

**Оглавление**

RUS	Оглавление	3
	Общие указания	3
	Технические данные	4
	Комплект поставки	5
	Требования по технике безопасности	6
	Порядок установки и подготовки морозильника к работе	7
	Порядок работы морозильника	9
	Уход за морозильником	10
	Правила хранения и замораживания продуктов	10
	Правила хранения и транспортирования	12
	Указания по утилизации	12
	Возможные неисправности и методы их устранения	13
	Условия гарантии и сервиса	14
	Перечень сервисных центров	15
UZ	Ishlatish bo'yicha qo'llanma	20
KZ	Пайдалану жөніндегі нұсқаулық	22

**1 Общие указания**

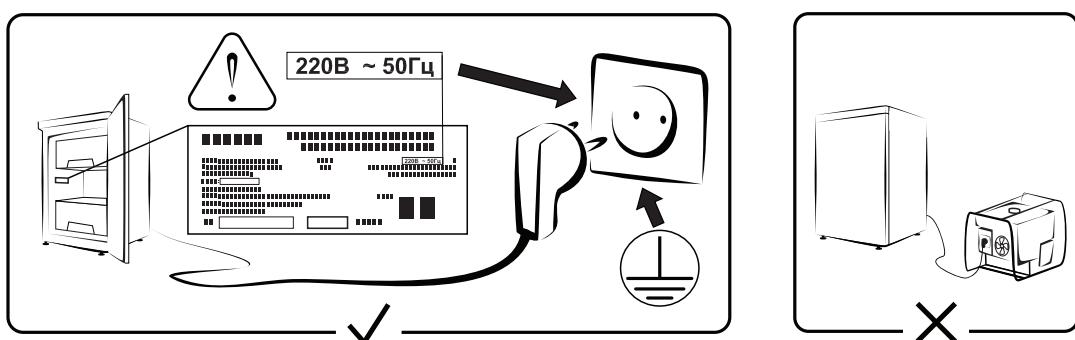
**1.1 Внимание!** Перед эксплуатацией морозильника внимательно ознакомьтесь с настоящим руководством. Надежная и экономичная работа морозильника зависит от соблюдения приведенных в руководстве указаний.

1.2 Морозильник предназначен для замораживания и длительного хранения замороженных продуктов и приготовление пищевого льда.

1.3 Морозильник предназначен для эксплуатации в кухонных помещениях при температуре от 16 до 32°C и относительной влажности не более 75%.

1.4 Морозильник работает от электрической сети переменного тока частотой 50 Гц, напряжением (220 ± 22) В.

Для эксплуатации морозильника в сетях с отклонениями напряжения питания необходимо использовать стабилизатор напряжения мощностью 2 кВт, обеспечивающий напряжение на выходе 220В ±10%. Для подключения морозильника запрещается использовать переносные автономные источники питания (генератор, трансформатор и т.п.).



1.5 При покупке морозильника проверьте его работоспособность и комплектность, отсутствие механических повреждений, наличие штампа магазина и даты продажи в гарантийной карте и на отрывных талонах на техническое обслуживание и гарантийный ремонт.

1.6 Морозильник устанавливается и включается в сеть механиком магазина или самим потребителем.

При установке морозильника механиком, в случае необходимости, производятся регулировочные работы.

1.7 При нарушении потребителем правил, изложенных в настоящем руководстве по эксплуатации, морозильник гарантийному ремонту не подлежит.

1.8 Конструкция морозильника постоянно совершенствуется, поэтому предприятие - изготовитель вправе изменять конструкцию прибора.

1.9 Морозильник соответствует требованиям ТР ТС 004/2011 "О безопасности низковольтного оборудования", ТР ТС 020/2011 "Электромагнитная совместимость технических средств" (сертификат №ЕАЭС RU C-RU.MX11.B.00117/22).

Морозильник соответствует требованиям ТР ЕАЭС 037/2016 "Об ограничении применения опасных веществ в изделиях электротехники и радиоэлектроники" (декларация соответствия № ЕАЭС N RU Д-RU.МЮ62.В.00897/20).

## 2 Технические данные

Наименование параметров	Значения параметров и размеров	
	FV-108	FV-115
Габаритные размеры, мм:		
высота	850±5	1300±5
ширина	540±5	540±5
глубина	550±5	550±5
Общий объем, дм <sup>3</sup>	91	163
Объем для хранения замороженных продуктов, дм <sup>3</sup>	62	111
Номинальный потребляемый ток, А	0,5	0,6
Температура в режиме хранения, °С, не выше	минус 18	минус 18
Температура нижнего отделения в режиме хранения, °С, не выше	-	минус 12
Мощность замораживания, кг/сут, не менее	9,0	9,5
Расход электроэнергии при температуре окружающего воздуха 25°С, кВт·ч, не более	0,74	0,86
Класс энергетической эффективности	В	В
Масса, кг, не более	34	46,5
**Корректированный уровень звуковой мощности, дБА, не более	40	40

\*Определение суточного расхода электроэнергии производится в лаборатории аккредитованной и аттестованной на соответствующий вид испытания.

\*\*Измерение корректированного уровня звуковой мощности (дБА) производится в условиях специализированной лаборатории, аккредитованной и аттестованной на соответствующий вид измерений. Приведенное значение корректированного уровня звуковой мощности (дБА) может отличаться от значения уровня звука, измеренного в бытовых или иных условиях (дБ). При определении уровня звука в бытовых или иных условиях (отличных от лабораторных) с использованием шумомера, производится измерение общего уровня шума, без учета коррекции звуковых частот, не воспринимаемых человеческим ухом. Показатель корректированного уровня звуковой мощности учитывает шум, издаваемый на разных частотах.

### 3 Комплект поставки

Позиция	Комплектующие изделия	Количество, шт	
		FV-108	FV-115
	Морозильник	1	1
1	Корзина верхняя	2	4
2	Корзина нижняя	1	1
3	Лоток	-	1
4	Лопатка	1	1
	Гарантийная карта	1	1
	Руководство по эксплуатации	1	1
	Упаковка	1	1

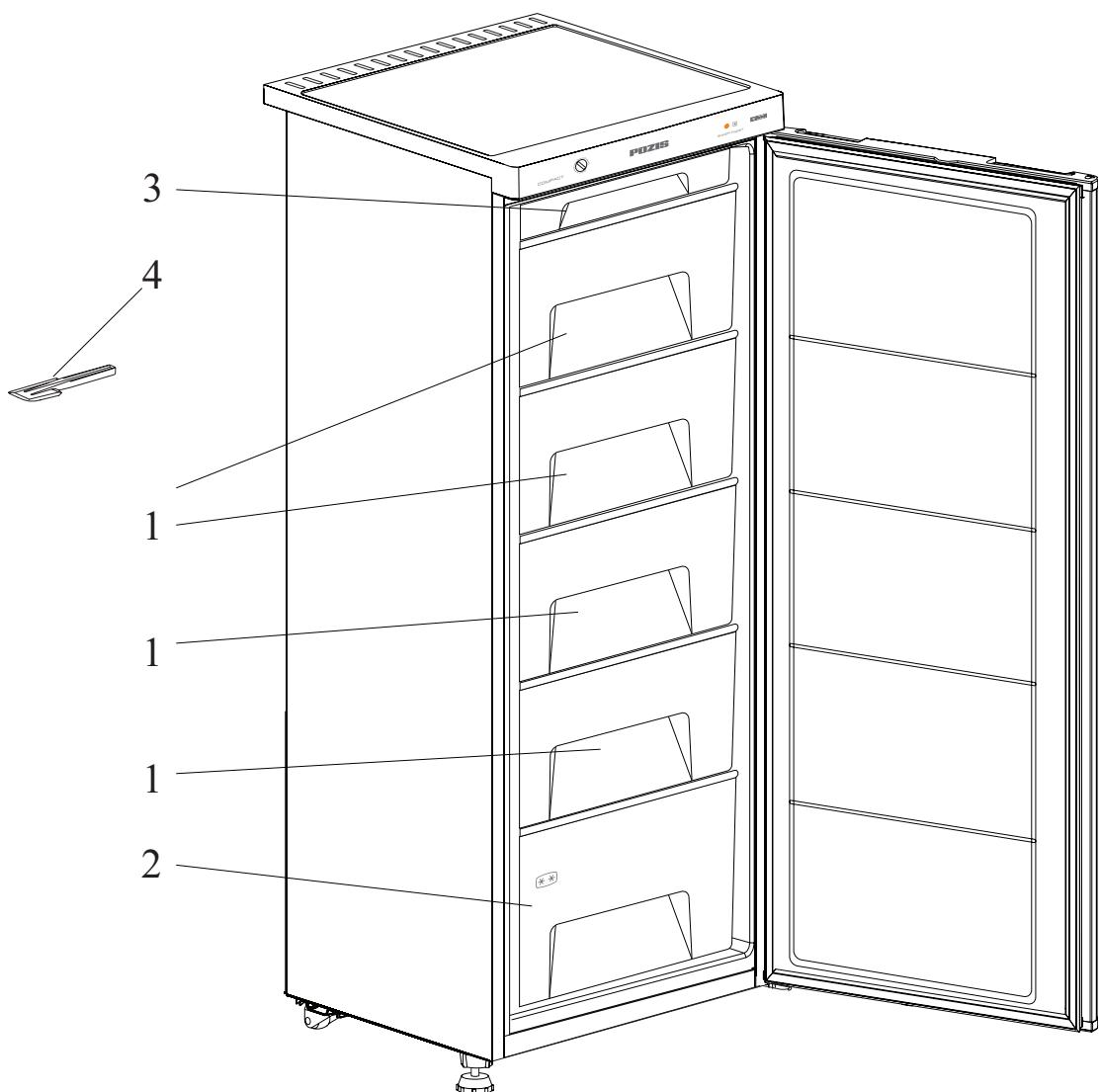


Рис. 1 Схема расположения отделений морозильника и его комплектующих.

Комплектация морозильника в соответствии с таблицей.

Примечание: количество отделений и корзин морозильной камеры, а так же их маркировка зависит от модели морозильника. Маркировка нижней корзины символом (\*\*\*) для модели FV-108 не применяется.

## **4 Требования по технике безопасности**

4.1 Морозильник выполнен по степени защиты от поражения электрическим током класса 1 и должен подключаться к электрической сети через двухполюсную розетку с заземляющим контактом.

4.2 Морозильник не предназначен для использования лицами (включая детей) с пониженными физическими, чувственными или умственными способностями или при отсутствии у них опыта или знаний, если они не находятся под контролем или не проинструктированы об использовании прибора лицом, ответственным за их безопасность.

4.3 Перед включением в сеть проверьте, не повреждена ли видимая часть изоляции электропроводки. При повреждении изоляции вызовите мастера обслуживающей организации.

### **ВНИМАНИЕ!**

Для обеспечения пожарной безопасности запрещается использовать для подключения морозильника к электрической сети многоместные розетки (имеющие два и более мест подключения), переходники и удлинительные шнуры.

4.4 При появлении во время эксплуатации признаков замыкания электропроводки на корпус (пощипывание при касании металлических частей) немедленно отключите от сети морозильник и вызовите механика обслуживающей организации.

4.5 Запрещается прикасаться одновременно к морозильнику и устройствам, имеющим естественное заземление (газовые плиты, радиаторы отопления, водопроводные краны и т.п.)

4.6 Запрещается эксплуатация морозильника в помещениях с повышенной опасностью, характеризующихся наличием в них хотя бы одного из следующих условий:

- особой сырости или токопроводящей пыли ( помещение, в котором относительная влажность воздуха выше 75%, когда потолок, стены, пол и предметы, находящиеся в помещении, покрыты влагой);

- химически активной среды ( помещение, в котором постоянно или длительно содержатся пары или образуются отложения, действующие разрушающие на изоляцию и токопроводящие части электрооборудования);

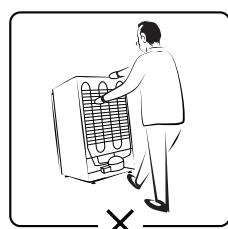
- токопроводящих полов (металлических, земляных, железобетонных и т.п.).

