

# KOMFORT Roto EC DE 350 R S21

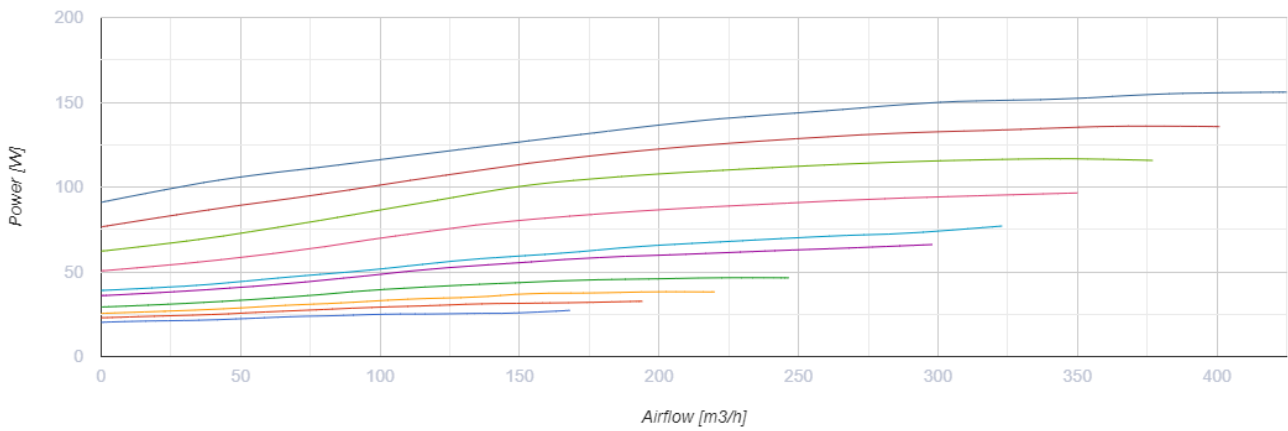
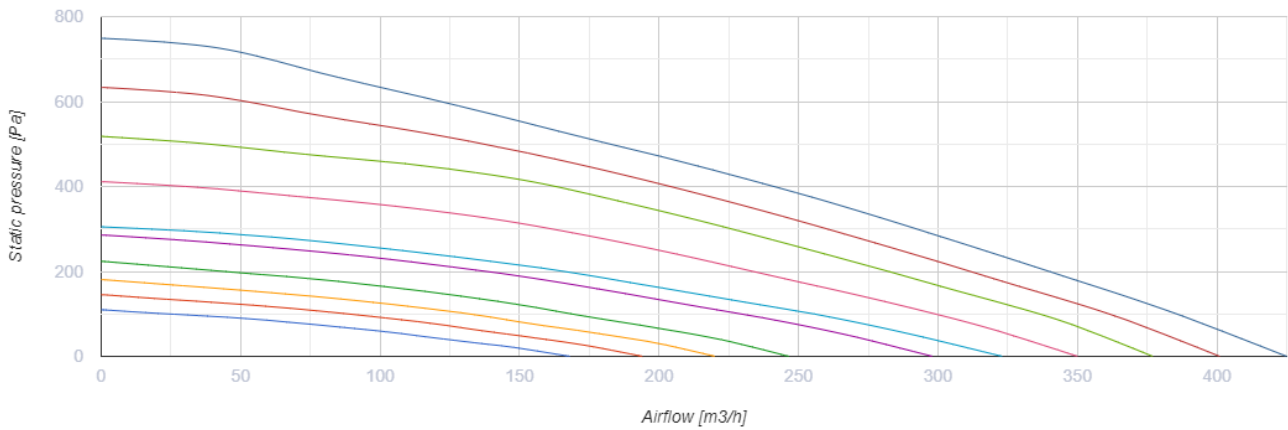
Подвесные приточно-вытяжные установки с рекуперацией тепла



- Потребляемая мощность электрического догрева: 1400
- Максимальный расход воздуха: 430
- Уровень звукового давления LpA на расстоянии 3 м: 31
- Тип рекуператора: Роторный
- Фильтр вытяжной: G4
- Фильтр приточный: G4, F7 (option: H13), G4, F7 (опция: H13)
- Шумоизоляция
- Тип двигателя: EC
- Догрев: Электрический
- BMS протокол: ModBus
- Управление: Смартфон
- Материал корпуса: Оцинкованная сталь
- Датчик влажности: Опциональный
- Датчик CO2: Опциональный
- Датчик VOC: Опциональный
- Датчик PM2.5: Опциональный

