

# Микра 200 EPB WiFi



МИКРА 200 EPB WiFi – комнатная энергосберегающая приточно-вытяжная установка, предназначенная для децентрализованной вентиляции социальных и коммерческих помещений, квартир и частных домов

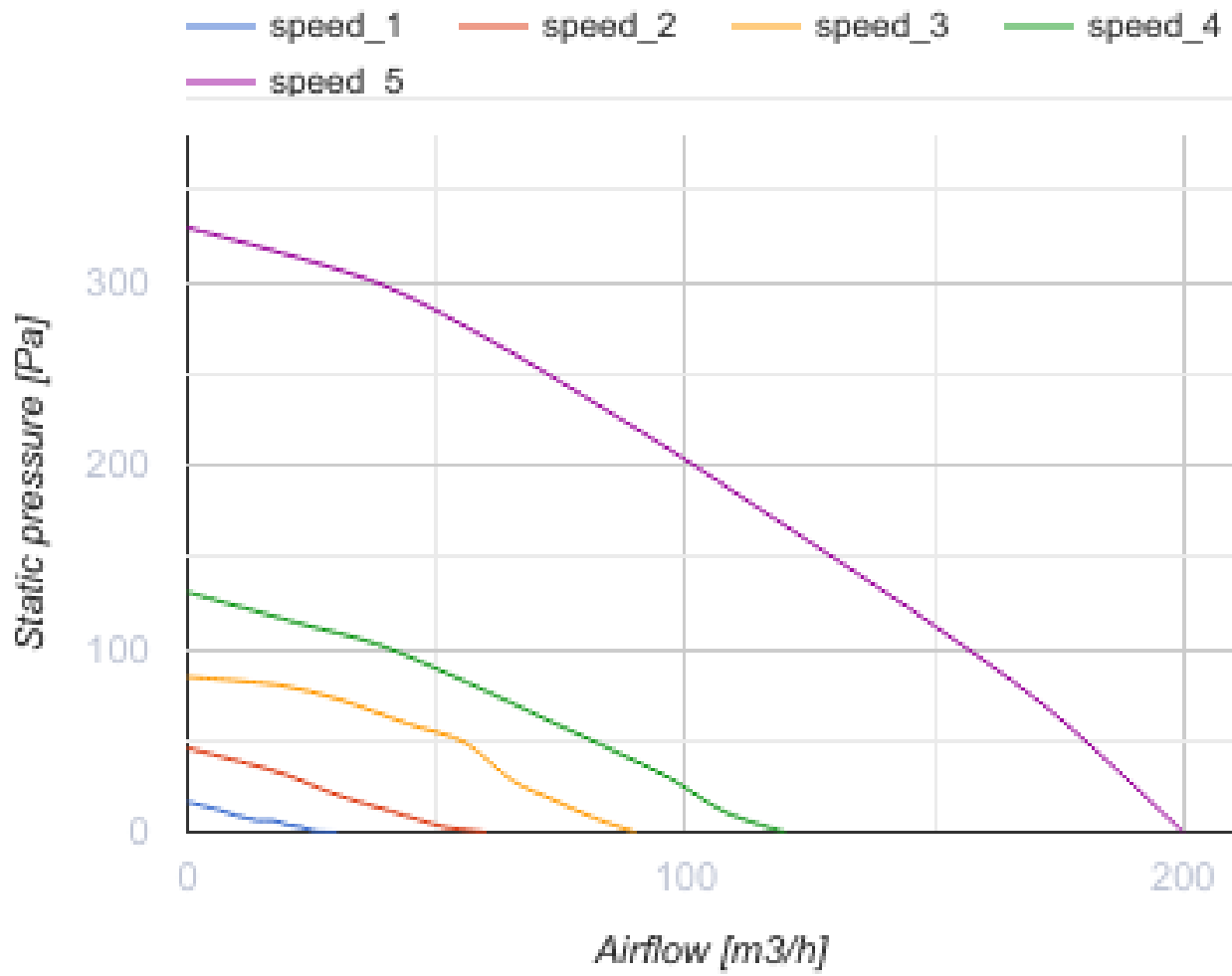
- Максимальный расход воздуха: 200
- Уровень звукового давления LpA на расстоянии 3 м: 45
- Эффективность рекуперации: 85
- Тип рекуператора: Противоточный
- Фильтр вытяжной: G4
- Фильтр приточный: G4 + F7 (H13 option)
- Шумоизоляция
- Тип двигателя: ЕС
- Энтальпийный рекуператор
- Байпас: Автоматический
- Управление: Смартфон
- Материал корпуса: Сталь с полимерным покрытием
- Датчик влажности: Опциональный
- Датчик CO2: Опциональный
- Датчик температуры: Встроенный

