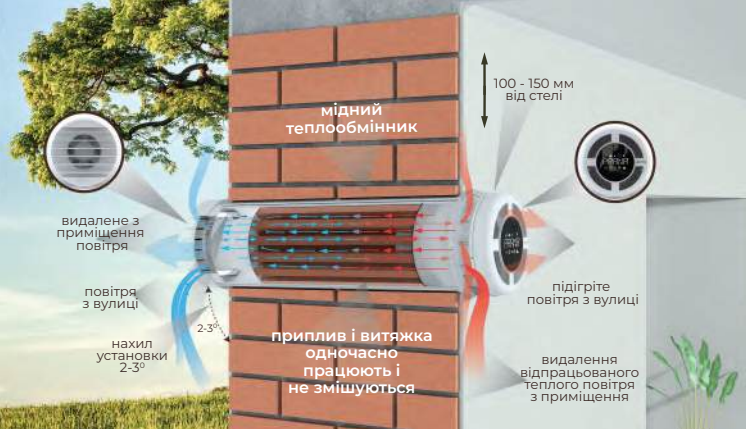




ЯК ПРАЦЮЄ РЕКУПЕРАТОР?

Рекуператор - децентралізована механічна система вентиляції з живленням від електромережі. Всередині робочого модуля відбувається різноспрямований рух повітря: відпрацьоване тепле повітря проходить через мідний теплообмінник, передаючи теплову енергію зустрічному потоку свіжого повітря.

Система вентиляції на основі мідного теплообмінника забезпечує стабільно високу ефективність рекуперації до 98% (клас енергоефективності A), що гарантує високий рівень енергозбереження. Дія рекуператора спрямована на нормалізацію рівня вологості повітря та забезпечення здорового мікроклімату в приміщенні, що значно зменшує ймовірність розвитку грибка, цвілі та запобігає запотіванню вікон.

Рекуператор рекомендовано до застосування у приміщеннях житлового та адміністративного призначення: квартирах, приватних будинках, котеджах, офісах, навчальних аудиторіях, дитячих садочках, центрах раннього розвитку дітей, медичних центрах.

СИСТЕМА УПРАВЛІННЯ РЕКУПЕРАТОРАМИ



prana
recuperators

ІННОВАЦІЙНА СЕРІЯ СИСТЕМ ВЕНТИЛЯЦІЇ

- Унікальна запатентована технологія вентиляції на основі мідного теплообмінника.
- Опція поокремого керування припливом та витяжкою.
- Smart-керування (мобільний додаток PRANA ONLINE пульт дистанційного керування).
- Режим "АУТО" - автономне керування роботою системи вентиляції.
- Створення та підтримка безпечного та здорового мікроклімату в приміщенні.
- Енергоефективне рішення вентиляції для приміщень будь-якого призначення: житлових, адміністративних, навчальних приміщень.
- Можливість встановлення фільтрів припливного повітря.



ПРИПЛИВНО-ВИТЯЖНА СИСТЕМА ВЕНТИЛЯЦІЇ З РЕКУПЕРАЦІЄЮ ТЕПЛА

• ПОБУТОВА СЕРІЯ



ТЗОВ "ПРАНА ПЛАТИНУМ"

Україна, 79029, Львів
вул. Кульпарківська, 59

+38 032 232 53 39
+38 050 538 82 92
+38 099 250 29 08
+38 063 991 71 77

sales@prana.org.ua
www.prana.ua

GET IT ON
Google Play

Download on the
App Store



МОДЕЛЬНИЙ РЯД ПРИПЛИВНО-ВИТЯЖНИХ СИСТЕМ ВЕНТИЛЯЦІЇ PRANA



КОНФІГУРАЦІЯ СИСТЕМИ

Популярні децентралізовані системи вентиляції на основі мідного теплообмінника. Рекуператори добре зарекомендували себе у сфері вентиляції житлових, навчальних, офісних, адміністративних, промислових приміщень.

Нове покоління рекуператорів - серія PRANA ECO ENERGY та PRANA ECO LIFE доповнили базові характеристики вентсистем низкою корисних опцій: датчиками температури, вологості, атмосферного тиску, датчиком CO₂eq, якості повітря VOC. Інформація про стан повітря миттєво надходить до плати керування та визначає оптимальний режим роботи рекуператора у режимі "Auto".

