



ПАСПОРТ И РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

**ВАННА ОХЛАЖДАЕМАЯ
(встраиваемая)**



МОСКВА

1. НАЗНАЧЕНИЕ

Ванна охлаждаемая встраиваемая среднетемпературная ВОВ-046/GN, ВОВ-076/GN, ВОВ-106/GN, ВОВ-146/GN, ВОВ-176/GN, ВОВ-206/GN, ВОВ-046/Л, ВОВ-076/Л, ВОВ-106/Л, ВОВ-146/Л, ВОВ-176/Л, ВОВ-206/Л, предназначена для кратковременного хранения, демонстрации и раздачи холодных закусок и охлажденных продуктов в гастроёмкостях или охлажденных продуктов, напитков и блюд на льду. Используется на предприятиях общественного питания в составе технологических линий раздачи или как самостоятельное изделие. Эксплуатация ванны охлаждаемой допускается при температуре окружающего воздуха от 0 до 35 °С, относительной влажности от 40 до 70%.

Ванны охлаждаемые встраиваемые типа ВОВ-046/GN, ВОВ-076/GN, ВОВ-106/GN, ВОВ-146/GN, ВОВ-176/GN, ВОВ-206/GN, ВОВ-046/Л, ВОВ-076/Л, ВОВ-106/Л, ВОВ-146/Л, ВОВ-176/Л, ВОВ-206/Л имеют декларацию о соответствии Таможенного Союза № RU Д-RU.OC01.V.04596 сроком с 27.05.2015 по 26.05.2020.

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Технические данные приведены в таблице 1.

Таблица № 1.

Nпп	Характеристики	Нормы					
		ВОВ-046	ВОВ-076	ВОВ-106	ВОВ-146	ВОВ-176	ВОВ-206
1	Количество гастроёмкостей 1/1	1	2	3	4	5	6
2	Глубина ванны, мм	210 (110 в ваннах для льда)					
3	Номинальная потребляемая мощность	0,15	0,17	0,18		0,20	
4	Сливной патрубок, шт.	1 (предусмотрен на ваннах для льда)					
5	Поддерживаемая температура, °С	0...+8					
6	Напряжение, В	220					
7	Род тока	Однофазный переменный					
8	Хладагент	R600a; R404a; R22					
9	Материал	Нерж.сталь					
10	Габаритные размеры, мм						
	- длина	435	760	1085	1410	1735	2060
	- ширина	640					
	- высота	650					
11	Размер встройки, мм						
	- длина	413	738	1063	1388	1713	2038
	- ширина	618					
12	Масса, кг, не более	13	22	32	42	51	60
13	Объем, куб. м, не более	0,19	0,32	0,46	0,59	0,72	0,86

3. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Таблица № 2.

№ п/п	Наименование	Количество, шт.					
		ВОВ-046	ВОВ-076	ВОВ-106	ВОВ-146	ВОВ-176	ВОВ-206
1.	Ванна охлаждаемая встраиваемая	1	1	1	1	1	1
2.	Полка верхняя (надстройка) (по желанию Заказчика)	1	1	1	1	1	1
3.	Направляющие для гастроемкостей (по желанию Заказчика)	0	1	2	3	4	5
5.	Паспорт	1	1	1	1	1	1
6.	Гарантийный талон	1	1	1	1	1	1

4. УСТРОЙСТВО И ПРИНЦИП РАБОТЫ ИЗДЕЛИЯ

Ванна охлаждаемая встраиваемая состоит из сварного основания, к которому крепятся облицовки. На облицовки устанавливается столешница, изготовленная в виде ванны, охлаждение которой производится испарителем, расположенным в боковой части ванны (для гастронормированной ванны). В случае если ванна предназначена для льда – испаритель не применяется, а охлаждение производится по периметру ванны. В ванну устанавливаются гастроемкости GN 1/1. В случае если по желанию заказчика, ванна комплектуется гастроемкостями меньших размеров (1/2, 1/3 и т.д.), прилагаются разделяющие рейки для гастроемкостей, количество и размеры которых зависят от габаритов гастроемкостей. Дополнительно ванна может быть снабжена полкой для раздачи пищи или стеклянным экраном. В случае использования ванны для льда – ванна дополнительно комплектуется сливным патрубком с шаровым краном, расположенном на дне ванны.

Оттайка испарителя осуществляется автоматически методом периодического кратковременного отключения микропроцессором компрессора.

Для подключения сети питания прилавок-витрина имеет провод длиной 1,5-2 м с вилкой на конце.

На панели управления расположены:

- кнопка для включения компрессорно-конденсаторного агрегата;
- микропроцессор.

