковой ток, I(A)
SBV 40-20/20-4E	1198	226	1260	230/1	0,29	1,45/2,3
SBV 40-20/20-4D	1248	259	1230	380/3	0,31	0,51/1,5
SBV 50-25/22-4E	1640	291	1250	230/1	0,51	2,3/4
SBV 50-25/22-4D	1930	300	1270	380/3	0,56	0,95/3,1
SBV 50-25/22-6D	1380	139	870	380/3	0,2	0,45/1,6
SBV 50-30/25-4E	2302	364	1230	230/1	0,78	3,4/7,7
SBV 50-30/25-4D	2570	381	1380	380/3	0,93	1,9/8,5
SBV 50-30/25-6D	1811	179	800	380/3	0,37	0,75/3
SBV 60-30/28-4E	2488	415	1210	230/1	1,15	5,1/12,5
SBV 60-30/28-4D	3562	407	1310	380/3	1,5	2,6/10,5
SBV 60-30/28-6D	2576	225	780	380/3	3,7	0,75/3
SBV 60-35/31-4D	4510	577	1300	380/3	2,5	4,1/16,5
SBV 60-35/31-6D	3680	269	750	380/3	0,9	1,8/4,1
SBV 70-40/35-4D	5787	722	1320	380/3	3,7	6/27
SBV 70-40/35-6D	4040	380	790	380/3	1,1	2/5
SBV 80-50/40-4D	6822	983	1330	380/3	5	8,1/35
SBV 80-50/40-6D	7360	501	830	380/3	2,7	4,9/17,5
SBV 90-50/45-4D	9213	1544	1180	380/3	4,9	8,4/29
SBV 90-50/45-6D	6558	671	840	380/3	3,7	6,8/24

## Габаритные, присоединительные размеры и вес

Обозначение	Размеры (мм)									Вес, кг
	А	Б	В	Г	Д	Е	Ж	З	И	
SBV 40-20/20-4E SBV 40-20/20-4D	400	200	420	220	440	240	460	500	610	38
SBV 50-25/22-4E SBV 50-25/22-4D SBV 50-25/22-6D	500	250	520	270	540	290	510	530	710	42
SBV 50-30/25-4E SBV 50-30/25-4D SBV 50-30/25-6D	500	300	520	320	540	340	560	565	710	50
SBV 60-30/28-4E SBV 60-30/28-4D SBV 60-30/28-6D	600	300	620	320	640	340	560	642	810	60
SBV 60-35/31-4D SBV 60-35/31-6D	600	350	620	370	640	390	610	720	810	65
SBV 70-40/35-4D SBV 70-40/35-6D	700	400	720	420	740	440	660	780	910	96
SBV 80-50/40-4D SBV 80-50/40-6D	800	500	830	530	860	560	760	885	1010	135
SBV 90-50/45-4D SBV 90-50/45-6D	900	500	930	530	960	560	760	985	1110	140

