



Центральне відділення
Україна, 79071,
м. Львів,
вул. Ширецька, 36
ТЦ Будмаркет, №34
тел.: +38 (032) 242-22-25
моб.: +38 (067) 238-32-47
e-mail: feko@feko.ua

Філія в Києві
Україна, 04201,
м. Київ,
вул. Полярна, 12А
офіс №17
тел.: +38 (044) 390-62-77
моб.: +38 (067) 672-47-05
e-mail: kyiv@feko.ua

Філія в Одесі
Україна, 65055,
м. Одеса,
вул. Мельницька, 26/2,
офіс №509
тел.: +38 (048) 734-14-77
моб.: +38 (067) 673-34-36
e-mail: odesa@feko.ua

Філія в Харкові
Україна, 61010,
м. Харків,
вул. Льва Ландау, 151В,
офіс №4
тел.: +38 (057) 728-22-27
моб.: +38 (067) 531-79-70
e-mail: kharkiv@feko.ua

Філія в Дніпрі
Україна, 49034,
м. Дніпро,
вул. Любарського, 93,
офіс №3
моб.: +38 (067) 679-88-76
e-mail: dnipro@feko.ua

Прайс-лист VTS EuroHeat (Польща) Версія з електродвигуном ЕС

Тепловентилятор VOLCANO VR MINI EC



- Тепловентилятор VOLCANO VR MINI EC поєднує в собі унікальні технологічні рішення, такі як: конструкція теплообмінника, покращений вентилятор, збільшена дальність струменя потоку повітря, яка дозволяє VOLCANO VR MINI EC забезпечити оптимальну теплову потужність, а також енергозберігаючі електродвигуни ЕС.
- Двигуни ЕС** - електронно-комутовані електродвигуни, що забезпечують можливість оптимального вибору робочих параметрів при мінімальному рівні споживання електроенергії. Це двигуни з плавним регулюванням обертів (безступенчасті), що надає можливість зберегати максимальний ККД при зниженій частоті обертання.
- Тепловентилятор VOLCANO VR MINI EC використовується у виробничих цехах, на складах, в оптових магазинах, спортивних об'єктах, в теплицях, супермаркетах, птахофермах і тваринницьких комплексах, майстернях, автосервісах, аптеках та лікарнях.
- Переваги VOLCANO VR MINI EC: висока ефективність, мінімальні експлуатаційні витрати, повне регулювання параметрів, швидкий і простий монтаж. Пристрій можна використовувати як промисловий кондиціонер з автоматичним настроюванням температури, без вбудованої холодильної установки.
- Водяний нагрівач** являє собою мідно-алюмінієвий теплообмінник, який складається з мідних трубок і патрубків та алюмінієвих ламелей. Приєднувальні патрубки знаходяться на задній частині корпусу пристрою.
- Корпус і передня панель виготовлені з високоякісного композитного матеріалу, який допускає експлуатацію обладнання при високих температурах. Корпус сконструйований таким чином, що дає можливість зменшення рівня шуму вентилятора, завдяки чому пристрій можна використовувати в приміщеннях з підвищеними акустичними вимогами.
- Направляючі жалюзі надають можливість направляти струмінь теплового потоку повітря в 4 позиціях. За допомогою спеціального профілю лопаток осьового вентилятора досягаються оптимальні дальність і напрямок струменя потоку повітря.
- Монтажна консоль**, яка **входить до комплекту поставки** - це легка і сучасна конструкція з можливістю повороту в горизонтальній площині під кутом 0-120°, завдяки чому струмінь потоку повітря спрямовується туди, де це необхідно.
- Максимальна температура теплоносія 130°C, максимальний робочий тиск - 16 бар.
- Діаметр приєднувальних патрубків: 3/4". Об'єм води в нагрівачі: 1,12 л.
- Компактні розміри** (Ширина x Глибина x Висота): 530x395x530 мм.
- Живлення: 230 В; однофазний, змінний струм, 50 Гц. Потужність ЕС-двигуна: 0,115 кВт; номінальна сила струму: 0,51 А.
- Ступінь захисту ЕС-двигуна: IP44. Максимальний рівень шуму: 50 дБ.

