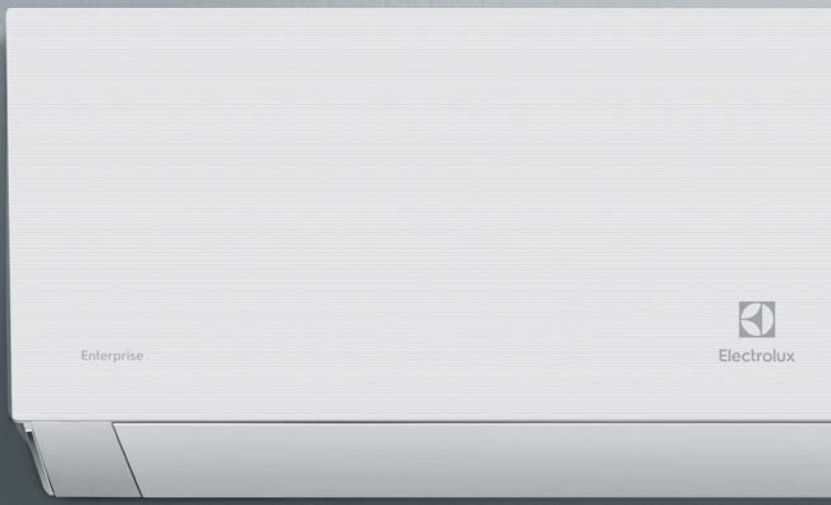
Серия Enterprise Super DC Inverter

Тепловые насосы Electrolux серии Enterprise Super DC — новое слово в кондиционировании.

Стильное исполнение с эффектом плиссе на передней панели, передовые инновационные технологии для создания комфортного и здорового микроклимата в доме или офисе, умное использование ресурсов с классом энергоэффективности A+++ и увеличенный срок службы характеризуют флагман в своей категории.



Особенности теплового насоса Electrolux серии Enterprise Super DC Inverter

Энергоэффективность
В летний период тепловой насос работает как высокоэффективный кондиционер, а зимой обеспечивает обогрев до -25°C с классом энергоэффективности A+++.



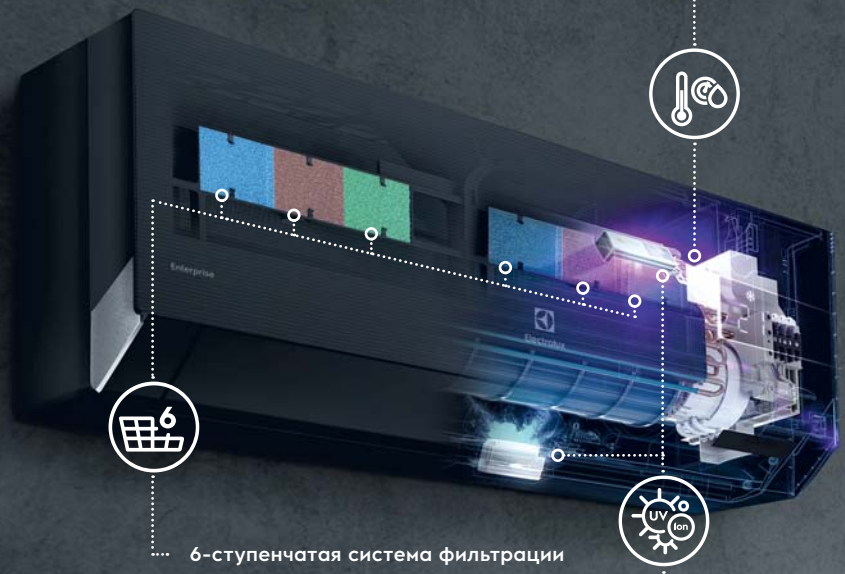
* Кроме моделей EACS/I-09HEN-BLACK/N8_24Y, EACS/I-09HEN-WHITE/N8_24Y.





Пульт управления в цвет внутреннего блока создает единообразие и эстетическую гармонию.

Технологии для улучшения качества воздуха



Технология Smart Humidity
Интеллектуальная система Smart Humidity регулирует уровень влажности воздуха в помещении. Встроенный гигрометр поддерживает оптимальные показатели влажности воздуха.

