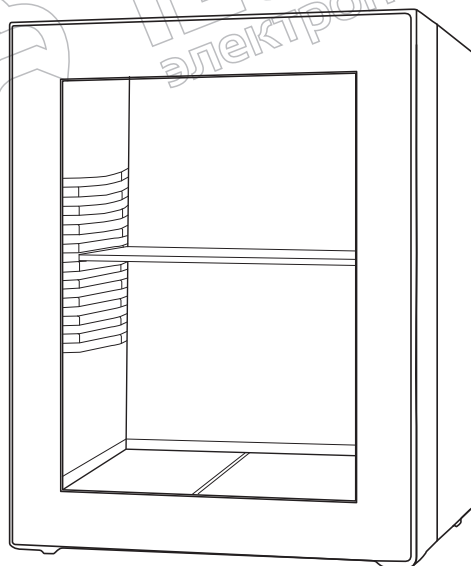


1. Основные сведения.....	3
2. Основные технические данные.....	3
3. Комплектация.....	4
4. Главные особенности.....	4
5. Проектирование вентиляции минибара.....	4
6. Условия эксплуатации.....	11
7. Техническое обслуживание.....	11
8. Транспортирование и хранение	11
9. Сведения об утилизации оборудования и составных частей.....	11

МИНИБАР
iLOCKS XC-30J GLASS DOOR
iLOCKS XC-40J GLASS DOOR

Руководство

РЭ - МИНИБАР
iLOCKS XC-30J GLASS DOOR
iLOCKS XC-40J GLASS DOOR



iLOCKS
электронные замки

1. ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ

1.1. Руководство распространяется на минибары моделей iLocks XC-30J Glass Door и iLocks XC-40J Glass Door.

1.2. Запрещается копировать данное руководство и передавать его третьим лицам, за исключением авторизованных компаний и пользователей.

2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

2.1. Основные технические характеристики представлены в таблице 1.

Таблица 1. Характеристики

Модель	iLocks XC-30J Glass Door	iLocks XC-40J Glass Door
Тип двери минибара	Стеклянная дверь	Стеклянная дверь
Габариты (ШхВхГ), мм	400х500х420	400х560х440
Вес, кг	16	18
Объем камеры, л	30	40
Цвет корпуса	Черный	Черный
Материал корпуса	Сталь, пластик, стекло	Сталь, пластик, стекло
Материал полок	Закаленное стекло	Закаленное стекло
Открывание двери	Перенавешиваемая (R/L)	Перенавешиваемая (R/L)
Климатический класс	SN, N, ST, T	SN, N, ST, T
Система охлаждения	Абсорбция (NH ₃ , H ₂ O, He)	Абсорбция (NH ₃ , H ₂ O, He)
Теплоизоляция	Вспененный полиуретан	Вспененный полиуретан
Температура охлаждения	+5 ~ +13°C	+5 ~ +13°C
Напряжение сети	220 ~ 230 В, 50 ~ 60 Гц	220 ~ 230 В, 50 ~ 60 Гц
Номинальная мощность	70 Вт	70 Вт
Энергопотребление за 24ч.	1,20 кВт*	1,30 кВт*
Внутренняя подсветка	LED-подсветка	LED-подсветка
Технология разморозки	Frost Free (не требуется)	Frost Free (не требуется)
Особенности	- Бесшумный минибар - Скрытый терморегулятор - Замок с мастер-ключом на дверь (доступна опция под заказ)	- Бесшумный минибар - Скрытый терморегулятор - Замок с мастер-ключом на дверь (доступна опция под заказ)

* Энергопотребление минибара напрямую зависит от выставленной температуры и его загрузки.

3. КОМПЛЕКТАЦИЯ

3.1. В комплект поставки входит:

- минибар iLocks XC-30J Glass Door / iLocks XC-40J Glass Door - 1 шт.

Производитель оставляет за собой право вносить изменения в дизайн и комплектацию изделия, не ухудшающие характеристики устройства в целом, без предварительного уведомления и изменения руководства и паспорта изделия.

4. ГЛАВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- 1) Технология разморозки Frost Free (разморозка не требуется).
- 2) Внутренняя LED подсветка.
- 3) Технология абсорбционного охлаждения второго поколения - полностью бесшумный при работе.
- 4) Скрытый терморегулятор для предотвращения изменения пользователем настроек температуры.
- 5) Стеклянная дверь.
- 7) Замок с мастер-ключом на дверь (опция доступна под заказ).

5. ПРОЕКТИРОВАНИЕ ВЕНТИЛЯЦИИ МИНИБАРА

Минибар, размещенный в шкафу, должен иметь хорошую вентиляцию, чтобы обеспечить достаточный охлаждающий эффект. Если минибар поместить в неветилируемые или недостаточно вентилируемый шкаф, это серьезно повлияет на эффективность охлаждения изделия, увеличит энергопотребление и значительно сократит срок службы изделия.

Ниже приводятся варианты устройства вентиляции при встраивании минибара в шкаф:

- 1) Конструкция бокового воздухоотвода;
- 2) Конструкция вентиляции с щелевой вентиляцией в задней части шкафа;
- 3) Конструкция скрытой вентиляции сверху.

ПРИМЕЧАНИЕ! Стрелка на рисунках указывает направление воздушного потока.

5.1. Вариант 1. Конструкция бокового воздухоотвода.

1) Условия размещения воздухозабора.

Установите минибар, как показано на рисунке 1 с учетом соблюдения минимальных указанных расстояний до стенок шкафа:

- Зазор между минибаром и шкафом с обеих сторон - не менее 5 см.
- Зазор между верхней частью минибара и крышкой шкафа - не менее 8 см.
- Расстояние от задней стенки минибара до задней стенки шкафа - не менее 6 см.

Расположение воздухозабора должно быть ниже минибара, чтобы холодный воздух поступал в воздухозабор, а его общая площадь должна составлять не менее 120 см^2 , при этом ширина должна соответствовать ширине минибара.

Воздухозабор может быть размещен спереди, либо сбоку.

