

KOMFORT EC LB 300 S21

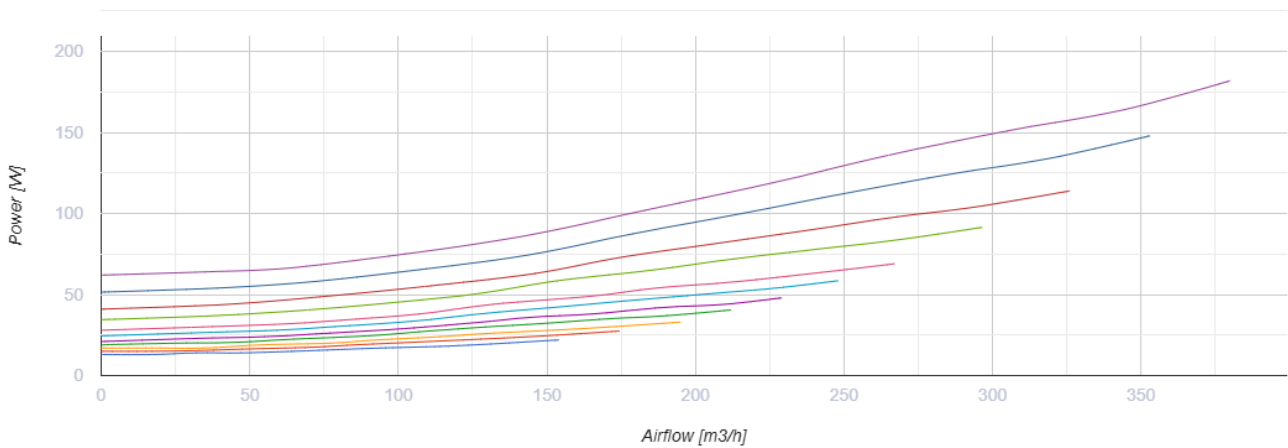
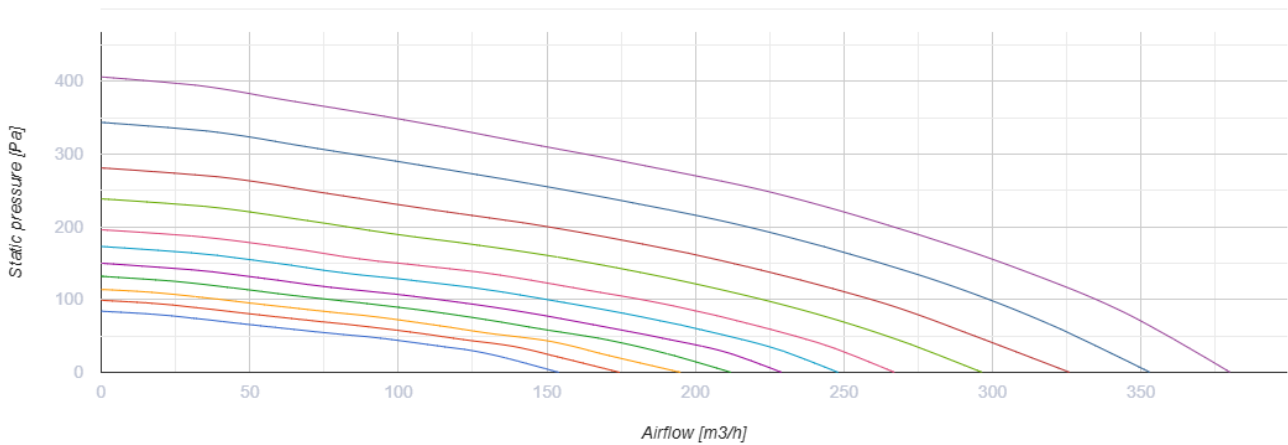
Приточно-вытяжные установки с рекуперацией тепла



- Максимальный расход воздуха: 380
- Уровень звукового давления LpA на расстоянии 3 м: 24
- Тип рекуператора: Противоточный
- Фильтр вытяжной: G4
- Фильтр приточный: G4 + F7
- Шумоизоляция
- Тип двигателя: EC
- Байпас: Автоматический
- Догрев: Опциональный
- Преднагрев: Опциональный
- BMS протокол: ModBus
- Управление: Смартфон
- Материал корпуса: Оцинкованная сталь
- Датчик влажности: Опциональный
- Датчик CO2: Опциональный
- Датчик VOC: Опциональный
- Датчик PM2.5: Опциональный