Артикул	Найменування	Кількість рядів нагрівача	Діапазон потужності нагріву, кВт	Витрата повітря, м³/год	Горизонтальна дальність повітряного струменя, м	Вертикальна дальність повітряного струменя, м	Потужність ЕС-двигуна вентилятора, Вт	Вага нетто, кг	Ціна рекомендо-вана, грн
1-4-0101-0455	VOLCANO VR MINI EC	2	3,0 - 20,0	max 2100	max 14	max 8	95	14,0	9 648,00

Тепловентилятори VOLCANO VR EC

- Повітряно-опалювальні агрегати Volcano VR EC - це оснащені енергозберігаючими електродвигунами ЕС водяні тепловентилятори, які широко застосовуються в приміщеннях промислового типу, де потрібний швидкий і рівномірний обігрів.
- Двигуни ЕС** - електронно-комутовані електродвигуни, що забезпечують можливість оптимального вибору робочих параметрів при мінімальному рівні споживання електроенергії. Це двигуни з плавним регулюванням обертів (безступенчасті), що надає можливість зберегати максимальний ККД при зниженій частоті обертання.
- Тепловентилятори VOLCANO VR EC використовуються у виробничих цехах, на складах і в ангарах, на ринках, в спортивних об'єктах, супер і гіпермаркетах, теплицях і зимових садах, на автомийках та вокзалах.
- Водяний нагрівач** являє собою мідно-алюмінієвий теплообмінник, який складається з мідних трубок і патрубків та алюмінієвих ламелей. Приєднувальні патрубки знаходяться на задній частині корпусу пристрою.
- Корпус виконаний в естетичному дизайні з полімерних матеріалів, стійкий до термічних впливів і корозійних процесів.
- Профіль алюмінієвих лопаток і якісні підшипники осьового вентилятора забезпечують безшумну і ефективну роботу обладнання.
- Направляючі жалюзі надають можливість направляти струмінь теплового потоку повітря в 4 позиціях.
- Монтажна консоль** **входить** до комплекту поставки.
- Монтаж агрегату виконується швидко, просто і естетично з можливістю повороту апарату після монтажу в межах 0-60°.
- Максимальна температура теплоносія 130°C, максимальний робочий тиск - 16 бар.
- Діаметр приєднувальних патрубків: 3/4". Об'єм води в нагрівачі: 1,25 л, 2,16 л і 3,1 л у VR1, VR2 і VR3 відповідно.
- Розміри (Ширина x Глибина x Висота): 700x425x700 мм.
- Живлення: 230 В; однофазний, змінний струм, 50 Гц. Потужність ЕС-двигуна: 0,25 кВт (у VR3 0,37 кВт); номінальна сила струму: 1,3 А (у VR3 1,7 А).
- Ступінь захисту ЕС-двигуна: IP44. Максимальний рівень шуму: 54 дБ (у VR3 55 дБ).



Артикул	Найменування	Кількість рядів нагрівача	Діапазон потужності нагріву, кВт	Витрата повітря, м³/год	Горизонтальна дальність повітряного струменя, м	Вертикальна дальність повітряного струменя, м	Потужність ЕС-двигуна вентилятора, Вт	Вага нетто, кг	Ціна рекомендо-вана, грн
1-4-0101-0442	VOLCANO VR1 EC	1	5,0 - 30,0	max 5300	max 23	max 12	250	31,0	12 958,00
1-4-0101-0443	VOLCANO VR2 EC	2	8,0 - 50,0	max 4850	max 22	max 11	250	21,5	14 378,00
1-4-0101-0444	VOLCANO VR3 EC	3	13,0 - 75,0	max 5700	max 25	max 12	370	24,5	16 157,00

