Komfort Roto EC L

Модельный ряд



Komfort Roto EC L 701

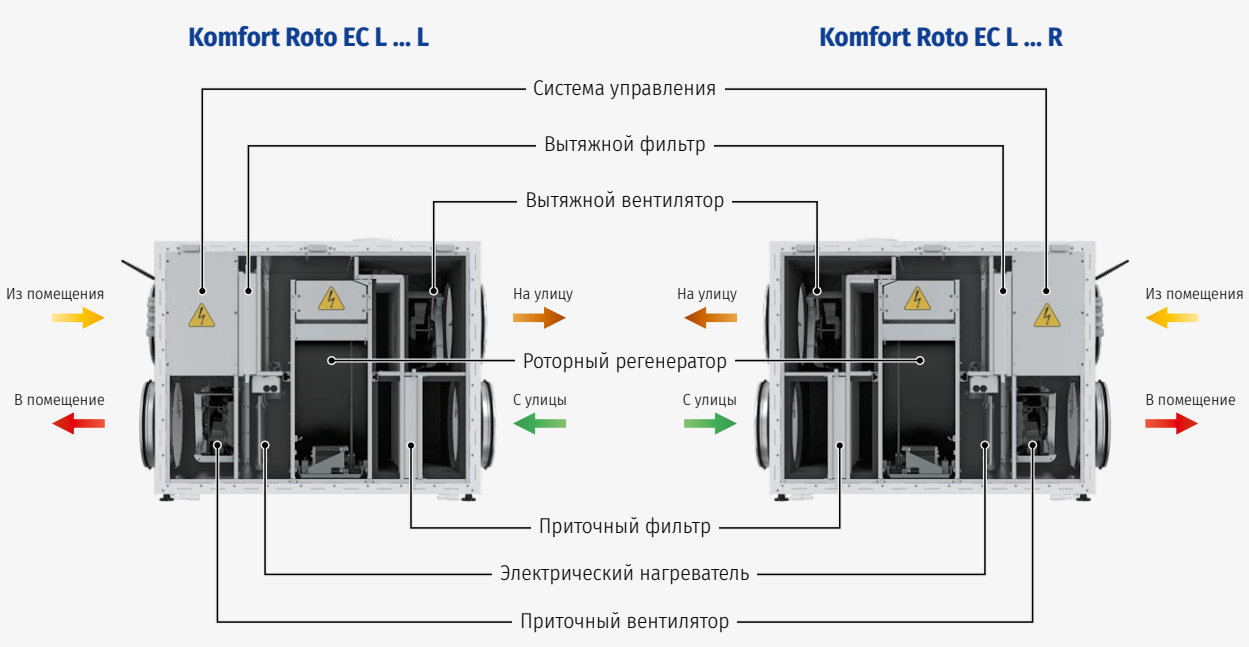
Особенности

- Эффективная вентиляция для частных домов и коттеджей
- Роторный регенератор
- Доступен встроенный электронагрвеватель
- Корпус из окрашенной стали с изоляцией 40 мм
- Левая и правая версии
- Приточный фильтр – Coarse 90% (G4), опционально – ePM1 65% (F7)
- Доступны версии с энтальпийным регенератором
- Компактные размеры
- Не требует отвода конденсата

