

Рішення для вентиляції житлових приміщень

Презентація продукту





ЧОМУ ВАРТО ВИБРАТИ SAVE

Серія SAVE, сертифікована Eurovent і відповідна ErP (1253:2014, 1254:2014), пропонує широкий асортимент побутових вентиляційних установок, що відповідають конкретним потребам.

Висока ефективність, низьке енергоспоживання та SFP

SAVE пропонує високоефективні та енергоефективні пристрої з низькою питомою потужністю вентилятора (SFP), сертифіковані програмою Eurovent для житлової нерухомості відповідно до стандарту EN 13141-7:2010. Двигуни вентиляторів SAVE використовують сучасну технологію EC і є енергоефективними. Двигуни EC зменшують енергоспоживання для транспортування вентиляційного повітря приблизно на 50% порівняно з традиційними двигунами змінного струму. Двигуни вентиляторів SAVE також є тихими, гнучкими та надійними.

Підходить для різноманітних проектів

Всі одиниці ідеально підходять як для нових будівель, так і для проектів реконструкції.

Сучасний дизайн

Серія SAVE також складається з пристроїв з новим, сучасним дизайном, який підходить для будь-якого середовища.

Легкий в управлінні

Пристрої SAVE оснащені новими елементами управління з зручним кольоровим сенсорним дисплеєм і простою процедурою запуску.

Plug & Play

Усі установки постачаються попередньо запрограмованими, протестованими та повністю готовими до монтажу. Конструкція агрегатів забезпечує просте обслуговування й сервіс, а легкодоступні змінні компоненти сприяють надійній роботі.

Ми серйозно ставимося до своєї відповідальності за стан навколишнього середовища



Eurovent перевіряє енергоефективність та продуктивність продуктів для кондиціонування та вентиляції. Сертифікат Eurovent є підтвердженням високої якості та продуктивності продукту відповідно до зазначеної конструкції. Усі побутові пристрої Systemair мають сертифікат Eurovent.



У Systemair ми усвідомлюємо свою відповідальність перед навколишнім середовищем. Наш головний внесок у сучасний захист навколишнього середовища – це ефективне використання енергії. Символ «Зелена вентиляція» позначає інтелектуальну технологію, що гармонійно поєднується з навколишнім середовищем.



Технологія EC є простою та екологічно ефективною, без компромісів у якості та функціональності. Всі пристрої SAVE оснащені енергоефективними двигунами вентиляторів із сучасною технологією EC.



Директива ЄС про екологічне проектування має на меті зменшити вплив продукції на навколишнє середовище. Як європейський виробник вентиляторів, компанія Systemair готувалася до переходу на нову директиву ЄС і зараз ми маємо всі можливості для адаптації до відповідних вимог.

ВИБІР

Інструмент онлайн-відбору

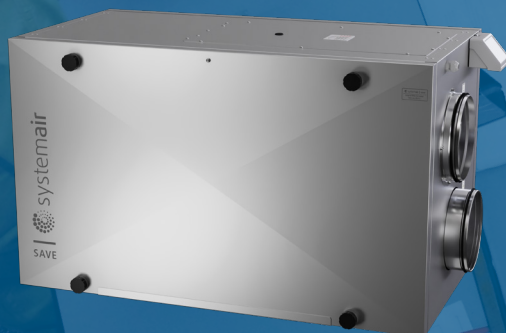
Наш онлайн-інструмент вибору дозволяє легко підібрати агрегат SAVE, що відповідає конкретним вимогам будівлі. Інструмент вибору доступний на веб-сайті Systemair. Ефективність агрегатів SAVE гарантована сертифікатом Eurovent.



МОНТАЖ

Швидка доставка та встановлення

Серія пристроїв SAVE розроблена з урахуванням універсальності та різних вимог ринку. Пристрої можна легко встановити на стелі, стіні, підлозі або на горіщі. Також доступна спеціальна модель для кухні. Функція plug-and-play у поєднанні з майстром запуску забезпечує мінімальний час установки, дозволяючи клієнтам користуватися повністю функціональним пристроєм вже через короткий час.



Діапазон установок SAVE

Пристрої SAVE розроблені таким чином, щоб бути простими у використанні на кожному етапі.

Наш онлайн-інструмент вибору допоможе вам підібрати найкращий пристрій відповідно до ваших вимог.

Наша стандартизована конструкція та склад пристроїв забезпечують найкоротші терміни поставки та просту установку. Нарешті, система управління SAVE спрощує налаштування, інтеграцію та управління пристроями SAVE.

КОНТРОЛЬ

Підключення, налаштування, управління

SAVE control — це система з великим вибором стандартних компонентів, інтерфейсів управління та простих у підключенні плат розширення для аксесуарів.



Планування проекту
є важливою частиною
будь-якого проекту, тому
ви можете завантажити
дані BIM разом з усією
необхідною інформацією
про продукт з онлайн-
каталогу.



1. Перейти до онлайн-інструменту вибору Systemair
Ви можете перейти за посиланням www.systemair.com або відсканувавши код, який можна знайти тут.



2. Оберіть селектор продукції.
Виберіть побутові установки



3. Знайдіть свій пристрій SAVE
Введіть свої умови та вимоги, щоб знайти пристрій SAVE.



4. Перегляд та вибір
Перегляньте запропоновані одиниці SAVE та виберіть ту, яка найбільше відповідає вашим потребам.



5. Переглянути та скоригувати стандартну конфігурацію
Перевірте детальну інформацію про продукт та технічні характеристики, щоб переконатися, що продукт відповідає вашим вимогам.



6. Завантажити технічну документацію
Зберіть документацію, щоб поділитися нею зі своєю командою з планування та встановлення.



Інструмент онлайн-підбору Systemair

SELECT

Правильний спосіб переконатися, що ви робите найкращий вибір для свого проекту.