Холодильная установка ванны охлаждаемой представляет собой заполненную хладагентом замкнутую герметичную систему, состоящую из:

- холодильного агрегата;

- испарителя, расположенного по бокам ванны;
- фильтра-осушителя;
- капиллярной трубки;

Микропроцессор предназначен для поддержания заданной температуры в охлаждаемом объеме. При достижении заданной температуры в охлаждаемом объеме микропроцессор отключает электродвигатель компрессора, при повышении температуры выше установленной — включает его.

В микропроцессоре заводом – изготовителем установлена программа автоматической оттайки холодильной системы. Подробно с устройством и принципом работы микропроцессора можно ознакомиться в прилагаемом руководстве по эксплуатации от завода-изготовителя.

5. УКАЗАНИЯ МЕР БЕЗОПАСНОСТИ

К обслуживанию ванны охлаждаемой допускаются лица, прошедшие технический минимум по эксплуатации и технике безопасности при работах с холодильными установками.

При работе с ванной охлаждаемой соблюдать следующие правила техники безопасности:

- включать ванну охлаждаемую только к заземленной сети питания;
- санитарную обработку производить только при отключенной от сети питания ванны охлаждаемой;
- периодически проверять исправность электропроводки и заземляющего устройства;
- при обнаружении неисправностей вызывать представителей сервисной службы;

при обнаружении значительной утечки фреона немедленно отключить ванну, включить вентиляцию или открыть окна и двери для проветривания помещения;

- включать ванну охлаждаемую после устранения неисправностей.

не допускается использование ванны охлаждаемой в пожароопасных и взрывоопасных зонах.

Внимание! Для очистки наружной части ванны охлаждаемой и чаши не допускается применять водяную струю.

Категорически запрещается:

- производить чистку и устранять неисправности при работе ванны охлаждаемой;
- работать без заземления;
- работать без внешней защиты.

6. ИНСТРУКЦИЯ ПО МОНТАЖУ И ПОДГОТОВКЕ К РАБОТЕ ВАННЫ ОХЛАЖДАЕМОЙ

Монтаж и установка:

Распаковка, установка и испытание ванны охлаждаемой должны производиться специалистами по монтажу и ремонту торгово-технологического оборудования.

Установку ванны проводите в следующем порядке:

- перед установкой ванны на предусмотренное место необходимо снять защитную пленку с её поверхности. Для этого рекомендуется применить моющее средство, предназначенное для Cr/Ni стали, а очищенную поверхность вытереть сухой тряпкой. Необходимо следить за тем, чтобы ванна была установлена в горизонтальном положении.

- рекомендуем размещать ванну в столешнице с размерами, приведёнными ниже в Таблице 1. Вырез в столешнице (Таблица 1) для встраиваемых модулей при установке на тумбу должен располагаться симметрично внутренним поверхностям тумбы. Толщина столешницы 30-50 мм.

- необходимо предусмотреть вентиляционные отверстия для проветривания конденсатора холодильного агрегата с передней и задней части холодильного агрегата;

Внимание: строго запрещается эксплуатация холодильного оборудования без вентиляционных отверстий для проветривания конденсатора холодильного агрегата!

Каждые 3 месяца или исходя от степени загрязнения конденсатора холодильного агрегата необходимо прочищать его щеткой или специальным оборудованием (пылесосом)!

- на дне ванны охлаждаемой для льда предусмотрен патрубок с шаровым краном для слива воды после оттайки

- подключение ванны охлаждаемой к электросети должно быть выполнено

согласно действующему законодательству и нормативам. Электроподключение производится только уполномоченной специализирован-

ной службой с учетом маркировок на табличке с надписями;

- монтаж и подключение должны быть произведены так, чтобы установленная и подключенная ванна предупреждала доступ к токопроводящим частям без применения инструментов;
- плавкие предохранители для постоянной электропроводки должны соответствовать мощности ванны, указанной в таблице № 1.
- надежно заземлить ванну, подсоединив заземляющий проводник к заземляющему зажиму;
- Номинальное поперечное сечение кабелей питания, подведенных к ванне, должны также соответствовать его мощности.
- Сдача в эксплуатацию смонтированного оборудования оформляется по установленной форме.

Внимание: настройка электронного процессора холодильного оборудования должна производиться специалистами соответствующего уровня сервисной службы. Запрещается самостоятельная настройка или перепрограммирование электронного процессора холодильного оборудования рабочим персоналом!!

Подготовка к работе:

- Включить ванну охлаждаемую в сеть с помощью кнопки включения.
- Установить гаштросы в ванну (или насыпать лед, если ванна под лед) после того, как там установится заданная температура
- После окончания работы, если нет необходимости оставлять включенной охлаждаемую ванну, желательно отключить от сети кнопкой включения.
- Снять гаштросы (или слить воду из ванны под лед), произвести уборку ванны влажной тряпкой

Категорически запрещается: мыть ванну струей воды.

7. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Техническое обслуживание и ремонт ванны охлаждаемой проводят сервисные службы.

Техническое обслуживание и ремонт ванны осуществляется по следующей структуре ремонтного цикла:

5 ТО: — ТР

где: ТО — техническое обслуживание,
ТР — технический ремонт.

ТО проводится 1 раз в 2 месяца, ТР проводится 1 раз в 12 месяцев. При техническом обслуживании провести следующие работы:

- выявить неисправности ванны охлаждаемой опросом обслуживающего персонала;
- подтянуть при необходимости контактные соединения токоведущих частей ванны. При этом отключить ванну от электросети вынув штепсельную вилку из розетки;
- проверить герметичность холодильной установки;
- визуально осмотреть места пайки трубопроводов;
- проверить давление фреона в холодильной системе, в случае недостатка фреона произвести дозаправку.

8. ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И МЕТОДЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

Таблица № 3

Наименование неисправности	Вероятная причина	Методы устранения
При установке переключателя в положение «1» электродвигатель агрегата не включается, сигнальные лампы не горят.	Отсутствует напряжение в сети.	Подать напряжение
Электродвигатель агрегата не включается, сигнальные лампы горят.	Неисправность агрегата.	В соответствии с паспортом на агрегат
Электродвигатель агрегата не включается, сигнальные лампы не горят.	Сгорели сигнальные лампы.	Заменить электрические лампы
Электродвигатель агрегата включается, сигнальные лампы горят, не включается электродвигатель верхнего	Неисправен электродвигатель верхнего вентилятора.	Заменить электродвигатель верхнего вентилятора.

9. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Ванна охлаждаемая встраиваемая модели ВОВ-046/GN, ВОВ-076/GN, ВОВ-106/GN, ВОВ-146/GN, ВОВ-176/GN, ВОВ-206/GN, ВОВ-046/Л, ВОВ-076/Л, ВОВ-106/Л, ВОВ-146/Л, ВОВ-176/Л, ВОВ-206/Л (нужное подчеркнуть), номер _____, соответствует ТР ТС 010/2011 и признан годным для эксплуатации.

Тип и номер холодильного агрегата _____

Дата выпуска _____

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

10. СВИДЕТЕЛЬСТВО О КОНСЕРВАЦИИ

Ванна охлаждаемая встраиваемая модели ВОВ-046/GN, ВОВ-076/GN, ВОВ-106/GN, ВОВ-146/GN, ВОВ-176/GN, ВОВ-206/GN, ВОВ-046/Л, ВОВ-076/Л, ВОВ-106/Л, ВОВ-146/Л, ВОВ-176/Л, ВОВ-206/Л (нужное подчеркнуть) заводской номер _____, подвергнут на ООО «ГастроЛюкс» консервации согласно требованиям ГОСТ 15150-69.

Дата консервации _____

Консервацию произвел _____

(подпись)

Изделие после консервации принял _____

(подпись)

11. СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ УПАКОВКЕ

Ванна охлаждаемая встраиваемая модели ВОВ-046/GN, ВОВ-076/GN, ВОВ-106/GN, ВОВ-146/GN, ВОВ-176/GN, ВОВ-206/GN, ВОВ-046/Л, ВОВ-076/Л, ВОВ-106/Л, ВОВ-146/Л, ВОВ-176/Л, ВОВ-206/Л (нужное подчеркнуть), упакован ООО «ГастроЛюкс» согласно требованиям, предусмотренным конструкторской документацией.

Дата упаковки _____ М. П.
(подпись)

Упаковку произвел _____
(подпись)

Изделие после упаковки принял _____
(подпись)

12. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Срок гарантии составляет 1 год со дня продажи.

Ограниченные гарантийные обязательства (6 месяцев) распространяются на покупные комплектующие (микропроцессор, холодильный агрегат и т.д.) и соответствуют гарантийным срокам предприятий-изготовителей.

ООО «Гастролюкс» гарантирует отсутствие дефектов в использованных материалах и в изготовленном им оборудовании в течение гарантийного срока службы при условии соблюдения покупателем всех положений и правил, изложенных выше.

