

РОССИЯ
ООО «ЭЛИНОКС»



СТОЛ (ПРИЛАВОК)
ХОЛОДИЛЬНЫЙ СРЕДНЕТЕМПЕРАТУРНЫЙ
СХС-70-03

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

EAC

ВВЕДЕНИЕ

ВНИМАНИЕ!

Руководство должно быть обязательно прочитано перед пуском стола (прилавка) холодильного среднетемпературного типа СХС-70-03 в работу пользователем, ремонтниками и другими лицами, которые отвечают за транспортирование, его установку, пуск в эксплуатацию, обслуживание и поддержание в рабочем состоянии.

Руководство должно находиться в доступном для пользователя месте и храниться весь срок службы изделия.

Настоящее руководство включает в себя паспортные данные.

1. Назначение

Стол (прилавок) холодильный среднетемпературный типа СХС-70-03 (далее – стол (прилавок)) предназначен для кратковременного хранения пищевых продуктов и напитков на предприятиях общественного питания и торговли.

Стол (прилавок) используется как самостоятельно, так и в составе технологической линии.

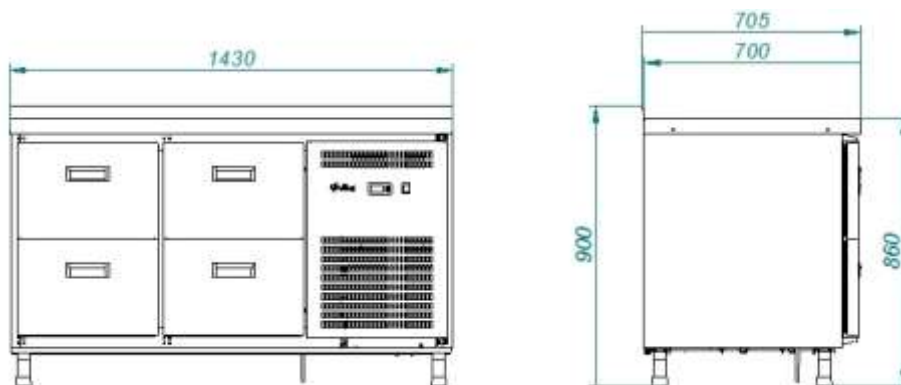
Эксплуатация холодильного стола (прилавка), допускается при температуре окружающего воздуха до плюс 42°C, относительной влажности от 40 до 70%. Климатический класс изделия – 5.

Сертификат соответствия требованиям ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования», ТР ТС 010/2011 «О безопасности машин и оборудования», № ТС RU C-RU.MX11.B.00206 действительна по 11.10.2021. Выдан органом по сертификации АНО «ЦЕНТР ИСПЫТАНИЙ И СЕРТИФИКАЦИИ «СОЮЗ» (аттестат рег. № RA.RU.11MX11, дата внесения в Реестр 21.12.2015).

Декларация о соответствии ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств»: ТС № RU Д-RU.MX11.B.00080 действительна по 10.10.2021.

На предприятии действует сертифицированная система менеджмента качества в соответствии требованиям ИСО 9001:2008. Регистрационный номер сертификата 73 100 3466, действителен до 28.09.2018г.

Рис. 1. СХС-70-03



2. Технические характеристики

Таблица 1

Наименование параметров	Значение параметра
	СХС-70-03
1. Полезный объем камеры, литров, не менее	310
2. Температура воздуха полезного объема, °С	-2 / +8
3. Потребление электроэнергии за сутки, кВт•ч, не более	6,2
4. Род тока	переменный, однофазный
5. Напряжение, В	230
6. Частота, Гц	50
7. Установленный номинальный ток в амперах, (Вт), не более: - холодильного агрегата; - электродвигателя испарителя; - суммарный	3,0 (461) 0,21 (33) 3,21 (494)
8. Хладагент	R404A (R125-44%, R134a-4%, R143a-52%)
9. Общая масса заправленного хладагента, кг, не более	0,3
10. Габаритные размеры, мм, не более - длина - глубина - высота	1430 705 900
11. Масса, кг, не более	110
12. Срок службы изделия, лет	12

3. Комплект поставки

Таблица 2

Наименование	Количество, шт.
Стол	1
Ящик	4
Руководство по эксплуатации	1
Паспорт на холодильный агрегат	1
Пакет полиэтиленовый	1
Упаковка	1

4. Устройство

Стол (прилавок) холодильный коробчатой формы. Между внутренней и наружной стенкой корпуса залита полиуретановая пена высокой плотности. Сверху стол (прилавок) накрыт столешницей. Холодильный агрегат находится в отдельном отсеке. Холодильный стол (прилавок) комплектуется четырьмя ящиками и одной дверкой для холодильного агрегата. Для обеспечения теплоизоляции холодильного стола (прилавка) ящики снабжены уплотнителем с магнитной вставкой. Внутри стола расположен воздухоохладитель с вентилятором, что обеспечивает равномерное распределение температуры внутри полезного объема. В полезном объеме предусмотрены гастронормированные полки-решетки для укладки продуктов.