Ви маєте надійний і простий спосіб вибору відповідного агрегату та його аксесуарів для будь-якого проекту.

На нашому веб-сайті ви знайдете потужний інструмент вибору продукції. Цей інструмент є зручним у використанні і допоможе вам швидко та легко вибрати повітрообробний агрегат SAVE.

Всі моделі SAVE, включаючи широкий асортимент аксесуарів, виробляються з унікальним номером артикулу. На основі введених вами даних інструмент розрахує всі відповідні параметри, специфічні для вашого проекту, щоб знайти і вибрати оптимальну конфігурацію SAVE. Всі дані та документація будуть доступні для завантаження перед тим, як ви зробите замовлення.

Version: 2021-01-11:11:25

Selection

Heat exchanger type: All

Mounting type: All

Supply side: All

Calculation parameters

Supply air flow: 100 m³/h

Supply external pressure: 50 Pa

Air density based on: Air Density

Extract air flow: 100 m³/h

Extract external pressure: 50 Pa

Air density: 1.204 kg/m³

Climate data

Season: Winter

Fresh air humidity: 90

Extract humidity: 40

Temperature: -20 °C

Temperature: 22 °C

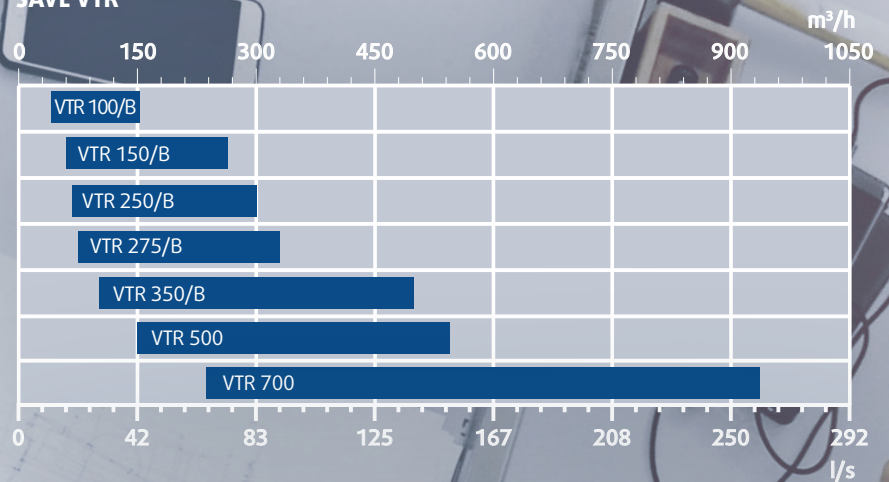
Performance filters

Maximum SFP: %

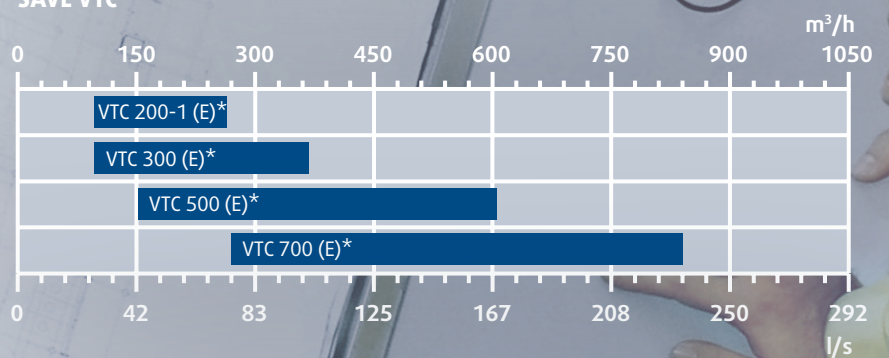
Reset Search

Min./max. потік повітря

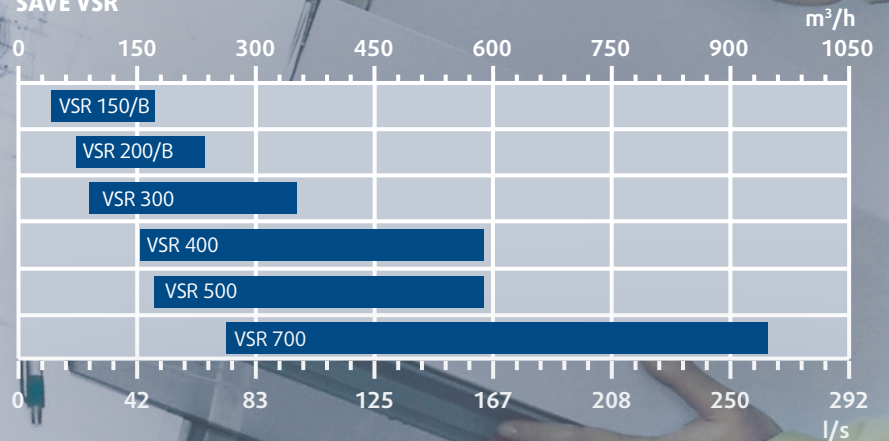
SAVE VTR



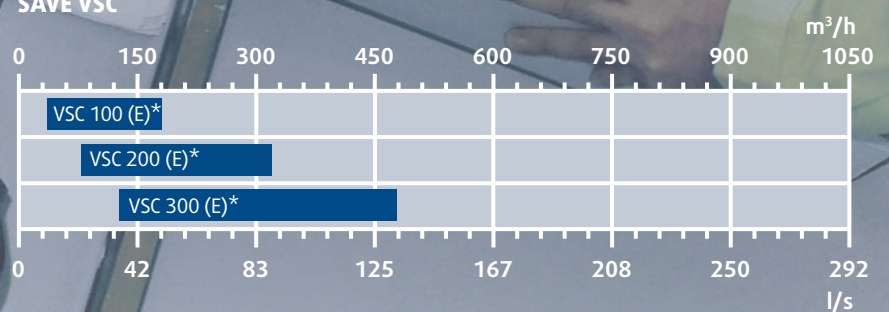
SAVE VTC



SAVE VSR



SAVE VSC



*(E) - Версія ентальпії

Нове покоління SAVE

Універсальний асортимент пристроїв SAVE може задовольнити різноманітні вимоги до вентиляції житлових приміщень.

