



ВКЕФ-RH КУХОННЫЕ ВЫТЯЖНЫЕ ВЕНТИЛЯТОРЫ /
С назад загнутыми лопатками - высокого давления

Компоненты вентилятора и его характеристики
Корпус вентилятора изготовлен из оцинкованной листовой стали. Корпус с минеральной ватой толщиной 25 мм для максимальной звукоизоляции и теплоизоляции. Вся серия выпускается с асинхронным электродвигателем, расположенным вне зоны потока воздуха. Температура перемещаемого воздуха от -25С до +120С

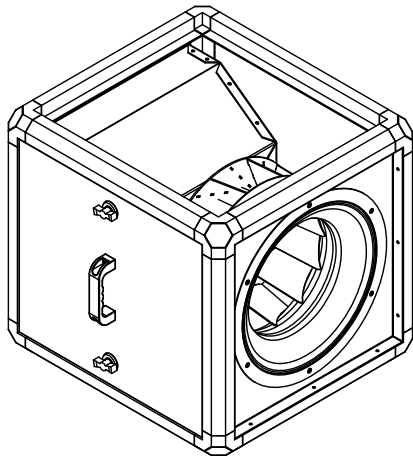
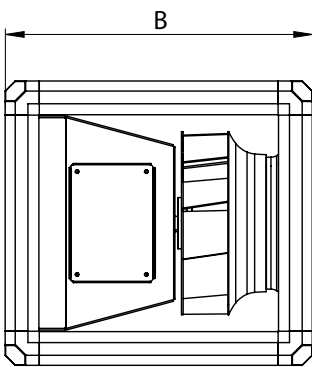
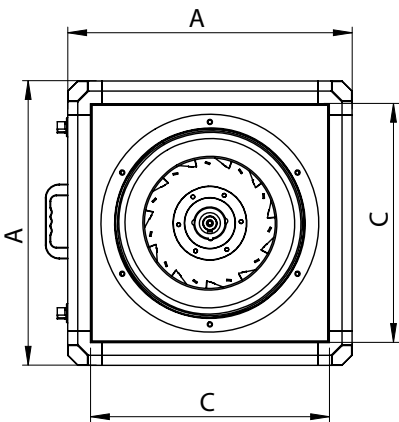
Структура рабочего колеса
Равномерный поток воздуха обеспечивается благодаря высоким аэродинамическим характеристикам структуры лопастей рабочего колеса вентилятора. Рабочее колесо вентилятора изготовлено методом сварки, с назад загнутыми лопатками, идеально подходит для работы с высокой скоростью оборотов вращения.

Преимущества
Отсутствие мотора вне зоны потока воздуха обеспечивает работу в высокотемпературной

среде. Благодаря высокой скорости оборотов, достигается высокий уровень производительности вентилятора. Возможно изменение направления воздуха вправо, влево, вверх в зависимости от потребности. Легкое обслуживание вентилятора достигается благодаря наличию откидной крышки. Благодаря наличию шумоизоляции достигается бесшумная работа вентилятора. Имеется дренажная труба для отвода конденсата.

Область использования
Применяются в промышленных кухнях (ресторанах, кафе, столовых и пр.) для целей удаления дыма. Отсутствие мотора вне зоны потока воздуха обеспечивает возможность работы в высокотемпературной среде. Рекомендуется применять вместе с жирособиравшим фильтром в системах вентиляции пищевой индустрии. Для долгосрочной службы вентилятора требуется проводить регулярную чистку рабочего колеса.

Технические графики и таблицы



ТИП	A	B	C
ВКЕФ-RH 280	500	500	420
ВКЕФ-RH 315	500	540	420

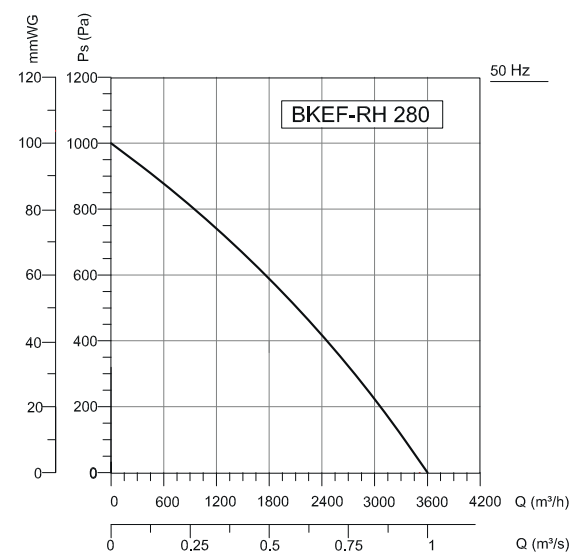
Размеры, мм.

ТИП	НАПРЯЖЕНИЕ	ЧАСТОТА	ВХОДНАЯ МОЩНОСТЬ	ТОК	КОНДЕНСАТОР	СКОРОСТЬ	Производительность	Уровень шума *	Класс изоляции	Класс защиты	ВЕС
	В	Гц	кВт	(А)	МкФ	обр/мин	м³/час	дБ	Класс изоляции	IP	кг
ВКЕФ-RH 280М	230	50	0,75	5	30	2840	3600	65	F	55	38
ВКЕФ-RH 315М	230	50	1,5	9,8	40	2865	5000	68	F	55	41
ВКЕФ-RH 280Т	380	50	0,75	1,8	-	2840	3600	65	F	55	38
ВКЕФ-RH 315Т	380	50	1,5	3,3	-	2865	5000	68	F	55	41

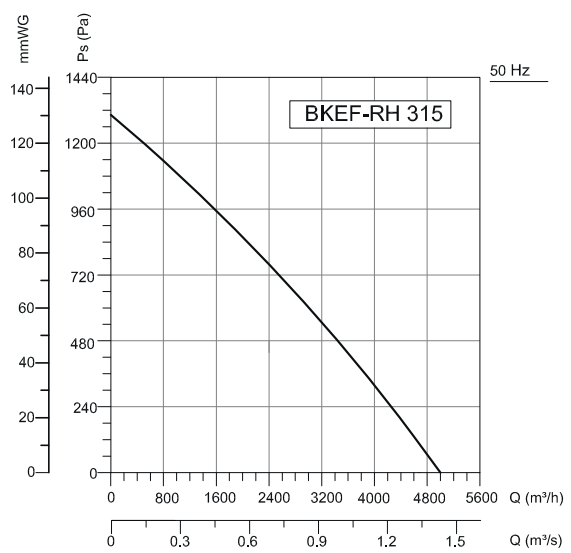
Уровень шума был измерен на расстоянии 3 м в условиях комнаты

Аксессуары





Frequency	Tot	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	Hz
L _{wa} Inlet	86	72	74	78	80	79	76	71	74	dB(A)
L _{wa} Outlet	86	76	75	79	80	80	77	72	65	dB(A)
L _{wa} Surrounding	71	59	61	64	66	65	58	62	51	dB(A)



Frequency	Tot	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	Hz
L _{wa} Inlet	90	76	78	82	84	84	80	75	68	dB(A)
L _{wa} Outlet	90	80	79	83	84	84	82	76	69	dB(A)
L _{wa} Surrounding	75	63	65	68	70	69	62	66	55	dB(A)

