



Потолочный утилизатор тепла с КПД до 86%

Доставка со склада!

Марка ERV - идеальное решение для энергоэффективной вентиляции и создания комфортного климата в помещении. Устройство оснащено высокоэффективным противоточным теплообменником с эффективной рекуперацией тепла 75-86%. Это означает, что 75-86% вытесняемой энергии поступает на свежий всасываемый воздух. Такой высокий КПД означает, что во многих случаях подогрев не требуется.

Аппарат ERV может устанавливаться в следующих помещениях: офисах, демонстрационных залах, жилые комплексы и школах.

Характеристики:

- Высокая эффективность для оптимального комфорта воздуха
- Слив конденсата не требуется
- Обмен тепла и влаги
- Энергосберегающий двигатель BLDC с 10 скоростями
- Инновационный противоточный теплообменник HR
- Небольшой вес
- Внутренняя установка
- Автоматический байпас, интеллектуально контролируемый внешней температурой
- Управление Plug & Play, дополнительная функция контроля CO2 и влажности, дистанционное управление и управление Modbus/BMS *
- Опционально: Электрические воздушонагреватели
- ErP 2018 готов!

* для типа 2000 доступно только за дополнительную плату. Оформите запрос.

Опционально:

- Электрические воздушонагреватели
- Дезинфекционная установка для стерилизации загрязненного наружного воздуха

Mark ERV разработан как децентрализованный блок утилизации тепла. Информацию о централизованной утилизации тепла можете найти в Mark AIRSTREAM.

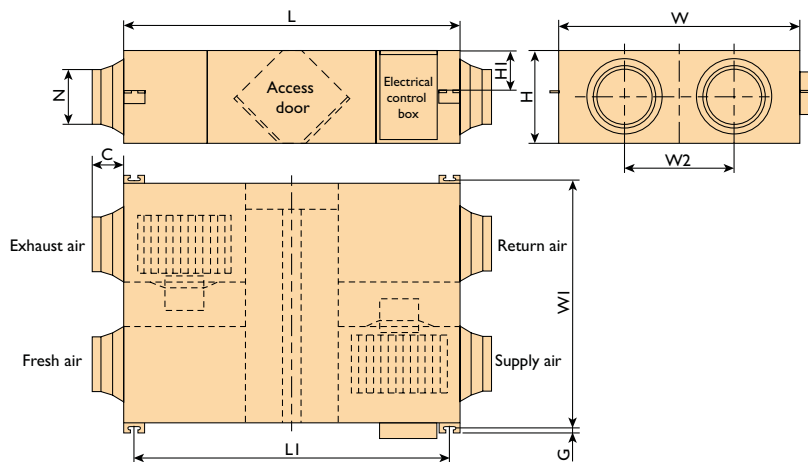


Блок дезинфекции Mark (MDU) можно использовать в сочетании с Mark ERV. Это устройство оснащено бактерицидной лампой UVC с длиной волны 254 нм и медицинским фотокаталитическим стерилизационным фильтром для быстрого уничтожения бактерий и вирусов. Это делает MDU отличным оружием в борьбе за более чистый воздух.

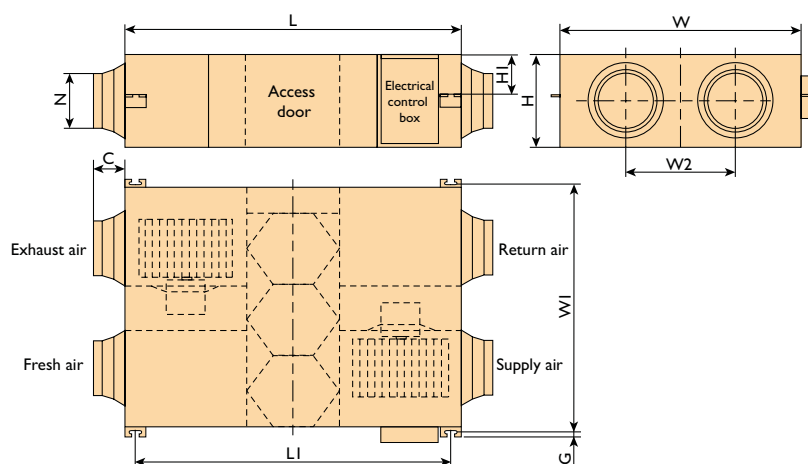
Размеры

Тип	L	L1	W	W1	W2	H	H1	C	G	N
ERV500	962	890	904	960	500	270	111	107	19	∅ 194
ERV1000	1322	1250	1134	1190	678	388	170	85	19	∅ 242
ERV2000	1322	1250	1134	1190	678	785	170	150	19	280*650