Шнур с вилкой для подключения к сети расположен на правой стороне холодильного стола (прилавка).

Холодильная установка стола (прилавка) представляет собой заполненную хладагентом (смесь гидрофторуглеродного фреона – R 404A и полиэфирного масла 160PZ) замкнутую герметичную систему, состоящую из холодильного агрегата, испарителя и капиллярной трубки.

Для постоянного измерения температуры в камере служит термочувствительный датчик, который закреплен на кожухе воздухоохладителя. Работой холодильного агрегата управляет контроллер. Контроллер предназначен для поддержания заданной температуры в охлаждаемом объеме. При достижении заданной температуры контроллер отключает электродвигатель компрессора, при повышении температуры выше установленной - включает его.

Через каждые 4-5 часа автоматически включается естественная оттайка. Для удаления талой воды с испарителя предусмотрен дренажный шланг. Для сбора талой воды потребителю необходимо установить под стол емкость, минимальный объем – не менее 5 литров. Емкость в комплект холодильного стола не входит.

5. Указание мер безопасности

По способу защиты человека от поражения электрическим током холодильный стол (прилавок) относится к 1 классу по ГОСТ 12.2.007.0-75.

К обслуживанию холодильного стола (прилавка) допускаются лица, прошедшие технический минимум по эксплуатации и технике безопасности при работах с холодильными установками и ознакомившиеся с настоящим руководством по эксплуатации.

ВНИМАНИЕ! Изделие не предназначено для использования лицами (включая детей) с пониженными физическими, психическими или умственными способностями, или при отсутствии у них опыта или знаний, если они не находятся под контролем или не проинструктированы об использовании изделия лицом, ответственным за их безопасность. Дети должны находиться под присмотром для недопущения игры с изделием.

ЗАПРЕЩАЕТСЯ ХРАНИТЬ ВНУТРИ ИЗДЕЛИЯ ВЗРЫВООПАСНЫЕ ВЕЩЕСТВА И ПРЕДМЕТЫ, ТАКИЕ КАК АЭРОЗОЛЬНЫЕ БАЛЛОНЫ С ВОСПЛАМЕНЯЮЩИМИСЯ СМЕСЯМИ.

ВНИМАНИЕ! Изделие должно быть подключено к питающей сети через двухполюсный автоматический выключатель с комбинированной защитой, реагирующий на номинальный рабочий ток 6,3А и ток утечки 10 мА.

Сетевая вилка стола должна быть подключена к розетке, имеющей контакт заземления, надежно соединенный с контуром заземления. Запрещается подключение стола через удлинители, не имеющие заземляющего провода, и удлинители, сечение проводов которых менее 1 мм².

При работе с холодильным столом (прилавком) необходимо соблюдать следующие правила техники безопасности:

- запрещается устанавливать холодильный стол (прилавок), вблизи источников тепла.
- не включать стол (прилавок) без заземления;
- санитарную обработку производить только при обесточенном холодильном столе (прилавке), вынув вилку шнура питания из розетки;
- периодически проверять исправность электропроводки и заземляющего устройства;
- при обнаружении неисправностей, немедленно отключить стол (прилавок) от сети, вынув вилку шнура питания из розетки; и вызывать электромеханика;
- при повреждении шнура питания, во избежание опасности, его должен заменить изготовитель или его агент, или аналогичное квалифицированное лицо;
- при обнаружении значительной утечки фреона немедленно отключить холодильный стол (прилавок), вынув вилку шнура питания из розетки и включить вентиляцию, или открыть окна и двери для проветривания помещения, при этом запрещается курить и пользоваться открытым пламенем;
- включать холодильный стол (прилавок) только после устранения неисправностей;
- ток утечки стола СХС не должен превышать:
при рабочей температуре - 3,5 мА;
в холодном состоянии - 3,5 мА.

При работе холодильного стола (прилавка) допустимые уровни звукового давления, уровни звука, эквивалентные и максимальные уровни звука должны соответствовать ГОСТ 12.1.003, ГОСТ 12.1.036 и СН 2.2.4/2.1.8.562-96.

Предельно допустимые значения вибрации на рабочем месте, должны соответствовать ГОСТ 12.1.012 и СН 2.2.4/2.1.8.566-96.

