

# Мікра 110 EPB

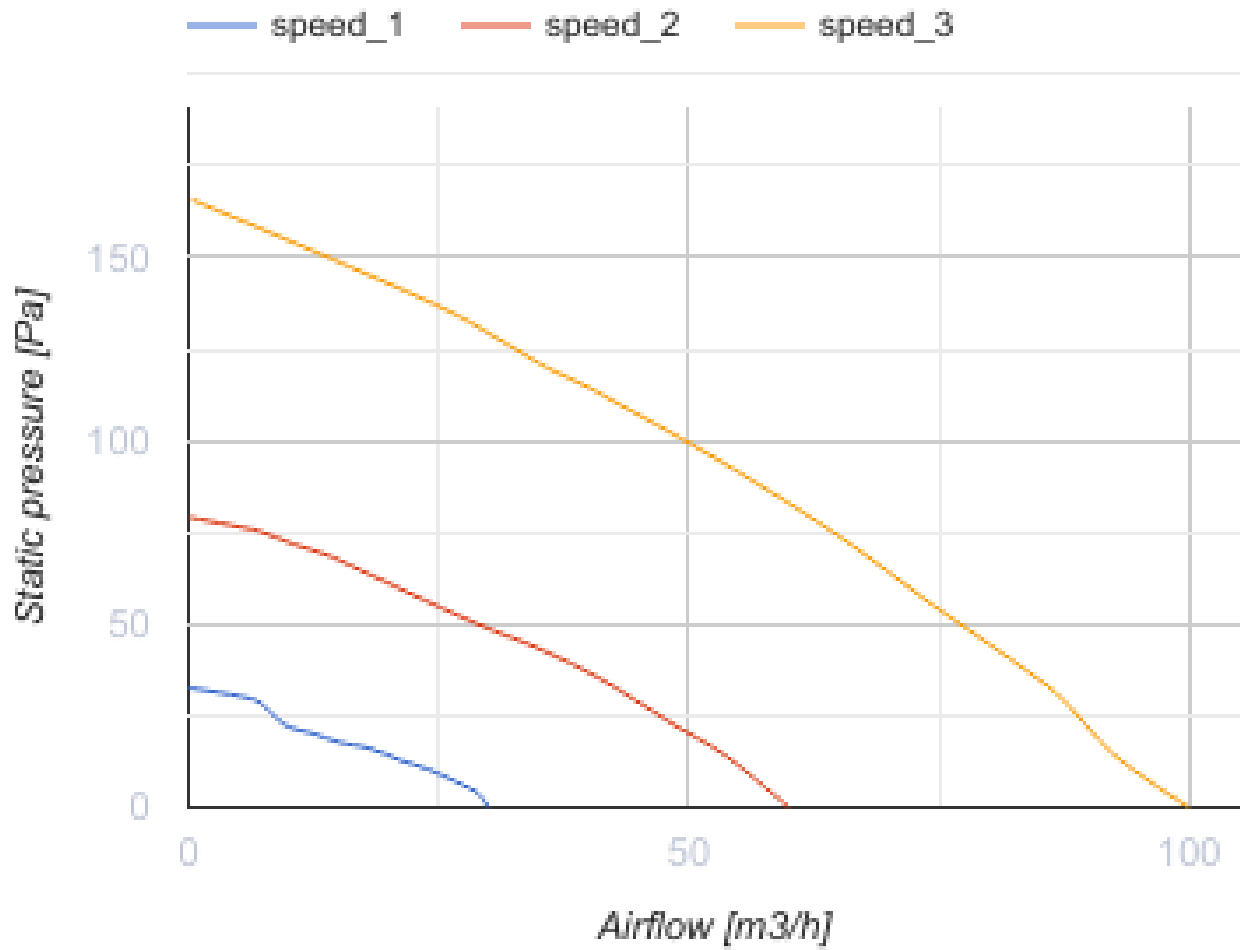


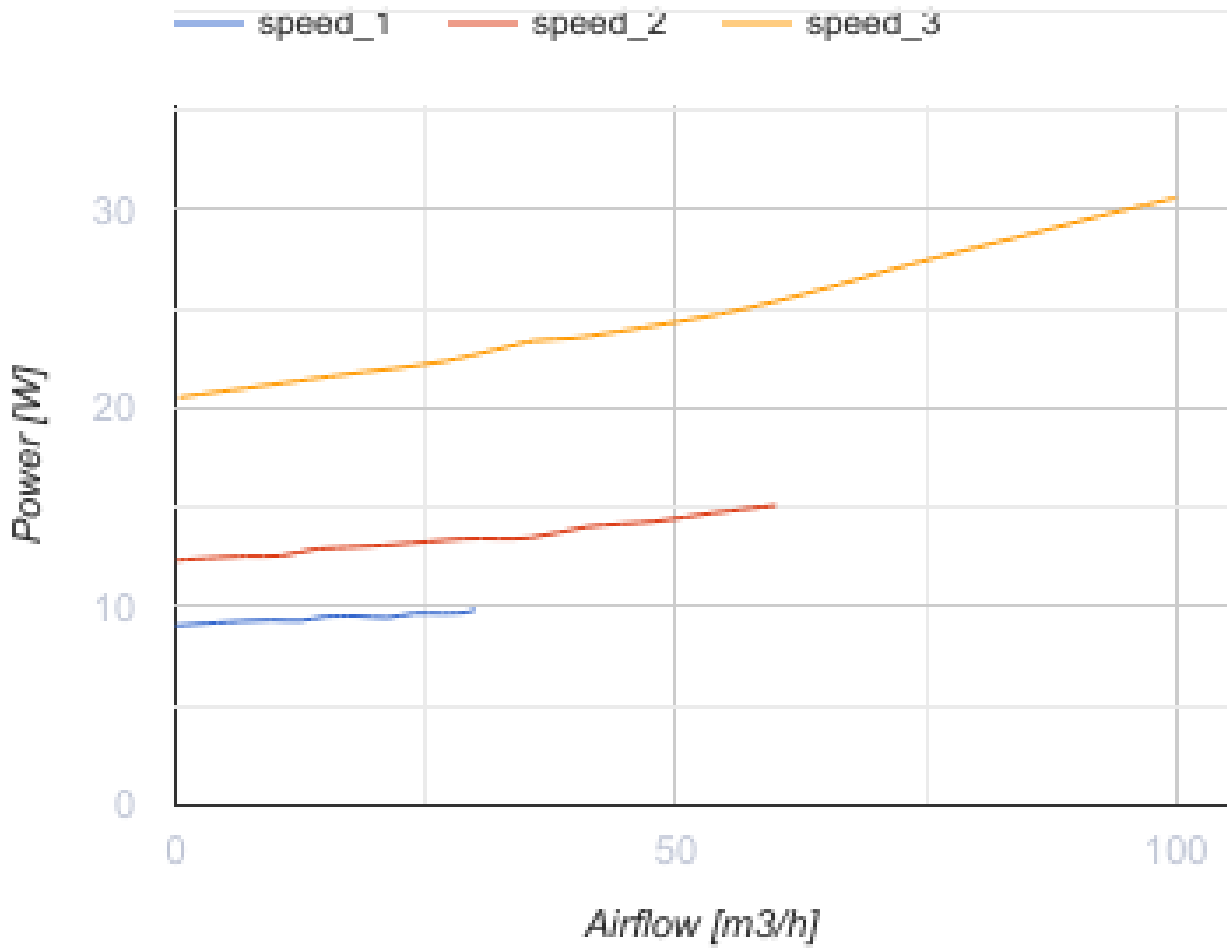
ПВУ настінного або вбудованого монтажу продуктивністю до 100 м<sup>3</sup>/год

- Максимальна витрата повітря: 100
- Рівень звукового тиску LpA на відстані 3 м: 31
- Рівень звукового тиску LpA на відстані 1 м: 40
- Ефективність рекуперації: 93
- Тип рекуператора: Протипотоковий
- Фільтр витяжний: G4
- Фільтр припливний: G4 опція: F7
- Шумоізоляція
- Тип двигуна: EC
- Ентальпійний рекуператор
- Управління: Вбудована панель керування
- Матеріал корпусу: Оцинкована сталь
- Датчик вологості: Вбудований
- Датчик температури: Вбудований