	Единица измерения	Микра 200 EPB WiFi				
Размер подключаемого воздуховода	мм	100				
Скорость	-	5				
Минимальное напряжение питания	В	230				
Максимальное напряжение питания	В	230				
Частота сети питания	Гц	50/60				
Номинальная мощность	Вт	10	15	25	44	134
Максимальный ток	А	1				
Максимальный расход воздуха	м <sup>3</sup> /час	30	60	90	120	200
Уровень звукового давления LpA на расстоянии 3 м	дБ(А)	12	22	30	36	45
Эффективность рекуперации	%	85	81	75	68	66
Тип рекуператора	-	Противоточный				
Материал рекуператора	-	Энтальпийный				
Вес	кг	55				
Фильтр вытяжной	-	G4				
Фильтр приточный	-	G4 + F7 (H13 option)				
Максимальная температура перемещаемого воздуха	°С	40				
Минимальная температура перемещаемого воздуха	°С	-15				
Минимальная температура окружающего воздуха	°С	1				
Максимальная температура окружающего воздуха	°С	40				
Максимальная влажность воздуха, что оточує	%	60				
Класс защиты	-	IP22				

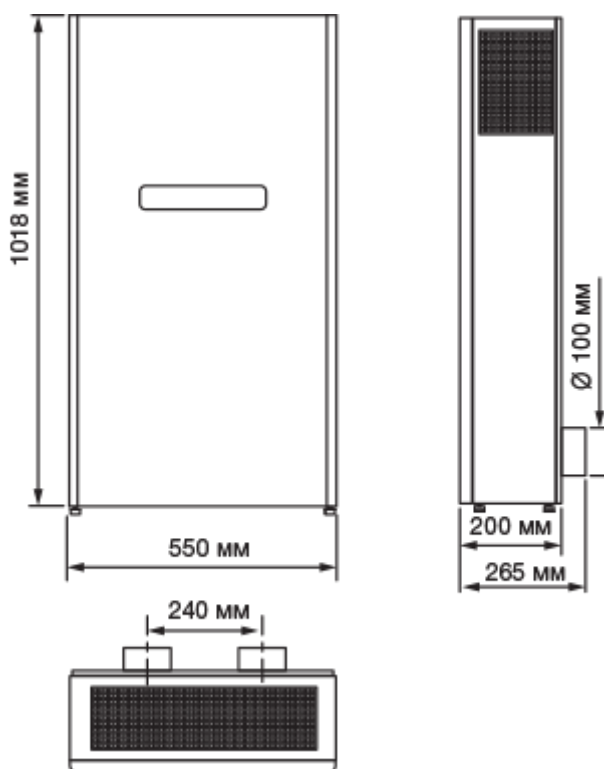
Класс защиты привода

-

IP44










## Размеры





## Аксессуары

### Другие аксессуары

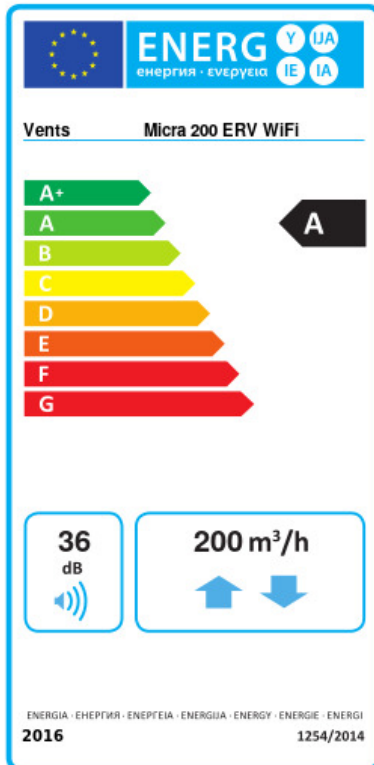
Наименование	Фото	Описание
НБ Микра 200 хром		Наружный бокс
НБ Микра 200 белый		Наружный бокс
СФ 201x162x20 G4		Панельный фильтр G4
СФ 243x162x20 G4		Панельный фильтр G4
СФ 502x162x40 F7		Панельный фильтр F7
МК Микра 200 хром		Монтажный комплект: два пластиковых канала; наружный бокс; картонный шаблон
МК Микра 200 белый		Монтажный комплект: два пластиковых канала; наружный бокс; картонный шаблон

СФ 502x162x40 H13		HEPA-фильтр H13
-------------------	---	-----------------

**Датчики**

Наименование	Фото	Описание
<a href="#">CO2-1</a>		Датчик углекислого газа
<a href="#">CO2-2</a>		Датчик углекислого газа

## Экодизайн



Торговая марка	Вентс					
Модель	Микра 200 EPB WiFi					
Удельное потребление энергии (кВт.час/(м <sup>3</sup> /год))	Холодный		Умеренный		Теплый	
	-69.7	A+	-35.2	A	-12.8	E
Тип установки	Bidirectional					
Тип привода	Переменная скорость					
Тип теплообменника	Рекуперативный					
Термоэффективность рекуперации тепла (%)	68					
Максимальный расход воздуха (м <sup>3</sup> /час)	200					
Потребляемая мощность (Вт)	134					
Эталонный объемный расход (м <sup>3</sup> /с)	0.039					
Удельный потребляемая мощность в исходной точке (Вт/(м <sup>3</sup> /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 (м <sup>3</sup> /час)	7					
Декларируемый тип вентиляционной единицы	RVU BVU					
Sound power level (дБ(A))	36					
Годовое потребление электричества (кВт.час/год)	Холодный		Умеренный		Теплый	
	824		287		242	
Годовое сохранение тепла (кВт.час/год)	Холодный		Умеренный		Теплый	
	8161		4172		1886	