ОСНОВНІ ОСОБЛИВОСТІ РЕКУПЕРАТОРА

КОМПАКТНІ РОЗМІРИ	БЕЗШУМНИЙ НІЧНИЙ РЕЖИМ
МІДНИЙ ТЕПЛОБІМНІК	ПРОСТЕ УПРАВЛІННЯ. Пульт дистанційного управління і мобільний додаток
ЕФЕКТИВНІСТЬ РЕКУПЕРАЦІЇ до 98%	ЕКОНОМНЕ СПОЖИВАННЯ ЕЛЕКТРОЕНЕРГІЇ від 3,2 Вт-год
ПРИРОДНА СВІЖІСТЬ У ПРИМІЩЕННІ. СТАБІЛІЗАЦІЯ МІКРОКЛІМАТУ	ДОСТУПНІСТЬ та ПРОСТОТА ОБСЛУГОВУВАННЯ
ШВИДКИЙ та ЛЕГКИЙ МОНТАЖ БЕЗ ПОРУШЕННЯ РЕМОНТУ	ЯКІСНЕ СЕРВІСНЕ ОБСЛУГОВУВАННЯ

PRANA-150

- STANDART
- ECO ENERGY
- ECO LIFE

Діаметр монтажного отвору, мм	≥ 162
Довжина робочого модуля, мм	≥ 450
Споживання вентиляції**, Вт-год	від 3,2
Споживання повне***, Вт-год	74
Шум 3м (L _{pa3m}), дБА	від 8
Повітрообмін, м³/год	5/14/21/32/52/70*
ККД, %	до 98

Протестовано в незалежній випробувальній лабораторії IMQ S.p.A. згідно EN 13141-8:2014

PRANA-200C

- STANDART
- ECO ENERGY
- ECO LIFE

Діаметр монтажного отвору, мм	≥ 220
Довжина робочого модуля, мм	≥ 440
Споживання вентиляції**, Вт-год	від 3,2
Споживання повне***, Вт-год	74
Шум 3м (L _{pa3m}), дБА	від 8
Повітрообмін, м³/год	5/20/28/38/65/85*
ККД, %	до 97

Протестовано в незалежній випробувальній лабораторії IMQ S.p.A. згідно EN 13141-8:2014

PRANA-200C

- STANDART
- ECO ENERGY
- ECO LIFE

Діаметр монтажного отвору, мм	≥ 220
Довжина робочого модуля, мм	≥ 490
Споживання вентиляції**, Вт-год	від 3,2
Споживання повне***, Вт-год	91
Шум 3м (L _{pa3m}), дБА	від 8
Повітрообмін, м³/год	6/25/35/48/90/140*
ККД, %	до 92

Протестовано в незалежній випробувальній лабораторії IMQ S.p.A. згідно EN 13141-8:2014

*Режим провітрювання (Boost), нерегламентований режим, не рекомендується для постійного застосування.

**Споживана електрична потужність урухомника вентиляторів, в тому числі будь-яке обладнання для управління двигунами.

***Повне споживання приладу в серійній комплектації.

КОНФІГУРАЦІЯ СИСТЕМИ	STANDART	ECO ENERGY	ECO LIFE
Роздільне керування двигунами	+	+	+
Датчик вологості повітря	-	+	+
Визначення стану фільтра	-	+	+
Дата та годинник	+	+	+
Таймер сну	+	+	+
Підтримка Bluetooth, WI-FI	+	+	+
Датчик атмосферного тиску	-	+	+
Режим роботи AUTO, AUTO PLUS	-	+	+
Датчик CO ₂ eq	-	-	+
Датчик якості повітря, VOC	-	-	+
1 - Температура припливного повітря після рекуперації, °C	-	+	+
2 - Температура витяжного повітря до рекуперації, °C	-	+	+
3 - Температура припливного повітря до рекуперації, °C	+	-	+
Функція "Міні-догрів"	+	+	+
Функція "Зимовий режим"	+	+	+
Показник рівня ККД	-	-	+