

KOMFORT EC DBE 550 R S21 DTV

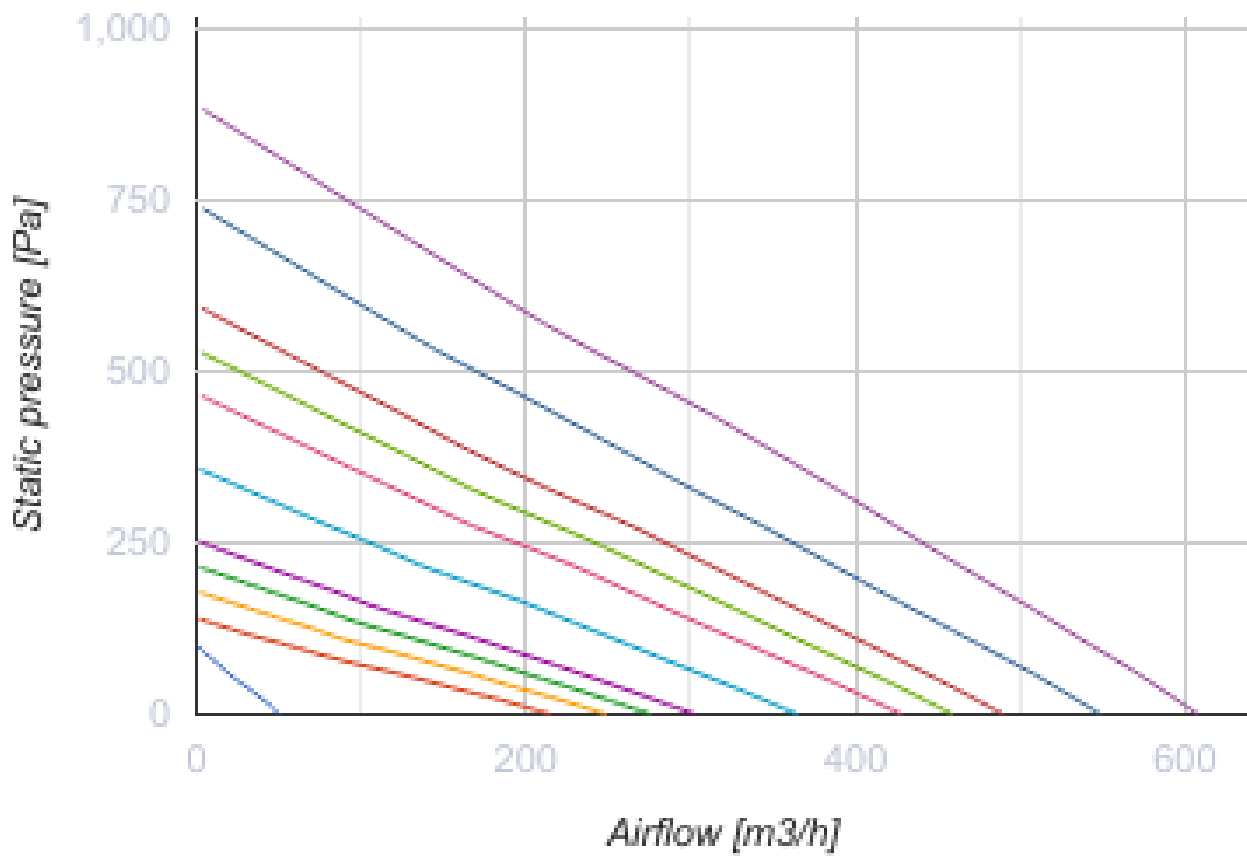
Подвесные приточно-вытяжные установки с рекуперацией тепла

