

RUS	Приложение	<b>ХОЛОДИЛЬНИКИ-МОРОЗИЛЬНИКИ</b>	
UKR	Додаток	<b>ХОЛОДИЛЬНИКИ-МОРОЗИЛЬНИКИ</b>	<b>ХМ-4421-XXX-N</b>
KAZ	Қосымша	<b>ТОҢАЗЫТҚЫШ-МҰЗДАТҚЫШ</b>	<b>ХМ-4423-XXX-N</b>
AZE	Əlavə	<b>SOYUDUCU-DONDURUCU</b>	<b>ХМ-4424-XXX-N</b>
RON	Anexa	<b>FRIGIDER-CONGELATOR</b>	<b>ХМ-4425-XXX-N</b>
UZB	Илова	<b>СОВУТҚИЧЛАР-МУЗЛАТГИЧЛАР</b>	<b>ХМ-4426-XXX-N</b>
TGK	Замима	<b>ЯҲДОН-САРМОДОН</b>	
KYR	Тиркеме	<b>ТОҢДУРУП-МУЗДАТҚЫЧ</b>	



001

005

## 1 ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

RUS

**1.1** Холодильник соответствует СТБ 1499-2004, СТБ IEC 62552-2009. В соответствии с СТБ IEC 62552-2009 термин «камера» заменен на термин «отделение». В связи с этим данные термины употребляются в одинаковом значении: камера (ХК и МК) в руководстве по эксплуатации, отделение (ХО и МО) в приложении.

**1.2** Холодильник в соответствии с рисунком 1 предназначен для замораживания свежих продуктов, длительного хранения замороженных продуктов и приготовления пищевого льда в морозильном отделении (далее – МО); для охлаждения и кратковременного хранения свежих продуктов, напитков, овощей и фруктов в отделении для хранения свежих пищевых продуктов (далее – ХО).

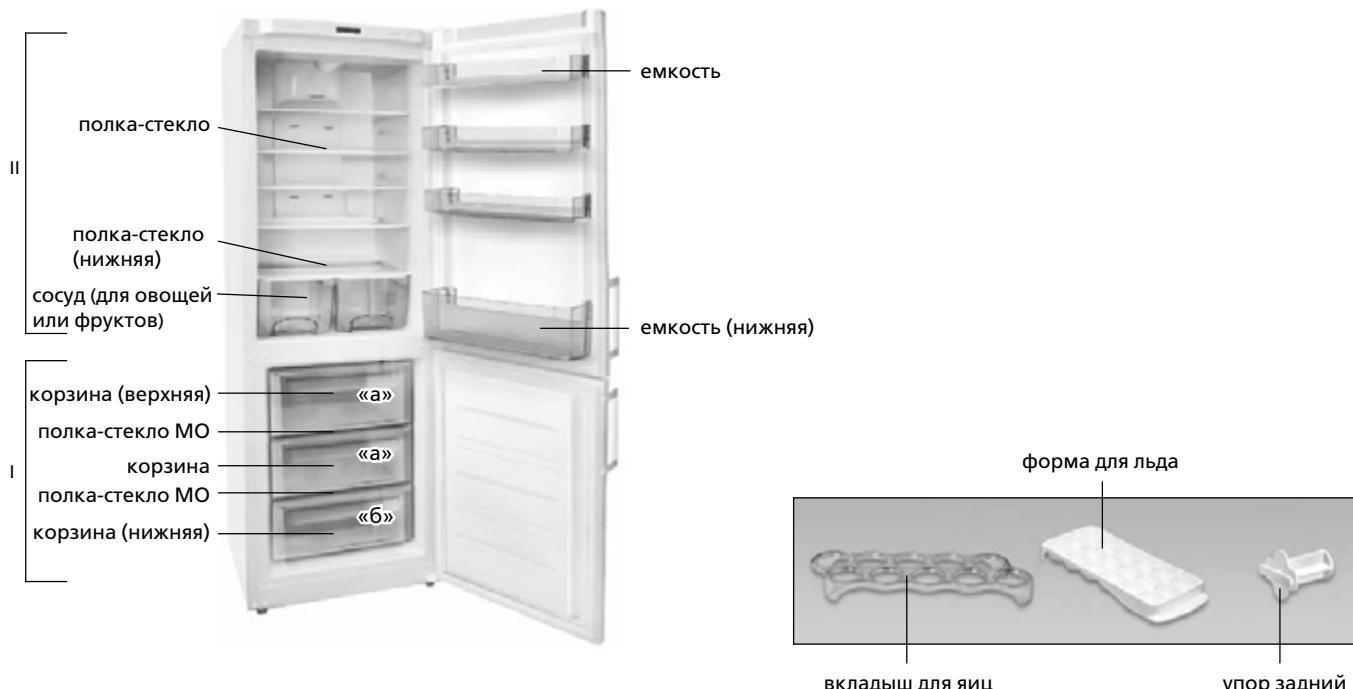
**1.3** В холодильнике предусмотрен блок управления, который позволяет устанавливать температуру в отделениях, отключать ХО или холодильник, обеспечивает световую индикацию на дисплее, управляет работой вентиляторов в отделениях.

**1.4** Холодильник имеет следующие функции: «Суперохлаждение ХО» (⌘), «Отпуск» (☀), «Замораживание» (⊗), «Охлаждение напитков» (⤓).

**1.5** В холодильнике предусмотрена звуковая сигнализация при открытой более 60 секунд двери ХО.

**1.6** Холодильник оснащен автоматической системой оттаивания без образования инея No Frost.

**1.7** Холодильник должен эксплуатироваться в диапазоне тем-



I – морозильное отделение (МО):  
 «а» – зона замораживания и хранения,  
 «б» – зона хранения;  
 II – отделение для хранения свежих пищевых продуктов (ХО)

Рисунок 1 – Холодильник и комплектующие изделия

1

Информация для предварительного ознакомления. Официальной информацией изготовителя не является

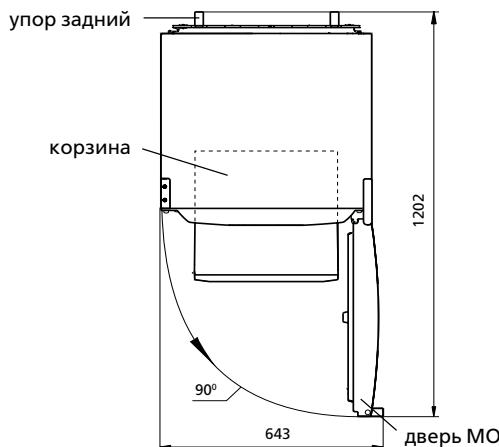


Рисунок 2 – Холодильник (вид сверху)

ператур окружающей среды, который соответствует климатическому классу (см. таблицу 1). Климатический класс холодильника указан на его табличке.

**1.8** Общее пространство, необходимое для эксплуатации холодильника, определяется габаритными размерами, указанными на рисунке 2 в миллиметрах. Для беспрепятственного извлечения комплектующих из холодильника необходимо открывать двери отделений на угол не менее 90°.

**1.9** Корзины МО имеют ручку на передней панели для удобства при загрузке и выгрузке продуктов, а также ручки на боковых поверхностях (кроме нижней корзины) для перемещения вне холодильника в соответствии с рисунком 3.

