

Благодарим Вас за покупку оборудования FROSTOR/Gellar!

Пожалуйста, внимательно прочитайте данное руководство, так как в нем содержатся правила по безопасной установке, эксплуатации и обслуживанию оборудования.

Сохраняйте руководство для дальнейшего использования и гарантийного обслуживания.

1. Транспортировка и хранение

Упакованное изделие допускается перевозить всеми видами транспорта, за исключением воздушного. Перед транспортировкой изделие необходимо надежно закрепить, чтобы исключить любые перемещения внутри транспортного средства.



Не бросать ларь на колеса при разгрузке.

Изделие должно храниться в упакованном виде при температуре не ниже - 20 °C.

2. Распаковка, установка и подключение

Детали, необходимые для комплектации изделия находятся в холодильной камере. В процессе распаковки морозильник должен оставаться в вертикальном положении. Для снятия с поддона изделие необходимо приподнять и выдвинуть из-под него поддон. Осторожно удалить защитную пленку с внешней поверхности ларя.

После транспортировки морозильник необходимо выдержать в отключенном состоянии не менее 2 - х часов.

В случае хранения или транспортировки изделия при минусовых температурах включение его в электросеть должно производиться только после выдержки при температуре не ниже плюс 12 °C в течение 24 часов.

Данное изделие соответствует классу 1 по ГОСТ 12.2.007.0-75 "Изделия электротехнические. Общие требования безопасности". Электрическая сеть, питающая морозильный ларь, должна соответствовать ПУЭ "Правилам Устройства Электроустановок ."

Степень защиты оборудования IP20.

При включении в сеть необходимо убедиться в исправности сетевого шнура, электрической вилки и розетки. Необходимо удостовериться, что напряжение в сети соответствует 220В, с частотой 50Гц. Для обеспечения исправной работы электрооборудования морозильного ларя необходимо, чтобы отклонения напряжения питающей сети от номинального значения не превышали плюс-минус 10%. Чтобы напряжение в сети соответствовало рекомендованным параметрам, необходимо установить стабилизатор напряжения. Запрещается подключение изделия через удлинители без заземления и с сечением провода менее 1 мм². Изделие должно быть подключено к питающей сети через автоматический выключатель с номинальным отключающим дифференциальным током не более 30 мА и временем отключения не более 0,4 с.

Включение изделия в работу осуществляется включением в розетку. Расстояние со всех сторон вокруг морозильника должно быть не менее 100 мм.

Лари установить на ровной поверхности. Запрещается перекрывать вентиляционные отверстия в корпусе изделия.

Загрузку в морозильник продуктов производить через 4 часа после включения изделия в сеть. Перед загрузкой продуктов необходимо убедиться в понижении температуры во внутреннем объеме.

Продукты укладывать с зазором во избежание нарушения циркуляции воздуха во внутреннем объеме.

Запрещается устанавливать в местах непосредственной близости от источников тепла (возле батарей отопления, под прямыми солнечными лучами), на путях воздушных потоков от кондиционеров, в помещениях с затрудненными условиями вентиляции.

3. Эксплуатация и порядок работы

Все изделия выпускаются заводом-изготовителем выведенные на температурный режим.

В низкотемпературных и среднетемпературных морозильниках для регулировки температуры используется терморегулятор (рис.1). Терморегулятор расположен с левой стороны морозильного ларя на вентиляционной решетке моторного отсека. При необходимости понизить температуру следует повернуть ручку терmostата по часовой стрелке. Положение «1» «соответствует наиболее высокой температуре внутри камеры, положение «7» соответствует наиболее низкой температуре внутри камеры. Положение «7» терморегулятора можно использовать кратковременно, для быстрого понижения температуры, долговременное использование приведет к ускоренному износу агрегата. Датчик терморегулятора низкотемпературного ларя расположен внутри корпуса на трубке испарителя. Датчик терморегулятора среднетемпературного ларя выведен во внутренний объем морозильника. Лари могут комплектоваться мультитемпературными термостатами (рис.2).



(рис.1)



(рис.2)

В универсальных ларях и бонетах для регулировки температуры используется контроллер, который расположен на передней вентрешетке. Понизить или повысить температуру можно, нажав справа кнопки вверх или вниз для корректировки температурной уставки от -24°C до +6°C. Для перенастройки универсальных бонет FROSTOR и универсальных морозильных ларей FROSTOR и Gellar с низкотемпературного режима на среднетемпературный режим необходимо:

- снять защитное стекло дисплея контроллера с передней пластиковой решетки (рис.3);
- нажать справа на контроллере (рис.4) кнопку «SET» и держать ее до тех пор, пока на экране не появится мигающее значение температуры отключения компрессора;
- кнопками со стрелками «вверх» и «вниз» справа на контроллере изменить значение температуры отключения компрессора на нужную температуру (до +6°C);
- нажать кнопку «SET» и держать ее, пока через некоторое время не включатся показания текущей температуры. Включаться и отключаться компрессор будет в установленном режиме;
- поставить на место защитное стекло;



(рис.3)



(рис.4)

Морозильники можно загружать только до установленной линии загрузки.