Производительность:
до 890 м³/ч
247 л/с

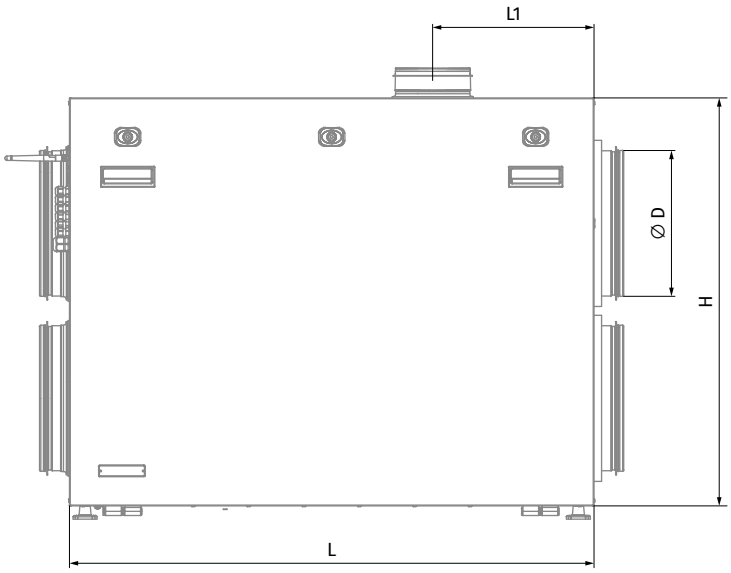
Эффективность рекуперации:
до 87 %

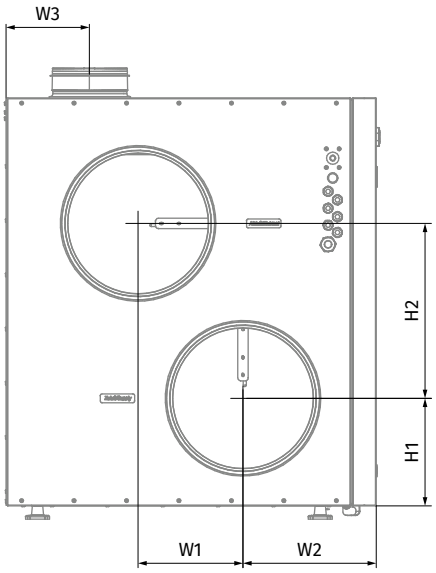
Конструкция

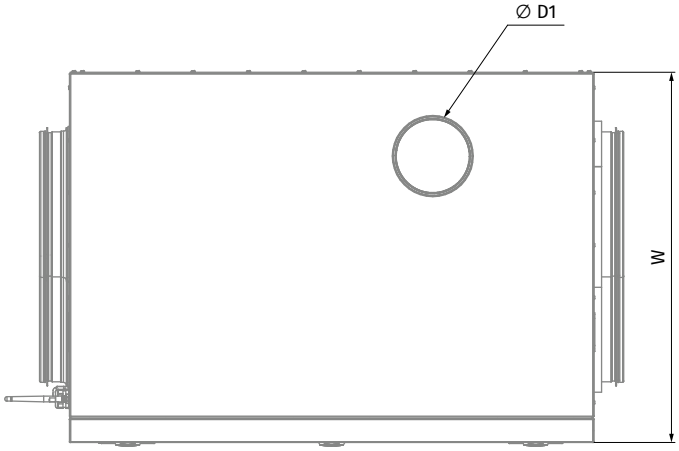


Размеры, мм

Ø D	Ø D1	H	H1	H2	L	L1	W	W1	W2	W3
250	125	700	185	300	900	277	635	180	229	143



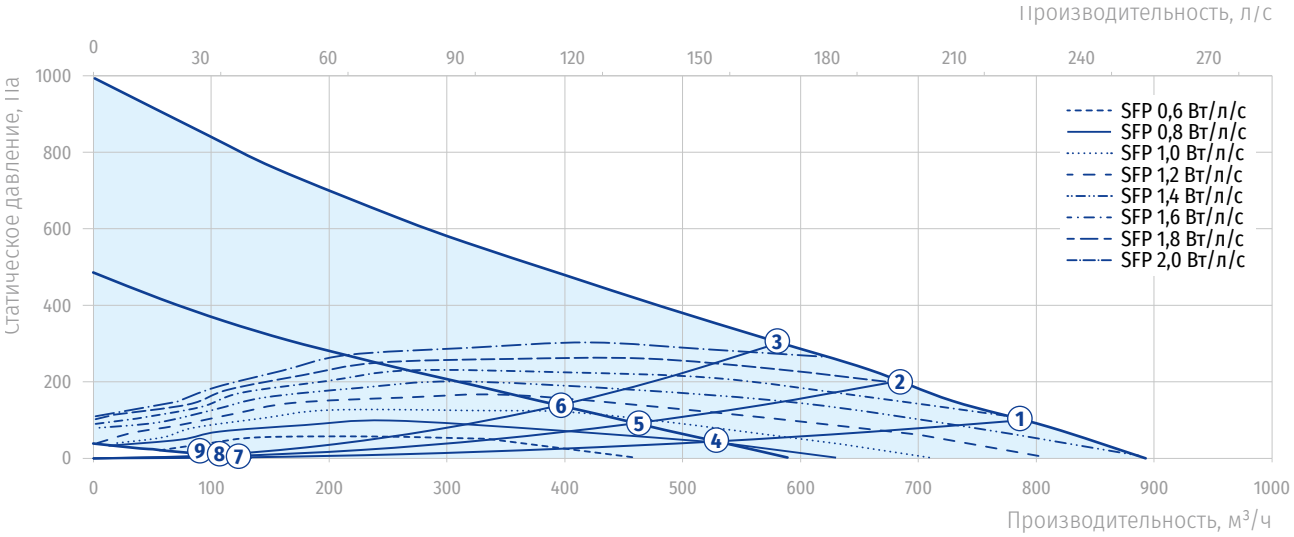




Технические характеристики

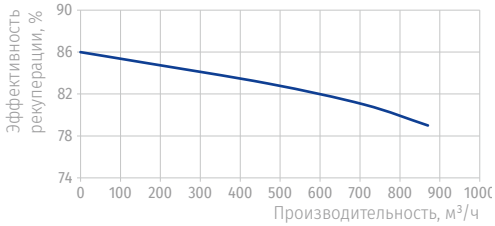
Параметры	Komfort Roto EC L 701	Komfort Roto EC L 701-E	Komfort Roto EC LE 701	Komfort Roto EC LE 701-E
Напряжение, В / 50 Гц	230	230	230	230
Максимльная мощность без нагревателя, Вт	377	377	377	377
Максимальная мощность нагревателя, Вт	-	-	2000	2000
Максимальная мощность, Вт	377	377	2377	2377
Максимальный ток без нагревателя, А	2,7	2,7	2,7	2,7
Ток встроенного нагревателя, А	-	-	8,9	8,9
Максимальный ток, А	2,7	2,7	11,6	11,6
Максимальный расход воздуха, м³/ч	893	893	893	893
Уровень звукового давления на расст. 3 м*, дБА	31	31	31	31
Макс. температура перемещаемого воздуха, °C	-25...+40	-25...+40	-25...+40	-25...+40
Материал корпуса	Окрашенная сталь	Окрашенная сталь	Окрашенная сталь	Окрашенная сталь
Изоляция, мм	40	40	40	40
Вытяжной фильтр	G4 / Coarse > 60%	G4 / Coarse > 60%	G4 / Coarse > 60%	G4 / Coarse > 60%
Приточный фильтр	G4 / Coarse > 60% (опция F7 / ePM1 60%)	G4 / Coarse > 60% (опция F7 / ePM1 60%)	G4 / Coarse > 60% (опция F7 / ePM1 60%)	G4 / Coarse > 60% опция F7 / ePM1 60%)
Диаметр воздуховода, мм	250	250	250	250
Масса, кг	87	89	87	89
Эффективность рекуперации, %	86	84	86	84
Тип рекуператора	Конденсационный	Энтальпийный	Конденсационный	Энтальпийный
Класс энергоэффективности	A+	A	A+	A

