



ХОЛОДИЛЬНИКИ И МОРОЗИЛЬНИКИ

Холодильное оборудование концерна Electrolux – это не просто холодильник в обычном смысле слова, это целые климатические комплексы с изменяемой внутренней планировкой, высочайшей функциональностью и превосходным дизайном. Концерн Electrolux первым выпустил холодильник, в котором не использовались хлор-фторуглероды (CFC) в качестве хладагента. В настоящее время в системах охлаждения всех холодильников Electrolux применяются экологически чистые хладагенты R-600a (изобутан) и R-134a (фторэтан).



Система защиты от бактерий

Теперь внутреннее покрытие холодильных и морозильных камер всех холодильников Electrolux производится из специального материала. Принцип действия антибактериального состава, введенного в материал, основан на действии активных ионов серебра. Молекулы воды (влажность в холодильной или морозильной камере) активируют ионы серебра и делают их способными препятствовать поглощению микробами питательных веществ из окружающей среды, подавляя таким образом процесс их размножения. При этом микроорганизмы не уничтожаются, то есть в среде остаются полезные микроорганизмы, которые создают необходимый микроклимат в камерах для хранения продуктов. Таким образом, система защиты от бактерий в холодильниках Electrolux контролирует численность микроорганизмов, поддерживает оптимальный гигиенический уровень внутри холодильника, предотвращает появление неприятных запахов, вызываемых микробами, сохраняет внешний вид внутренней облицовки. Полезное действие ионов серебра продолжается в течение всего срока эксплуатации холодильника – не важно, включен он или нет.



Автоматическое оттаивание холодильной камеры

Испаряющаяся с продуктов и конденсирующаяся из воздуха влага оседает на охлаждающейся задней стенке холодильной камеры (на уплотненном или полуполуполном испарителе) в виде капель или льдинки. Оттуда капельки постепенно стекают вниз к сливному желобу, ведущему в испарительный поддон, расположенный над компрессором. Из этого поддона влага испаряется в помещении за счет тепла, выделяемого компрессором. При такой системе отвода влаги из холодильника в нем тем не менее поддерживается 100% влажность, являющаяся идеальным микроклиматом для хранения продуктов.



Наличие аварийного сигнала повышения температуры

Данный символ означает сигнал аварийного повышения температуры в морозильной камере. Он срабатывает

при повышении температуры выше -11 -13°C , указывая на опасность размораживания хранящихся в морозильнике продуктов.

Режим быстрого замораживания

Fuzzy Control режима быстрого замораживания настраивает работу компрессора на снижение температуры в морозильной камере до -32°C . В холодильниках с электронным управлением этот режим отключается автоматически, а с механическим – вручную.

Данный режим используется для быстрого замораживания свежих продуктов, не позволяя деформировать и разрушить ткани продуктов. Применение быстрого замораживания при низких температурах предотвращает разрыв клеток, сохраняя клеточный сок и вкусовые качества продуктов.



Система управления температурой Fuzzy Control

Всеми процессами, происходящими в холодильнике Electrolux с электронным управлением управляет специальный процессор, являющийся своего рода «мозгом» системы Fuzzy. Именно благодаря этой системе обеспечивается точнейший контроль всех параметров микроклимата, созданных внутри холодильника. В зависимости от текущего состояния микроклимата в той или иной камере Fuzzy Control индивидуально корректирует весь процесс набора и поддержания температуры так, чтобы он с максимальной точностью соответствовал заданному.

Планируемое внутреннее пространство

С развитием рынка холодильного оборудования предъявляются новые требования и к таким особенностям техники, как функциональность, практичность, удобство и простота в использовании. Целью внедрения идеи планируемого внутреннего пространства холодильников является обеспечение таких условий эксплуатации холодильников Electrolux, когда не дизайн диктует потребителю, на какой именно полке хранить тот или иной продукт, а сам потребитель имеет возможность «распланировать» свой холодильник так, как ему удобно. При разработке дизайна была заложена многовариантность организации внутреннего пространства в зависимости от набора продуктов и напитков.

Положение полок по высоте может быть изменено, что дает возможность наилучшим образом спланировать полезное пространство.

Дверные навесные полки в половину ширины позволяют использовать дверь холодильника таким образом, чтобы было возможно размещать банки и бутылки практически любого объема и высоты. Более того, при необходимости можно

в любой момент поменять расположение полок, изменив таким образом внутреннюю конфигурацию двери.