Морозильные лари и боннеты предназначены для хранения и демонстрации продуктов. В морозильных ларях с глухой крышкой допускается заморозка продуктов комнатной температуры, упакованных в герметичные пакеты либо контейнеры при бытовом использовании. Объем замораживаемых продуктов зависит от модели ларя. Рекомендованные объемы приведены ниже:

Для моделей F 180 S, F 215 S, – не более 12 кг/сутки.

Для моделей F 250 S, F 350 S, F 400 S, F 400 SD, – не более 18 кг/сутки.

Для моделей F 500 S, F 500 SD, F 600 S, F 600 SD, F 700 S, F 700 SD, F 800 S, F 800 SD; – не более 26 кг/сутки.

Для лучшего результата, рекомендуется разделить продукты на небольшие порции массой до 1 кг.

В процессе эксплуатации изделия происходит образование слоя инея, что является естественным следствием работы морозильника. При достижении слоя 4 - 6 мм следует произвести размораживание камеры. Размораживать и мыть ларь внутри с моющими средствами и мягкой щеткой. Камера герметичная, моторный отсек защищен от попадания воды. Сливать конденсат и мыльную воду через сливное отверстие в дне ларя. Пробку сливного отверстия обязательно поставить на место.

Морозильники снабжены внутренним конденсатором. Трубы конденсатора прилегают внутри к стенкам корпуса, которые выполняют роль теплообменника. В связи с этим во время работы компрессора нагревается корпус морозильника. Это нормальное явление при правильной работе изделия.

Агрегатный отсек с конденсатором и вентилятором необходимо не реже одного раза в месяц очищать от накопившейся грязи и пыли, с помощью сухой щетки или пылесоса.

Отключайте морозильник от электросети на время уборки, перемещения, устранения неисправностей. Запрещается вытаскивать электрическую вилку из розетки за сетевой шнур.

ВНИМАНИЕ! После отключения ларя от сети повторное включение необходимо произвести не ранее чем через пять минут после отключения.

Для эксплуатации под открытым небом необходима дополнительная опция, защитный козырек сверху.

В процессе эксплуатации или уборки изделия, а также уборки помещения, не допускайте попадания влаги на компрессор, пускозащитное реле, клеммную колодку и на токоведущие части.

Для оборудования установлены два вида технического обслуживания: ежедневное и периодическое.

Ежедневное техническое обслуживание:

- контроль температуры в ларе;
- контроль уровня загрузки;
- содержание ларя в чистоте.

Периодическое техническое обслуживание, выполняется сервисным центром независимо от технического состояния ларя, и включает:

- проверка установки ларя;
- очистка конденсатора;
- проверка крепления деталей и узлов;
- проверка напряжения заземления и изоляции;
- проверка цикличной работы холодильной системы.

4.Меры безопасности

Категорически запрещается:

Самостоятельно производить какие-либо действия связанные с ремонтом.

Включать морозильник в электросеть, не соответствующую должным параметрам.

Эксплуатировать изделие с открытой решеткой агрегатного отсека, тянуть изделие за провод электроснабжения.

Удалять снеговую шубу внутри морозильника механическим способом используя острые и металлические инструменты.

Прикасаться одновременно к морозильнику и к приборам, имеющим естественное заземление (отопительные трубы, газовые плиты), производить влажную уборку в зоне работающего морозильника.

Производить оттаивание, уборку изделия внутри и снаружи, перемещение изделия на другое место, уборку под морозильником не отключив от электросети.

Не следует трогать работающее оборудование влажными руками.

Изделие не предназначено для использования детьми или лицами с пониженными психическими и умственными способностями.

5.Неисправности и их устранение

В случае предполагаемой неисправности изделия, перед вызовом персонала технического обслуживания проверьте подключение морозильника к электросети, исправность предохранителей, наличие напряжения в электросети.

Если проверка вышеуказанных пунктов не дала ни каких результатов, в случае гарантийного ремонта обратитесь в Единый Сервисный центр, сообщив серийный номер и модель изделия, указанные на табличке.

6. В базовый комплект поставки входит:

1. Морозильный лар / Бонета - 1 шт.
2. Картонная упаковка – 1 шт.
3. Поддон деревянный – 1шт.
4. Руководство по эксплуатации -1 шт.

Колеса, корзины, ручки комплектуются в зависимости от исполнения изделия.

7. Технические параметры

Морозильники горизонтальные FROSTOR/ GELLAR – морозильные лари и бонеты соответствуют ТУ 28.25.13-001-54486878-2024 «МОРОЗИЛЬНИКИ ГОРИЗОНТАЛЬНЫЕ». Дата введения в действие: 2024-08-01

ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ требованиям Технических Регламентов ТАМОЖЕННОГО СОЮЗА ЕАЭС N RU Д-RU.PA07.B.06866/24. Дата регистрации декларации о соответствии: 13.08.2024.

