

# KOMFORT EC DBE 300 L S21 DTV

Подвесные приточно-вытяжные установки с рекуперацией тепла



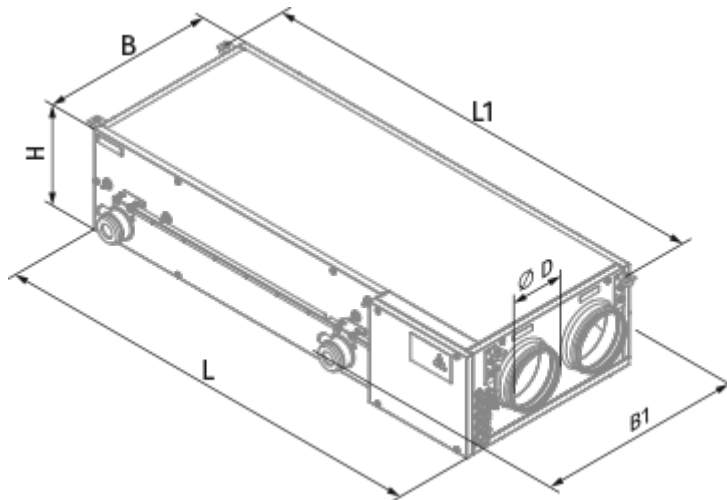
- Потребляемая мощность электрического обогрева: 1500
- Максимальный расход воздуха: 340
- Уровень звукового давления LpA на расстоянии 3 м: 27
- Тип рекуператора: Противоточный
- Фильтр вытяжной: G4
- Фильтр приточный: G4 (optional: F7)
- Шумоизоляция
- Тип двигателя: EC
- Байпас: Автоматический
- Обогрев: 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 300 L S21 DTV
Размер подключаемого воздуховода	мм	160
Скорость	-	1
Количество фаз	-	1
Минимальное напряжение питания	В	230
Максимальное напряжение питания	В	230
Частота сети питания	Гц	50/60
Номинальная мощность	Вт	180
Потребляемая мощность электрического обогрева	Вт	1500
Максимальный ток	А	7.9
Максимальный расход воздуха	м <sup>3</sup> /час	340
Уровень звукового давления LpA на расстоянии 3 м	дБ(А)	27
Эффективность рекуперации, макс	%	90
Тип рекуператора	-	Противоточный
Материал рекуператора	-	Полистирол
Вес	кг	44
Фильтр вытяжной	-	G4
Фильтр приточный	-	G4 (optional: F7)

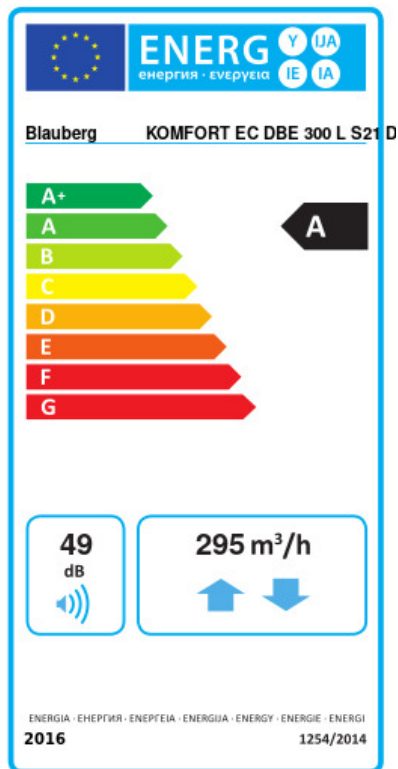
Максимальная температура перемещаемого воздуха	°C	40
Минимальная температура перемещаемого воздуха	°C	-25
Минимальная температура окружающего воздуха	°C	1
Максимальная температура окружающего воздуха	°C	40
Максимальна вологість повітря, що оточує	%	60
Класс защиты	-	IP22
Класс защиты привода	-	IP44

## Размеры

Ø D	B	B1	H	L	L1
160	485	577	290	1238	1291



## Экодизайн






Торговая марка	Blauberg					
Модель	KOMFORT EC DBE 300 L S21 DTV					
Удельное потребление энергии (кВт.час/(м³/год))	Холодный		Умеренный		Теплый	
	75.7	A+	39	A	15.3	E
Тип установки	Bidirectional					
Тип привода	Переменная скорость					
Тип теплообменника	Рекуперативный					
Термоэффективность рекуперации тепла (%)	76					
Максимальный расход воздуха (м³/час)	295					
Потребляемая мощность (Вт)	174					
Эталонный объемный расход (м³/с)	0.061					
Статическое давление в исходной точке (Па)	50					
Удельный потребляемая мощность в исходной точке (Вт/(м³/час))	0.35					
Способ управления приводом	Локальное регулирование потребления					
Максимальные внутренние перетоки (%)	2.7					
Максимальные внешние утечки (%)	2.7					
Sound power level (дБ(A))	49					
Декларируемый тип вентиляционной единицы	RVU BVU					
Годовое потребление электричества (кВт.час/год)	Холодный		Умеренный		Теплый	
	767		230		185	
Годовое сохранение тепла (кВт.час/год)	Холодный		Умеренный		Теплый	
	8614		4403		1991	

## Аксессуары




### Другие аксессуары

Наименование	Фото	Описание
FP 440x128x20 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="#">EVH 160-0.8-1 S21 V.2</a>		Канальные электрические нагреватели преднагрева для защиты рекуператора от обмерзания
<a href="#">EVH 160-1.2-1 S21 V.2</a>		Канальные электрические нагреватели преднагрева для защиты рекуператора от обмерзания

<a href="#">EVH 160-1.7-1 S21 V.2</a>		Канальные электрические нагреватели преднагрева для защиты рекуператора от обмерзания
<a href="#">EVH 160-2.0-1 S21 V.2</a>		Канальные электрические нагреватели преднагрева для защиты рекуператора от обмерзания


### Другие аксессуары

Наименование	Фото	Описание
<a href="#">SD 160/600</a>		Шумоглушители для круглых каналов
<a href="#">SD 160/900</a>		Шумоглушители для круглых каналов
<a href="#">SD 160/1200</a>		Шумоглушители для круглых каналов

### Другие аксессуары

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

### Другие аксессуары

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