* Уровень звукового давления на расстоянии 3 м приведен для точки 4

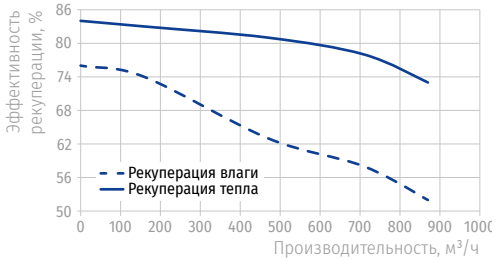


Уровень звуковой мощности по фильтру А	Общ.	Октавные полосы, Гц								LpA 3 м	LpA 1 м
		63	125	250	500	1000	2000	4000	8000		
Точка 1											
LwA ко входу притока, дБА	70	53	56	56	68	58	58	55	51		
LwA к выходу притока, дБА	81	62	65	65	80	68	68	65	60		
LwA ко входу вытяжки, дБА	67	53	55	59	63	61	60	54	49		
LwA к выходу вытяжки, дБА	77	61	64	67	73	70	69	62	57		
LwA к окружению, дБА	59	39	42	49	54	52	54	48	44	39	48
Точка 1											
LwA ко входу притока, дБА	64	44	47	50	48	49	50	47	40		
LwA к выходу притока, дБА	66	53	56	60	58	59	61	57	48		
LwA ко входу вытяжки, дБА	60	42	46	55	53	53	53	48	37		
LwA к выходу вытяжки, дБА	68	49	53	64	61	61	61	55	43		
LwA к окружению, дБА	52	39	43	45	41	44	47	40	33	31	41

Komfort Roto EC L



Komfort Roto EC L-E



Аксессуары

		Komfort Roto EC L 701	Komfort Roto EC LE 701
Панельный фильтр G4		SF 547 x 280 x 48 Coarse 90% G4	SF 547 x 280 x 48 Coarse 90% G4
Панельный фильтр F7		SF 547 x 280 x 48 ePM1 60% F7	SF 547 x 280 x 48 ePM1 60% F7
LCD-панель управления проводная		S25	S25
Панель управления проводная		S22	S22
Панель управления беспроводная		S22 Wi-Fi	S22 Wi-Fi
Встроенный датчик влажности		FS2	FS2
Встроенный датчик CO_2		CD-3	CD-3
Внешний датчик CO_2 с индикацией		CD-1	CD-1
Внешний датчик влажности		HR-S	HR-S
Шумоглушитель		SD 250	SD 250
Заслонка		VKA 250	VKA 250
Электропривод		TF 230	TF 230

Система управления

Все функции — в вашем смартфоне



- Komfort Roto — не просто вентиляционная установка, а комплексное решение для поддержания комфортного микроклимата в доме. Все функции и параметры доступны для управления через мобильное приложение.
- И ЭТО ЕЩЕ НЕ ВСЕ. Komfort Roto поддерживает голосовое управление через Google Assistant на английском, немецком, шведском, норвежском, датском, польском, нидерландском, французском и испанском языках*.

* Важно: доступность функции зависит от страны, региона и языка. Уточняйте совместимость для конкретной колонки или смартфона у производителя устройства.

Скачать приложение Blauberg Home для Android

Скачать приложение Blauberg Home для iOS

works with Hey Google

Панели управления







Панель управления S22

Управление установкой через проводную панель управления

Панель управления S22 Wi-Fi

Управление установкой через беспроводную панель управления

Панель управления S25

Управление установкой через проводную LCD-панель управления

Функции автоматики

Функции	Описание
Управление по мобильному приложению через Wi-Fi	+
Управление с помощью дистанционной панели проводной	Панель управления S22 (опция)
Управление с помощью дистанционной панели беспроводной	Панель управления S22 Wi-Fi (опция)
Управление с помощью дистанционной LCD-панели проводной	Панель управления S25 (опция)
BMS (Building Management System)	MODBUS (RTU, TCP)
Сервис Blauberg Cloud Server	+
Переключение скорости	+
Индикация замены фильтров	+
Индикация аварии	+
Работа по недельному расписанию	+
Таймер	+
Режим «Boost»	+
Режим «Камин»	+
Контроль минимальной температуры приточного воздуха	+
Контроль влажности	Опция
Контроль CO_2	Опция
Подключение датчика пожарной сигнализации	Опция