



WING PRO

ПРОМЫШЛЕННЫЕ
ВОЗДУШНЫЕ ЗАВЕСЫ



ВОЗДУШНЫЕ ЗАВЕСЫ
ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛОВ

WING PRO

ВОЗДУШНЫЕ ЗАВЕСЫ
ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛОВ



Энергосбережение

ЕС-двигатели потребляют на 40% меньше электроэнергии и адаптированы для работы с **системой BMS**.



Мощность

Широкий воздушный поток, дальность **до 8 метров**, мощность до 88 кВт.



Монтаж

Возможность вертикального или горизонтального монтажа, простое подключение завесы.



Стоимость

Продуманная конструкция, высокая производительность и **конкурентоспособная цена**.



Контроллер WING EC



- » Современный и компактный дизайн
- » Высокая контрастность и четкость экрана
- » Расширенный календарь на каждый день недели
- » Работа совместно с датчиком открытия двери
- » Коммуникация по протоколу BMS
- » Возможность выбора трёх скоростей вращения вентилятора и двухступенчатое управление мощностью нагревателя
- » До 4 завес WING PRO 200 или 6 завес WING PRO 150 может быть подключено к одному контроллеру

ФУНКЦИЯ "DOOR OPTIMUM"

Функция „Door Optimum“ позволяет обеспечить полное отсекаание потока наружного воздуха при открытии двери и в тоже время оптимизировать затраты на эксплуатацию завесы. В данном режиме завеса всегда работает с минимальной скоростью, что обеспечивает защиту помещения от проникновения наружного воздуха с первой секунды открытия двери. При открытии двери скорость завесы увеличивается до средней или максимальной, в зависимости от предпочтений пользователя.

Ассортимент продукции

WING PRO WR2

ДВУХРЯДНЫЙ ТЕПЛООБМЕННИК
 ДИАПАЗОН ТЕПЛОВОЙ МОЩНОСТИ:
17 - 88 кВт
 РАСХОД ВОЗДУХА:
7 300 - 10 700 м³/ч
 МАКСИМАЛЬНАЯ ВЫСОТА ДВЕРИ
 (ДЛИНА ВЕРТИКАЛЬНОЙ СТРУИ):
7 м

WING PRO 200



2072 mm

WING PRO WR1

ОДНОРЯДНЫЙ ТЕПЛООБМЕННИК
 ДИАПАЗОН ТЕПЛОВОЙ МОЩНОСТИ:
9 - 48 кВт
 РАСХОД ВОЗДУХА:
7 900 - 11 900 м³/ч
 МАКСИМАЛЬНАЯ ВЫСОТА ДВЕРИ
 (ДЛИНА ВЕРТИКАЛЬНОЙ СТРУИ):
7,5 м