Производитель оставляет за собой право вносить технические изменения в изделия без предварительного уведомления.

Условные обозначения:

- F – «FROSTOR»;
- G - «Gellar»;
- U – универсальный;
- M – среднетемпературный;
- С – стеклянная прямая крышка (классик);
- Е – стеклянная гнутая крышка (элегант);
- S – глухая крышка (стандарт);
- SD - две глухие крышки (стандарт дабл)
- ST – климатический класс – субтропический (4+).

Принципиальная электрическая схема морозильного ларя

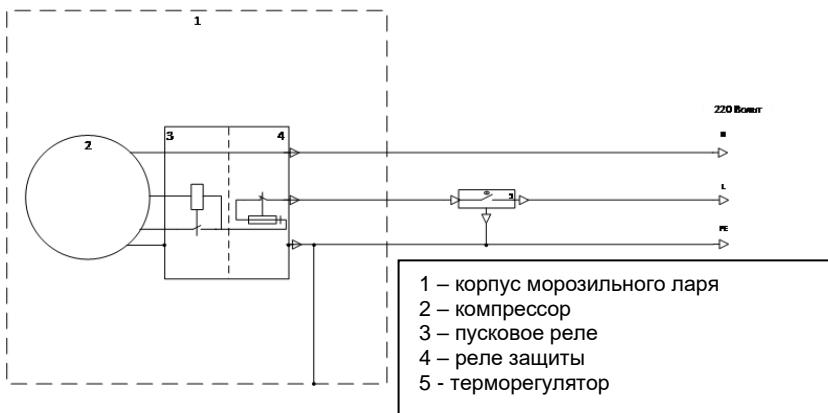


Таблица 1

Модель	Габаритные размеры (мм)		Охлаждаемый объем (л)	Полезный объем (л)	Температурный режим (°С)	Масса (кг)	Номинальная мощность (Вт)	Окружающая температура (°С)	Номинальное напряжение В / Гц	Энергопотребление кВт/сут	Вид охлаждающего агента	Комплект поставки корзин (штук)	Колесные опоры (штук)
	Высота	Ширина											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	

Серия CLASSIC (низкотемпературные лари с прямым стеклом)

FG 250 C	840x800x600	240	158	-18...-22	45	140	+28	220/50	1,7	R290a	3	4
FG 350 C	840x1000x600	310	213		51	140			1,7		4	4
FG 400 C	840x1200x600	380	268		56	200			2,0		5	4
FG 500 C	840x1400x600	450	322		61	200			2,0		6	4
FG 600 C	840x1600x600	520	378		66	240			2,0		7	4
FG 700 C	840x1800x600	590	433		71	240			2,5		8	6

Серия CLASSIC ST (низкотемпературные лари с прямым стеклом, 4+)

FG 250 C ST	840x800x600	240	158	-18...-22	48	200	+35	220/50	1,7	R290a	3	4
FG 350 C ST	840x1000x600	310	213		53	200			1,7		4	4
FG 400 C ST	840x1200x600	380	268		58	240			2,0		5	4
FG 500 C ST	840x1400x600	450	322		63	240			2,0		6	4
FG 600 C ST	840x1600x600	520	378		68	240			2,0		7	4
FG 700 C ST	840x1800x600	590	433		73	240			2,0		8	6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----

Серия CLASSIC MG (среднетемпературные лари с прямым стеклом)

MG 250 C	840x800x600	240	158	-6...+6	45	140	+28	220/50	0,9	R290a	3	4
MG 350 C	840x1000x600	310	213		51	140			0,9		4	4
MG 400 C	840x1200x600	380	268		56	200			1,0		5	4
MG 500 C	840x1400x600	450	322		61	200			1,0		6	4
MG 600 C	840x1600x600	520	378		66	240			1,0		7	4
MG 700 C	840x1800x600	590	433		71	240			1,5		8	6

Серия CLASSIC MG ST (среднетемпературные лари с прямым стеклом, 4+)

MG 250 C ST	840x800x600	240	158	-6...+6	48	200	+35	220/50	0,9	290a	3	4
MG 350 C ST	840x1000x600	310	213		53	200			0,9		4	4
MG 400 C ST	840x1200x600	380	268		58	240			1,0		5	4
MG 500 C ST	840x1400x600	450	322		63	240			1,0		6	4
MG 600 C ST	840x1600x600	520	378		68	240			1,0		7	4
MG 700 C ST	840x1800x600	590	433		73	240			1,5		8	6

Серия CLASSIC UG (универсальные лари с прямым стеклом)

