Мікра 200 EPB WiFi

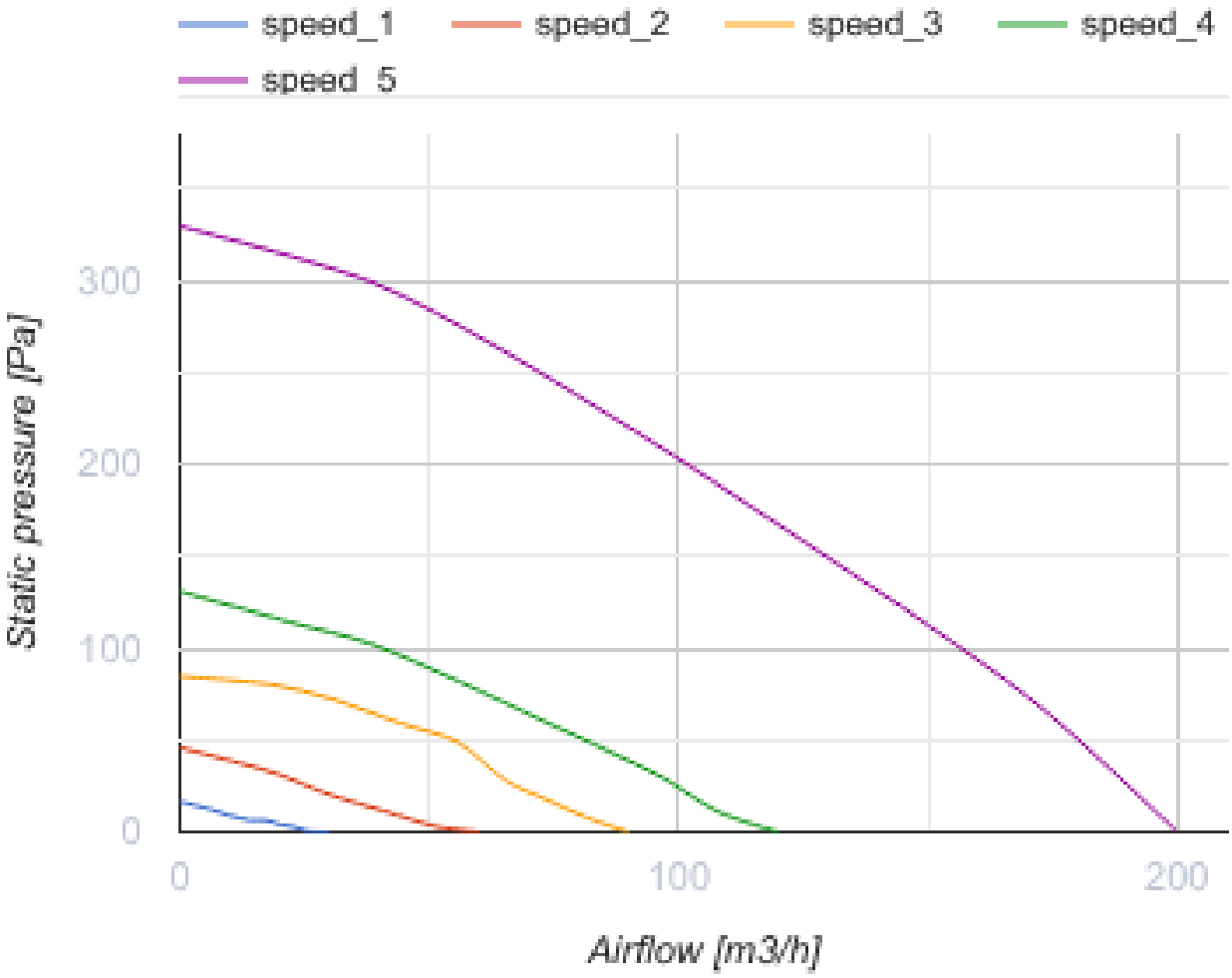


Настінна ПВУ продуктивністю до 200 м³/год

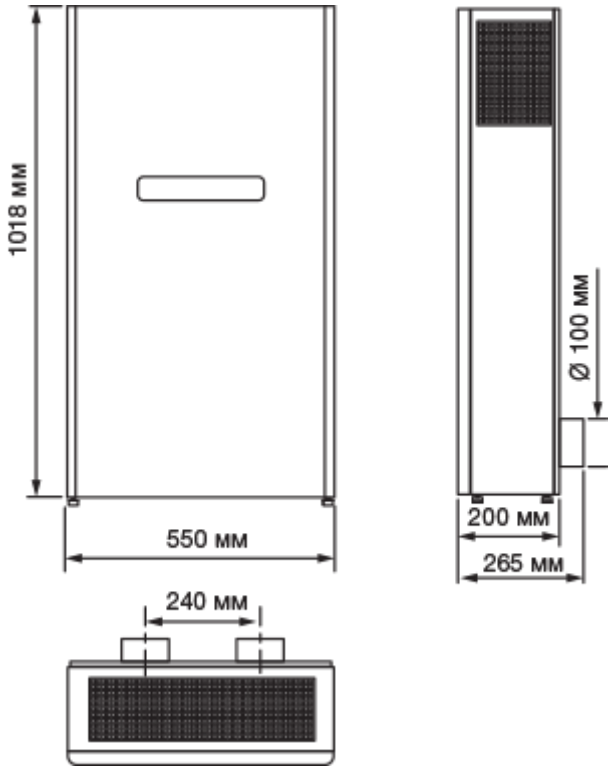
• Рівень звукового тиску LpA на відстані 3 м: 45
• Фільтр припливний: G4 + F7 (H13 option)
• Фільтр витяжний: G4
• У шумоізольованому корпусі
• Ентальпійний рекуператор
• Управління: Смартфон
• Матеріал корпусу: Сталь із полімерним покриттям
• Датчик вологості: Опціональний
• Датчик CO2: Опціональний
• Датчик температури: Вбудований

