

# Системы вентиляции UNIVERSE

## Идеальный микроклимат

Мультифункциональные приточно-вытяжные установки UNIVERSE с двухступенчатой системой очистки воздуха и опциональным фильтром HEPA для улавливания тонкодисперсных частиц отличаются высочайшей энергоэффективностью.

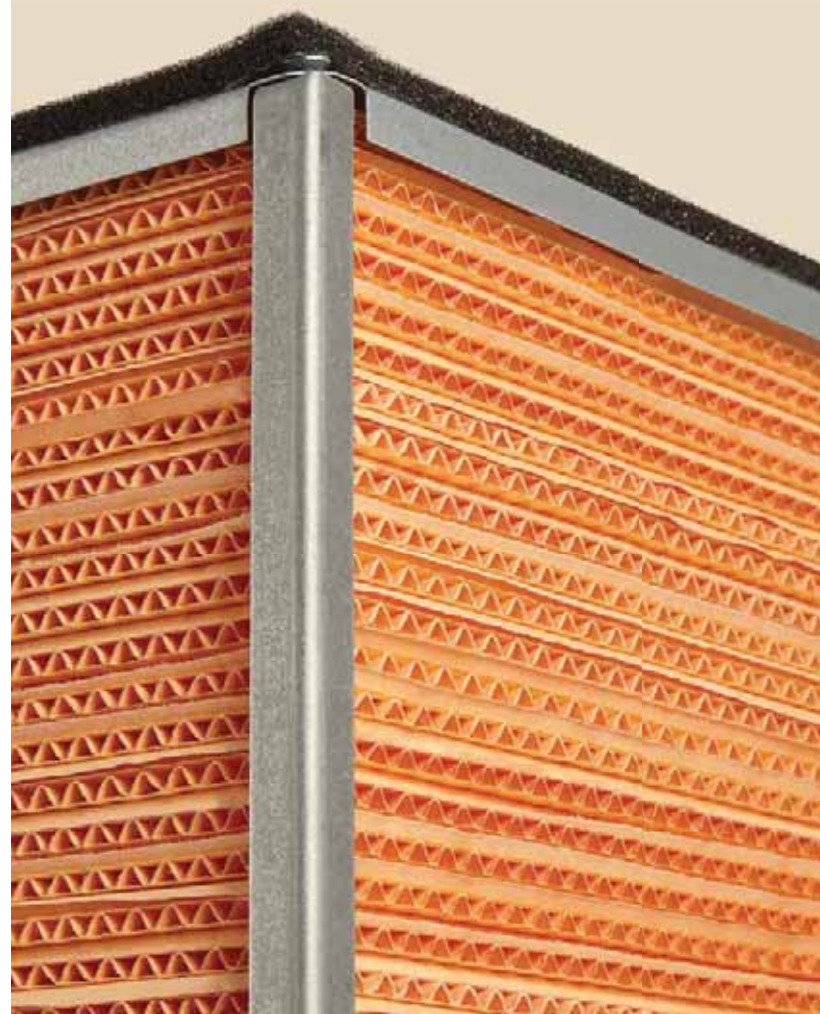
Установка дополнительного фотокаталитического блока обеззараживания воздуха уничтожает вирусы и препятствует заражению инфекционными заболеваниями.

## Фотокаталитический блок обеззараживания воздуха

стерилизует и дезинфицирует поступающий воздух при помощи УФ-бактерицидной лампы и фотокаталитического антибактериального фильтра для безопасной очистки на молекулярном уровне.

