



ВОЛКАНО РУ



ВОЗДУШНО-ОТОПИТЕЛЬНЫЙ АГРЕГАТ



СОЗДАЕМ
РАЗВИВАЕМ
ГОРДИМСЯ

ВОЛКАНО

Воздушно-отопительные агрегаты ВОЛКАНО РУ – это новое поколение оборудования с водяными теплообменниками, совмещающее в себе инновационные технические решения и современный промышленный дизайн.

Характер агрегата подчеркивается аэродинамической формой воздухонравляющих жалюзи и

композицией тщательно подобранных высококачественных материалов.

ВОЛКАНО РУ успешно обеспечит отопление магазина, автомастерской, теплицы, производственного цеха, выставочного зала или склада, идеально впишется в пространства с высокими требованиями к дизайну интерьера.



ВЫСОКАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ

- » Надежный 3-скоростной двигатель
- » 1, 2 и 3-рядные теплообменники
- » Эффективная работа при низких температурах теплоносителя
- » Тепловая мощность: до 75 кВт
- » Длина горизонтального потока воздуха: до 25 м

ГАРАНТИЯ 3 ГОДА

СТИЛЬ, КАЧЕСТВО, ЦЕНА

- » Уникальный дизайн
- » Конструкция корпуса скрывает все внутренние функциональные элементы
- » Прочный корпус из АБС-пластика
- » Устойчив к высоким температурам
- » Стойкий цвет благодаря смеси анти-УФ пигментов
- » Быстрый монтаж и интуитивно понятные подключения

ТИПОРЯД УСТРОЙСТВ



ВОЛКАНО РУ МИНИ ВОЛКАНО РУ1 ВОЛКАНО РУ2 ВОЛКАНО РУ3

Артикул	-	6-0-0100-0445	6-0-0100-0446	6-0-0100-0447	6-0-0100-0448
Тип двигателя	-	AC	AC	AC	AC
Количество рядов теплообменника	-	2	1	2	3
Диапазон тепловых мощностей	кВт	3-20	5-30	8-50	13-75
Максимальный расход воздуха	м³/ч	2100	5300	4850	5700
Максимальная длина горизонтального потока воздуха	м	14	23	22	25
Максимальная длина вертикального потока воздуха	м	8	12	11	12
Максимальная температура теплоносителя	°С			130	
Максимальное рабочее давление	МПа			1,6	
Внутренний объем теплообменника	дм³	1,12	1,25	2,16	3,1
Диаметр присоединительных патрубков	"			¾	
Масса агрегата (без воды)	кг	13	21	21,5	25,5
Напряжение/частота электропитания	В/Гц			1 ~ 230/50	
Мощность электродвигателя	кВт	0,115	0,28	0,28	0,45
Потребление электроэнергии	Вт	53-112	190-280	190-280	245-450
Номинальный ток электродвигателя	А	0,53		1,3	1,95
Частота вращения электродвигателя	об/мин	1450	1380	1380	1380
Степень защиты двигателя	IP			54	

ДИАМЕТРЫ ВОДОПРОВОДНЫХ ТРУБ*

Количество, подключаемое к магистрал. водопроводу	ВОЛКАНО РУ МИНИ		ВОЛКАНО РУ1		ВОЛКАНО РУ2		ВОЛКАНО РУ3	
	Макс. расход воды [м³/час]	Диаметр трубы [дюйм]	Макс. расход воды [м³/час]	Диаметр трубы [дюйм]	Макс. расход воды [м³/час]	Диаметр трубы [дюйм]	Макс. расход воды [м³/час]	Диаметр трубы [дюйм]
	6-0-0100-0445		6-0-0100-0446		6-0-0100-0447		6-0-0100-0448	
1	0,9	¾	1,3	¾	2,2	¾	3,3	¾
2	1,8	¾	2,6	¾	4,4	1	6,6	1¼
3	2,7	1	3,9	1	6,6	1¼	9,9	1½
4	3,6	1	5,2	1	8,8	1¼	13,2	1½
5	4,5	1	6,5	1¼	11	1½	16,5	2
6	5,4	1¼	7,8	1¼	13,2	1½	19,8	2
7	6,3	1¼	9,1	1¼	15,4	2	23,1	2½
8	7,2	1¼	10,4	1½	17,6	2	26,4	2½
9	8,1	1¼	11,7	1½	19,8	2	29,7	2½
10	9	1¼	13	1½	22	2½	33	3

* Диаметры трубопроводов подобраны для максимальной скорости подачи воды до 2,5 м/с.