INSTALL



SAVE VTR - Верхнє підключення

Серія з роторним теплообмінниками для внутрішнього монтажу та круглими підключеннями. Можливе підключення витяжки.

Встановлення		VTR 100/B	VTR 150/B	VTR 150/K	VTR 250/B	VTR 275/B	VTR 350/B	VTR 500	VTR 700
Стеля		•							
Стіна		•	•	•	•	•	•	•	•
Підлога									•
Кухонна шафа	Серед.	•							
	Між		•	•					
Підключення витяжки		•	•	•	•	•	•		
Теплий монтаж		•	•	•	•	•	•	•	•
Холодний монтаж									



SAVE VTC - Верхнє підключення

Серія з протипотоковим теплообмінником для внутрішнього монтажу та круглими з'єднаннями.

Встановлення	VTC 200-1 (E)*	VTC 300 (E)*	VTC 500 (E)*	VTC 700 (E)*
Стеля				•
Стіна	•	•	•	•
Підлога				•
Підключення витяжки				
Теплий монтаж	•	•	•	•
Холодний монтаж				



SAVE VSR - Бокове підключення

Серія з роторним теплообмінниками для установки в приміщенні/на горіщі з круглими з'єднаннями. Можливе підключення витяжки.

Встановлення	VSR 150/B	VSR 200/B	VSR 300	VSR 400	VSR 500	VSR 700
Стеля	•	•	•	•	•	
Стіна	•	•	•	•	•	
Підлога			•	•	•	•
Підключення витяжки	•	•				
Теплий монтаж	•	•	•	•	•	•
Холодний монтаж			•	•	•	•



SAVE VSC - Бокове підключення

Серія з протипотоковим теплообмінником для встановлення в приміщенні/на горіщі з круглими з'єднаннями.

Installation	VSC 100 (E)*	VSC 200 (E)*	VSC 300 (E)*
Стеля	•	•	•
Стіна			
Підлога			
Підключення витяжки			
Теплий монтаж	•	•	•
Холодний монтаж			

*(E) - Версія ентальпії



Приклади встановлення

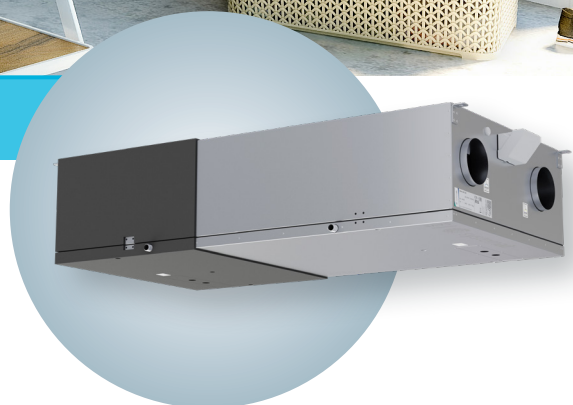


SAVE VTR 150/B





SAVE VSC 200



INSTALL

Приклади встановлення



SAVE VSR 200/B



SAVE VTR 350/B



SAVE VSR 500



Переваги та простота установки

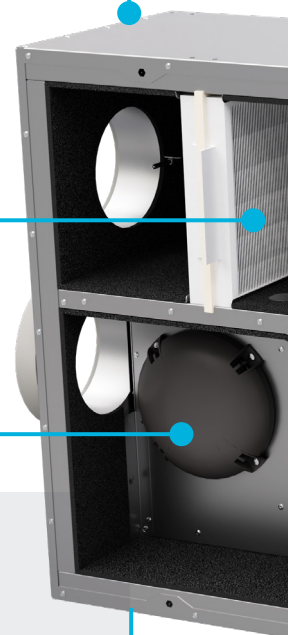
Спеціально розроблені функції, які забезпечать максимальну користь для вашого проекту.

Компактний повнофункціональний корпус

Компактний корпус виготовлений з двохшарової оцинкованої сталі з ізоляцією між шарами. Матеріали відповідають класу С3 за корозійною стійкістю. Він герметичний, захищений від витоків і розроблений для мінімізації шуму. У зовнішніх і витяжних приміщеннях панелі мають додаткову ізоляцію від конденсату, щоб запобігти його утворенню.

Фільтри

Фільтри відповідають новим вимогам стандарту ISO 16890 і забезпечують найкращу якість повітря з мінімальним впливом на енергоспоживання. Запасні фільтри доступні в комплекті (подача + витяжка).



Energy-efficient fans

All units are equipped with high-efficiency fans with stepless EC technology. The fans are back-bladed radial fans that ensure high performance.



Counter flow heat exchangers

We offer both condensation and enthalpy exchangers with 100% stepless bypass and accurate control. Together with the moisture sensor it reduces the need of defrosting.



Rotating heat exchangers

Units with rotating heat exchangers have a stepless motor that regulates the rotation speed of the wheel. This stepless function enables **moisture transfer control** and **accurate temperature control**.

Sensors

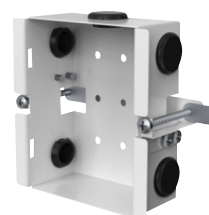
You get on demand-controlled ventilation with respect to humidity as standard in all units. You can also add other sensors, such as CO₂ sensors.



Detachable

Mount your control panel in the wall, on the wall or directly on the SAVE unit using added magnets.

*Control panels are connected by an up to 40 meter long RJ10 cable.



