



WING PRO

ПРОМИСЛОВА ПОВІТРЯНА ЗАВІСА



ПОВІТРЯНІ ЗАВІСИ
ДЛЯ ПРОФЕСІОНАЛІВ

WING PRO

ПРОМИСЛОВА
ПОВІТРЯНА ЗАВІСА



Енергозбереження

ЕС-двигуни споживають на 40% менше електроенергії та адаптовані для роботи з **системою BMS**.



Потужність

Широкий потік повітря, діапазон **до 8 метрів**, потужність до 88 кВт.



Монтаж

Можливість вертикального або горизонтального монтажу, просте підключення завіси.



Ціна

Продумана конструкція, висока продуктивність та **конкурентоспроможна ціна**.



Контролер WING EC



- » Контролер HMI WING EC
- » Сучасний та компактний дизайн
- » Висока контрастність і чіткий екран
- » Розширений календар на кожен день тижня
- » Можливість роботи з дверним датчиком
- » Робота з системами BMS
- » Можливість роботи в 3-х рівневому режимі регулювання швидкості
- » Вбудований термостат
- » до 4 одиниць WING PRO 200 або 6 одиниць WING PRO 150 може бути підключено до одного контролера

DOOR OPTIMUM

Функція Door Optimum дозволяє підтримувати повний захист у випадку відкриття дверей і одночасно оптимізувати витрати, пов'язані з їх роботою. Функція дозволяє підтримувати роботу повітряної завіси на мінімальній швидкості, у випадку коли двері відкриваються, завіса миттєво захищає від доступу зовнішнього повітря. У разі відчинення дверей також збільшує швидкість повітря на рівні +1 або +2, залежно від налаштувань користувача.

Асортимент продукції

WING PRO **WR2**

ДВОРЯДНИЙ ТЕПЛООБМІННИК

ПОТУЖНІСТЬ:

17 - 88 кВт

ВИДАТОК ПОВІТРЯ:

7 300 - 10 700 м³/ч

МАКС. ДІАПАЗОН ПОВІТРЯ:

7 м

WING PRO 200



2072 мм

WING PRO **WR1**

ОДНОРЯДНИЙ ТЕПЛООБМІННИК

ПОТУЖНІСТЬ:

9 - 48 кВт

ВИДАТОК ПОВІТРЯ:

7 900 - 11 900 м³/ч

МАКС. ДІАПАЗОН ПОВІТРЯ:

7,5 м

WING PRO 150



1556 мм

WING PRO **C**

БЕЗ НАГРІВАЧА

ВИДАТОК ПОВІТРЯ:

8 500 - 12 800 м³/ч

МАКС. ДІАПАЗОН ПОВІТРЯ:

8 м

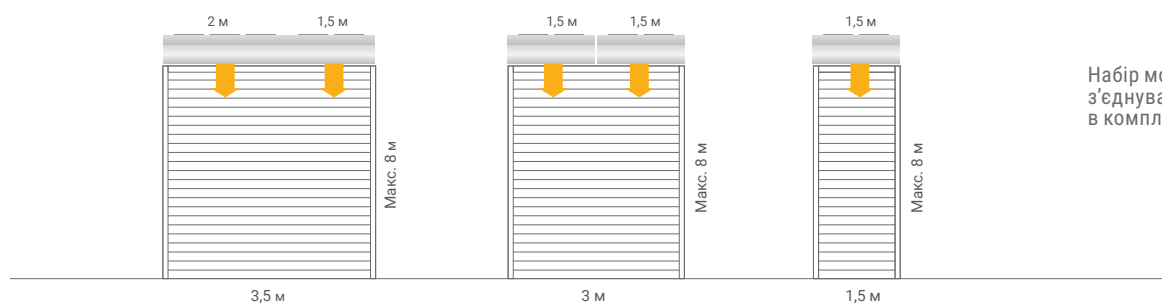
EC



AC

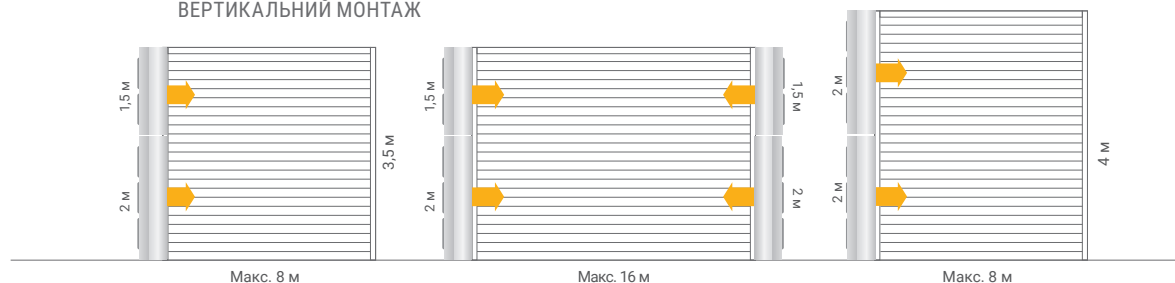


ГОРИЗОНТАЛЬНИЙ МОНТАЖ

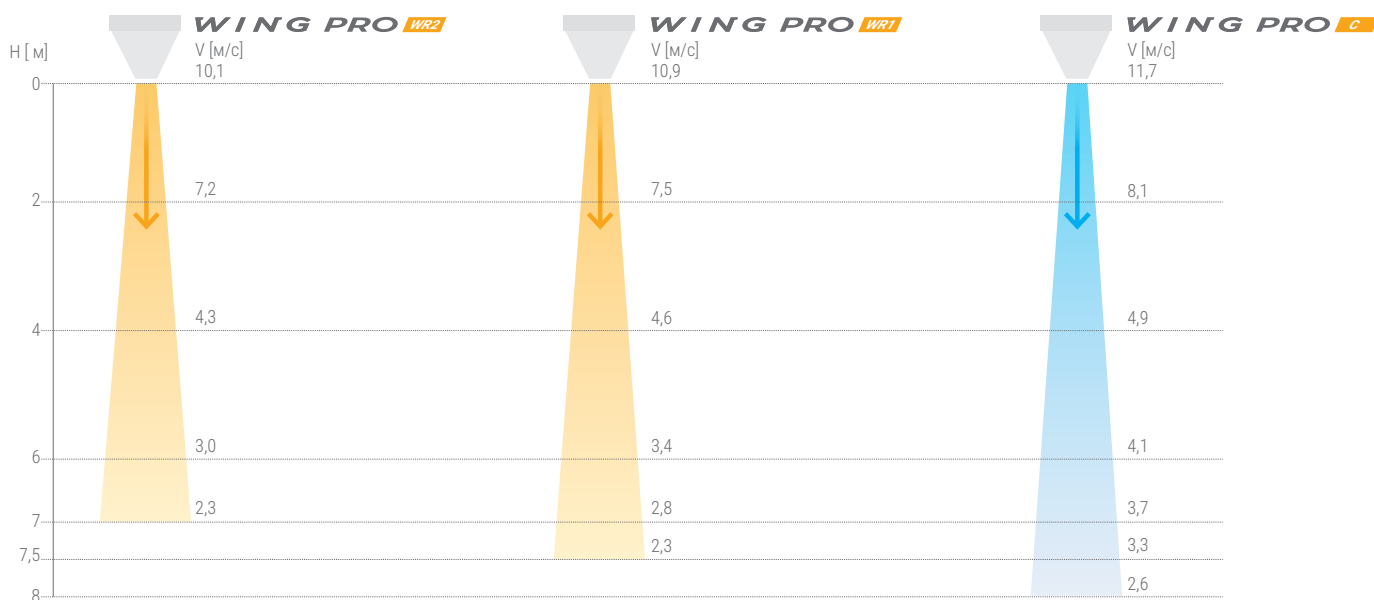


Набір монтажних та з'єднувальних кріплень в комплекті.

ВЕРТИКАЛЬНИЙ МОНТАЖ



Дальність повітряного потоку



Технические параметры

ПАРАМЕТРИ		WING PRO ДВОРЯДНИЙ ТЕПЛОБМІННИК				WING PRO ОДНОРЯДНИЙ ТЕПЛОБМІННИК				WING PRO БЕЗ НАГРІВАЧА			
		W150		W200		W150		W200		C150		C200	
		AC	EC	AC	EC	AC	EC	AC	EC	AC	EC	AC	EC
Артикул		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
Максимальна ширина дверей для одного присторою	м	1,5		2		1,5		2		1,5		2	
Максимальна висота дверей	м	7				7,5				8			
Максимальна витрата повітря	м³/h	7 300		10 700		7 900		11 900		8 500		12 800	
Діапазон теплової потужності	kW	17-58		28-88		3-32		15-48		-			
Максимальна температура теплоносія	°C					130				-			
Максимальний робочий тиск	МПа					1,6				-			
Діаметр приєднувальних патрубків	"					3/4				-			
Напруга живлення	В/фаза/Гц	~230/1/50											
АС Потужність	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	
Номінальний струм АС	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	
ЕС Потужність	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	
Номінальний струм ЕС	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	
Вага (без води)	кг	52,9	53,6	67,4	69,6	47,5	50,5	64	66,1	42,7	43,4	56,2	58,3
Ступінь захисту	IP	54											

Аксессуары



HMI WING EC



Настенний контролер WING/VOLCANO



Кінцевий вимикач (геркон)*



Клапан з сервоприводом (VA-VEH202TA)



Гнучкі з'єднувальні шланги

Артикул 1-4-2801-0155			Артикул 1-4-0101-0438			Артикул 1-4-0101-0454			Артикул 1-2-1204-2019			Артикул VTS 1-2-2702-0076																	
Який тип двигуна підтримується	-	EC	Який тип двигуна підтримується	-	AC	Контакт I нормально відкритий	-	Hi	Джерело живлення	В/фаза/Гц	~230/1/50	Довжина	м	0,6-0,9															
Джерело живлення	В/фаза/Гц	~230/1/50	Джерело живлення	В/фаза/Гц	6(3)	Струм перемикання	мА	500	Час відкриття/закриття	мін	3/3	Тип підключення	GW	3/4"															
Допустиме навантаження	A	1A для 230VAC 0,02A для 0-10V	Допустиме навантаження	A	1A для 230VAC 0,02A для 0-10V	Максимальна напруга перемикання	B	макс 200 B	Kvs	-	4,5	Макс. тиск рідини	МПа	1,6															
Діапазон налаштувань	°C	5...40	Діапазон налаштувань	°C	10...30	Монтаж	на шрупах		Ступінь захисту	IP	54	Мін. робоча температура води	°C	5															
Ступінь захисту	IP	20	Ступінь захисту	IP	30										Мін. робоча температура з гліколем	°C	-20												
																								Макс. робоча температура води	°C	130			
																								В комплект входить	-	шланг (2 шт) прокладка (4 шт)			



Рівень шуму

Швидкість вентилятора	Рівень шуму	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

* рівень шуму, який виміряно на відстані 5 м від обладнання, умови вимірювання: напіввідкритий простір - монтаж на стіні.