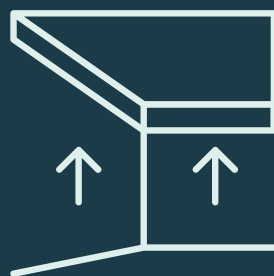


AEROSTAR

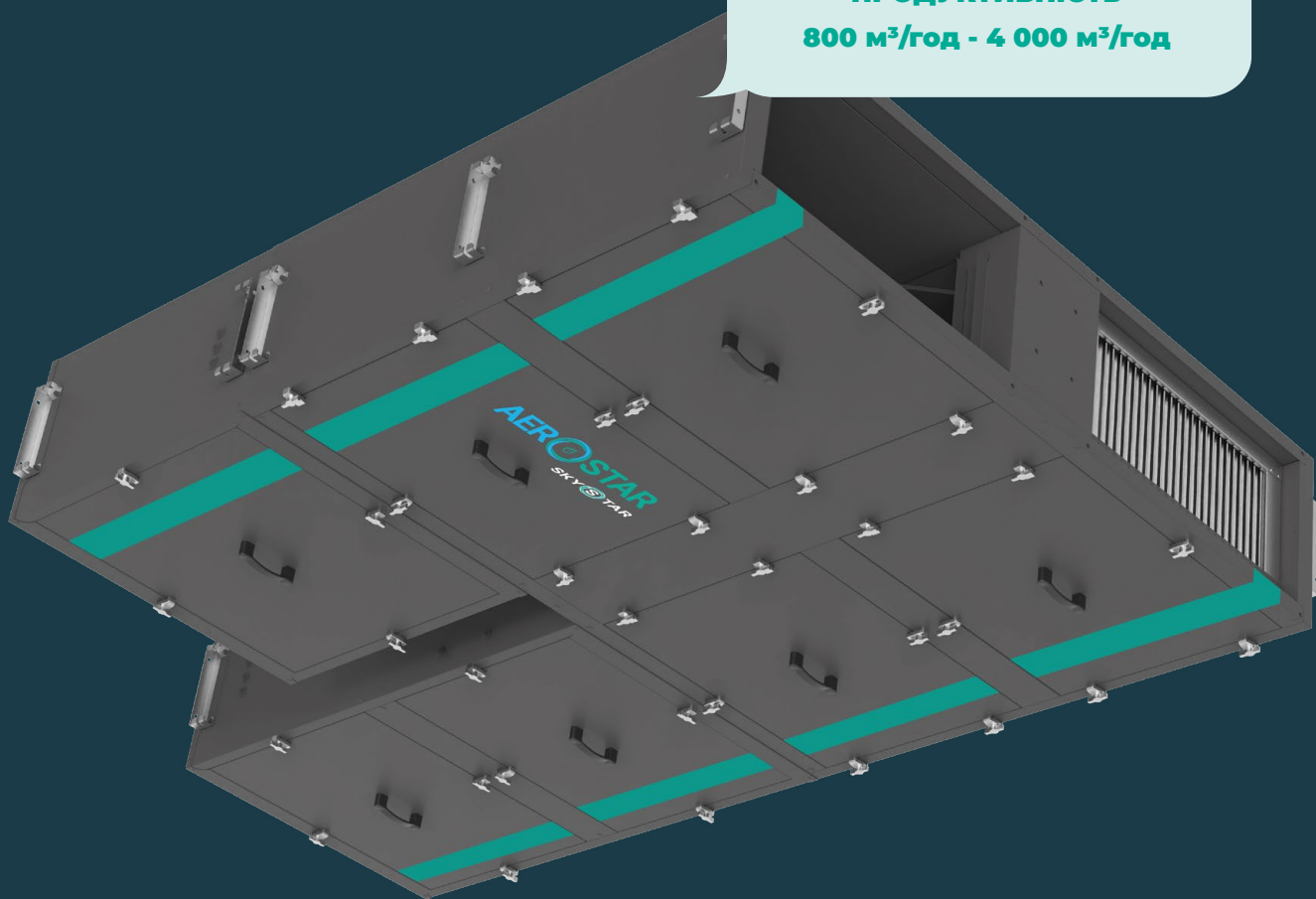
SkyStar

Компактні підвісні установки



ПРОДУКТИВНІСТЬ

800 м³/год - 4 000 м³/год



Рішення, які працюють



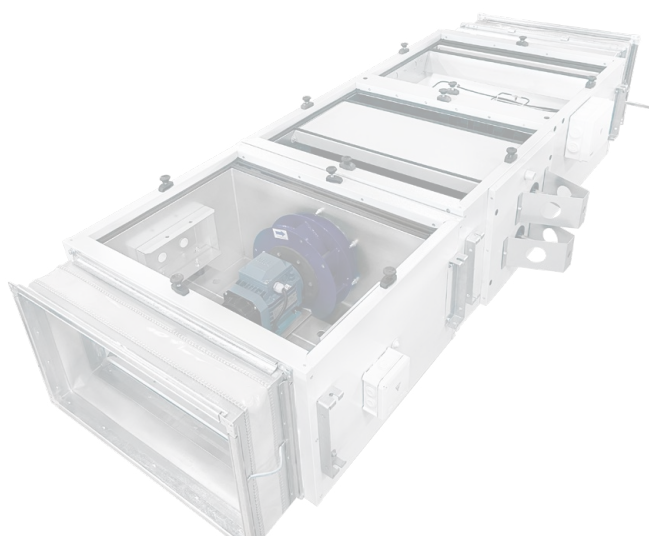
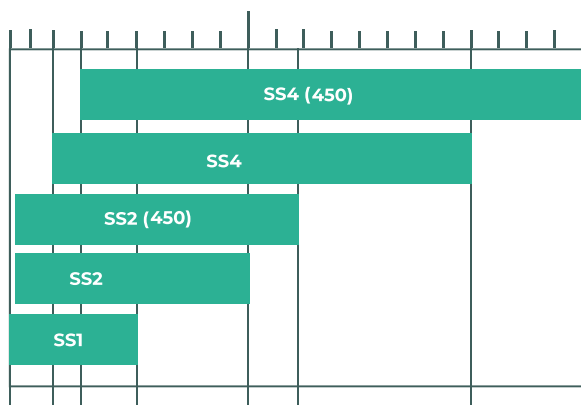
Сфера застосування:

об'єкти різного призначення

Стандартний модельний ряд представлений 5-ма типорозмірами:

Витрати повітря м3/год

200 2500 5500



Переваги



Економить корисну площу дорогої комерційної нерухомості, оскільки кріпиться до стелі.