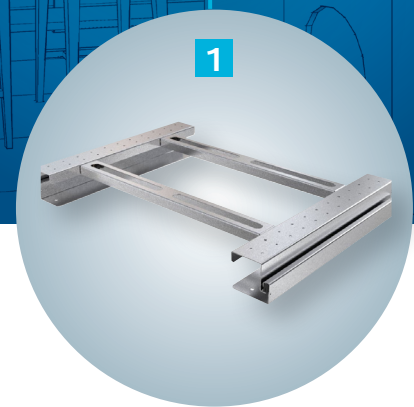
Технічне обслуговування

Компоненти легко доступні для обслуговування та ремонту завдяки ряду конструктивних особливостей, таких як швидкознімні кріплення.



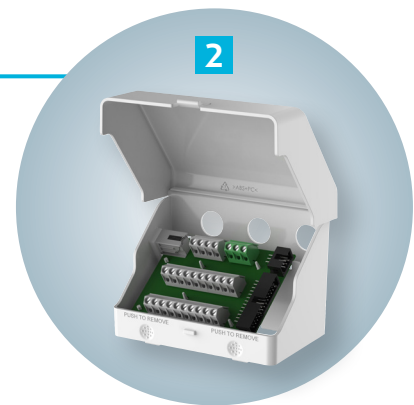
1 Монтажні комплекти

Блоки SAVE доступні з аксесуарами, що забезпечують широкі можливості установки.



2 Встановлення аксесуарів

Встановіть аксесуари та допоміжне обладнання легко, оскільки всі необхідні з'єднувальні клеми розташовані на з'єднувальному блоці - зовні пристрою. З'єднувальний блок є знімним і може бути переміщений у ще більш зручне місце.



3 Повний контроль

Інтегрована система управління SAVE служить «мозком» і контролює роботу пристрою. Вона дозволяє установнику та кінцевому споживачу вибирати різні варіанти відображення. Користувачі можуть вибрати систему управління SAVE TOUCH або SAVE CONNECT 2.0 (з мобільним додатком SAVE CONNECT) для повної функціональності та майстра запуску або SAVE LIGHT для базової функціональності. У великих установках її також можна дистанційно керувати за допомогою вбудованого інтерфейсу зв'язку Modbus/RS485.



Система управління SAVE

Спрощене підключення, налаштування та управління

Переваги системи управління SAVE:

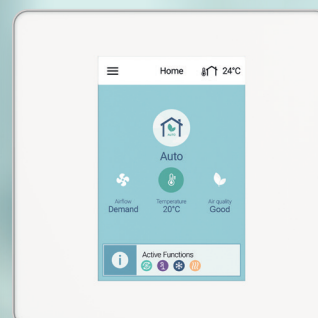
- Гнучкий та вільно настроюваний
- Зовнішня плата підключення
- Інтегрований Modbus RTU для інтеграції BMS/SCADA
- SAVE CONNECT 2.0 у стандартній комплектації для дистанційного керування та введення в експлуатацію на місці.
- Вибір аксесуарів Інтерфейси користувача
 - SAVE TOUCH
 - SAVE LIGHT

Система управління SAVE - стандартна платформа для модельного ряду SAVE.

Пристрої SAVE стандартно оснащені модулем доступу до Інтернету SAVE CONNECT 2.0, який дозволяє дистанційно керувати за допомогою мобільного додатку SAVE CONNECT та веб-інтерфейсу для легкого введення в експлуатацію, управління та усунення несправностей без необхідності використання додаткових панелей управління або Інтернету!

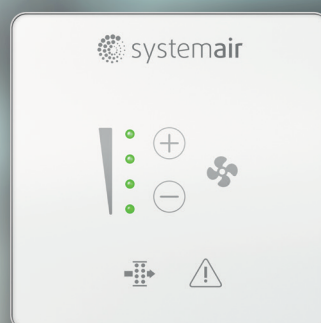
Пристрої SAVE, підключені до Інтернету, також можуть бути підключені до хмарного додатку SAVE PRO. Systemair пропонує зручну дистанційну та адаптивну технічну підтримку, допомогу в усуненні несправностей та можливість моніторингу декількох пристроїв — все це легко доступно через єдиний інтерфейс.

Ми також пропонуємо варіанти інтерфейсів управління — SAVE TOUCH для досвідчених користувачів та SAVE LIGHT для базового управління та інформації.



SAVE TOUCH

Удосконалений контролер сенсорного екрану з інтуїтивно зрозумілим і простим інтерфейсом управління. Проста конфігурація пристрою за допомогою майстра запуску, що надає можливість контролювати та керувати всіма параметрами пристрою, а також пропонує огляд історії тривоги і даних.



SAVE LIGHT

Проста панель управління для основних функцій управління, що надає можливість скинути таймер фільтра та індикацію сигналу тривоги.



Systemair Services

Дистанційне обслуговування пристроїв SAVE та придбання фільтрів.



SAVE PRO

Професійні користувачі можуть дистанційно контролювати, вводити в експлуатацію та керувати власними та клієнтськими пристроями SAVE за допомогою безкоштовного та BMS, такого як Portal.



Мобільний застосунок (дистанційне керування)

Мобільний застосунок SAVE CONNECT надає повний контроль над установкою та можливості дистанційної конфігурації. Завдяки цьому застосунку відпадає потреба в додаткових панелях керування, а також з'являється можливість віддаленого сервісу та контролю роботи агрегату.



Smart Home integrations

Підключіть пристрій SAVE до сторонніх платформ «Розумний дім» (Amazon, Alexa, Google Home та IFTTT).

CONTROL



SAVE CONNECT Cloud

SAVE CONNECT підключається до хмарних сервісів Homesolutions через домашній інтернет-шлюз, що дозволяє користувачеві не тільки дистанційно керувати пристроєм, але й отримувати оновлення програмного забезпечення пристрою, отримувати доступ до сторонніх платформ Smart Home, дистанційне технічне обслуговування, придбання фільтрів тощо.



