

ВОДЯНЫЕ ТЕПЛОВЕНТИЛЯТОРЫ И ДЕСТРАТИФИКАТОРЫ KVF-V, KVF-W

Водяные тепловентиляторы KALASHNIKOV являются максимально эффективным средством обогрева с минимальными эксплуатационными затратами в больших пространствах: спортивные залы и арены, заводские цеха и промышленные предприятия, складские комплексы и гипермаркеты, автосалоны и шоу-румы.

Водяные тепловентиляторы KALASHNIKOV, сконструированные в прочном долговечном корпусе обладают высокими рабочими характеристиками, большой производительностью и максимальной теплопередачей теплообменника. Тепловой поток эффективно распределяется и направляется регулируемой системой жалюзи. Для выравнивания температуры в больших помещениях тепловентиляторы могут работать в комплексе с дестратификаторами, стабилизирующими воздушный поток.

Класс исполнения: IP54.

Класс электрозащиты: I.

Монтаж. Водяные тепловентиляторы могут легко монтироваться под различными углами и направлениями при помощи адаптивных кронштейнов и/или монтажных шпилек.

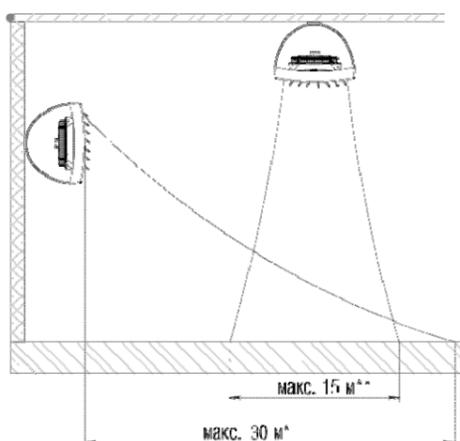
Управление. Управление водяными тепловентиляторами возможно с помощью частотных регуляторов скорости и смесительных узлов (самостоятельные опции).

Комплектация. Руководство по установке и эксплуатации.

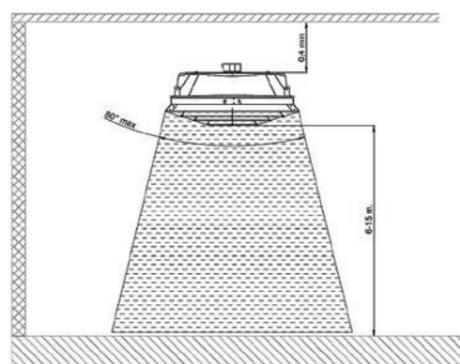
**ТАБЛИЦА ХАРАКТЕРИСТИК
ДЕСТРАТИФИКАТОР**

Параметр	KVF-V-11
Параметры питания, В/Гц	230/50
Расход воздуха при температуре 20 °С, м³/час**	7500
Скорость воздуха на выходе, м/с	7
Уровень шума, дБ(А)	55
Максимальный ток при номинальном напряжении, А	1,85
Потребляемая мощность двигателя, Вт	350
Скорость вращения вентилятора, об/мин.	1320
Диаметр лопастей вентилятора, мм	500
Габаритные размеры прибора (Д*Ш*В), мм	757х350х757
Габаритные размеры упаковки (Д*Ш*В), мм	860х385х1000
Вес нетто с теплоносителем, не более, кг	18
Вес брутто, не более, кг	21

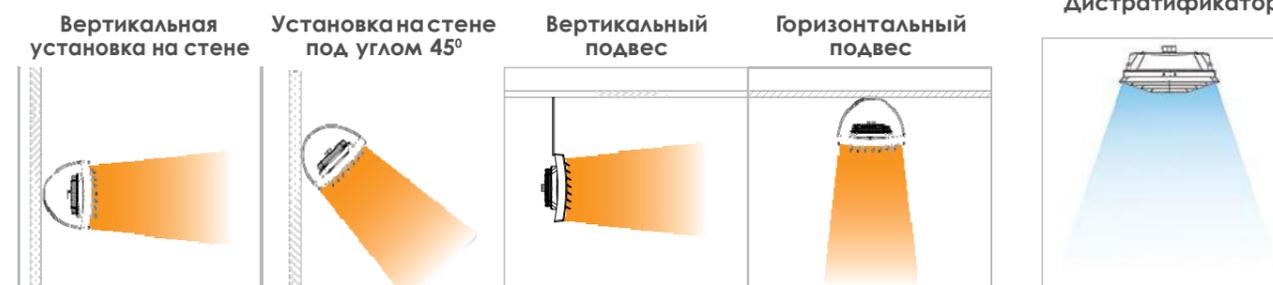
**Водяной тепловентилятор
Дальность воздушного потока**