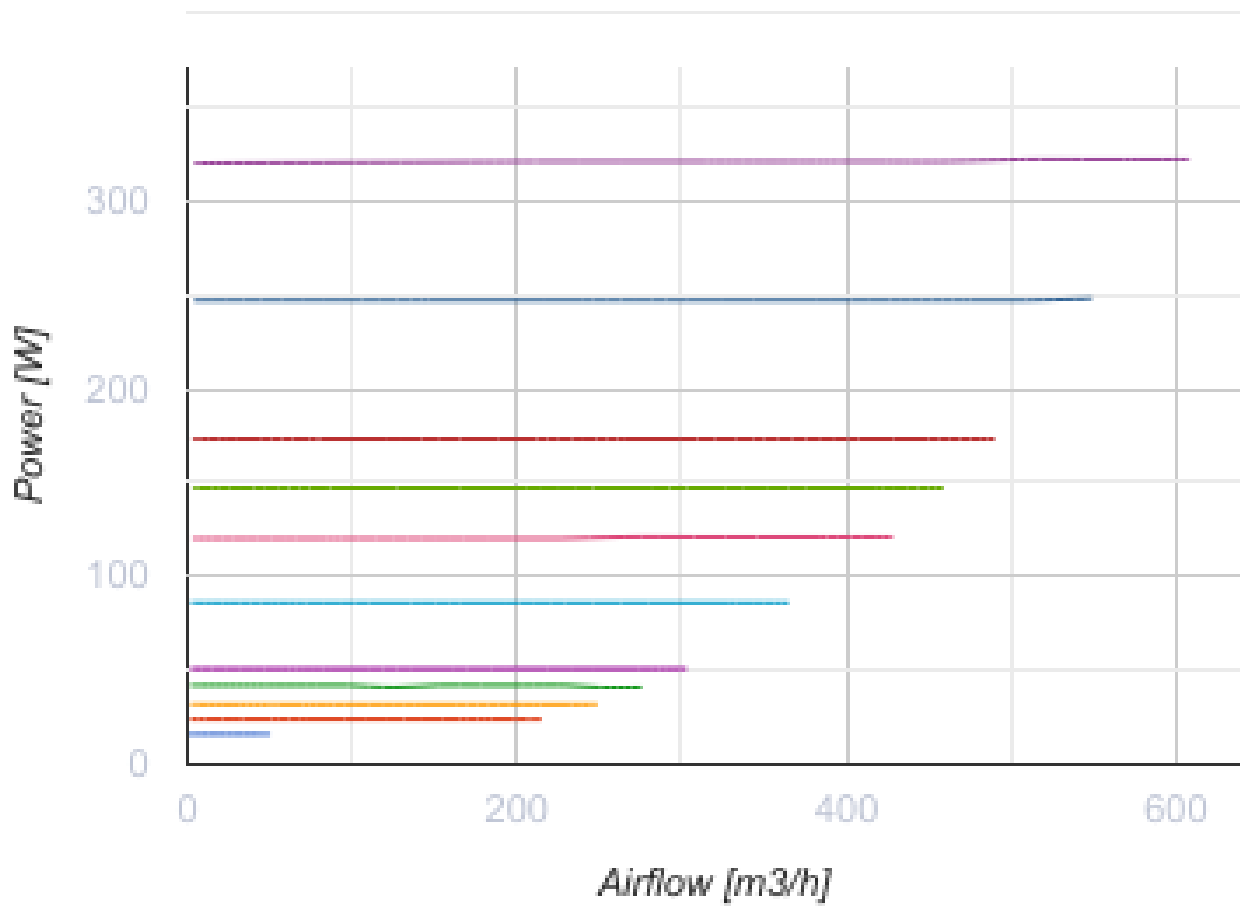


- Потребляемая мощность электрического обогрева: 2000
- Максимальный расход воздуха: 608
- Уровень звукового давления LpA на расстоянии 3 м: 30
- Тип рекуператора: Противоточный
- Фильтр вытяжной: G4
- Фильтр приточный: G4 (опция: F7)
- Шумоизоляция
- Тип двигателя: EC
- Байпас: Автоматический
- Обогрев: Электрический
- Преднагрев: Опциональный
- BMS протокол: ModBus
- Управление: Смартфон
- Материал корпуса: Оцинкованная сталь
- Датчик влажности: Опциональный
- Датчик CO2: Опциональный
- Датчик VOC: Опциональный
- Датчик PM2.5: Опциональный

	Единица измерения	KOMFORT EC DBE 550 R S21 DTV
Размер подключаемого воздуховода	мм	200
Скорость	-	1
Фазность	-	1
Минимальное напряжение питания	В	230
Максимальное напряжение питания	В	230
Частота сети питания	Гц	50/60
Номинальная мощность	Вт	322
Потребляемая мощность электрического обогрева	Вт	2000
Максимальный ток	А	11.1
Максимальный расход воздуха	м ³ /час	608
Уровень звукового давления LpA на расстоянии 3 м	дБ(А)	30
Эффективность рекуперации, макс	%	90
Тип рекуператора	-	Противоточный
Материал рекуператора	-	Полистирол
Вес	кг	67
Фильтр вытяжной	-	G4
Фильтр приточный	-	G4 (опция: F7)