4.7 В процессе эксплуатации или уборки морозильника не допускается попадание влаги на компрессор, пускозащитное реле, а также на токоведущие части.

### **ВНИМАНИЕ! Включать морозильник в электросеть только после полного высыхания влаги.**

4.8 Отключайте морозильник от электросети на время уборки его внутри и снаружи, перемещения его на другое место, мытья пола под ним, устранения неисправностей.

Для облегчения перемещения морозильника, конструкцией предусмотрены роликовые опоры. При перестановке морозильника на другое место, переднюю его часть слегка приподнимите, чтобы опоры не касались пола, и передвигайте морозильник на роликах.



**Будьте осторожны, перемещая морозильник. Некоторые типы напольных покрытий могут быть повреждены, особенно мягкие и рельефные поверхности.**

Категорически запрещается перемещать морозильник, держась за конденсатор, расположенный на задней стенке шкафа. Это является нарушением правил эксплуатации и может привести к выходу из строя холодильника.



**ВНИМАНИЕ! В морозильнике содержится в незначительном количестве хладагент R600a, который представляет собой природный газ, не загрязняющий окружающую среду, но легковоспламеняющийся. Поэтому при транспортировании и установке морозильника следите за тем, чтобы ни один из элементов контура, по которому циркулирует хладагент, не был поврежден. При наличии подобных повреждений, в помещении, в котором находится морозильник, не следует пользоваться открытым пламенем или другими источниками воспламенения до тех пор, пока это помещение не будет проветрено.**

Не используйте электрические приборы внутри морозильной камеры.

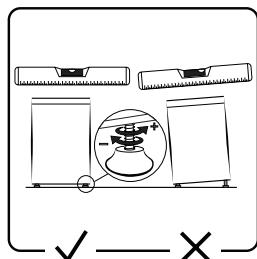
При продаже, сдаче другому владельцу или на утилизацию, информируйте, что морозильник заправлен хладагентом R600a.

4.9 По истечении срока службы морозильника изготовитель не несет ответственности за безопасную работу изделия. Из-за естественного старения материалов и износа комплектующих увеличивается вероятность возникновения электро- и пожароопасных ситуаций.

## **5 Порядок установки и подготовки морозильника к работе**

5.1 Снимите упаковку с морозильника. При наличии защитной пленки на боковых поверхностях шкафа и внешней поверхности двери - необходимо удалить ее.

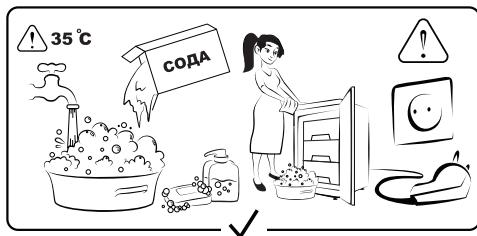
5.2 Установите морозильник на полу, регулируя опоры.



5.3 Удалите клеящие ленты и распорки,держивающие подвижные части морозильника от смещения при транспортировании.

5.4 Для более удобного размещения морозильника в интерьере кухни в его конструкции предусмотрена возможность перенавески двери для левостороннего открывания. При необходимости это может выполнить механик обслуживающей организации за отдельную плату по прейскуранту.

5.5 Перед эксплуатацией камеру морозильника и комплектующие изделия вымойте теплой мыльной водой с пищевой содой (1 ч. ложка пищевой соды на 1 л воды), насухо вытрите мягкой тканью и тщательно проветрите.



5.6 В целях устранения специфического запаха, который может возникнуть в результате длительного хранения неработающего морозильника в закрытом состоянии, в первый месяц эксплуатации еженедельно промывайте внутренние поверхности и комплектующие изделия морозильника и проветривайте в соответствии с п. 5.5.

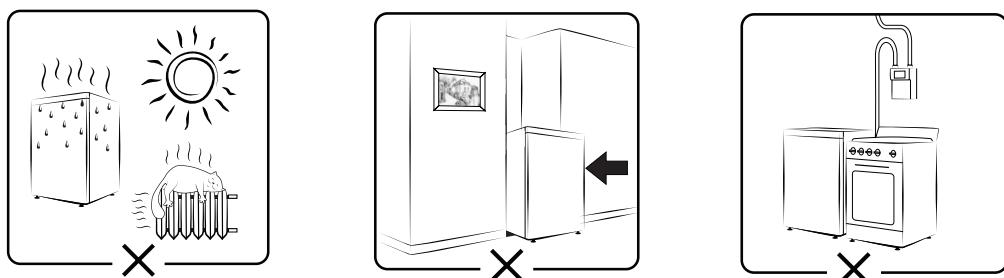
В дальнейшем, с целью исключения появления запаха в морозильной камере в процессе эксплуатации, необходимо проводить регулярную уборку согласно п.5.5.

5.7 Морозильник следует устанавливать вдали от источников тепла, в месте, недоступном для прямых солнечных лучей.

Запрещается устанавливать морозильник в нишу или встраивать его в мебель, а также перекрывать отверстия решетки, расположенной на задней стороне сервировочной поверхности.

**Запрещается контакт корпуса морозильника с газопроводом (гибкий газовый шланг, труба и т.п.), используемым для подключения газового оборудования.**

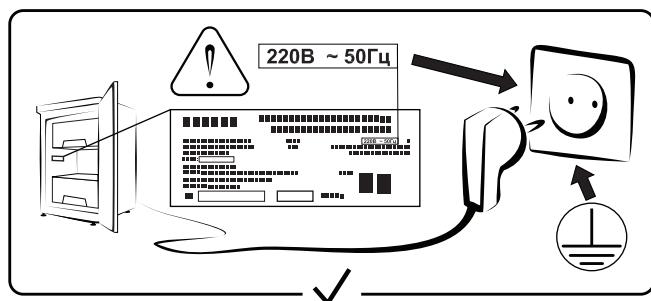
При установке морозильника следует учитывать сохранение свободного доступа к розетке. При угрозе возникновения пожарной ситуации необходимо сразу же отсоединить морозильник от сети.



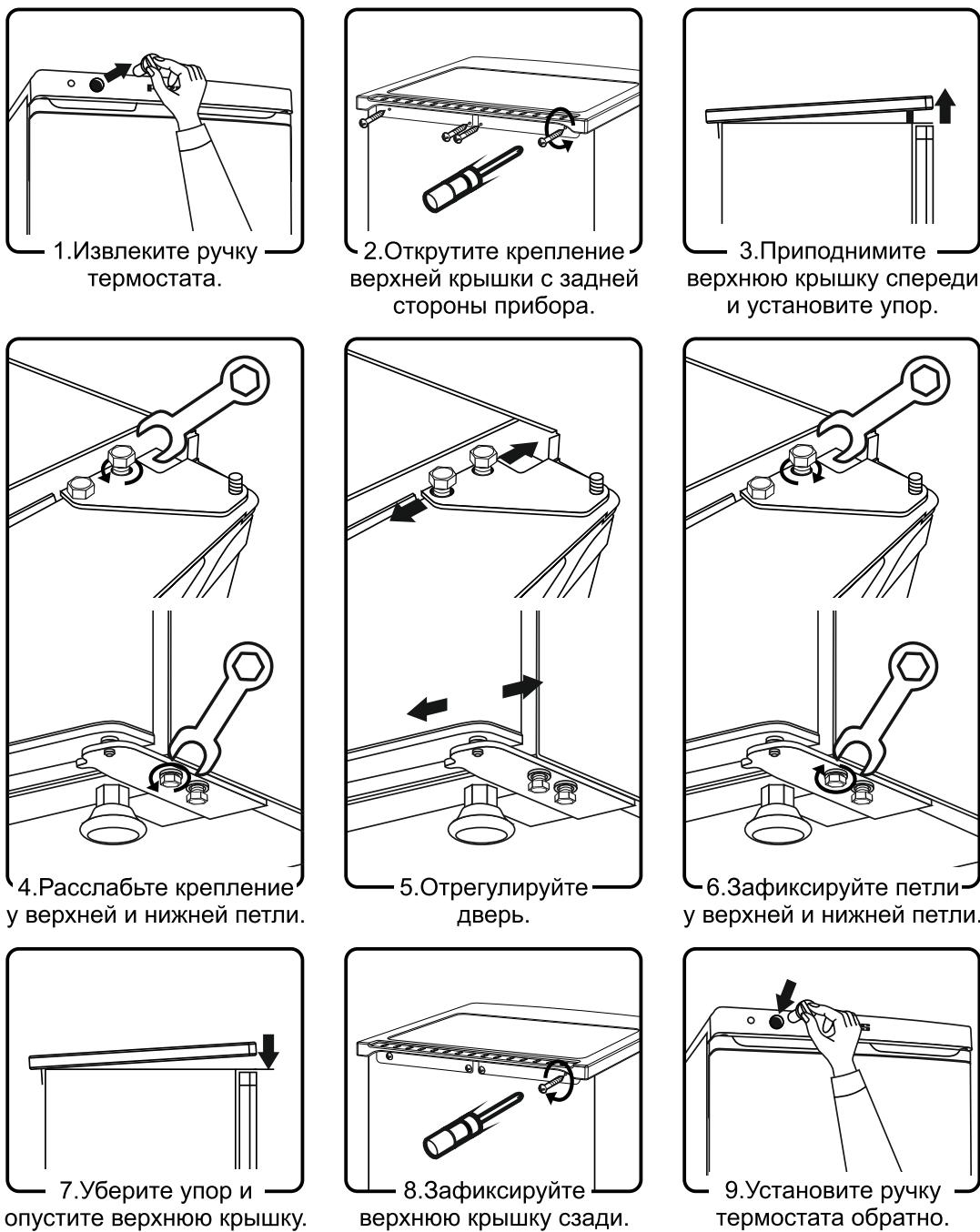
Не рекомендуется эксплуатировать морозильник в спальных помещениях. Следует учитывать, что работа морозильника сопровождается функциональными шумами и звуками.

5.8 Морозильник, находившийся на холода, перед включением в электросеть необходимо выдержать при комнатной температуре не менее 8 часов.

5.9 Перед включением морозильника проверьте соответствие напряжения, указанного на табличке морозильника, напряжению в сети.



5.10 В случае неприлегания к шкафу (в результате перестановки, транспортировки и пр.) необходимо произвести регулировку двери для исключения зазоров между шкафом и дверью.



## **6 Порядок работы морозильника**

6.1. Многолетняя и безотказная работа морозильника во многом зависит от правильной эксплуатации и ухода за ним.

6.2 Подключение морозильника к электрической сети осуществляется штепсельной вилкой сетевого шнура (не рекомендуется тянуть за сетевой шнур). В момент пуска и остановки моторкомпрессора возможно незначительное содрогание корпуса морозильника. Желтая индикаторная лампа 1 (рис.2) горит при работе морозильника в режиме замораживания. Индикаторная лампа загорается в течение 10 секунд.

Повторное включение морозильника в электросеть необходимо производить не ранее чем через пять минут после его принудительного отключения.

6.3. Температурный режим в морозильнике устанавливается путем поворота ручки терморегулятора до выбранного по шкале температурного режима.

При этом:

«1» соответствует режиму наименьшего холода,

«5» — режиму наибольшего холода.

Оптимальный температурный режим хранения продуктов подбирается в зависимости от загрузки морозильника и температуры окружающей среды.

Первоначально ручку терморегулятора установите в положение «5», соответствующее режиму наибольшего холода.

Продукты рекомендуется загружать в морозильник через 4 часа после включения. Время выхода морозильника в режим, т.е. до первой остановки компрессора, примерно 24 часов при эксплуатации морозильника в строгом соответствии с настоящим руководством по эксплуатации. После выхода в режим ручку терморегулятора переведите в положение «3».

