



# BREEZY

від ВЕНТС

Розумна децентралізована  
вентиляційна установка з рекуперацією тепла

**PATENTED**



Установка з рекуперацією тепла Breezy — сучасне рішення, що поєднує в собі збалансовану вентиляцію, рекуперацію тепла, вбудований електричний нагрівач, датчики температури та якості повітря, а також інтуїтивно зрозумілий інтерфейс. Компактне виконання та багатофункціональність роблять цей пристрій чудовим способом покращити якість повітря в приміщенні, при цьому зменшуючи споживання енергії.

## ОСОБЛИВОСТІ

- Одночасні приплив та витягання повітря через один отвір у зовнішній стіні.
- Окремі налаштування кожного ЕС-вентилятора забезпечують збалансовану вентиляцію.
- Зменшення тепловтрат, спричинених вентиляцією, за допомогою рекуперації тепла.
- Ефективний мідний рекуператор із автоматичною системою захисту від замерзання.
- Електричний нагрівач.
- Припливно-витяжні фільтри G3.
- 4 датчики температури.
- Датчик вологості.
- Опційні датчики CO<sub>2</sub> та якості повітря.

# ФУНКЦІЇ



- Режим рекуперації тепла, тільки приплив, тільки витягання, автоматичний режим із використанням датчиків
- 3 швидкості, що регулюються від 0 до 100 %
- Wi-Fi та Google Assistant
- Електричний нагрівач
- Датчики RH%, CO<sub>2</sub>, VOC
- Аварія
- Індикація техобслуговування фільтрів
- Нічний таймер
- Таймер турбо
- Тижневий розклад
- Індикація часу
- Індикація замерзання

## РЕЖИМ РОБОТИ

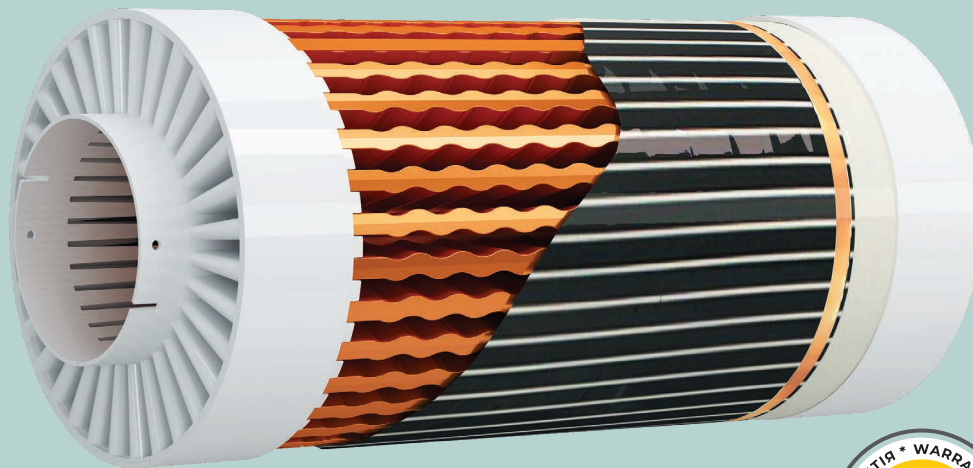


- Режим рекуперації тепла: одночасні приплив та витягання повітря через єдиний отвір у зовнішній стіні. Нагрівач та алгоритм розмерзання активуються за допомогою датчиків температури.
- Режим «Приплив»: активна робота лише припливного вентилятора. Доступна активація електричного нагрівача.
- Режим «Витягання»: активна робота лише витяжного вентилятора. Активація електричного нагрівача не доступна.

## КОНСТРУКЦІЯ



# МІДНИЙ РЕКУПЕРАТОР



**PATENTED**



## Переваги:

- використання високоякісної рафінованої міді забезпечує значні показники теплопровідності, щільне стикування деталей і антибактеріальні властивості;
- запатентована технологія і ноу-хау у вигляді хвилястих ребер значно збільшує площу контактної поверхні для максимальної ефективності;
- сучасна автоматизована лінія виробництва рекуператорів забезпечує стабільну якість;
- конструкція рекуператора має низький опір повітря, тому вентилятори споживають менше електроенергії та створюють менше шуму.

■ **Breezy** | Розумна децентралізована вентиляційна установка з рекуперацією тепла

# УСІ ФУНКЦІЇ У ВАШОМУ СМАРТФОНІ

Breezy поєднує в собі компактні розміри і низку вбудованих датчиків (температури, вологості, CO<sub>2</sub> і якості повітря) — параметрів, які легко відстежувати в мобільному застосунку.



І НАВІТЬ БІЛЬШЕ.

Просто скажіть "Привіт, Google" і тестуйте, керуйте та запускайте Breezy англійською, німецькою, шведською, норвезькою, данською, польською, нідерландською, французькою, іспанською мовами\*.