UG 250 C	840x800x600	240	158	-22...+6	45	140	+28	220/50	1,7	R290a	3	4
UG 350 C	840x1000x600	310	213		51	140			1,7		4	4
UG 400 C	840x1200x600	380	268		56	200			2,0		5	4
UG 500 C	840x1400x600	450	322		61	200			2,0		6	4
UG 600 C	840x1600x600	520	378		66	240			2,0		7	4
UG 700 C	840x1800x600	590	433		71	240			2,5		8	6

Серия CLASSIC UG ST (универсальные лари с прямым стеклом, 4+)

UG 250 C ST	840x800x600	240	158	-22...+6	48	200	+35	220/50	1,7	290a	3	4
UG 350 C ST	840x1000x600	310	213		53	200			1,7		4	4
UG 400 C ST	840x1200x600	380	268		58	240			2,0		5	4
UG 500 C ST	840x1400x600	450	322		63	240			2,0		6	4
UG 600 C ST	840x1600x600	520	378		68	240			2,0		7	4
UG 700 C ST	840x1800x600	590	433		73	240			2,5		8	6

Серия ELEGANCE (низкотемпературные лари с наклонным изогнутым стеклом)

FG 250 E	860x800x600	240	158	-18...-22	45	140	+28	220/50	1,7	R 290a	3	4
FG 350 E	860x1000x600	310	213		51	140			1,7		4	4
FG 400 E	860x1200x600	380	268		56	200			2,0		5	4
FG 500 E	860x1400x600	450	322		61	200			2,0		6	4
FG 600 E	860x1600x600	520	378		66	240			2,0		7	4
FG 700 E	860x1800x600	590	433		71	240			2,5		8	6

Таблица 1 (продолжение)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Серия ELEGANCE ST (низкотемпературные лари с наклонным изогнутым стеклом, 4+)												
FG 250 E ST	860x800x600	240	158	-18...-22	48	240	+35	220/50	1,7	R 290a	3	4
FG 350 E ST	860x1000x600	310	213		53	240			1,7		4	4
FG 400 E ST	860x1200x600	380	268		58	240			2,0		5	4
FG 500 E ST	860x1400x600	450	322		63	240			2,0		6	4
FG 600 E ST	860x1600x600	520	378		68	240			2,0		7	4
FG 700 E ST	860x1800x600	590	433		73	240			2,5		8	6
Серия ELEGANCE MG (среднетемпературные лари с наклонным изогнутым стеклом)												
MG 250 E	860x800x600	240	158	-6...+6	45	140	+28	220/50	0,9	R 290a	3	4
MG 350 E	860x1000x600	310	213		51	140			0,9		4	4
MG 400 E	860x1200x600	380	268		56	200			1,0		5	4
MG 500 E	860x1400x600	450	322		61	200			1,0		6	4
MG 600 E	860x1600x600	520	378		66	240			1,0		7	4
MG 700 E	860x1800x600	590	433		71	240			1,5		8	6
Серия ELEGANCE MG ST (среднетемпературные лари с наклонным изогнутым стеклом, 4+)												
MG 250 E ST	860x800x600	240	158	-6...+6	48	200	+35	220/50	0,9	R 290a	3	4
MG 350 E ST	860x1000x600	310	213		53	200			0,9		4	4
MG 400 E ST	860x1200x600	380	268		58	240			1,0		5	4
MG 500 E ST	860x1400x600	450	322		63	240			1,0		6	4
MG 600 E ST	860x1600x600	520	378		68	240			1,0		7	4
MG 700 E ST	860x1800x600	590	433		73	240			1,5		8	6

Таблица 1 (продолжение)

