



# 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

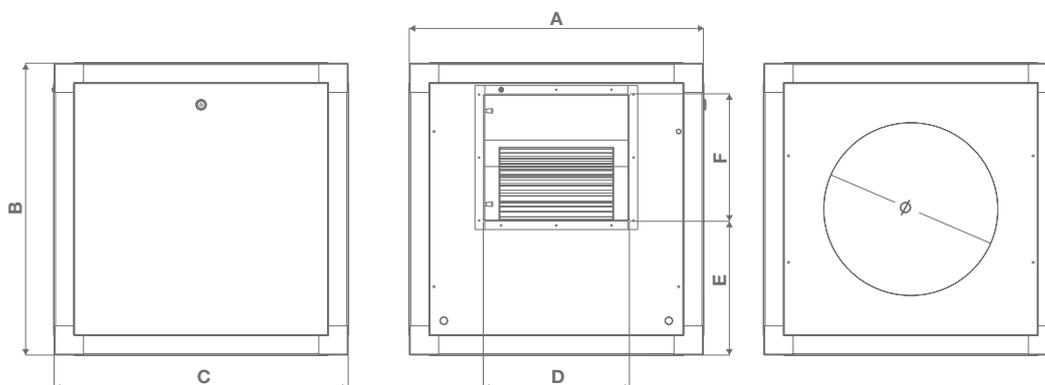
Модель	Код	скорость	125 Гц	250 Гц	500 Гц	1K Гц	2K Гц	4K Гц	8K Гц	Lw dB(A)	Звуковое давление, дБа*
VORT QBK 1000	45260	1	32.5	38.6	44.0	52.0	49.9	47.2	43.9	55.7	47.6
VORT QBK 7/7 4M 1V	45261		39.7	48.8	52.9	62.6	62.5	60.4	56.8	67.4	59.3
VORT QBK 9/9 4M 1V	45263		47.6	61.0	59.7	69.3	70.3	71.0	65.8	75.8	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 90.000 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

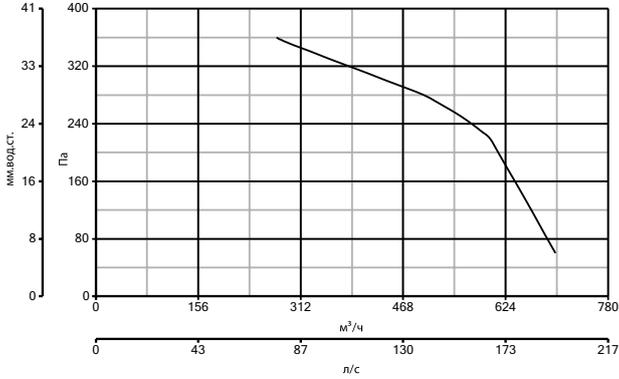
Модель	Description	Код	Product
	IREM 3 - Однофазный плавный регулятор скорости	12931	45260 - 45261 - 45264
	IREM 5 - Однофазный плавный регулятор скорости	12932	45263
	IREM 9 - Однофазный плавный регулятор скорости	12933	45205 - 45206
	IRET 6 - Однофазный плавный регулятор скорости	12934	45207
	QBK ABC - 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

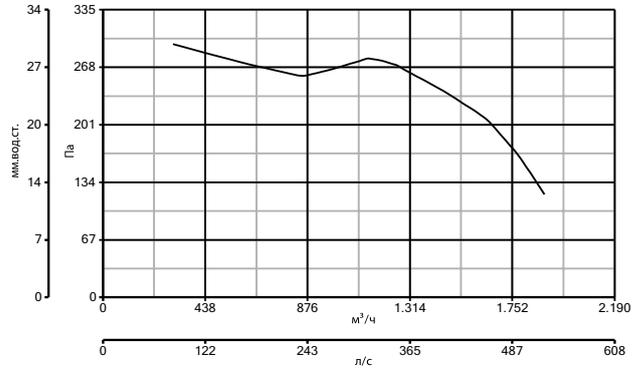


КРИВЫЕ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ

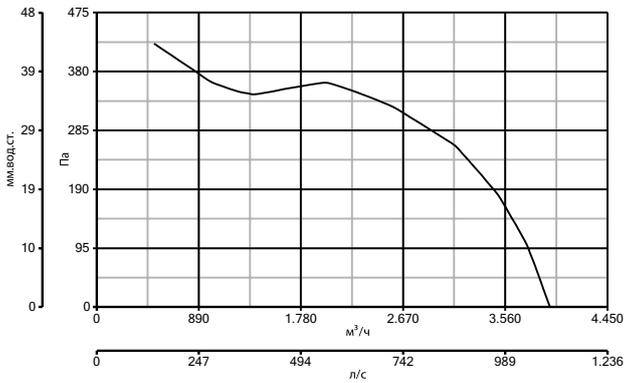
**VORT QBK 1000**



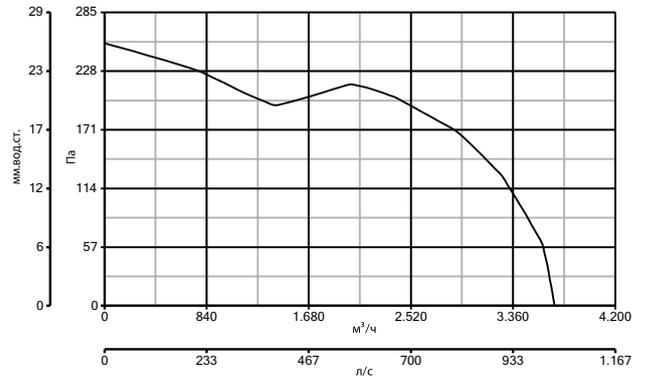
**VORT QBK 7/7 4M 1V**



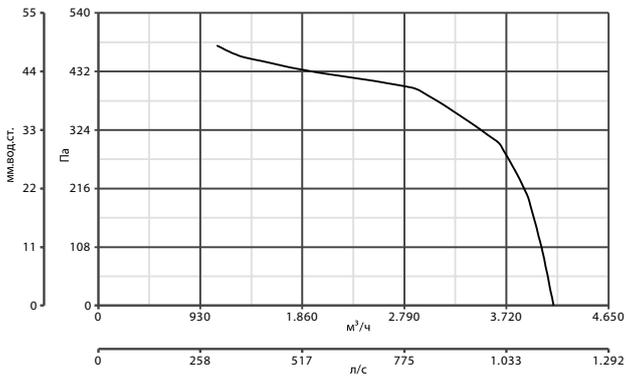
**VORT QBK 9/9 4M 1V**



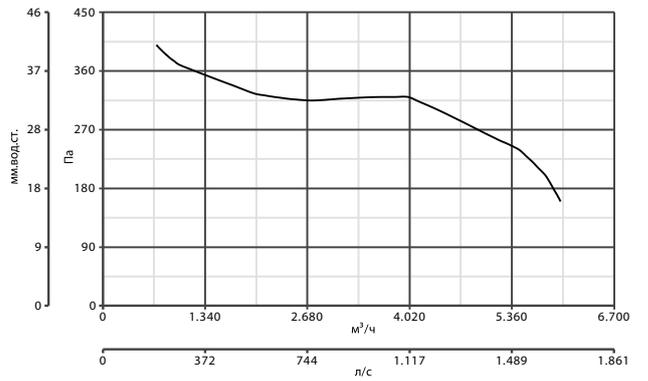
**VORT QBK 10/10 6M 1V**



**VORT QBK 10/10 4M 1V**



**VORT QBK 12/12 6M 1V**



**VORT QBK 12/12 6T 1V IP 20**