 Google play



 Download on the  
App Store

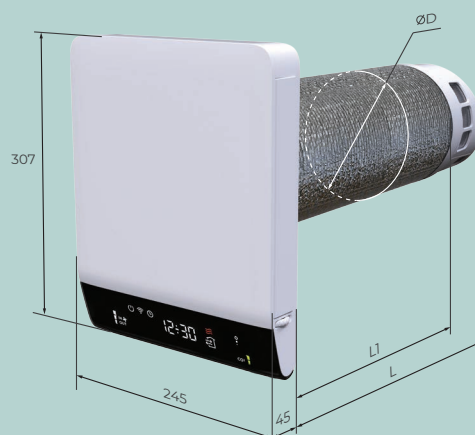


 works with  
**Hey Google**

\* Важливо! Доступність функції може залежати від вашої країни, регіону та мови. Перевірте її у своєму смартфоні / колонках або зверніться до їх виробника.

# BREEZY

# РОЗМІРИ, ММ


**Габаритні розміри, мм**

	ØD	L	L1	Товщина стіни
<b>Breezy 160-E (Smart )</b>	162	540	439	240*...440
<b>Breezy 160-E (Smart ) Л055</b>		650	550	450...550
<b>Breezy 160-E (Smart ) Л07</b>		800	700	560...700
<b>Breezy 160-E (Smart ) Л1</b>		1100	1000	710...1000
<b>Breezy 200-E (Smart )</b>	206	553	447	240*...447
<b>Breezy 200-E (Smart ) Л055</b>		656	550	460...550
<b>Breezy 200-E (Smart ) Л07</b>		806	700	560...700
<b>Breezy 200-E (Smart ) Л1</b>		1106	1000	710...1000

\* Із опційним компенсатором

# ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип	Breezy 160-E	Breezy 200-E
	Breezy 160-E Smart	Breezy 200-E Smart
Продуктивність, м³/год	57 (70*)	70 (90*)
Ефективність рекуперації, %	88	85
Тип рекуператора	Рекуперативний	Рекуперативний
Матеріал рекуператора	Мідний	Мідний
Споживана потужність, Вт	До 22	До 22
Рівень звукового тиску LpA на відст. 3 м, дБА	42	45
Нагрівання	+	+
Потужність електричного нагрівача, кВт	100	100
Температура переміщуваного повітря, °C	-30...+50	-30...+50
SEC-клас	A	A

\* Boost

# АСОРТИМЕНТ

Опції та функції	Breezy	Breezy Smart
Режими: рекуперація тепла, тільки приплив, тільки витягання, автоматичний (із використанням датчиків температури)	+	-
Режими: рекуперація тепла, тільки приплив, тільки витягання, автоматичний (із використанням датчиків температури та якості повітря)	-	+
3 швидкості, що налаштовуються окремо, від 0 до 100 % для припливу та витягання	+	+
4 датчики температури (зовнішній, припливний, витяжний та в приміщенні)	+	+
Датчик світла	+	+
Датчик вологості (RH%)	+	+
Датчик CO <sub>2</sub>	-	+
Датчик якості повітря (tVOC)	-	+
Захист від замерзання та електричний нагрівач для підтримання комфортної температури припливного повітря	+	+
Індикація техобслуговування фільтрів	+	+
Індикатор рівня ефективності	-	+
Віддалений контроль за допомогою пульта дистанційного керування і смартфона через Wi-Fi	+	+
Функціональний мобільний застосунок із голосовим керуванням, хмарним сервісом	+	-
Функціональний мобільний застосунок із голосовим керуванням, хмарним сервісом і статистикою рівня якості повітря	-	+
Головні екрани в мобільному застосунку	- Швидкість (3 швидкості) - Швидкість (плавне регулювання) - Нагрівач	Додатково: - Температура й ефективність - Температура в приміщенні (графік) - Вологість (графік) - CO <sub>2</sub> (графік) - tVOC (графік)

# АКСЕСУАРИ

	Breezy 160-E Breezy 160-E Smart	Breezy 200-E Breezy 200-E Smart
Зовнішній компенсатор	ЦПО-40 Breezy 160 ЦПО-80 Breezy 160 ЦПО-120 Breezy 160 ЦПО-160 Breezy 160 ЦПО-200 Breezy 160	ЦПО-40 Breezy 200 ЦПО-80 Breezy 200 ЦПО-120 Breezy 200 ЦПО-160 Breezy 200 ЦПО-200 Breezy 200
Гумова декоративна манжета для монтажу в приміщенні	РП Breezy 160	-
Металева манжета для зовнішнього монтажу	-	МП Breezy 200
Фільтр G3		СФ Breezy G3 (2 шт.)
Фільтр G4		СФ Breezy G4 (2 шт.)



Інформація, викладена в брошурі, має довідковий характер. ВЕНТС залишає за собою право в будь-який час і без попереднього повідомлення змінювати функції, конструкцію, компоненти і технічні характеристики своєї продукції з метою покращення її якості та розвитку виробництва.

2024-01