Легко встановлюється навіть над підвісною стелею, завдяки мінімальному розміру по висоті 338 мм.



Висока шумо- і теплоізоляція агрегату: товщина панелей 30 мм (вгору / низ) і 50 мм (бічні).



Система автоматики забезпечує повний контроль над керуванням і захистом всієї системи вентиляції.

* опціонально

СТАНДАРТНА КОМПЛЕКТАЦІЯ

ПЛАСТИНЧАСТИЙ РЕКУПЕРАТОР

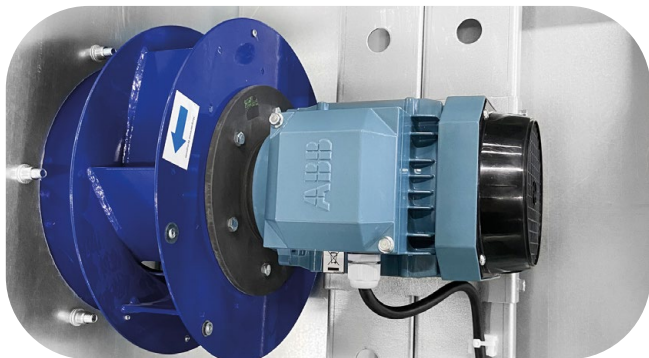
Якісний алюмінієвий рекуператор дозволяє зменшити загальне енергоспоживання до 60%



ВЕНТИЛЯТОР З ПРЯМИМ ПРИВОДОМ

Ідеально підлаштовується під аеродинаміку вентиляційної мережі, можливе регулювання параметрів при необхідності.