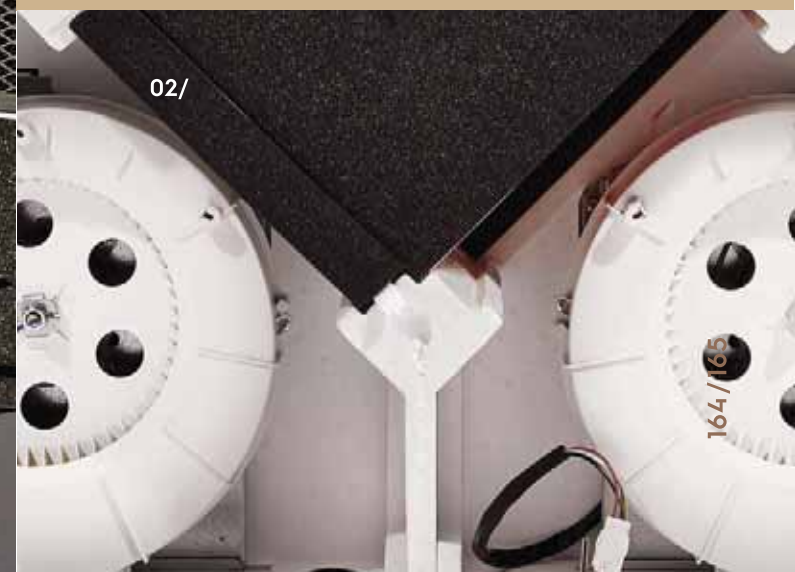
## Новое решение в экономичности

Приточно-вытяжные установки UNIVERSE являются современным энергоэффективным решением. Уникальный мембранный рекуператор 3-го поколения позволяет возвращать до 90% тепловой энергии из воздуха, тем самым значительно сокращая затраты на электроэнергию.



01/ Все компоненты системы могут быть заменены независимо друг от друга. Легкий доступ к фильтру и компонентам установки возможен через специальные люки.

02/ DC инверторный мотор, обеспечивает высокую производительность и энергоэффективность при минимальном уровне шума.





Системы вентиляции | UNIVERSE Inverter

## ERVX

Приточно-вытяжная установка

### Преимущества

- Высокоэффективный DC инверторный мотор вентилятора.
- Двухступенчатая система очистки воздуха.
- Сохранение уровня влажности благодаря использованию рекуператора мембранного типа.
- Не требуется отвода дренажа.
- Энергоэффективность (КПД рекуператора до 90%).
- Опциональный НЕРА фильтр улавливания тонкодисперсных частиц PM 2.5.
- Высота установки от 220 до 388 мм.



Большая мощность



Компактные размеры



Защита от перегрева



Проводной пульт



Высокий уровень энергоэффективности

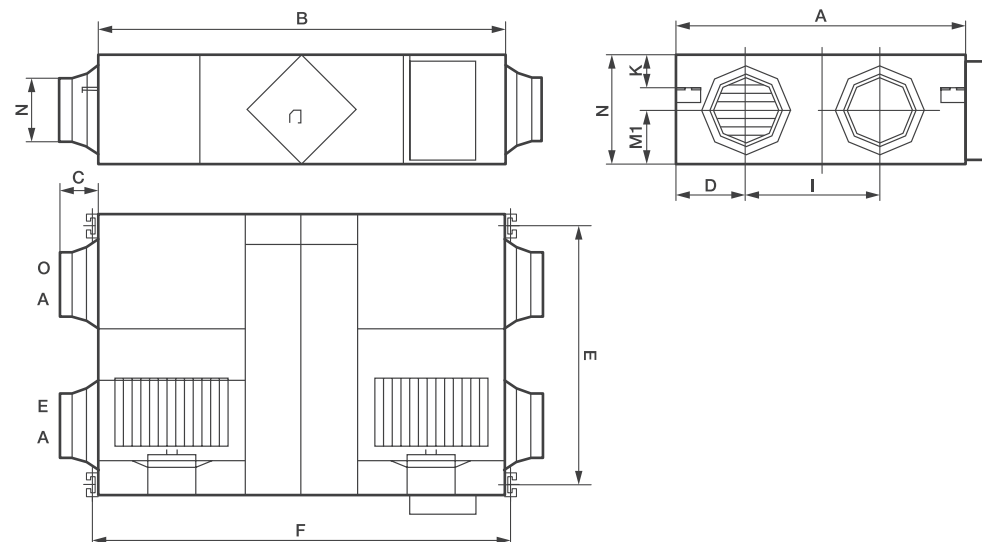


Низкий уровень шума

### Технические данные

Характеристики	ERVX-150 inv	ERVX-250 inv	ERVX-350 inv	ERVX-600 inv	ERVX-800 inv	ERVX-1000 inv	ERVX-1300 inv
КПД, %	80	90	90	90	90	90	90
Расход воздуха, м³/ч	150	250	350	600	800	1000	1300
Потребляемая мощность, Вт	65	95	155	162	290	327	680
Внешнее давление, Па	90	100	130	97	100	86	90
Напряжение/частота, В/Гц	220-240/50	220-240/50	220-240/50	220-240/50	220-240/50	220-240/50	220-240/50
Уровень шума, дБА	31,5	34	37	39	41	42	43
Вес нетто, кг	29	32	42	34	53	61	71

### Габаритные размеры



Размер, мм	ERVX-150 inv	ERVX-250 inv	ERVX-350 inv	ERVX-600 inv	ERVX-800 inv	ERVX-1000 inv	ERVX-1300 inv
L	860	930	1070	867	1134	1134	1193
LI	920	990	1130	922	1189	1189	1248
W	685	700	820	902	884	1134	1243
WI	618	633	753	833,5	818	1068	1173
W2	405	425	550	451,5	378	628	629,5
H	220	220	220	280	388	388	388
HI	-	-	-	115,5	128	128	133
G	26	26	26	26	26	26	26
N	Ø98	Ø144	Ø144	Ø194	Ø242	Ø242	Ø242