## 2 БЛОК УПРАВЛЕНИЯ

### 2.1 КНОПКИ УПРАВЛЕНИЯ

**2.1.1** Блок управления в соответствии с рисунком 4 имеет кнопки управления (далее – кнопки), обозначенные символами.

**ЗАПРЕЩАЕТСЯ** при нажатии кнопок использовать посторонние предметы и прилагать чрезмерные усилия во избежание деформации поверхности кнопок и их поломки.

### 2.2 ДИСПЛЕЙ

**2.2.1** На дисплее (в соответствии с рисунками 4, 5) отображаются индикаторы работы холодильника (подсвечены на рисунке условно).

### 2.3 СВЕТОВЫЕ ИНДИКАТОРЫ

**2.3.1** Индикаторы, обозначенные на рисунке 5, указывают на включение функций, отображают выбранную температуру.

Таблица 1 – Климатические классы

Класс	Символ	Диапазон температур окружающей среды, °C
Умеренный расширенный	SN	От 10 до 32
Умеренный	N	От 16 до 32
Субтропический	ST	От 16 до 38
Тропический	T	От 16 до 43

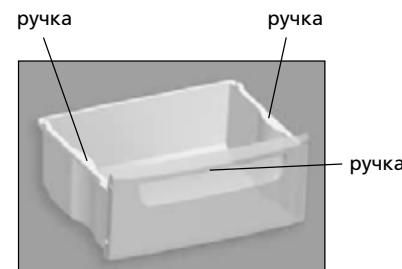


Рисунок 3 – Корзина

### 2.3.2 Индикатор повышенной температуры в МО ( $\Delta$ )

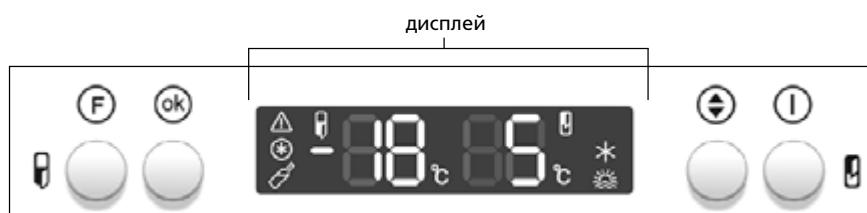
**2.3.2.1** Индикатор  $\Delta$  в соответствии с рисунком 5 горит, если температура в МО повысилась (например, при первом включении или при включении после уборки, после загрузки большого количества свежих продуктов). Кратковременное включение индикатора (например, при длительном открытии двери МО) не является признаком неисправности холодильника: при понижении температуры в отделении индикатор  $\Delta$  автоматически гаснет.

При длительном включении индикатора следует проверить качество хранящихся продуктов и вызвать механика сервисной службы.

Мигание индикатора  $\Delta$  является сигналом размораживания продуктов из-за сбоев в подаче напряжения в электрической сети или его отключения на неопределенное время с последующим включением. Мигание отключается нажатием кнопки  $ok$ .

### 2.4 ЗВУКОВАЯ СИГНАЛИЗАЦИЯ

**2.4.1** Звуковой сигнал включается, если дверь ХО открыта более 60 секунд. Выключается звуковой сигнал при закрывании двери отделения либо при нажатии кнопки  $ok$  (при открытой двери отделения).



#### Кнопки управления

- (F) – включение (выключение) холодильника/выбор функции;
- (ok) – включение функции/выключение звукового сигнала;
- ( $\blacktriangleleft$ ) – выбор температуры;
- (I) – включение (выключение) ХО

Рисунок 4 – Блок управления



#### Индикаторы МО

-  – включение холодильника/установка температуры в МО;
-  °C – символ температуры в МО;
-  Δ – повышенная температура в МО;
-  ⊗ – функция «Замораживание»;
-  ⌂ – функция «Охлаждение напитков»;
-  – символ отрицательной температуры в МО

#### Индикаторы ХО

-  – включение ХО/установка температуры в ХО;
-  °C – символ температуры в ХО;
-  \* – функция «Суперохлаждение ХО»;
-  ☀ – функция «Отпуск»

Рисунок 5 – Дисплей

**2.4.2** Звуковой сигнал также раздается при нажатии кнопок управления при выборе, включении или выключении функции.

### 2.5 БУКВЕННО-ЦИФРОВЫЕ ПОКАЗАНИЯ БЛОКА УПРАВЛЕНИЯ

**2.5.1** На индикаторах температуры МО и ХО могут загораться буквенно-цифровые показания, связанные с диагностикой работы холодильника:

– «**H**». Мигает, если температура в отделении выше установленной (при подключении холодильника к электрической сети, при открытой длительное время двери отделения, при загрузке большого количества свежих продуктов и т.п.). Индикатор гаснет после восстановления в отделении выбранной температуры;

– «**L**». Мигает, если температура в отделении ниже установленной, если выключена функция «Замораживание». Гаснет после восстановления в отделении установленной температуры;

– «**SC**». Загорается при включении функции «Суперохлаждение ХО» и гаснет после ее выключения;

– «**SF**». Загорается при включении функции «Замораживание» и гаснет после ее выключения;

– «**F1**», «**F2**», «**F3**», «**E1**», «**E2**». Загораются при неисправностях.

При высвечивании на блоке управления показаний «**F1**», «**F2**», «**F3**», «**E1**», «**E2**», а также при мигании «**L**», «**H**» более 24 ч необходимо вызвать механика сервисной службы для устранения неисправностей.

## 3 УПРАВЛЕНИЕ РАБОТОЙ ХОЛОДИЛЬНИКА

### 3.1 ВКЛЮЧЕНИЕ ХОЛОДИЛЬНИКА

**3.1.1** Для включения холодильника следует нажать и удерживать более 3 с кнопку  F. На дисплее загорятся индикаторы  и 

После включения холодильника начинает мигать индикатор  Δ, так как температура в МО повышена. Мигание индикатора  следует отключить нажатием кнопки  ok – индикатор начинает гореть постоянно. Затем следует выбрать температуру в отделениях и дополнительные функции (при необходимости). Выбранные показания температур на индикаторах вновь сменяются на мигающие «**H**».

Через промежуток времени мигание «**H**» прекращается, индикатор  гаснет и на дисплее появляются показания установленных температур в ХО и в МО. В холодильник можно поместить продукты.

### 3.2 ВКЛЮЧЕНИЕ/ВЫКЛЮЧЕНИЕ ХОЛОДИЛЬНОГО ОТДЕЛЕНИЯ

**3.2.1** Включение ХО (если оно было выключено отдельно) производится длительным (в течение 3 секунд) нажатием кнопки  – на дисплее загорается индикатор  и показание темпе-

ратуры в ХО. Если температура в ХО выше выбранной температуры хранения, на индикаторе температуры в ХО начинает мигать «**H**».

**3.2.2** Для выключения ХО следует длительно нажать и удерживать кнопку  – на цифровом индикаторе температуры в ХО начинается отсчет времени до выключения «3...2...1», затем раздается звуковой сигнал, индикатор  гаснет.

ХО включится автоматически через 5 часов после выключения. При необходимости включить ХО раньше, чем через 5 часов, следует длительно нажать и удерживать кнопку  – отделение вновь начинает работать с возможной задержкой по времени.

**ВНИМАНИЕ!** При сбое в подаче электрической энергии или при ее отключении ХО автоматически включится снова через 5 часов.

### 3.3 УСТАНОВКА ТЕМПЕРАТУРЫ В ОТДЕЛЕНИИ

#### 3.3.1 Диапазон возможного выбора температуры:

- в ХО от плюс 2 °C до плюс 8 °C,
- в МО от минус 16 °C до минус 24 °C.