В процессе эксплуатации Вы можете регулировать температуру следующим образом, для понижения температуры в морозильнике поверните ручку терморегулятора по часовой стрелке, для повышения – против часовой стрелки.



Рис.2 Схема расположения приборов управления и сигнализации

1 – ручка терморегулятора; 2 – индикаторная лампа;

3 – переключатель;

Если Вы хотите сократить время замораживания продуктов, то можете использовать режим замораживания. Режим замораживания включается нажатием клавиши переключателя 3 (рис.2). При этом загорается индикаторная лампа 2 (рис.2).

В режиме замораживания обеспечивается достижение низких температур за короткое время вследствие непрерывной работы компрессора.

После замораживания продуктов морозильник переведите на режим хранения, нажав клавишу переключателя. При этом желтая индикаторная лампа 2 гаснет.

**ВНИМАНИЕ! НЕ ЭКСПЛУАТИРУЙТЕ МОРОЗИЛЬНИК В РЕЖИМЕ ЗАМОРАЖИВАНИЯ БОЛЕЕ 24 ЧАСОВ.**



## **7 Уход за морозильником**

7.1 Оттаивать морозильник следует 2-3 раза в год, приурочивая этот процесс ко времени, когда в морозильнике мало продуктов.

7.2 Для оттаивания морозильника необходимо:

- отключить его от сети;
- вынуть из него продукты, завернуть их в несколько слоев плотной бумаги и положить в прохладное место;
- вынуть корзины, лоток;
- оставить дверь морозильника открытой;
- положить на дно камеры морозильника легковпитывающий влагу материал;
- установить на дно камеры морозильника нижнюю корзину для сбора талой воды;
- удалять талую воду из зоны стекания по мере оттаивания снегового покрова;
- произвести уборку морозильника в соответствии с п.5.5.

7.3 При образовании незначительного снегового покрова на внутренних поверхностях морозильной камеры его можно удалить с помощью лопатки (рис.1), не приурочивая это к моменту оттаивания морозильной камеры.

**ВНИМАНИЕ! НЕ УДАЛЯЙТЕ СНЕГОВОЙ ПОКРОВ ПРИ ПОМОЩИ ОСТРЫХ И ТВЕРДЫХ ПРЕДМЕТОВ, ИМИ МОЖНО ПОВРЕДИТЬ ИСПАРИТЕЛЬ.**

7.3 Морозильник при необходимости может быть выключен на любой срок.

При этом:

- отключить его от электросети;
- тщательно промыть и насухо протереть;
- весь период консервации дверь морозильника должна быть приоткрыта во избежание появления запаха в камере;
- периодически один раз в 1-2 месяца включите морозильник на несколько минут для смазки компрессора.

Нельзя применять при уборке морозильника какие-либо порошки, пасты и щелочные растворы.

7.4 Примерно один раз в год очищайте от пыли конденсатор, расположенный на задней стенке морозильника. Для этой цели рекомендуется использовать щетку или пылесос.

## **8 Правила хранения и замораживания продуктов**

8.1 Замораживание продуктов.

Для замораживания и хранения замороженных продуктов следует использовать среднюю корзину (для модели FV-108 это корзина вторая сверху, для модели FV-115 это корзина третья сверху). Остальные корзины рекомендуется использовать только для хранения замороженных продуктов.

Для модели FV-115 для кратковременного хранения замороженных продуктов использовать корзину с двумя звездочками.

8.1.1 При замораживании большого количества продуктов рекомендуется установить режим «замораживание» за 4-5 часов до укладки продуктов, для получения в камере более низкой температуры, которую можно достичь за это время.

8.1.2 При замораживании продуктов в морозильнике, работающем в установленном режиме, допускается переключение морозильника на режим «замораживание» после укладки продуктов.

В этом случае время замораживания массы продуктов первой закладки увеличится.

8.1.3 Режим «замораживание» должен быть включен в течение всего периода замораживания.

**ВНИМАНИЕ! Через 24 часов после последней загрузки морозильника продуктами, необходимо отключить режим «замораживание» и перевести морозильник на режим «хранение».**

8.1.4 Продукты, предназначенные для замораживания, необходимо размещать в корзинах морозильника равномерно.

8.1.5 Продукты, предназначенные для замораживания, подвергаются обработке в следующей последовательности: отбор продуктов, мойка, удаление несъедобных частей, подсушивание, расфасовка и упаковка.

## **8 Правила хранения и замораживания продуктов**

8.1.6 В ходе подготовки продуктов к замораживанию их необходимо нарезать в целях более плотной укладки в пакеты. Нельзя укладывать продукты большими кусками или массами, т.к. в этом случае увеличится время замораживания и ухудшается качество продукта.

Заполненные продуктами пакеты формируются в виде блоков. Чем тоньше пакет, тем интенсивнее замораживание, чем плотнее укладка продуктов, тем выше качество замороженного продукта, дольше его сохранность.

Продукты должны быть упакованы в полиэтиленовые пакеты, целлофан, алюминиевую фольгу или закрытые емкости. Это предотвращает высыхание продуктов и передачу запахов от одного продукта к другому.

Упаковочный материал должен быть неповрежденным. Нельзя использовать для замораживания жидкости стеклянные емкости.

Рекомендуется указывать на каждой упаковке наименование продукта, дату загрузки в отделение морозильника.

Максимальное количество продуктов (мощность замораживания) в кг, которое может быть заморожено в течение 24 часов при температуре окружающего воздуха плюс 25°C, указано в таблице технических характеристик.

При хранении продуктов, замороженных промышленным способом, необходимо соблюдать сроки хранения, указанные на упаковке.

Для обеспечения качественного хранения следует исключать соприкосновение замораживаемых и хранящихся продуктов, для чего необходимо своевременно перекладывать замороженные продукты на освобожденные места в корзинах.

Не рекомендуется повторно замораживать размороженные продукты. Повторное замораживание рекомендуется только после кулинарной обработки.

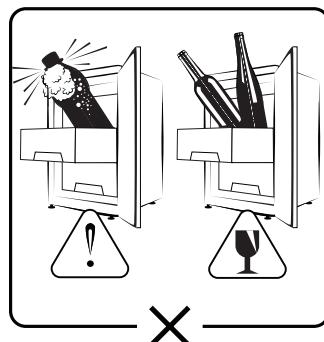
8.1.7 Не рекомендуется слишком часто открывать дверь, а также оставлять дверь морозильника открытой дольше, чем это необходимо для выполнения той или иной операции (положить продукты, взять их). Если это правило не соблюдается, на полках испарителя образуется иней, который ухудшает замораживающую способность морозильника и увеличивает расход электроэнергии.

После закрывания двери теплый воздух, попавший в камеру морозильника из окружающего помещения, быстро охлаждается и в камере образуется небольшое разрежение (пониженное давление), вследствие чего дверь может открываться с большим усилием. Повторно открывать дверь морозильника рекомендуется не ранее, чем через 3-5 минут после ее закрывания.

8.1.8 При кратковременном перерыве в подачах электроэнергии открывать дверь морозильника не рекомендуется. При полной загрузке морозильника непродолжительное отключение электроэнергии не оказывает существенного влияния на качество замороженных продуктов.

8.1.9 Не допускается класть в морозильник горячие и теплые продукты в любом режиме работы морозильника.

8.1.10 Не допускается помещать в морозильник жидкие продукты в стеклянной таре, прохладительные напитки и углекислотные жидкости в бутылках или закупоренных банках.



## **9 Правила хранения и транспортирования**

9.1 Морозильник необходимо хранить в упакованном виде в закрытых помещениях с естественной вентиляцией при относительной влажности не выше 75% при отсутствии в воздухе кислотных и других паров, вредно действующих на морозильник.

9.2 Транспортировать морозильник необходимо в рабочем положении любым видом крытого транспорта. Надежно закрепляйте морозильник, чтобы исключить любые возможные удары и перемещения его внутри транспортных средств.

9.3 При погрузочно-разгрузочных работах не допускается подвергать морозильник ударным нагрузкам, а также наклонять на угол более 30 ° от вертикали.

## **10 Указания по утилизации**

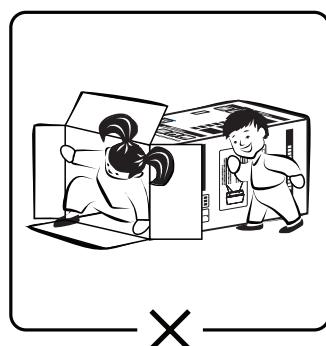
10.1 Материалы, применяемые для упаковки морозильника, могут быть полностью переработаны и использованы повторно. Пожалуйста, отнесите упаковочные материалы (по окончании срока гарантии) в пункт сбора вторичного сырья.

**ВНИМАНИЕ!** Не разрешайте детям играть с упаковочными материалами, так как существует опасность задохнуться, закрывшись в картонном коробе или запутавшись в упаковочной пленке.

10.2 Морозильник, отслуживший свой срок, подлежит утилизации. Перед утилизацией холодильник необходимо привести в состояние непригодное для эксплуатации, т.е. вынуть вилку из розетки, отсоединить или отрезать сетевой шнур питания как можно ближе от места крепления.

10.3 При утилизации морозильника не допускайте повреждения трубопроводов во избежание неконтролируемого вытекания хладагента и масла. Содержащийся в холодильной системе хладагент должен утилизироваться специалистом.

10.4 Утилизация отслуживших свой срок морозильников должна проводиться по правилам, действующим в вашей местности.



## 11 Возможные неисправности и методы их устранения

Неисправности, которые могут быть устранены потребителем, указаны в таблице.

Неисправность	Вероятные причины	Методы устранения
Включенный в электросеть морозильник не работает	Отсутствие напряжения сети. Нет контакта штепсельной вилки с розеткой.  Поврежден шнур питания.	Проверить наличие напряжения в розетке электросети. Обеспечить контакт штепсельной вилки с розеткой.  *Заменить шнур.
Повышенный шум.	Неправильно установлен морозильник. Трубопроводы холодильного агрегата соприкасаются с корпусом или между собой.	Установить морозильник в соответствии с настоящим руководством. УстраниТЬ касание трубопроводов с корпусом или между собой.
Дверь морозильной камеры открывается с трудом.	Во время открывания двери морозильной камеры часть холодного воздуха замещается теплым воздухом из окружающего помещения. После охлаждения теплого воздуха возникает дополнительное давление, которое приводит к тому, что дверь открывается с трудом.	По истечении 5 минут состояние нормализуется, и дверь легко открывается.
Появление запаха в морозильнике.	Нерегулярная или недостаточно тщательная уборка. Несоблюдение указаний по подготовке продуктов к хранению или длительное пребывание холодильника в отключенном состоянии при плотно закрытой двери.	Проведите тщательную уборку и проветрите морозильник в течение 3 – 4 часов. Продукты готовьте к замораживанию и хранению по рекомендациям, приведённым в руководстве.

### ПРИМЕЧАНИЕ:

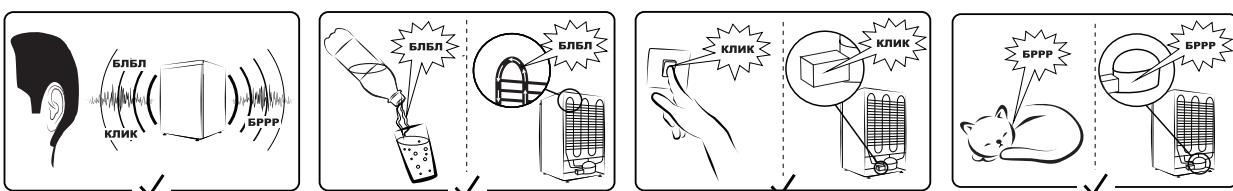
\* При повреждении шнура питания его следует заменить специальным шнуром или комплектом, получаемым у изготовителя или его агента. В случае выявления других неисправностей обращайтесь в мастерскую по ремонту бытовой холодильной техники.