6-ступенчатая система фильтрации
Шесть комбинированных фильтров: антиклещевой, каталитический, фотокаталитический, биологический, с ионами серебра, катехиновый обеспечивают всестороннюю очистку воздуха.

Технология Duo Guard
Уникальная комплексная система очистки и стерилизации воздуха Duo Guard включает УФ-обеззараживание и плазменную очистку, эффективно устраняя бактерии и вирусы на теплообменнике сплит-системы.





Enterprise Super DC Inverter

- Режимы работы: охлаждение/обогрев/осушение/вентиляция
- Стабильная работа от -25 до +50 °C
- EL алгоритм экономии энергопотребления
- Интеллектуальное управление влажностью
- Пульт ДУ HI-END с подсветкой
- Антикоррозийное покрытие Blue Fin
- Многоступенчатый фильтр (6 ступеней фильтрации)
- Функция I-Feel
- Автономный контроль и поддержание плюсовой температуры в доме (+8 °C)
- Автоочистка полного цикла
- Гарантия — 5 лет

4D — Автоматическое направление потока в 4 стороны

UV — UV-обеззараживание воздуха

-25 — Высокоэффективный обогрев до -25°C

Интеллектуальное управление влажностью

LOW — Стабильная работа в диапазоне 130-265V

5 лет — Гарантия 5 лет

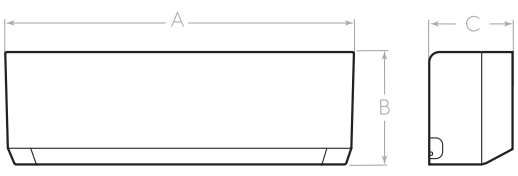
SEER A+++ — Рекордно эффективное охлаждение SEER (A+++)

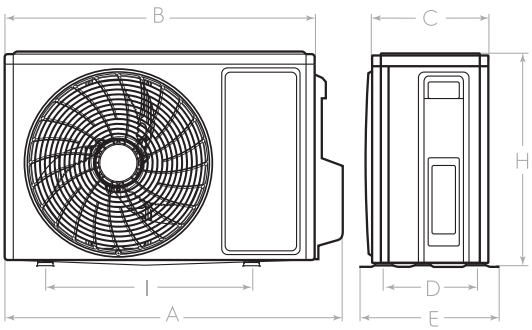
SCOP A+++ — Рекордно эффективный обогрев SCOP (A+++)

SUPER — Рекордно низкий уровень шума 22дБ(А)

SUPER DC INVERTER

Характеристики	EACS/I-09HEN-BLACK/WHITE/N8_24Y	EACS/I-12HEN-BLACK/WHITE/N8_24Y	EACS/I-18HEN-BLACK/WHITE/N8_24Y	EACS/I-24HEN-BLACK/WHITE/N8_24Y
Производительность (охлаждение), BTU/h	9212 (2730-12624)	11976 (2388-15354)	18084 (3412-21837)	24225 (6142-26614)
Производительность (обогрев), BTU/h	10236 (3071-13989)	13000 (2218-16719)	19107 (3753-23884)	24900 (5118-32073)
Потребляемая мощность (охлаждение), Вт	670 (100-1300)	877 (40-1400)	1472 (80-2300)	2030 (450-2900)
Потребляемая мощность (обогрев), Вт	680 (150-1400)	952 (150-1800)	1365 (180-2300)	1870 (350-3500)
Напряжение питания, В/Гц	220-240 / 50	220-240 / 50	220-240 / 50	220-240 / 50
Класс энергоэффективности (SEER / SCOP)	A+++ / A+++	A+++ / A+++	A++ / A+++	A++ / A+++
Расход воздуха (внутренний блок), м³/ч	610	720	1000	1000
Уровень звукового давления (внутренний блок), дБ(А)	22	24	26	33
Размеры внутреннего блока (Ш×В×Г), мм	837×293×200	837×293×200	993×311×222	993×311×222
Размеры внешнего блока (Ш×В×Г), мм	732×555×330	802×555×350	873×555×376	958×660×402
Размеры упаковки внутреннего блока (Ш×В×Г), мм	896×272×373	896×272×373	1055×298×385	1055×298×385
Размеры упаковки внешнего блока (Ш×В×Г), мм	794×615×376	872×620×398	951×620×431	1032×737×456
Вес нетто / брутто внутреннего блока, кг	9,5 / 11,5	9,5 / 11,5	13 / 15,5	13 / 15,5
Вес нетто / брутто внешнего блока, кг	25 / 27,5	30 / 32,5	37 / 40	45 / 49,5
Диаметр труб (жидкость / газ), дюйм	1/4" / 3/8"	1/4" / 3/8"	1/4" / 1/2"	1/4" / 5/8"
Максимальная длина трассы / перепад высот, м	15 / 10	20/ 10	25 / 10	25 / 10
Диапазон рабочих температур (охлаждение / обогрев), °C	-15-50 / -25-30	-15-50 / -25-30	-15-50 / -25-30	-15-50 / -25-30