**ВНИМАНИЕ!** Оптимальное значение температуры в отделении для хранения свежих продуктов при минимальном потреблении холодильником электрической энергии – плюс 5 °C, в отделении для хранения замороженных продуктов – минус 18 °C.

**3.3.2** Для установки температуры в ХО и (или) в МО следует:

- нажимая кнопку  F, выбрать индикатор отделения (ХО – индикатор , МО – индикатор  ) и нажать кнопку  ok для подтверждения выбора;

– нажимая кнопку  ok, выбрать значение температуры и нажать кнопку .

Если после выбора температуры кнопка  не будет нажата в течение 20 секунд или будет кратковременно нажата кнопка , то блок управления не сохраняет изменения – индикатор  или  перестает мигать.

Для достижения выбранного значения температуры в отделении необходимо определенное время, особенно после первого включения, а также после уборки холодильника.

**ВНИМАНИЕ!** Прекращение подачи напряжения в электрической сети не влияет на последующую работу холодильника. После возобновления подачи напряжения в электрической сети холодильник продолжает работать с установленными ранее температурными параметрами в отделениях.

### 3.4 ВЫБОР И ВКЛЮЧЕНИЕ/ВЫКЛЮЧЕНИЕ ФУНКЦИЙ

**3.4.1** Для выбора функции следует кратковременно нажимать на кнопку  F, пока на дисплее не замигает индикатор необходимой функции. Затем для включения функции следует нажать кнопку  ok – индикатор функции будет гореть не мигая.

Если в течение 3 секунд кнопка  не будет нажата, то блок управления не сохраняет изменения – индикатор на дисплее гаснет.

Для выключения выбранной функции следует, нажимая кнопку  F, выбрать индикатор функции и нажать кнопку .

### 3.5 ФУНКЦИЯ «СУПЕРОХЛАЖДЕНИЕ ХО» (★)

**3.5.1** Функцию рекомендуется включать при необходимости быстрого охлаждения напитков или большого количества свежих продуктов в ХО. При включении функции температура в ХО понижается до минимального значения для быстрого охлаждения продуктов.

**3.5.2** Для включения функции следует, нажимая кнопку , выбрать индикатор  и нажать кнопку . На дисплее загорается индикатор  и «SC» на цифровом индикаторе температуры в ХО.

**3.5.3** Выключение функции производится автоматически через 6 часов. Функцию также можно выключить раньше: нажимая кнопку , выбрать индикатор , затем нажать кнопку  – индикатор погаснет.

**ВНИМАНИЕ!** Функция «Суперохлаждение ХО» выключается автоматически:

- при включении функции «Отпуск»;
- при сбое в подаче электрической энергии или при ее отключении.

### 3.6 ФУНКЦИЯ «ОТПУСК» (☀)

**3.6.1** Функцию рекомендуется включать при отъезде на длительное время (более 14 дней). При выборе функции в ХО устанавливается температура плюс 15 °C, что предотвращает образование неприятного запаха в закрытом отделении без продуктов. Продукты следует заранее достать из ХО.

**3.6.2** Для включения функции следует, нажимая кнопку , выбрать индикатор  и нажать кнопку . На дисплее загорается индикатор  и «15» на цифровом индикаторе температуры в ХО.

**3.6.3** Для выключения функции следует, нажимая кнопку , выбрать индикатор  и нажать кнопку  – индикатор погаснет.

**ВНИМАНИЕ!** Функция «Отпуск» автоматически не выключается при сбое в подаче электрической энергии или при ее отключении.

### 3.7 ФУНКЦИЯ «ЗАМОРАЖИВАНИЕ» В МО (⊗)

**3.7.1** Функция предназначена для замораживания в МО свежих продуктов массой более 4 кг. Функцию «Замораживание» следует включить заранее, за 24 ч до наполнения МО свежими продуктами.

**3.7.2** Для включения функции следует, нажимая кнопку , выбрать индикатор  и подтвердить выбор, нажав кнопку . На дисплее загорается индикатор  и «SF» на цифровом индикаторе температуры в МО.

**3.7.3** Выключение функции производится автоматически через 48 часов. Функцию также можно выключить заранее: нажимая кнопку , выбрать индикатор , затем нажать  – индикатор погаснет.

**ВНИМАНИЕ!** Функция «Замораживание» автоматически не восстанавливается при сбое в подаче электрической энергии или при ее отключении.

### 3.8 ФУНКЦИЯ «ОХЛАЖДЕНИЕ НАПИТКОВ» В МО (⊖)

**3.8.1** Функция служит для быстрого охлаждения напитков в течение заданного времени, необходимого для охлаждения.

**3.8.2** Для включения функции следует, нажимая кнопку , выбрать индикатор  и нажать кнопку  – на цифровом индикаторе температуры в МО загорится время охлаждения 30 минут. Нажимая кнопку , выбрать время охлаждения в диапазоне от 1 минуты до 90 минут и для включения функции нажать кнопку  – начнется обратный отсчет времени. Затем блок управления переходит в ранее выбранный режим работы, на дисплее горит индикатор .

При необходимости отменить функцию до выбора времени охлаждения следует кратковременно нажать кнопку .

Для уточнения оставшегося времени охлаждения следует выбрать данную функцию снова: нажимая кнопку , выбрать индикатор  – на дисплее высветится показание оставшегося времени, которое автоматически погаснет через 20 секунд.

**3.8.3** По истечении установленного времени охлаждения раздается звуковой сигнал и на дисплее начинает мигать индикатор . Функцию следует выключить, нажав кнопку  – индикатор  погаснет.

**ВНИМАНИЕ!** По истечении времени охлаждения не забудьте достать напитки из МО.

**3.8.4** При необходимости выключить функцию раньше (до истечения установленного времени) следует нажатием кнопки , выбрать индикатор  и нажать кнопку  – на дисплее высветится оставшееся время. Затем еще раз нажать кнопку  – индикатор  погаснет.

**ВНИМАНИЕ!** Функция «Охлаждение напитков» не выключается при отключении электрической энергии или при сбое в ее подаче. Отсчет времени охлаждения возобновляется после включения электроэнергии.

### 3.9 ВЫКЛЮЧЕНИЕ И ОТКЛЮЧЕНИЕ ХОЛОДИЛЬНИКА

**3.9.1** Для выключения холодильника нажать и удерживать в течение 3 секунд кнопку .

На цифровом индикаторе температуры в МО начинается отсчет времени до выключения «3...2...1», затем раздается звуковой сигнал и индикаторы ,  гаснут.

При повторном длительном нажатии кнопки  холодильник вновь начинает работать с возможной задержкой по времени.

**3.9.2** Для отключения холодильника от электрической сети следует вынуть вилку шнура питания из розетки.

## 4 ЭКСПЛУАТАЦИЯ ХОЛОДИЛЬНИКА

**ВНИМАНИЕ!** Не размещайте продукты вплотную к задней стенке МО, чтобы не перекрыть воздушные каналы системы No Frost.

**4.1** В холодильнике предусмотрена автоматическая система оттаивания – No Frost (без образования инея).

ХО и МО необходимо для поддержания чистоты убирать не менее одного раза в год.