В процессе работы морозильника могут быть слышны щелчки срабатывания датчика-реле температуры; журчание хладагента, циркулирующего по трубкам холодильной системы; легкие потрескивания при температурных деформациях материалов. Данные звуки не связаны с каким-либо дефектом и носят функциональный характер. Появление запаха в морозильнике не является дефектом, а результат неправильной эксплуатации морозильника: нерегулярная или недостаточно тщательная уборка, несоблюдение указаний по подготовке продуктов к хранению или длительное пребывание морозильника отключенным при плотно закрытой двери.

Работа холодильника / морозильника сопровождается шумами, которые носят функциональный характер и не связаны с каким-либо дефектом. Для поддержания температуры в камере на заданном уровне периодически включается и выключается компрессор. Возникающие при этом шумы автоматически становятся тише, как только в камере устанавливается рабочая температура. В некоторых моделях холодильников / морозильников при включении (выключении) компрессора может быть слышен щелчок – срабатывает датчик-реле температуры. Звуки журчания сопровождают циркуляцию хладагента по трубкам холодильной системы, а незначительные потрескивания связаны с температурными расширениями материалов. Незначительное гудение связано с работой вентилятора в холодильнике / морозильнике.

Усиление шума может быть вызвано неверной установкой комплектующих (полок-стекло, емкостей и др.) в период эксплуатации холодильника / морозильника, или соприкосновением емкостей с продуктами, размещенными в камерах. Отрегулировав положение элементов холодильника / морозильника или правильно установив их, можно устранить дополнительный шум при работе холодильника / морозильника.

Патина и окисление, образующиеся на медных трубках и в местах пайки стыков, не являются дефектом и не влияют на работоспособность изделия.



## **12 Условия гарантии и сервиса**

**Настоящие условия гарантии действительны на территории России, если иные условия не установлены действующим законодательством:**

1. Изготовитель устанавливает гарантийный срок 3 (три) года со дня передачи Потребителю на следующие виды техники: холодильники, морозильники. Срок службы бытовой техники «POZIS» при соблюдении правил эксплуатации и применения ее в бытовых целях составляет 10 (десять) лет.

2. Проследите, чтобы гарантый талон был правильно заполнен, не имел исправлений и в нем были указаны: дата продажи, штамп торговой организации и подпись продавца, модель и серийный номер изделия.

3. Сохраняйте гарантый документ, чек на проданное изделие и квитанцию на услуги по его установке (доставке), а также любые другие документы, относящиеся к гарантому или техническому обслуживанию изделия.

4. Гарантый срок на запчасти, замененные в течение гарантого срока, составляет 6 (шесть) месяцев, в случае, если гарантый срок на изделие закончился.

5. Прежде чем вызывать специалиста авторизованного сервисного центра, внимательно прочитайте инструкцию по эксплуатации изделия. Если изделие исправно, то за сервисным центром остается право требовать от Потребителя оплаты ложного вызова.

6. Любые претензии по качеству изделия рассматриваются только после предварительной проверки качества изделия представителем авторизованного сервисного центра.

7. Изготовитель не несет какой-либо ответственности за любой возможный ущерб, нанесенный потребителю, в случае не соблюдения последним требований Изготовителя, указанных в руководстве по эксплуатации.

**Гарантия не распространяется на изделия, недостатки в которых возникли вследствие:**

1. Не соблюдения требований Изготовителя, указанных в гарантном документе;
2. Не соблюдения Потребителем правил установки, подключения, эксплуатации, хранения или транспортировки изделия, указанных в руководстве по эксплуатации;
3. Ремонта не уполномоченными на то лицами, если таковой ремонт повлек за собой отказ изделия;
4. Разборки изделия, изменения конструкции и других вмешательств, непредусмотренных руководством по эксплуатации;
5. Неисправностей и повреждений, вызванных экстремальными условиями и действием непреодолимой силы (пожар, стихийные бедствия, и т.д.);
6. Повреждений изделия или нарушений его нормальной работы, вызванных животными или насекомыми;
7. Повреждений изделия или нарушений его нормальной работы, вызванных сверхнормативными отклонениями параметров сети электроснабжения от номинальных значений;
8. Попадания во внутренние рабочие объемы изделия посторонних предметов;
9. Механических повреждений изделия Потребителем (царапины, трещины, сколы и т.п.);
10. Потери товарного вида изделия вследствие воздействия на изделие химических веществ;
11. Термических и других подобных повреждениях, которые возникли в процессе эксплуатации.

**Изготовитель не принимает претензии в следующих случаях:**

1. Не соблюдения правил установки;
2. Отсутствия оригинального гарантого талона;
3. Внесения любых исправлений (изменений) в текст гарантого документа.

Установка и подключение крупной бытовой техники:

1. Изготовитель рекомендует Вам доверить установку и подключение изделия POZIS специалистам авторизованного сервисного центра «POZIS». Вы можете также обращаться в любую другую организацию, имеющую сертификат на оказание подобных услуг.

2. Оплата работ по установке и подключению изделия происходит по прейскуранту сервисного центра. Условия оплаты работ по установке и подключению регулируются действующим законодательством. Изготовитель не несет какой-либо ответственности за любой ущерб, нанесенный имуществу граждан вследствие установки и подключения, не соответствующих требованиям, указанным в руководстве по эксплуатации, и/или произведенных не уполномоченными на то лицами.

3. В случае нарушения требований Изготовителя по установке и подключению, ответственность за причиненный ущерб несет лицо, проводившее эту работу.

**ПЕРЕЧЕНЬ АВТОРИЗИРОВАННЫХ СЕРВИСНЫХ ЦЕНТРОВ КОМПАНИИ POZIS**

<b>Регион</b>	<b>Город</b>	<b>Адрес</b>	<b>Наименование организации</b>	<b>(код)телефон, факс</b>
<b>Алтайский край</b>	Барнаул 656011	пр-т Калинина,24а	ООО «Рембыттехника»	(3852)77-23-23, 35-77-44
	Барнаул 656016	ул. Власихинская 49а, корпус Д, кабинет 23.	ООО «Китеж»	(3852)319-912, 315-437ф.
	Бийск 659303	ул.Советская, д. 22, корп. 1, строение Н-10	«ИП Горбатов С.А.» СЦ «Климат-Комфорт»	(3854) 55-53-85 89039499439
<b>Амурская обл.</b>	Благовещенск 675014	ул.50 лет Октября, д. 226	ООО «Амурская Электротехника»	(4162) 42-47-99, 42-30-70, 42-41-83ф.
	Благовещенск 675014	ул. Кольцевая,43	ООО»Амурский серв. Центр»	(4162) 33-36-38
<b>Архангельская обл.</b>	Архангельск 163045	ул.Гагарина, 1	ООО «Сервисный Центр МИР»	(8182)275-510, 276-066
	Архангельск 163062	ул. Папанина, 19	ГУПАО «Фармацея» (по мед. технике)	(8182)61-04-85
	Котлас 163062	ул. Невского, д. 2, пом. 1	ООО «Лидер +»	(81837) 5-14-40
	Северодвинск 164504	ул.Воронина, 31, оф. 17	ООО ТТЦ «Бирюса»	(8184)58-43-77, 58-32-61, 58-27-20ф.
<b>Астраханская обл.</b>	Астрахань 414040	ул. Савушкина, 51 а	ООО «Сервисная компания «Элком»	(8512)54-11-01, 63-27-27
	Астрахань 414000	ул. Джона Рида, д. 6 «Б»	ИП Типаков В.И.	(8512) 45-46-10, 45-46-74
	Астрахань 414024	ул. Отсровского, д. 55	ИП «Смирнов О. Ю.» АСЦ «МВ Сервис»	(8512) 41-01-61, 41-36-49
<b>Белгородская обл.</b>	Белгород 308600	пр-т Гражданский, 32	ООО «Выбор-Сервис»	(4722)229-516, 229-290ф.
<b>Брянская обл.</b>	Брянск 241004	пр. Московский, д. 138а	ИП Стройло О.В.	89532995901
<b>Владimirская обл.</b>	Владимир 600017	ул. Батурина, 39	ООО «Домовой-Сервис»	(4922)44-72-81, 44-72-80, 44-98-53ф.
	Муром 602267	ул. Чкалова, 2 В	ООО «ТехноДругСервис» ИП «Серкова Т.А.»	(49234)3-35-54
<b>Волгоградская обл.</b>	Волгоград 400075	ул.Им. Маршала Еременко, д. 74	ООО «Бытовая Техника»	(8442)53-16-60, 53-16-79ф.
	Волгоград 400117	ул.Землячки, 29	ИП «Лучков С.Д.»	(8442) 98-01-48.
	Камышин 403874	3 мкр., д. 11, помещ. № 2	ООО СЦ «Альфа»	(84457)2-90-07, 2-90-08
<b>Вологодская обл.</b>	Вологда 160019	ул. Чернышевского, д. 65 («РБТ»)	ИП Остромский Г. В.	(8172) 54-21-54, 8-921-716-03-45
	Вологда 160021	ул. Ананьевская, д. 2	ИП Есиленко А.В.	(8172)55-82-08
	Череповец 162603	ул.Гоголя, 47	ООО «МЕДПРОМБЫТ»	(8202) 28-19-51, 26-26-70 20-30-13, 26-54-00
<b>Воронежская обл.</b>	Воронеж 394029	ул. Героев Стратосферы, 16	ИП Черникова Н.Ф. АСЦ «Центр-Сервис»	(4732)44-81-99, 92-70-35, 91-77-55, 49-60-51ф.
	Поворино 397350	ул. Советская, д. 76	ИП Чигарев П.Н.	(47376)2-31-10, 8-950-771-11-64
	Россошь 396650	ул. Северная, 1	ИП «Поздняков И. Н.» СЦ «Росбытсервис»	(47396) 5-28-11, 4-64-55
<b>Ивановская обл.</b>	Иваново 153013	ул. Куконьковых, д. 130	ООО «Медицинские приборы» (по мед.технике)	(4932) 56-05-99, 56-02-03, 34-41-14
	Иваново 153022	ул. Б. Хмельницкого, д. 44, корп. 1	ООО « Рембыттехника	(4932) 93-44-74, 89203490007
<b>Иркутская обл.</b>	Иркутск 664019	ул. Писарева, д. 18 А	ООО «Алика-Сервис»	(83952) 349-727, 348-298
	Усолье-Сибирское 665458	пр-т Комсомольский, д. 50, офис 2	ИП Антохин А.В	(39543)711-80, 710-78
	Ангарск 665830	ул. Горького, 2в, а/я 7а	ООО «Рембыттехника»	(3955)52-22-48, 52-37-95ф, 52-33-06.
	Саянск 663580	4-ый микрорайон, 8	ИП «Садретинов Р. М.»	(39513)5-18-04
	Иркутск 664002	ул. Мира, д. 15, а/я 73	ООО «Медснаб»	(3952) 37-34-03
<b>Кабардино - Балкарская республика</b>	Нальчик 360051	пр-т Ленина,24	ООО «Альфа-Сервис»	(8662)420-430ф, 420-454
	Прохладный 361041	пер.Комсомольский 32	ИП «Шаталов Д. М.»	(86631)7-84-70, 3-10-55ф.
<b>Калининградская обл.</b>	Калининград 236023	Пер. Щорса, д. 1, кв. 50	ООО «Асбит»	(4012)91-54-85, 91-54-86
	Калининград 236011	ул. Судостроительная, д. 75	ООО « РемTexСервис»	(4012)30-38-08, 30-38-31
<b>Калужская обл.</b>	Калуга 248023	ул. Маршала Жукова, д. 15	ООО «Асгард»	(4842) 20-21-83, 8-902-396-58-10
<b>Кемеровская обл.</b>	Кемерово 650001	ул. Потемкина, 8	ООО «КОММОН»	(3842) 25-45-74, 25-50-12
	Новокузнец 654005	ул. Пирогова, 17	ООО «Рембытсервис»	(3843) 45-67-99
	Новокузнецк 654007	пр. Кузнецкстроевский, д. 44	ООО «МВ-Сервис»	(3843)46-94-00, 53-83-05
	Анжеро-Судженск 652470	ул. 137 ОСБ, д.3 кв.43	ИП «Павлюченко Ю.С.»	(38453)4-27-27
<b>Кировская обл.</b>	Киров 610047	ул. Дзержинского, корп. 1, кв. 97	ООО "Холодильник 43"	(8332) 703-730, 703-705
	Киров 610020	ул. Труда, д. 57-65	ООО «Индустрия кухни» (по мед.технике)	(8332)52-62-73, 46-29-90, 46-47-74
	Киров 610035	ул. Производственная, д.24	ООО «Вятка-Сервис-Киров»	(8332) 62-29-16, 62-64-98

