

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск +7 (8182) 45-71-35	Калининград +7 (4012) 72-21-36	Новороссийск +7 (8617) 30-82-64	Сочи +7 (862) 279-22-65
Астана +7 (7172) 69-68-15	Калуга +7 (4842) 33-35-03	Новосибирск +7 (383) 235-95-48	Ставрополь +7 (8652) 57-76-63
Астрахань +7 (8512) 99-46-80	Кемерово +7 (3842) 21-56-70	Омск +7 (381) 299-16-70	Сургут +7 (3462) 77-96-35
Барнаул +7 (3852) 37-96-76	Киров +7 (8332) 20-58-70	Орел +7 (4862) 22-23-86	Сызрань +7 (8464) 33-50-64
Белгород +7 (4722) 20-58-80	Краснодар +7 (861) 238-86-59	Оренбург +7 (3532) 48-64-35	Сыктывкар +7 (8212) 28-83-02
Брянск +7 (4832) 32-17-25	Красноярск +7 (391) 989-82-67	Пенза +7 (8412) 23-52-98	Тверь +7 (4822) 39-50-56
Владивосток +7 (4232) 49-26-85	Курск +7 (4712) 23-80-45	Первоуральск +7 (3439) 26-01-18	Томск +7 (3822) 48-95-05
Владимир +7 (4922) 49-51-33	Липецк +7 (4742) 20-01-75	Пермь +7 (342) 233-81-65	Тула +7 (4872) 44-05-30
Волгоград +7 (8442) 45-94-42	Магнитогорск +7 (3519) 51-02-81	Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65	Тюмень +7 (3452) 56-94-75
Воронеж +7 (4732) 12-26-70	Москва +7 (499) 404-24-72	Рязань +7 (4912) 77-61-95	Ульяновск +7 (8422) 42-51-95
Екатеринбург +7 (343) 302-14-75	Мурманск +7 (8152) 65-52-70	Самара +7 (846) 219-28-25	Уфа +7 (347) 258-82-65
Иваново +7 (4932) 70-02-95	Наб.Челны +7 (8552) 91-01-32	Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09	Хабаровск +7 (421) 292-95-69
Ижевск +7 (3412) 20-90-75	Ниж.Новгород +7 (831) 200-34-65	Саранск +7 (8342) 22-95-16	Чебоксары +7 (8352) 28-50-89
Иркутск +7 (3952) 56-24-09	Нижневартовск +7 (3466) 48-22-23	Саратов +7 (845) 239-86-35	Челябинск +7 (351) 277-89-65
Йошкар-Ола +7 (8362) 38-66-61	Нижнекамск +7 (8555) 24-47-85	Смоленск +7 (4812) 51-55-32	Череповец +7 (8202) 49-07-18
Казань +7 (843) 207-19-05			Ярославль +7 (4852) 67-02-35

сайт: greers.pro-solution.ru | эл. почта: gse@pro-solution.ru

телефон: 8 800 511 88 70

Тепловентилятор ГРЕЕРС ВС-1220

ОПИСАНИЕ

Тепловентилятор Юнио-вент «ГРЕЕРС ВС» является элементом децентрализованной системы отопления.

Предназначен для отопления общественных, торговых и промышленных объектов.

Принцип работы тепловентилятора основан на протекании горячей воды через теплообменник, который отдает тепло струе нагнетаемого воздуха.

Предназначен для использования в помещениях с максимальной запыленностью воздуха 0,3 г/м³. Также, в связи с тем, что в тепловентиляторах применяются алюминиевые, медные, стальные элементы, запрещается использовать его во влажной среде, которая может привести к возникновению коррозии.

Первый в линейке аппаратов ГРЕЕРС ВС.

«ГРЕЕРС ВС–1220» – аппарат номинальной тепловой мощностью 21,4 кВт.

Тепловентилятор ГРЕЕРС ВС в стандартном исполнении оснащен 3-х скоростным двигателем. Тепловентилятор ГРЕЕРС ВС может работать на охлаждение воздуха.

В комплект устройства входит: ГРЕЕРС, монтажная консоль (бесплатно).



ТЕПЛОВАЯ МОЩНОСТЬ ГРЕЕРС ВС-1220

Параметры теплоносителя (°C)	Вода 120/70					Вода 90/70					Вода 80/60					Вода 70/50				
	0	5	10	15	20	0	5	10	15	20	0	5	10	15	20	0	5	10	15	20
Температура воздуха на входе (°C)																				
Расход воздуха 2000 м³/ч, 3-ая скорость, 47 (дБ(A))*																				
Производительность (кВт)	23,6	22,2	20,9	19,5	18,1	21,4	20,1	18,7	17,4	16	18,4	17,1	15,7	14,3	13	15,4	14	12,7	11,3	9,9
Расход воды (л/ч)	419	395	371	346	321	946	887	827	768	708	810	751	691	631	570	675	615	555	494	433
Гидравлическое сопротивление (кПа)	3,9	3,5	3,1	2,8	2,4	17,6	15,7	13,8	12	10,5	13,7	12	10,3	8,7	7,3	10,2	8,6	7,2	5,8	4,6
Температура воздуха на выходе (°C)	35	38	40,5	43,5	46,5	32	34,5	37,5	40,5	43,5	27,5	30	33	36	39	23	26	28,5	31,5	34,5
Расход воздуха 1200 м³/ч, 2-ая скорость, 42 (дБ(A))*																				
Производительность (кВт)	17,3	16,3	15,3	14,3	13,3	15,7	14,7	13,7	12,7	11,7	13,5	12,5	11,5	10,5	9,5	11,3	10,5	9,3	8,3	7,2
Расход воды (л/ч)	308	290	272	254	236	691	648	605	561	518	592	549	505	461	418	494	450	406	363	317
Гидравлическое сопротивление (кПа)	2,2	2	1,8	1,6	1,4	10	8,9	7,8	6,9	5,9	7,8	6,8	5,9	5	4,2	5,9	5	4,1	3,4	2,7
Температура воздуха на выходе (°C)	42,5	45	47,5	50	52,5	38,5	41	43,5	46	48,5	33	35,5	38	40,5	43	28	30,5	32,5	35	37,5
Расход воздуха 700 м³/ч, 1-ая скорость, 36 (дБ(A))*																				
Производительность (кВт)	12,2	11,5	10,8	10,1	9,3	11	10,3	9,6	8,9	8,2	9,4	8,8	8,1	7,4	6,7	7,9	7,2	6,5	5,8	5,1
Расход воды (л/ч)	216	204	191	179	166	484	454	424	393	363	415	385	354	323	293	346	315	284	253	222
Гидравлическое сопротивление (кПа)	1,2	1,1	1	0,9	0,8	5,3	4,7	4,2	3,6	9,6	4,1	3,6	3,1	2,7	2,2	3,1	2,6	2,2	1,8	1,4
Температура воздуха на выходе (°C)	51,5	53,5	55,5	57	59	46,5	48,5	50,5	52	54	40	42	44	46	47,5	33,5	35,5	37,5	39	41