WING PRO 150



1556 mm

WING PRO C

БЕЗ НАГРЕВАТЕЛЯ
 РАСХОД ВОЗДУХА:
8 500 - 12 800 м³/ч
 МАКСИМАЛЬНАЯ ВЫСОТА ДВЕРИ
 (ДЛИНА ВЕРТИКАЛЬНОЙ СТРУИ):
8 м

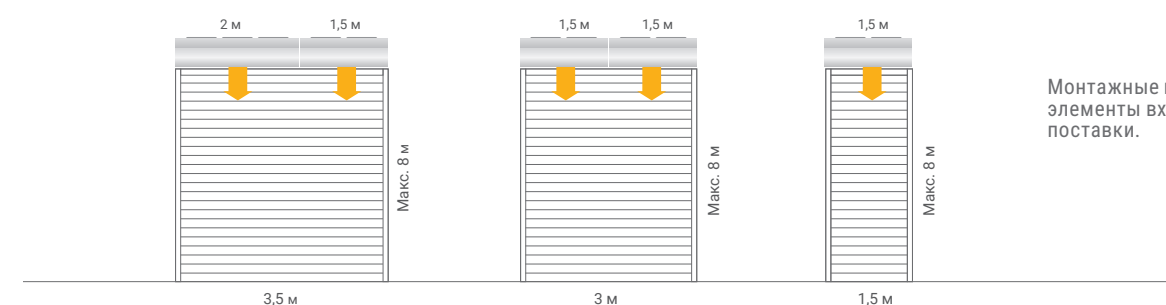
EC



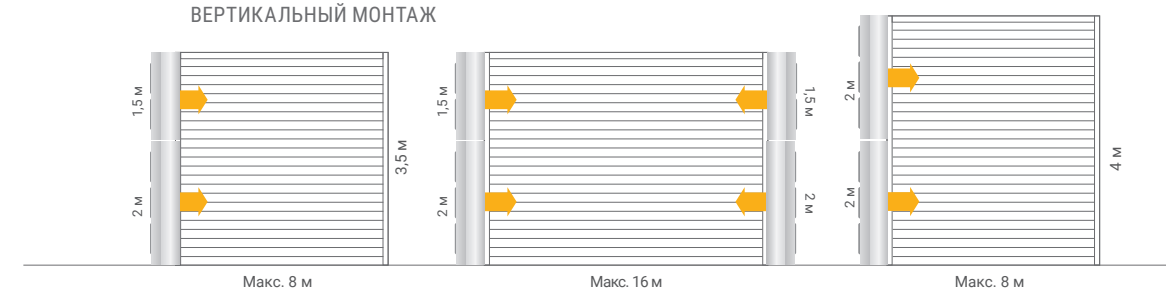
AC



ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ МОНТАЖ

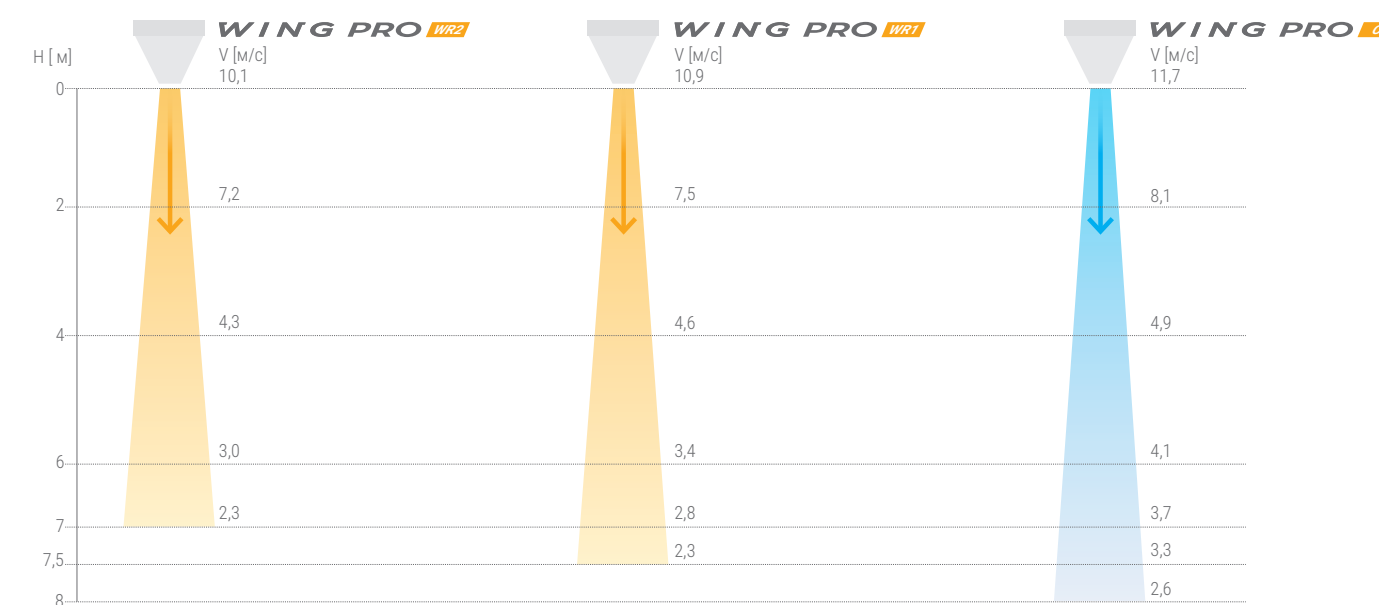


ВЕРТИКАЛЬНЫЙ МОНТАЖ



Монтажные и соединительные элементы входят в комплект поставки.