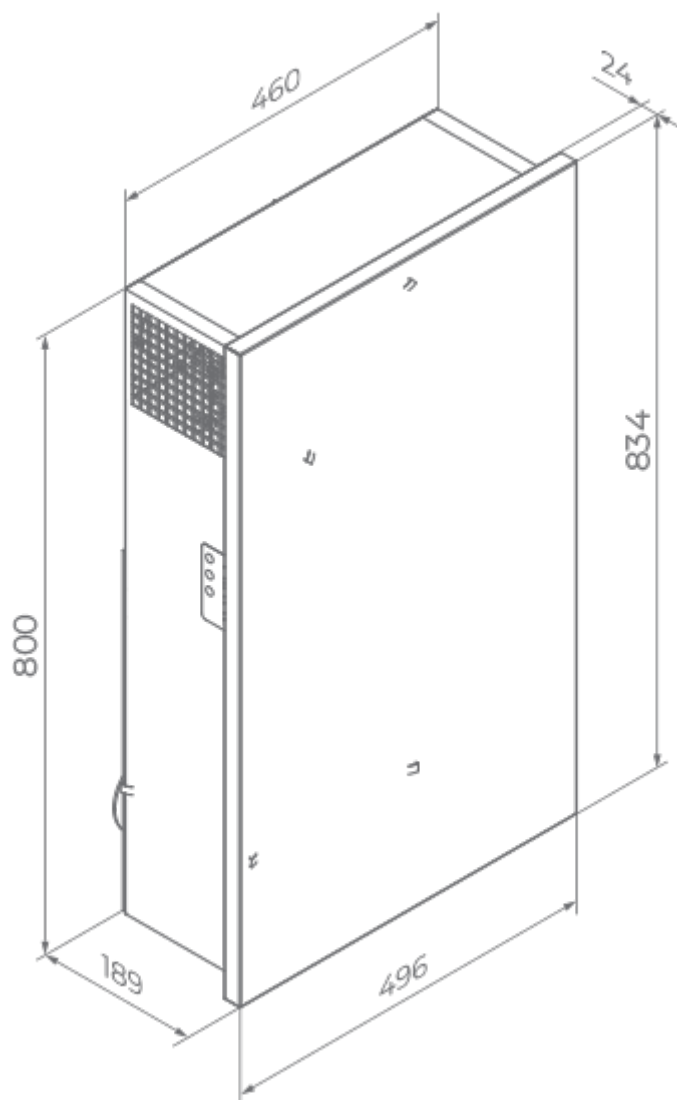
	Одиниця виміру	Мікра 110 EPB		
Розмір повітропроводу, який приєднується	мм	100		
Швидкість	-	3		
Мінімальна напруга живлення	В	230		
Максимальна напруга живлення	В	230		
Частота мережі живлення	Гц	50/60		
Номінальна потужність	Вт	10	15	31
Максимальний струм	А	0.26		
Максимальна витрата повітря	м <sup>3</sup> /год	30	60	100
Рівень звукового тиску LpA на відстані 3 м	дБ(А)	10	21	31
Рівень звукового тиску LpA на відстані 1 м	дБ(А)	20	30	40
Ефективність рекуперації	%	93	87	84
Тип рекуператора	-	Протипотоковий		
Матеріал рекуператора	-	Полістирол		
Вага	кг	20		
Фільтр витяжний	-	G4		
Фільтр припливний	-	G4 опція: F7		
Максимальна температура повітря що переміщується	°С	40		
Мінімальна температура повітря що переміщується	°С	-15		
Мінімальна температура оточуючого повітря	°С	1		
Максимальна температура оточуючого повітря	°С	40		
Максимальна вологість повітря, що оточує	%	60		