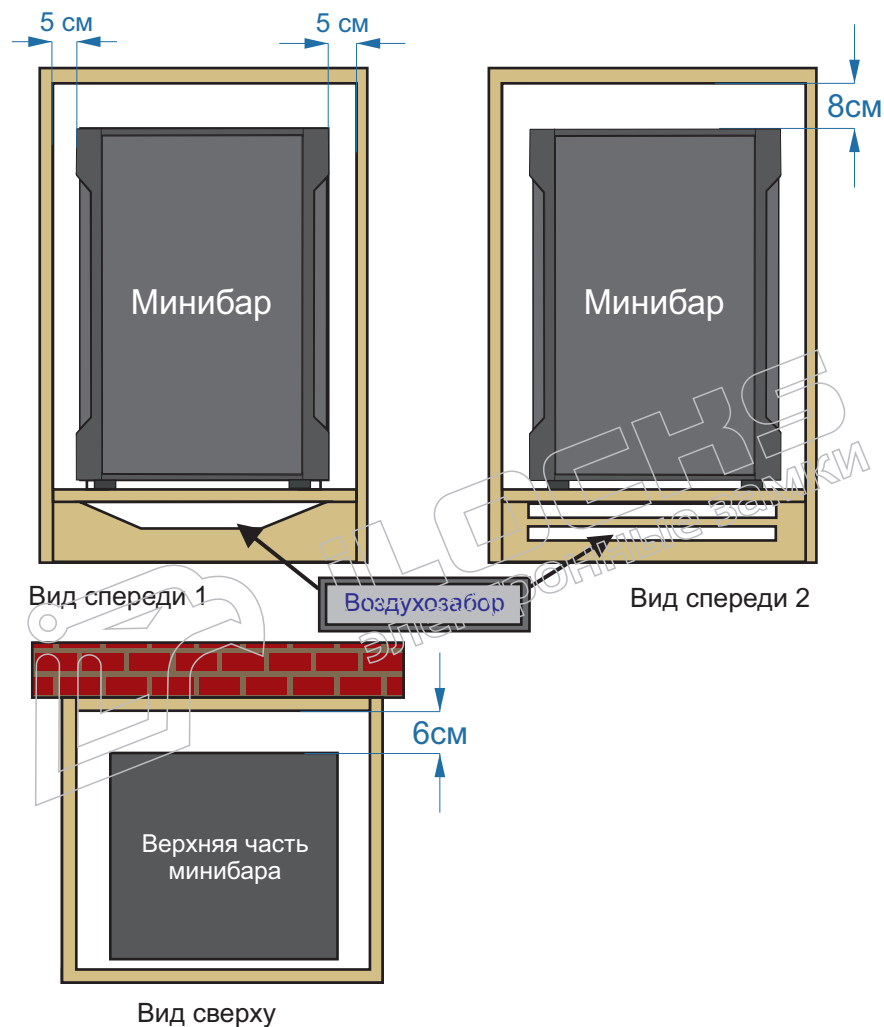


Рисунок 1. Размещение воздухозабора спереди шкафа

2) Условия размещения воздухозабора в полу шкафа.

Воздухозабор в полу шкафа должен быть расположен как можно ближе к задней стенке шкафа, за минибаром.

Общая площадь входного отверстия должна быть не менее 120 см^2 , при этом ширина должна соответствовать ширине минибара. Варианты расположения воздухозабора и воздухоотвода представлены на рисунке 2.