WEB Інтерфейс (локальне управління)

Підключіться до пристрою за допомогою мобільного пристрою або ноутбука через WLAN (WiFi) для легкого введення в експлуатацію або керування пристроєм SAVE. Інтернет не потрібен.



SAVE CONNECT 2.0

Рішення, що дозволяє клієнту дистанційно керувати пристроєм SAVE та управляти його конфігурацією.



Стандартний Modbus RTU

Вільно конфігурується Modbus RTU через RS485, доступний для інтеграції з BMS.

Роз'єми для зовнішніх компонентів

Роз'єми для зовнішніх компонентів (температура, контроль повітряного потоку, безпека, датчик IAQ тощо) на блоках управління чітко позначені та згруповані, щоб скоротити час монтажу та запуску. Зовнішня плата підключення спрощує монтаж аксесуарів.

CONTROL

SAVE TOUCH

Розширена панель управління з сенсорним дисплеєм для кінцевих споживачів та установників.



Корисні дані в режимі реального часу

Вкладка «Активні функції» надає інформацію про поточну активність пристрою.

Зробіть так, щоб люди почувалися добре

Використовуйте попередньо налаштовані режими користувача, щоб адаптувати роботу пристрою до своїх потреб.

Follow-up

Контроль історичних даних роботи агрегату з функцією

журналювання аварійних сповіщень та історії даних.

Розгорнути

Однієї панелі управління недостатньо? Підключіть до 10 дисплеїв!

Проста настройка

Використовуйте майстер запуску для швидкої та безперебійної конфігурації пристрою.

Ємнісний дисплей

Сенсорний дисплей на основі TFT забезпечує високу контрастність,

чудові кути огляду та чітку видимість.

Сплячий режим

Коли дисплей не використовується, він переходить у режим заставки Quick Info, надаючи тільки найнеобхіднішу інформацію: relative unit information.

Ви все контролюєте

Керуйте всіма функціями вашого пристрою — змінюйте задані значення витрати повітря та температури, налаштовуйте та регулюйте функції керування, а також налаштовуйте додаткові функції.

2 Постійні режими роботи



MANUAL MODE

Надає користувачеві можливість контролювати потік повітря.



AUTO MODE

Автоматично контролює якість повітря в приміщенні.

5 Тимчасові режими роботи



AWAY MODE

Економте енергію, коли будинок не використовується протягом коротких періодів часу.



FIREPLACE MODE

Створіть надлишковий тиск всередині будівлі.



HOLIDAY MODE

Економте енергію, коли будинок залишається незаселим протягом тривалого часу.



CROWDED MODE

Збільште рівень повітряного потоку в періоди високої завантаженості.

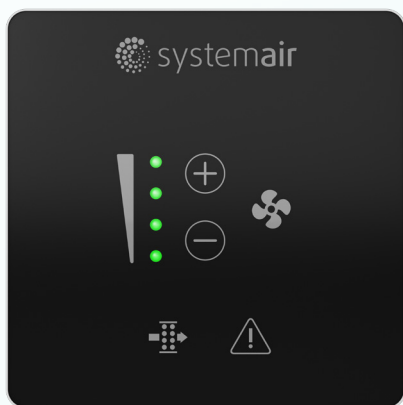


REFRESH MODE

Збільште рівень повітряного потоку на короткий час.

SAVE LIGHT

Ергономічна та міцна панель управління, розроблена для кінцевих споживачів.



Панель управління дозволяє легко контролювати мікроклімат у вашому домі.

Сплячий режим

Дисплей перейде в повністю темний режим під час заздалегідь встановлених нічних годин.

Візуальні сповіщення

LEDs вказують на стан тривоги та на те, чи настав час замінити фільтри.

Розгорнути

Однієї панелі управління недостатньо? Підключіть до 5 дисплеїв!

Стандартний

SAVE LIGHT використовуйте той самий пластиковий корпус, що і для дисплея SAVE TOUCH, щоб усі місця кріплення були універсальними.

Дисплей

SAVE LIGHT доступний у чорному та білому кольорах. Яскраві світлодіоди забезпечують чітке візуальне відображення стану.

Тільки те, що вам потрібно

Регулюйте рівень повітряного потоку за допомогою інтуїтивно зрозумілого інтерфейсу з двома кнопками.

2 Постійні режими роботи



РУЧНИЙ РЕЖИМ

Надає користувачеві можливість контролювати потік повітря.



АВТОМАТИЧНИЙ РЕЖИМ

Автоматично контролює якість повітря в приміщенні.

1 Тимчасовий режим роботи



РЕЖИМ ОНОВЛЕННЯ

Increase the airflow levels for shorter periods of time.

SAVE CONNECT 2.0

Шлюз до модуля SAVE для мобільного додатка або локального веб-інтерфейсу

Будьте в курсі новин

Отримуйте всі останні оновлення програмного забезпечення пристрою, щоб він працював з усіма новітніми функціями та можливостями.

Дистанційне обслуговування за допомогою хмарного додатку SAVE PRO

Підключіться до SAVE PRO Cloud – професійної платформи управління вентиляцією для партнерів B2B. Отримайте зручний доступ до віддаленої та адаптивної технічної підтримки, допомоги у вирішенні проблем та можливості контролювати декілька власних і клієнтських пристроїв.



SAVE CONNECT 2.0 модуль

Бездротовий

SAVE CONNECT 2.0 Модуль забезпечує бездротове підключення до Інтернету від домашнього маршрутизатора або мобільного телефону.

Store and Save

Файли конфігурації можна зберігати в модулі SAVE CONNECT 2.0, що дозволяє користувачам копіювати конфігурацію з одного пристрою на інший без необхідності підключення до Інтернету.