Длина струи воздуха



Технические параметры

ПАРАМЕТРЫ		WING PRO ДВУХРЯДНЫЙ ТЕПЛООБМЕННИК				WING PRO ОДНОРЯДНЫЙ ТЕПЛООБМЕННИК				WING PRO БЕЗ НАГРЕВАТЕЛЯ			
		W150		W200		W150		W200		C150		C200	
		AC	EC	AC	EC	AC	EC	AC	EC	AC	EC	AC	EC
VTS article No.		1-4-2801-0346	1-4-2801-0349	1-4-2801-0352	1-4-2801-0355	1-4-2801-0345	1-4-2801-0348	1-4-2801-0351	1-4-2801-0354	1-4-2801-0344	1-4-2801-0347	1-4-2801-0350	1-4-2801-0353
Максимальная ширина двери (1 завеса)	м	1,5		2		1,5		2		1,5		2	
Максимальная высота двери (длина вертикальной струи)	м	7				7,5				8			
Максимальный расход воздуха	м³/h	7 300		10 700		7 900		11 900		8 500		12 800	
Диапазон тепловой мощности**	kW	17-58		28-88		3-32		15-48		-			
Максимальная температура теплоносителя	°C	130								-			
Максимальное рабочее давление	мПа	1,6								-			
Диаметр соединительных патрубков	"	3/4								-			
Напряжение питания	В/фаза/Гц	~230/1/50											
AC Мощность двигателя	кВт	2 x 0,28		3 x 0,28		2 x 0,28		3 x 0,28		2 x 0,28		3 x 0,28	
Номинальный ток AC	A	2 x 1,3		3 x 1,3		2 x 1,3		3 x 1,3		2 x 1,3		3 x 1,3	
EC Мощность двигателя	кВт	2 x 0,25		3 x 0,25		2 x 0,25		3 x 0,25		2 x 0,25		3 x 0,25	
Номинальный ток EC	A	2 x 1,3		3 x 1,3		2 x 1,3		3 x 1,3		2 x 1,3		3 x 1,3	
Масса (без воды) AC/EC	кг	52,9	53,6	67,4	69,6	47,5	50,5	64	66,1	42,7	43,4	56,2	58,3
Степень защиты	IP	54											