Системы вентиляции | EUV

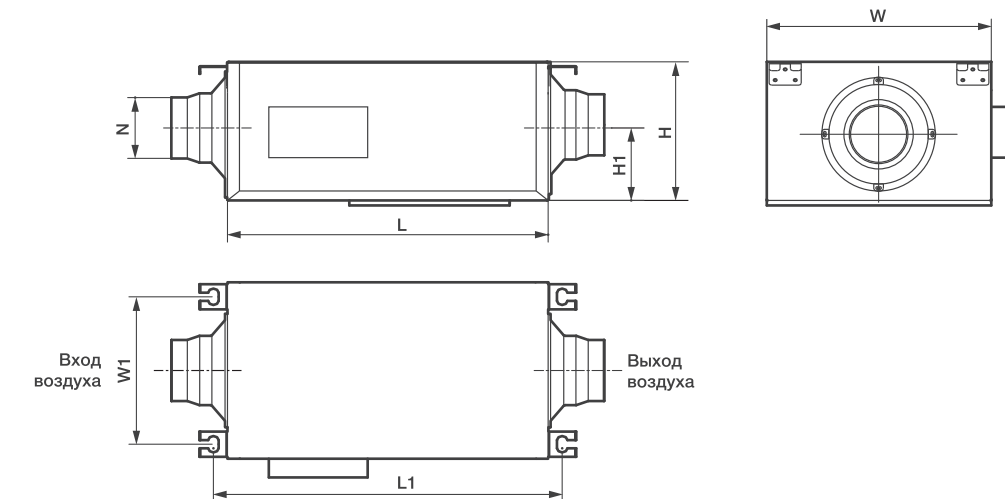
## EUV

Фотокаталитический блок обеззараживания воздуха

### Технические данные

Характеристики	EUV-100	EUV-150	EUV-200	EUV-250
Расход воздуха, м³/ч	≤350	≤400	≤600	≤1300
Сопротивление, Па	4	4	5	5
Напряжение/частота, В/Гц	220-240/50	220-240/50	220-240/50	220-240/50
Потребляемая мощность, Вт	4	4	6	6
Вес нетто, кг	5,4	5,4	7,4	7,8

### Габаритные размеры



Размер, мм	EUV-100	EUV-150	EUV-200	EUV-250
L	400	400	400	400
LI	433	433	433	433
W	280	280	320	350
WI	238	238	282	291
H	220	220	290	310
HI	110	110	145	155
N	98	144	198	242



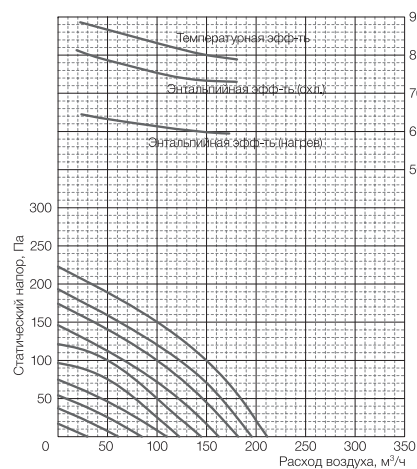
### PM 2.5

Опциональный НЕРА-фильтр улавливания тонкодисперсных частиц

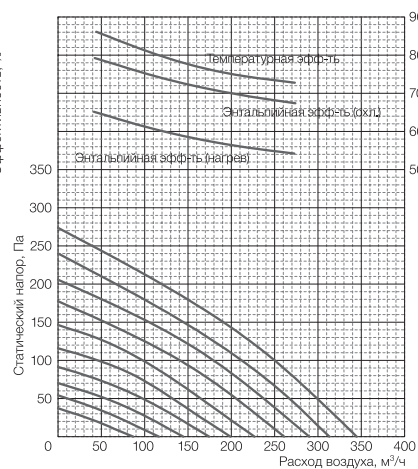
Характеристики	PM 150	PM 250	PM 350	PM 600	PM 800	PM 1000	PM 1300
Размеры, мм	227*218*40	273*218*40	323*228*40	383*120*40	377*176*40	502*176*40	555*176*40
Вес, кг	2	2,5	2,5	2,5	3	3	3