Прайс-лист VTS EuroHeat (Польща) Версія з електродвигуном ЕС




Дестратифікатор VOLCANO VR-D EC

- Агрегат Volcano VR-D EC виконує функції дестратифікації теплого повітря з-під покрівельної в нижні припідлогові зони приміщення. Перекидання теплого підстельового повітря вниз призводить до вирівнювання вертикальних градієнтів температур в приміщенні. При цьому знижується температура під стелею (покрівлею) і зменшуються тепловтрати через перекриття. Оснащений енергозберігаючими електродвигунами ЕС
 - **Двигуни ЕС** - електронно-комутовані електродвигуни, що забезпечують можливість оптимального вибору робочих параметрів при мінімальному рівні споживання електроенергії. Це двигуни з плавним регулюванням обертів (безступенчасті), що надає можливість зберегти максимальний ККД при зниженій частоті обертання.
 - **Водяний нагрівач відсутній.**
 - Дестратифікатор Volcano VR-D EC відмінно працює в комплексі з повітряно-опалювальними агрегатами Volcano. Така спільна робота дозволяє швидко отримати комфортні температурні умови в приміщенні шляхом раціонального переміщення потоків теплого повітря.
 - Корпус виконаний в естетичному дизайні з полімерних матеріалів, стійкий до термічних впливів і корозійних процесів.
 - Профіль алюмінієвих лопаток і якісні підшипники осьового вентилятора забезпечують безшумну і ефективну роботу обладнання.
 - Направляючі жалюзі надають можливість направляти струмінь теплового потоку повітря в 4 позиціях.
 - **Монтажна консоль входить** до комплекту поставки.
- Живлення: 230 В; однофазний, перемінний струм, 50 Гц. Потужність ЕС-двигуна: 0,37 кВт; номінальна сила струму: 1,7 А.
 - Ступінь захисту ЕС-двигуна: IP44. Максимальний рівень шуму: 56 дБ.





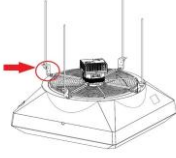
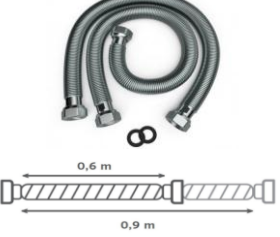
Артикул	Найменування	Розміри, мм (Ширина x Глибина x Висота)	Витрата повітря, м ³ / год	Горизон- тальна дальність повітряного струменя, м	Верти- кальна дальність повітряного струменя, м	Потужність ЕС-двигуна вентилятора, Вт	Вага нетто, кг	Ціна рекомендо- вана, грн
1-4-0101-0498	VOLCANO VR-D MINI EC	530x300x530	max 2330	max 16	max 10	95	8	7714,00
1-4-0101-0450	VOLCANO VR-D EC	700x425x700	max 6500	max 25	max 12	370	15,5	11 477,00

Акcesуари для тепловентиляторів VOLCANO

Зображення	Артикул	Опис	Ціна рекомендо- вана, грн
Контроллер HMI EC VOLCANO. Забезпечує клімат-контроль в приміщенні, захист від розморожування при +7 град. Автоматичне управління швидкістю і подачею теплоносія (при використанні оригінальних клапанів NVMZ VTS - з іншими не працює). Кількість VOLCANO EC будь-якої потужності, що підключаються до одного потенціометра, 8 шт.			
	1-4-0101-0457	Контроллер HMI EC VOLCANO. Живлення: 230 В змінного струму; допустиме навантаження: 1 А для 230 В змінного струму та 0,02 А для 0-10 В; діапазон регулювання: 5°C - 40°C; режим роботи: ручний / автоматичний; вбудований датчик температури; таймер, погодинне тіжневе програмування; вихідний сигнал: 0-10 В DC; клас захисту: IP30; можливість підключення окремого датчика температури (1 або 4)	2 640,00
Потенціометр з термостатом VR EC. Плавне управління швидкістю (обертами) тепловентиляторів VOLCANO VR EC з електронно-комутованими двигунами, відключенням / включенням вентилятора. Можливість регулювання. Кількість VOLCANO EC будь-якої потужності, що підключаються до одного потенціометра, 8 шт.			
	1-4-0101-0473	Потенціометр з термостатом VR EC. Живлення: 230 В змінного струму; допустиме навантаження: 0,02 А для 0-10 В; діапазон регулювання: 5°C - 40°C; режим роботи: ручний; вбудований термостат; клас захисту: IP30; вихідний сигнал: 0-10 В DC	930,00
Потенціометр VR EC (0-10V) SETP.SRC. Плавне управління швидкістю (обертами) тепловентиляторів VOLCANO VR EC з електронно-комутованими двигунами, відключенням / включенням вентилятора. Кількість VOLCANO EC будь-якої потужності, що підключаються до одного потенціометра, 8 шт.			
	1-4-0101-0453	Потенціометр VR EC (0-10V) SETP.SRC. Живлення: 230 В змінного струму; допустиме навантаження: 0,02 А для 0-10 В; діапазон регулювання: відсутній; режим роботи: ручний; клас захисту: IP30; вихідний сигнал: 0-10 В DC	840,00