<b>Костромская обл.</b>	Кострома 156002	ул. Коммунаров, 5	ИП «Молодкин В. Л.»	(4942) 63-97-23, 300-107
<b>Красноярский край</b>	Красноярск а/я 2630 660004	пр. Красноярский рабочий, 27 стр. 4	ИП Семиков В.А СЦ «Надежда»	(3912)20-88-88, 51-70-00, 20-93-09ф, 54-33-22, 54-33-11
	Красноярск 660093	ул. Вавилова, д.2ж	ООО «Диолаб-Сибирь»	(391) 236-60-11
	Красноярск 660020	ул. Дудинская	ООО «Сибирский мастер»	(391) 24-17-888, 29-29-222
	Минусинск 662610	ул. Ботаническая, д. 32 «Г»	ИП Липатов М.Ю.	(39132) 5-19-19
	Канск 663614	ул. Яковенко, 74	ООО «Электроника плюс»	(39161) 3-87-90 ф, 2-33-52
<b>Краснодарский край</b>	ст. Староминская 353600	ул. Большая Садовая, д. 80	ИП Худотеплов Р.А. СЦ «Эксперт»	(86153)5-65-63, 8-929-843-40-24
	ст. Динская 353200	ул. Новая, 136/1	ИП «Белобров С.А.» СЦ «Динская»	(86162)6-59-17.
	Армавир 352900	ул. Мира, 36	ООО «Импульс»	(86137) 3-87-78
	Курганинск 352430	ул. Островского, 32	ИП Борсов Е. Г. АСЦ «БАТ-сервис»	(86147) 3-23-02
	Ейск 353680	ул. Пушкина,84	ИП «Насибуллин И.Х.» АСЦ «Техносервис»	(86132)2-11-71, 3-66-02.
	Новороссийск 353900	ул. Свободы, д. 34	ООО «Предприятие медтехника» (по мед.технике)	(8617) 61-04-86
	Краснодар 350010	ул. Ростовское шоссе д. 68/1	ООО «Технопром»	(861) 228-98-11
	Краснодар 350010	ул. Ростовское шоссе 22/4	ИП Новоженцев И. Ю. АСЦ «РИА-сервис»	(861) 224-93-48, 8-918-138-43-48
	Кореновск 353180	ул. Пурыхина, 2Ц	ИП Бондаренко А.В.	(86142) 443-59
	Сочи 354068	ул. Донская, 50-а	ООО «ДЭЛ»	(8622)68-11-08, 55-01-08, 55-51-19.
	Сочи-А 354340	ул. Ленина, 2	ООО «Полаир-Сочи»	(8622) 40-54-64, 41-99-53
	Лабинск 352506	ул. Турчанинова, 2	ООО «Бытсервис»	(86169)7-39-99, 7-35-23, 7-24-96ф.
<b>Курганская обл.</b>	Курган 640018	ул. Пичугина, д. 9	ООО «Заурал Монтаж Сервис»	(3522) 63-49-34
<b>Курская обл.</b>	Курск 305044	ул. Чайковского, д. 68 Б	ИП Аглямова О.В.	(4712)342-852, 342-469.
	Курск 305044	ул.Станционная, 4а	ИП «Сунцов А. Г.»	(4712) 393-800ф, 393-747
<b>Ленинградская обл.</b>	Санкт-Петербург 190013	ул. Рузовская, 18	АО СПб ПТП «Медтехника» (по мед.технике)	(812) 712-75-12, 316-43-65.
	Санкт-Петербург 198216	б-р Новаторов, д. 11, литер А, пом. 17 Н	ООО «Электра»	(812) 372-23-12, 372-23-13
	Санкт-Петербург 192102	ул.Салова, д. 57, корп. 3	ООО ПКФ «ГАРДА»	(812) 905-26-07, 905-26-08, 8-911-735-81-29
<b>Липецкая обл.</b>	Липецк 398016	ул. Космонавтов, 8	ООО СЦ «ФОЛИУМ»	(4742)33-15-35, 32-75-48ф., 34-55-34
	Елец 399772	ул. Орджоникидзе, 55	ООО «Полюс»	(47467)4-33-17ф., 4-12-08, 5-39-00
<b>Москва и обл.</b>	Москва, Серпухов 142211	ул.Володарского, д.7	ООО «Информационные технологии и реклама»	(4967)37-47-77, 37-47-70
	Москва, Зеленоград 124683	корпус 1534	ООО «Протор-Сервис»	(499)717-82-12, 717-82-07, 738-01-44ф.
	Москва, Химки	ул. Победы, д. 1/13	ООО Предприятие «Рембыттехника»	(495) 572-63-35, 572-75-61 (ф)
<b>Мурманская обл.</b>	Кандалакша 184046	ул. Шевчука, д. 15-4	ИП Трусов М.А.	89215152951
	Мурманск 183038	ул. Самойловой, д. 18	ООО «АЦ «Пионер Сервис»	(8152) 460-16-07, 70-39-30, 8-911-300-39-30
<b>Нижегородская обл.</b>	Дзержинск 606024	ул. Чапаева, д. 69/2	ООО «АСЦ Радуга»	(8313) 28-06-66, 28-14-78, 28-32-88, 9063516900, 9308010606
	Ниж.Новгород 603152	ул. Ларина, 18А	ООО «Бытовая автоматика-сервис»	(831) 429-08-48, 429-00-48
	Арзамас 607224	ул. 9 Мая, д.4.	ИП «Абрисимов Д. А.»	(83147) 7-07-40
<b>Новгородская обл.</b>	Великий Новгород 173014	ул. Заставная, 2, корп. 6	ООО «АСЦ «Пионер-Сервис»	(8162) 78-50-01
	Великий Новгород 173025	ул. Кочетова, д. 23А	ООО «ТКТ»	(8162)61-12-00, 33-59-18, 33-20-03
<b>Новосибирская обл.</b>	Новосибирск 630007	ул. Фабричная, 16	ООО «РЕМБЫТТЕХНИКА»	(383) 202-00-55
<b>Омская обл.</b>	Омск 644023	ул. Запорожская, 1	ООО «Сервисный Центр «Техно»	(3812) 308-001, 54-89-60
	Омск 644048	ул. А. Макарова, д.1	ООО «Техномед» (по мед. технике)	(3812)22-22-65, 22-26-45
<b>Оренбургская обл.</b>	Оренбург 460006	ул. Невельская,8а	ООО «Лик-Сервис»	(3532)57-24-91, 57-24-94, 57-26-68
	Оренбург 460000	ул. Комсомольская, 16	ООО «ТИКО-сервис»	(3532)77-97-25, 77-67-64

	Бузулук	461040	2-й микрорайон, 34	ИП Глазова Н. М.	(35342)5-71-47, 5-77-87ф
	Орск	462420	пр. Ленина, 11	ООО «Гранд-сервис»	(3537)20-60-70, 8-987-796-00-19
	Орск	462421	ул. Батумская, 25	ИП «Бердников В.В.»	(3537) 372-383
	Бугурспан (с. Михайлівка) 461630		пер. Сиреневый, 2	ИП Покручини В. И.	(35352) 3-23-98, 9-10-99
Орловская обл.	Орёл	302030	ул.2я Курская, 3	ИП «Вихляев С.М.»	(4862) 73-41-51
	Орел	302020	ул. Базовая, д. 6	ГУП Орловской обл. «Медтехника»	(4862) 41-65-82, 41- 84-45
	Ливны	303852	ул. Дружбы Народов, 121	ООО «Эл-Сервис»	(48677)2-10-07
Пензенская обл.	Пенза	440061	ул. Мирская, 17	ООО «Орбита-Сервис»	(8412)94-04-45
Пермская обл.	Пермь 614107		ул. Лебедева, 8	ООО «Мария-М»	(3422)63-11-16, 63-02-22,67-13-29
	Березники 618419		ул. Л. Толстого, д. 76А, оф. 7	ООО «Рембытторгтехника- Сервис»	(3424)25-58-26, 25-58-22, 23-72-23, 25-58-55
	Чайковский	617760	ул.Вокзальная, 41	СЦ от ООО «Радуга»	(34241)3-59-63
Приморский край	Владивосток	690003	ул. Спириidonova, 40	ООО «Холод-мастер»	(4232)29-21-59, 29-46-91
Псковская обл.	Псков	180016	Рижский пр-т д.70а	ООО «СТ-Сервис»	(8112)72-13-90
Республика Адыгея	Майкоп	385000	ул. Курганская, 328	ИП Андрющенко А. С.	(8772)53-06-39, 53-13-20, 8-918-421-72-12
Республика Башкортостан	Нефтекамск	452680	ул.Юбилейная, 11	ООО «Радуга»	(34783)5-22-21, 5-85-22
	Октябрьский 452620		ул.Кортунова2а	ООО «Радуга»	(34767)2-29-08
	Стерлитамак 453100		пр. Октября, 75	ООО «Радуга»	(3473)24-15-03
	Мелеуз 453850		ул. 50 лет ВЛКСМ, д. 41, пом. 1	ООО «Рембыттехника»	8-9276366206
	Уфа 450022		ул.Айская, д. 69	ООО «Сервисный центр Атлант»	(3472)92-32-62ф., 28-85-70, 28-43-79
	Уфа	450052	ул. Аксакова, д. 73	ООО « СЦ Регион»	(347) 223-60-60,251-79-79
Республика Бурятия	Улан - Удэ	670045	пр-т Автомобилистов, д. 5а	ООО «СТ Сервис»	(3012) 29-77-99
Республика Дагестан	Махачкала	367009	ул. Джамала Далгата, 41	СЦ «Кавказ»	(8722) 69-08-37, 69-03-02
	Махачкала 367000		ул.Нурадилова ,52	АСЦ «Центр-Сервис»	(8722) 67-64-88ф., 78-04-14
	Кизляр	368830	пер.Рыбный, 17	СЦ «Терек»	(87239)3-01-77, 2-33-55
Республика Ингушетия	Карабулак		ул. Джабагиева, 157	ООО «ИнгтехСервис»	(8734) 22-85-15 8-928-743-23-91
Республика Карелия	Петрозаводск	185031	пр. Октябрьский, 9-37	ИП Тупсунов А.А.	8-911-403-76-67, 8-900-460-95-90
Республика Коми	Сыктывкар	167000	ул. Советская, 1	ООО ВДФ «Акцепт»	(8212) 20-19-64,20-19-67
	Ухта 169314		ул. Заводская, д. 2	ООО «Ремонтно-механиче- ский комбинат «Севергазторг»	(8216) 75-30-39, 75-22-36, 75-10-00
	Ухта	169310	ул. Семяшкина, 8А	ООО «АВВА»	(8216) 74-18-88, 76-36-13
Республика Крым	Симферополь 295051		пер. Шаталова, д. 6	ИП Тулупова Л. В.	8-978-816-12-99, 8-978-052-35-75
	Севастополь	299008	ул. Пожарова, д. 26 Б/1	ИП Елисеев А. Ю.	(8692) 55-56-43, 45-36-99, 8-978-062-60-43
	Симферополь 295051		ул. Аэрофлотская, д. 1	ИП Самофалов О.Г.	8-978-773-22-98
	Ялта	298612	ул. Жадановского, д. 3	ИП Пурик А.Н.	(3654) 34-30-51, 34-31-60
	Саки	296500	ул. Трудовая, 29/4, оф. 70	ООО «Крымсервисторг» (по мед.технике)	8-978-200-60-79
Республика Марий Эл	Йошкар-Ола 424000		ул. Советская, 173	ИП Бешкарева С.В. СЦ «Мидас»	(8362)45-73-68, 21-39-10, 41-77-43
	Йошкар-Ола 424036		ул. Конакова, д. 73 а	ООО «Автокар-Сервис»	(8362)46-82-01ф, 41-73-93, 64-00-28ф.
Республика Мордовия	Саранск	430024	ул. Косарева, 104	ИП «Дрондин А.В.»	(8342) 30-24-42
Республика Татарстан	Зеленодольск 422546		ул.Привокзальная,4	АО «ПОЗиС»	(84371) 5-37-27, 2-24-67
	Альметьевск	423450	ул. Автомобилистов, д.10, кв. 42	ООО «ТАХИКО»	89172629580
	Альметьевск		ул. Девонская, 89	СЦ от ООО «Радуга»	(8553) 37-55-00,37-55-01
	Бугульма	423230	ул.Советская, 79	ИП Фархутдинов Р.А.	(85594)2-20-30, 4-20-30
	Рыбная слобода 422650		Банковский пер., д. 5	ООО «Торговый дом «Вел- торг»	(84361)2-39-09
	Зайнск 423520		ул. Никифорова, 68-29	ИП Белоусов В.П РЦ «Mega-Мастер»	(85558)4-02-67, 8-917-227-30-07
	Казань 420057		ул. Воровского, д. 17	ООО «Компания Ваш Сервис»	(843) 290-58-66, 290-34-99

