

KOMFORT EC SB 350-E S21

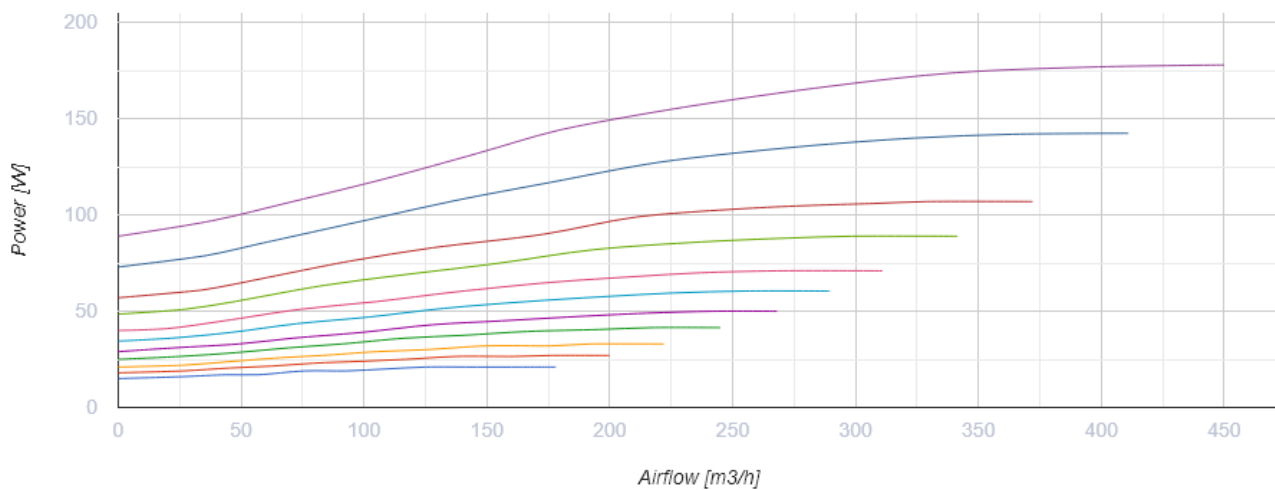
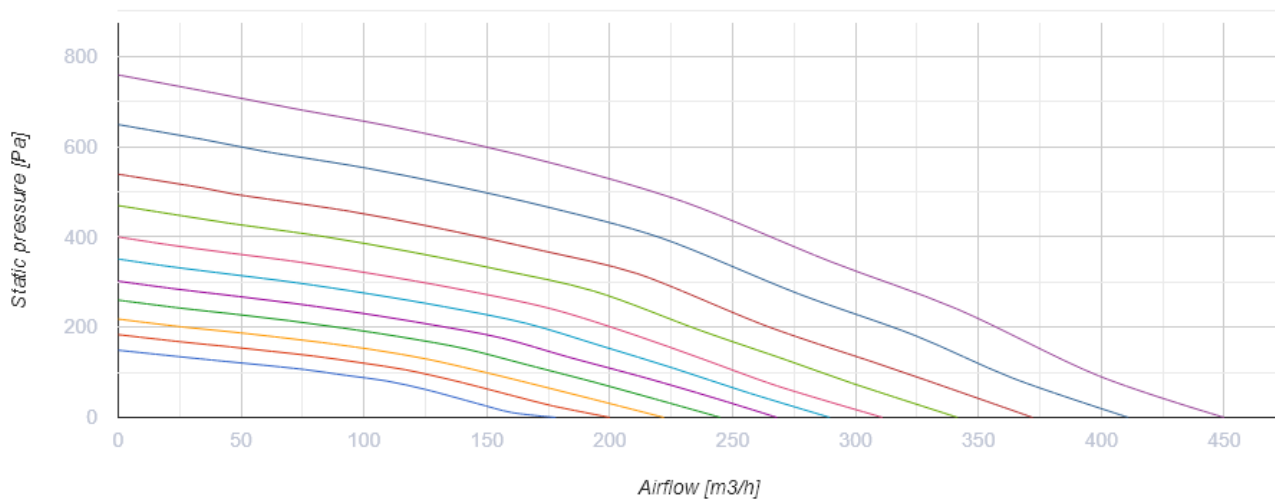
Вентиляционные установки с рекуперацией
тепла и влаги



- Максимальный расход воздуха: 450
- Уровень звукового давления LpA на расстоянии 3 м: 28
- Тип рекуператора: Противоточный
- Фильтр вытяжной: G4
- Фильтр приточный: F7 (опция: G4)
- Шумоизоляция
- Тип двигателя: EC
- Энтальпийный рекуператор
- 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