ВНИМАНИЕ! Не загораживайте вентиляционные отверстия расположенные в корпусе холодильного стола (прилавка).

ВНИМАНИЕ! Не используйте механические устройства или другие средства для ускорения процесса оттаивания.

ВНИМАНИЕ! Не допускайте повреждения контура хладагента.

ВНИМАНИЕ! Не допускается при чистке холодильного стола применять водяную струю.

6. Подготовка к работе

После хранения холодильного стола (прилавка) в холодном помещении или после перевозки в зимних условиях перед включением в сеть необходимо выдержать его в условиях комнатной температуры (18-20°C) в течение 6 часов.

Распаковка, установка и испытание холодильного стола (прилавок) производится специалистами по монтажу и ремонту оборудования для предприятий общественного питания и торговли.

После проверки состояния упаковки, распаковать холодильный стол (прилавок), произвести внешний осмотр и проверить комплектность в соответствии с таблицей 2.

Перед установкой холодильного стола (прилавок) на предусмотренное место необходимо снять защитную пленку со всех поверхностей, покрытых пленкой. Необходимо следить за тем, чтобы холодильный стол (прилавок) был установлен в горизонтальном положении (для этого предусмотрены регулировочные ножки), высота должна быть удобной для пользователя (около 850÷900 мм). Учитывая вид холодильного стола (прилавок), его можно размещать отдельно или вместе с другим холодильным или нейтральным оборудованием.

Установку холодильного стола (прилавок) проводить в следующем порядке:

- первоначальная чистка холодильного стола (прилавок), должна быть произведена после распаковки. Холодильный стол (прилавок), вымыть водой с мылом, просушить и установить внутрь на свои места все необходимые принадлежности.
- установить холодильный стол (прилавок) на соответствующее место в вентилируемом помещении на расстоянии от источников тепла не менее 1,5 м и защищенном от прямых солнечных лучей;
- проверить уровнем горизонтальное положение стола (прилавок) и при необходимости с помощью ножек произвести регулировку его по высоте;
- проверить переходное сопротивление между заземляющим зажимом и доступными металлическими частями холодильного стола (прилавок), которое должно быть не более 0,1 Ом;
- проверить наличие в розетке заземляющего проводника;
- провести ревизию электрических соединений и подтянуть, при необходимости, контактные соединения токоведущих частей холодильного стола (прилавок), (винтовых и безвинтовых зажимов).

Питающее напряжение сети должно быть в пределах от минус 10% до плюс 10% от номинального при допустимом изменении частоты тока по ГОСТ 13109.

ПРИМЕЧАНИЕ: Если в вашем регионе перепады питающего напряжения сети превышают указанные, рекомендуются изделие подключать к сети через монитор напряжения или стабилизатор напряжения. В противном случае изделие может выйти из строя, и гарантийные обязательства при этом не действуют.

Номинальное поперечное сечение шнура питания должно быть не менее значений, указанных в таблице 3.

Таблица 3

Изделие	Обозначение шнура (марка, число и номинальное сечение жил)
Стол (прилавок) холодильный СХС-70-03	ПВС-ВП 3х1,0

Для выравнивания потенциалов при установке холодильного стола, в технологическую линию, предусмотрен зажим, обозначенный знаком  - эквипотенциальность.

Эквипотенциальный провод должен быть сечением не менее 10 мм².

ВНИМАНИЕ! При утечке хладагента во время транспортировки или после длительного хранения необходимо заменить масло в компрессоре холодильного агрегата, и установить новый фильтр-осушитель.

После установки провести пуск и опробование холодильного стола (прилавка), в соответствии с требованиями раздела 7.

Сдача в эксплуатацию смонтированного изделия оформляется актом по установленной форме, который подписывается представителями ремонтно-монтажной организации и администрацией предприятия общественного питания.

7. Порядок работы

ВНИМАНИЕ! Перед включением в работу холодильного стола (прилавка) после транспортирования или хранения при отрицательных температурах необходимо выдержать при температуре не ниже плюс 12 °С в течение 24 ч.

Вставить вилку шнура питания в розетку. Включите автоматический выключатель в стационарной проводке. Включить клавишный выключатель «вкл./выкл.». На цифровом индикаторе контроллера выводится текущее значение температуры в камере.

Одновременно с включением компрессора на цифровом индикаторе загорается соответствующий знак ❄️ - охлаждение.

Дать столу проработать не загруженным не менее 30 мин и проверить понижение температуры во внутреннем объеме.