**Дестратификатор
Дальность воздушного потока**



ВАРИАНТЫ УСТАНОВКИ



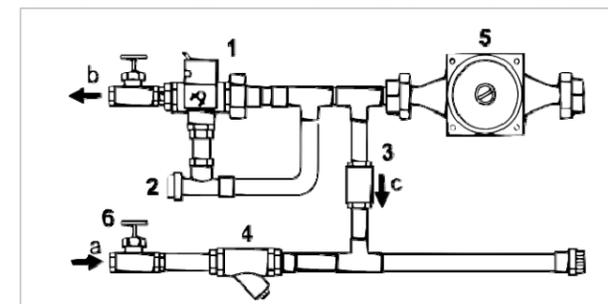
**ТАБЛИЦЫ ХАРАКТЕРИСТИК
ВОДЯНЫЕ ТЕПЛОВЕНТИЛЯТОРЫ**

Параметр	KVF-W30-11	KVF-W60-11	KVF-W80-11
Параметры питания, В/Гц	230/50	230/50	230/50
Мощность, кВт	36	60	87
Расход воздуха, м³/час	6000	5700	5500
Уровень шума, дБ(А)	55	55	55
Максимальный ток при номинальном напряжении, А	1,6	1,6	1,6
Потребляемая мощность двигателя, Вт	350	350	350
Максимальная температура теплоносителя, °С	150	150	150
Максимальное рабочее давление, МПа	1,6	1,6	1,6
Объем воды в нагревателе, дм³	1,33	2,42	4,01
Диаметр присоединительных патрубков (наружн), дюйм	3/4	3/4	3/4
Габаритные размеры прибора (Д*Ш*В), мм	815х770х325	815х770х325	815х770х340
Габаритные размеры упаковки (Д*Ш*В), мм	840х380х800	840х380х800	840х380х800
Вес нетто без теплоносителя, не более, кг	21,3	24	26,5
Вес нетто с теплоносителем, не более, кг	23,3	28	32
Вес брутто, не более, кг	24,5	27	29,5

Параметр	Тепловые характеристики при внешней температуре 15 °С			
	150/70	130/70	105/70	95/70
KVF-W30-11				
Тепловая мощность, кВт	16,2	20,6	24,9	35,8
Подогрев воздуха, °С	24	26,4	28,8	34,8
Расход воды, м³/час	0,7	0,9	1,1	0,8
Расход воды, л/с	0,2	0,25	0,3	0,2
KVF-W60-11				
Тепловая мощность, кВт	27,4	34,7	41,9	60,4
Подогрев воздуха, °С	31	35,3	39,5	50,3
Расход воды, м³/час	1,2	1,5	1,8	1,4
Расход воды, л/с	0,33	0,4	0,5	0,39
KVF-W80-11				
Тепловая мощность, кВт	39,4	49,8	60	86,9
Подогрев воздуха, °С	35,9	41,5	46,9	61,2
Расход воды, м³/час	1,7	2,2	2,6	1,9
Расход воды, л/с	0,47	0,61	0,72	0,53

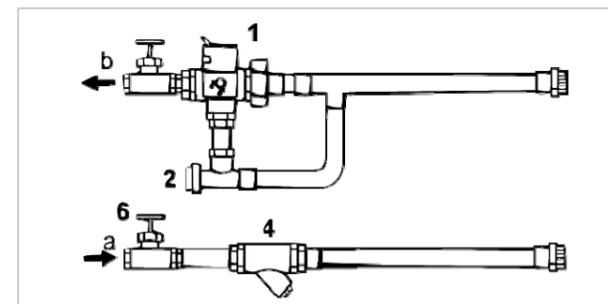
ПОДКЛЮЧЕНИЕ ЗАВЕС С ВОДЯНЫМ ИСТОЧНИКОМ ТЕПЛА К ТЕПЛОЙ СЕТИ

СМЕСИТЕЛЬНЫЙ УЗЕЛ КАЧЕСТВЕННОГО ТИПА С НАСОСОМ



1. Трехходовой клапан с эл. приводом
2. Вентиль байпаса
3. Обратный клапан
4. Фильтр сетчатый

СМЕСИТЕЛЬНЫЙ УЗЕЛ КОЛИЧЕСТВЕННОГО ТИПА БЕЗ НАСОСА



5. Циркуляционный насос
6. Запорная арматура