Модель	Габаритные размеры (мм)		Охлаждаемый объем (л)	Полезный объем (л)	Температурный режим (°C)	Масса (кг)	Номинальная мощность (Вт)	Окружающая температура	Номинальное напряжение В / Гц	Энергопотребление кВт/сут	Вид охлаждающего агента	Комплект поставки корзин (штук)	Колесные опоры (штук)
	Высота	Ширина											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
Серия ELEGANCE UG (универсальные лари с наклонным изогнутым стеклом)													
UG 250 E	860x800x600	240	158	-22...+6	45	140	+28	220/50	1,7	R 290a	3	4	
UG 350 E	860x1000x600	310	213		51	140			1,7		4	4	
UG 400 E	860x1200x600	380	268		56	200			2,0		5	4	
UG 500 E	860x1400x600	450	322		61	200			2,0		6	4	
UG 600 E	860x1600x600	520	378		66	240			2,0		7	4	
UG 700 E	860x1800x600	590	433		71	240			2,5		8	6	
Серия ELEGANCE UG ST (универсальные лари с наклонным изогнутым стеклом, 4+)													
UG 250 E ST	860x800x600	240	158	-22...+6	48	200	+35	220/50	1,7	R 290a	3	4	
UG 350 E ST	860x1000x600	310	213		53	200			1,7		4	4	
UG 400 E ST	860x1200x600	380	268		58	240			2,0		5	4	
UG 500 E ST	860x1400x600	450	322		63	240			2,0		6	4	
UG 600 E ST	860x1600x600	520	378		68	240			2,0		7	4	
UG 700 E ST	860x1800x600	590	433		73	240			2,5		8	6	
Серия CLASSIC F (низкотемпературные лари с прямыми накладными стеклами)													
F 180 C	840x600x600	170	103	-18...-22	40	140	+28	220/50	1,4	R 290a	2	4	
F 215 C	840x700x600	205	131		42	140			1,4		2	4	
F 250 C	840x800x600	240	158		48	140			1,7		3	4	
F 350 C	840x1000x600	310	213		53	140			1,7		4	4	
F 400 C	840x1200x600	380	268		58	140			2,0		5	4	
F 500 C	840x1400x600	450	322		63	200			2,0		6	4	
F 600 C	840x1600x600	520	378		68	240			2,0		7	4	
F 700 C	840x1800x600	590	433		73	240			2,5		8	6	
F 800 C	840x2000x600	660	487		78	240			2,5		9	6	
Серия CLASSIC F ST (низкотемпературные лари с прямыми накладными стеклами, 4+)													
F 180 C ST	840x600x600	170	103	-18...-22	40	140	+35	220/50	1,4	R 290a	2	4	
F 215 C ST	840x700x600	205	131		42	140			1,4		2	4	
F 250 C ST	840x800x600	240	158		48	140			1,7		3	4	
F 350 C ST	840x1000x600	310	213		53	140			1,7		4	4	
F 400 C ST	840x1200x600	380	268		58	140			2,0		5	4	
F 500 C ST	840x1400x600	450	322		63	200			2,0		6	4	
F 600 C ST	840x1600x600	520	378		68	240			2,0		7	4	
F 700 C ST	840x1800x600	590	433		73	240			2,5		8	6	
F 800 C ST	840x2000x600	660	487		78	240			2,5		9	6	

Таблица 2

Модель	Габаритные размеры (мм)		Охлаждаемый объем (л)	Полезный объем (л)	Температурный режим (°C)	Масса (кг)	Номинальная мощность (Вт)	Температура окружающего воздуха (°C)	Номинальное напряжение Вт/Ц	Энергопотребление кВт/сут	Вид охлаждающего агента	Комплект поставки корзин (штук)	Колесные опоры (штук)
	Высота	Ширина											
1	2	3	4	5	-18...+22	6	7	+28	220/50	R 290a	11	12	13

Серия STANDART (низкотемпературные лари с глухой крышкой)

F 180 S	840x600x600	170	103			40	140		1,4		1	4
F 215 S	840x700x600	205	131			42	140		1,4		1	4
F 250 S	840x800x600	240	158			48	140		1,7		1	4
F 350 S	840x1000x600	310	213			53	140		1,7		1	4
F 400 S	840x1200x600	380	268			58	140		2,0		2	4
F 500 S	840x1400x600	450	322			63	200		2,0		2	4
F 600 S	840x1600x600	520	378			68	240		2,0		3	4
F 700 S	840x1800x600	590	433			73	240		2,5		3	6
F 800 S	840x2000x600	660	487			78	240		2,5		4	6
F 400 SD	840x1200x600	380	268	-18...+22		58	140	+28	220/50	R 290a	2	4
F 500 SD	840x1400x600	450	322			63	200		2,0		2	4
F 600 SD	840x1600x600	520	378			68	240		2,0		3	4
F 700 SD	840x1800x600	590	433			73	240		2,5		3	6
F 800 SD	840x2000x600	660	487			78	240		2,5		4	6

Серия STANDART ST (низкотемпературные лари с глухой крышкой, 4+)

F 180 S ST	840x600x600	170	103			40	200		1,4		1	4
F 215 S ST	840x700x600	205	131			42	200		1,4		1	4
F 250 S ST	840x800x600	240	158			50	200		1,7		1	4
F 350 S ST	840x1000x600	310	213			55	200		1,7		1	4
F 400 S ST	840x1200x600	380	268			60	240		2,0		2	4
F 500 S ST	840x1400x600	450	322			65	240		2,0		2	4
F 600 S ST	840x1600x600	520	378			70	240		2,0		3	4
F 700 S ST	840x1800x600	590	433			75	240		2,5		3	6
F 800 S ST	840x2000x600	660	487			80	240		2,5		4	6
F 400 SD ST	840x1200x600	380	268	-18...+22		60	240	+35	220/50	R 290a	2	4
F 500 SD ST	840x1400x600	450	322			65	240		2,0		2	4
F 600 SD ST	840x1600x600	520	378			70	240		2,0		3	4
F 700 SD ST	840x1800x600	590	433			75	240		2,5		3	6
F 800 SD ST	840x2000x600	660	487			80	240		2,5		4	6

Таблица 2 (продолжение)