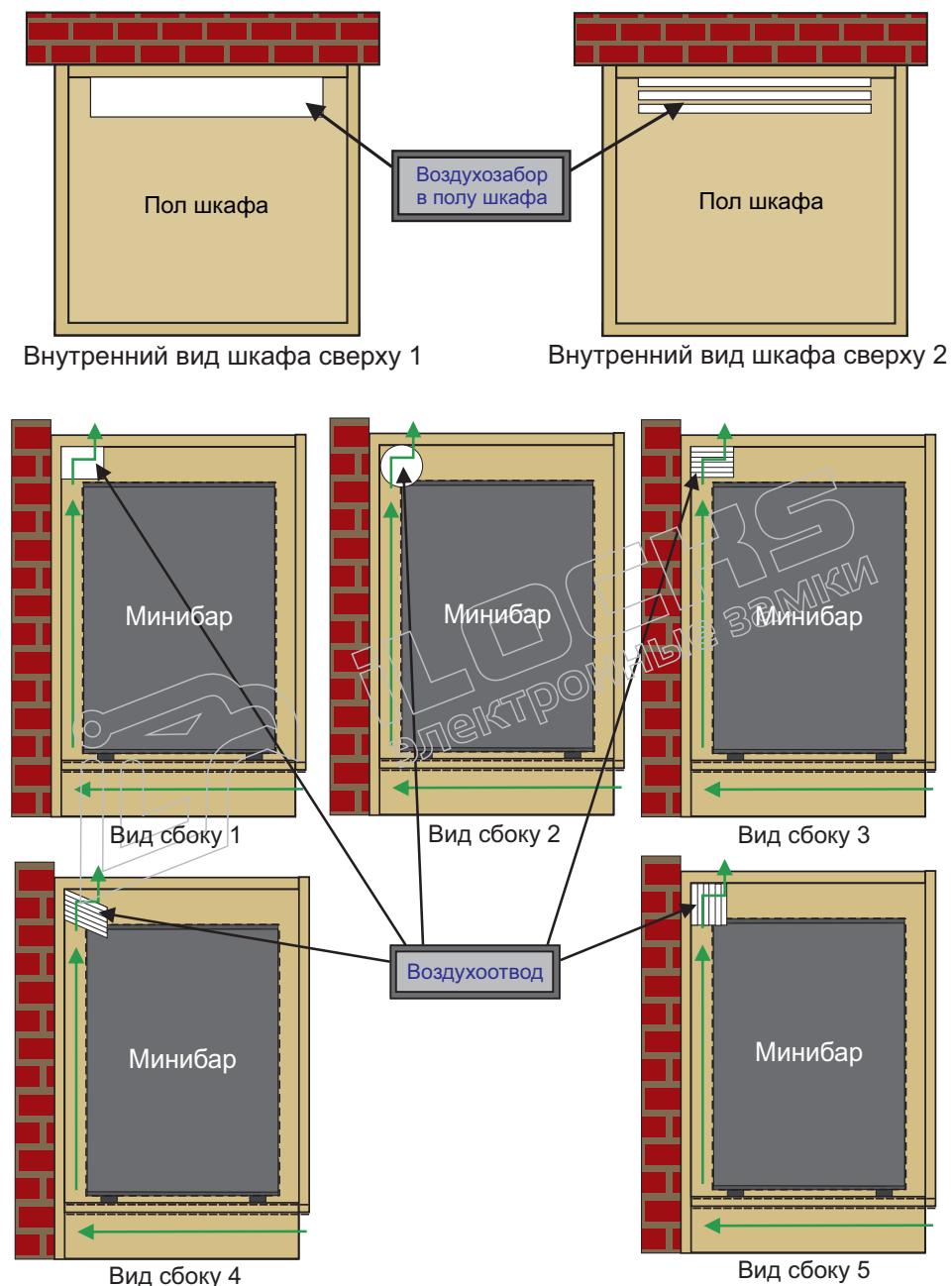


Рисунок 2. Размещение воздухозабора и воздухоотвода в полу и сбоку шкафа

3) Боковой воздухоотвод.

Боковой воздухоотвод может быть расположен как с одной, так и с обеих сторон.

Примеры организации воздухоотвода представлены на рисунке 2.

Расположение воздухоотвода должно быть как можно ближе к задней стенке и потолку (рядом с отверстиями для охлаждения минибара), при этом он должен быть выше минибара, чтобы облегчить выпуск горячего воздуха. Общая площадь воздухоотвода должна составлять не менее 120 см^2 .

5.2. Вариант 2. Конструкция вентиляции с щелевой вентиляцией в задней части шкафа.

1) Условия размещения воздухозабора.

Установите минибар, как показано на рисунке 1 с учетом соблюдения минимальных указанных расстояний до стенок шкафа:

- Зазор между минибаром и шкафом с обеих сторон - не менее 5 см.
- Зазор между верхней частью минибара и крышкой шкафа - не менее 8 см.
- Расстояние от задней стенки минибара до задней стенки шкафа - не менее 6 см.

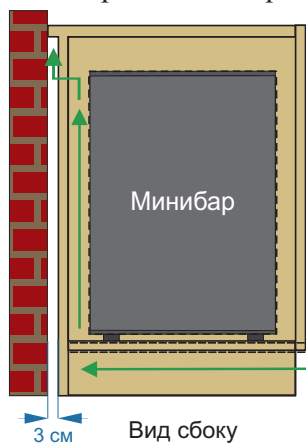
Расположение воздухозабора должно быть ниже минибара, чтобы холодный воздух поступал в воздухозабор, а общая площадь должна составлять не менее 120 см^2 , при этом ширина должна соответствовать ширине минибара.

Воздухозабор может быть размещен спереди, либо сбоку.

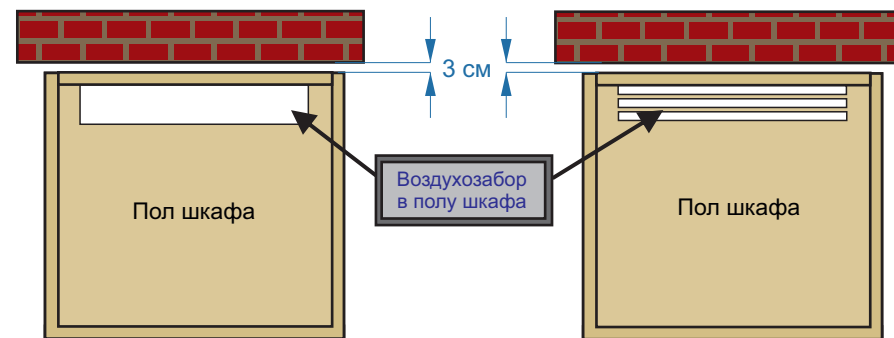
2) Условия размещения воздухозаборника в полу шкафа и относительно стены.