Клас енергоефективності: IE2



ВЕНТИЛЯТОР З ЕС-ДВИГУНОМ

Знижує енергоспоживання шляхом плавного регулювання продуктивності.

Скорочує загальний рівень шуму завдяки відсутності фазових шумів.

Економить простір всередині установки та зменшує загальну вагу агрегату.

Високий ККД: до 90%



ВОДЯНИЙ НАГРІВАЧ

Застосовуються 2-6-ти рядні водяні нагрівачі.

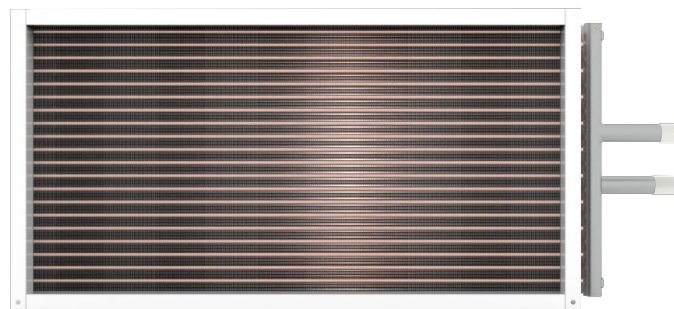
Корпус виготовлений з оцинкованого листа.

Трубні колектори зварені зі сталевих або мідних трубок з поверхневою обробкою синтетичною фарбою.

Максимальний робочий тиск: 20 атм. над.

Мідні труби: діаметр - 9,52 мм,

Товщина стінки: 0,27 мм / 0,33 мм.



ШУМОГЛУШНИК

Забезпечує мінімальні втрати тиску і вирівнює повітряний потік повітря. Перед пластинами шумопоглинання встановлюються обтічники повітря, що вирівнюють повітряний потік у поперечному перерізі каналу.

СТАНДАРТНА КОМПЛЕКТАЦІЯ

ФІЛЬТР

Застосовується касетний або кишеньковий фільтр за необхідності.
Фільтри служать для очищення припливного повітря.

Фільтрувальний матеріал:

поліестер / мікроскловолокно.

Клас очищення ISO 16890:

Coarse. ePM10. ePM2.5. ePM1

Температура робочого середовища: до 80 °C



ФРЕОНОВИЙ ОХОЛОДЖУВАЧ

Корпус охолоджувача виготовляється з оцинкованого листа з ізоляцією від конденсації вологи.
Поверхню теплообміну створюють алюмінієві пластини товщиною 0,1 мм, натягнуті на мідні трубки.
Випарники при виробництві заповнюються азотом.

Можливе виготовлення з правим або лівим підключенням холодоагенту.

Оснащені краплевловлювачем з ізольованим піддоном для відведення конденсату.



ЕЛЕКТРИЧНИЙ НАГРІВАЧ

Корпус нагрівача виготовлений з оцинкованої сталі з високим вмістом цинку.

Опалювальні стрижні - із нержавіючої сталі.

Клас захисту: IP 20

Робоча температура: -30°C до + 40°C

ПОВІТРЯНА ЗАСЛІНКА

Складається з обертових ламелей з оптимальними аеродинамічними характеристиками.

Між стулками і корпусом клапана передбачене гумове ущільнення, що запобігає підсмоктуванню повітря і замерзанню пластин.

Плавне регулювання потоку повітря забезпечується металевим розподільником зусиль.

До стандартної комплектації входить пульт:



Aerostar IQHMI3.5

Пульт дозволяє контролювати та керувати індивідуальною системою вентиляції, не залежно від конфігурації вентиляційного обладнання.

Пульт дозволяє перемикаати режими роботи вентиляційної системи, використовуючи зумовлені сценарії. Сценарій може бути введений в дію як вручну, так і за таймером.