Для нормальной работы стола и поддержания во внутреннем объеме заданной температуры необходимо:

- использовать в столе только полки-решетки, аналогичные входящим в комплект;
- стол загружать продуктами, охлажденными до температуры хранения;
- при загрузке и выгрузке продуктов дверки стола или ящики открывать на минимальное время;
- линию загрузки полок или ящиков стола продуктами ограничивать площадью полок/ящиков, расстояние между продуктами и вышестоящей полкой/ящиком должно быть не менее 50 мм, а расстояние между продуктами на крайней правой полке/ящике и вентилятором испарителя не менее 100 мм;
- укладывать продукты с зазором во избежание нарушения циркуляции воздуха во внутреннем объеме.



Функции кнопок (прямого доступа) для ручного управления:

Кнопка 1: доп. функция «ОК»;

Кнопка 2: доп. функция «Назад»;

Кнопка 3: доп. функция «Вверх»;

Кнопка 4: доп. функция «Вниз».

ИЗМЕНЕНИЕ ТЕМПЕРАТУРНОЙ УСТАВКИ:

1. На дисплее отображается текущая температура.
2. Нажмите и отпустите кнопку «3» или «4» для доступа к уставке.
3. Нажмите кнопку «3» или «4» для изменения уставки.
4. Через 30 сек. дисплей автоматически вернется к показаниям текущей температуры.

ЗАПУСК РУЧНОГО РЕЖИМА ОТТАИВАНИЯ:

Нажмите и отпустите кнопку «2» для включения ручного режима оттаивания. На дисплее отобразится сообщение «dEF» и соответствующий символ .

Оттаивание будет прекращено до достижения установленной температуры сброса оттайки или принудительно (повторно нажать кнопку «2»).

ВНИМАНИЕ! Настройки контроллера должен менять квалифицированный персонал. Для входа в режим настройки контроллера необходимо ввести пароль, заданный заводом изготовителем холодильного стола.

Таблица 4

Значок	Описание кода (значка)	Диапазон	По умолчанию
<i>Настройка термостата tHE</i>			
SEt	Уставка	-100÷200 °C	2
SPr	Коэффициент корректировки уставки diF*SPr	0.0÷1.0	0
diF	Дифференциал термостата	0.0÷20.0 °C	4
HSE	Верхний предел уставки	-100÷200 °C	8
LSE	Нижний предел уставки	-100÷200 °C	-2
<i>Настройки оттайки (dEF- индикация во время оттайки)</i>			
dFt	Тип оттайки (nat – оттаивание остановкой охлаждения (естественная оттайка))	no/nat	nat
Add	Адаптивная оттайка (no - оттайка по времени)	no/yes	no
dii	Минимальный интервал	1÷96 ч	4
dAi	Максимальный интервал	1÷96 ч	5
dit	Минимальное время	0÷240 мин	20
dAt	Максимальное время	0÷480 мин	30
doC	Оттайка по времени непрерывной работы компрессора	0÷24 ч	0
idi	Начальный интервал оттаивания	0÷96 ч	0
idd	Начальная продолжительность оттаивания	0÷999	0

8. Техническое обслуживание

Техническое обслуживание и ремонт холодильного стола (прилавка) проводят электромеханики III - V разрядов, имеющие квалификационную группу по технике безопасности не ниже третьей и механик по холодильному оборудованию.

В процессе эксплуатации холодильного стола (прилавка) необходимо выполнить следующие виды работ в системе технического обслуживания и ремонта:

ТО - регламентированное техническое обслуживание - комплекс профилактических мероприятий, осуществляемых с целью обеспечения работоспособности или исправности холодильного стола (прилавка);

ТР - текущий ремонт - ремонт, осуществляемый в процессе эксплуатации, для обеспечения или восстановления работоспособности холодильного стола (прилавка) и состоящий в замене и (или) восстановлении ее отдельных частей и их регулировании.

Периодичность технического обслуживания и ремонтов:

- техническое обслуживание (ТО) проводится 1 раз в месяц;
- текущий ремонт (ТР) – при необходимости.

ВНИМАНИЕ! Все проводимые работы производить только после отключения стола (прилавка) от сети питания, вынув вилку шнура питания из розетки.

При техническом обслуживании провести следующие работы:

- выявить неисправности холодильного стола (прилавка) путем опроса обслуживающего персонала;
- проверить цепи питания;
- проверить цепь заземления холодильного стола (прилавка). Сопротивление от зажима заземления до доступных металлических частей не должно превышать 0,1 Ом. Проверить целостность клеммы заземления в розетке;
- подтянуть, при необходимости, контактные соединения токоведущих частей холодильного стола (прилавка). При этом отключить холодильный стол (прилавков) от электросети, вынув вилку шнура питания из розетки;
- проверить герметичность холодильной установки;
- при обнаружении следов масла в местах соединений трубопроводов подтянуть накидные гайки;
- проверить количество фреона в холодильной системе, в случае недостатка фреона произвести дозаправку;
- периодически раз в месяц необходимо сухая чистка холодильного агрегата и конденсатора от пыли и грязи.