Заднюю стенку шкафа нельзя располагать полностью вплотную к стене, должен оставаться зазор не менее 3 см, по крайней мере одна из сторон зазора не должна быть заблокирована, чтобы обеспечить отвод тепла в помещение. Воздухозаборник в полу шкафа должен быть расположен как можно ближе к внутреннему, в задней части минибара. Размещение показано на рисунке 3

Общая площадь входного отверстия должна быть не менее 120 см^2 , при этом ширина должна соответствовать ширине минибара.



Вид сбоку



Внутренний вид шкафа сверху 1

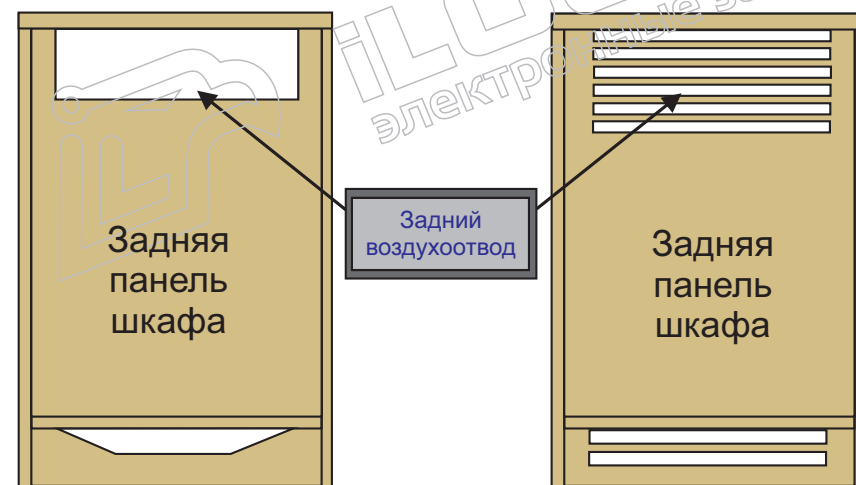
Внутренний вид шкафа сверху 2

Рисунок 3. Размещение воздухозабора спереди шкафа

3) Воздухоотвод с задней стороны шкафа.

В задней части шкафа необходимо предусмотреть воздухоотвод для оттока горячего воздуха как показано на рисунке 4.

Общая площадь выходного отверстия должна быть не менее 200 см^2 , при этом ширина должна соответствовать ширине минибара. Если позволяют условия, снимите заднюю панель шкафа для улучшения вентиляции.



Вид шкафа сзади 1

Вид шкафа спереди 2

Рисунок 4. Размещение заднего воздухоотвода

5.3. Вариант 3. Конструкция скрытой вентиляции сверху.

1) Условия размещения воздухозабора аналогичны первым двум вариантам.

Установите минибар, как показано выше, в описании к первому варианту, на рисунке 1 с учетом соблюдения минимальных указанных расстояний до стенок шкафа:

- Зазор между минибаром и шкафом с обеих сторон - не менее 5 см.
- Зазор между верхней частью минибара и крышкой шкафа - не менее 8 см.
- Расстояние от задней стенки минибара до задней стенки шкафа - не менее 6 см.

Расположение воздухозабора должно быть ниже минибара, чтобы холодный воздух поступал в воздухозабор, а общая площадь должна составлять не менее 120 см^2 , при этом ширина должна соответствовать ширине минибара.

Воздухозабор может быть размещен спереди, либо сбоку.

2) Условия размещения воздухозабора в полу шкафа аналогичны первому варианту.