Прайс-лист VTS EuroHeat (Польща) Версія з електродвигуном ЕС



Клапан двоходовий з сервоприводом VA-VEN202TA. Для встановлення на зворотньому трубопроводі			
	<p>1-2-1204-2019</p>	<p>Клапан двоходовий з сервоприводом VA-VEN202TA. <i>Характеристики сервоприводу</i> : живлення 230 ±10% В; час повного закриття / відкриття: 5 / 11 сек. ; позиція без живлення: закрито; клас захисту: IP54; температура навколишнього середовища: 2°C - 40°C; кабель живлення довжиною 50 см, 2х0,75мм². <i>Характеристики водяного клапану</i> : діаметр патрубків: 3/4"; робочий режим: двопозиційний (вкл./викл.); максимальний перепад тиску: 90 кПа; максимальний тиск: 16 бар; коефіцієнт витрати kvs: 4,5 м³/год; максимальна температура теплоносія: 105°C; параметри навколишнього середовища: 0°C - 60°C</p>	<p>1 980,00</p>
Кімнатний датчик NTC. Для контролера HMI EC VOLCANO/WING. Безреактивний вимірювальний елемент NTC 10K			
	<p>1-2-1205-0007</p>	<p>Кімнатний датчик NTC. Ступінь захисту: IP20; монтаж: настінний; робочі параметри навколишнього середовища: 0°C - 40°C; точність вимірювання: 0,5 К (10~40°C); діапазон виміру температури: -20°C - +70°C; максимальна довжина сигнального проводу: 100 м; розміри: 36 x 49 x 71 мм (без датчика); рекомендований перетин з'єднувального (екранованого) проводу: 2х0,5 мм²</p>	<p>540,00</p>
Набір кріплень на стелі для VR.			
	<p>1-2-2701-0381</p>	<p>Набір з 4 кріпильних елементів для стельового монтажу тепловентиляторів Volcano.</p>	<p>130,00</p>
	<p>1-2-2702-0076</p>	<p>Комплект гнучких з'єднувальних шлангів. Тип різьби: накидна гайка 3/4. Макс. робочий тиск: 1,6 МПа. Макс. робоча температура: 130 °С. Мін. робоча температура води: 5 °С. Мін. робоча температура гліколевої суміші: -20 °С.</p>	<p>720,00</p>



ТОВ «ФЕКО»

Інноваційні системи опалення та водопостачання

Гаряча лінія: 0 800 501 821

www.feko.ua
www.feko.com.ua



Центральне відділення
Україна, 79071,
м. Львів,
вул. Ширецька, 36
ТЦ Будмаркет, №34
тел.: +38 (032) 242-22-25
моб.: +38 (067) 238-32-47
e-mail: feko@feko.ua

Філія в Києві
Україна, 04201,
м. Київ,
вул. Полярна, 12А
офіс №17
тел.: +38 (044) 390-62-77
моб.: +38 (067) 672-47-05
e-mail: kyiv@feko.ua

Філія в Одесі
Україна, 65055,
м. Одеса,
вул. Мельницька, 26/2,
офіс №509
тел.: +38 (048) 734-14-77
моб.: +38 (067) 673-34-36
e-mail: odesa@feko.ua

Філія в Харкові
Україна, 61010,
м. Харків,
вул. Льва Ландау, 151В,
офіс №4
тел.: +38 (057) 728-22-27
моб.: +38 (067) 531-79-70
e-mail: kharkiv@feko.ua

Філія в Дніпрі
Україна, 49034,
м. Дніпро,
вул. Любарського, 93,
офіс №3
моб.: +38 (067) 679-88-76
e-mail: dnipro@feko.ua

Прайс-лист VTS EuroHeat (Польща)