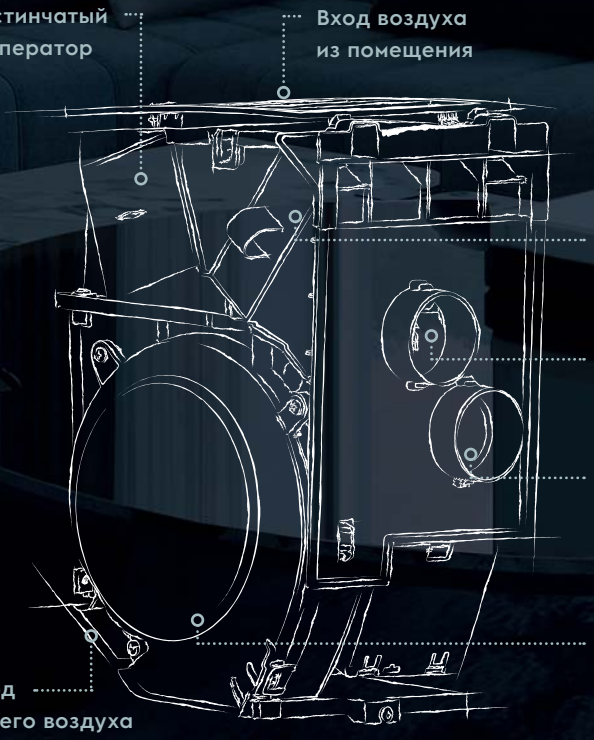
Модель (внутренний блок)	A, мм	B, мм	C, мм
EACS/I-09HEN-BLACK/WHITE/N8_24Y/In	837	293	200
EACS/I-09HEN-BLACK/WHITE/N8_24Y/In	837	293	200
EACS/I-09HEN-BLACK/WHITE/N8_24Y/In	993	311	222
EACS/I-09HEN-BLACK/WHITE/N8_24Y/In	993	311	222

Модель (внешний блок)	A, мм	B, мм	C, мм	D, мм	E, мм	H, мм	I, мм
EACS/I-09HEN-BLACK/WHITE/N8_24Y/Out	732	675	285	310	330	555	455
EACS/I-09HEN-BLACK/WHITE/N8_24Y/Out	802	745	300	332	350	555	512
EACS/I-09HEN-BLACK/WHITE/N8_24Y/Out	873	816	330,5	348,6	376	555	528
EACS/I-09HEN-BLACK/WHITE/N8_24Y/Out	958	889	340	371	402	660	570

Кондиционеры Electrolux работают на озонобезопасном фреоне R32.

Модуль приточно-вытяжной вентиляции

Уникальная технология рекуперации обеспечивает преднагрев или предохлаждение воздуха с улицы, что создает дополнительный комфорт и снижает энергопотребление.



Благодаря вентилятору и перекрестно-пластинчатому рекуператору происходит предварительное нагревание или охлаждение поступающего с улицы воздуха.

Этот процесс не требует дополнительных затрат электроэнергии и обеспечивает поступление в помещение очищенного воздуха комфортной температуры.