Модель	Габаритные размеры (мм)		Охлаждаемый объем (л)	Полезный объем (л)	Температурный режим (°C)	Масса (кг)	Номинальная мощность (Вт)	Температура окружающего воздуха (°C)	Номинальное напряжение В / Гц	Энергопотребление кВт/сут	Вид охлаждающего агента	Комплект поставки корзин (штук)	Колесные опоры (штук)
	Высота	Ширина											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	

Серия STANDART MF (среднетемпературные лари с глухой крышкой)

MF 180 S	840x600x600	170	103	-6...+6	40	140	+28	220/50	0,7	R 290a	1	4
MF 215 S	840x700x600	205	131		42	140			0,7		1	4
MF 250 S	840x800x600	240	158		48	140			0,9		1	4
MF 350 S	840x1000x600	310	213		53	140			0,9		1	4
MF 400 S	840x1200x600	380	268		58	140			1,0		2	4
MF 500 S	840x1400x600	450	322		63	200			1,0		2	4
MF 600 S	840x1600x600	520	378		68	240			1,0		3	4
MF 700 S	840x1800x600	590	433		73	240			1,5		3	6
MF 800 S	840x2000x600	660	487		78	240			1,5		4	6
MF 400 SD	840x1200x600	380	268		58	140			1,0		2	4
MF 500 SD	840x1400x600	450	322		63	200			1,0		2	4
MF 600 SD	840x1600x600	520	378		68	240			1,0		3	4
MF 700 SD	840x1800x600	590	433		73	240			1,5		3	6
MF 800 SD	840x2000x600	660	487		78	240			1,5		4	6

Серия STANDART MF ST (среднетемпературные лари с глухой крышкой, 4+)

MF 180 S ST	840x600x600	170	103	-6...+6	40	200	+35	220/50	0,7	R 290a	1	4
MF 215 S ST	840x700x600	205	131		42	200			0,7		1	4
MF 250 S ST	840x800x600	240	158		50	200			0,9		1	4
MF 350 S ST	840x1000x600	310	213		55	200			0,9		1	4
MF 400 S ST	840x1200x600	380	268		60	240			1,0		2	4
MF 500 S ST	840x1400x600	450	322		65	240			1,0		2	4
MF 600 S ST	840x1600x600	520	378		70	240			1,0		3	4
MF 700 S ST	840x1800x600	590	433		75	240			1,5		3	6
MF 800 S ST	840x2000x600	660	487		80	240			1,5		4	6
MF 400 SD ST	840x1200x600	380	268		60	240			1,0		2	4
MF 500 SD ST	840x1400x600	450	322		65	240			1,0		2	4
MF 600 SD ST	840x1600x600	520	378		70	240			1,0		3	4
MF 700 SD ST	840x1800x600	590	433		75	240			1,5		3	6
MF 800 SD ST	840x2000x600	660	487		80	240			1,5		4	6

Таблица 2 (продолжение)

Модель	Габаритные размеры (мм)		Охлаждаемый объем (л)	Полезный объем (л)	Температурный режим (°C)	Масса (кг)	Номинальная мощность (Вт)	Температура окружающего воздуха (°C)	Номинальное напряжение В / Гц	Энергопотребление кВт/сут	Вид охлаждающего агента	Комплект поставки корзин (штук)	Колесные опоры (штук)
	Высота	Ширина											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	

Серия STANDART UF (универсальные лари с глухой крышкой)

UF 180 S	840x600x600	170	103	-22...+6	40	140	+28	220/50	1,4	R 290a	1	4
UF 215 S	840x700x600	205	131		42	140			1,4		1	4
UF 250 S	840x800x600	240	158		48	140			1,7		1	4
UF 350 S	840x1000x600	310	213		53	140			1,7		1	4
UF 400 S	840x1200x600	380	268		58	140			2,0		2	4
UF 500 S	840x1400x600	450	322		63	200			2,0		2	4
UF 600 S	840x1600x600	520	378		68	240			2,0		3	4
UF 700 S	840x1800x600	590	433		73	240			2,5		3	6
UF 800 S	840x2000x600	660	487		78	240			2,5		4	6
UF 400 SD	840x1200x600	380	268		58	140			2,0		2	4
UF 500 SD	840x1400x600	450	322		63	200			2,0		2	4
UF 600 SD	840x1600x600	520	378		68	240			2,0		3	4
UF 700 SD	840x1800x600	590	433		73	240			2,5		3	6
UF 800 SD	840x2000x600	660	487		78	240			2,5		4	6

Серия STANDART UF ST (универсальные лари с глухой крышкой, 4+)

