

# KOMFORT EC SB 250 R S21

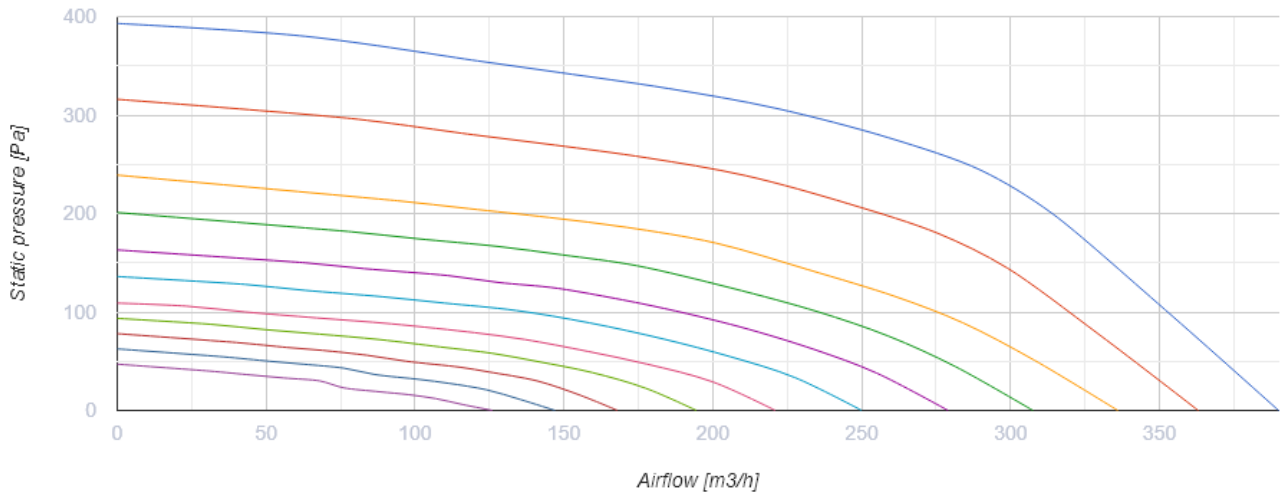
Вентиляционные установки с рекуперацией  
тепла и влаги



- Максимальный расход воздуха: 390
- Уровень звукового давления LpA на расстоянии 3 м: 35
- Тип рекуператора: Противоточный
- Фильтр вытяжной: G4
- Фильтр приточный: G4 (Option: F7)
- Шумоизоляция
- Тип двигателя: EC
- Байпас: Автоматический
- Догрев: Опциональный
- Преднагрев: Опциональный
- BMS протокол: ModBus
- Управление: Смартфон
- Материал корпуса: Сталь с полимерным покрытием
- Датчик влажности: Опциональный
- Датчик CO2: Опциональный
- Датчик VOC: Опциональный
- Датчик PM2.5: Опциональный

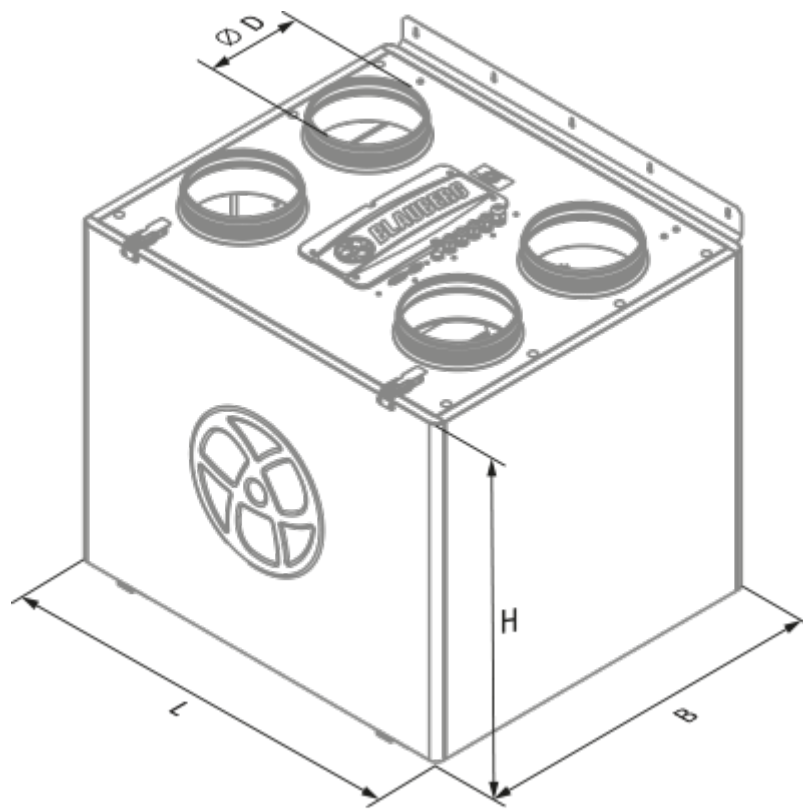
	Единица измерения	KOMFORT EC SB 250 R S21
Размер подключаемого воздуховода	мм	160
Скорость	-	1
Количество фаз	-	1
Минимальное напряжение питания	V	230
Максимальное напряжение питания	V	230
Частота сети питания	Гц	50/60
Номинальная мощность	Вт	180
Максимальный ток	A	1.37
Максимальный расход воздуха	м <sup>3</sup> /час	390
Уровень звукового давления LpA на расстоянии 3 м	дБ(A)	35
Эффективность рекуперации, макс	%	95
Тип рекуператора	-	Противоточный
Материал рекуператора	-	Полистирол
Вес	кг	66
Фильтр вытяжной	-	G4
Фильтр приточный	-	G4 (Option: F7)
Максимальная температура перемещаемого воздуха	°C	40
Минимальная температура перемещаемого воздуха	°C	-25