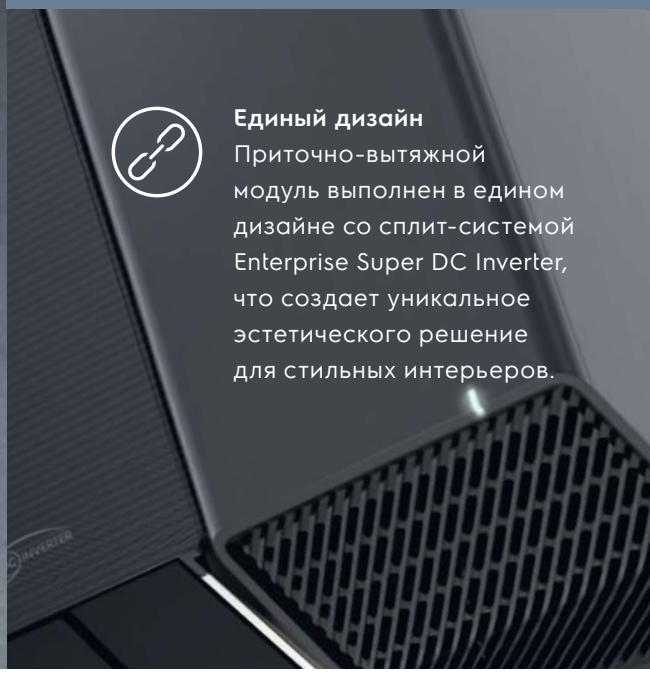
Очистка воздуха
Фильтр тонкой очистки класса F7 улавливает до 90% переносимых по воздуху загрязнителей, таких как пыль, пух, пыльца, сажа, микробы, пылевые клещи и другие источники загрязнения воздуха размером до 0,3 микрометра (PM2.5).

30 м³/ч

свежего, насыщенного кислородом воздуха способен подавать в помещение модуль приточно-вытяжной вентиляции.

7 режимов

работы инверторного двигателя вентилятора позволяют гибко настраивать поток свежего воздуха под индивидуальные предпочтения.



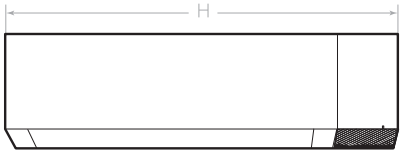
Единый дизайн
Приточно-вытяжной модуль выполнен в едином дизайне со сплит-системой Enterprise Super DC Inverter, что создает уникальное эстетического решение для стильных интерьеров.



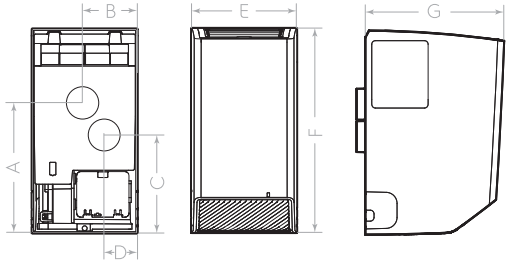
EAVS/I-30FA-BLACK

- Перекрестно-пластинчатый рекуператор
- Инверторный двигатель
- Стабильная работа от -15 до +50°C
- Экономичное энергопотребление
- Фильтр класса F7
- Управление с пульта
- Совместим с моделями EACS/I-09HEN-BLACK/WHITE/N8_24Y и EACS/I-12HEN-BLACK/WHITE/N8_24Y

Характеристики	EAVS/I-30FA-BLACK
Напряжение питания, В/Гц	12 / 50
Номинальная мощность, Вт	15
IP класс защиты	IP20
Габариты, мм	151×293×200
Тип установки	Настенный монтаж
Диаметр входного отверстия, мм	2×60
Уровень шума, дБ	42
Производительность, м³/час	26
Вес нетто, кг	1,8



Модель в сборе с кондиционером	H, мм
EAVS/I-30FA-BLACK + EACS/I-09HEN-BLACK/WHITE/N8_24Y	988
EAVS/I-30FA-BLACK + EACS/I-12HEN-BLACK/WHITE/N8_24Y	988



Модель	A, мм	B, мм	C, мм	D, мм	E, мм	F, мм	G, мм
EAVS/I-30FA-BLACK	187	79	141	49	151	293	200