UNIVERSE Inverter | Системы вентиляции

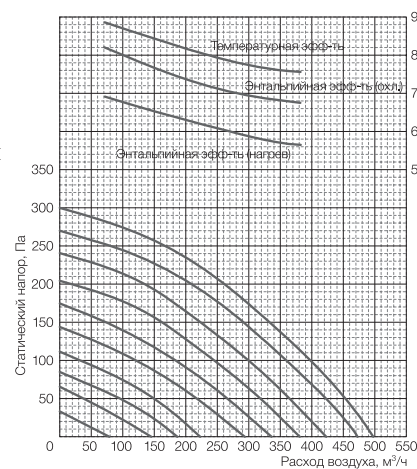
ERVX-150 inv



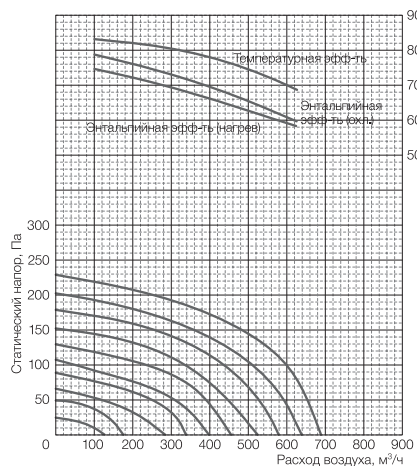
ERVX-250 inv



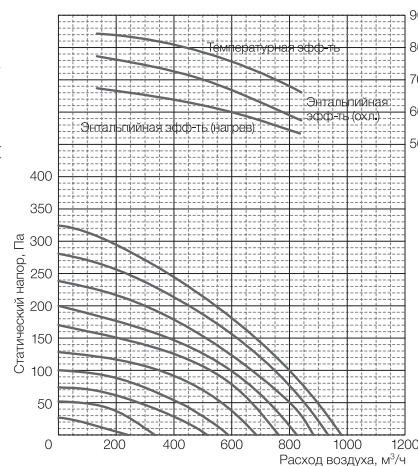
ERVX-350 inv



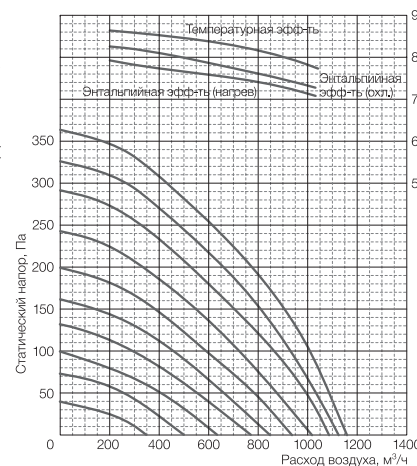
ERVX-600 inv



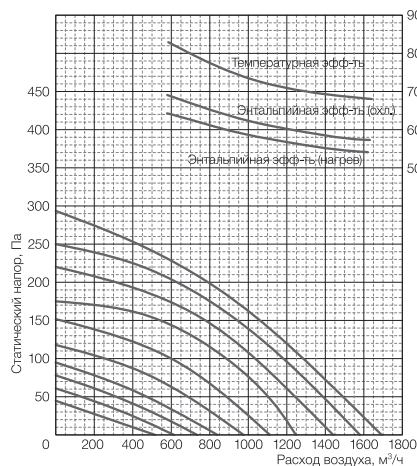
ERVX-800 inv



ERVX-1000 inv



ERVX-1300 inv



# Управляйте климатом с Electrolux



Теперь комфорт  
управления выходит  
на новый уровень –  
познакомьтесь  
с нашим новым  
пультом управления  
с функцией Wi-Fi

Ознакомьтесь с основными  
характеристиками пульта  
управления

Характеристики	Сенсорный пульт управления ERC-TS	
	Функции	Наружняя/комнатная температура
Материал	Дисплей: закаленное стекло, корпус: ABS пластик	
Габариты, мм	86×12,5×110	
Напряжение	12VDC	
Потребление, Вт	1	
Класс защиты	IP20	
Защита от поражения электрическим током	Class II	
Протокол управления	RS485	
Индикация температуры	Наружняя/комнатная температура	
Установка скорости вращения вентилятора	•	
Таймер On/Off	•	
Установка даты и времени	•	
Функция байпаса	•	
Внешнее управление ON/OFF	•	
Встроенный электронагреватель	•	
Функция антиобледенения	•	
Функция напоминания о необходимости очистки фильтра	•	
Оповещение об ошибке	•	
Авторестарт	•	
«Ночной режим»	•	
BMS плата (RS485)	•	
Датчик качества наружного воздуха	•	
Контроль рабочего состояния	•	