



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**.



Асортимент продукції

WING PRO WR2

ДВОРЯДНИЙ ТЕПЛОБМІННИК

ПОТУЖНІСТЬ:
17 - 88 кВт
ВИДАТОК ПОВІТРЯ:
7 300 - 10 700 м³/ч
МАКС. ДІАПАЗОН ПОВІТРЯ:
7 м

WING PRO WR1

ОДНОРЯДНИЙ ТЕПЛОБМІННИК

ПОТУЖНІСТЬ:
9 - 48 кВт
ВИДАТОК ПОВІТРЯ:
7 900 - 11 900 м³/ч
МАКС. ДІАПАЗОН ПОВІТРЯ:
7,5 м

WING PRO C

БЕЗ НАГРІВАЧА

ВИДАТОК ПОВІТРЯ:
8 500 - 12 800 м³/ч
МАКС. ДІАПАЗОН ПОВІТРЯ:
8 м

WING PRO 200



WING PRO 150



EC



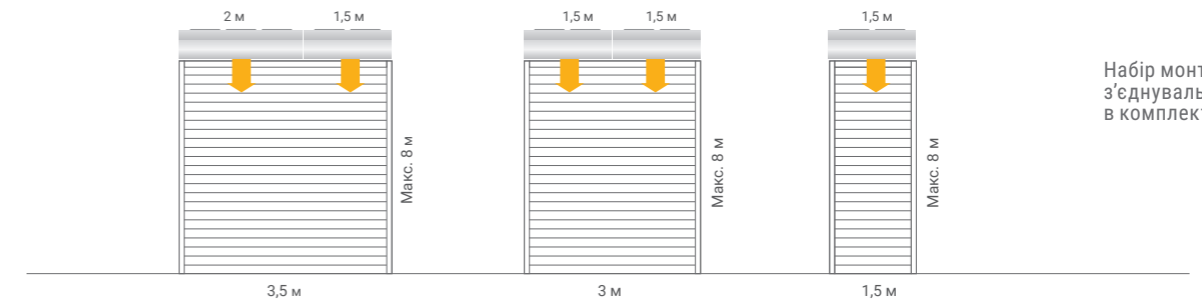
AC



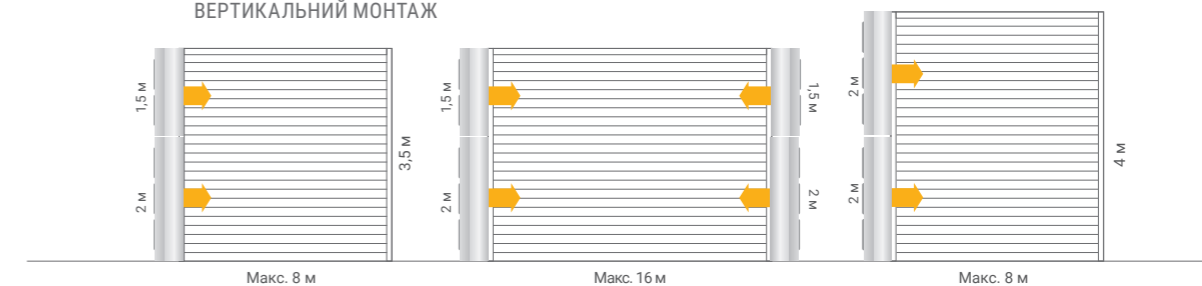
2072 мм

1556 мм

ГОРИЗОНТАЛЬНИЙ МОНТАЖ



ВЕРТИКАЛЬНИЙ МОНТАЖ



Набір монтажних та з'єднувальних кріплень в комплекті.