Компания Electrolux разработала и запатентовала специальные гибкие фиксаторы для бутылок в дверных полках, которые предохраняют бутылки от падения в случае резкого открывания двери. Эти фиксаторы обеспечивают хранение бутылок разного размера, надежно закрепляя их на полке.

Высокое качество

Сердцем холодильника является компрессор. От его работы непосредственно зависит не только эффективность функционирования холодильника, но и такие важнейшие показатели, как потребление электроэнергии и уровень шума. Electrolux, являясь ведущим производителем компрессоров для холодильников, разработал новейшие высокоэффективные компрессоры, позволяющие снизить потребление электроэнергии и уровень шума, а также обеспечивающие прекрасную работу и долговечность холодильника. Применение высокоэффективных компрессоров делает холодильник Electrolux очень экономичным: большинство моделей имеет класс энергопотребления А.

Высокая теплоизоляция корпуса холодильника обеспечена полиуретановой пеной, заполняющей все пространство между специальным образом сконструированными стальными листами и термически прессованной пластмассой корпуса.

Двери

Особое внимание уделено конструкции двери холодильника. Технология изготовления дверей, их конструкция и материалы обеспечивают превосходные результаты стабильной и экономичной работы. Вместительные и долговечные двери выдерживают вес до 34 кг. При проведении испытаний двери открываются 100000 раз при полной нагрузке, что соответствует как минимум 15 годам интенсивной эксплуатации. Монтаж дверей может быть осуществлен следующими способами:

- 1) дверь холодильника крепится при помощи направляющих;
 - 2) дверь холодильника жестко крепится к мебели панелью.
- Разнообразие монтажных вариантов позволяет легко подобрать холодильник к кухонной мебели различных производителей.

Идеальный микроклимат для продуктов

Внутри холодильной камеры имеется «уплотненное» испарительное устройство, создающее оптимальный микроклимат для длительного сохранения свежести и хороших вкусовых качеств продуктов. Как известно, важнейшими микроклиматическими составляющими являются влажность и температура.

Оптимальная влажность и, следовательно, лучшие условия для хранения продуктов, обеспечиваются большой площадью испарителя. Создаваемый этим испарителем микроклимат, с одной стороны, сохраняет свежесть продуктов, а с другой – предотвращает размножение многочисленных микроорганизмов, изменяющих вкусовые качества продуктов. Большая площадь испарителя обеспечивает оптимальное распределение холода в холодильной камере.

Полки

Стеклопленочные полки, выполненные из особо прочного закаленного стекла, безопасны и долговечны, в 5 раз прочнее

обычного стекла. Полноразмерные полки выдерживают нагрузку до 25 кг. При проливе жидкости продукты на нижних полках не загрязняются, края полки могут удерживать 350 мл пролитой жидкости. Они легко моются проточной водой или в посудомоечной машине.

Такой же прочностью обладают решетчатые металлические полки. Даже при максимальной нагрузке полка прогнется не более чем на 10 мм и вернется в исходное положение при уменьшении нагрузки.



Оцинкованное покрытие в сочетании с бесцветным лаком позволяет поддерживать идеальный внешний вид полок в течение многих лет эксплуатации.

Простота очистки

Крайне необходимо, чтобы холодильник можно было легко очищать. Плавный дизайн, удобные широкие держатели полок позволяют легко очистить все пространство холодильника.

Поверхности полок практически идеально гладкие. Они очень удобны для очистки, просто снимаются и ставятся обратно, что значительно облегчает уход за холодильником. При попадании грязи под рамку она легко снимается и моется до идеальной чистоты.

Утопленный дизайн испарителя холодильной камеры очень удобен для чистки и мытья.

Ящики для овощей

Вместительные пластиковые ящики созданы для лучшего хранения овощей. Плотно прилегающие к стеклянной полке, они создают необходимую влажность. Их можно помещать в другие места холодильника, если это необходимо. Съемные перегородки удобны для раздельного хранения различных фруктов и овощей.