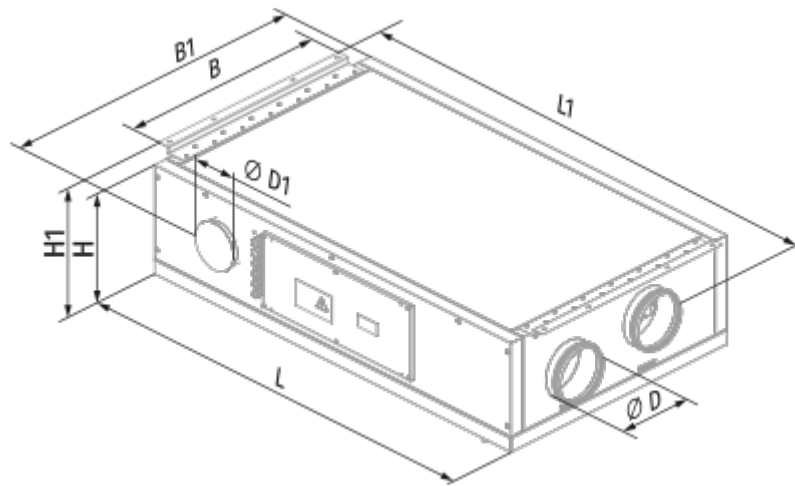
	Единица измерения	KOMFORT Roto EC DE 350 R S21
Размер подключаемого воздуховода	мм	160
Скорость	-	1
Фазность	-	1
Минимальное напряжение питания	В	230
Максимальное напряжение питания	В	230
Частота сети питания	Гц	50/60
Номинальная мощность	Вт	185
Потребляемая мощность электрического догрева	Вт	1400
Максимальный ток	А	6.9
Максимальный расход воздуха	м <sup>3</sup> /час	430
Уровень звукового давления LpA на расстоянии 3 м	дБ(А)	31
Эффективность рекуперации, макс	%	87
Тип рекуператора	-	Роторный
Материал рекуператора	-	Алюминий
Вес	кг	82
Фильтр вытяжной	-	G4
Фильтр приточный	-	G4, F7 (option: H13), G4, F7 (опция: H13)
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

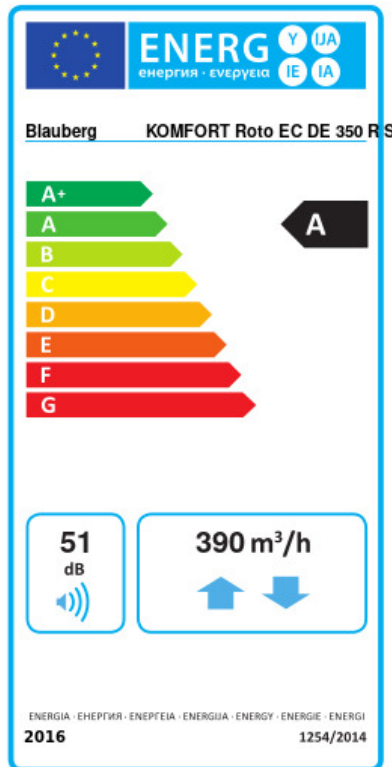


## Размеры

Ø D	Ø D1	B	B1	H	H1	L	L1
160	125	770	818	318	361	1270	1365



## Экодизайн



Торговая марка	Blauberg		
Модель	KOMFORT Roto EC DE 350 R S21		
Удельное потребление энергии (кВт.час/(м³/год))	Холодный	Умеренный	Теплый
	83.219	A+	40.9116 A 16.6751 E
Тип установки	Bidirectional		
Тип привода	Переменная скорость		
Тип теплообменника	Регенеративный		
Термоэффективность рекуперации тепла (%)	77		
Максимальный расход воздуха (м³/час)	390		
Потребляемая мощность (Вт)	155		
Эталонный объемный расход (м³/с)	0.081		
Статическое давление в исходной точке (Па)	50		
Удельная потребляемая мощность в исходной точке (Вт/(м³/час))	0.252		
Способ управления приводом	Локальное регулирование потребления		
Максимальные внутренние перетоки (%)	2.7		
Максимальные внешние утечки (%)	2.7		
Sound power level (дБ(A))	51		
Декларируемый тип вентиляционной единицы	RVU BVU		
Годовое потребление электричества (кВт.час/год)	Холодный	Умеренный	Теплый
	133	133	133
Годовое сохранение тепла (кВт.час/год)	Холодный	Умеренный	Теплый
	8654.7489	4424.1213	2000.5293




## Аксессуары

### Другие аксессуары


Наименование	Фото	Описание
FP 320x235x48 G4		Панельный фильтр G4

FP 320x235x48 F7		Панельный фильтр F7
FP 320x235x48 H13		


### Панели управления

Наименование	Фото	Описание
<a href="#">S22</a>		Панели управления
<a href="#">S22 Wi-Fi</a>		Панели управления
		LCD-панель управления проводная



### Датчики влажности

Наименование	Фото	Описание
<a href="#">FS2</a>		Датчик влажности

### Кухонные вытяжки (зонты)

Наименование	Фото	Описание
<a href="#">DAH 251-13</a>		Кухонный вытяжной зонт

### Для круглых каналов

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