## 1 ЗАГАЛЬНІ ВІДОМОСТІ

**1.1** Холодильник відповідає СТБ 1499-2004, СТБ IEC 62552-2009. Відповідно до СТБ IEC 62552-2009 термін «камера» замінено на термін «відділення». У зв'язку з цим дані терміни вживаються в однаковому значенні: камера (ХК та МК) в інструкції з експлуатації, відділення (ХВ і МВ) в додатку.

**1.2** Холодильник відповідно до рисунка 1 призначений для заморожування свіжих продуктів, тривалого зберігання заморожених продуктів і приготування харчового льоду в морозильній камері (далі - МВ); для охолодження та короткочасного зберігання свіжих продуктів, напоїв, овочів і фруктів у відділенні для зберігання свіжих харчових продуктів (далі - ХВ).

**1.3** У холодильнику передбачений блок управління, який дозволяє встановлювати температуру у відділеннях, відключати ХВ або холодильник, забезпечує світлову індикацію на дисплеї, управляє роботою вентиляторів у відділеннях.

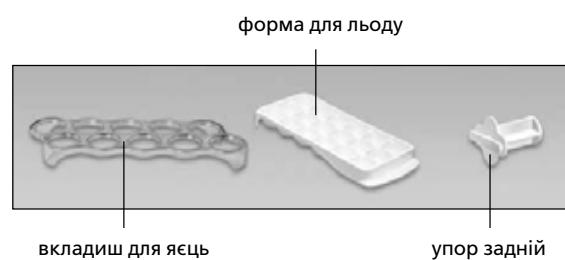
**1.4** Холодильник має такі функції: «Суперохолодження ХВ» (★), «Відпустка» (☀), «Заморожування» (⊗), «Охолодження напоїв» (◐).

**1.5** В холодильнику передбачена звукова сигналізація при відкритих більше 60 секунд дверях ХВ.

**1.6** Холодильник оснащений автоматичною системою відтавання без утворення інею No Frost.

**1.7** Холодильник повинен експлуатуватися в діапазоні температур навколошнього середовища, який відповідає кліматичному класу (див. таблицю 1). Кліматичний клас холодильника зазначений на його табличці.

**1.8** Загальний простір, необхідний для експлуатації холодильника, визначається габаритними розмірами, зазначеними на рисунку 2 в міліметрах. Для безперешкодного діставання комплектуючих з холодильника необхідно відкривати двері відділень на кут не менше 90°.



I – морозильне відділення (МВ):  
 «а» - зона заморожування та зберігання;  
 «б» - зона зберігання;  
 II – відділення для зберігання свіжих харчових продуктів (ХВ)

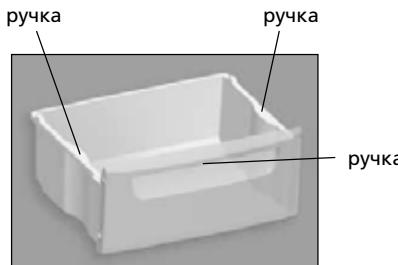
Рисунок 1 – Холодильник та комплектуючі вироби



Рисунок 2 – Холодильник (вигляд зверху)

Таблиця 1 – Кліматичні класи

Клас	Символ	Діапазон температур навколошнього середовища, °C
Помірний розширений	SN	від 10 до 32
Помірний	N	від 16 до 32
Субтропічний	ST	від 16 до 38
Тропічний	T	від 16 до 43



**1.9** Корзини МВ мають ручку на передній панелі для зручності при завантаженні і вивантаженні продуктів, а також ручки на бічних поверхнях (крім нижнього корзини) для переміщення поза холодильником відповідно з рисунком 3. Дизайн корзини може відрізнятися від рисунка 3.

## 2 БЛОК УПРАВЛІННЯ

### 2.1 КНОПКИ УПРАВЛІННЯ

**2.1.1** Кнопки управління (далі – кнопки) позначені на рисунку 4.

**ЗАБОРОНЯЄТЬСЯ** при натисканні кнопок використовувати сторонні предмети і докладати надмірних зусиль, щоб уникнути деформації поверхні кнопок та їх поломки.

### 2.2 ДИСПЛЕЙ

**2.2.1** На дисплеї (відповідно до рисунків 4, 5) відображаються індикатори роботи холодильника (підсвічені на рисунку умовно).

### 2.3 СВІТЛОВІ ІНДИКАТОРИ

**2.3.1** Індикатори, позначені на рисунку 5, вказують на вмикання функцій, відображають вибрану температуру.

### 2.3.2 Індикація підвищеної температури в МВ (⚠)

**2.3.2.1** Індикатор ⚠ відповідно з рисунком 5 горить, якщо температура в МВ підвищилася (наприклад, при першому включені або при включені після збирання, після завантаження великої кількості свіжих продуктів). Короточасне вмикання індикатора (наприклад, при тривалому відкритті двері МВ) не є ознакою несправності холодильника: при зниженні температури у відділенні індикатор ⚠ автоматично гасне.

При тривалому включені індикатора слід перевірити якість зберігаються продуктів і викликати механіка сервісної служби.

Миготіння індикатора ⚠ є сигналом розморожування продуктів через збої в подачі напруги в електричній мережі або його відключення на невизначений час з подальшим вмиканням. Мигання відключається натисненням кнопки ok.

### 2.4 ЗВУКОВА СИГНАЛІЗАЦІЯ

**2.4.1** Звуковий сигнал вмикається, якщо двері ХВ відкриті більше 60 секунд. Вимикається звуковий сигнал при закриванні дверей відділення або при натисканні кнопки ok (при відкритих дверях відділення).

**2.4.2** Звуковий сигнал також лунає при натисканні кнопок управління при виборі, вмикання або вимикання функції.

### 2.5 БУКВЕНО-ЦИФРОВІ ПОКАЗАННЯ БЛОКУ УПРАВЛІННЯ

**2.5.1** На індикаторах температури МВ і ХВ можуть загорятися букво-цифрові показання, пов'язані з діагностикою роботи холодильника:

– «**H**». Блимає, якщо температура у відділенні вище встановленої (при підключені холодильника до електричної мережі, при відкритих тривалий час дверях відділення, при завантаженні великої кількості свіжих продуктів і т.п.). Індикатор гасне після відновлення у відділенні вибраної температури;

– «**L**». Блимає, якщо температура у відділенні нижче встановленої, якщо вимкнена функція «Заморожування». Гасне після відновлення у відділенні встановленої температури;

– «**SC**». Загоряється при вмиканні функції «Суперохолодження ХВ» і гасне після її вимикання;

– «**SF**». Загоряється при вмиканні функції «Заморожування» і гасне після її вимикання;

– «**F1**», «**F2**», «**F3**», «**E1**», «**E2**». Загоряються при несправності.

При висвічені на блоці управління свідчень «**F1**», «**F2**», «**F3**», «**E1**», «**E2**», а також при миганні «**L**», «**H**» більше 24 ч необхідно викликати механіка сервісної служби для усунення несправностей.

## 3 УПРАВЛІННЯ РОБОТОЮ ХОЛОДИЛЬНИКА

### 3.1 ВМИКАННЯ ХОЛОДИЛЬНИКА

**3.1.1** Для вмикання холодильника слід тривало (більше 3 с) натиснути кнопку F. На дисплей загоряються індикатори ⚠ і ⚡, а також показники температури у відділеннях, які були встановлені до відключення холодильника. На індикаторах температур в ХВ і в МВ починає близити «H», якщо температура у відділеннях вище вибраної температури зберігання.

