

# KOMFORT Roto EC DE 250 L S21

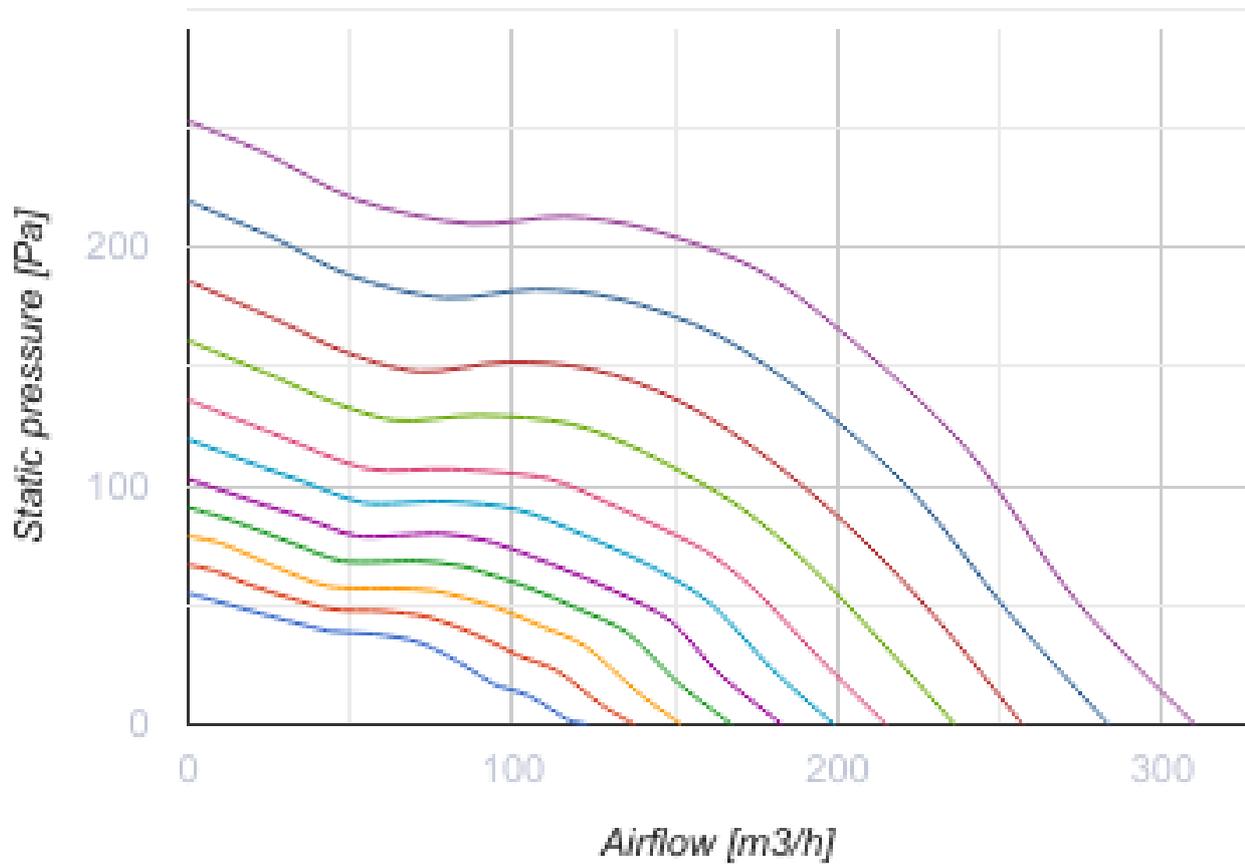
Подвесные приточно-вытяжные установки с рекуперацией тепла