Віддалений доступ через додаток

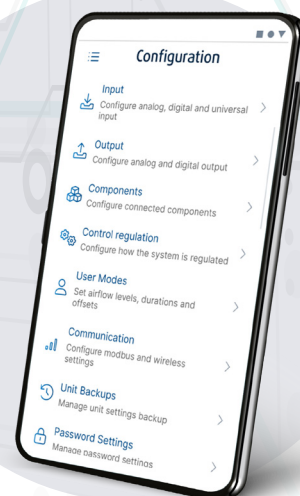
SAVE CONNECT 2.0 дозволяє користувачеві керувати пристроєм за допомогою мобільного додатку SAVE CONNECT, відкриваючи повний контроль над пристроєм, моніторинг та функціональність конфігурації!

Завантажте мобільний додаток SAVE CONNECT з Google Play або App Store.



Локальний доступ через веб-інтерфейс

SAVE CONNECT 2.0 повністю замінює панель управління SAVE TOUCH для установників, забезпечуючи можливість налаштування, усунення несправностей та управління пристроєм SAVE через вбудовану веб-сторінку. Не потрібно підключення до Інтернету або додатка – достатньо мобільного пристрою з веб-браузером!



Функції	SAVE TOUCH	SAVE LIGHT	SAVE CONNECT 2.0	
			Mobile App	WEB interface
Налаштування заданої температури	•		•	•
Активация режиму ECO (з встановленим нагрівачем)	•		•	•
Режим AUTO (тижневий графік, регулювання за потребою)	•	•	•	•
MANUAL режим (OFF/LOW/NORMAL/HIGH швидкість потоку)	•	•	•	•
REFRESH режим	•	•	•	•
CROWDED режим	•		•	•
HOLIDAY режим	•		•	•
AWAY режим	•		•	•
FIREPLACE режим	•		•	•
Індикація тривоги	•	•	•	•
Деталі тривоги (дата, тип, стан)	•		•	•
Журнал історії тривог (20 подій)	•		•	•
с Індикація активної функції	•		•	•
Різні рівні доступу (меню, захищені паролем)	•		•	•
Дані про роботу пристрою в режимі реального часу	•		•	•
Меню конфігурації пристрою	•		•	•
Функція відновлення заводських/користувачьких налаштувань	•		•	•
Функція збереження налаштувань користувача	•		•	•
Швидка інформація заставка	•			
Сплячий режим	•	•		
22 мови	•		•	
Індикація спрацювання фільтра	•	•	•	•
Скинути таймер періоду фільтрації	•	•	•	•
Віддалений доступ до пристрою			•	
Місцевий доступ до пристрою (без Інтернету)	•	•		•
Віддалене завантаження/вивантаження файлу конфігурації			•	•
Зберегти файл конфігурації в IAM			•	•
Відображення графіку параметрів агрегату	•		•	

СТАНДАРТНІ ФУНКЦІЇ БЛОКУ ЗБЕРЕЖЕННЯ

УПРАВЛІННЯ ВЕНТИЛЯТОРОМ

- Ручне управління – %
- RPM control - RPM
- Регулювання потоку повітря – мЗ/год, мЗ/с, л/с (додаткове обладнання)
- Постійний тиск у повітроводі – Па (додаткове обладнання)
- Зовнішній контроль

КОНТРОЛЬ TEMПЕРАТУРИ

Типи управління:

- Регулювання температури повітря, що подається
- Каскадний екстракт повітря/регулювання температури в приміщенні

Функції:

- Free colling
- Free Heating
- Відновлення охолодження
- Компенсація зовнішнього повітря для вентиляторів подачі або подачі/витяжки повітря
- ECO mode (Змфна заданого значення температури електричного нагрівача)

Послідовності регулювання

температури з індив. налаштуваннями:

1. Нагрівач:
 - Вода (AO/DO)
 - FPT
 - Збереження тепла
2. Охолоджувач:
 - Вода (AO/DO)
 - FPT
3. Теплообмінник:
 - Перехід (DO)
 - Роторний (змінна швидкість)
 - RGS (магніт)
 - Пластина (змінне положення)
 - BYS (кінцеве положення)
4. Додатково:
 - Додаткова зона опалення (AO/DO)
 - Додаткове охолодження зони (AO/DO)
 - Підігрівач (AO/DO)
 - GEO
 - Охолоджувач (DO)
 - Підігрівач (DO)
 - Циркуляційні насоси для всіх послідовностей управління

ЦИФРОВІ ВХОДИ

- Активация режиму користувача (регульована затримка зупинки та рівні повітряного потоку)
- Пожежна сигналізація
- Зовнішнє відключення
- Витяжка для кухні
- Центральний пилосос
- Захист від тиску
- 3 вільно настрайовані цифрові входи (регульована затримка зупинки та рівні повітряного потоку)
- Додатковий контролер сигналізації
- Індикація перемикачання

ДОДАТКОВІ ФУНКЦІЇ

- Розклад на тиждень:
 - on/off керування зовнішнім компонентом через цифровий вихід
 - 7 днів з 2 запланованими та незапланованими періодами кожний
 - регульовані рівні повітряного потоку для періодів
 - регульоване зміщення температури для періода

Енергоефективна вентиляція для всіх типів будинків



Серія SAVE, сертифікована Eurovent, включає широкий вибір енергоефективних вентиляційних установок із сучасним дизайном, які підходять як для будинків, так і для багатоквартирних будинків. Всі установки SAVE перевищують ринкові вимоги до здорового мікроклімату в приміщенні та низького енергоспоживання. Всі установки підходять для використання як у нових, так і в реконструйованих будівлях і завжди поставляються заздалегідь запрограмованими, протестованими та готовими до установки. Все, що вам потрібно зробити, це «підключити та дихати».

