



# KOMFORT ERV EC DB 100 L S14

Приточно-вытяжные установки с рекуперацией тепла и влаги

• Максимальный расход воздуха: 170

• Уровень звукового давления LpA на расстоянии 3 м: 30

• Тип рекуператора: Перекрестный

• Фильтр вытяжной: G4

• Фильтр приточный: G4 + F8 (PM2.5 > 93 %)

• Шумоизоляция • Тип двигателя: EC

• Энтальпийный рекуператор

• Байпас: Ручной

• Управление: Проводная панель управления • Материал корпуса: Сталь с полимерным покрытием

• Датчик влажности: Опциональный

• Датчик СО2: Опциональный

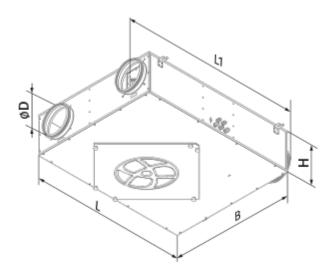
	Единица измерения	KOMFORT ERV EC DB 100 L S14
Размер подключаемого воздуховода	ММ	100
Скорость	-	1
Фазность	-	1
Минимальное напряжение питания	В	230
Максимальное напряжение питания	В	230
Частота сети питания	Гц	50/60
Номинальная мощность	Вт	66
Максимальный ток	Α	0.5
Максимальный расход воздуха	м³/час	170
Уровень звукового давления LpA на расстоянии 3 м	дБ(А)	30
Эффективность рекуперации, макс	%	82
Тип рекуператора	-	Перекрестный
Материал рекуператора	-	Энтальпийный
Bec	кг	17
Фильтр вытяжной	-	G4
Фильтр приточный	-	G4 + F8 (PM2.5 > 93 %)
Максимальная температура перемещаемого воздуха	°C	40
Минимальная температура перемещаемого воздуха	°C	-15
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

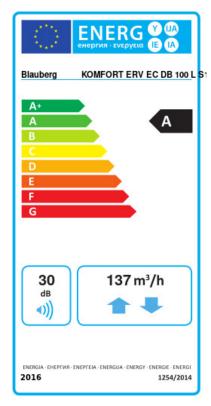
## Размеры

D	В	н	L	L1
100	481	204	600	734





## Экодизайн



Торговая марка	Blauberg					
Модель	ŀ	KOMFORT ERV EC DB 100 L S14				
Удельное потребление энергии	Хол	Холодный Умер			енный Теплый	
удельное потреоление энергии (кВт.час/(м²/год))		A+	0	Α	0	Е
Тип установки		Двонаправленная				
Тип привода		Переменная скорость				
Тип теплообменника		Рекуперационный				
Термоэффективность рекуперации тепла (%)			0			
Максимальный расход воздуха (м³/час)		0				
Потребляемая мощность (Вт)		0				
Эталонный объемный расход (м³/c)		0				
Статическое давление в исходной точке (Па)		0				
Удельный потребляемая мощность в исходной точке (Вт/(м³/час))		0				
Способ управления приводом		Локальное регулирование потребления				
Максимальные внутренние перетоки (%)		0				
Максимальные внешние утечки (%)	0					
Декларируемый тип вентиляционной единицы		RVU BVU				
Sound power level (дБ(A))		0				
Годовое потребление электричества	Хол	одный	Умере	нный	Тепл	пый
(кВт.час/год)		0	0		C	)
[	Хол	одный	Умере	нный	Тепл	лый
Годовое сохранение тепла (кВт.час/год)		0	0		C	)

## Аксессуары

### Другие аксессуары

Наименование	Фото	Описание	
FP 200x191x20 G4		Панельный фильтр G4	



### Другие аксессуары

Наименование	Фото	Описание
FS2		Датчик влажности
CD-1	(a)	Датчики СО2
CD-2	Column	Датчики СО2

### Другие аксессуары

Наименование	Фото	Описание
VKA 100		Заслонки для круглых каналов