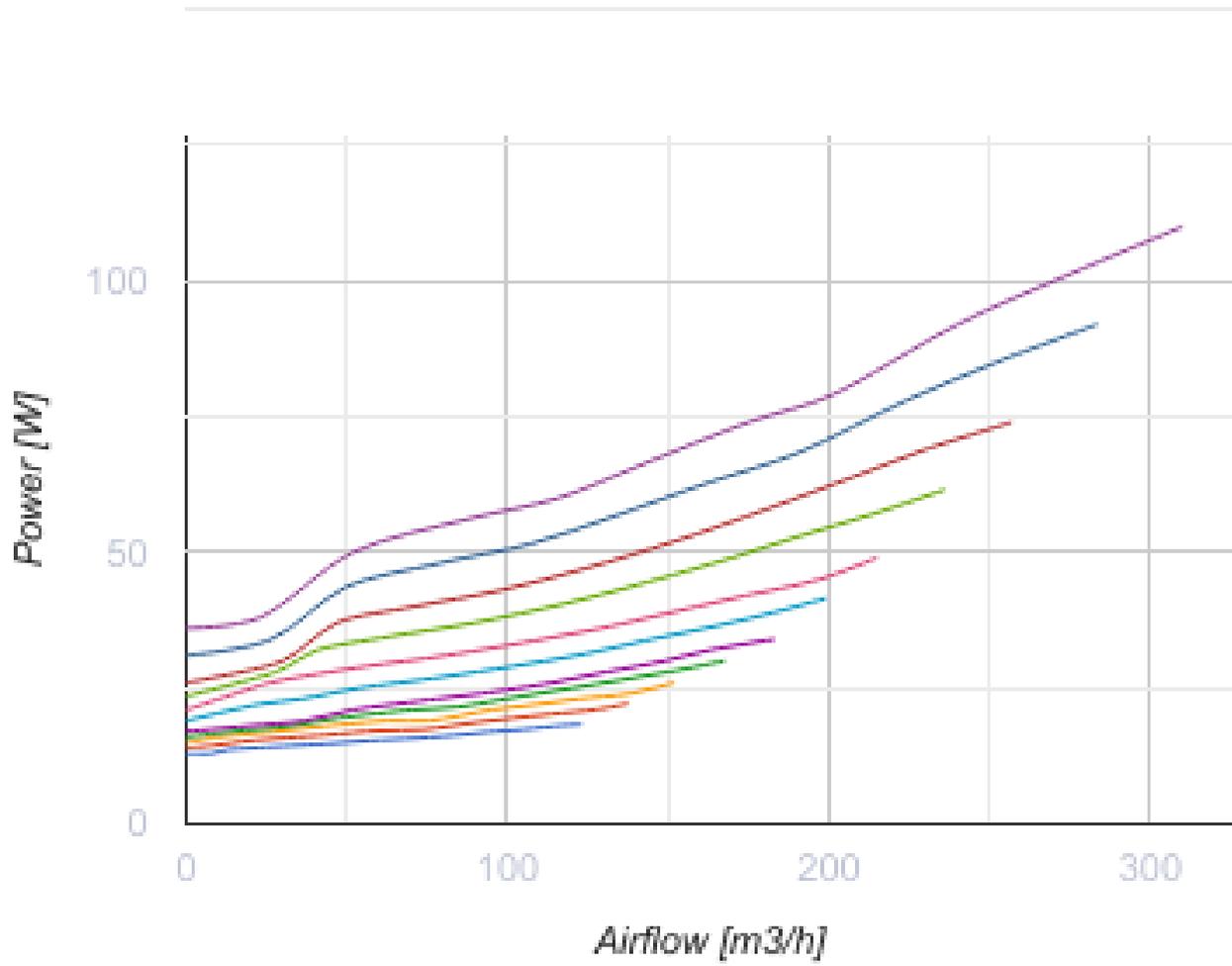


- Потребляемая мощность электрического догрева: 700
- Максимальный расход воздуха: 310
- Уровень звукового давления LpA на расстоянии 3 м: 21
- Тип рекуператора: Роторный
- Фильтр вытяжной: G4
- Фильтр приточный: G4, F7 (опция: H13)
- Шумоизоляция
- Тип двигателя: EC
- Догрев: Электрический
- BMS протокол: 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 250 L 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	135
Потребляемая мощность электрического догрева	Вт	700
Максимальный ток	А	4.1
Максимальный расход воздуха	м <sup>3</sup> /час	310
Уровень звукового давления LpA на расстоянии 3 м	дБ(А)	21
Эффективность рекуперации, макс	%	87
Тип рекуператора	-	Роторный
Материал рекуператора	-	Алюминий
Вес	кг	56
Фильтр вытяжной	-	G4
Фильтр приточный	-	G4, F7 (опция: H13)
Максимальная температура перемещаемого воздуха	°С	40