Не допускается рассеивание хладагента (R404A) в окружающей среде.

При ТР проводятся все работы, предусмотренные при ТО и ремонт или замена отдельных частей.

После окончания ТО и ТР необходимо внести запись в таблицу 6.

9. Возможные неисправности и методы их устранения

Таблица 5

Наименование неисправностей	Вероятная причина	Методы устранения
При включении кнопки вкл. / выкл. не включается контроллер	Отсутствие напряжения в сети. Не исправна кнопка вкл. / выкл. Неисправен контроллер	Проверить напряжение в сети. Проверить кнопку вкл./выкл., при необходимости заменить контроллер.
Электродвигатель агрегата не включается. Контроллер работает, сигнальная лампа горит	Неисправен агрегат	Заменить агрегат

Неисправности холодильного агрегата и методы их устранения – в соответствии с паспортом на холодильный агрегат

ВНИМАНИЕ! Все проводимые работы производить только после отключения стола (прилавка) от сети питания, вынув вилку шнура питания из розетки.

10. Свидетельство о приемке

Стол холодильный среднетемпературный СХС-70-03, заводской номер _____, изготовленный на ООО «ЭЛИНОКС», соответствует ТУ 28.25.13-004-01330768-2006 и признан годным для эксплуатации.

Тип и номер холодильного агрегата _____

Дата выпуска _____

личные подписи (оттиски личных клейм) должностных лиц предприятия, ответственных за приемку изделий

11. Свидетельство о консервации

Стол холодильный среднетемпературный СХС-70-03 подвергнут на ООО «ЭЛИНОКС» консервации согласно требованиям ГОСТ 9.014.

Дата консервации _____

Консервацию произвел _____
(подпись)

Изделие после консервации принял _____
(подпись)

12. Свидетельство об упаковке

Стол холодильный среднетемпературный СХС-70-03 упакован на ООО «ЭЛИНОКС» согласно требованиям, предусмотренным конструкторской документацией.

Дата упаковки _____ М. П.

Упаковку произвел _____
(подпись)

Изделие после упаковки принял _____
(подпись)

13. Транспортирование и хранение

Хранение холодильного стола (прилавка) должно осуществляться в транспортной таре предприятия изготовителя по группе условий хранения 4 ГОСТ 15150 при температуре не ниже плюс 5 °С.

Срок хранения не более 12 месяцев.

При сроке хранения свыше 12 месяцев владелец холодильного стола (прилавка) обязан произвести переконсервацию изделия по ГОСТ 9.014.

Упакованный холодильный стол (прилавок) следует транспортировать железнодорожным, речным, автомобильным транспортом в соответствии с действующими правилами перевозок на этих видах транспорта. Морской и другие виды транспорта применяются по особому соглашению.

Условия транспортирования в части воздействия климатических факторов – группа 1 по ГОСТ 15150, в части воздействия механических факторов – С по ГОСТ 23170.

Погрузка и разгрузка холодильного стола (прилавок) из транспортных средств должна производиться осторожно, не допуская ударов и толчков.

ВНИМАНИЕ! Не допускается складирование и транспортирование упакованных холодильных столов по высоте более двух ярусов.

14. Гарантии изготовителя.

Гарантийный срок эксплуатации холодильного стола (прилавка), - 1 год со дня ввода в эксплуатацию.

Гарантийный срок хранения 1 год со дня изготовления.

В течение гарантийного срока предприятие-изготовитель гарантирует безвозмездное устранение выявленных дефектов изготовления и замену вышедших из строя составных частей холодильного стола (прилавка), произошедших не по вине потребителя, при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения и эксплуатации изделия.

Гарантия не распространяется на случаи, когда холодильный стол (прилавок), вышел из строя по вине потребителя в результате не соблюдения требований, указанных в паспорте.

Время нахождения холодильного стола (прилавка), в ремонте в гарантийный срок не включается.

В случае невозможности устранения на месте выявленных дефектов предприятие - изготовитель обязуется заменить дефектный холодильный стол (прилавок).

Все детали, узлы и комплектующие изделия, вышедшие из строя в период гарантийного срока эксплуатации, должны быть возвращены заводу-изготовителю холодильного стола (прилавка), для детального анализа причин выхода из строя и своевременного принятия мер для их исключения.

ВНИМАНИЕ! При возврате по гарантии на завод-изготовитель компрессорно-холодильного агрегата обеспечить транспортировку с жесткой фиксацией в горизонтальном положении.