Ассортимент встраиваемых холодильников Electrolux позволяет выбрать модели как для встраивания в колонну, так и для встраивания под столешницу. Невысокие холодильники, обладая всеми характеристиками полноразмерных моделей, обеспечивают решение проблемы хранения продуктов в домашних условиях. Холодильники, встраиваемые под столешницу, экономят пространство и прекрасно вписываются в любой дизайн. При этом они могут быть расположены, по желанию, отдельно или рядом друг с другом. В зависимости от потребностей они дополняют комбинированные холодильники. В качестве мини-бара могут использоваться для хранения напитков для барной стойки на кухне или в гостиной. Они помогут решить проблему хранения продуктов и напитков как в квартире, так и в загородном доме или даче.

ERO 2922



Полностью встраиваемая модель

- Полезный объем: 275 л
- Полезный объем холодильного отделения: 205 л
- Полезный объем морозильного отделения: 70 л
- Электронное управление
- **Fuzzy Control** поддержания температуры
- Электронный цифровой термометр
- **Fuzzy Control** режимов интенсивного охлаждения и быстрого замораживания
- 2 высокоэффективных компрессора
- 2 термостата для холодильной и морозильной камер
- Регулируемые по высоте ножки + задние ролики
- Перевершиваемые дверцы

Холодильное отделение

- Автоматическое оттаивание
- Интенсивное охлаждение
- **Встроенный вентилятор**
- Утопленный испаритель
- 3 полноразмерные полки из закаленного стекла
- 2 полки в половину ширины
- 2 прозрачных контейнера для овощей
- 1 дверная прозрачная полноразмерная полка с крышкой
- 3 дверные прозрачные полноразмерные полки
- 1 дверная передвижная полка половинной ширины



- 1 дверная полка с фиксаторами для бутылок

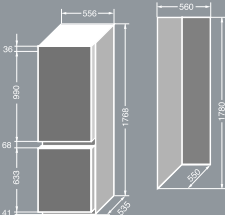
Морозильное отделение

- Режим быстрого замораживания с автоматикой отключения
- Световой и звуковой индикатор повышения температуры
- Мощность замораживания: 13 кг за 24 ч
- Световой и звуковой сигналы открытой двери
- Световой индикатор режима быстрого замораживания
- Температура хранения: от -18°C и ниже
- Длительность хранения при отключении питания: 20 ч
- 3 прозрачных контейнера

Монтажный проем (ВхШхГ), мм: 1780x560x550

Монтаж дверей: жесткое крепление к мебельной панели

Климатический класс: N, SN, ST



ERN 2922

Полностью встраиваемая модель

- Полезный объем: 280 л
- Полезный объем холодильного отделения: 210 л
- Полезный объем морозильного отделения: 70 л
- Механическое управление
- Контроль поддержания температуры
- Контроль режима быстрого замораживания
- 2 высокоэффективных компрессора
- Световой индикатор энергопитания
- 2 термостата для холодильной и морозильной камер
- Регулируемые по высоте ножки + задние ролики
- Перевершиваемые дверцы

Холодильное отделение

- Автоматическое оттаивание
- Утопленный испаритель
- 3 полноразмерные полки из закаленного стекла
- 2 полки в половину ширины
- 2 прозрачных контейнера для овощей
- 1 прозрачный лоток
- 1 дверная прозрачная полноразмерная полка с крышкой
- 2 дверные прозрачные полноразмерные полки
- 1 дверная полка с фиксаторами для бутылок



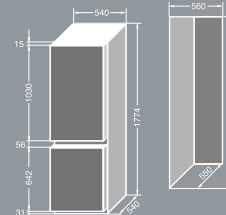
Морозильное отделение

- Режим быстрого замораживания
- Световой индикатор повышения температуры
- Мощность замораживания: 13 кг за 24 ч
- Световой индикатор режима быстрого замораживания
- Температура хранения: от -18°C и ниже
- Длительность хранения при отключении питания: 20 ч
- 3 прозрачных контейнера

Монтажный проем (ВхШхГ), мм: 1780x560x550

Монтаж дверей: крепление направляющими

Климатический класс: N, SN, ST



ERO 2921



Полностью встраиваемая модель

- Полезный объем: 275 л
- Полезный объем холодильного отделения: 205 л
- Полезный объем морозильного отделения: 70 л
- Электронное управление
- **Fuzzy Control** поддержания температуры
- Электронный цифровой термометр
- **Fuzzy Control** режимов интенсивного охлаждения и быстрого замораживания
- 2 высокоэффективных компрессора
- 2 термостата для холодильной и морозильной камер
- Регулируемые по высоте ножки + задние ролики
- Перевершиваемые дверцы