Клас захисту	-	IP20
Клас захисту приводу	-	IP44









**Розміри**



## Аксессуары

### Інші аксесуари

Найменування	Фото	Опис
СФ 176x160x22 G4		Панельний фільтр G4
СФ 203x150x22 G4		Панельний фільтр G4
СФ 203x150x22 F7		Панельний фільтр F7
МК Мікра 110		Монтажний комплект: два пластикових канали; зовнішній бокс; картонний шаблон

МК Мікра 110 хром		Монтажний комплект: два пластикових канали; зовнішній бокс; картонний шаблон
МК Мікра 110 білий		Монтажний комплект: два пластикових канали; зовнішній бокс; картонний шаблон
МК1 Мікра 110		Монтажний комплект для кутового монтажу решітки у віконний отвір
МК1 Мікра 110 хром		Монтажний комплект для кутового монтажу решітки у віконний отвір
МК1 Мікра 110 білий		Монтажний комплект для кутового монтажу решітки у віконний отвір
НБ Мікра 110		Зовнішній бокс
НБ Мікра 110 хром		Зовнішній бокс
НБ Мікра 110 білий		Зовнішній бокс
НЕ Мікра 100		Нагрівач для запобігання обмерзанню конденсату в дренажній трубці та зовнішньому боксі

## Датчики

Найменування	Фото	Опис
<a href="#">CO2-1</a>		Датчики вуглекислого газу
<a href="#">CO2-2</a>		Датчики вуглекислого газу
<a href="#">CO2-3</a>		Датчик вуглекислого газу
<a href="#">HR-S</a>		Електромеханічний гігрозат

## Система 75

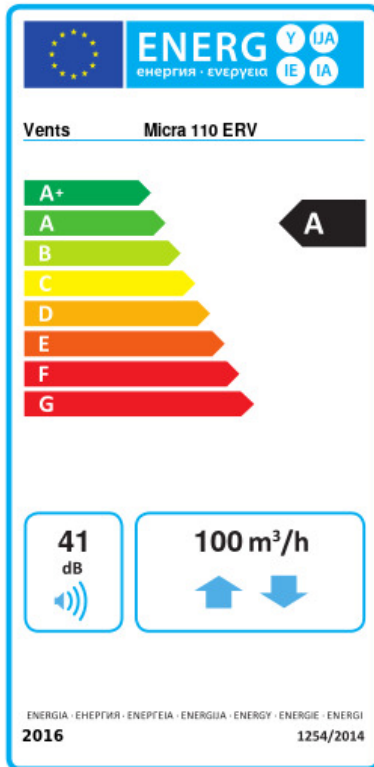
Найменування	Фото	Опис
--------------	------	------

[ФлексіВент 0275](#)



Для підключення повітропроводів до плenumів та колекторів

## Екодизайн



Торгова марка	Вентс					
Модель	Мікра 110 EPB					
Питоме споживання енергії (кВт.год/(м <sup>2</sup> /рік))	Холодний		Помірний		Теплий	
	-76.6	A+	-39.5	A	-15.6	E
Тип установки	Bidirectional					
Тип приводу	3-швидкісний					
Тип теплообміннику	Рекуперативний					
Термоефективність рекуперації тепла (%)	80					
Максимальна витрата повітря (м <sup>3</sup> /год)	100					
Споживана потужність (Вт)	30.6					
Еталонна об'ємна витрата (м <sup>3</sup> /с)	0.017					
Питома споживана потужність у вихідній точці (Вт/(м <sup>3</sup> /год))	0.252					
Спосіб керування приводом	Локальне регулювання споживання					
Максимальні внутрішні перетоки (%)	1.7					
Максимальні зовнішні витоки (%)	4.7					
Інтенсивність змішування потоків (%)	1					
Чутливість витрати повітря при +20 Па і -20 Па (%)	0					
Декларований тип вентиляційної одиниці	RVU BVU					
Sound power level (дБ(A))	41					
Річне споживання електрики (кВт.год/рік)	Холодний		Помірний		Теплий	
	764		227		182	
Річне збереження тепла (кВт.год/рік)	Холодний		Помірний		Теплий	
	8695		4445		2010	