

## Кухонные вытяжные вентиляторы

с назад загнутыми лопатками

# TKBR

Корпус кухонного вентилятора изготовлен из оцинкованной листовой стали, имеется теплоизоляция и звукоизоляция. Рабочее колесо вентилятора TKBR 315-355-400 изготовлено из коррозионностойкой стали. Рабочее колесо серии TKBR 450-500-560 изготовлено из алюминиевого листа. Вся серия выпускается с асинхронным электродвигателем, расположенным вне потока воздуха. Температура перемещаемого воздуха от -25°C до +120°C.



### Рабочее колесо

Лопатки рабочего колеса вентилятора обладают высокими аэродинамическими характеристиками благодаря чему обеспечивается равномерный поток воздуха. Рабочее колесо вентилятора TKBR – с назад загнутыми лопатками.

### Преимущества

Двигатель вне зоны потока воздуха обеспечивает возможность перемещения воздуха высокой температуры. Легкое обслуживание вентилятора достигается благодаря наличию откидной крышки. Низкий уровень шума при работе вентилятора. Имеется дренажная труба для отвода конденсата.

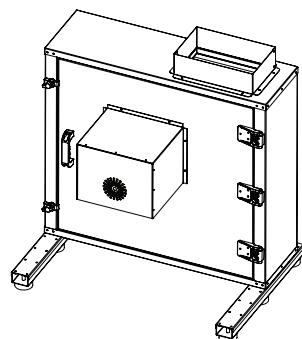
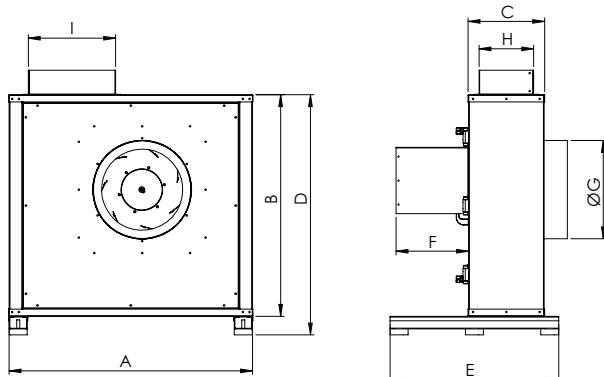
### Контроль скорости

Скорость двигателя возможно изменять посредством дополнительного регулятора скорости. Регулирование скорости возможно с помощью трансформатора, либо преобразователя частоты.

### Область использования

Предназначен для применения в промышленных кухнях (ресторанах, кафе, столовых и пр.). Расположение двигателя вне зоны потока воздуха обеспечивает возможность работы в высокотемпературной среде. Рекомендуется применять вместе с жироулавливающим фильтром в системах вентиляции пищевой индустрии. Для долгосрочной службы вентилятора требуется проводить регулярную чистку рабочего колеса.

### Размеры



Тип	A	B	C	D	E
TKBR 315	650	605	220	665	480
TKBR 355	730	655	230	715	480
TKBR 400	815	740	255	800	580
TKBR 450	905	810	270	870	580
TKBR 500	1005	900	335	990	635
TKBR 560	1105	1000	365	1090	715

Тип	F	G	H	J
TKBR 315	245	250	160	230
TKBR 355	245	280	170	260
TKBR 400	245	330	185	295
TKBR 450	245	350	210	325
TKBR 500	280	400	280	355
TKBR 560	330	455	310	455

Размеры, мм

### Технические параметры

Тип	Напря- жение	Частота	Мощность вх.	Ток	Кон- ден- сатор	Скорость	Произво- дитель- ность	Уровень шума*	Класс изоля- ции	Класс защиты	Вес
	В	Гц	Вт	(А)	МкФ	обр/мин	м3/час	дБ		IP	кг
TKBR 315M	230	50	0,25	2,1	10	1390	1800	37-29	F	55	51
TKBR 355M	230	50	0,25	2,1	10	1390	2800	41-33	F	55	63
TKBR 400M	230	50	0,37	3,4	15	1400	4000	42-34	F	55	78
TKBR 450M	230	50	0,55	4,5	20	1410	5200	45-37	F	55	87
TKBR 500M	230	50	1,1	7,5	35	1400	8000	49-42	F	55	120
TKBR 560M	230	50	2,2	14,2	50	1430	10000	52-44	F	55	145
TKBR 315T	380	50	0,25	0,87	-	1380	1800	37-29	F	55	51
TKBR 355T	380	50	0,25	0,87	-	1380	2800	41-33	F	55	63
TKBR 400T	380	50	0,37	1,2	-	1390	4000	42-34	F	55	78
TKBR 450T	380	50	0,55	1,6	-	1365	5200	45-37	F	55	87
TKBR 500T	380	50	1,1	2,6	-	1410	8000	49-42	F	55	120
TKBR 560T	380	50	2,2	4,9	-	1420	10000	52-44	F	55	145

Уровень шума был измерен на расстоянии 3 м в условиях помещения

## Рабочие характеристики