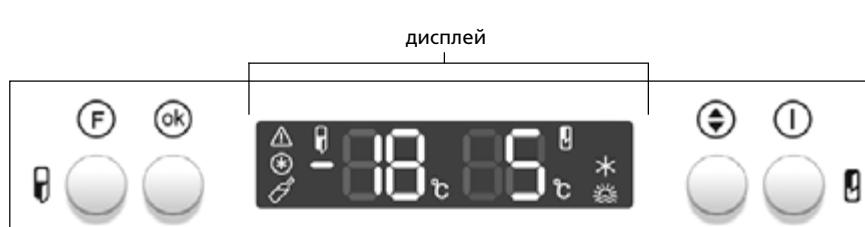
Після вмикання холодильника починає близити індикатор ⚠, так як температура в МВ підвищена. Миготіння індикатора ⚠ слід відключити натисненням кнопки ok – індикатор починає горіти постійно. Потім слід вибрати температуру у відділеннях і додаткові функції (при необхідності). Вибрані показники температур на індикаторах знову змінюються на миготливі «H».

Через проміжок часу миготіння «H» припиняється, індикатор ⚠ гасне і на дисплей з'являються показники встановлених температур в ХВ і в МВ. У холодильник можна поміщати продукти.

### 3.2 ВВІМКНЕННЯ/ВИМКНЕННЯ ХОЛОДИЛЬНОГО ВІДДІЛЕННЯ

**3.2.1** Ввімкнення ХВ (якщо воно було вимкнено окремо) здійснюється тривалим (протягом 3 секунд) натисканням кнопки I – на дисплей загоряється індикатор I і показання температури в ХВ. Якщо температура в ХВ вище за обрану температуру зберігання, на індикаторі температури в ХВ починає близити «H».

**3.2.2** Для вимкнення ХВ слід тривало натиснути та утримувати кнопку I – на цифровому індикаторі температури в ХВ починається відлік часу до вимкнення «3...2...1», потім лунає звуковий сигнал, індикатор I гасне.



Кнопки управління

- (F) – вмикання (вимикання) холодильника/вибір функції;
- (ok) – вмикання функції/ вимикання звукового сигналу;
- (↑) – вибір температури;
- (I) – вмикання (вимикання) ХВ

Рисунок 4 – Блок управління



температура в МВ

температура в ХВ

**Індикатори МВ**

- вмикання холодильника/установка температури в МВ;
- °C – символ температури в МВ;
- Δ – підвищена температура в МВ;
- ⚡ – функція «Заморожування»;
- ⚡ – функція «Охолодження напоїв»;
- – символ від'ємної температури в МВ

**Індикатори ХВ**

- вмикання ХО/установка температури в ХВ;
- °C – символ температури в ХВ;
- ⚡ – функція «Суперохолодження ХВ»;
- ☀ – функція «Відпустка»

Рисунок 5 – Дисплей

ХВ ввімкнеться автоматично за 5 годин після вимкнення. За необхідності ввімкнути ХВ раніше, ніж за 5 годин, спіл тривало натиснути та утримувати кнопку – відділення знову починає працювати із можливою затримкою за часом.

**УВАГА!** У разі збою в постачанні електричної енергії чи її відключення ХВ автоматично ввімкнеться знову за 5 годин.

**3.3 ВСТАНОВЛЕННЯ ТЕМПЕРАТУРИ У ВІДДІЛЕННІ****3.3.1** Діапазон можливого вибору температури:

- у ХВ від плюс 2 °C до плюс 8 °C,
- у МВ від мінус 16 °C до мінус 24 °C.

**УВАГА! Оптимальне значення температури у відділенні для зберігання свіжих продуктів при мінімальному споживанні холодильником електричної енергії – плюс 5 °C, у відділенні для зберігання заморожених продуктів – мінус 18 °C.**

**3.3.2** Для установки температури в ХВ і (або) в МВ спіл:

- натискаючи кнопку , вибрать індикатор відділення (ХВ – індикатор , МВ – індикатор ) і натиснути кнопку для підтвердження вибору;
- натискаючи кнопку , вибрать значення температури і натиснути кнопку .

Якщо після вибору температури кнопка не буде натиснута протягом 20 секунд або буде короткочасно натиснута кнопка , то блок управління не зберігає зміни – індикатор або перестає блимати.

Для досягнення цього значення температури у відділенні необхідний певний час, особливо після першого вмикання, а також після збирання холодильника.

**УВАГА! Припинення подачі напруги в електричній мережі не впливає на подальшу роботу холодильника. Після відновлення подачі напруги в електричній мережі холодильник продовжує працювати з встановленими раніше температурними параметрами у відділеннях.**

**3.4 ВИБІР І ВМИКАННЯ/ВИМІКАННЯ ФУНКЦІЙ**

**3.4.1** Для вибору функції спіл короткочасно натискати на кнопку , поки на дисплеї не заблимає індикатор необхідної функції. Потім для вмикання функції спіл натиснути кнопку – індикатор функції буде горіти не блимаючи.

Якщо протягом 3 секунд кнопка не буде натиснута, то блок управління не зберігає зміни – індикатор на дисплеї гасне.

Для вимикання вибраної функції спіл, натискаючи кнопку , вибрать індикатор функції і натиснути кнопку .

**3.5 ФУНКЦІЯ «СУПЕРОХОЛОДЖЕННЯ ХВ» (⚡)**

**3.5.1** Функцію рекомендуються включати при необхідності швидкого охолодження напоїв або великої кількості свіжих продуктів в ХВ. При включені функції температура в ХВ знижується до мінімального значення для швидкого охолодження продуктів.

**3.5.2** Для вмикання функції спіл, натискаючи кнопку , вибрать індикатор і натиснути кнопку . На дисплеї загоряється індикатор і «SC» на цифровому індикаторі температури у ХВ.

**3.5.3** Вимкнення функції проводиться автоматично через 6 годин. Функцію також можна вимкнути раніше: натискаючи кнопку , вибрать індикатор , потім натиснути кнопку – індикатор згасне.

**УВАГА! Функція «Суперохолодження ХВ» вимикається автоматично:**

- у разі ввімкненні функції «Відпустка»;
- у разі збою в постачанні електричної енергії чи її відключення.

**3.6 ФУНКЦІЯ «ВІДПУСТКА» (☀)**

**3.6.1** Функцію рекомендуються включати при від'їзді на тривалий час (більше 14 днів). При виборі функції в ХВ встановлюється температура плюс 15 °C, що запобігає утворенню неприємного запаху в закритому відділенні без продуктів. Продукти слід заздалегідь дістати з ХВ.

**3.6.2** Для вмикання функції спіл, натискаючи кнопку , вибрать індикатор і натиснути кнопку . На дисплеї загоряється індикатор і «15» на цифровому індикаторі температури в ХВ.

**3.6.3** Для вимкнення функції спіл, натискаючи кнопку , вибрать індикатор і натиснути кнопку – індикатор гасне.

**УВАГА! Режим «Відпустка» автоматично не вимикається при збої в подачі електричної енергії або при її відключення.**

**3.7 ФУНКЦІЯ «ЗАМОРОЖУВАННЯ» у МВ (⚡)**

**3.7.1** Функція призначена для заморожування у МВ свіжих продуктів масою більше 4 кг. Функцію «Заморожування» слід увімкнути заздалегідь, за 24 годин до наповнення МВ свіжими продуктами.

**3.7.2** Для вмикання функції спіл, натискаючи кнопку , вибрать індикатор і підтвердити вибір, натиснувши кнопку . На дисплеї загоряється індикатор і «SF» на цифровому індикаторі температури в МВ.

