



BREEZY ECO

Розумна децентралізована
вентиляційна система
з рекуперацією тепла

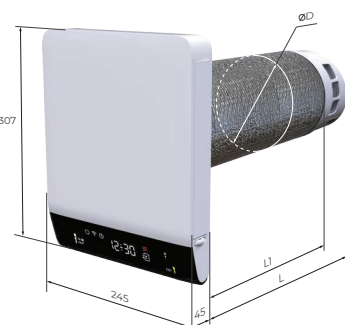


Breezy Eco — це найсучасніше та найефективніше рішення, що забезпечує комфортний мікроклімат і необхідний повітрообмін у нових та відремонтованих житлових і громадських приміщеннях. Breezy Eco є першою у світі децентралізованою вентиляційною системою з рекуперацією тепла, що оснащена керамічним регенератором і нагрівачем та ідеально підтримує баланс вологості.

ОСОБЛИВОСТІ

- Високоєфективний керамічний регенератор, що допомагає економити на опаленні та кондиціюванні, знижує енергоспоживання.
- Зменшений ризик появи цвілі завдяки вбудованому датчику вологості та ідеальне підтримання балансу вологості в приміщенні.
- Подання та витягання повітря через один отвір у зовнішній стіні.
- Продукт адаптований до низьких температур завдяки вбудованому електричному нагрівачу (опція).
- Мінімальне споживання та висока енергоефективність, що дозволяють Breezy Eco працювати безперервно без значного впливу на рахунки за електроенергію.

- Сучасний дизайн внутрішнього блока, що розділяє напрямки припливного та витяжного повітря, запобігає змішуванню та циклічному видаленню щойно поданого свіжого повітря.
- Наявність вбудованих високоякісних датчиків CO₂ та tVOC (якості повітря), які спеціально розроблені для моніторингу забруднення повітря в офісах і житлових приміщеннях. Це дозволяє виявляти підвищений рівень вуглекислого газу або концентрації летких органічних сполук, миттєво інформувати користувача та автоматично запускати найоптимальніший режим роботи. Датчики автоматично калібруються та не потребують додаткових налаштувань.
- Інтелектуальна система керування та сучасний дисплей, що дозволяють бачити всю інформацію про роботу пристрою на внутрішній панелі у режимі реального часу.
- Багатофункціональний мобільний застосунок, що дозволяє налаштовувати і керувати Бризи, а також отримувати статистику якості повітря (ви можете бачити, чим дихаєте ви та ваші близькі).
- Простий монтаж.



	ØD	L	L1
Breezy Eco 160-E	162	540	439
Breezy Eco 160-E Smart			

Параметри	Breezy Eco 160-E	Breezy Eco 160
	Breezy Eco 160-E Smart	Breezy Eco 160 Smart
Продуктивність, м ³ /год		48
Ефективність регенерації, %	≤ 90	≤ 92
Потужність без нагрівачів, Вт		8
Потужність нагрівачів, Вт	160	-
Рівень звукового тиску LpA на відст. 3 м, дБА		40
Нагрівачі	+	-
Тип регенератора		Керамічний
Температура повітря, яке переміщується, °C		-30...+50
Класифікація чутливості потоку повітря до перепадів різниці тиску відповідно до EN 13141-8		S2
Класифікація внутрішньої та зовнішньої герметичності відповідно до EN 13141-8		D2
Звукоізоляція відповідно до DIN EN ISO 10140-2: 2010		40
Клас енергоефективності		A