

ВОЗДУШНЫЕ ЗАВЕСЫ

Серия COR-FTW



Воздушные завесы серии COR-FTW с водяными нагревателями разработаны для скрытой установки в подвесной потолок.

Характеристики:

Эффективная длина воздушного потока у завес серии COR-FTW составляет 4 м. Воздушные завесы оборудованы тангенциальными вентиляторами высокой производительности, обладающими низким уровнем шума.

Для проемов, ширина которых превышает длину завесы, возможна установка завес в линию, что позволяет перекрыть проемы любой ширины.

Декоративная решетка заказывается отдельно.



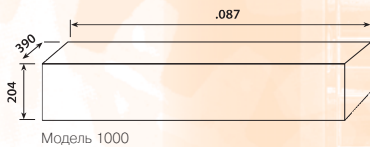
Пульт управления CR-NW

CR-NW
Выносной пульт управления
Входит в комплект поставки воздушной завесы. Может управлять работой 5 одинаковых воздушных завес.

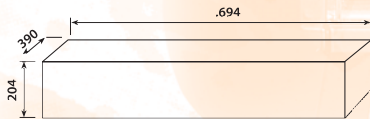


Скрытая установка

Размеры (мм)

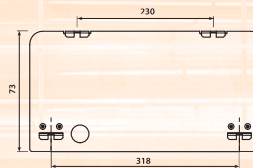


Модель 1000



Модель 1500

Крепежный кронштейн



Модели 1000/1500

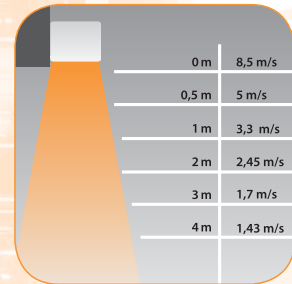
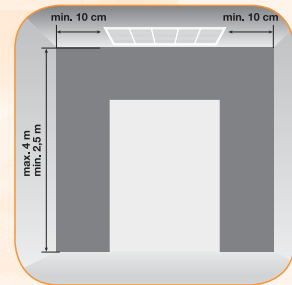
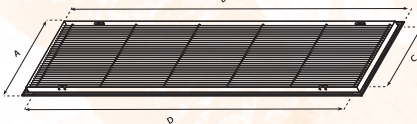


График скоростей воздушного потока

Принадлежности

Декоративная решетка



Установочные размеры

Модель	Размеры (мм)	Цвет *
REJA COR-FT 1000	A: 438 B: 1.148 C: 393 D: 1.103	Белый RAL 9016 или Аллюминиевый
REJA COR-FT 1500	A: 438 B: 1.755 C: 393 D: 1.710	Белый RAL 9016 или Аллюминиевый

* По специальному заказу возможна окраска декоративной решетки в любой цвет RAL.

Технические характеристики

Модель	Напряж. (50 Гц) (ф/В)	Тепл. мощн. (кВт)	Мощн. двиг. (Вт)	Кол-во скор.	Расход воздуха (м³/ч)			Скор. возд. на выходе* (м/с)	Макс. разница температур ΔТ (*С)			Уровень звук. давл.** (дБ(А))	Ток (А)	Расч. воды (л/с)	Диаметр резб. подсоед.	Потери давл. (кПа)	Холодн./ Теплый воздух	Вес (кг)
					Выс.	Сред.	Низк.		Скорость									
					Выс.	Сред.	Низк.	Выс.	Сред.	Низк.								
COR F-1000 FTW 10	1/230	10	101	3	1322	1025	701	8,5	21,5	24,5	29,3	60	0,46	0,12	1/2"	7200	X/T	23
COR F-1500 FTW 17	1/230	17	135	3	2057	1771	1293	8,05	22,2	24,5	28,8	62	0,62	0,20	1/2"	11600	X/T	34

Данные приведены при температуре воды 80/60°С и температуре воздуха на входе 20°С.

* На максимальной скорости вращения вентилятора.

** Уровень звукового давления измерен на расстоянии 3 м от воздушной завесы, в свободном пространстве.

Температура воды на входе/на выходе 90/70°C

Модель	Скорость вентилятора	Расход воздуха (м³/ч)	Расход воды (л/с)	Температура воздуха на входе = + 15°C		Температура воздуха на входе = + 20°C	
				Мощность (кВт)	Температура воздуха на выходе (°C)	Мощность (кВт)	Температура воздуха на выходе (°C)
COR-1000 FTW 9	Высокая	1395	0,120	10,86	37,6	10,09	41,3
	Средняя	1082	0,120	9,65	40,9	8,96	44,4
	Низкая	738	0,120	7,91	46,1	7,34	49,3
COR-1500 FTW 17	Высокая	2320	0,200	18,74	38,4	17,41	42,1
	Средняя	1882	0,200	16,97	41,2	15,75	44,6
	Низкая	1364	0,200	14,35	45,6	13,32	48,8

Температура воды на входе/на выходе 80/60°C

Модель	Скорость вентилятора	Расход воздуха (м³/ч)	Расход воды (л/с)	Температура воздуха на входе = + 15°C		Температура воздуха на входе = + 20°C	
				Мощность (кВт)	Температура воздуха на выходе (°C)	Мощность (кВт)	Температура воздуха на выходе (°C)
COR-1000 FTW 9	Высокая	1395	0,120	34,5	8,62	38,2	36,1
	Средняя	1082	0,120	37,4	7,65	40,8	40,2
	Низкая	738	0,120	41,9	6,27	45	43,1
COR-1500 FTW 17	Высокая	2320	0,200	35,3	14,9	38,9	36,8
	Средняя	1882	0,200	37,6	13,48	41,1	40,8
	Низкая	1364	0,200	41,4	11,39	44,6	44,2

Температура воды на входе/на выходе 70/50°C

Модель	Скорость вентилятора	Расход воздуха (м³/ч)	Расход воды (л/с)	Температура воздуха на входе = + 15°C		Температура воздуха на входе = + 20°C	
				Мощность (кВт)	Температура воздуха на выходе (°C)	Мощность (кВт)	Температура воздуха на выходе (°C)
COR-1000 FTW 9	Высокая	1395	0,120	7,9	31,4	7,16	35,1
	Средняя	1082	0,120	7,02	33,8	6,35	37,3
	Низкая	738	0,120	5,76	37,7	5,21	40,8
COR-1500 FTW 17	Высокая	2320	0,200	13,68	32,1	12,38	35,7
	Средняя	1882	0,200	12,39	34,1	11,2	37,5
	Низкая	1364	0,200	10,48	37,3	9,47	40,4

Температура воды на входе/на выходе 60/40°C

Модель	Скорость вентилятора	Расход воздуха (м³/ч)	Расход воды (л/с)	Температура воздуха на входе = + 15°C		Температура воздуха на входе = + 20°C	
				Мощность (кВт)	Температура воздуха на выходе (°C)	Мощность (кВт)	Температура воздуха на выходе (°C)
COR-1000 FTW 9	Высокая	1395	0,120	6,44	28,4	5,7	32
	Средняя	1082	0,120	5,72	30,3	5,06	33,8
	Низкая	738	0,120	4,7	33,5	4,15	36,5
COR-1500 FTW 17	Высокая	2320	0,200	11,16	29	9,88	32,5
	Средняя	1882	0,200	10,1	30,6	8,94	34
	Низкая	1364	0,200	8,55	33,2	7,55	36,3