



# **KOMFORT Roto EC SE 400 S21**

Вентиляционные установки с роторным рекуператором

• Потребляемая мощность електрического догрева: 1400

• Максимальный расход воздуха: 440

• Уровень звукового давления LpA на расстоянии

3 м: 33

Тип рекуператора: Роторный
Фильтр вытяжной: G4
Фильтр приточный: G4 + F7

• Шумоизоляция • Тип двигателя: EC • Догрев: Электрический • BMS протокол: ModBus • Управление: Смартфон

• Материал корпуса: Сталь с полимерным

покрытием

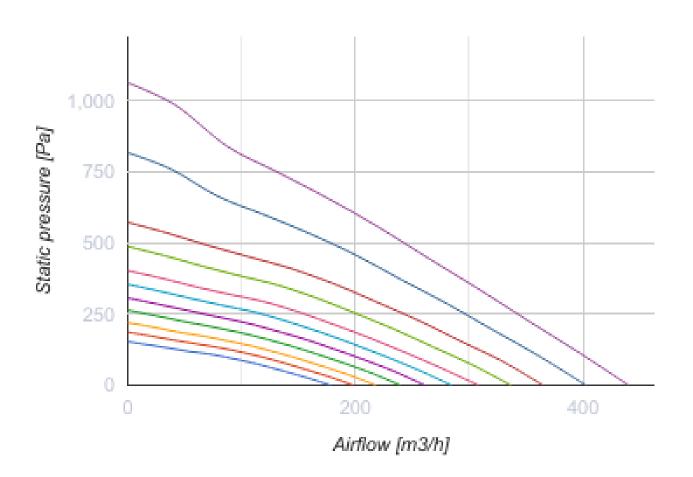
• Датчик влажности: Опциональный

Датчик СО2: ОпциональныйДатчик VOC: ОпциональныйДатчик РМ2.5: Опциональный

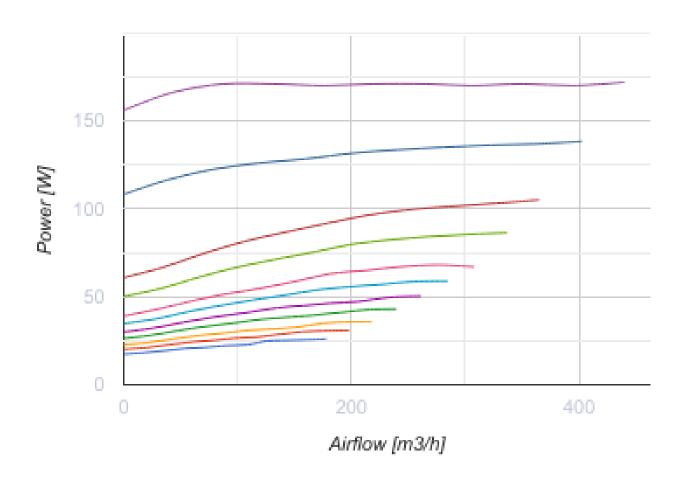
	Единица измерения	KOMFORT Roto EC SE 400 S21
Размер подключаемого воздуховода	мм	160
Скорость	-	1
Фазность	-	1
Минимальное напряжение питания	В	230
Максимальное напряжение питания	В	230
Частота сети питания	Гц	50/60
Номинальная мощность	Вт	200
Потребляемая мощность електрического догрева	Вт	1400
Максимальный ток	А	7.5
Максимальный расход воздуха	м³/час	440
Скорость вращения	-	
Уровень звукового давления LpA на расстоянии 3 м	дБ(А)	33
Эффективность рекуперации, макс	%	85
Тип рекуператора	-	Роторный
Материал рекуператора	-	Алюминий
Bec	КГ	82
Фильтр вытяжной	-	G4
Фильтр приточный	-	G4 + 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	%	80
Класс защиты	-	IP22
Класс защиты привода	-	IP44



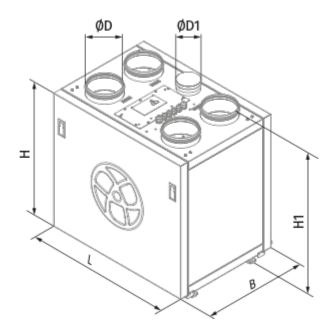




# Размеры

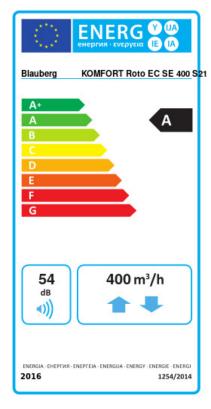
Ø D	Ø D1	В	н	H1	L
160	100	528	675	755	747







## Экодизайн



Торговая марка			Blauberg	9		
Модель		KOMFORT Roto EC SE 400 S21				
Удельное потребление энергии	Холодный		Умеренный		Теплый	
(кВт.час/(м²/год))	84.9	A+	41.8	Α	17.1	Е
Тип установки		Дв	онаправле	енная	я Я	
Тип привода		Пере	менная с	корос	ТЬ	
Тип теплообменника		Per	енерацио	нныі	й	
Термоэффективность рекуперации тепла (%)			81			
Максимальный расход воздуха (м³/час)			400			
Потребляемая мощность (Вт)			170			
Эталонный объемный расход (м³/с)	0.076					
Статическое давление в исходной точке (Па)			50			
Удельный потребляемая мощность в исходной точке (Вт/(м³/час))			0.247			
Способ управления приводом	Локаль	ное ре	гулирован	ние п	отребле	ния
Максимальные внутренние перетоки (%)			2.7			
Максимальные внешние утечки (%)	2.7					
Sound power level (дБ(A))	54					
Декларируемый тип вентиляционной единицы	RVU BVU					
Годовое потребление электричества	Холод	цный	Умерень	ный	Тепль	ΝΙ
(кВт.час/год)	13	1	523		131	
Годовое сохранение тепла (кВт.час/год)	Холод	цный	Умерень	ный	Тепль	ΝЙ
годовое сохранение тенна (квт.час/год)	881	17	4507		2038	3

## Аксессуары

#### Другие аксессуары

Наименование	Фото	Описание	
FP 436x196x40 G4		Панельный фильтр G4	





### Другие аксессуары

Наименование	Фото	Описание
<u>522</u>		Панели управления
S22 Wi-Fi		Панели управления
	(a) (b) (c) (c) (c) (c) (c) (c) (c) (c) (c) (c	LCD-панель управления проводная

#### Другие аксессуары

Наименование	Фото	Описание
<u>CD-1</u>	(a) (b) (c) (c) (c) (c) (c) (c) (c) (c) (c) (c	Датчики СО2
CD-2	Street	Датчики СО2
<u>FS2</u>		Датчик влажности

### Другие аксессуары

Наименование	Фото	Описание
DAH 251-13		Кухонный вытяжной зонт

### 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