Рекламация рассматривается только в случае поступления отказавшего узла, детали или комплектующего изделия с указанием номера холодильного сто-

ла (прилавка), срока изготовления и установки, копии договора с обслуживающей специализированной организацией, имеющей лицензию и копии удостоверения механика, обслуживающего холодильный стол (прилавок).

15. Сведение о рекламациях

Рекламации предприятию-изготовителю предъявляются потребителем в порядке и сроки, предусмотренные Федеральным законом «О защите прав потребителей» от 09.01.1996 г. с изменениями и дополнениями от 2 июня 1993 г., 9.01.1996 N 2-ФЗ., 17.12.1999 г. N 212-ФЗ, 30.12.2001 N 196-ФЗ, 22.08.2004 N 122-ФЗ, от 02.11.2004 N 127-ФЗ, от 21.12.2004 N 171-ФЗ, от 27.07.2006 N 140-ФЗ, от 16.10.2006 N 160-ФЗ, от 25.11.2006 N 193-ФЗ, от 25.10.2007 N 234-ФЗ, от 23.07.2008 N 160-ФЗ, от 03.06.2009 N 121-ФЗ, от 23.11.2009 N 261-ФЗ, от 27.06.2011 N 162-ФЗ, от 18.07.2011 N 242-ФЗ, от 25.06.2012 N 93-ФЗ, от 28.07.2012 N 133-ФЗ, от 02.07.2013 N 185-ФЗ, от 21.12.2013 N 363-ФЗ, от 05.05.2014 N 112-ФЗ, от 13.07.2015 N 233-ФЗ, от 03.07.2016 N 265-ФЗ, а также Постановлением Правительства РФ от 19.01.1998 г. № 55 «Об утверждении Правил продажи отдельных видов товаров, перечня товаров длительного пользования, на которые не распространяются требования покупателя о безвозмездном предоставлении ему на период ремонта или замены аналогичного товара, и перечня непродовольственных товаров надлежащего качества, не подлежащих возврату или обмену на аналогичный товар других размера, формы, габарита, фасона, расцветки или комплектации» с изменениями и дополнениями от 20.10.1998 N 1222, от 02.10.1999 N 1104, от 06.02.2002 N 81 (ред. 23.05.2006), от 12.07.2003 N 421, от 01.02.2005 N 49, от 08.02.2006 N 80, от 15.12.2006 N 770, от 27.03.2007 N 185, от 27.01.2009 N 50, от 21.08.2012 N 842, от 04.10.2012 N 1007, от 05.01.2015 N 6, от 19.09.2015 N 994, от 23.12.2015 N 1406), от 27.05.2016 N 471, от 22.06.2016 N 568, от 23.12.2016 N 1465.

Рекламации направлять по адресу предприятия-изготовителя:

428020, РОССИЯ, Чувашская Республика,

г. Чебоксары, Базовый проезд, 17.

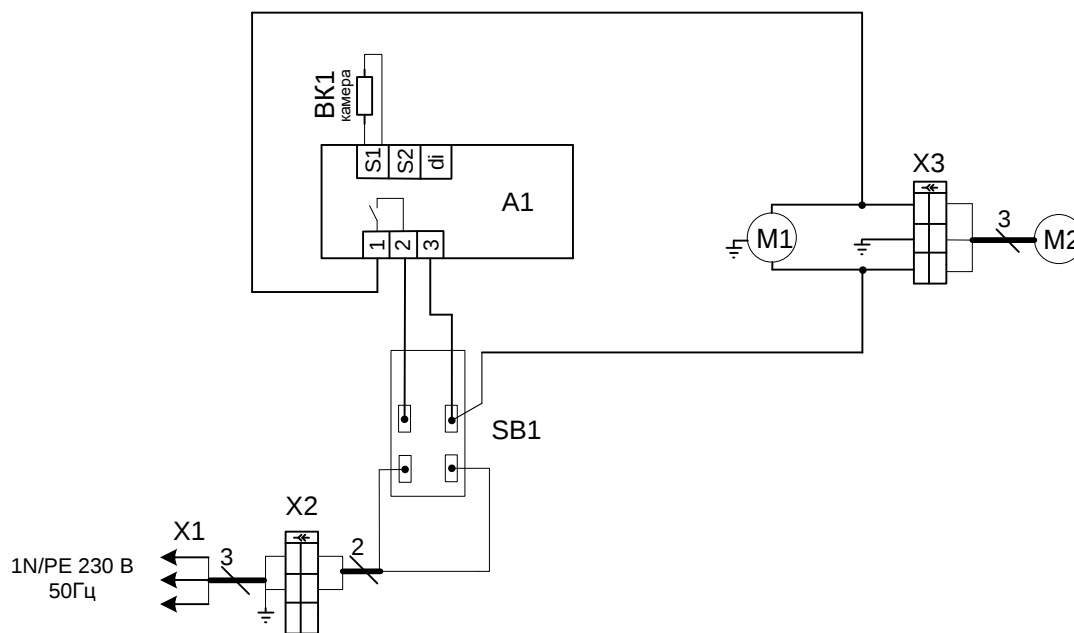
Тел./факс: (8352) 56-06-26, 56-06-85.