Версія з електродвигуном ЕС

Повітряні завіси з водяним нагрівачем WING W EC

- Повітряна завіса WING W EC - це сучасний пристрій, що створює захисний бар'єр в найслабших місцях приміщення - двері, в'їзні ворота. У холодну пору року WING захищає приміщення від холодного повітря, а в літній період - від диму, продуктів згоряння палива, пилу і комах.
- Повітряна завіса WING W EC оснащена енергозберігаючим електродвигуном серії ЕС.
- Двигуни ЕС** - електронно-комутовані електродвигуни, що забезпечують можливість оптимального вибору робочих параметрів при мінімальному рівні споживання електроенергії. Це двигуни з плавним регулюванням обертів (безступенчасті), що надає можливість зберегати максимальний ККД при зниженій частоті обертання.
- Застосування завіси дозволяє залишати відкритими двері в приміщення навіть при несприятливих погодних умовах. При цьому підтримується необхідний тепловий комфорт усередині об'єкта. Застосування завіси - це не тільки захисний бар'єр, але також додаткове джерело теплоти в приміщенні. Галузі застосування: складські приміщення, оптові магазини, спортивні об'єкти, супермаркети, будівлі громадського користування, готелі, аптеки, поліклініки та лікарні, офісні центри та виробничі об'єкти.
- Джерело тепла - водяний теплоносій.**
- Теплоносій віддає тепло через дворядний теплообмінник з дуже великою поверхнею теплообміну, що забезпечує високу теплову потужність. Діаметральний вентилятор всмоктує повітря з приміщення і, пропускаючи його через теплообмінник, викидає назад в приміщення. Потік теплого повітря спрямовується з великою швидкістю зверху вниз, створюючи повітряний бар'єр.
- Максимальні параметри теплоносія: 95°C, 1,6 МПа. Теплообмінник складається з мідних трубок і алюмінієвих ламелей. Патрубки для підключення (зовнішня різьба 3/4") розташовані у верхній частині корпусу. Теплообмінник пристосований для роботи в трьох положеннях: горизонтальному, вертикальному з патрубками підключення зверху і вертикальному з патрубками знизу. Особливості гідравлічного підключення дозволяють встановити завісу безпосередньо на стіну настільки близько до дверного отвору, наскільки це можливо.
- Вентилятор забезпечує довжину потоку повітря до 3,7 м.
- Максимальна робоча температура вентилятора - 90°C. Номінальна напруга живлення ЕС-двигуна: 230 В, 50 Гц. Ступінь захисту двигуна: IP20.
- Поліпшені геометрія крильчатки і профіль лопаток вентилятора, виготовлених з пластика, дозволяють отримувати витрати повітря до 4400 м³/год.
- Корпус виготовлений з високоякісної пластмаси, стійкої до високих температур (до 95°C).
- Особлива конструкція направляючих забезпечує підвищення дальності струменя повітря на 20% в порівнянні з традиційними технічними рішеннями. Витрату повітря можна регулювати за допомогою настінного контролера для завіс WING, що змінює швидкість вентилятора.
- При необхідності пристрої можуть бути додатково з'єднані між собою горизонтально і вертикально для досягнення різних функцій подачі повітря: зліва направо і навпаки. Ширина дверного отвору повинна бути менше або дорівнює ширині струменя повітря, що подається.
- Максимальна висота дверей при горизонтальному встановленні завіси: 4 м.



Артикул	Колір	Найменування	Діапазон потужності нагріву, кВт	Максимальна витрата повітря, м³/год	Потужність / Сила струму ЕС-двигуна, кВт / А	Максимальна ширина дверей для одного пристрою, м	Габаритні розміри (ШхГхВ), м	Вага без води, кг	Ціна рекомендо-вана, грн
1-4-2801-0259	Білий(RAL 9016)	WING II W100 EC	4,0 - 17,0	1 850	0,15 / 1,1	1	1066x465x210	21,5	14 441,00
1-4-2801-0308	Сірий(RAL 7016)								
1-4-2801-0260	Білий(RAL 9016)	WING II W150 EC	10,0 - 32,0	3 100	0,18 / 1,3	1,5	1538x465x210	29,0	18 330,00
1-4-2801-0309	Сірий(RAL 7016)								
1-4-2801-0261	Білий(RAL 9016)	WING II W150 EC	17,0 - 47,0	4 400	0,26 / 1,9	2	2098x465x210	37,5	22 094,00
1-4-2801-0310	Сірий(RAL 7016)								