Контролер WING EC

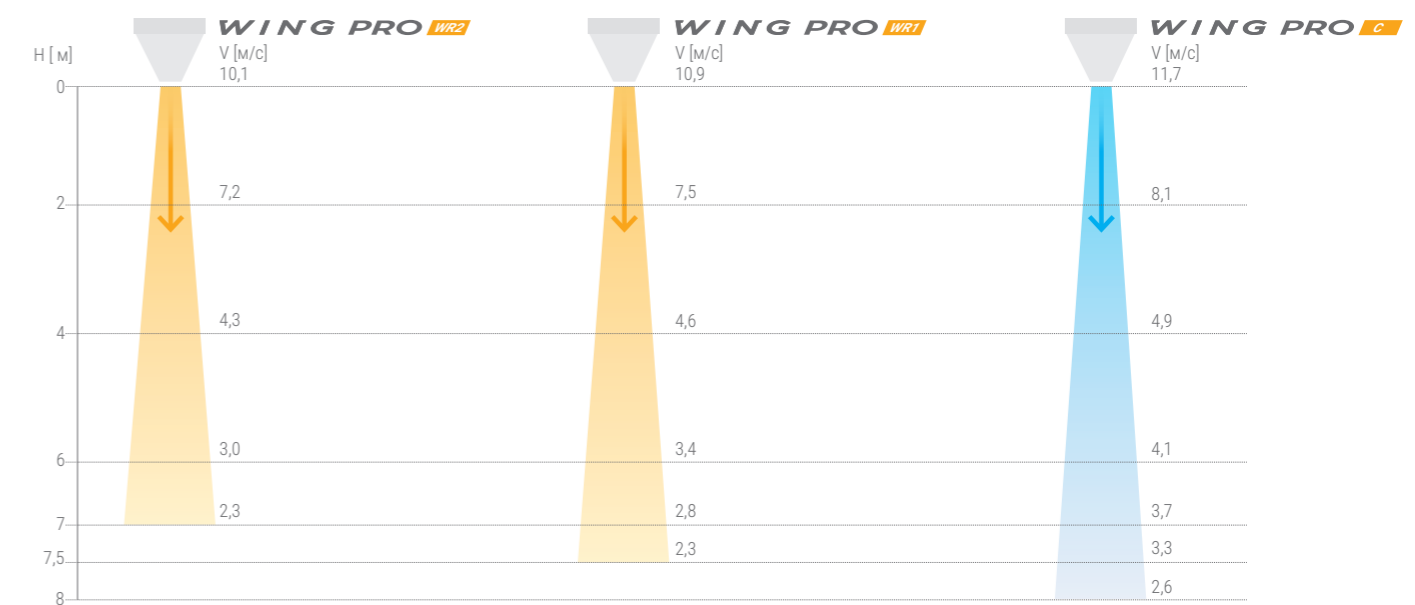


- » Контролер HMI WING EC
- » Сучасний та компактний дизайн
- » Висока контрастність і чіткий екран
- » Розширений календар на кожен день тижня
- » Можливість роботи з дверним датчиком
- » Робота з системами BMS
- » Можливість роботи в 3-х рівневому режимі регулювання швидкості
- » Вбудований термостат
- » 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 зависи на мінімальній швидкості, у випадку коли двері відкриваються, завеса миттєво захищає від доступу зовнішнього повітря. У разі відчинення дверей також збільшує швидкість повітря на рівні +1 або +2, залежно від налаштувань користувача.

Дальність повітряного потоку



Технические параметры

| ПАРАМЕТРИ | WING PRO ДВОРЯДНИЙ ТЕПЛОБІМНІК | | | | WING PRO ОДНОРЯДНИЙ ТЕПЛОБІМНІК | | | | 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 | | | |
| Номинальний 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 | | | |
| Номинальний 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



Настінний 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 нормально відкритий | - Ні | 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 перемикачання | 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 перемикачання | В макс 200 В | Kvs | - 4,5 | Макс. тиск рідини | МПа | 1,6 |
| Діапазон налаштувань | °C 5...40 | Діапазон налаштувань | °C 10...30 | Монтаж | на шурупах | 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(A)* | 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.