16. Сведения об утилизации

При подготовке и отправке холодильных столов (прилавков), на утилизацию необходимо разобрать и рассортировать составные части стола (прилавка), по материалам, из которых они изготовлены.

ВНИМАНИЕ! Конструкция холодильного стола (прилавка), постоянно совершенствуется, поэтому возможны незначительные изменения, не отраженные в настоящем руководстве.

Рис. 2 Схема электрическая принципиальная



Поз. обозн.	Наименование	Кол.	Примечание
A1	Контроллер ERC 111	1	U=230В
SB1	Выключатель SC767	1	
BK1	Датчик температуры	1	Поставляется в комплекте с A1
M1	Холодильный агрегат	1	U=230В
M2	Вентилятор блока охладителя	1	U=230В P=33Вт
X1	Шнур с вилкой ПВС 3 х 1,5	1	
X2, X3	Колодка (В комплекте 9005 и 9006)	2	

Допускается замена элементов, не ухудшающих технические характеристики изделия.

17. Учет технического обслуживания и ремонта в период эксплуатации

Таблица 6

Дата	Вид технического обслуживания	Краткое содержание выполненных работ	Наименование предприятия, выполнившего техническое обслуживание	Должность, фамилия и подпись	
				выполнившего работу	проверившего работу

На гарантийный ремонт СХС-_____, заводской № _____ Изъят « ____ » _____ 20 ____ г.

Выполнены работы

Исполнитель

(подпись)

Ф.И.О.
(Линия)

M.П.

428020, Чувашская Республика, г. Чебоксары, Базовый проезд, 17

ТАЛОН № 1 НА ГАРАНТИЙНЫЙ РЕМОНТ

СХС-_____ Заводской №_____

Тип и номер компрессора_____

(месяц, год выпуска)

[дата продажи (поставки) изделия продавцом (поставщиком)]

М.П.

(подпись)

(дата ввода изделия в эксплуатацию)

М.П.

(подпись)

Выполнены работы _____

Исполнитель

(подпись)

Владелец

(подпись)

(наименование предприятия, выполнившего ремонт)

и его адрес)
М.П.

(должность и подпись руководителя предприятия, выполнившего ремонт)

Корешок талона №3 На гарантийный ремонт СХС- _____ Выполнены работы _____ Исполнитель _____ М.П. _____ Ф.И.О _____ (Линия отреза)	Приложение А ООО «ЭЛИНОКС» 428020, Чувашская Республика, г. Чебоксары, Базовый проезд, 17 ТАЛОН № 3 НА ГАРАНТИЙНЫЙ РЕМОНТ СХС- _____ Заводской № _____ Тип и номер компрессора _____ _____ (месяц, год выпуска) _____ [дата продажи (поставки) изделия продавцом (поставщиком)] М.П. _____ _____ (подпись) _____ (дата ввода изделия в эксплуатацию) М.П. _____ _____ (подпись) Выполнены работы _____ _____ _____ _____ _____ _____ _____ _____ Исполнитель _____ Владелец _____ _____ (подпись) (подпись) _____ (наименование предприятия, выполнившего ремонт) _____ и его адрес) М.П. _____ (должность и подпись руководителя предприятия, выполнившего ремонт)
--	--



ТАМОЖЕННЫЙ СОЮЗ ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

Заявитель Общество с ограниченной ответственностью "ЭЛИНОКС"

ОГРН: 1072130009874

Адрес: 428020, РОССИЯ, Чувашская Республика-Чувашия, г. Чебоксары, проезд Базовый, д.17

Фактический адрес: 428020, РОССИЯ, Чувашская Республика-Чувашия, г. Чебоксары, проезд Базовый, д.17

Телефон: +78352289944, Факс: +78352289952, E-mail: doz@elinox.ru

в лице генерального директора Хайрутдинова Рамиля Гаяздиновича

заявляет, что стол (прилавок) холодильный среднетемпературный СХС-70-03

изготовитель: Общество с ограниченной ответственностью "ЭЛИНОКС"

