



WING

Воздушная завеса



WING

Воздушные завесы



WING W

WING E

WING C

ВОДЯНОЙ НАГРЕВАТЕЛЬ

ДИАПАЗОН ТЕПЛОЙ МОЩНОСТИ:
4 – 47 кВт

РАСХОД ВОЗДУХА:
1850-4400 м³/ч

ЭЛЕКТРОНАГРЕВАТЕЛЬ

ДИАПАЗОН ТЕПЛОЙ МОЩНОСТИ:
2 – 15 кВт

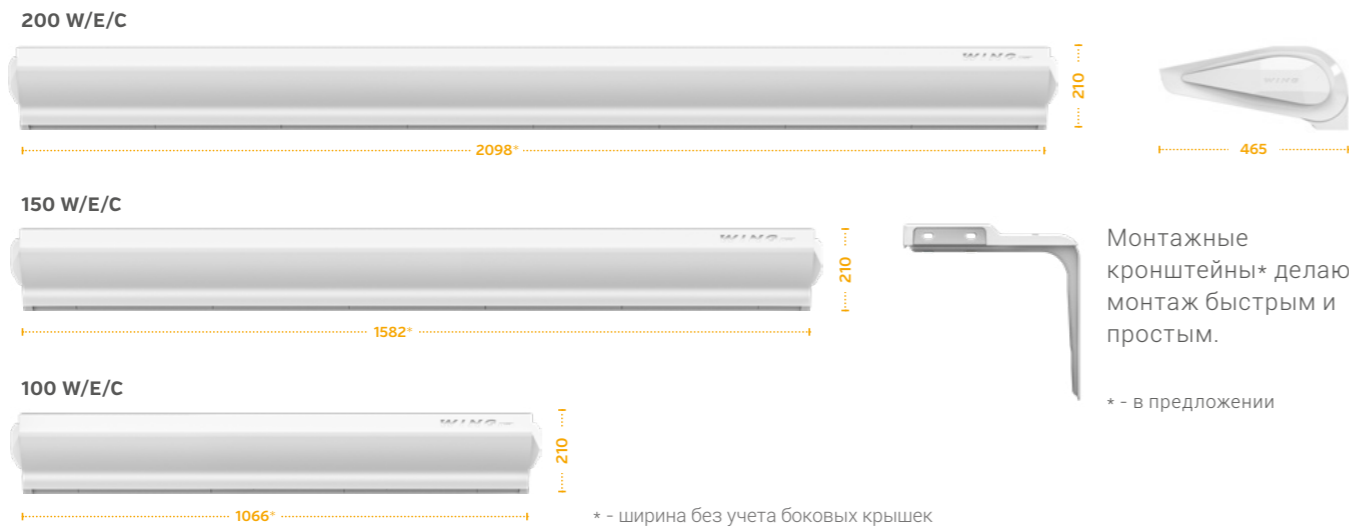
РАСХОД ВОЗДУХА:
1850-4500 м³/ч

БЕЗ НАГРЕВАТЕЛЯ

МАКСИМАЛЬНАЯ ДЛИНА:
4 м

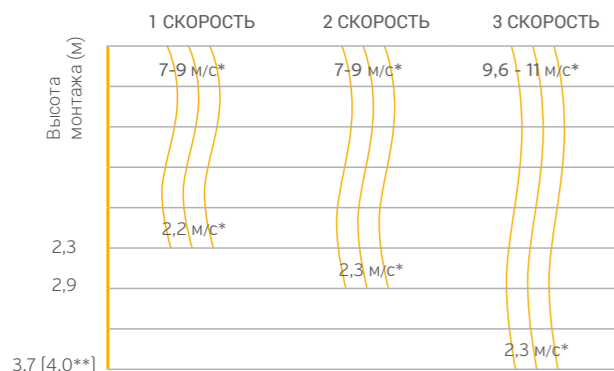
РАСХОД ВОЗДУХА:
1950-4600 м³/ч

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



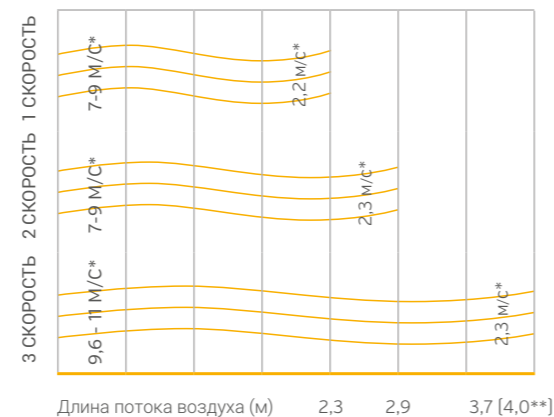
ДИАПАЗОНЫ

Длина вертикальной струи воздуха
(максимальная высота монтажа)