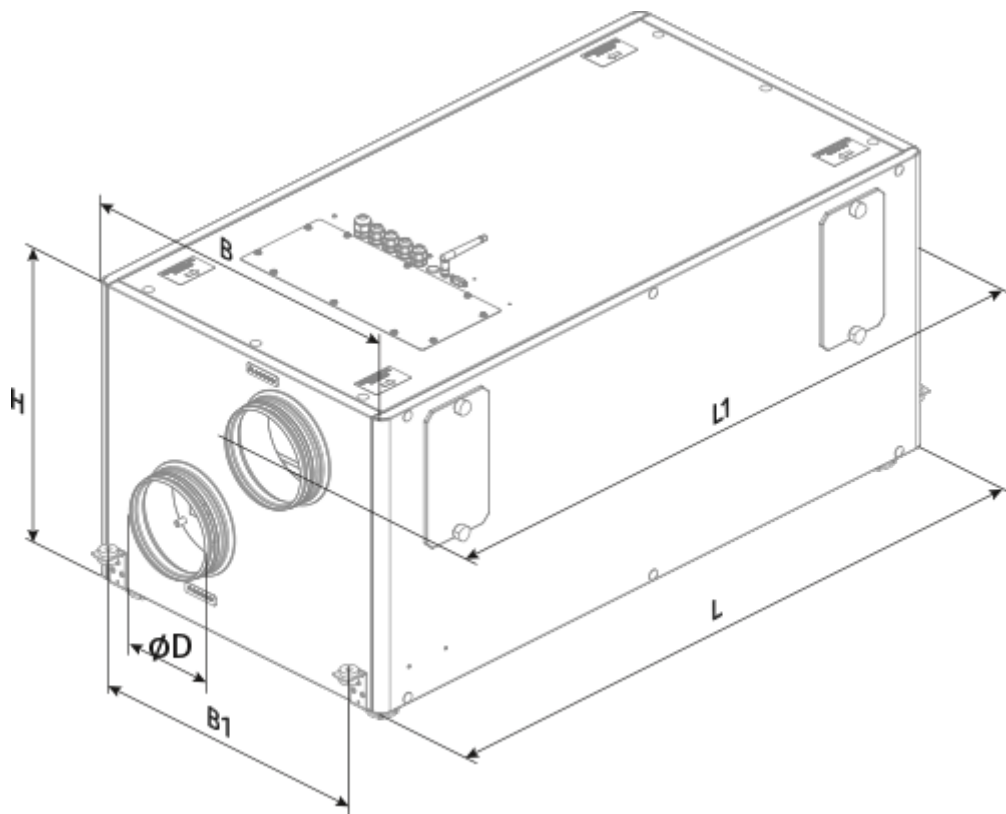
	Единица измерения	KOMFORT EC LB 300 S21
Размер подключаемого воздуховода	мм	160
Скорость	-	1
Фазность	-	1
Минимальное напряжение питания	В	230
Максимальное напряжение питания	В	230
Частота сети питания	Гц	50/60
Номинальная мощность	Вт	182
Максимальный ток	А	1.4
Максимальный расход воздуха	м ³ /час	380
Уровень звукового давления LpA на расстоянии 3 м	дБ(А)	24
Эффективность рекуперации, макс	%	98
Тип рекуператора	-	Противоточный
Материал рекуператора	-	Полистирол
Вес	кг	63.1
Фильтр вытяжной	-	G4
Фильтр приточный	-	G4 + F7
Максимальная температура перемещаемого воздуха	°С	40
Минимальная температура перемещаемого воздуха	°С	-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

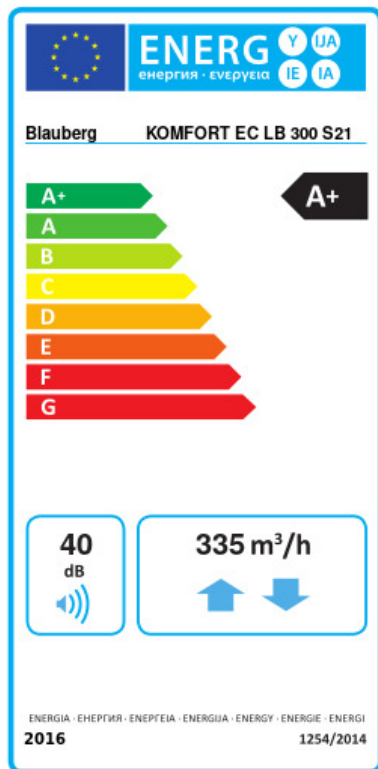


Размеры

Ø D	B	B1	H	L	L1
157	566	480	479	1083	1180



Экодизайн




Торговая марка	Blauberg					
Модель	KOMFORT EC LB 300 S21					
Удельное потребление энергии (кВт.час/(м³/год))	Холодный		Умеренный		Теплый	
	81.3	A+	42.4	A+	17.4	E
Тип установки	Двонаправленная					
Тип привода	Переменная скорость					
Тип теплообменника	Рекуперационный					
Термоэффективность рекуперации тепла (%)	87					
Максимальный расход воздуха (м³/час)	335					
Потребляемая мощность (Вт)	155					
Эталонный объемный расход (м³/с)	0.064					
Статическое давление в исходной точке (Па)	50					
Удельный потребляемая мощность в исходной точке (Вт/(м³/час))	0.265					
Способ управления приводом	Локальное регулирование потребления					
Максимальные внутренние перетоки (%)	2.7					
Максимальные внешние утечки (%)	2.7					
Sound power level (дБ(A))	40					
Декларируемый тип вентиляционной единицы	RVU BVU					
Годовое потребление электричества (кВт.час/год)	Холодный		Умеренный		Теплый	
	722		185		140	
Годовое сохранение тепла (кВт.час/год)	Холодный		Умеренный		Теплый	
	9060		4631		2094	




Аксессуары

Другие аксессуары


Наименование	Фото	Описание
FP 484x178x48 G4		Панельный фильтр G4

FP 484x178x48 F7		Панельный фильтр F7
------------------	---	---------------------

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
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.
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


Другие аксессуары

Наименование	Фото	Описание
SD 160/600		Шумоглушители для круглых каналов
SD 160/900		Шумоглушители для круглых каналов
SD 160/1200		Шумоглушители для круглых каналов


Другие аксессуары

Наименование	Фото	Описание
VRV 160		Обратные клапаны для круглых каналов
VKA 160		Заслонки для круглых каналов

Другие аксессуары

Наименование	Фото	Описание
CP-2		Дренажный насос

Другие аксессуары

Наименование	Фото	Описание
Belimo TF230		Электроприводы