Воздухозабор в полу шкафа должен быть расположен как можно ближе к задней стенке шкафа, за минибаром.

Общая площадь входного отверстия должна быть не менее 120 см^2 , при этом ширина должна соответствовать ширине минибара. Примеры расположения воздухозабора и воздухоотвода представлены на рисунке 5.

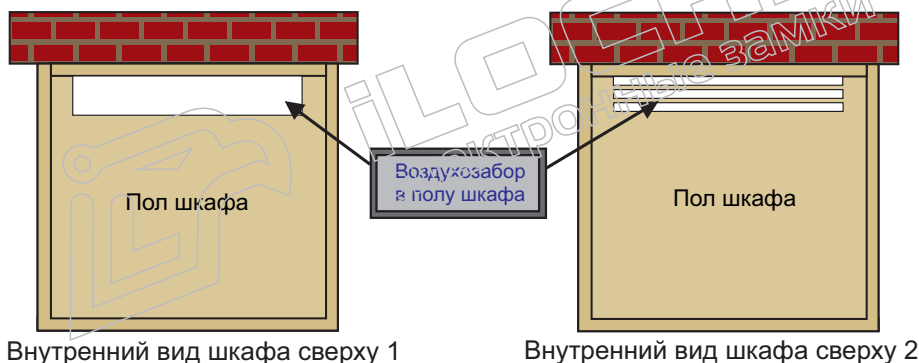


Рисунок 5. Размещение заднего воздухоотвода

3) Размещение воздухоотвода через скрытую вентиляцию сверху.

Для эффективного оттока теплого воздуха в помещение выход воздуха на верхней крышке шкафа не должен быть перекрыт. Пример организации воздухоотвода через скрытую вентиляцию сверху показан ниже, на рисунке 6.

Общая площадь выходного отверстия на верхней крышке шкафа в поперечном сечении должна быть не менее 120 см^2 .

Если позволяют условия, установите воздухоотвод рядом с потолочной вентиляционной системой для повышения производительности.

