

РОССИЙСКИЕ

ТЕПЛОВЕНТИЛЯТОРЫ

ВОЗДУШНО-ТЕПЛОВЫЕ  
ЗАВЕСЫ

ДЕСТРАТИФИКАТОРЫ



55 стран  
с нашим брендом

Q Высокое  
качество

₽ Лучшая  
цена

# CR

больше на  
[sonniger-russia.ru](http://sonniger-russia.ru)



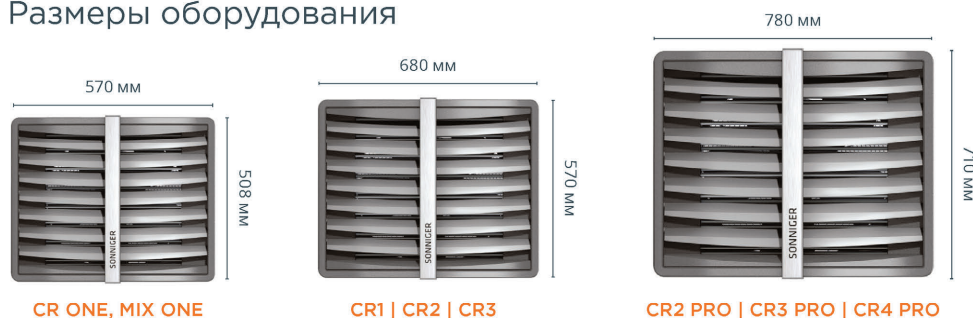
техпаспорт



3D модель

ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ		ТЕПЛОВЕНТИЛЯТОРЫ						
		CR ONE	CR1	CR2	CR3	CR2 PRO	CR3 PRO	CR4 PRO
артикул AC		WA0010	WA0021	WA0022	WA0023	WA0032	WA0033	WA0034
артикул EC		WA0010EC	WA0021EC	WA0022EC	WA0023EC	WA0032EC	WA0033EC	WA0034EC
диапазон мощности нагрева	кВт	5-25	10-35	15-50	20-70	25-70	35-95	40-120
производительность (90/70°C) / ΔT прирост температуры воздуха при входе 0°C	кВт/°C	19 кВт / 35°C	23 кВт / 18°C	39 кВт / 33°C	50 кВт / 48°C	55 кВт / 30°C	74 кВт / 49°C	94 кВт / 60°C
количество рядов нагревателя		2	1	2	3	2	3	3
максимальный расход воздуха	м³/ч	1600	3900	3350	2950	5700	5600	5100
максимальный уровень шума на расстоянии 5м	дБ	52	62	60	60	59	58	58
диаметр патрубков	"	1/2	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4
параметры электропитания	АС-двигатель для В/Гц 230/50	Вт/А	124/0,58	250/1,08	250/1,08	250/1,08	520/2,2	520/2,2
	ЕС-двигатель для В/Гц 230/50	Вт/А	127/0,59	250/1,09	250/1,09	250/1,09	520/2,29	520/2,29

## Размеры оборудования



## Дестратификатор MIX



Максимальная высота монтажа  
MIX ONE - 8м, MIX 1 - 13м, MIX 2 - 16м

# Guard Pro

больше на  
[sonniger-russia.ru](http://sonniger-russia.ru)



техпаспорт



3D модель

ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ		ВОЗДУШНЫЕ ЗАВЕСЫ С ТЕПЛООБМЕННИКОМ		ВОЗДУШНЫЕ ЗАВЕСЫ С ЭЛЕКТРОНАГРЕВАТЕЛЕМ		ВОЗДУШНЫЕ ЗАВЕСЫ БЕЗ НАГРЕВА	
		GUARD PRO 150W	GUARD PRO 200W	GUARD PRO 150E	GUARD PRO 200E	GUARD PRO 150C	GUARD PRO 200C
артикул AC		GP1033	GP1034	GP1031	GP1032	GP1036	GP1037
артикул EC		GP1033EC	GP1034EC	GP1031EC	GP1023EC	GP1036EC	GP1037EC
длина воздушной завесы	м	1,5	2	1,5	2	1,5	2
эффективный диапазон	м	8	8	8	8	9	9
диапазон тепловой мощности	кВт	33	47	14	21	-	-
макс. расход воздуха	м³/ч	6 500	9 100	6 550	9 450	6 700	9 600
диаметр патрубков	"	3/4"	3/4"	-	-	-	-
параметры электропитания	В/Гц А	230/50 2,16 А	230/50 3,24 А	3x400/50 23,5 А	3x400/50 30 А	230/50 2,16 А	230/50 3,24 А