Повітряні завіси з електричним нагрівачем WING E EC

- Повітряна завіса WING E EC - це сучасний пристрій, що створює захисний бар'єр в найслабших місцях приміщення - двері, в'їзні ворота. У холодну пору року WING захищає приміщення від холодного повітря, а в літній період - від диму, продуктів згоряння палива, пилу і комах.
- Повітряна завіса WING E EC оснащена енергозберігаючим електродвигуном серії ЕС.
- Двигуни ЕС** - електронно-комутовані електродвигуни, що забезпечують можливість оптимального вибору робочих параметрів при мінімальному рівні споживання електроенергії. Це двигуни з плавним регулюванням обертів (безступенчасті), що надає можливість зберегати максимальний ККД при зниженій частоті обертання.
- Застосування завіси дозволяє залишати відкритими двері в приміщення навіть при несприятливих погодних умовах. При цьому підтримується необхідний тепловий комфорт усередині об'єкта. Застосування завіси - це не тільки захисний бар'єр, але також додаткове джерело теплоти в приміщенні. Галузі застосування: складські приміщення, оптові магазини, спортивні об'єкти, супермаркети, будівлі громадського користування, готелі, аптеки, поліклініки та лікарні, офісні центри та виробничі об'єкти.
- Джерело тепла - теплообмінник, складений з електричних нагрівальних елементів.**
- Електричні нагрівальні елементи нагріваються в результаті протікання через них електричного струму і віддають тепло повітряю; повітря викидається через вентилятор, який всмоктує повітря в приміщенні. Потік теплого повітря спрямовується з великою швидкістю зверху вниз, створюючи повітряний бар'єр.
- Електричний теплообмінник складається з 6 електричних нагрівальних елементів потужністю від 800 Вт до 2500 Вт в залежності від розміру завіси. Нагрівачі об'єднані: в дві секції з ємністю 2 і 4 кВт для завіс довжиною 1 м; 4 і 8 кВт для завіс довжиною 1,5 м та 6 і 9 кВт для завіс довжиною 2 м.
- До секції входять три електричні нагрівальні елементи, що живляться напругою 400 В і підключаються за схемою "зірка". Для завіси WING E100w-EC, що буде працювати з тепловою потужністю 2 кВт можливе однофазне підключення з напругою живлення 230 В.
- Вентилятор забезпечує довжину потоку повітря до 3,7 м.
- Максимальна робоча температура вентилятора - 90°C. Номінальна напруга живлення ЕС-двигуна: 230 В, 50 Гц. Ступінь захисту двигуна IP20.
- Поліпшені геометрія крильчатки і профіль лопаток вентилятора, виготовлених з пластика, дозволяють отримувати витрати повітря до 4500 м³/год.
- Особлива конструкція направляючих забезпечує підвищення дальності струменя повітря на 20% в порівнянні з традиційними технічними рішеннями. Витрату повітря можна регулювати за допомогою настінного регулятора для завіс WING, що змінює швидкість вентилятора.
- Корпус виготовлений з високоякісної пластмаси, стійкої до високих температур (до 95°C).



Прайс-лист VTS EuroHeat (Польща) Версія з електродвигуном ЕС

- Повітряні завіси WING E EC можуть встановлюватися **тільки горизонтально**. При необхідності пристрої можуть бути додатково з'єднані між собою для досягнення різних функцій подачі повітря: зліва направо і навпаки. Ширина дверного отвору повинна бути менше або дорівнює ширині струменю повітря, що подається.
- Максимальна висота дверей: 4 м.