Модель	IQHMI3.5
Розмір дисплея	3.5" (довжина: ширина = 4:3)
Роздільна здатність	320x234
Яскравість	350 кд/м²
Контраст	400:1
Колір	262,144 колір
Підсвічування	LED
Панель керування	4-провідний високоточний, електричний опір, сенсорний екран
COM	1 X COM (RS485)
USB завантаження порта USB пристрою	ДА
Збереження	DDR2 32 МБ
Процесор	U32905U1DN
Живлення	DC: 24 В (± 15%), 6 Вт
Споживана потужність	3 Вт
Сумісність FCC	FCC, Клас
CE сертифікації	EN55022 EN55024
Робоча температура	-10 ~ 65°
Вологість	10 ~ 90% RH (без конденсації)
Ступінь ударостійкості	10-25 Гц (X Y Z розмір 2 Г/30 хв)
Рівень захисту	IP65 (передня панель)
Матеріал	інженерний пластик ABS + PC
Зовнішній розмір	86*86*40.5 (мм)
Встановлений розмір portiforium	69x69 (мм)
Вага	близько 0.2 кг

За запитом можлива комплектація пультами:



Modicon M172 Display
Color TouchScreen,
Temperature built-in
sensor



Дисплей th-Tune
CAREL



ДОДАТКОВІ ОПЦІЇ

- + Водяне охолодження
- + Водяний нагрів
- + Фреонове охолодження
- + Підключення датчика якості повітря/датчика вологості

РЕАЛІЗОВАНІ ОБ'ЄКТИ



Завод «Електроконтакт Україна»,
Львівська обл., м. Броди



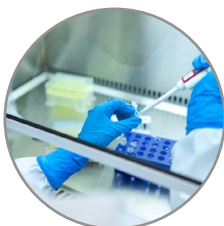
Складський комплекс
«БадМ», м. Дніпро



ТОВ «Екотранс»,
м. Миколаїв



Цех з виробництва
пінополіуретану
«Катеринославські меблеві
майстерні»,
Кіровоградська обл.,
м. Олександрія



ПрАТ Фармацевтична
фабрика «Віола»,
м. Запоріжжя



Дніпровський спеціалізований
клінічний центр матері та дитини
ім. проф. Руднева, м. Дніпро



UNIT City Campus B11, B14, B15,
м. Київ



Фабрика іграшок
«Нові горизонти»,
м. Київ



Комунальна організація
«КМКДЦ», м. Київ



Офісний центр,
м. Київ, вул. Оленівська



Медичний центр
«ОН Клінік Харків», м. Харків



«Центр трансплантації
кісткового мозку, м. Львів

РЕАЛІЗОВАНІ ОБ'ЄКТИ



ЖК «Республіка»
(школа та садочок), м. Київ



Українська IT-фабрика
Unit Factory,
м. Київ



Готель Ibis,
м. Київ



NOVUS,
м. Київ, вул. Івана Пулюя



Ресторан KFC,
м. Київ



Ліцей «Дизайн освіти»,
м. Бориспіль



Дитячий садок
Academy Ecoland
в ЖК Tetris Hall,
м. Київ



Школа №19,
м. Київ



Стадіон «Трудові резерви»,
м. Дніпро



Ринок «Казка»,
м. Харків



Спеціалізована
середня школа №9,
м. Дніпро



Фітнес-центр Sport life,
м. Кривий Ріг



Національна академія
сухопутних військ
ім. гетьм. П. Сагайдачного,
Навчальний центр 184,
с. Старичі



Хмельницька міська державна
ветеринарна лікарня,
м. Хмельницький



Комунальне підприємство
«Дніпропетровська обласна клінічна
офтальмологічна лікарня»,
м. Дніпро

Зручне управління установкою зі смартфона з Aerostar APP



Дає змогу у будь-який час
із будь-якої точки світу:

контролювати параметри
роботи обладнання

змінювати налаштування

отримувати повідомлення
про аварійні ситуації

проконсультуватися із
сервісною службою
AEROSTAR



**ДЛЯ ANDROID
ПРИСТРОЇВ**



**ДЛЯ IOS
ПРИСТРОЇВ**

індивідуальні
налаштування

всі установки
на одному екрані

персональний
розклад

звіти

миттєві сповіщення
про аварії

сервісна
підтримка