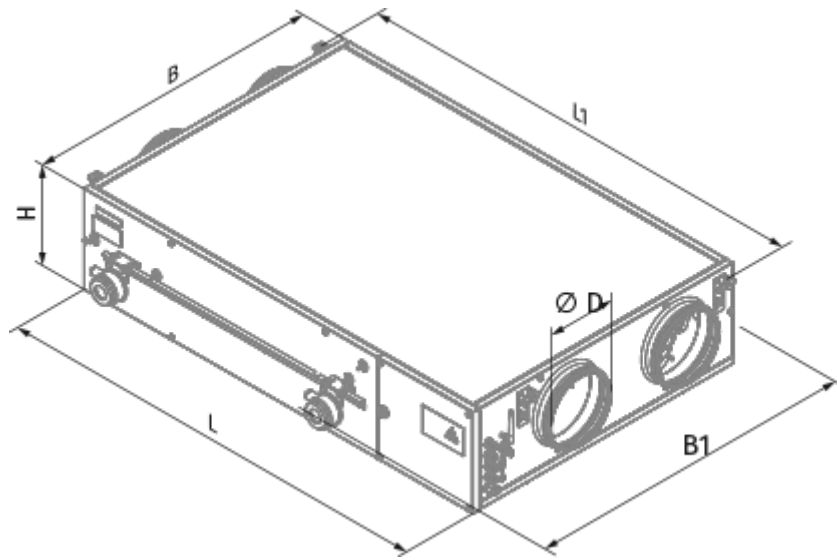
Максимальная температура перемещаемого воздуха	°C	40
Минимальная температура перемещаемого воздуха	°C	-25
Минимальная температура окружающего воздуха	°C	1
Максимальная температура окружающего воздуха	°C	40
Максимальна вологість повітря, що оточує	%	60
Класс защиты	-	IP22
Класс защиты привода	-	IP44



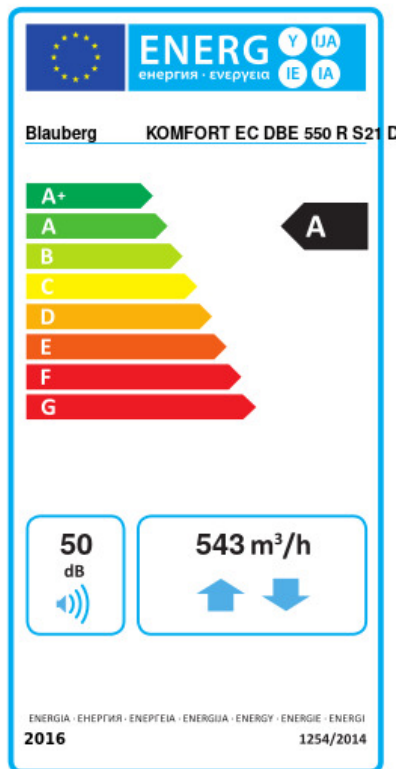


Размеры

Ø D	B	B1	H	L	L1
200	827	960	280	1238	1291



Экодизайн






Торговая марка	Blaubeerg					
Модель	KOMFORT EC DBE 550 R S21 DTV					
Удельное потребление энергии (кВт.час/(м³/год))	Холодный		Умеренный		Теплый	
	78.2	A+	40.4	A	16.2	E
Тип установки	Bidirectional					
Тип привода	Переменная скорость					
Тип теплообменника	Рекуперативный					
Термоэффективность рекуперации тепла (%)	81					
Максимальный расход воздуха (м³/час)	543					
Потребляемая мощность (Вт)	322					
Эталонный объемный расход (м³/с)	0.106					
Статическое давление в исходной точке (Па)	50					
Удельный потребляемая мощность в исходной точке (Вт/(м³/час))	0.316					
Способ управления приводом	Локальное регулирование потребления					
Максимальные внутренние перетоки (%)	2.7					
Максимальные внешние утечки (%)	2.7					
Sound power level (дБ(A))	50					
Декларируемый тип вентиляционной единицы	RVU BVU					
Годовое потребление электричества (кВт.час/год)	Холодный		Умеренный		Теплый	
	749		212		167	
Годовое сохранение тепла (кВт.час/год)	Холодный		Умеренный		Теплый	
	8817		4507		2038	

Аксессуары




Другие аксессуары

Наименование	Фото	Описание
FP 782x128x20 G4		Панельный фильтр G4



Другие аксессуары

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

Другие аксессуары


Наименование	Фото	Описание
FS2		Датчик влажности
CD-1		Датчики CO2
CD-2		Датчики CO2

Другие аксессуары



Наименование	Фото	Описание
EVH 200-1.2-1 S21 V.2		Канальные электрические нагреватели преднагрева для защиты рекуператора от обмерзания
EVH 200-1.7-1 S21 V.2		Канальные электрические нагреватели преднагрева для защиты рекуператора от обмерзания
EVH 200-2.0-1 S21 V.2		Канальные электрические нагреватели преднагрева для защиты рекуператора от обмерзания

Другие аксессуары



Наименование	Фото	Описание
--------------	------	----------

SFK 20x32		Сифон гидравлический для отвода конденсата
---------------------------	---	--


Другие аксессуары

Наименование	Фото	Описание
SD 200/600		Шумоглушители для круглых каналов
SD 200/900		Шумоглушители для круглых каналов
SD 200/1200		Шумоглушители для круглых каналов

Другие аксессуары

Наименование	Фото	Описание
VRV 200		Обратные клапаны для круглых каналов
VKA 200		Заслонки для круглых каналов

Другие аксессуары

Наименование	Фото	Описание
Belimo TF230		Электроприводы