



VORT QBK Vortice технические характеристики



Центробежные вентиляторы двустороннего всасывания с прямым приводом и шумоизоляцией

ОПИСАНИЕ

Оборудование данной серии предназначено для использования в общественных помещениях различного назначения и объема: кухнях ресторанов, офисах, магазинах, в ванных комнатах, в прачечных, в лабораториях, в заводских цехах, на фабриках и т.д.

- В данной серии представлены 8 моделей вентиляторов, 7 из которых выпускаются с однофазным двигателем и одна модель с трехфазным двигателем.
- Корпуса вентиляторов смонтированы из специальных панелей с теплошумоизоляцией. Наружные стенки вентиляторов выполнены из оцинкованной стали с полимерным покрытием.
- Внутренние стенки оклеены металлизированной изоляционной пленкой.
- Все модели оснащены рабочим колесом с загнутыми вперед лопатками.
- По бокам вентилятора расположены две съемные панели с ручками для возможности проведения плановых работ и удобства инспекции.
- Доступ внутрь вентилятора обеспечивается с помощью треугольного ключа.

Вентиляторы VORT QBK, соответствуют требованию ErP Lot. 6 Reg. № 327/2011/UE.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	Код	Мощность, Вт ном./Макс.	Ток, А макс.	Кол-во полюсов	Об./мин.	Макс. расход воздуха м³/ч л/с	Макс. давление мм вод.ст. Па	Макс. темп °С	Степень защиты IP	Вес, кг
VORT QBK 1000	45260	90 202	0.9	2	1270	700 194	36.7 360	40	54	30
VORT QBK 7/7 4M 1V	45261	200 450	2.0	4	1260	1890 525	30 295	50	55	31
VORT QBK 9/9 4M 1V	45263	550 1180	5.2	4	1200	3950 1097	43.3 425	40	44	33
VORT QBK 10/10 6M 1V	45264	315 640	2.9	6	600	3700 1028	26 255	50	55	38
VORT QBK 10/10 4M 1V	45205	550 1330	6.1	4	1400	4150 1150	48.9 480		35.3	
VORT QBK 12/12 6M 1V	45206	736 1290	6.15	6	925	6000 1662	32.1 315	40	20	59.1
VORT QBK 12/12 6T 1V IP20	45207	1100 2455	4.3		900	8000 2216	33.6 330	50		58.7

УРОВЕНЬ ШУМА

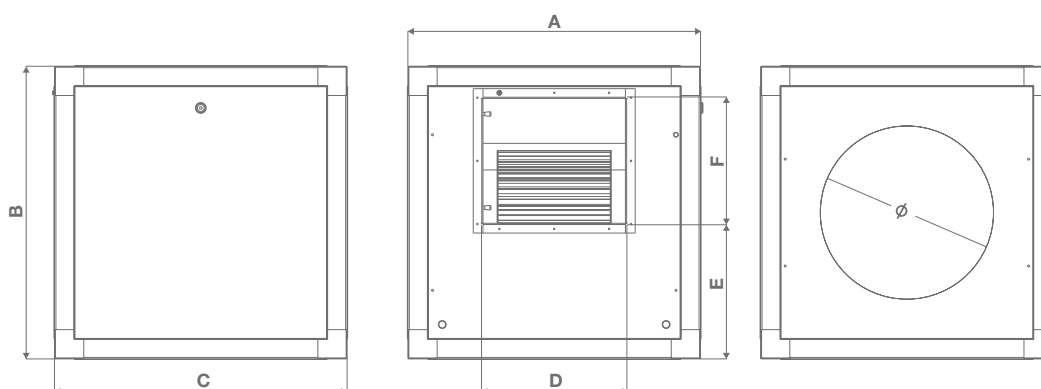
Модель	Код	скорость	125 Гц	250 Гц	500 Гц	1K Гц	2K Гц	4K Гц	8K Гц	Lw dB(A)	Звуковое давление, дБа*
VORT QBK 1000	45260	1	32.5	38.6	44.0	52.0	49.9	47.2	43.9	55.7	47.6
VORT QBK 7/7 4M 1V	45261		39.7	48.8	52.9	62.6	62.5	60.4	56.8	67.4	59.3
VORT QBK 9/9 4M 1V	45263		47.6	61.0	59.7	69.3	70.3	71.0	65.8	75.8	67.8
VORT QBK 10/10 6M 1V	45264		43.9	57.5	55.4	63.1	63.7	63.7	55.5	69.0	61.0
VORT QBK 10/10 4M 1V	45205		50.2	57.2	61.0	66.7	66.7	64.9	59.6	71.8	63.8
VORT QBK 12/12 6M 1V	45206		56.1	59.8	66.2	68.9	69.3	67.5	60.8	74.6	66.6
VORT QBK 12/12 6T 1V IP20	45207		56.0		70.2	71.2	71.4	71.8	65.9	77.6	69.6