**3.7.3** Вимкнення функції проводиться автоматично через 48 годин. Функцію також можна вимкнути заздалегідь: натискаючи кнопку , вибрать індикатор , потім натиснути – індикатор згасне.

**УВАГА! Функція «Заморожування» автоматично не відновлюється в разі збою в постачанні електричної енергії чи її відключення.**

**3.8 ФУНКЦІЯ «ОХОЛОДЖЕННЯ НАПОЇВ» у МВ (⚡)**

**3.8.1** Функція служить для швидкого охолодження напоїв і дозволяє встановити час, необхідний для охолодження.

**3.8.2** Для вмикання функції спіл, натискаючи кнопку , вибрать індикатор і натиснути кнопку – на цифровому індикаторі температури в МВ загориться час охолодження 30 хвилин. Натискаючи кнопку , можна вибирати час охолодження в діапазоні від 1 хвилини до 90 хвилин. Потім для вмикання функції натиснути кнопку – починається зворотний відлік часу. На дисплеї горить індикатор , і блок управління переходить в раніше обраний режим роботи.

При необхідності скасувати функцію до вибору часу охолодження слід короткочасно натиснути кнопку

Для уточнення часу охолодження, що залишився, слід вибрати цю функцію знову: натискаючи кнопку , вибрати індикатор – на дисплей висвітиться час, що залишився, яке автоматично згасне через 20 секунд.

**3.8.3** Після закінчення встановленого часу охолодження лунає звуковий сигнал і на дисплей починає мигати індикатор . Потім функцію слід вимкнути, натиснувши кнопку , – індикатор згасне.

**УВАГА! Після закінчення часу охолодження не забудьте дістати напої із МВ.**

**3.8.4** При необхідності вимкнути функцію раніше (до закінчення встановленого часу) слід натисканням кнопки вибрати індикатор і натиснути кнопку – на дисплей висвітиться час, що залишився. Потім ще раз натиснути кнопку – індикатор згасне.

**УВАГА! Функція «Охолодження напоїв» не вимикається при відключенні електричної енергії або при збої в її подачі. Відлік часу охолодження відновлюється після включення електроенергії.**

### 3.9 ВИМИКАННЯ І ВІДКЛЮЧЕННЯ ХОЛОДИЛЬНИКА

**3.9.1** Для вимикання холодильника натиснути і утримувати протягом 3 секунд кнопку .

Таблиця 2 – Технічні характеристики

№	НАЙМЕНУВАННЯ	Модель
1.1	Номінальний загальний об'єм брутто, дм <sup>3</sup>	Значення параметрів вказані в гарантійній карті
1.2	Номінальний загальний об'єм брутто морозильного відділення, дм <sup>3</sup>	
1.3	Номінальний корисний об'єм, дм <sup>3</sup>	відділення для зберігання свіжих харчових продуктів
		морозильного відділення
1.4	Габаритні розміри, мм	висота
		ширина
		глибина
1.5	Маса нетто, кг, не більше	
1.6	Клас енергетичної ефективності	
1.7	Кліматичний клас	
1.8	Номінальне річне споживання енергії при температурі навколошнього середовища плюс 25 °C, кВт·ч	
1.9	Номінальна корисна площа зберігання, м <sup>2</sup>	
1.10	Температура зберігання заморожених харчових продуктів, °C, не вище	
1.11	Температура зберігання свіжих харчових продуктів, °C	
1.12	Середня температура зберігання свіжих харчових продуктів, °C, не більше	
1.13	Номінальний час підвищення температури харчових продуктів в морозильному відділенні від мінус 18 °C до мінус 9 °C, годин	
1.14	Номінальна заморожуюча здатність за температури осередня плюс 25 °C, кг/дoba	
1.15	Номінальна добова продуктивність по льодоутворенню, кг	
1.16	Корегований рівень звукової потужності, дБА, не більше	
1.17	Відділення без утворення інею (No Frost)	
1.18	Вбудований прилад	
1.19	Вміст золота, г	
1.20	Вміст срібла, г	
1.21	Вміст платини, г	

Примітка – Визначення технічних характеристик робиться в спеціально обладнаних лабораторіях за визначеними методиками.

На цифровому індикаторі температури в МВ починається відлік часу до вимкнення «3...2...1», потім лунає звуковий сигнал та індикатор і гаснуть.

При повторному тривалому натисканні кнопки холодильник знову починає працювати з можливим затримкою за часом.

**3.9.2** Для відключення холодильника від електричної мережі слід вийняти вилку шнура живлення із розетки.

## 4 ЕКСПЛУАТАЦІЯ ХОЛОДИЛЬНИКА

**УВАГА! Не розміщуйте продукти впритул до задньої стінки МВ, щоб не перекрити повітряні канали системи No Frost.**

**4.1** У холодильнику передбачена автоматична система відтавання – No Frost (без утворення інею). ХВ і МВ необхідно прибирати не менше одного разу на рік.

## 5 ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ І КОМПЛЕКТУЮЧІ

**5.1** Найменування технічних характеристик і комплектуючих виробів вказані в таблицях 2 і 3 відповідно. У гарантійній карті наведені дані найменування російською мовою і вказані значення параметрів і кількість комплектуючих.

**5.2** Інформація в таблиці відповідно з рисунком 6 дана в виробі російською мовою.

Таблиця 3 – Комплектуючі

№	НАЙМЕНУВАННЯ	Кількість, шт.
2.1	Корзина (нижня)	Вказано в гарантійній карті
2.2	Полка-скло МВ	
2.3	Кошик	
2.4	Корзина (верхня)	
2.5	Посудина для овочів і фруктів <sup>1</sup>	
2.6	Полка-скло (нижня) <sup>2</sup>	
2.7	Полка-скло <sup>2</sup>	
2.8	Ємність <sup>3</sup>	
2.9	Ємність (нижня) <sup>4</sup>	
2.10	Вкладиш для яєць	
2.11	Форма для льоду	
2.12	Упор задній	

<sup>1</sup> Не розраховані для зберігання масел і продуктів, що пройшли теплову обробку.

<sup>2</sup> Максимальне навантаження при рівномірному розподілі 20 кг.

<sup>3</sup> Максимальне навантаження при рівномірному розподілі 2,5 кг.

<sup>4</sup> Максимальне навантаження при рівномірному розподілі 5 кг.

ATLANT	Номінальний загальний об'єм брутто, дм <sup>3</sup> : Номінальний корисний об'єм, дм <sup>3</sup> : - відділення для зберігання свіжих харчових продуктів: - морозильного відділення: Номінальна заморожуюча здатність: Номінальна напруга: Номінальний струм: Номінальна споживна потужність системи відтавання: Холодоагент: R600a/Спінновач: C-Pentane Маса холодаагента: Зроблено в Республіці Білорусь ЗАТ «АТЛАНТ», пр. Переможців, 61, м. Мінськ
Позначення моделі і виконання виробу	
Кліматичний клас виробу	
Нормативний документ	
Клас енергоефективності виробу	
Знаки відповідності	

Рисунок 6 – Таблиця

## 1 ЖАЛПЫ МӘЛІМЕТТЕР

**1.1** Тоңазытқыш СТБ 1499-2004, СТБ IEC 62552-2009 сәйкес келеді. СТБ IEC 62552-2009 сәйкес «камера» термині «бөлік» терминіне өзгертілді. Осыған байланысты бұл терміндер бір мағынада қолданылады: пайдалану жөніндегі нұсқауда (ТК және МК) камера, қосымшада (ТБ және МБ) бөлік.

