Микра 200 E1 EPB WiFi

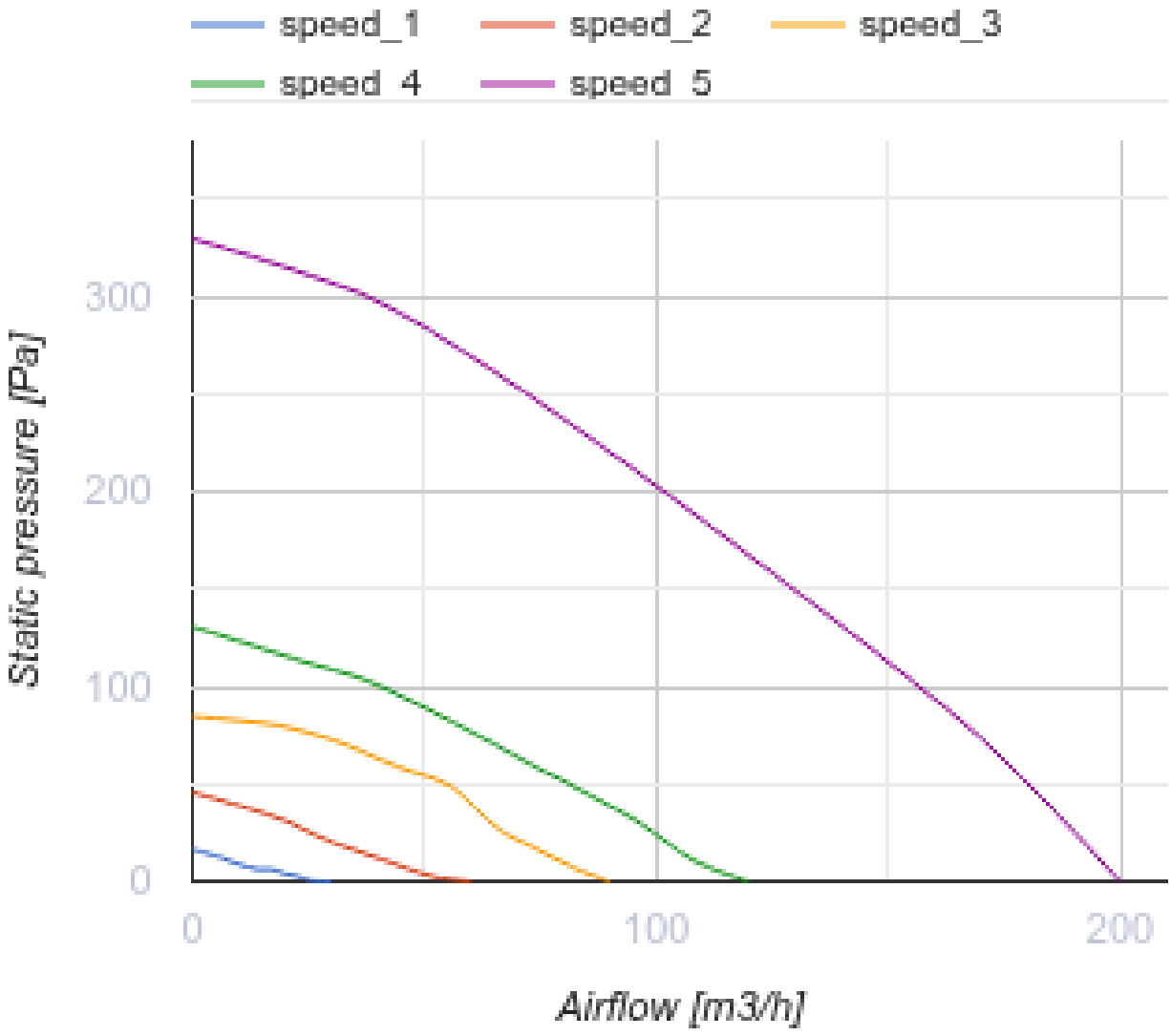


Настенная ПВУ производительностью до 200 м³/ч

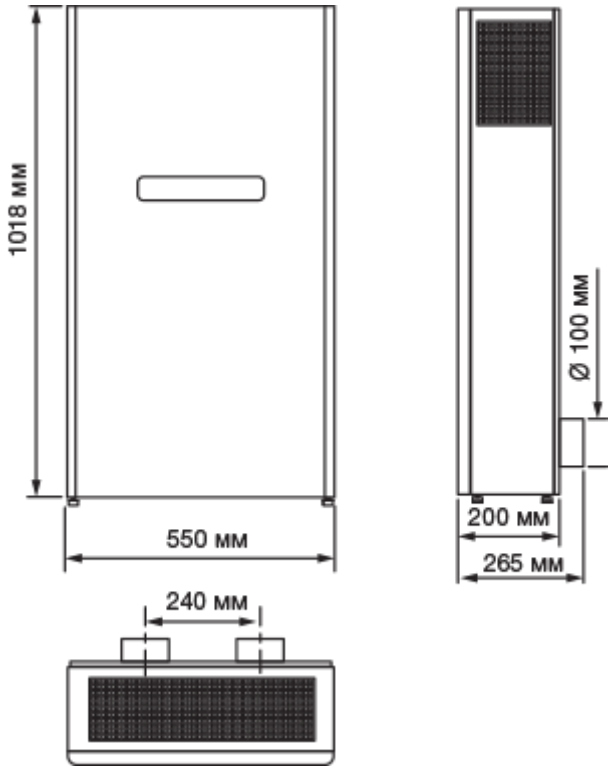
• Потребляемая мощность електрического догрева: 700
• Уровень звукового давления LpA на расстоянии 3 м: 45
• Фильтр приточный: G4 + F7 (H13 option)
• Фильтр вытяжной: G4
• В звукоизолированном корпусе
• Энтальпийный рекуператор
• Догрев: Электрический
• Управление: Смартфон
• Материал корпуса: Сталь с полимерным покрытием
• Датчик влажности: Опциональный
• Датчик CO2: Опциональный
• Датчик температуры: Встроенный