	Казань 420034	ул. Декабристов, 81в	ООО «Кассовый Центр «ПРОФИ»	(843)562-47-24
	Казань 420034	ул. Вахитова, д. 8, блок- секции 7	ООО «Компания «Ваш Мастер»	(843) 259-58-02, 259-57-01
	Наб.Челны 423814	пр. Московский, 72, кв. 88	д. ИП Ибрагимов Р. К.	(8552) 76-03-27, 89027180327
Республика Тыва	Кызыл 667000	ул. Московская, 24	ИП Кривоносова Л.И.	(39422) 5-67-60, 5-65-14, 8-913-356-49-79
Республика Хакасия	Абакан 655003	ул. Баумана, д.3	ООО «ВидеоТехника-сервис»	(3902)27-91-32, 26-63-64
Ростовская обл.	Ростов-на-Дону 344092	ул. Капустина, 10	ООО «Гарант»	(863) 233-46-89, 220-67-30
	Каменск-Шахтинский 347805	ул. Ясельная, д. 73	ИП Устомова Л. В.	8-963-653-19-11
	Аксай 346721	ул. Гулаева, д. 127, кв. 1	ИП Шварц А. В.	8-988-585-64-20, 8-900-127- 94-20
Рязанская обл.	Рязань 390046	ул. Яхонтова,19	ООО «Арктика-Сервис»	(4912)21-57-20ф., 25-40-96, 21-13-97.
	Рязань 390048	ул. Новоселов, д. 21 а	ООО «Турист» АСЦ «Элекс»	(4912) 50-40-40 доб. 1024, 50-45-45 доб. 1024
Самарская обл.	Самара 443125	ул. Губанова, 26-31	ООО «Инжиниринг плюс»	(846) 276-99-29, 276-99-39, 9278922358
	Самара 443091	ул. Ташкентская, д.88,корп.1	ИП Калинин П.К.	(846) 990-82-17
	Сызрань 446001	ул.Победы, 16	ОАО «Радуга»	(8464)33-17-62, 33-44-55, 33-23-64
Саратовская обл.	Саратов 410076	ул. Чернышевского Н. Г., д. 55/ЗЕ, офис 29	ООО «TECMAC»	(8452) 29-41-19, 9053202512
	Саратов 410004	4-ый Выкуровский пр- д, д. 4	ООО «Сар-Сервис»	(8452) 51-00-99, 20-03-85
	Энгельс 413412	ул. Цветочная, д. 18	ИП Семенова Н.Н.	(8452) 24-66-44
	Балаково 413853	ул. Чапаева, 159а	ИП Барышников Е. В.	(8453) 44-75-31
Свердловская обл.	Екатеринбург 620057	ул.Донская, 31	ООО «НОРД-СЕРВИС»	(343)336-24-81
	Екатеринбург 620027	ул. Челюскинцев, д. 35	ООО «Уральский вал-Сервис»	(343)381-999-3, 381-999-4, 381-999-5
	Первоуральск 623104	ул. Луначарского, д. 34	ООО «Оптима-Сервис»	(3439) 64-91-90, 25-03-70
Смоленская обл.	Смоленск 214014	ул. Твардовского, д. 1 В	ООО «В-Холдинг»	(4812) 38-87-32, 8-910-726-71-10
Ставропольский край	Ставрополь 355035	ул. 7-я. Промышленная, 6	ООО «Техно-Сервис»	(8652)39-30-30
	Буденновск 356800	ул. Октябрьская, 84	ИП «Цивенов Д. С.»	(86559) 2-08-02
	Буденновск 356800	ул. Свободы, 319	ИП Гусев А.В.	8-961-493-20-94
	Ессентуки 357600	ул. Пушкина 128а	ООО ТТЦ «Стинол»	(87934)4-15-55, 5-45-70ф.
	Минеральные воды 357201	ул. Комсомольская, д. 1/ ул. Фрунзе, д. 54	ИП Тимошенко С. А	8-928-011-05-43, 8-988-866- 80-23
Сахалинская обл.	Южно-Сахалинск 693000	ул. Ленина, д. 213	ИП «Тен Сен Хван»	8-914-755-49-49
Тамбовская обл.	Тамбов 392025	ул. Московская, 23А	ООО ТТЦ «Атлант-Сервис»	(4752)71-66-56ф, 72-63-46.
	Тамбов 392018	ул. Колхозная, 1А	ООО «БВС-2000»	(4752) 56-19-42
Тверская обл.	Тверь 170008	ул. 15 лет Октября, д. 12	ООО СЦ «Веста-Сервис»	(4822) 32-41-07, 42-41-86
	Нелидово 172523	ул. Победы, д. 5	ИП Артемьев К. В.	(48266) 5-55-22
Тульская обл.	Тула 300045	ул. Кауля, д. 16	ООО «Рембыттехника»	(4872) 37-30-23, 70-21-13
	Новомосковск 301650	ул. Садовского,42	ООО «Дмитрий»	(48762) 7-36-63, 7-36-62
Томская обл.	Томск 634021	ул. Маяковского, д. 25/7	ООО «ГлавБытСервис»	(3822)26-64-62ф, 44-03-07ф.
	Томск 634055	пр. Академический, 1А	ООО «Элит-Сервис»	(3822) 25-32-12, 21-04-80
Тюменская обл.	Тюмень 625026	ул. Минская, д. 89а	ООО «Элит-Сервис»	(3452) 95-07-17, 24-53-13
	Тюмень 625048	ул. А. Матросова, д. 1, корп. 2/9	ООО «АТ-Сервис»	(3452) 902-039, 902-059, 602-116, 602-115
	Тобольск 626157	6 мкр., стр. 14	ИП Обухова О. Н.	(3456) 27-34-39, 27-36-90
	Нижневартовск 628615	ул. Индустральная, д. 16, стр. 6	ООО «ТехХолод»	(3466) 67-11-31
	Сургут 628426	ул. Республики, д. 78 А	ИП Полукаров Е. В.	(3462) 66-70-79, 68-33-50
	Ижевск 426008	ул.Пушкинская, 136а	ООО «Радуга»	(3412)904-465
Удмуртская респ.	Ижевск 426057	ул.В.Сивкова, 152	ООО «Эл Гуд»	(3412) 24-95-19,24-95-13, 51-33-16, 51-33-26, 77-10-10
	Глазов 427620	ул. К. Маркса, 15	СЦ от ООО «Радуга»	(34141) 7-23-66, 5-26-75
	Воткинск 427430	ул.Кирова,19	СЦ от ООО «Радуга»	(34145)4-21-00, 4-20-40
	Можга 427790	ул. Можгинская,51	СЦ от ООО «Радуга»	(34139) 3-20-49, 3-06-07
	Сарапул 427960	ул.Азина,92	СЦ от ООО «Радуга»	(34147)3-16-99, 3-16-82
	Ульяновск 432063	Ульяновский пр. 3	ООО Кассовый Центр «Профии»	(8422) 75-04-24
Ульяновская обл.	Ульяновск 432017	ул.2-ой переулок Кирова, 3	ООО «Новый мир-сервис»	(8422)32-44-99, 32-16-55ф., 72-45-22

	Димитровград 433513	а/я 674	ООО «КРЕО-Сервис»	(84235) 4-33-18, 4-01-39
Хабаровский край	Хабаровск 680006	ул. Рокоссовского, д. 20/1	ООО «Вирго» СЦ «Эталон-ДВ»	(4212) 54-00-44, 78-99-69
	Хабаровск 680011	ул. Джамбула, д. 49	ООО ТПК «Амут» (по мед. технике)	(4212) 77-81-79
	Комсом-на-Амуре 681010	ул. Юбилейная	СЦ ООО «Гамбит»	(4217) 53-21-31, 59-56-51
	Комсом-на-Амуре 681018	пр. Копылова, 48А	ЧП «Чугунов В.Н.»	(4217) 22-24-64ф, 22-27-65
Ханты-Мансийский Автономный округ-Югра АО	Ханты-Мансийск 628001	ул. Ледовая, д. 5	ИП «Климин А. А. ЦТО «Альфа-Сервис»	(3467) 30-00-01, 30-00-05.
Челябинская обл.	Челябинск 454136	ул.Братьев Кашириных, 100	ИП Орлов В.С.	(351) 729-80-14, 729-80-02
	Челябинск 454076	ул. Варненская, 6-а	ГУП ЧО «Медтехника» (по мед.технике)	(351) 260-72-91 (90), 260-89-05 (02)
	Челябинск 454091	ул. Свободы, 155, оф. 14	ЗАО ТТЦ «Бирюса»	(3512) 62-51-29, 62-51-31ф, 37-17-38.
	Челябинск 454008	ул. Производственная, д. 8 Б	ООО ТТЦ «Рембыттехника»	(351) 239-39-90
	Магнитогорск 455037	пр.м Ленина 98/1	ООО»Электрон-Холод»	(3519) 35-24-74, 35-17-01
	Златоуст 456200	пр.Гагарина,7линия, 11,38	ООО «НАЙФ»	(3513) 66-73-55, 8-912-773-16-25
	В.Уфалей 456800	ул.Ленина,161,48	ООО «НАЙФ»	(35164) 2-08-55, 8-904-815-25-14
Чеченская республика	Грозный 364029	ул.Ханкальская, 79	ООО «Техноплюс»	(928) 928-024-56-66, 735-30-53
Чувашская Республика	Чебоксары 428032	Президентский бульвар, 11	ООО Инфолайн»	(8352) 62-26-41ф, 62-66-63ф.
	Чебоксары 428017	Московский проспект, д. 50	ООО «ЗИП-Сервис»	(8352) 225-775, 225-749
	Канаш 429330	ул. Полевая, 20	ООО «Сунар»	(83533) 4-13-27, 4-16-19, 2-31-67ф
Читинская обл.	Чита 672038	ул. Шилова, 100	ООО «Славел-Сервис»	(3022) 32-55-00, 41-51-01ф(05)(07)
	Чита 672038	ул. Смоленская, д. 99	ООО «ФармМедТехника» (по мед.технике)	(3022) 21-06-69
ЯНАО	Салехард 629008	ул. Мира, д. 29 кв. 15	ИП Зубков А. В.	(34922) 3-75-03, 89028162186
	Лабытнанги 629400	ул. Строителей, д. 1	ИП Омельченко Л. Д.	(34992) 554-00
Ярославская обл.	Ярославль 150001	ул. Вспольинское поле, д.5а	ЗАО фирма «ТАУ»	(4852) 288-001, 288-002
	Ярославль 150045	Ленинградский пр-т, д. 52в	ИП Экер Н. Ю.	(4852) 283-300, 284-400, 900-242
	Рыбинск 152935	ул. 2-я Литейная, д. 33-2	ИП Удальцов В.Н. СЦ «Техносервис»	(4855) 22-04077, 25-38-60, 24-31-21
Республика Азербайджан	Баку	ул. Музаффара Нариманова, д. 5	ООО «Энергосервис»	8 10 (99412) 47-43-03, 567-95-54
	Баку	пр-т К. Караева, д. 87	ЗАО «Гидромашсервис»	99412 422 33 60
Республика Казахстан	Уральск	ул. Гагарина, 2/3	ТОО «КВАНТ»	(7112) 54-61-27, 54-57-86
	Усть-Каменогорск	ул. Бажова, д. 333/1	ТОО «Альянс-MEDICA» (по мед. технике)	(7232) 49-29-67, 49-29-68
	Шымкент	мкр. Тараң, ул.Адырбекова,ул. Жанибекова,д.194	ИП Сабденкулов Н. Р.	(7252) 47-42-86, 39-02-48
	Алматы 050016	Пр-т , Суюнбая, д. 38 А	ТОО «Сервис Mag»	(727) 346-95-80, 345-95-81, 346-95-82, 346-95-83
	Алматы	ул. Макатаева угол ул. Баишева, д. 33/2	ТОО «Компания Гарант Сервис Центр»	(727) 397-43-25, 397-44-25
Республика Кыргызстан	Бишкек	ул. Турусбекова, 88	ОсОО ТСЦ «Айсберг»	(996312) 64-00-00, 931-414, (996772) 321-321, (996775) 97-00-27
Республика Узбекистан	Ташкент	ул. Куш-Куприк, 28/1	ООО «BELROSSAVDO»	(99871) 120-30-65, 293-34-50
Республика Армения	Ереван	район Малатия Себастья, д. 141/3	ООО»Вега Уорлд»	(37460) 68-88-88