UF 180 S ST	840x600x600	170	103	-22...+6	40	200	+35	220/50	1,4	R 290a	1	4
UF 215 S ST	840x700x600	205	131		42	200			1,4		1	4
UF 250 S ST	840x800x600	240	158		50	200			1,7		1	4
UF 350 S ST	840x1000x600	310	213		55	200			1,7		1	4
UF 400 S ST	840x1200x600	380	268		60	240			2,0		2	4
UF 500 S ST	840x1400x600	450	322		65	240			2,0		2	4
UF 600 S ST	840x1600x600	520	378		70	240			2,0		3	4
UF 700 S ST	840x1800x600	590	433		75	240			2,5		3	6
UF 800 S ST	840x2000x600	660	487		80	240			2,5		4	6
UF 400 SD ST	840x1200x600	380	268		60	240			2,0		2	4
UF 500 SD ST	840x1400x600	450	322		65	240			2,0		2	4
UF 600 SD ST	840x1600x600	520	378		70	240			2,0		3	4
UF 700 SD ST	840x1800x600	590	433		75	240			2,5		3	6
UF 800 SD ST	840x2000x600	660	487		80	240			2,5		4	6

Таблица 2 (продолжение)

Модель	Габаритные размеры (мм)		Охлаждаемый объем (л)	Полезный объем (л)	Температурный режим (°C)	Масса (кг)	Номинальная мощность (Вт)	Температура окружающего воздуха (-...+...С)	Номинальное напряжение В / Гц	Энергопотребление кВт/сут	Вид охлаждающего агента	Комплект поставки корзин (шт.)	Колесные опоры (штук)
	Высота	Ширина											

Серия BONETA (низкотемпературные лари-ванны с прямым стеклом для торгового зала)

F2000 B	825x2000x860	960	710	-18...-22	113	500	+35	2,5	R 290a	12	4
F2500 B	825x2500x860	1210	920	-18...-22	129	500	+35	2,5	R 290a	16	6

Серия BONETA M (среднетемпературные лари-ванны с прямым стеклом для торгового зала)

MF2000 B	825x2000x860	960	710	-6...+6	113	500	+35	2,5	R 290a	12	4
MF2500 B	825x2500x860	1210	920	-6...+6	129	500	+35	2,5	R 290a	16	6

Серия BONETA U (универсальные лари-ванны с прямым стеклом для торгового зала)

UF2000 B	825x2000x860	960	710	-22...+6	113	500	+35	2,5	R 290a	12	4
UF2500 B	825x2500x860	1210	920	-22...+6	129	500	+35	2,5	R 290a	16	6

Модель	Габаритные размеры (мм)		Охлаждаемый объем (л)	Полезный объем (л)	Температурный режим (°C)	Масса (кг)	Номинальная мощность (Вт)	Температура окружающего воздуха (-...+...С)	Номинальное напряжение В / Гц	Энергопотребление кВт/сут	Вид охлаждающего агента	Комплект поставки корзин (шт.)	Колесные опоры (штук)
	Высота	Ширина											

Серия BONETA (низкотемпературные лари-ванны с гнутым стеклом для торгового зала)

F1900 BE	850x1900x900	890	510	-18...-22	130	500	+35	5	R 290a	5	4
F1900 BET	746x1900x900	850	480	-18...-22	140	500	+35	5	R 290a	5	4
F2100 BE	850x2100x900	1050	680	-18...-22	150	500	+35	5	R 290a	5	4
F2500 BE	850x2500x900	1270	840	-18...-22	171	500	+35	5	R 290a	6	6

Серия BONETA M (среднетемпературные лари-ванны с гнутым стеклом для торгового зала)

MF1900 BE	850x1900x900	890	510	-6...+6	130	500	+35	2,5	R 290a	5	4
MF1900 BET	746x1900x900	850	480	-6...+6	140	500	+35	2,5	R 290a	5	4
MF2100 BE	850x2100x900	1050	680	-6...+6	150	500	+35	2,5	R 290a	5	4
MF2500 BE	850x2500x900	1270	840	-6...+6	171	500	+35	2,5	R 290a	6	6

Серия BONETA U (универсальные лари-ванны с гнутым стеклом для торгового зала)

UF1900 BE	850x1900x900	890	510	-22...+6	130	500	+35	2,5	R 290a	5	4
UF1900 BET	746x1900x900	850	480	-22...+6	140	500	+35	2,5	R 290a	5	4
UF2100 BE	850x2100x900	1050	680	-22...+6	150	500	+35	2,5	R 290a	5	4
UF2500 BE	850x2500x900	1270	840	-22...+6	171	500	+35	2,5	R 290a	6	6

Технические параметры могут быть изменены по усмотрению производителя.

Так как они постоянно совершенствуются.

8. Свидетельство о приемке

Модель _____

Заводской № _____

Агрегат _____ № _____

Изготовлен ООО "ЗТО", и признан годным к эксплуатации.

Морозильники горизонтальные FROSTOR/ GELLAR – морозильные лари и бонеты соответствуют ТУ 28.25.13-001-54486878-2024 «МОРОЗИЛЬНИКИ ГОРИЗОНТАЛЬНЫЕ».

Дата введения в действие: 2024-08-01

ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ требованиям Технических Регламентов ТАМОЖЕННОГО СОЮЗА ЕАЭС N RU Д-RU.PA07.B.06866/24. Дата регистрации декларации о соответствии: 13.08.2024.