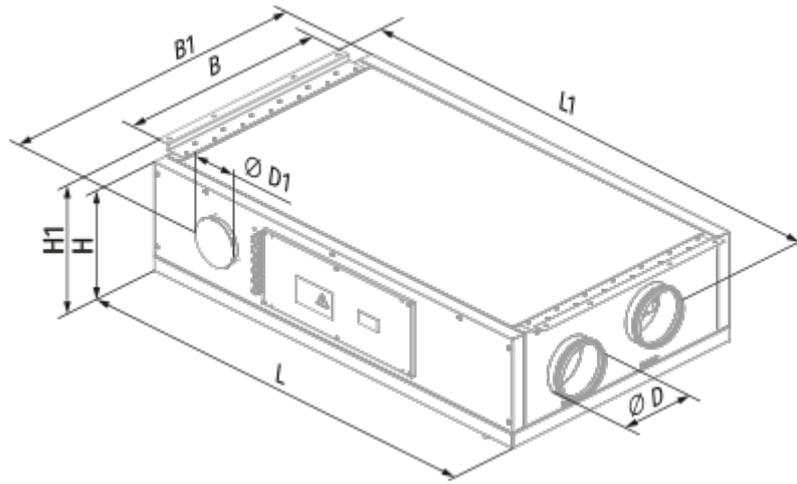
Минимальная температура перемещаемого воздуха	°C	-25
Минимальная температура окружающего воздуха	°C	1
Максимальная температура окружающего воздуха	°C	40
Максимальна вологість повітря, що оточує	%	80
Класс защиты	-	IP22
Класс защиты привода	-	IP44



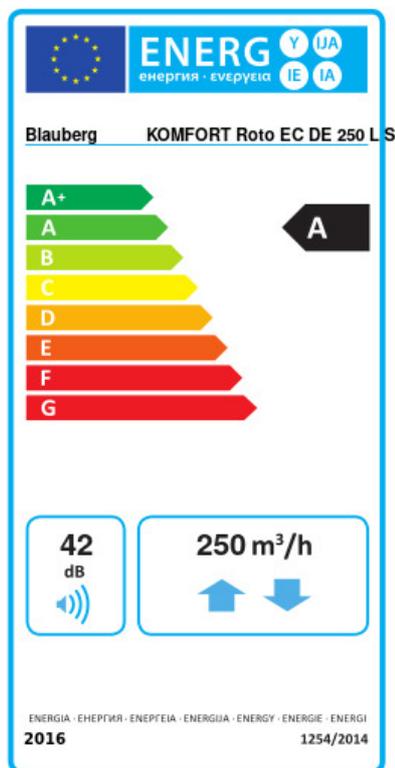


### Размеры

Ø D	Ø D1	B	B1	H	H1	L	L1
160	125	643	688	308	345	1003	1100



## Экодизайн



Торговая марка	Blauberg					
Модель	KOMFORT Roto EC DE 250 L S21					
Удельное потребление энергии (кВт.час/(м³/год))	Холодный	Умеренный	Теплый			
	84.2	A+	41.5	A	17	E
Тип установки	Bidirectional					
Тип привода	Переменная скорость					
Тип теплообменника	Регенеративный					
Термоэффективность рекуперации тепла (%)	79					
Максимальный расход воздуха (м³/час)	250					
Потребляемая мощность (Вт)	95					
Эталонный объемный расход (м³/с)	0.049					
Статическое давление в исходной точке (Па)	50					
Удельный потребляемая мощность в исходной точке (Вт/(м³/час))	0.24					
Способ управления приводом	Локальное регулирование потребления					
Максимальные внутренние перетоки (%)	2.7					
Максимальные внешние утечки (%)	2.7					
Sound power level (дБ(A))	42					
Декларируемый тип вентиляционной единицы	RVU BVU					
Годовое потребление электричества (кВт.час/год)	Холодный	Умеренный	Теплый			
	127	127	127			
Годовое сохранение тепла (кВт.час/год)	Холодный	Умеренный	Теплый			
	8736	4466	2019			

## Аксессуары

### Другие аксессуары

Наименование	Фото	Описание
FP 260x220x48 G4		Панельный фильтр G4

FP 260x220x48 F7		Панельный фильтр F7
FP 260x220x48 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