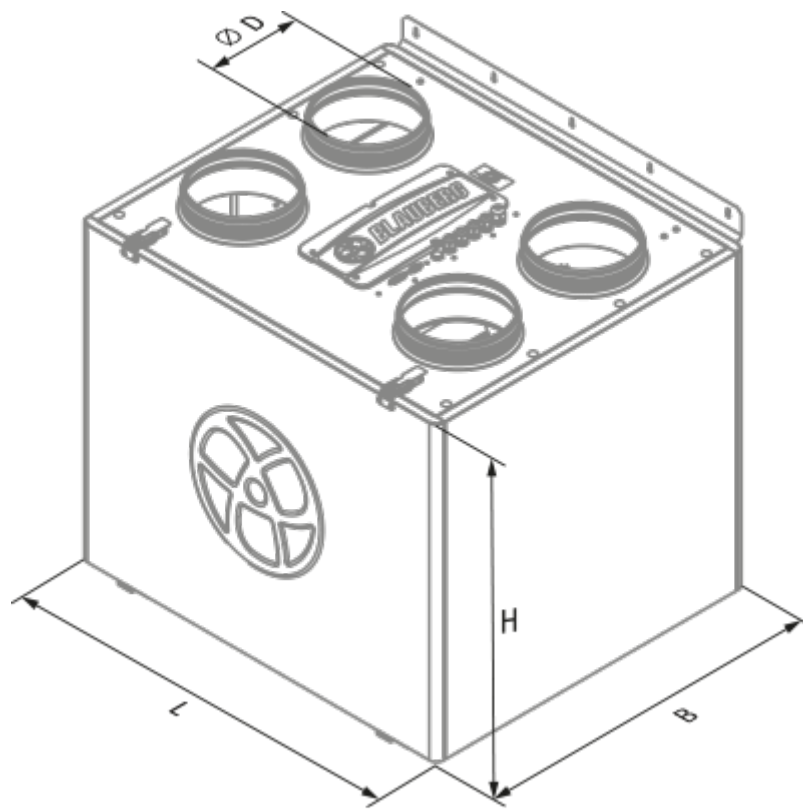
	Единица измерения	KOMFORT EC SB 350-E S21
Размер подключаемого воздуховода	мм	160
Скорость	-	1
Фазность	-	1
Минимальное напряжение питания	В	230
Максимальное напряжение питания	В	230
Частота сети питания	Гц	50/60
Номинальная мощность	Вт	178
Максимальный ток	А	1.4
Максимальный расход воздуха	м ³ /час	450
Уровень звукового давления LpA на расстоянии 3 м	дБ(А)	28
Эффективность рекуперации, макс	%	91
Тип рекуператора	-	Противоточный
Материал рекуператора	-	Энтальпийный
Вес	кг	64
Фильтр вытяжной	-	G4
Фильтр приточный	-	F7 (опция: G4)
Максимальная температура перемещаемого воздуха	°С	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

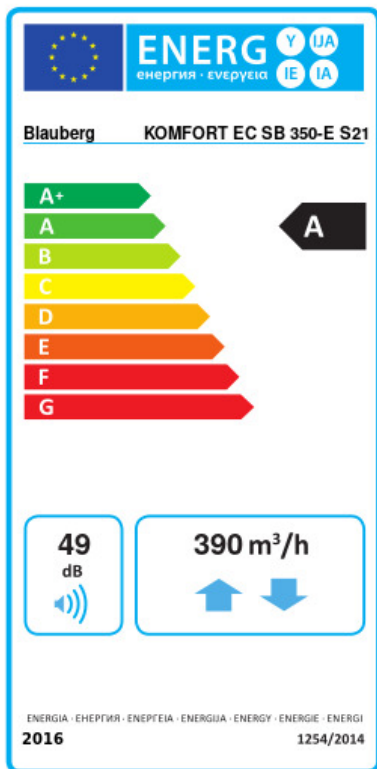


Размеры

ØD	B	H	L
160	583	675	730



Экодизайн




Торговая марка	Blauberg					
Модель	KOMFORT EC SB 350-E S21					
Удельное потребление энергии (кВт.час/(м³/год))	Холодный		Умеренный		Теплый	
	77	A+	40.2	A	16.6	E
Тип установки	Bidirectional					
Тип привода	Переменная скорость					
Тип теплообменника	Рекуперативный					
Термоэффективность рекуперации тепла (%)	76					
Максимальный расход воздуха (м³/час)	390					
Потребляемая мощность (Вт)	177					
Эталонный объемный расход (м³/с)	0.078					
Статическое давление в исходной точке (Па)	50					
Удельный потребляемая мощность в исходной точке (Вт/(м³/час))	0.254					
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))	49					
Годовое потребление электричества (кВт.час/год)	Холодный		Умеренный		Теплый	
	716		179		134	
Годовое сохранение тепла (кВт.час/год)	Холодный		Умеренный		Теплый	
	8614		4403		1991	




Аксессуары

Другие аксессуары


Наименование	Фото	Описание
FP 500x196x40 G4		Панельный фильтр G4

FP 500x196x40 F7		Панельный фильтр F7
------------------	---	---------------------



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
EVH 160-0.8-1 S21 V.2		Канальные электрические нагреватели преднагрева для защиты рекуператора от обмерзания
EVH 160-1.2-1 S21 V.2		Канальные электрические нагреватели преднагрева для защиты рекуператора от обмерзания

EVH 160-1.7-1 S21 V.2		Канальные электрические нагреватели преднагрева для защиты рекуператора от обмерзания
EVH 160-2.0-1 S21 V.2		Канальные электрические нагреватели преднагрева для защиты рекуператора от обмерзания
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.

Для круглых каналов

Наименование	Фото	Описание
VKA 160		Заслонки для круглых каналов

Электроприводы

Наименование	Фото	Описание
Belimo TF230		Электроприводы