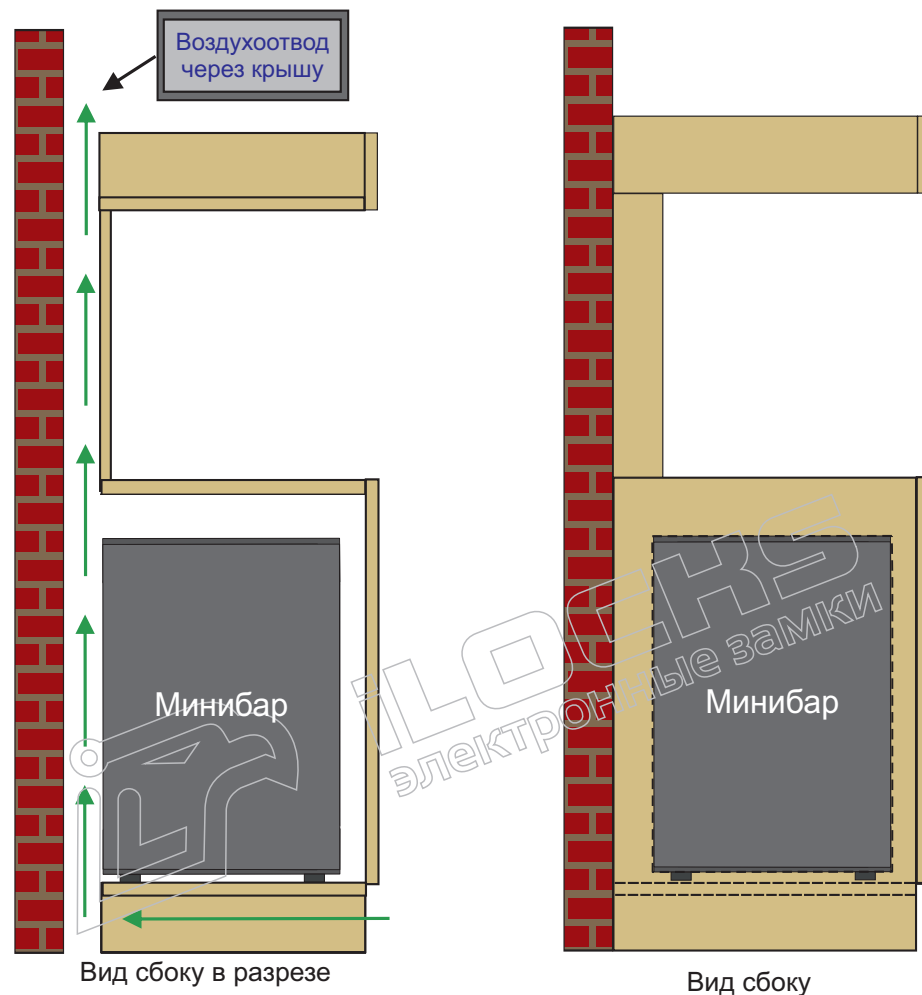


Рисунок 6. Размещение воздухоотвода через скрытую вентиляцию сверху

6. УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

10.1. Для сохранения гарантии рекомендуется воздержаться от механических воздействий на устройство в целом, а также необоснованного нарушения конструктивной целостности изделия.

10.2. Не допускается попадания воды и других жидкостей внутрь устройства.

7. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Минибар не требует постоянного технического обслуживания.

В случае выхода из строя минибара, воспользуйтесь формой по ремонту и ТО в паспорте изделия.

8. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

9.1. Транспортирование изделий производится любым видом транспорта в соответствии с едиными правилами, действующими на данном виде транспорта.

9.2. Оборудование должно храниться и использоваться в сухом, отапливаемом помещении, обеспечивающем сохранность изделий от механических повреждений и действия агрессивных сред.

9.3. Упаковка оборудования обеспечивает сохранность при транспортировке, хранении при условии надлежащего с ним обращения и соблюдения правил транспортировки. Используемая тара (упаковка) однократного использования, подлежит утилизации в соответствии с требованиями законодательства страны эксплуатации.

9. СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ ОБОРУДОВАНИЯ И ЕГО СОСТАВНЫХ ЧАСТЕЙ

10.1. Изделие не содержит в своём составе опасных или ядовитых веществ, способных нанести вред здоровью человека или окружающей среде, поэтому утилизация изделия может производиться по правилам утилизации общепромышленных отходов.

10.2. Для подготовки к утилизации составных частей необходимо их демонтировать и удалить из изделия.

10.3. Отправка на утилизацию составных частей изделия, признанных непригодными к дальнейшему использованию, осуществляется в соответствии с правилами, предусмотренными в организации, эксплуатировавшей изделие.

10.4. Методы утилизации определяются организацией, утилизирующей составные части изделия.

10.5. При утилизации пластиковые и металлические элементы могут быть подвергнуты вторичной переработке. Остальные компоненты содержат крайне малые величины драгоценных металлов и их вторичную переработку производить нецелесообразно.

Приложение №6 СВЕДЕНИЯ О ИЗГОТОВИТЕЛЕ (ПОСТАВЩИКЕ)

Страна происхождения: Разработано в России. Произведено в Китае по заказу: Общество с ограниченной ответственностью «ИНТЕЛЛЕКТ СТАЙЛ» ИНН: 2312239077, Адрес: 350018, Россия, Краснодарский край, г. Краснодар, ул. Магистральная, д.3, Тел.: +7(861)299-12-29; 8-800-200-82-84; e-mail: sale@ilocks.ru; web_site: www.ilocks.ru

Сборка, комплектация и упаковка товара произведена в России компанией ООО «ИНТЕЛЛЕКТ СТАЙЛ» ИНН: 2312239077, отдел комплектации: тел.: +7(861)219-30-30

Правообладатель торговой марки iLocks на территории РФ: ООО «ИНТЕЛЛЕКТ СТАЙЛ» ИНН: 2312239077.