**1.2** 1-суретке сәйкес тоңазытқыш жаңа өнімдерді тоңазытуға, мұздатылған өнімдерді ұзақ уақытқа сақтауга және мұздатқыш бөлікте (әрі қарай – МБ) тағамдық мұздарды өзірлеуге; жаңа тағам өнімдерін сақтауга арналған бөліктегі (әрі қарай – ТБ) жаңа өнімдерді, сусындарды, жеміс-жидектерді салқындастып, қысқа мерзімге сақтауга арналған.

**1.3** Тоңазытқышта басқару блогы қарастырылған және сол арқылы бөліктердегі температуралы белгілеуге, ТБ немесе тоңазытқышты ажыратуға, дисплейдегі жарық индикацияларын қамтамасыз етуге, бөліктердегі желдеткіштердің жұмысын басқаруға болады.

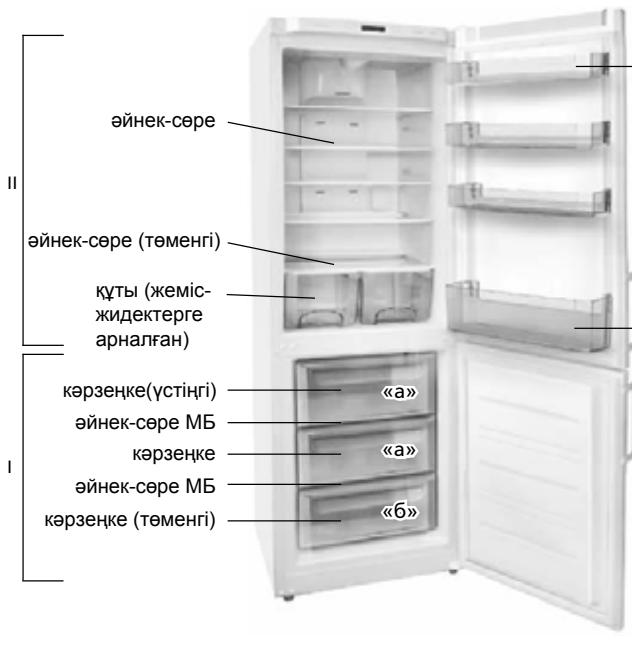
**1.4** Тоңазытқыштың келесі функциялары бар: «ТБ супер тоңазыту» (☒), «Жібіту» ( ☺ ), «Мұздату» ( ⊗ ), «Сусындарды салқындату» ( ☘ ).

**1.5** Тоңазытқышта ТБ есіргі 60 секундтан артық ашық тұрса дыбыс белгісін беру қызметі қарастырылған.

**1.6** Тоңазытқыш қырау түсірмей жібітетін No Frost автоматты жүйесімен жабдықталған.

**1.7** Тоңазытқыш қоршаған ортанды температураларының диапазонында қолданылуы керек, ол климаттық классқа сәйкес болуы тиісті. Тоңазытқыштың климаттық класы оның кестесінде көрсетілген.

**1.8** Тоңазытқышты пайдалануға қажетті кеңістік миллиметрлермен 2-суретте көрсетілген габариттік көлеммен айқындалады. Тоңазытқыштың ішінен қосымша бөлшектерді еш кедергісі шығара алу үшін бөліктердің есіктері кем дегенде 90° ашылуға тиіс.



I – тоңазыту бөлігі (МБ):  
 «а» - мұздату және сақтау аймағы,  
 «б» - зона хранения;  
 II – жаңа тاماқ өнімдерін сақтауга арналған бөлік (ТБ)

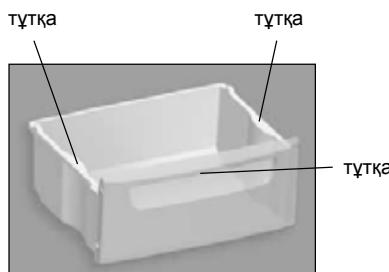
1-сурет – Тоңазытқыш және қажет жабдықтар



2-сурет – Тоңазытқыш (устінен қараяу)

1-кесте – Климаттық класстар

Класс	Символ	Қоршаған ортанды температураларының диапазоны, °C
Ауқымды қоныржай	SN	10-нан 32-ге дейін
Қоныржай	N	16-дан 32-ге дейін
Субтропикалық	ST	16-дан 38-ге дейін
Тропикалық	T	16-дан 43-ке дейін



3-сурет – Көрзенке

Индикатор ұзақ жанған кезде сақталудағы өнімдердің сапасын тексеріп, сервис қызыметінің механигін шақырған жөн.

**⚠** Индикаторының жыпылықтауы, электр энергиясын беру кезінде кідіріс болғанда немесе ол белгісі үақытқа тоқтатылып, кейін қайта қосылған жағдайда, өнімнің ери бастағанының белгісі болып табылады. Жыпылықтау **OK** кнопкасын басу арқылы тоқтатылады.

## 2.4 ДЫБЫСТЫ ДАБЫЛДАҒЫШ

**2.4.1** Егер де ТБ есірі 60 секундан көп үақытқа ашық қалса, дыбыс сигналы қосылады. Бөліктердің есірі жабылған кезде немесе **OK** кнопкасын басқан жағдайда дыбыс сигналы тоқтатылады (бөлік есірі ашық тұrsa да).

**2.4.2** Сондай-ақ, функцияны таңдау, қосу немесе ажырату барысында басқару кнопкасын басқан кезде де дыбыс белгісі беріледі.

## 2.5 БАСҚАРУ БЛОГЫНЫҢ САНДЫҚ-ӘРІПТІК ТӨРСЕТКІШТЕРИ

**2.5.1** МБ және ТБ температураларының индикаторларында, тоңазытқыш жұмысының диагностикасымен байланысты, сандық-әріптік көрсеткіштер жануы мүмкін:

- «Н». Егер де бөліктердегі температура белгіленген температурадан жоғары болса, жыпылықтайты (тоңазытқышты электр желісіне қосу, бөлік есігінің ұзақ үақытқа ашық қалуы, жаңа өнімдердің көлемі шамадан тыс болған кездерде және т.б.). Бөліктегі температура қалпына келтірілгеннен соң индикатор сөнеді;

- «L». Егер де бөліктердегі температура белгіленген температурадан төмен болса, егер ле «Мұздату» функциясы қосылған болса, жыпылықтай тұрады. Бөліктегі белгіленген температура қалпына келген кезде сөнеді;

- «SC». «ТБ супер тоңазыту» функциясы қосылған кезде жанады және ол ажыраған кезде сөнеді;

- «SF». «Мұздату» функциясы қосылған кезде жанады және ол ажырағанда сөнеді;

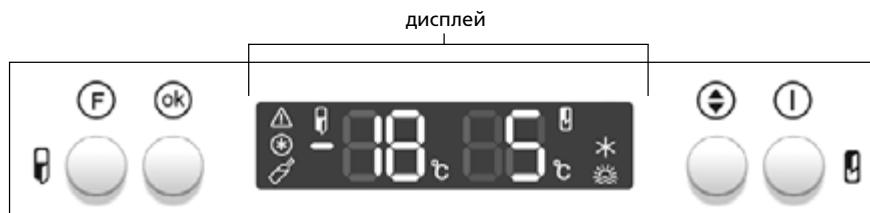
- «F1», «F2», «F3», «E1», «E2». Ақау болған кезде жанады.