Холодильное отделение

- Автоматическое оттаивание
- Интенсивное охлаждение
- Утопленный испаритель
- 3 полноразмерные полки из закаленного стекла
- 2 полки в половину ширины
- 2 прозрачных контейнера для овощей
- 1 пластиковый лоток
- 1 дверная прозрачная полноразмерная полка с крышкой
- 3 дверные прозрачные полноразмерные полки
- 1 дверная полка с фиксаторами для бутылок

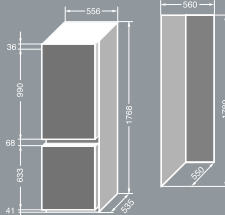


- Режим быстрого замораживания с автоматикой отключения
- Световой и звуковой индикатор повышения температуры
- Мощность замораживания: 13 кг за 24 ч
- Световой и звуковой сигналы открытой двери
- Световой индикатор режима быстрого замораживания
- Температура хранения: от -18°C и ниже
- Длительность хранения при отключении питания: 20 ч
- 3 прозрачных контейнера

Монтажный проем (ВхШхГ), мм: 1780x560x550

Монтаж дверей: жесткое крепление к мебельной панели

Климатический класс: N, SN, ST



ERO 4521

Трехкамерный четырехдверный холодильник-морозильник

Встраиваемая модель с дверями из нержавеющей стали

- Полезный объем: 390 л
- Полезный объем холодильного отделения: 266 л
- Полезный объем морозильного отделения: 96 л
- Полезный объем отделения нулевой температуры: 28 л
- Электронное управление
- Контроль поддержания температуры
- Электронный цифровой термометр
- Контроль режима быстрого замораживания
- 2 компрессора
- 2 термостата для холодильной и морозильной камер
- Световой индикатор энергопитания
- Регулируемые по высоте ножки + задние ролики
- Металлические дверцы

Холодильное отделение

- Автоматическое оттаивание
- Утопленный испаритель
- 6 узких полок из закаленного стекла
- 1 контейнер для овощей
- 3 прозрачных контейнера шириной 1/3
- 4 дверные прозрачные полноразмерные полки
- 2 дверные полки с фиксаторами для бутылок



Морозильное отделение

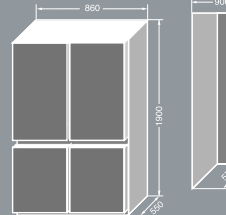
- **NO FROST**
- Режим быстрого замораживания с автоматикой отключения
- Световой и звуковой индикатор повышения температуры
- Мощность замораживания: 13 кг за 24 ч
- Индикатор режима быстрого замораживания
- Температура хранения: от -18°C и ниже
- Длительность хранения при отключении питания: 14 ч
- 4 решетчатых контейнера

Отделение нулевой температуры

- Температура: от 0 до +3°C
- Зона свежести для хранения свежих продуктов
- 2 пластиковых контейнера

Монтажный проем (ВхШхГ), мм: 1900x860x550

Климатический класс: N, SN, ST



ERN 2371 Холодильник для встраивания в нишу



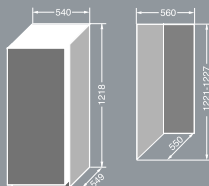
Полностью встраиваемая модель

- Общий объем: 230 л
- Полезный объем: 228 л
- Механическое управление
- Автоматическое оттаивание
- 1 высокоэффективный компрессор
- 3 полноразмерные полки из закаленного стекла
- 2 узкие полки из закаленного стекла
- 2 пластиковых контейнера для овощей
- 1 дверная прозрачная полка с крышкой
- 2 дверные прозрачные полки
- 1 дверная прозрачная полка с фиксаторами для бутылок