Артикул	Колір	Найменування	Діапазон потужності нагріву, кВт	Максимальна витрата повітря, м ³ /год	Струм, споживаний електродвигуном*, А	Максимальна ширина дверей для одного пристрою, м	Габаритні розміри (ШхГхВ), м	Вага, кг	Ціна рекомендована, грн
1-4-2801-0262	Білий(RAL 9016)	WING II E100 EC	2/6 або 4/6	1 850	3/6/ макс. 9	1	1066x465x2 10	22,0	14 357,00
1-4-2801-0311	Сірий(RAL 7016)								
1-4-2801-0263	Білий(RAL 9016)	WING II E150 EC	4/12 або 8/12	3 150	6/11,3/ макс. 17,3	1,5	1538x465x2 10	30,5	18 245,00
1-4-2801-0312	Сірий(RAL 7016)								
1-4-2801-0264	Білий(RAL 9016)	WING II E200 EC	6/15 або 9/15	4 500	8,5/12,9/ макс. 21,4	2	2098x465x2 10	39,0	22 012,00
1-4-2801-0313	Сірий(RAL 7016)								

* для визначення сили струму, що споживає двигун вентилятору - див. характеристики для WING W EC або WING C EC


Повітряні завіси WING C EC

- Повітряна завіса WING C EC - це сучасний пристрій, що створює захисний бар'єр в найслабших місцях приміщення - двері, в'їзні ворота. У холодну пору року WING захищає приміщення від холодного повітря, а в літній період - від диму, продуктів згоряння палива, пилу і комах.
- Повітряна завіса WING C EC оснащена енергозберігаючим електродвигуном серії ЕС.
- Двигуни ЕС** - електронно-комутовані електродвигуни, що забезпечують можливість оптимального вибору робочих параметрів при мінімальному рівні споживання електроенергії. Це двигуни з плавним регулюванням обертів (безступенчасті), що надає можливість зберегти максимальний ККД при зниженій частоті обертання.
- Застосування завіси дозволяє залишати відкритими двері в приміщення навіть при несприятливих погодних умовах. При цьому підтримується необхідний тепловий комфорт усередині об'єкта. Застосування завіси - це не тільки захисний бар'єр, але також додаткове джерело теплоти в приміщенні. Галузі застосування: складські приміщення, оптові магазини, спортивні об'єкти, супермаркети, будівлі громадського користування, готелі, аптеки, поліклініки та лікарні, офісні центри та виробничі об'єкти.
- Без джерела тепла.**
- Потік повітря створюється за допомогою вентилятора, який всмоктує повітря з приміщення. Потік повітря спрямовується з великою швидкістю зверху вниз, створюючи повітряний бар'єр. Вентилятор забезпечує довжину потоку повітря до 4,0 м.
- Максимальна робоча температура вентилятора - 90°C. Номінальна напруга живлення ЕС-двигуна: 230 В, 50 Гц. Ступінь захисту двигуна IP20.
- Поліпшені геометрія крильчатки і профіль лопаток вентилятора, виготовлених з пластика, дозволяють отримувати витрати повітря до 4600 м³/год.
- Особлива конструкція направляючих забезпечує підвищення дальності струменя повітря на 20% в порівнянні з традиційними технічними рішеннями. Витрату повітря можна регулювати за допомогою настінного регулятора для завіс WING, що змінює швидкість вентилятора.
- Корпус виготовлений з високоякісної пластмаси, стійкої до високих температур (до 95°C).
- При необхідності пристрої можуть бути додатково з'єднані між собою горизонтально і вертикально для досягнення різних функцій подачі повітря: зліва направо і навпаки. Ширина дверного отвору повинна бути менше або дорівнює ширині струменю повітря, що подається.
- Максимальна висота дверей при горизонтальному встановленні завіс: 4 м.




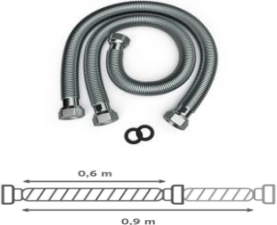


Артикул	Колір	Найменування	Максимальна витрата повітря, м ³ /год	Потужність / Сила струму ЕС-двигуна, кВт / А	Максимальна ширина дверей для одного пристрою, м	Габаритні розміри (ШхГхВ), м	Вага, кг	Ціна рекомендована, грн
1-4-2801-0265	Білий(RAL 9016)	WING II C100 EC	1 950	0,15 / 1,1	1	1066x465x2 10	19,0	8 780,00
1-4-2801-0314	Сірий(RAL 7016)							
1-4-2801-0266	Білий(RAL 9016)	WING II C150 EC	3 200	0,18 / 1,3	1,5	1538x465x2 10	25,5	12 392,00
1-4-2801-0315	Сірий(RAL 7016)							
1-4-2801-0267	Білий(RAL 9016)	WING II C200 EC	4 600	0,26 / 1,9	2	2098x465x2 10	32,5	14 135,00
1-4-2801-0316	Сірий(RAL 7016)							