Опциональные элементы

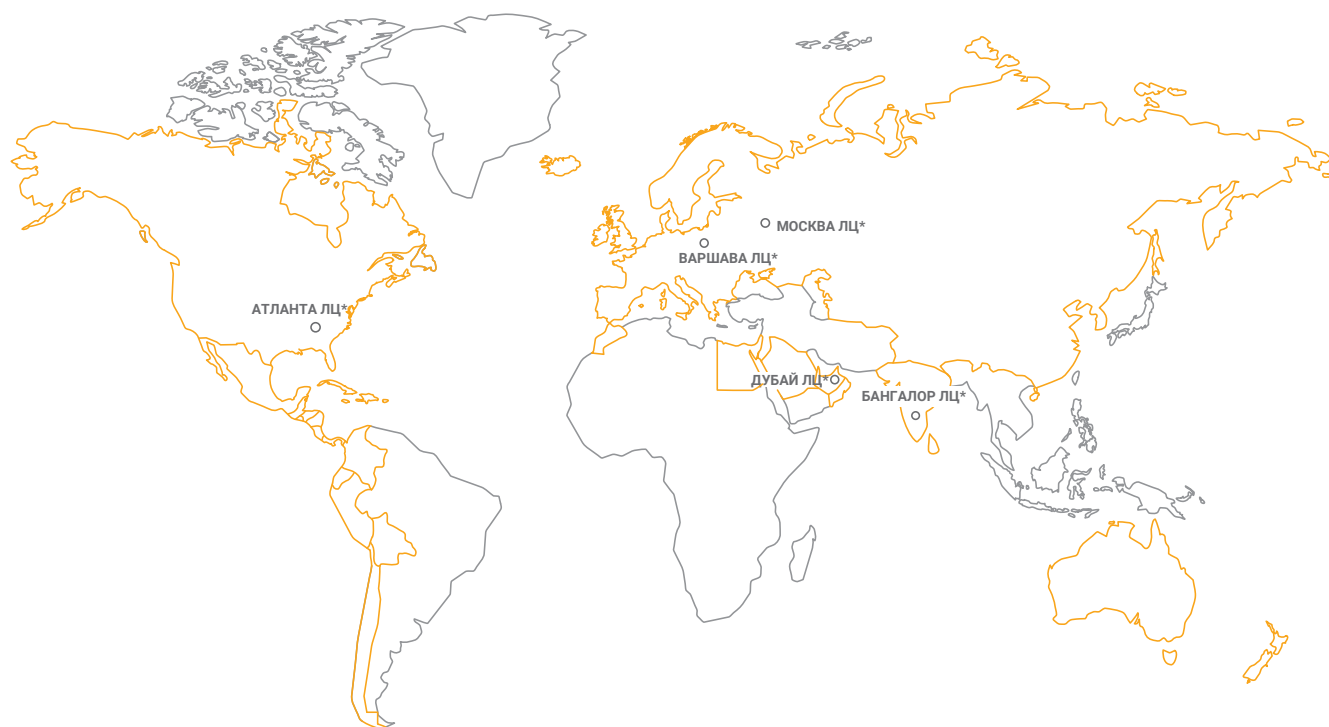
				
Контроллер WING EC	Настенный контроллер WING/VOLCANO	Концевой выключатель (геркон)*	Клапан с сервоприводом (VA-VEH202TA)	Гибкие соединительные шланги (набор)
Артикул VTS1-4-2801-0155	Артикул VTS1-4-0101-0438	Артикул VTS1-4-0101-0454	Артикул VTS1-2-1204-2019	Артикул VTS1-2-2702-0076
Двигатель поддерживает-EC	Двигатель поддерживает-AC	Конфигурация контактов-NO	Напряжение питанияВ/фаза/Гц~230/1/50	Длинам0,6-0,9
Напряжение питанияВ/фаза/Гц~230/1/50	Напряжение питанияВ/фаза/Гц6(3)	Допустимая нагрузкаmA500	Время открытиямин3/3	Диаметр резьбыGW3/4"
Допустимая нагрузкаА1 А для 230В AC 0,02 А для 0-10В	Допустимая нагрузкаА1А для 230VAC 0,02А для 0-10V	Максимальное напряжениеВмакс. 200 В	Kvs (пропускная способность клапана)-4,5	Максимальное рабочее давление МПа1,6
Диапазон настроек°C5...40	Диапазон настроек°C10...30	Присоединительные патрубкина шурупах	Степень защитыIP54	Минимальная рабочая температура для воды°C5
Степень защитыIP20	Степень защитыIP30			Минимальная рабочая температура для гликолевых смесей°C-20
				Максимальная температура теплоносителя°C130
				Набор включает-шланг 2 шт. прокладка 4 шт.



Уровень шума

Скорость вентилятора	Уровень шума	WING PRO W R1		WING PRO W R2		WING PRO C	
		1,5 м	2 м	1,5 м	2 м	1,5 м	2 м
I	дБ(А)*	45	46	45	45	47	48
II		55	57	54	55	57	58
III		64	65	62	63	65	66

* уровень шума, который измерен на расстоянии 5 м от оборудования, условия измерения: полуткрытое пространство - монтаж на стене.



\$ КОНКУРЕНТНАЯ
ЦЕНА

 НЕПРЕВЗОЙДЕННОЕ
КАЧЕСТВО

СВЫШЕ
1 000 000
ПРОДАННЫХ
УСТРОЙСТВ

г. Москва, улица Дорожная,, д.60Б | Тел.: 8-800-350-6645

г. Екатеринбург, улица Шефская, 2А | Тел.: +7 (343) 363 - 33 - 14

г. Тюмень, улица 30 лет Победы, д. 113А | Тел.: +7 (345) 257 - 77 - 97

www.volcano-teplo.ru