* - Скорость воздуха
** - Воздушная завеса без нагрева

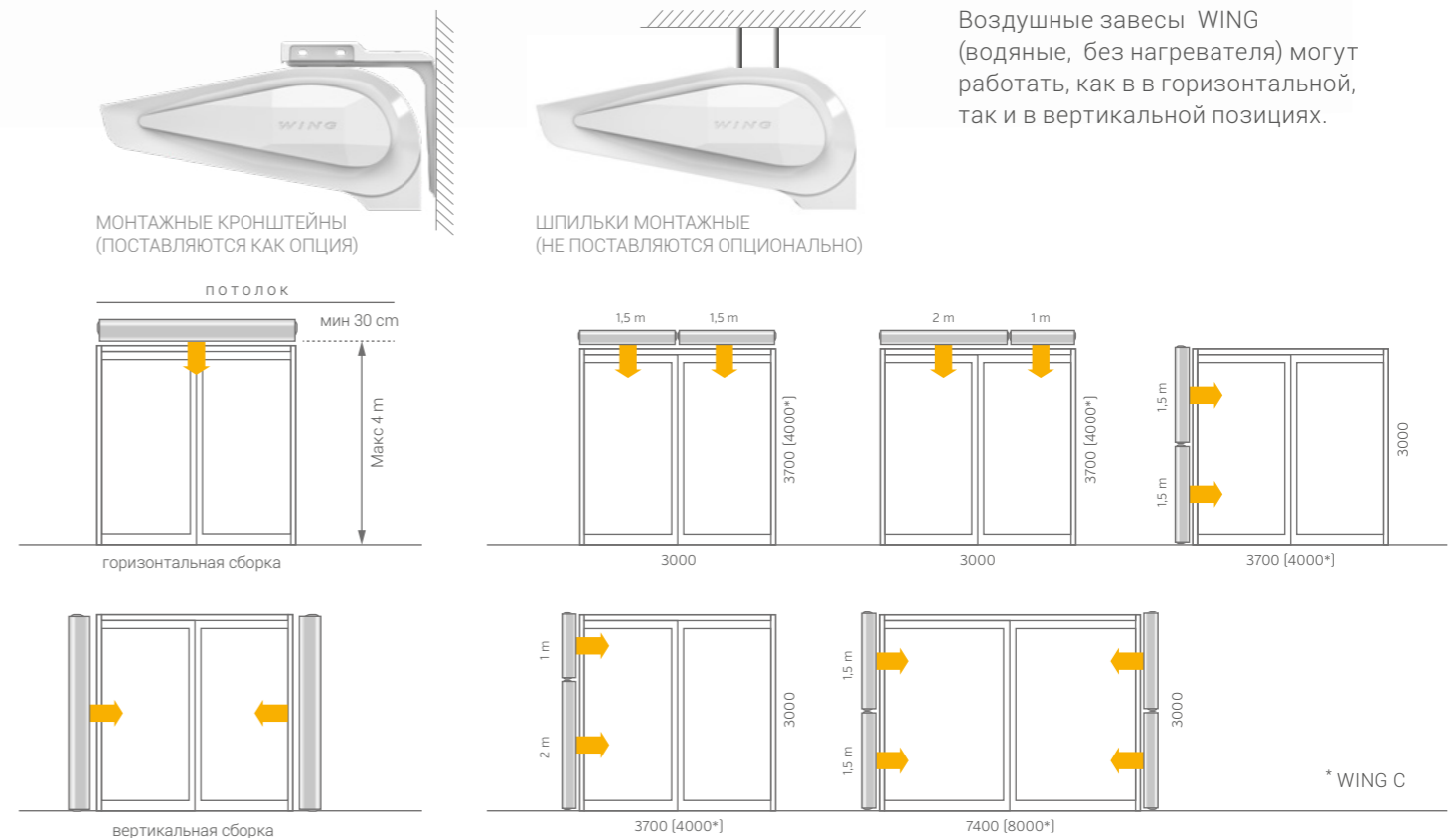
Длина горизонтальной струи воздуха
(при вертикальном монтаже водяных завес и завес без нагревателя)



* - Скорость воздуха
** - Воздушная завеса без нагрева



МОНТАЖ



Внимание! Воздушные завесы WING с электронагревателем всех типоразмеров могут быть смонтированы только в горизонтальном положении!