Адрес: 428020, РОССИЯ, Чувашская Республика-Чувашия, г. Чебоксары, проезд Базовый, д.17

Фактический адрес: 428020, РОССИЯ, Чувашская Республика-Чувашия, г. Чебоксары, проезд Базовый, д.17

Код ТН ВЭД ТС 8418 50 190 0, Серийный выпуск, ТУ 28.25.13-004-01330768-2006 (идентичны ТУ 5151-004-01330768-2006) «Столы (прилавки) холодильные типа СХС(М), СХС, СХСн и СХН(L) для предприятий общественного питания и торговли»

соответствует требованиям

ТР ТС 020/2011 "Электромагнитная совместимость технических средств"

Декларация о соответствии принята на основании

Протокола испытаний №28/3-29.12/15 от 29.12.2015 Испытательной лаборатории «ЛСМ» Общества с ограниченной ответственностью «ТРАНСКОНСАЛТИНГ» (аттестат аккредитации № РОСС.RU.0001.21.AB61 с 02.06.2011 до 02.06.2016), акта производственного контроля ООО «ЭЛИНОКС» от 11.10.2016

Дополнительная информация

Условия хранения по группе 4 ГОСТ 15150-69. Срок хранения 1 год. Срок службы 12 лет.

Декларация о соответствии действительна с даты регистрации по 10.10.2021 включительно

(подпись)

Р.Г.Хайрутдинов

(инициалы и фамилия руководителя организации-заявителя или физического лица, зарегистрированного в качестве индивидуального предпринимателя)



Сведения о регистрации декларации о соответствии:

Регистрационный номер декларации о соответствии: TC N RU Д-RU.MX11.B.00080

Дата регистрации декларации о соответствии: 13.10.2016

ТАМОЖЕННЫЙ СОЮЗ



СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ TC RU C-RU.MX11.B.00206

Серия RU № 0142109

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ

Орган по сертификации Автономной некоммерческой организации "Центр Испытаний и Сертификации "Союз", Адрес: 420044, РОССИЯ, Республика Татарстан, г. Казань, ул. Чистопольская, д. 5. Фактический адрес: 420127, РОССИЯ, Республика Татарстан, г. Казань, ул. Дементьева, д. 1, корп. 2. Телефон: +78435713242. Факс: +78435713242, E-mail: souz7@mail.ru. Аттестат рег. № RA.RU.11MX11, внесен в реестр 21.12.2015, Росаккредитация

ЗАЯВИТЕЛЬ

Общество с ограниченной ответственностью "ЭЛИНОКС", Адрес: 428020, РОССИЯ, Чувашская Республика - Чувашия, г. Чебоксары, проезд Базовый, д. 17. Фактический адрес: 428020, РОССИЯ, Чувашская Республика - Чувашия, г. Чебоксары, проезд Базовый, д. 17. ОГРН: 1072130009874, Телефон: +78352289944, Факс: +78352289952, E-mail: doz@elinox.ru

ИЗГОТОВИТЕЛЬ

Общество с ограниченной ответственностью "ЭЛИНОКС", Адрес: 428020, РОССИЯ, Чувашская Республика - Чувашия, г. Чебоксары, проезд Базовый, д. 17. Фактический адрес: 428020, РОССИЯ, Чувашская Республика - Чувашия, г. Чебоксары, проезд Базовый, д. 17

ПРОДУКЦИЯ

Стол (прилавок) холодильный среднетемпературный СХС-70-03 по ТУ 28.25.13-004-01330768-2006 «Столы (прилавки) холодильные типа СХС(М), СХС, СХСН и СХН(L) для предприятий общественного питания и торговли». Серийный выпуск

КОД ТН ВЭД ТС

8418 50 190 0

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ

ТР ТС 004/2011 "О безопасности низковольтного оборудования", ТР ТС 010/2011 "О безопасности машин и оборудования"

СЕРТИФИКАТ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ

Протокола испытаний №S2-211-16 от 10.10.2016 Испытательного центра Автономной некоммерческой организации "Центр Испытаний и Сертификации "Союз" (аттестат аккредитации № RA.RU.21ME46, дата включения в реестр 07.12.2015), акта о результатах анализа состояния производства от 10.10.2016

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Условия хранения по группе 4 ГОСТ 15150-89. Срок хранения 1 год. Срок службы 12 лет. Схема сертификации 1с.



СРОК ДЕЙСТВИЯ С

12.10.2016

ПО

11.10.2021

ВКЛЮЧИТЕЛЬНО

Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации

Эксперт (эксперт-аудитор) (эксперты (эксперты-аудиторы))

Н.В.Петряков
(инициалы, фамилия)

А.Г.Сафиуллин
(инициалы, фамилия)