Условия предоставления гарантии:

- гарантийный ремонт оборудования проводится при предъявлении клиентом гарантийного талона
- доставка оборудования, подлежащего гарантийному ремонту, на завод-изготовитель осуществляется клиентом самостоятельно и за свой счет. Оборудование принимается только в чистом виде.
- Бесплатный гарантийный ремонт предоставляется только в сервисном центре завода-изготовителя. В других случаях оплачивается вызов специалиста и почасовая работа мастера.
- Гарантийный ремонт на объекте Заказчика производится ТОЛЬКО при предоставлении нормальных условий для работы специалиста: доступность к оборудованию, подлежащему гарантийному ремонту не менее 1,5 по периметру, оборудование должно быть в чистом виде.
- Гарантия на оборудование предоставляется только при условии заключения договора на сервисное обслуживание специализированной организацией или частным мастером, имеющим специальное образование, лицензию, разрешение или допуск к ведению такого вида работ. Сервисное обслуживание каждой единицы оборудования должно производиться не менее одного раза в месяц.
- Гарантийные обязательства не распространяются на материалы и детали, считающиеся расходуемыми в процессе эксплуатации, а также на повреждения комплектующих и принадлежностей: насадки, фильтры, сетки, мешки, крышки, ножи, диффузионные кольца, спирали, венчики, терки, диски, тарелки, трубки, шланги, щетки, резиновые уплотнители, сетевые шнуры, тэны, пластиковые детали, соединительные и фиксирующие элементы, лампы накаливания, флуоресцентные лампы, стекла, покраску.
- Гарантийные обязательства на покупные комплектующие (конфорки, пакетные переключатели и т.п.) выполняются при условии возврата поврежденных комплектующих.

Гарантийные обязательства могут быть прерваны в следующих случаях:

- Несоответствие серийного номера предъявляемого на гарантийное обслуживание оборудования серийному номеру, указанному в гарантийном талоне.
- Наличие явных или скрытых механических или иных повреждений оборудования, вызванных нарушением условий транспортировки, погрузочно-разгрузочных работ, хранения или эксплуатации оборудования.
- Выявленное в процессе ремонта несоответствие правилам и условиям эксплуатации, предъявляемым к оборудованию данного типа.
- Повреждение заводских контрольных этикеток и пломб (если таковые имеются).
- Наличие внутри корпуса оборудования посторонних предметов и жидкостей, независимо от их природы, если возможность подобного не оговорена в технической документации и инструкции по эксплуатации.
- Отказ оборудования, вызванный воздействием факторов непреодолимой силы и/или действиями третьих лиц.
- Установка и запуск оборудования неквалифицированным персоналом, в случаях, когда участие при установке и запуске квалифицированного персонала прямо оговорено в технической документации на оборудование.
- Выход из строя вследствие низкого качества используемой воды и образование накипи, кальциевых и других отложений, возможных, в том числе вследствие загрязнений дымоходов.
- Выхода из строя в связи с неконтролируемым воздействием высоких температур.
- Выхода из строя из-за отсутствия регламентных работ и технического обслуживания оборудования, либо обслуживания несертифицированной компанией.
- Самовольный неквалифицированный ремонт, либо ремонт третьими лицами.
- Перепад или нестабильное напряжение в месте установки и работы оборудования

Продавец не несет ответственности за прямые или косвенные убытки, упущенную выгоду или иной ущерб, возникшие в результате выхода из строя приобретенного оборудования.

Продавец не принимает претензий к техническим или технологическим параметрам оборудования, если последние регламентируются и соответствуют параметрам завода-изготовителя..

Настоящим покупатель ознакомлен с тем, что данное оборудование не является бытовым и предназначено для профессионального использования.

ВНИМАНИЕ! ПРИ ПОКУПКЕ ТРЕБУЙТЕ: ПРОВЕРКУ КОМПЛЕКТНОСТИ, РАБОТОСПОСОБНОСТИ, НАЛИЧИЕ ГАРАНТИЙНОГО ТАЛОНА И НАЛИЧИЕ ИНСТРУКЦИИ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ.

Во избежание недоразумений убедительно просим Вас внимательно изучить инструкцию по эксплуатации изделия, условия гарантийных обязательств, а также проверить правильность заполнения гарантийного талона. Гарантийный талон действителен только при наличии правильно и четко указанных: модели, серийного номера изделия, даты продажи, четких печатей Продавца, подписи Покупателя. Серийный номер и модель изделия должны соответствовать указанным в гарантийном талоне.

Номер гарантийного талона должен совпадать с номером расходной (товарной) накладной. При нарушении этих условий, а также, в случае, когда данные, указанные в гарантийном талоне изменены, стерты или переписаны, талон признается недействительным.

13. СВЕДЕНИЯ 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 17.12.1999г. и 30.12.2001г., Гражданским кодексом РФ (части первая, вторая, третья) с изменениями и дополнениями от 20.02.1996г. и 24.10.1997г., 08.07.1999г., 17.12.1999г., 16.04.2001г., 15.05.2001г., 26.11.2001г., 21.03.2002г., 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 другого размера, формы, габарита, фасона, расцветки или комплектации» с изменениями и дополнениями от 06.02.2002 г.

Рекламации направлять по адресу:

ООО «ГастроЛюкс»

127051, г.Москва, М.Сухаревский пер., д.9 стр.1, офис 36

Тел./факс (495) 926-98-48; (985) 340-55-51

info@gastro-lux.ru