	Единица измерения	Микра 200 E1 EPB WiFi				
Размер подключаемого воздуховода	мм	100				
Фазность	-	1				
Минимальное напряжение питания	В	230				
Максимальное напряжение питания	В	230				
Частота сети питания	Гц	50/60				
Номинальная мощность	Вт	10	15	25	44	134
Потребляемая мощность електрического догрева	Вт	700				
Максимальный ток	А	4.2				
Максимальный расход воздуха	м³/час	30	60	90	120	200
Скорость вращения	-	2000				
Уровень звукового давления LpA на расстоянии 3 м	дБ(А)	12	22	30	36	45
Эффективность рекуперации	%	85	81	75	68	66
Вес	кг	55				
Фильтр приточный	-	G4 + F7 (H13 option)				
Фильтр вытяжной	-	G4				
Максимальная температура перемещаемого воздуха	°C	40				
Минимальная температура перемещаемого воздуха	°C	-15				
Минимальная температура окружающего воздуха	°C	1				
Максимальная температура окружающего воздуха	°C	40				

Класс защиты	-	IP22
Максимальна вологість повітря, що оточує	%	60
Класс защиты привода	-	IP44
Минимальная толщина стены	мм	70
Максимальная толщина стены	мм	2000



Размеры



Аксессуары

Датчики

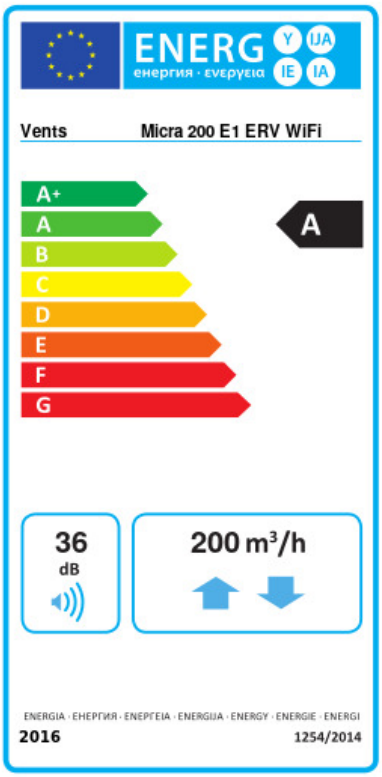
Наименование	Фото	Описание
CO2-1		Датчик углекислого газа
CO2-2		Датчик углекислого газа

Другие аксессуары

Наименование	Фото	Описание
СФ 201x162x20 G4		Панельный фильтр G4
СФ 243x162x20 G4		Панельный фильтр G4
МК Микра 200 хром		Монтажный комплект: два пластиковых канала; наружный бокс; картонный шаблон
МК Микра 200 белый		Монтажный комплект: два пластиковых канала; наружный бокс; картонный шаблон

НБ Микра 200 хром		Наружный бокс
НБ Микра 200 белый		Наружный бокс
СФ 502x162x40 F7		Панельный фильтр F7
СФ 502x162x40 H13		HEPA-фильтр H13

Экодизайн



Торговая марка	Вентс					
Модель	Микра 200 E1 EPB WiFi					
Удельное потребление энергии (кВт.час/(м²/год))	Холодный		Умеренный		Теплый	
	-69.7	A+	-35.2	A	-12.8	E
Тип установки	Двонаправленная					
Тип привода	Переменная скорость					
Тип теплообменника	Рекуперационный					
Термоэффективность рекуперации тепла (%)	68					
Максимальный расход воздуха (м³/час)	200					
Потребляемая мощность (Вт)	134					
Эталонный объемный расход (м³/с)	0.039					
Удельный потребляемая мощность в исходной точке (Вт/(м³/час))	0.415					
Способ управления приводом	Локальное регулирование потребления					
Максимальные внутренние перетоки (%)	0.1					
Максимальные внешние утечки (%)	0.9					
Интенсивность смешивания потоков (%)	20					
Чувствительность расхода воздуха при +20 Па и -20 Па (%)	0.93					
Плотность воздушных заслонок (м³/час)	7					
Sound power level (дБ(A))	36					
Декларируемый тип вентиляционной единицы	RVU BVU					
Годовое потребление электричества (кВт.час/год)	Холодный		Умеренный		Теплый	
	824		287		242	
Годовое сохранение тепла (кВт.час/год)	Холодный		Умеренный		Теплый	
	8161		4172		1886	