### Дорогие друзья!

Перечень авторизованных сервисных центров периодически дополняется. Если Вы не нашли свой город в указанном перечне, то по вопросам, связанным с затруднением технического обслуживания и эксплуатации Вашего прибора просьба обращаться по справочному телефону сервисной службы компании POZIS: (84371) 537-27.

**Umumiy ko'rsatmalar**

**DIQQAT!** Sovutgich (xolodilnik) / muzlatgichdan foydalanishdan oldin ushbu qo'llanma bilan obdan tanishib chiqing. Sovutgich (xolodilnik) / muzlatgichning ishonchli va tejamkor ishlashi qo'llanmada keltirilgan ko'rsatmalarga rioya etilishiga bog'liq.

Sovutgich (xolodilnik) / muzlatgich kuchlanishi ( $220 \pm 22$ ) V bo'lган 50 Gts chastotali o'zgaruvchan tokli elektr tarmog'idan ishlaydi, harorati 16 dan  $32^{\circ}\text{C}$  gacha bo'lган hamda nisbiy namligi 75% dan ortiq bo'lмаган oshxona xonalariga o'rnatishga mo'ljallangan.

Sovutgich (xolodilnik) / muzlatgichni tok kuchlanishi og'uvchan bo'lган tarmoqlarda ishlatish uchun qisqa muddatli 2 KVt ortiqcha yuklamali, chiqishda  $220V \pm 10\%$  kuchlanishni ta'minlovchi kuchlanish stabilizatoridan foydalanish mumkin.

Sovutgich (xolodilnik) / muzlatgichni ularash uchun ko'chma avtonom tok manbalaridan (generator, transformator va h.k.) foydalanish taqiqlanadi.

Sovutgich (xolodilnik) / muzlatgichni sotib olish chog'ida uning ishga yaroqliligi va butligini, mexanik shikastlanishlari mavjud emasligini, kafolat kartasida hamda texnik xizmat ko'rsatish va kafolatli ta'mirlash-yirtma talonlarida savdo tashkilotining tamg'asi va sotilgan sanasi mavjudligini tekshiring.

Sovutgich (xolodilnik) / muzlatgich savdo tashkilotining mexanigi yoki iste'molchining o'zi tarafida o'rnatiladi va tarmoqqa ulanadi. Sovutgich (xolodilnik) / muzlatgich mexanik tomonidan o'rnatilishi chog'ida, zarurat bo'lган taqdirda, rostlash ishlari amalga oshiriladi.

Istemolchi tomonidan ushbu ishlatish bo'yicha qo'llanmada bayon etilgan qoidalar buzilgan taqdirda, sovutgich (xolodilnik) / muzlatgich kafolatli ta'mirlanmaydi.

Sovutgich (xolodilnik) / muzlatgichning tuzilishi (konstruktsiyasi) doimiy takomillashtirib boriladi, shu boisdan korxona-ishlab chiqaruvchi sovutish asbobining tuzilishi (konstruktsiyasi)ni o'zgartirish huquqiga ega.

Sovutgich (xolodilnik) / muzlatgich "Past voltli uskunalar xavfsizligi to'g'risida"gi TR TS 004/2011, "Texnik vositalarning elektromagnit mosligi" TR TS 020/2011 talablariga javob beradi (sertifikat №ЕАЭС RU C-RU.MX11.B.00117/22, № ЕАЭС N RU Д-RU.МЮ62.В.00897/20)

**Texnik ma'lumotlari**

	FV-108	FV-115
Gabarit o'lchamlari, mm:		
Balandligi	$850 \pm 5$	$1300 \pm 5$
Kengligi	$540 \pm 5$	$540 \pm 5$
Cphuqurligi	$550 \pm 5$	$550 \pm 5$
Umumiy hajmi, dm <sup>3</sup>	91	163
Muzlatilgan mahsulotlarni saqlash hajmi, dm <sup>3</sup>	62	111
Nominal tok, A	0,5	0,6
Saqlash rejimidagi harorat, °C, baland emas	minus 18	minus 18
Pastki bo'linmalarda saqlash rejimidagi harorat, °C, baland emas	-	minus 12
Muzlatish quvvati, kg/sut, kam emas	9,0	9,5
Atrof-muhit harorati $25^{\circ}\text{C}$ bo'lган chog'da sutkalik elektr sarfi kVt.ch./sut., ortiq emas	0,74	0,86
Energiya samaradorligi toifasi	B	B
Vazni kg, ortiq emas	34	46,5
Tovush quvvatining to'g'rilangan darajasi, dBA, ortiq emas	40	40

## Texnika xavfsizligi yuzasidan talablar

Sovutgich (xolodilnik) / muzlatgich elektr toki urishidan himoya darajasi bo'yicha 1 toifada bajarilgan hamda elektr tarmog'iga yerga himoya simi bilan ulangan ikki qutbli rozetka orqali ulanmog'i lozim.

Sovutgich (xolodilnik) / muzlatgich zaif jimoniy, hissiy yoki aqliy qobiliyatga ega bo'lgan shaxslar (bolalarni ham qo'shgan holda) tomonidan yoki ularda bilimlar va tajriba mavjud bo'lmasa, basharti ular nazorat ostida bo'lismasa yoki ularning xavfsizligiga javobgar shaxs tomonidan yo'l-yo'riq olishmagan bo'lsa, undaylarning foydalanishi uchun mo'ljallanmagan.

Tarmoqqa ularshdan avval elektr simining ko'rindigan qismlari izolyatsiyasi shikastlanmaganmi, shuni tekshiring.

**DIQQAT!** **Yong'in xavfsizligini ta'minlash maqsadida sovutgich (xolodilnik) / muzlatgichni elektr tarmog'iga ulash uchun ko'p o'rinni (ikki yoki undan ortiq ulash joyiga ega bo'lgan) rozetkalardan, perexodniklardan, uzaytiruvchi shnurlardan foydalanish taqiqlanadi.**

Foydalanish paytida elektr simlarining qutiga (korpusga) qisqa tutashuvi alomatlari (metall qismlariga tegib ketgan chog'da chimdib olish) yuzaga kelgan chog'da asbobni zudlik bilan tarmoqdan uzing (o'chiring) va xizmat ko'rsatish tashkiloti mexanigini chaqiring.

Bir vaqtning o'zida sovutgich (xolodilnik) / muzlatgichga hamda yerga tabiiy ravishda ulangan qurilmalarga (gaz plitalari, isistish radiatorlari, vodoprovod kranlari va h.k.) qo'l tekkizish taqiqlanadi.

Sovutgich (xolodilnik) / muzlatgichdan xavfili darajasi yuqori bo'lgan xonalarda, basharti u quyidagi sharoitlarning birortasining mavjudligi bilan tavsiflanadiga bo'lsa, taqiqlanadi:

a) o'ta namchil yoki tok o'tkazuvchi changlar (xona ichida havoning nisbiy namligi 75% dan ortiq bo'lsa, qachonki devorlar, pol, shift hamda xona ichidagi jihozlar nam bilan qoplangan bo'lsa);

b) kimyoiy faol muhitda (ichida doimo yoki uzoq muddat bug'lar mavjud bo'lgan yoki elektr uskunasining izolyatsiyasi va tok o'tkazuvchi qismlariga yemiruvchi ta'sir o'tkazuvchi cho'kindilar hosil bo'layotgan xonalarga);

v) tok o'tkazuvchi (metall, tuproq, temirbeton va h.k.) polar.

Sovutgich (xolodilnik) / muzlatgichdan foydalanish jarayonida erigan suvlar tashlab yuboriluvchi tizimning sozligini jiddiy kuzatib boring, tizimning iflosla ishiga yo'l qo'y mang. Sovutgich (xolodilnik) / muzlatgichdan erigan suv to'planadigan idishsiz foydalanishga yo'l qo'yilmaydi. Yersh tizim ifloslanga taqdirda uni tozalash uchun mo'ljallangan.

Sovutgich (xolodilnik) / muzlatgichdan foydalanish yoki uni tozalash jarayonida kompressorga ishga tushirishdan himoya relesiga va tok o'tkazuvchi qismlariga namlik tegishiga yo'l qo'yilmaydi. Agar sovutgich ko'rsatib o'tilgan qismlariga namlik tasodifan tegib ketsa, vilkani rozetkadan sug'urib olib, (xolodilnik) / muzlatgichdar hol o'chiring. Namlikni mayin mato bilan artib oling, so'ngra namlikning uzil-kesil qurishiga imkon bering. Asbobni elektr tarmog'iga, faqat namlik to'la qurib bitgach ulash mumkin.



**DIQQAT!** Sovutgich (xolodilnik) / muzlatgichda ozroq miqdorda R600a xladagenti mavjud, u atrof-muhitni ifloslantirmaydigan, biroq tezda alanga oluvchi tabiiy gazni o'zida ifoda etadi. SHu boisdan sovutgich (xolodilnik) / muzlatgichni transportda tashish va o'rnatish chog'ida xladagent aylanuvchi konturlarning elementlaridan birortasi ham shikastlanmasligini nazorat qiling. Bunday shikastlanishlar mavjud bo'lgan taqdirda, sovutgich (xolodilnik) / muzlatgich turgan xonada, toki mazkur xona shamollatilmagunga qadar ochiq olovdan yoki boshqa alanganish manbalaridan foydalanish joiz emas. Sotish, boshqa egaga yoki utilizatsiyaga topshirish chog'ida, sovutgich (xolodilnik)ga R600a xladagenti joylanganligidan xabardor qiling.

Sovutgich (xolodilnik) / muzlatgich kamerasining ichida eektr asboblaridan foydalanmang.