Вентиляційна установка	SAVE VTC 200-1 (E)**	SAVE VTC 300 (E)**	SAVE VTC 500 (E)**	SAVE VTC 700 (E)**
------------------------	----------------------	--------------------	--------------------	--------------------



Клас енергоефективності					
Стандартна одиниця		A	A	A	A
Стандартний блок з аксесуарами		A	A+	A	A+
Технічні дані					
Дизайн для житлового простору	m ²	180	240	400	550
Qref at 50 Pa	l/s m ³ /h	56/200	71/255	117/421	166/599
Qmax at 100 Pa	l/s m ³ /h	79/285	101/364	167/602	237/856
Рівень звукової потужності (LwA)	dB(A)	47	40	44	41
Ефективність рекуперації тепла	%	84/83 (E)**	86/83 (E)**	84/81 (E)**	87/79 (E)**
Фільтр, Приглиць		F7/ePM1 60%	F7/ePM1 60%	F7/ePM1 60%	F7/ePM1 60%
		F8/ePM1 70%*	F8/ePM1 70%*	F8/ePM1 70%*	F8/ePM1 70%*
Фільтр, Витяжка		M5/ePM10 50%	M5/ePM10 50%	M5/ePM10 50%	M5/ePM10 50%
З'єднання повітропроводів	mm	125	160	200	250
Макс. потужність, вентилятор(и)	W	81	85	169	170
Електричний нагрівач	W	-	1670*	1670*	4500*
Рекомендований запобіжник	A	10	10	13	10
Ширина (з connection box)	mm	-	-	-	-
Ширина (без connection box)	mm	598	762	880	1170
Висота (з connection box)	mm	629	883	880	1250
Висота (без connection box)	mm	550	800	800	1175
Глибина	mm	550	615	615	860
Вага	kg	47	72	82	151
Ізоляція корпусу	mm	30	30	30	30
Підключення конденсату		1/2" (2x)	1/2" (2x)	1/2" (2x)	1/2" (2x)
Застосування					
Квартири		•			
Односімейний будинок		•	•	•	
Багатоквартирний будинок					•
Комерційний			•	•	•
Вбудована витяжка					
Підключ. для зовнішньої витяжки					

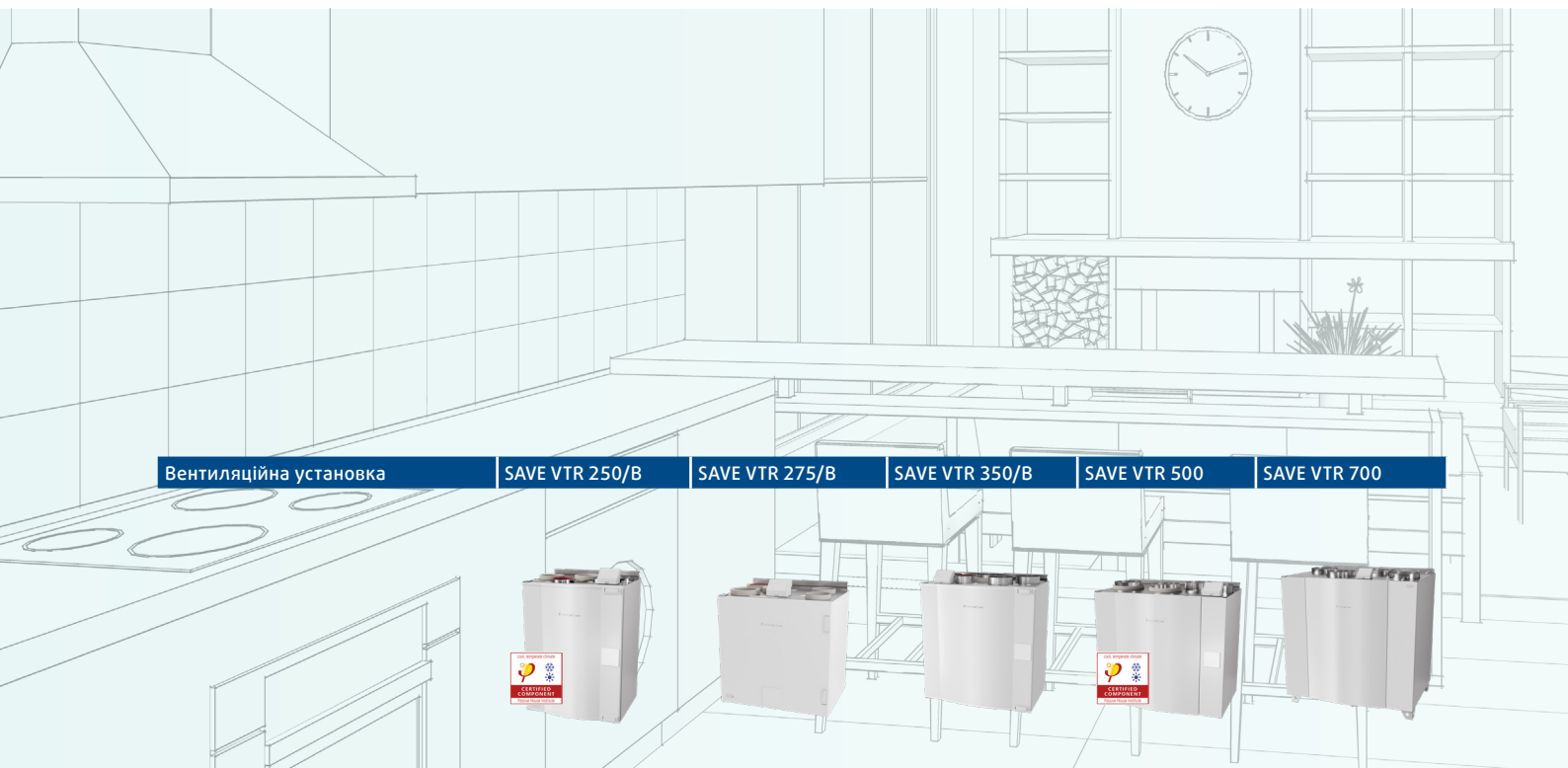
* Доступні як аксесуари.