АВТОМАТИКА

Настенный контроллер		Клапан с сервоприводом		Концевой выключатель (геркон)*	
артикул	1-4-0101-0451	артикул	1-2-1204-2019	артикул	1-4-0101-0454
напряжение питания	В/фаза/Гц	напряжение питания	В/фаза/Гц	Конфигурация контактов	NO
	~230/1/50		~230/1/50	Допустимая нагрузка	500 mA
допустимая нагрузка	A	время открытия/закрытия	мин	Максимальное напряжение	max 200 V
	1А для 230VAC 0,02 А для 0-10В	kvs	-	Монтаж	на шурупах
диапазон настроек	°C	класс защиты	IP		
	5...40		54		

*Предназначен для воздушных завес, оснащенных двигателями EC.

ПАРАМЕТРЫ ВОЗДУШНОЙ ЗАВЕСЫ WING

Параметры	Устройство	ВОЗДУШНАЯ ЗАВЕСА С ВОДЯНЫМ НАГРЕВАТЕЛЕМ			ВОЗДУШНАЯ ЗАВЕСА С ЭЛЕКТРОНАГРЕВАТЕЛЕМ			ВОЗДУШНАЯ ЗАВЕСА БЕЗ НАГРЕВАТЕЛЯ		
		WING W100	WING W150	WING W200	WING E100	WING E150	WING E200	WING C100	WING C150	WING C200
		ЕС	ЕС	ЕС	ЕС	ЕС	ЕС	ЕС	ЕС	ЕС
артикул VTS		1-4-2801-0055	1-4-2801-0056	1-4-1-4-2801-0057	1-4-2801-0058	1-4-2801-0059	1-4-2801-0060	1-4-2801-0061	1-4-2801-0062	1-4-2801-0063
максимальная ширина двери (1 завеса)	м	1	1,5	2	1	1,5	2	1	1,5	2
максимальная высота двери (длина вертикальной струи)**	м	3,7			3,7			4		
максимальный расход воздуха***	м³/ч	1850	3100	4400	1850	3150	4500	1950	3200	4600
диапазон тепловой мощности*	кВт	4-17	10-32	17-47	2/6 или 4/6	4/12 или 8/12	6/15 или 9/15	-		
максимальная температура теплоносителя	°С	95	95	95	-			-		
максимальное рабочее давление	МПа	1,6	1,6	1,6	-			-		
объем воды	дм³	1,6	2,6	3,6	-			-		
число рядов теплообменника	-	2			-			-		
напряжение питания	В/фаза/Гц	~ 230/1/50			~230/1/50 для 2кВт ~400/3/50 для 2/4/6 кВт	~400/3/50		~230/1/50		
мощность электронагревателя	кВт	-			2 и 4	4 и 8	6 и 9	-		
потребляемый ток электронагревателем	А	-			3/6/макс.9	6/11,3/макс.17,3	8,5/12,9/макс.21,4	-		
мощность двигателя (двигатель переменного тока)	кВт	0,18	0,22	0,32	0,18	0,22	0,32	0,18	0,22	0,32
номинальный ток (двигатель переменного тока)	А	1,3	1,8	2,4	1,3	1,8	2,4	1,3	1,8	2,4
мощность двигателя (двигатель постоянного тока)	кВт	0,15	0,18	0,26	0,15	0,18	0,26	0,15	0,18	0,26
номинальный ток (двигатель постоянного тока)	А	1,1	1,3	1,9	1,1	1,3	1,9	1,1	1,3	1,9
масса (без воды) АС/ЕС	кг	23 / 21,5	32 / 29	39 / 37,5	23,5 / 22	32,5 / 30,5	41,5 / 39	20,5 / 19	27,5 / 25,5	34,5 / 32,5
класс защиты	IP	20								
Цветовое исполнение		Цветовое исполнение Передняя часть: RAL 9016, решетка на выходе воздуха: RAL 9022								

Скорость вентилятора	Уровень шума	WING W100-200			WING E100-200			WING C100-200		
		1m	1,5m	2m	1m	1,5m	2m	1m	1,5m	2m
III	dB(A)***	61	63	66	62	62	64	66	67	67
II		54	62	65	55	60	63	63	66	65
I		56	57	60	53	55	59	57	58	61

* доступны конфигурации с возможностью управления мощностью электронагревателя: Wing E100 2/6кВт или 4/6кВт, для Wing E150 4/12кВт или 8/12кВт. Для Wing E200 6/15кВт или 9/15кВт

** длина струи воздуха на максимальной скорости вращения вентилятора

*** уровень шума, который измерен на расстоянии 3 м от оборудования, условия измерения: полуоткрытое пространство - монтаж на стене.

107140, Москва, ул. Русаковская 13, БЦ Бородино Плаза | Телефон: +7 495 799 94 01 | Факс: +7 495 799 94 02 | moscow@vtsgroup.com

www.vtsgroup.com

Указанные характеристики являются предметом постоянного развития и обновления и могут быть изменены. VTS - это непрерывное совершенствование продукта и данных. VTS оставляет за собой право изменять дизайн и спецификации без предварительного уведомления.