

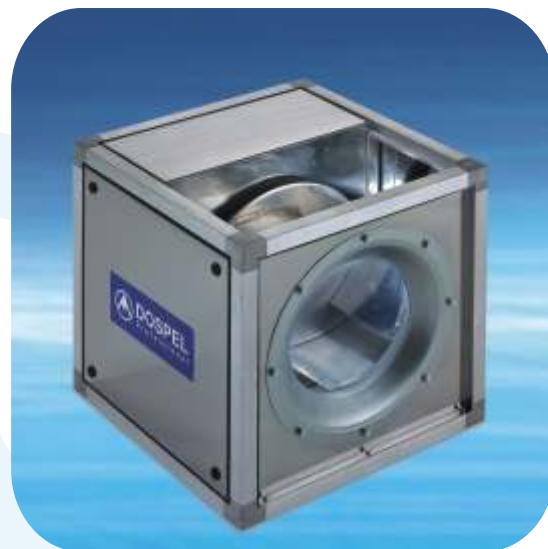
Канальные вентиляторы K-box, благодаря своей конструкции и техническим характеристикам, идеально подходят для использования в системах вентиляции кухонь, ресторанов, баров, столовых и т.п.

Двигатель отделён от рабочего колеса при помощи изоляционной перегородки, что позволяет использовать вентилятор K-Vox в помещениях, где относительная влажность воздуха доходит до 95%, а температура рабочей среды находится в пределах от -15°С до +100°С. Нежелательные примеси воздушного потока (пары воды, жира и т.п.) не влияют на работоспособность вентилятора, а находящийся под рабочим колесом поддон, позволяет содержать рабочие поверхности деталей вентилятора в чистоте.

Модульная конструкция корпуса из алюминиевого профиля и сэндвич-панелей (оцинкованные листы заполненные вспененным полиуретаном) позволяет изменять характеристики канального вентилятора, что даёт возможность подобрать вентилятор, согласно индивидуальным потребностям Заказчика. Корпуса вентиляторов имеют два размера: 670 mm, 800 mm

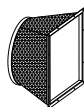
Применение двигателей разных мощностей позволило предложить пять модификаций вентиляторов. Все двигатели, используемые для привода вентиляторов K-box, имеют термическую защиту обмотки от перегрузки.

Регулирование производительности вентилятора осуществляется с помощью автотрансформаторного регулятора или частотного преобразователя. В стандартной комплектации вентилятора присутствует ремонтный выключатель, обеспечивающий повышенный уровень безопасности во время проведения технических осмотров.

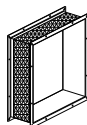


Дополнительное оснащение

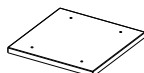
- переходник



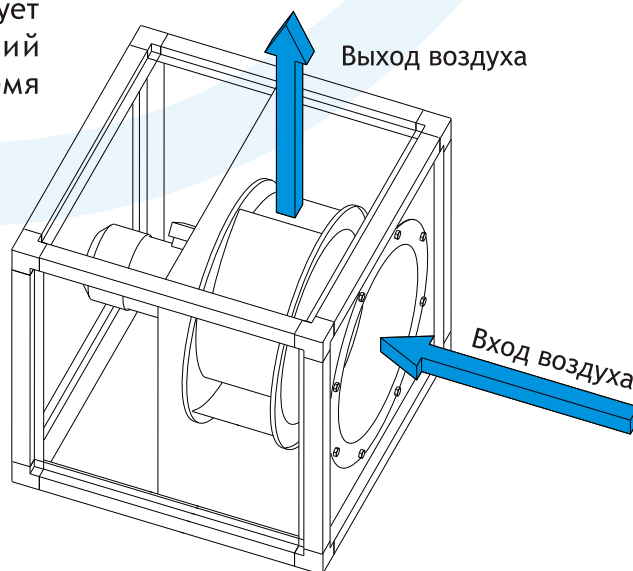
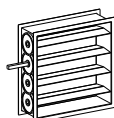
- эластичное соединение



- козырёк



- заслонка



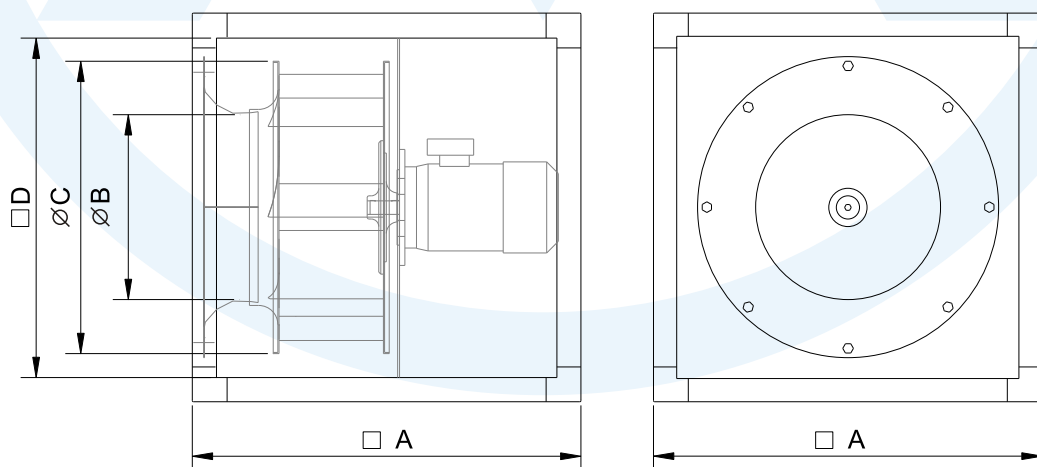
		400/670	450/670	500/670	560/800	630/800
Расход воздуха	м³/ч	4100	5500	8400	12000	15500
Статическое давление	Па	420	520	700	850	1100
Уровень звукового давления	дБ	50	52	55	58	68
Макс. рабочая температура	°C	40	40	40	40	40
Максимальная температура окружающей среды	°C	100	100	100	100	100
Напряжение	V/50Гц	230/400 (Δ/Y)	230/400 (Δ/Y)	230/400 (Δ/Y)	400	400
Количество фаз		3~	3~	3~	3~	3~
Мощность	кВт	0.55	0.75	1.5	2.2	4
Частота вращения	мин⁻¹	1400	1390	1380	1425	1435
Сила тока	A	2.95/1.7	3.5/2.0	7.45/4.3	4.8	8.3
Степень защиты двигателя IP		55	55	55	55	55
Класс изоляции двигателя		F	F	F	F	F
Вес	кг	53	60	71	115	123

Управление

Автотрансформатор	1-f	*	*	*	*	*
-------------------	-----	---	---	---	---	---

* Позиция находится в стадии подготовки

Размеры



К-Вох	Тип	A	B	C	D
400/670	670		248	404	550
450/670			277	455	
500/670			310	504	
560/800	800		348	570	680
630/800			400	635	

К-BOX Характеристики