	Одиниця виміру	Мікра 200 EPB WiFi				
Розмір повітропроводу, який приєднується	мм	100				
Фазність	-	1				
Мінімальна напруга живлення	В	230				
Максимальна напруга живлення	В	230				
Частота мережі живлення	Гц	50/60				
Номінальна потужність	Вт	10	15	25	44	134
Максимальний струм	А	1				
Максимальна витрата повітря	м³/год	30	60	90	120	200
Швидкість обертання	-	2000				
Рівень звукового тиску LpA на відстані 3 м	дБ(А)	12	22	30	36	45
Ефективність рекуперації	%	85	81	75	68	66
Вага	кг	55				
Фільтр припливний	-	G4 + F7 (H13 option)				
Фільтр витяжний	-	G4				
Максимальна температура повітря що переміщується	°C	40				
Мінімальна температура повітря що переміщується	°C	-15				
Максимальна температура оточуючого повітря	°C	40				
Мінімальна температура оточуючого повітря	°C	1				
Клас захисту	-	IP22				
Клас захисту приводу	-	IP44				
Максимальна вологість повітря, що оточує	%	60				

Мінімальна товщина стіни	мм	70
Максимальна товщина стіни	мм	2000



Розміри



Аксесуари

Датчики для децентралізованих ПВУ

Найменування	Фото	Опис
CO2-1		Датчики вуглекислого газу
CO2-2		Датчики вуглекислого газу

Інші аксесуари

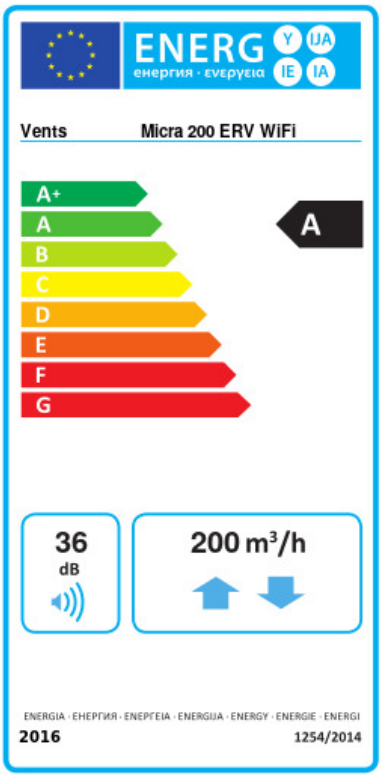
Найменування	Фото	Опис
СФ 201x162x20 G4		Панельний фільтр G4
СФ 243x162x20 G4		Панельний фільтр G4
МК Мікра 200 хром		Монтажний комплект: два пластикових канали; зовнішній бокс; картонний шаблон
МК Мікра 200 білий		Монтажний комплект: два пластикових канали; зовнішній бокс; картонний шаблон

СФ 502x162x40 F7		Панельний фільтр F7
СФ 502x162x40 H13		HEPA-фільтр H13

Інші аксесуари

Найменування	Фото	Опис
НБ Мікра 200 хром		Зовнішній бокс
НБ Мікра 200 білий		Зовнішній бокс

Екодизайн



Торгова марка	Вентс					
Модель	Мікра 200 EPB WiFi					
Питоме споживання енергії (кВт.год/(м²/рік))	Холодний		Помірний		Теплий	
	-69.7	A+	-35.2	A	-12.8	E
Тип установки	Двоспрямована					
Тип приводу	Змінна швидкість					
Тип теплообміннику	Рекуперaційний					
Термоефективність рекуперації тепла (%)	68					
Максимальна витрата повітря (м³/год)	200					
Споживана потужність (Вт)	134					
Еталонна об'ємна витрата (м³/с)	0.039					
Питома споживана потужність у вихідній точці (Вт/(м³/год))	0.415					
Спосіб керування приводом	Локальне регулювання споживання					
Максимальні внутрішні перетоки (%)	0.1					
Максимальні зовнішні витоки (%)	0.9					
Інтенсивність змішування потоків (%)	20					
Чутливість витрати повітря при +20 Па і -20 Па (%)	0.93					
Щільність повітряних заслінок (м³/год)	7					
Sound power level (дБ(A))	36					
Декларований тип вентиляційної одиниці	RVU BVU					
Річне споживання електрики (кВт.год/рік)	Холодний		Помірний		Теплий	
	824		287		242	
Річне збереження тепла (кВт.год/рік)	Холодний		Помірний		Теплий	
	8161		4172		1886	