Монтажный проем (ВхШхГ), мм: 1221x560x550

Монтаж дверей: крепление направляющими

Климатический класс: N, SN, ST



ERU 1470 Холодильник для встраивания под столешницу

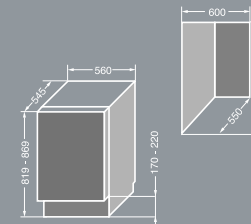
Полностью встраиваемая модель

- Общий объем: 136 л
- Полезный объем: 133 л
- Механическое управление
- Автоматическое оттаивание
- 1 компрессор
- 3 решетчатые полки
- 1 полноразмерный контейнер для овощей
- 1 полноразмерная дверная полка с крышкой
- 1 дверная полка с фиксатором для бутылок
- 1 дверная передвижная полка половинной ширины

Монтажный проем (ВхШхГ), мм: 820x600x550

Монтаж дверей: крепление направляющими

Климатический класс: N, SN, ST



ERN 1672 Холодильник для встраивания в нишу



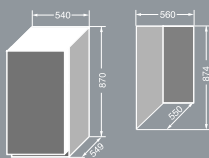
Полностью встраиваемая модель

- Общий объем: 156 л
- Полезный объем: 155 л
- Механическое управление
- Автоматическое оттаивание
- 1 высокоэффективный компрессор
- 2 полноразмерные полки из закаленного стекла
- 2 узкие полки из закаленного стекла
- 2 пластиковых контейнера для овощей с разделителем
- 1 дверная прозрачная полка с крышкой
- 2 дверные прозрачные полки
- 1 дверная прозрачная полка с фиксаторами для бутылок

Монтажный проем (ВхШхГ), мм: 874x560x550

Монтаж дверей: крепление направляющими

Климатический класс: N, SN, ST



EUU 1170 Морозильник для встраивания под столешницу

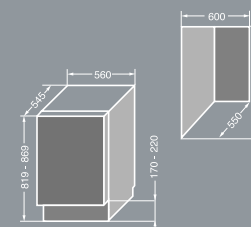
Полностью встраиваемая модель

- Общий объем: 95 л
- Полезный объем: 85 л
- Механическое управление
- Режим быстрого замораживания
- Кнопка включения режима быстрого замораживания
- Контроль поддержания температуры
- Световой индикатор режима быстрого замораживания
- Световой индикатор энергопитания
- Световой и звуковой индикаторы открытой двери с автоматикой выключения
- 1 высокоэффективный компрессор
- Мощность замораживания: 16 кг за 24 ч
- Длительность хранения при отключении питания: 20 ч
- Температура хранения: от -18°C и ниже
- 4 пластиковых контейнера

Монтажный проем (ВхШхГ), мм: 820x600x550

Монтаж дверей: крепление направляющими

Климатический класс: N, SN, ST



EUN 1272 Морозильник для встраивания в нишу



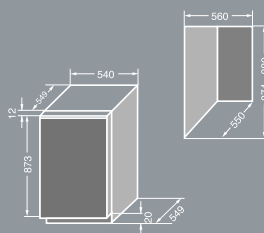
Полностью встраиваемая модель

- Общий объем: 110 л
- Полезный объем: 94 л
- Механическое управление
- Режим быстрого замораживания
- Кнопка включения режима быстрого замораживания
- Контроль поддержания температуры
- Световой индикатор энергопитания
- Световой и звуковой индикаторы повышения температуры с автоматикой выключения
- 1 высокоэффективный компрессор
- Мощность замораживания: 16 кг за 24 ч
- Длительность хранения при отключении питания: 20 ч
- Температура хранения: от -18°C и ниже
- 3 пластиковых контейнера

Монтажный проем (ВхШхГ), мм: 880x560x550

Монтаж дверей: крепление направляющими

Климатический класс: N, SN, ST



ERU 1370 Холодильник-морозильник для встраивания под столешницу

Полностью встраиваемая модель

- Общий объем: 115 л
 - Полезный объем холодильного отделения: 97 л
 - Полезный объем морозильного отделения: 18 л
 - Механическое управление
- Холодильное отделение**
- Автоматическое оттаивание
 - 1 компрессор
 - 2 решетчатые полки
 - 1 полноразмерный контейнер для овощей
 - 1 полноразмерная дверная полка с крышкой
 - 1 дверная полка с фиксатором для бутылок
 - 1 дверная передвижная полка половинной ширины

Морозильное отделение

- Мощность замораживания: 2 кг за 24 ч
- Длительность хранения при отключении питания: 13 ч

Монтажный проем (ВхШхГ), мм: 820x600x550

Монтаж дверей: крепление направляющими

Климатический класс: N, SN, ST