Sovutgich (xolodilnik) / muzlatgichnining ichki va sirtqi taraflarin tozalash, muzlatish kamerasini eritish, uskunani boshqa joyga ko'chirish, ostidagi polni yuvish, nosozliklarini bartaraf etish paytida elektr tarmog'idan uzib qo'ying.

Sovutgich (xolodilnik) / muzlatgichnini ko'chirishni yengillashtirish maqsadida tuzilishida (konstruksiyasida) g'ildirakli tirkaklar ko'zda tutilgan. Sovutgich (xolodilnik) / muzlatgichnining joyini boshqa joyga o'zgartirish chog'ida, tirkaklar polga tegmasligi uchun, uning old qismini sal ko'taring va sovutgich (xolodilnik) / muzlatgichni g'ildiraklarida harakatlantiring. Boshqa joyga o'tkazish chog'ida ehtiyyot bo'ling, pol usti qoplamarining ayrim turlari, ayniqsa yumshoq va relief yuzalar shikastlanishi mumkin. Sovutgich (xolodilnik) / muzlatgichni javonining orqa devorida joylashgan kondensatoridan ushlab siljitish qat'ian taqiqlanadi. Bu ishlatish qoidalariga xi洛 hisoblanadi va sovutgich (xolodilnik) / muzlatgichning ishdan chiqishiga olib kelishi mumkin.

Sovutgich (xolodilnik) / muzlatgichning xizmat qilish muddati o'tganidan so'ng ishlab chiqaruvchi mahsulotning xavfsiz ishlashiga javob bermaydi. Materiallarning tabiiy eskirishi va butlovchi qismlarning yemirilishi natijasida tok urishi va yong'in xavfi vaziyatlarining yuzaga kelishi ehtimoli ortadi.

**ТҮРМЫСТЫҚ МҰЗДАТҚЫШТАР  
ПАЙДАЛАНУ ЖӨНІНДЕГІ НҰСҚАУЛЫҚ**

## **Жалпы нұсқаулар**

НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ! Тоңазытқышты / мұздатқышты қолданудың алдында осы нұсқаумен мүқият танысыңыз. Тоңазытқыштың/мұздатқыштың сенімді және үнемді жұмыс жасауы нұсқауда келтірілген ережелерді сақтауға байланысты.

Тоңазытқыш /мұздатқыш ( $220 \pm 22$ ) В кернеу жағдайында жиілігі 50 Гц айнымалы тоқтың электр желісінен жұмыс жасайды, температурасы  $16^{\circ}\text{C}$ -ден бастап  $32^{\circ}\text{C}$  дейін болатын және 75%-дан аспайтын салыстырмалы ылғалдылық жағдайында, асүйлік үй-жайларына орнатуға арналған.

Тоңазытқышты /мұздатқышты қуат кернеуінің ауытқулары бар желілерінде пайдалану үшін шығыста  $220\text{B} \pm 10\%$  кернеуді қамтамасыз ету 2 КВт қысқа мерзімді артық жүктемесі бар қуаты кернеу тұрақтандырышын қолдануға болады.

Тоңазытқышты / мұздатқышты қосу үшін тасымалы автономды қуат көздерін (генератор, трансформатор және т.б.) қолдануға тыйым салынады.

Тоңазытқышты / мұздатқышты сатып алу кезінде оның жұмысқа жарамдылығы мен жиынтықтылығын, механикалық зақымданудың болмауын, кепілдікті картта мен техникалық қызмет көрсетуге және жөндеуге үзбелі талондарда сауда жүргізетін үйим мөртбаны мен сату күнінің болуын тексеріңіз.

Тоңазытқышты / мұздатқышты саудалаушы үйиммен немесе тұтынушының өзімен орнатылады және желіге қосылады. Тоңазытқышты / мұздатқышты механикпен орнатылған кезде, қажет болған жағдайда реттеу жұмыстары жүргізіледі.

Тұтынушы осы пайдалану жөніндегі нұсқауда келтірілген ережелерді бұзған жағдайда, тоңазытқыш / мұздатқыш кепілдікті жөндеуге жатпайды.

Тоңазытқыш / мұздатқыш құрылмасы үнемі жетілдіріледі, сондықтан көсіпорын-өндірушінің тоңазытқыш аспабының құрылмасын өзгертуге құқығы бар.

Тоңазытқыш / мұздатқыш КО ТР 004/2011 «Темен вольтты жабдық қауіпсіздігі туралы», КО ТР 020/2011 «Техникалық құралдардың электромагниттік үйлесімділігі» (№ЕАЭС RU C-RU.MX11.B.00117/22, № ЕАЭС N RU Д-RU.MI062.B.00897/20 сертификаты) техникалық регламенттерінің талаптарына сәйкес келеді.

## **Техникалық деректер**

	<b>FV-108</b>	<b>FV-115</b>
Габариттік өлшемдері, мм:		
Биіктігі	$850 \pm 5$	$1300 \pm 5$
Ені	$540 \pm 5$	$540 \pm 5$
Терендігі	$550 \pm 5$	$550 \pm 5$
Жалпы көлемі, дм <sup>3</sup>	91	163
Тоңазытылған өнімдерді сақтауға арналған көлемі, дм <sup>3</sup>	62	111
Атаулы ток, А	0,5	0,6
Сақтау тәртібіндегі температура, °С, жоғары емес	минус 18	минус 18
Сақтау тәртібіндегі төмендегі бөлім температурасы, °С, жоғары емес	-	минус 12
Мұздату қуаты, кг/тәу, кем емес	9,0	9,5
Қоршаған ауа температурасы $25^{\circ}\text{C}$ , кВт.с/тәу. болған жағдайда электр энергиясының тәуліктік шығыны, артық емес	0,74	0,86
Энергетикалық тиімділік сыныбы	В	В
Салмағы, кг, артық емес	34	46,5
Дыбыс қуатының түзетілген деңгейі, дБА, артық емес	40	40

## Қауіпсіздік техникасы бойынша қойылатын талаптар

Тоңазытқыш / мұздатқыш электр тогымен зақымдалудан қорғау дәрежесінің 1-сыныбы бойынша орындалған және электр желісіне жерге қосатын түйіспесі бар екі полюсті розетка арқылы қосылуы тиіс.

Қимылдау, сезім немесе ойлау қабілеті төмен тұлғалар (балаларды қоса алғанда) немесе тәжірибесі мен білімі жоқ тұлғалар өздерінің қауіпсіздігі үшін жауапты болып табылатын тұлғаның бақылауында болмаса және одан бұйымды қатай қолдану керектігі туралы нұсқау алмаса, олар тоңазытқышты / мұздатқышты қолданбауы керек.

Желіге қосар алдында электр сымдар жүйесінің көзге көрінетін бөлігінің зақымдалмағанын тексерініз. Оқшаулау зақымдалған жағдайда қызмет көрсететін үйім шеберін шақырыңыз.

**НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ!** Әрт қауіпсіздігін қамтамасыз ету үшін тоңазытқышты / мұздатқышты электр желісіне қосу үшін көп орынды розеткаларды (қосудың екі және одан да көп орны бар), жалғастырғыш тетігін және ұзартқыш сымын қолдануға тыйым салынады.

Пайдалану кезінде корпуста электр сымдар жүйесінің тұйықталу белгісінің пайда болуы жағдайында

(металл бөліктеріне қол тигізу кезінде шымшылау) бұйымды дереу желіден ажыратыңыз да, қызмет көрсетуші үйім механигін шақырыңыз.

Тоңазытқышқа / мұздатқышқа және табиғи жерге тұйықталуы бар құрылғыларға (газ плиталары, жылдыу операторлары, су тарту крандары және т.б.) бір мезгілде қол тигізуге тыйым салынады.

Тоңазытқышты / мұздатқышты қауіптілігі жоғары, оларда мына жағдайларының біреуінің болуымен сипатталатын үй-жайларда пайдалануға тыйым салынады:

а) ерекше дымқылдық немесе ток өткізуі шаң (ауаының салыстырмалы ылғалдылығы 75%-дан жоғары үй-жай, үй-жайдағы тәбе, қабырға, еден мен заттар ылғалды болған кезде);

б) химиялық белсенді орта (булары тұрақты немесе ұзақ болатын немесе электр жабдығының оқшаулануы мен ток жүретін бөліктерге бұзушы әсер ететін) шөгінділер пайда болатын үй-жай);

в) ток жүретін едендер (металл, топырақты, темір бетонды және т.б.).

Тоңазытқышты / мұздатқышты пайдалану барысында қар суын бұрып жібері үшін жүйенің жарамды болуын қатаң бақыланызы, жүйенің бітелуіне жол берменіз. Тоңазытқышты / мұздатқышты қар суын жинауға арналған ыдыссыз пайдалануға тыйым салынады. Үсқыш бітелу кезінде жүйені тазалауға арналған.

Тоңазытқышты / мұздатқышты пайдалану немесе тазалау барысында компрессорға, іске қосуды қорғау релесіне және ток жүретін бөліктерге ылғалдың тиуіне жол берілмейді. Егер ылғал әлдеқалай бөліктерге тисе, тоңазытқышты / мұздатқышты ашаны розеткадан сұрып дереу ажыратыңыз. Үлғалды жұмсақ шуберекпен жинап алыңыз, одан кейін ылғалға біржолата кебу мүмкіндігін беріңіз. Бұйымды электр желісіне ылғал толық кепкеннен кейін ғана қажет!



**НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ!** Тоңазытқышта / мұздатқышта қоршаган ортаны ластамайтын, бірақ оңай тұтанатын табиғи газ болып табылатын R600a салқыннатқыш агентінің болмашы мөлшері бар. Сондықтан, тоңазытқышты / мұздатқышты тасымалдау және орнату кезінде салқыннатқыш агент айналатын пішін элементтерінің біреуі де зақымдалмауын қадағалаңыз. Осындағы зақымданулар болған жағдайда, тоңазытқыш / мұздатқыш орналасқан үй-жайда ашық отты немесе тұтанудың басқа көздерін осы үй-жай жедетілмегенше дейін пайдаланбау қажет. Сату, басқа иесіне немесе көдеге жаратуға тапсыру кезінде, тоңазытқыш R600a салқыннатқыш агентімен толтырылғанын ақпараттандырыңыз.

Электр құрылғыларын тоңазытқыштың / мұздатқыштың камералары ішінде қолданбаңыз.

Тоңазытқышты / мұздатқышты оны ішінен және сыртынан тазалау, мұздатқыш камераның жібугі, оны басқа орынға ауыстыру, оның астындағы еденді жуу, жарамсыздықтарды жою уақытына оны электр желісінен ажыратыңыз.

Тоңазытқыш / мұздатқыш орын ауыстыруды жеңілдету үшін, оның құрылышында дәңгелекті тіректер қарастырылған. Тоңазытқышты / мұздатқышты басқа орынға қойған кезде, оның алдыңғы бөлігін дәңгелекшелер еденге тимегендей етіп сәл көтерінің де, тоңазытқышты / мұздатқышты домалатқыштармен жылжытыңыз. Орын ауыстыру кезінде абай болыңыз, еден үстілік жабындардың кейір типтерінің беттері әсіресе жұмсақ және бедерлі болуы мүмкін. Тоңазытқышты / мұздатқыштың орын шкафтың артқы қабырғасында орналасқан конденсаторды ұстап ауыстыруға қатаң тыйым салынады. Бұл, пайдалану ережелерін бұзушылық болып табылады және тоңазытқыштың / мұздатқыштың істен шығуына себеп болуы мүмкін.

Тоңазытқыштың / мұздатқыштың қызмет ету мерзімі аяқталғаннан кейін дайындаушы бұйымның қауіпсіз жұмыс істеуі үшін жауапты болмайды. Материалдардың табиғи ескіруі мен толымдаушылардың тозуы салдарынан электр және әрт қаупі бар жағдайлардың пайда болу ықтималдығы артады.

