

KOMFORT EC SB 250 R S21

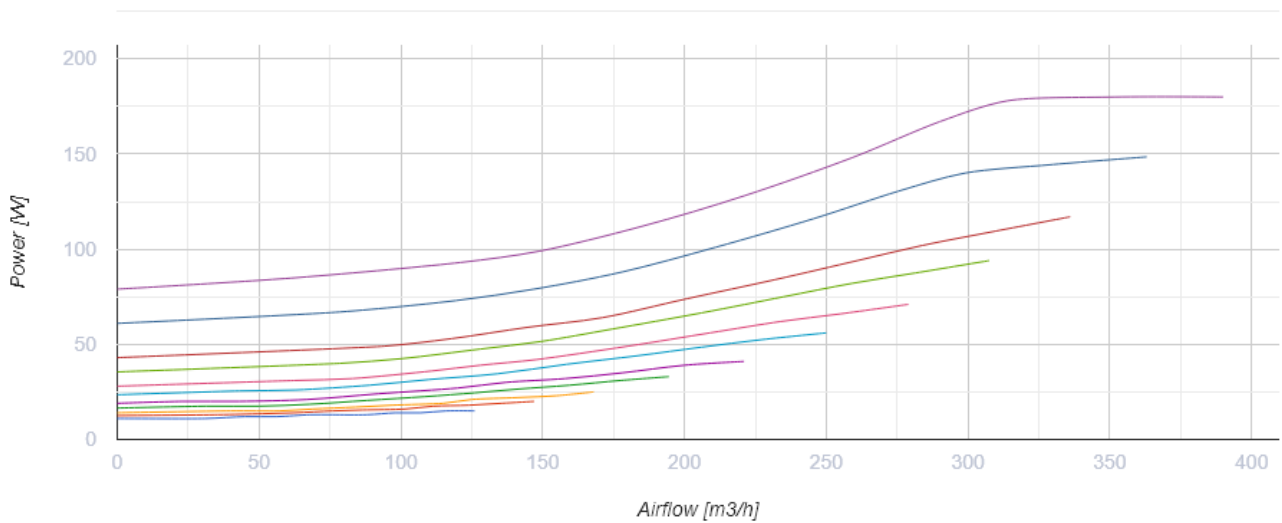
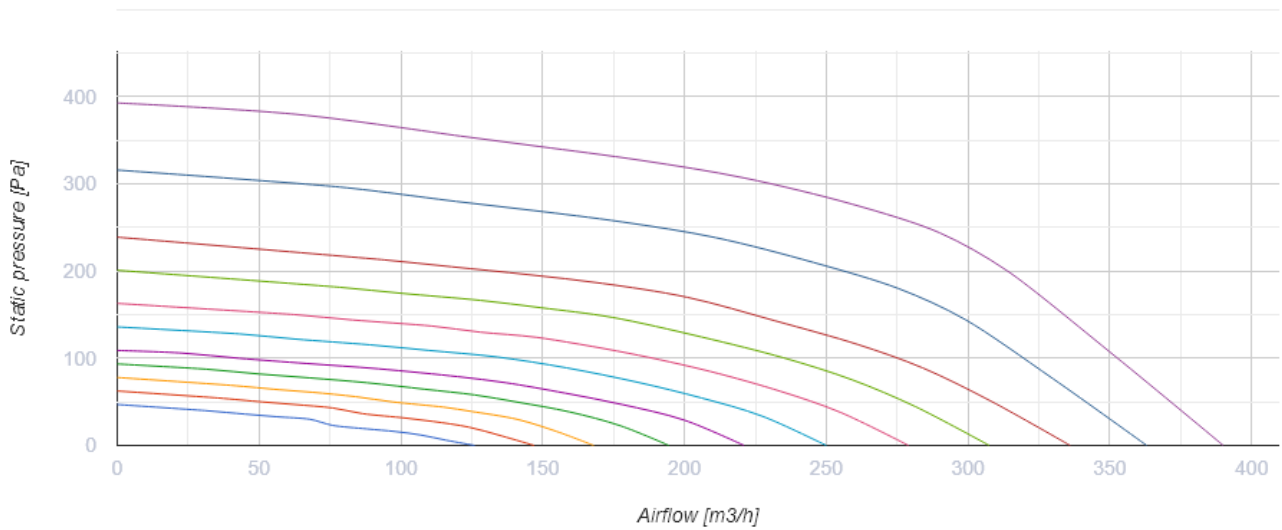
Вентиляционные установки с рекуперацией
тепла и влаги



- Максимальный расход воздуха: 390
- Уровень звукового давления LpA на расстоянии 3 м: 35
- Тип рекуператора: Противоточный
- Фильтр вытяжной: G4
- Фильтр приточный: G4 (опция: 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
Фазность	-	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 ³ /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 (опция: 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

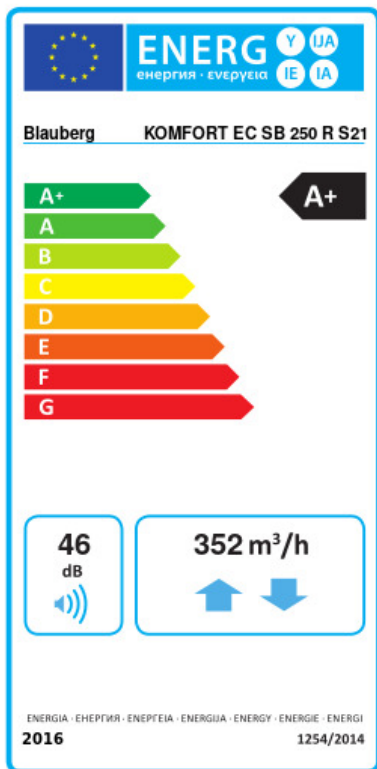


Размеры

D	B	H	L
160	560	970	560



Экодизайн





Торговая марка	Blauberg					
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					
Декларируемый тип вентиляционной единицы	RVU BVU					
Sound power level (дБ(A))	46					
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



Панели управления

Наименование	Фото	Описание
S22		Панели управления
S22 Wi-Fi		Панели управления
		LCD-панель управления проводная


Датчики влажности

Наименование	Фото	Описание
FS2		Датчик влажности

Датчики CO2


Наименование	Фото	Описание
CD-1		Датчики CO2
CD-2		Датчики CO2

Электрические нагреватели

Наименование	Фото	Описание
ENH 160-0.8-1 S21 V.2		Канальные электрические нагреватели догрева приточного воздуха.

ENH 160-1.2-1 S21 V.2		Канальные электрические нагреватели догрева приточного воздуха.
ENH 160-1.7-1 S21 V.2		Канальные электрические нагреватели догрева приточного воздуха.
ENH 160-2.0-1 S21 V.2		Канальные электрические нагреватели догрева приточного воздуха.


Сифон для отвода конденсата (Дренажный сифон)

Наименование	Фото	Описание
SFK 20x32		Сифон гидравлический для отвода конденсата

Для круглых каналов

Наименование	Фото	Описание
VKA 160		Заслонки для круглых каналов

Электроприводы

Наименование	Фото	Описание
Belimo TF230		Электроприводы