Акcesуари для повітряних завіс WING

Зображення	Артикул	Опис	Ціна рекомендована, грн
	1-4-0101-0451	Контроллер HMI EC WING. Живлення: 230 В змінного струму; допустиме навантаження: 1 А для 230 В змінного струму та 0,02 А для 0-10 В; діапазон регулювання: 5°C - 40°C; режим роботи: ручний / автоматичний; вбудований датчик температури; таймер, щоденне тижневе програмування; вихідний сигнал: 0-10 В DC; клас захисту: IP30; можливість підключення окремого датчика температури (1 або 4)	2 640,00

Прайс-лист VTS EuroHeat (Польща) Версія з електродвигуном ЕС

<p>Настінний регулятор для VR/WING. Застосовується для управління чотирма VR Mini, двома VR1, VR2, або одним VR3, VR-D. Максимальна довжина кабелю від завіси до панелі: 100 м. Для тепловентиляторів змінного струму</p>			
	<p>1-4-0101-0438</p>	<p>Настінний регулятор для VR/WING. Живлення: 220 - 240 В змінного струму; максимальне навантаження: 6 (3) А; діапазон регулювання: 10°C - 30°C; точність регулювання: ±1°C; клас захисту: IP30; спосіб монтажу: настінний; параметри навколишнього середовища: від -10°C до + 50°C; рекомендований перетин живильного проводу: не менше, ніж 5x1 мм² або 6x1 мм² в залежності від типу з'єднання</p>	<p>1 230,00</p>
<p>Набір кріплень для завіс WING. Для кріплення повітряних завіс WING, якщо штатна система кріплення безпосередньо до стіни або стелі не підходить</p>			
	<p>1-4-2801-0180 RAL 9016</p>	<p>Набір кріплень для завіс WING 100. Для кріплення WING 100 W, WING 100 C до стелі або стіни, а також WING 100 E до стелі</p>	<p>450,00</p>
	<p>1-4-2801-0317 RAL 7016</p>		
	<p>1-4-2801-0181 RAL 9016</p>	<p>Набір кріплень для завіс WING 150/200. Для кріплення WING 150 W, WING 150 C та WING 200 W, WING 200 C до стелі або стіни, а також WING 150 E, WING 200 E до стелі</p>	<p>600,00</p>
	<p>1-4-2801-0318 RAL 7016</p>		
<p>Клапан двоходовий з сервоприводом VA-VEN202TA. Для встановлення на зворотньому трубопроводі систем підводу тепла завіс WING W. Робоча температура навколишнього середовища: 2...40°C. Максимальна температура теплоносія: 105°C. Максимальний робочий тиск: 16 бар</p>			
	<p>1-2-1204-2019</p>	<p>Клапан двоходовий з сервоприводом VA-VEN202TA. Двоходовий клапан: діаметр з'єднання 3/4"; два положення ON-OFF; макс. перепад тиску 90 кПа; Kvs=4,5 м³/год. Сервопривід: споживання енергії 7 ВА; живлення 230 ±10% В перемінного струму; час закриття / відкриття: 5 / 11 секунд; позиція без живлення - закрито; ступінь захисту IP54</p>	<p>1 980,00</p>
<p>Дверний датчик (геркон) DOOR.SNR K01. Працює тільки з двигунами ЕС</p>			
	<p>1-4-0101-0454</p>	<p>Дверний датчик (геркон) DOOR.SNR K01. Зовнішній геркон, алюмінієвий корпус</p>	<p>240,00</p>
	<p>1-2-2702-0076</p>	<p>Комплект гнучких з'єднувальних шлангів. Тип різьби: накидна гайка 3/4. Макс. робочий тиск: 1,6 МПа. Макс. робоча температура: 130 °С. Мін. робоча температура води: 5 °С. Мін. робоча температура гліколевої суміші: -20 °С.</p>	<p>720,00</p>