* Уровень акустического давления для помещения со средним коэффициентом звукопоглощения, объёмом 1500 м³, на расстоянии 5 м от аппарата

ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ ГРЕЕРС ВС-1220

Характеристики	ВС-1220		
Номинальная тепловая мощность (кВт)*	21,4		
Скорость (ступень)	1	2	3
Макс. объем воздуха (м ³ /ч)	700	1200	2000
Питание (В/Гц)	230/50		
Макс. потребление тока (А)	0,3	0,4	0,5
Макс. расход мощности (Вт)	65	85	110
IP/Класс изоляции	54 /F		
Макс. уровень акустического давления(дБ(А))**	36	42	47
Макс. температура горячей воды (°C)	120		
Макс. рабочее давление (МПа)	1,6		
Присоединительные патрубки (Ø)	1/2"		
Макс. рабочая температура (°C)	50		
Вес аппарата (кг)	10,2		
Вес аппарата, наполненного водой (кг)	11,4		
Теплообменник (материал/рядность)	Cu – Al, двухрядный		
Материал корпуса			
Цвет корпуса			
Рабочая среда			
Макс. длина струи воздуха (м) ***	18		

ГАБАРИТЫ ГРЕЕРС ВС-1220

Модель	Размеры, мм				
	A	B	C	D	E
ВС-1220	355	330	560	480	550

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск +7 (8182) 45-71-35	Калининград +7 (4012) 72-21-36	Новороссийск +7 (8617) 30-82-64	Сочи +7 (862) 279-22-65
Астана +7 (7172) 69-68-15	Калуга +7 (4842) 33-35-03	Новосибирск +7 (383) 235-95-48	Ставрополь +7 (8652) 57-76-63
Астрахань +7 (8512) 99-46-80	Кемерово +7 (3842) 21-56-70	Омск +7 (381) 299-16-70	Сургут +7 (3462) 77-96-35
Барнаул +7 (3852) 37-96-76	Киров +7 (8332) 20-58-70	Орел +7 (4862) 22-23-86	Сызрань +7 (8464) 33-50-64
Белгород +7 (4722) 20-58-80	Краснодар +7 (861) 238-86-59	Оренбург +7 (3532) 48-64-35	Сыктывкар +7 (8212) 28-83-02
Брянск +7 (4832) 32-17-25	Красноярск +7 (391) 989-82-67	Пенза +7 (8412) 23-52-98	Тверь +7 (4822) 39-50-56
Владивосток +7 (4232) 49-26-85	Курск +7 (4712) 23-80-45	Первоуральск +7 (3439) 26-01-18	Томск +7 (3822) 48-95-05
Владимир +7 (4922) 49-51-33	Липецк +7 (4742) 20-01-75	Пермь +7 (342) 233-81-65	Тула +7 (4872) 44-05-30
Волгоград +7 (8442) 45-94-42	Магнитогорск +7 (3519) 51-02-81	Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65	Тюмень +7 (3452) 56-94-75
Воронеж +7 (4732) 12-26-70	Москва +7 (499) 404-24-72	Рязань +7 (4912) 77-61-95	Ульяновск +7 (8422) 42-51-95
Екатеринбург +7 (343) 302-14-75	Мурманск +7 (8152) 65-52-70	Самара +7 (846) 219-28-25	Уфа +7 (347) 258-82-65
Иваново +7 (4932) 70-02-95	Наб.Челны +7 (8552) 91-01-32	Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09	Хабаровск +7 (421) 292-95-69
Ижевск +7 (3412) 20-90-75	Ниж.Новгород +7 (831) 200-34-65	Саранск +7 (8342) 22-95-16	Чебоксары +7 (8352) 28-50-89
Иркутск +7 (3952) 56-24-09	Нижневартковск +7 (3466) 48-22-23	Саратов +7 (845) 239-86-35	Челябинск +7 (351) 277-89-65
Йошкар-Ола +7 (8362) 38-66-61	Нижнекамск +7 (8555) 24-47-85	Смоленск +7 (4812) 51-55-32	Череповец +7 (8202) 49-07-18
Казань +7 (843) 207-19-05			Ярославль +7 (4852) 67-02-35

сайт: greers.pro-solution.ru | эл. почта: gse@pro-solution.ru

телефон: 8 800 511 88 70