** Версія ентальпії.



SAVE VSC 100 (E)**	SAVE VSC 200 (E)**	SAVE VSC 300 (E)**	VTR 100/B	VTR 150/B	VTR 150/K
--------------------	--------------------	--------------------	-----------	-----------	-----------

A		A		A		A		A	
A+		A		A		A		A	
					Right	Left	Right	Left	
100	200	320		100	115	115	115	115	
32/116	65/233	99/358		29/106	50/181	54/195	50/181	54/195	
46/166	93/333	142/511		41/151	72/258	77/278	72/258	77/278	
36	45	46		42	41	43	41	43	
86/85 (E)**	89/83 (E)**	85/79 (E)**		85	79	79	79	79	
F7/ePM1 60%	F7/ePM1 60%	F7/ePM1 60%		F7/ePM1 60%	F7/ePM1 60%	F7/ePM1 60%	F7/ePM1 60%	F7/ePM1 60%	
F8/ePM1 70%*	F8/ePM1 70%*	F8/ePM1 70%*		F8/ePM1 70%*	F8/ePM1 70%*	F8/ePM1 70%*	F8/ePM1 70%*	F8/ePM1 70%*	
M5/ePM10 50%	M5/ePM10 50%	M5/ePM10 50%		M5/ePM10 50%	M5/ePM10 50%	M5/ePM10 50%	M5/ePM10 50%	M5/ePM10 50%	
125	125	160		125	125	125	125	125	
27	81	119		35	81	81	81	81	
-	-	-		250*	500/1000		500/1000		
10	10	10		10	10	10	10	10	
1263	1473	1473		-	-	-	-	-	
1220	1430	1430		561	596	596	596	596	
-	-	-		679	707	707	800	800	
258	328	355		600	630	630	720	720	
640	750	840		322	368	368	465	465	
47	70	80		39	46	46	61	61	
20	20	20		30	30	30	30	30	
1/2" (2x)	1/2" (2x)	1/2" (2x)		-	-	-	-	-	
•	•			•	•	•	•	•	
	•	•			•	•	•	•	
		•							
							•	•	
				•	•	•			



Вентиляційна установка	SAVE VTR 250/B	SAVE VTR 275/B	SAVE VTR 350/B	SAVE VTR 500	SAVE VTR 700
------------------------	----------------	----------------	----------------	--------------	--------------

Клас енергоефективності

Стандартна одиниця	A	A	A	A	A
Стандартний блок з аксесуарами	A	A	A	A	A+

Технічні дані

Дизайн для житлового простору	m ²	200	200	300	400	550
Qref at 50 Pa	l/s m ³ /h	60/215	61/221	98/353	111/400	185/666
Qmax at 100 Pa	l/s m ³ /h	85/307	88/316	140/504	159/571	264/951
Рівень звукової потужності (LwA)	dB(A)	38	40	44	46	41
Ефективність рекуперації тепла	%	81	79	82	84	82
Фільтр, Приплив		F7/ePM1 60%	F7/ePM1 60%	F7/ePM1 60%	F7/ePM1 60%	F7/ePM1 60%
		F8/ePM1 70%*	F8/ePM1 70%*	F8/ePM1 70%*	F8/ePM1 70%*	F8/ePM1 70%*
Фільтр, Витяжка		M5/ePM10 60%	M5/ePM10 50%	M5/ePM10 50%	M5/ePM10 60%	M5/ePM10 50%
З'єднання повітропроводів	mm	125	125	160	200	250
Макс. потужність, вентилятора	W	81	81	169	170	170
Електричний нагрівач	W	500/1000	500	1670	1670	1670*
Рекомендований запобіжник	A	10	10	13	13	13
Ширина (з connection box)	mm	-	-	-	-	-
Ширина (без connection box)	mm	598	598	762	920	1170
Висота (з connection box)	mm	880		878	885	1250
Висота (без connection box)	mm	800	580	802	800	1175
Глибина	mm	490	450	490	584	860
Вага	kg	56	46	66	85	188
Ізоляція корпусу	mm	30	30	30	30	30
Підключення конденсату		-	-	-	-	1/2"

Застосування

Квартири	•	•			
Односімейний будинок	•	•	•	•	
Багатоквартирний будинок					•
Комерційний			•	•	•
Вбудована витяжка					
Підключ. для зовнішньої витяжки	•	•	•		

*Available as accessories.

SAVE VSR 150/B	SAVE VSR 200/B	SAVE VSR 300	SAVE VSR 400	SAVE VSR 500	SAVE VSR 700
----------------	----------------	--------------	--------------	--------------	--------------



A	A	A	A	A	A
A	A	A	A	A	A+
100	180	240	400	400	500
33/118	55/199	71/257	119/430	118/426	169/609
48/168	79/284	102/367	170/615	168/608	242/870
35	43	43	45	53	44
85	83	85	83	84	83
F7/ePM1 60%	F7/ePM1 60%	F7/ePM1 60%	F7/ePM1 60%	F7/ePM1 60%	F7/ePM1 60%
F8/ePM1 70%*	F8/ePM1 70%*	F8/ePM1 70%*	F8/ePM1 70%*	F8/ePM1 70%*	F8/ePM1 70%*
M5/ePM10 50%	M5/ePM10 50%	M5/ePM10 50%	M5/ePM10 50%	M5/ePM10 50%	M5/ePM10 50%
125	125	160	200	200	250
35	81	81	169	169	170
500	1000	1670	1670	1670	1670
10	10	10	13	13	13
1215	1215	1177	1280	1177	1480
1150	1172	1150	1200	1150	1400
-	-	-	-	-	-
303	350	595	680	645	710
586	620	505	510	595	748
49	56	65	80	77	120
30	30	50	50	50	50
-	-	-	-	-	-
•	•				
	•	•	•	•	
		•	•	•	•
•	•				

Systemair по всьому світу



3

Distribution Centers

50

Countries with Sales Subsidiaries



Завжди
поруч з вами!