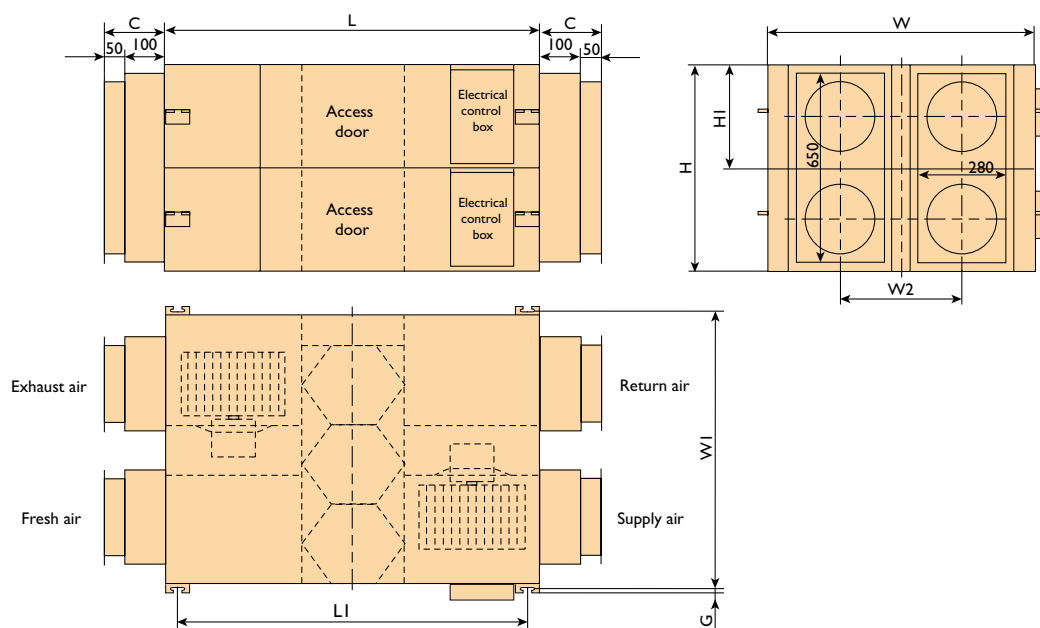
ERV 500



ERV 1000



ERV 2000

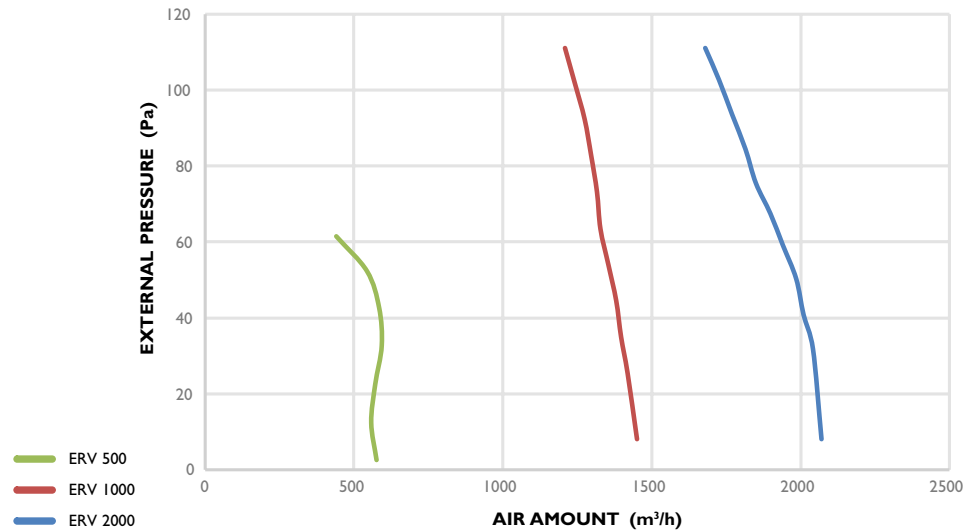


Технические данные

Тип		500	1000	2000
Объем воздуха	m ³ /h	441	1208	1680
Внешнее давление	Pa	60	110	110
Кпд охлаждения	%	62-74	65-74	65-74
Кпд отопительных	%	67-75	71-78	71-78
Кпд температура	%	75-86	75-85	75-85
Уровень шума (1 м)	dB(A)	39	43	51.5
Напряжение питания	V	220	220	220
Мощность	W	88	243	486
Вес	kg	43	83	189

Уровень шума (дБ):

Тип	63Hz	125Hz	250Hz	500Hz	1kHz	2kHz	4kHz	8kHz	Overall dB(A)
ERV500	34	40	35	35	36	28	22	17	39
ERV1000	38	44	39	41	40	31	31	19	43
ERV2000	45	52	46	48	48	48	37	23	51



Цены Mark ERV потолочный установка для восстановления тепла



ПРОДУКТ - ERV ПОТОЛОЧНЫЙ УСТАНОВКА ДЛЯ ВОССТАНОВЛЕНИЯ ТЕПЛА*

Код	Описание	Цена
5997401	ERV 500 потолочный установка для восстановления тепла	€ 2468
5997403	ERV 1000 потолочный установка для восстановления тепла	€ 3555
5997405	ERV 2000 потолочный установка для восстановления тепла	€ 7589



ПРИНАДЛЕЖНОСТИ - КОНТРОЛЛЕРЫ

Код	Описание	Цена
5997450	Пользовательский интерфейс с сенсорным управлением*	€ 257
5997451	датчик CO ²	€ 356
5997452	Влажности датчик	€ 141

ПРИНАДЛЕЖНОСТИ - ДЕЗИНФЕКЦИОННЫЙ БЛОК

Код	Описание	Цена
5997402	Установка дезинфекции свежего воздуха MDU 500**	€ 791
5997404	Установка дезинфекции свежего воздуха MDU 1000***	€ 922

ПРИНАДЛЕЖНОСТИ

Код	Описание	Цена
0620320	Фильтром для ERV 500	€ 13
0620321	Фильтром для ERV 1000 / 2000	€ 21
5997460	Электрические воздушонагреватели 1.0 кВт для ERV 500	€ 551
5997461	Электрические воздушонагреватели 2.0 кВт для ERV 1000	€ 619
5997462	Электрические воздушонагреватели 3.0 кВт для ERV 2000	€ 722

ЗАМЕТКИ

* все блоки утилизации тепла ERV стандартно поставляются с пользовательским интерфейсом Touch Control, включая кабель для передачи данных (5 метров).

** Совместим с ERV 500

*** Совместим с ERV 1000