АВТОМАТИКА



Настенный контроллер



Термостат



Регулятор ARW 3.0/2



Регулятор ARW 0,6

Совместная работа с типом электродвигателя		АС			
Напряжение электропитания	В/фаза/ Гц	~230/1/50	~230/1/50	~230/1/50	~230/1/50
Допустимая нагрузка	А	6(3)	3	3	0,6
Диапазон регулировки температуры	°С	10...30	10...30	10...30	10...30
Режимы работы	---	Ручной			
График часы/недели	---	НЕТ	НЕТ	НЕТ	НЕТ
Таймер	---	НЕТ	НЕТ	НЕТ	НЕТ
Датчик измерения температуры	---	встроенный			
Подключение отдельного датчика температуры	шт.	НЕТ			
Выходной сигнал	---	on/off			
Степень защиты	IP	30			54

СОВМЕСТНАЯ РАБОТА ЭЛЕМЕНТОВ АВТОМАТИКИ С ВОЗДУШНО-ОТОПИТЕЛЬНЫМИ АГРЕГАТАМИ

ВОЛКАНО РУ МИНИ	шт.	4	1	4	1
ВОЛКАНО РУ1/ ВОЛКАНО РУ2	шт.	2	1	1	0
ВОЛКАНО РУ3	шт.	1	1	1	0

АКСЕССУАРЫ



Клапан с сервоприводом (VA-VEN202TA)

Напряжение электропитания	В/ фаза/ Гц	~230/1/50
Потребляемая мощность	Вт	1
Присоединительные патрубки	"	3/4
Пропускная способность	м³/час	4,5
Время открытия/закрытия	мин.	3/3
Степень защиты	IP	54
Напряжение электропитания	В/ фаза/ Гц	~230/1/50



Гибкие соединительные шланги (набор)

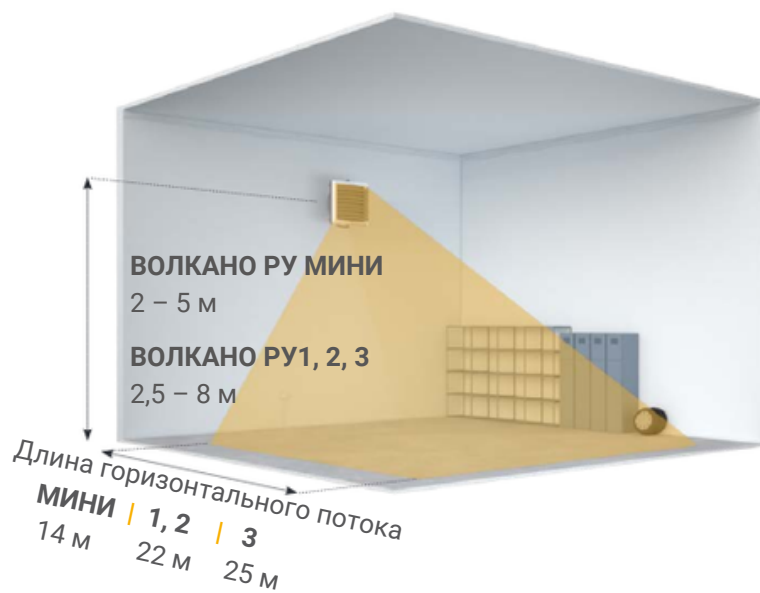
Длина	м	0,6 – 0,9
Диаметр резьбы	GW/GW	3/4"
Максимальное рабочее давление жидкости	МПа	1,6
Минимальная рабочая температура для воды	°С	5
Минимальная рабочая температура для гликолевых смесей	°С	-20
Максимальная температура теплоносителя	°С	130
Набор включает	шланг (2 шт.), прокладка (4 шт.)	

МОНТАЖ

ПОТОЛОЧНЫЙ МОНТАЖ



НАСТЕННЫЙ МОНТАЖ



ГРУППОВОЙ МОНТАЖ





С. Петербург
+7 931 540 09 68

Пермь
+7 925 087 67 45

Саратов
+7 926 851 35 35

Екатеринбург
+7 925 087 67 45

Самара
+7 925 882 29 51

Челябинск
+7 925 087 67 45

Н. Новгород
+7 925 087 67 48

Новосибирск
+7 926 650 14 63

Казань
+7 925 087 67 51

Красноярск
+7 926 650 14 63

Ярославль
+7 926 281 00 51

Ростов-на-Дону
+7 925 182 64 62

Воронеж
+7 926 650 13 97

Краснодар
+7 925 182 64 62

г. Москва, Проектируемый проезд №4062, д. 6, стр. 16
+7 495 799 94 01 | 8 800 333 0336

vtsrussia.ru | vts.pf

Компания ВТС оставляет за собой право изменять конфигурацию оборудования без предварительного уведомления.