Дата изготовления « _____ » 20 _____ г.

Ответственный за приемку _____

ШТАМП ОТК

141506 Московская область, г. Солнечногорск, микрорайон Рекинцо, 29..

Телефон: (495) 775-09-08, доб. 400, 401

Гарантийный талон №_____

Наименование изделия: _____

Модель: _____

Серийный номер: _____

Наименование и адрес торговой организации _____

Дата продажи _____ 20 _____ г.

Гарантийный срок: _____

Подпись продавца _____

Печать торговой организации

Изделие принял в исправном состоянии, претензий к внешнему виду и комплектации не имею.

Подпись покупателя _____

Телефон Единого Сервисного Центра : (495)775-09-08 доб.400,401

Гарантийные обязательства

Срок гарантии 12 месяцев со дня продажи через розничную торговую сеть, но не более 18 месяцев со дня выпуска.

В течение гарантийного срока изготовитель обязуется безвозмездно устранять выявленные дефекты и заменять вышедшие из строя детали при соблюдении условий транспортировки, хранения и эксплуатации.

Гарантия действительна при наличии документов подтверждающих дату и факт приобретения, гарантийного талона с указанием заводского номера ларя, руководства по эксплуатации, акта пуска в эксплуатацию.

Гарантия осуществляется уполномоченной сервисной службой, как правило, на месте размещения оборудования. При невозможности гарантийного ремонта по месту эксплуатации оборудования ремонт по предварительному согласованию может быть произведен в условиях стационарной мастерской авторизованного сервиса.

Гарантия прекращается в случаях:

- подключения к электросети без заземления и защиты линии подачи напряжения от перегрузок;
- наличия на внутренних электрических частях следов жидкости, пыли, насекомых, являющихся причиной поломки;
- эксплуатации морозильника, находящегося в неисправном состоянии;
- выполнение ремонта лицами неуполномоченными производителем;
- невыполнения всех правил монтажа и эксплуатации в соответствии с требованиями завода изготовителя и техническими характеристиками изделия,
- использование изделия не по назначению;
- внесения изменений в комплектацию оборудования без письменного согласия производителя;
- повреждения деталей, возникших вследствие ошибок при монтаже и эксплуатации, небрежности, ненадлежащего содержания и хранения.
- отсутствия заводской этикетки, неразборчивость или изменения заводского номера изделия.

Вызов сервиса для гарантийного обслуживания в случаях: исправности оборудования, отсутствия напряжения в сети, отсутствия в указанном месте оборудования, отсутствия клиента или его представителя, отсутствия условий для ремонта считается ложным и подлежит оплате клиентом расходов сервисной службы по выезду.

Гарантия на изделие не включает в себя технического обслуживания оборудования в течение гарантийного срока. Производитель не несет ответственности за прямой, или косвенный ущерб, причиненный вследствие выхода оборудования из строя. В случае неисправности оборудования владелец самостоятельно обеспечивает сохранность товара. В случае утери руководства по эксплуатации и талонов, дубликаты не выдаются, и владелец лишается права на гарантийный ремонт.

В случае несоблюдения правил, находящихся в настоящей инструкции и касающихся подключения и эксплуатации изделия, покупатель теряет право на гарантийное обслуживание.

7. Утилизация и защита окружающей среды

При утилизации ларя необходимо разобрать и рассортировать его составные части по материалам, из которых они изготовлены. Утилизация должна производиться в соответствии с местными действующими нормами утилизации.

ПРИЛОЖЕНИЕ А



Замена стекла

1. Приподнимите край стекла вверх в пределах паза.

2. Потяните стекло на себя и вставьте его в углубление профиля.

3. Дальний свободный край стекла поднимите наверх и извлеките стекло.

ПРИЛОЖЕНИЕ Б

АКТ ПУСКА В ЭКСПЛУАТАЦИЮ

Настоящий акт составлен «_____» 20_____г.

Владельцем морозильного ларя _____
(наименование и адрес организации)

(наименование и адрес организации)

и представителем фирменного центра по техническому сервису

(должность, фамилия, имя, отчество)

(наименование)

(должность, фамилия имя отчество)

В том, что ларь морозильный _____ заводской

номер _____

С компрессором

Изготовленный

«_____» 20_____ г.

Пущен в эксплуатацию «_____» 20____ г. Электромехаником

(наименование организации,

фамилия, имя, отчество)

удостоверение на право монтажа и обслуживания торгового холодильного

оборудования №_____, выданное «____» 20____ г.

(наименование организации)

Ларь принят на обслуживание механиком

(наименование организации)

(фамилия, имя, отчество

удостоверение на право монтажа и обслуживания торгового холодильного

оборудования №_____, выданное «____»____ 20____г.

(наименование организации)

Владелец

(подпись) Ф.И.О.

Представитель сервисного центра

(подпись) Ф.И.О.

М.П.