* Измерения звуковых характеристик были выполнены на расстоянии 3 м от выходного сопла вентилятора, в свободном воздушном потоке. Испытания проводились в соответствии с международными стандартами EN ISO 3741:2009.



LONG LIFE 80.000 h

РАЗМЕРЫ



Модель	A	B	C	D	E	F	Ø
VORT QBK 1000	440	440	440	226	286	92	250
VORT QBK 7/7 4M 1V				232	172	208	
VORT QBK 9/9 4M 1V	540	540	540	292	222	256	355
VORT QBK 10/10 6M 1V	540	540	540	331	192	289	400
VORT QBK 10/10 4M 1V				395	282	341	
VORT QBK 12/12 6M 1V	680	680	680	395	282	341	450
VORT QBK 12/12 6T 1V IP20				395	282	341	

Все размеры указаны в мм.

АКСЕССУАРЫ

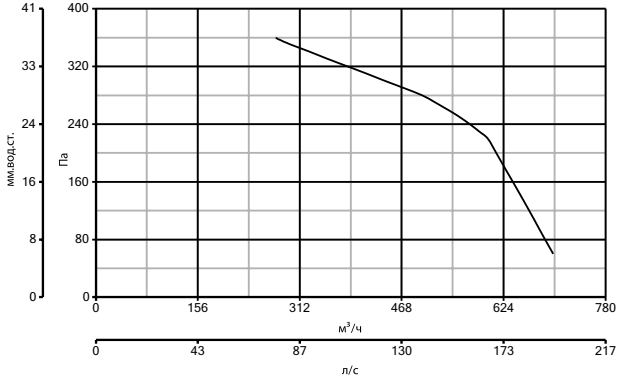
Модель	Description	Код	Product
	IREM 3 - Однофазный плавный регулятор скорости	12931	45260 - 45261 - 45264
	IREM 5 - Однофазный плавный регулятор скорости	12932	45263
	IREM 9 - Однофазный плавный регулятор скорости	12933	45205 - 45206
	IRET 6 - Однофазный плавный регулятор скорости	12934	45207
	QBK ABC - Наружная решётка	7/7 - 9/9	45260 - 45261 - 45263
		10/10 - 12/12	45264 - 45205 - 45206 - 45207
	QBK RRS - Гибкая вставка	Ø 250	45260 - 45261
		Ø 315	45263
		Ø 400	45264 - 45205
		Ø 450	45206 - 45207
	QBK RRC SAL - Защита от осадков	7/7 - 9/9	45260 - 45261 - 45263
		10/10	45264 - 45205
		12/12	45206 - 45207
	QBK F - Ножки	24204	для всех моделей