Минимальная температура окружающего воздуха	°C	1
Максимальная температура окружающего воздуха	°C	40
Максимальна вологість повітря, що оточує	%	60
Класс защиты	-	IP20
Класс защиты привода	-	IP44

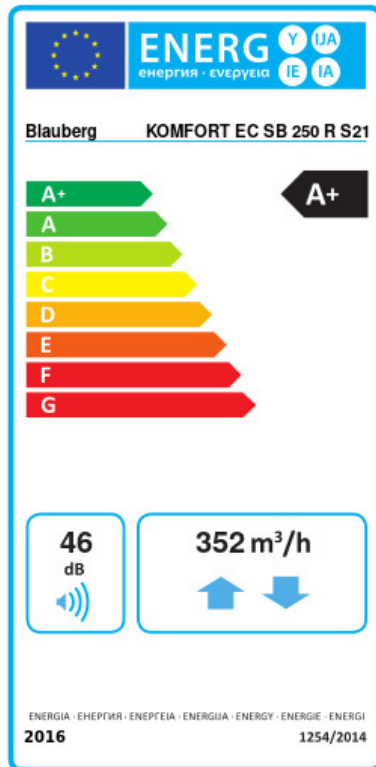


## Размеры

D	B	H	L
160	560	970	560



## Экодизайн





Торговая марка	Blaubeerg					
Модель	KOMFORT EC SB 250 R S21					
Удельное потребление энергии (кВт.час/(м³/год))	Холодный		Умеренный		Теплый	
	82.5	A+	43	A+	17.8	E
Тип установки	Bidirectional					
Тип привода	Переменная скорость					
Тип теплообменника	Рекуперативный					
Термоэффективность рекуперации тепла (%)	90					
Максимальный расход воздуха (м³/час)	352					
Потребляемая мощность (Вт)	180					
Эталонный объемный расход (м³/с)	0.068					
Статическое давление в исходной точке (Па)	50					
Удельный потребляемая мощность в исходной точке (Вт/(м³/час))	0.261					
Способ управления приводом	Локальное регулирование потребления					
Максимальные внутренние перетоки (%)	2.7					
Максимальные внешние утечки (%)	2.7					
Sound power level (дБ(A))	46					
Декларируемый тип вентиляционной единицы	RVU BVU					
Годовое потребление электричества (кВт.час/год)	Холодный		Умеренный		Теплый	
	720		183		138	
Годовое сохранение тепла (кВт.час/год)	Холодный		Умеренный		Теплый	
	9181		4693		2122	




## Аксессуары

### Другие аксессуары




Наименование	Фото	Описание
FP 340x170x48 G4		Панельный фильтр G4

FP 340x170x48 F7		Панельный фильтр F7
FP 500x170x48 G4		Панельный фильтр G4



### Другие аксессуары

Наименование	Фото	Описание
<a href="#">S22</a>		Панели управления
<a href="#">S22 Wi-Fi</a>		Панели управления
		LCD-панель управления проводная

### Другие аксессуары

Наименование	Фото	Описание
<a href="#">FS2</a>		Датчик влажности
<a href="#">CD-1</a>		Датчики CO2
<a href="#">CD-2</a>		Датчики CO2

### Другие аксессуары

Наименование	Фото	Описание
<a href="#">DAH 251-13</a>		Кухонный вытяжной зонт
<a href="#">SFK 20x32</a>		Сифон гидравлический для отвода конденсата

### Другие аксессуары

Наименование	Фото	Описание
<a href="#">ENH 160-0.8-1 S21 V.2</a>		Канальные электрические нагреватели догрева приточного воздуха.
<a href="#">ENH 160-1.2-1 S21 V.2</a>		Канальные электрические нагреватели догрева приточного воздуха.
<a href="#">ENH 160-1.7-1 S21 V.2</a>		Канальные электрические нагреватели догрева приточного воздуха.
<a href="#">ENH 160-2.0-1 S21 V.2</a>		Канальные электрические нагреватели догрева приточного воздуха.

### Другие аксессуары

Наименование	Фото	Описание
<a href="#">VKA 160</a>		Заслонки для круглых каналов

### Другие аксессуары

Наименование	Фото	Описание
<a href="#">Belimo TF230</a>		Электроприводы