Для конденсационных котлов и тепловых насосов



энергосберегающие вентиляторы, система модуляции



эффективный обогрев от 5-120 кВт



управление через мобильное приложение



ЛУЧШАЯ ЦЕНА



ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ	ВОЗДУШНЫЕ ЗАВЕСЫ С ТЕПЛООБМЕННИКОМ			ВОЗДУШНЫЕ ЗАВЕСЫ С ЭЛЕКТРОНАГРЕВАТЕЛЕМ			ВОЗДУШНЫЕ ЗАВЕСЫ БЕЗ НАГРЕВА			
	GUARD 100W	GUARD 150W	GUARD 200W	GUARD 100E	GUARD 150E	GUARD 200E	GUARD 100C	GUARD 150C	GUARD 200C	
артикул	GG1024	GG1025	GG1026	GG1021	GG1022	GG1023	GG1027	GG1028	GG1029	
длина воздушной завесы	М	1	1,5	2	1	1,5	2	1	1,5	2
эффективный диапазон работы	М	4	4	4	4	4	4	4	4	4
диапазон тепловой мощности	кВт	10-16	20-29	25-40	4 - 7	6,5 - 11	8,5 - 14	-	-	-
макс. расход воздуха	м³/ч	2000	3600	4800	2000	3600	4800	2100	3700	5000
диаметр патрубков	"	1/2	1/2	1/2	-	-	-	-	-	-
параметры электропитания	В/Гц	230/50	230/50	230/50	3x400/50	3x400/50	3x400/50	230/50	230/50	230/50
	А	1,4 А	1,8 А	2,4 А	14 А	21 А	27,5 А	1,4 А	1,8 А	2,4 А

## Элементы управления и автоматики

### COMFORT Пульт управления код. AV0003

Управляет температурой и мощностью воздушного потока. К одному пульта можно подключить до 6 тепловентиляторов CR ONE, до 3-х CR1, CR2, CR3, или до 2-х CR PRO. Класс защиты IP30



### Intelligent PSH 3 HC Сенсорная панель (Программатор) код. AV0010

Недельный программируемый термостат. Подключение к сетям BMS. Класс защиты IP20. К пульта можно подключить до 4-х CR ONE, или до 2-х CR1, CR2, CR3, или 1 CR PRO. Опция: выносной температурный датчик NTC 10K IP54.



### MULTI 6 Шкаф Splitter код. AV0004

Позволяет подключить до 6 тепловентиляторов или завес к одному пульта COMFORT или INTELLIGENT. Блоки можно соединять каскадно и подключать до 60 агрегатов. Класс защиты IP65.



## Новинки 2024



**Линейка тепловентиляторов CR Farm для использования в агрессивных средах**



**Линейка завес GUARD PRO в корпусе из нержавеющей стали**



**Линейка тепловентиляторов CR с ЕС двигателем**



ECOenergy  
PTC-  
нагреватель



современный  
дизайн



эффективный  
барьер - низкий  
уровень шума



управление  
через мобильное  
приложение



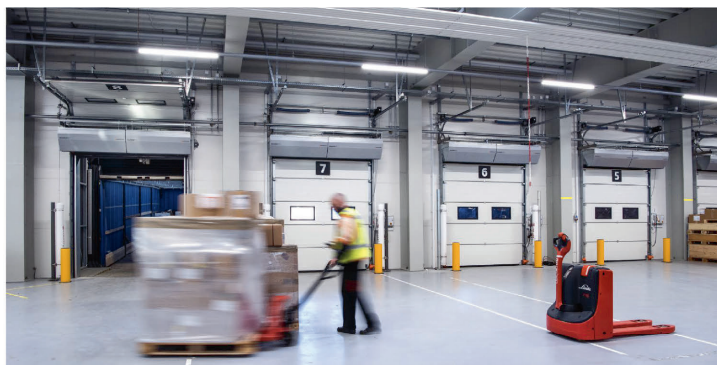
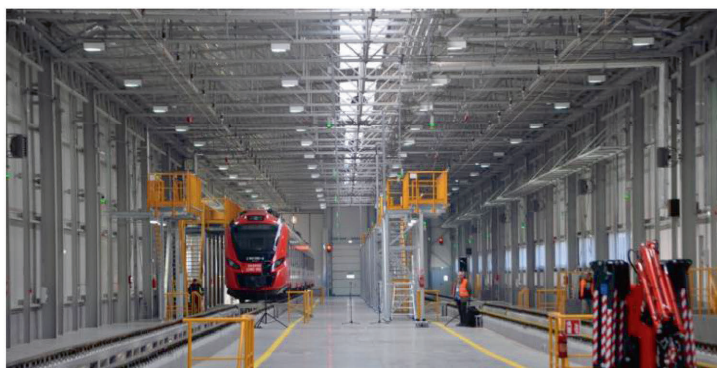
ЛУЧШАЯ  
ЦЕНА





# РЕФЕРЕНЦИИ

мы доставляем наше оборудование в 55 стран



**SONNIGER РОССИЯ**

Тел/факс : +7 495 620 48 43

E-mail: [russia@sonniger-russia.ru](mailto:russia@sonniger-russia.ru)

[WWW.SONNIGER-RUSSIA.RU](http://WWW.SONNIGER-RUSSIA.RU)