Описание и размеры на стр 90

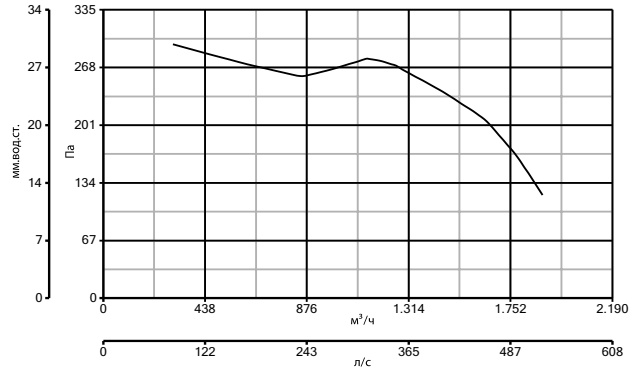


КРИВЫЕ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ

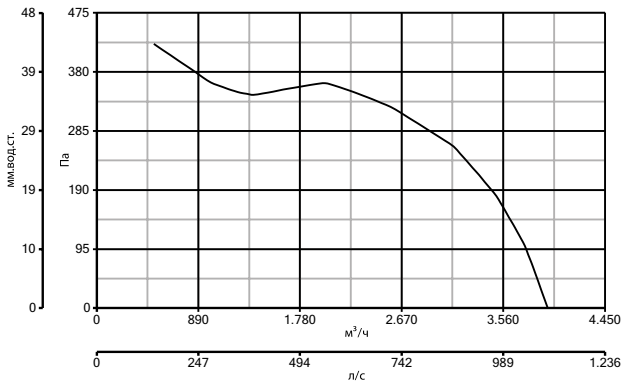
VORT QBK 1000



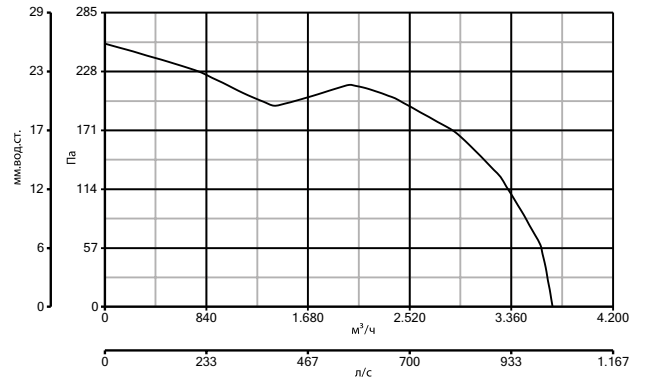
VORT QBK 7/7 4M 1V



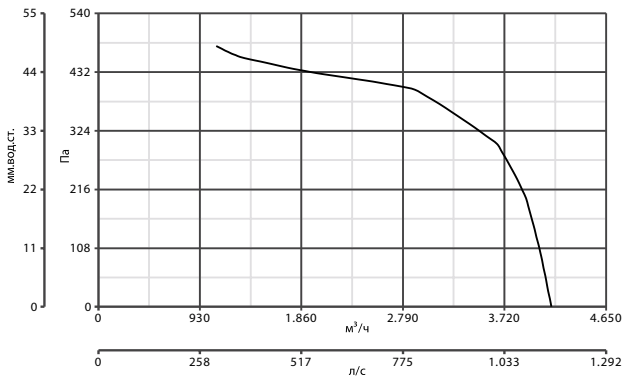
VORT QBK 9/9 4M 1V



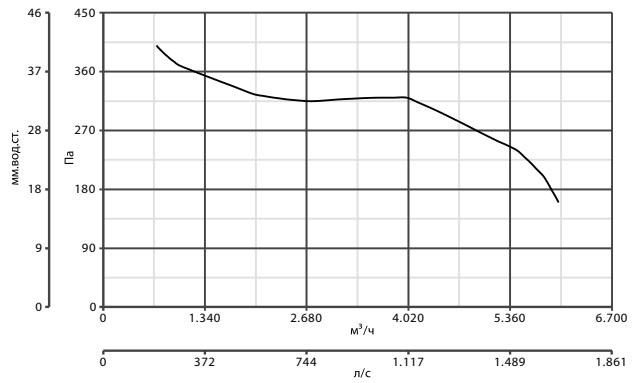
VORT QBK 10/10 6M 1V



VORT QBK 10/10 4M 1V



VORT QBK 12/12 6M 1V



VORT QBK 12/12 6T 1V IP 20