Басқару блогында «F1», «F2», «F3», «E1», «E2» көрсеткіштері жанган кезде және «L», «H» 24 сағаттан артық жаңып-сөнгенде ақауды жою үшін сервистік қызыметтің механигін шақыру қажет.

## 3 ТОҢАЗЫТҚЫШTYЫҢ ЖҰМЫСЫН БАСҚАРУ

### 3.1 ТОҢАЗЫТҚЫШTYЫҚ ҚОСУ

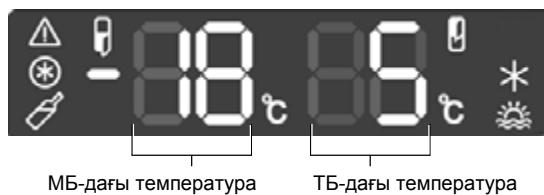
**3.1.1** Тоңазытқышты қосу үшін **F** кнопкасына (3 секунд бойы) басып тұру керек. Дисплейде **H** және **F** индикаторлары, сонымен қатар, тоңазытқышты ажыратқанға дейін белгіленген, бөліктердегі температура көрсеткіштері жанады. ТБ және МБ



Басқару кнопкалары

- F** – Тоңазытқышты қосу (сөндіру) / функция таңдау;
- ok** – функцияны қосу / дыбыс сигналын ажырату;
- ↑↓** – температураны таңдау;
- T** – ТБ қосу (ажырату)

4-сурет – Басқару блогы



#### МБ индикаторлары

- тоңазытқышты қосу / МБ-адғы температураны белгілеу;
- °C – МБ-дағы температураның белгісі;
- △ – МБ-дағы жоғарғы температура;
- ⚡ – «Мұздату» функциясы;
- ⚡ – «Сусындарды салқыннату» функциясы;
- – МБ-дағы теріс температураның белгісі

#### ТБ индикаторлары

- тоңазытқышты қосу / ТБ-адғы температураны белгілеу;
- °C – ТБ-дағы температураның белгісі;
- ⚡ – «ТБ супер тоңазыту» функциясы;
- ⚡ – «Жібіту» функциясы

#### 5-сурет – Дисплей

температурапарының индикаторларында, егер де бөліктердегі температура сақтау температурасынан жоғары болса, «Н» жыптылықтайтын болады.

Тоңазытқышты қосқаннан кейін индикаторы жыптылықтайды, себебі, МБ-дағы температураның деңгейі жоғары. индикаторының жыптылықтауын кнопкасына басу арқылы тоқтатып қойған жөн – индикатор бір қалыпты жаңып тұрады. Сонын бөліктердегі температураны және қосымша функцияларды таңдау керек (жәкетіне қарай). Индикаторлардағы таңдал алынған температура көрсеткіштері жыптылықтаған «Н» алмасады.

Аздаған уақыттан кейін «Н» жыптылықтауы тоқтайды, индикаторы сөнеді және дисплейге ТБ мен МБ белгіленген температураның көрсеткіштері шығарылады. Тоңазытқышқа өнімдері орналастыруға болады.

### 3.2 ТОҢАЗЫТҚЫШ БӨЛІМІН ҚОСУ/СӨНДІРУ

3.2.1 ТБ (жеке қосылған жағдайда) батырмасын ұзақ басып түрганда (3 секунд бойы) қосылады – дисплейде көрсеткіші және ТБ температура көрсеткіші жанады. Егер ТБ температурасы таңдалған сақтау температурасынан жоғары болса, ТБ температура көрсеткішінде «Н» жылтылдан бастайды.

3.2.2 ТБ сөндіру үшін батырмасын басып, ұзақ ұстап түрү керек – ТБ температураның сандық көрсеткішінде сөнуге дейін қалған уақыт санала бастайды «3...2...1», кейін дыбыс сигналы беріліп, көрсеткіші сөнеді.

ТБ сөндіруден кейін автоматты түрде 5 сағаттан соң сөнеді. ТБ 5 сағат бұрын қосу керек болған жағдайда, батырмасын басып, ұзақ ұстап түрү керек – бөлім мүмкін тоқтау уақытымен қайта жұмыс істей бастайды.

**НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ!** Электр энергиясын қамтамасыз етуде ақау туындаған жағдайда немесе ол өшірілген жағдайда ТБ автоматты түрде 5 сағаттан кейін қайта қосылады.

### 3.3 БӨЛІКТЕГІ ТЕМПЕРАТУРАНЫ БЕЛГІЛЕУ

#### 3.3.1 Температураны таңдау диапазоны:

- ТБ-да плюс 2 °C деңгейінде плюс 8 °C дейін,
- МБ-да минус 16 °C дан минус 24 °C дейін.

**НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ!** Жаңа өнімдерді сақтауға қажетті температуралары оңтайтын мәні – плюс 5 °C, мұздатылған өнімдерді сақтауға – минус 18 °C.

3.3.2 ТБ және (немесе) МБ-дағы температураны белгілеу үшін:

– кнопкасына басу арқылы, бөліктің индикаторын таңдау керек (ТБ – индикаторы, МБ – индикаторы) және таңдауды растау үшін кнопкасына басыңыз;

– кнопкасын басу арқылы, температураларын мәнін таңдау керек және кнопкасын басу керек.

Егер де температураны таңдағаннан кейін кнопкасы

20 секундтың ішінде басылмаган болса немесе кнопкасы қысқа мерзімге басылатын болса, онда басқару блогындағы өзгерістер сақталмайды – немесе индикаторы жыптылықтағанын тоқтатады.

Бөлікте таңдал алынған температура мәніне қол жеткізу үшін біршама уақыт қажет, есіреле, алғашқы рет қосқан кезде және тоңазытқышты тазалағаннан кейін.

**НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ!** Электр қуаты сөнген жағдайда, ол тоңазытқыш жұмысының кейін жалғасуына әсер етпейді. Электр қуаты қайта берілген кезде, тоңазытқыш бастапқыда белгіленген температурайық параметрмен жұмысын жалғастыра береді.

### 3.4 ФУНКЦИЯЛАРДЫ ТАНДАУ ЖӘНЕ ҚОСУ/АЖЫРАТУ

3.4.1 Функцияны таңдау үшін, дисплейдегі қажетті функцияның индикаторы жыптылықтағанша кнопкасына қысқа мезет басу керек. Сонын функцияны қосу үшін кнопкасына басу керек – функцияның индикаторы жаңады (жыптылықтамайды).

Егер де 3 секунд ішінде кнопкасы басылмаса, онда басқару блогындағы өзгеріс сақталмайды – дисплейдегі индикатор сөнеді.

Таңдал алынған функцияны ажырату үшін, кнопкасына басу арқылы, функция индикаторын таңдал, кнопкасына басу керек.

### 3.5 «ТБ СУПЕР ТОҢАЗЫТУ» ФУНКЦИЯСЫ ()

3.5.1 Функцияны сусындарды тез салқыннату қажет болғанда немесе ТБ-дағы жана өнімдер көп болған жағдайда қосқан жөн. Функцияны қосқан кезде, өнімдерді тез салқыннату үшін, ТБ-дағы температура төменгі мәнге дейін азаяды.

3.5.2 Функцияны қосу үшін, кнопкасына басу арқылы, индикаторын таңдал, сонын кнопкасын басу керек. Дисплейде индикаторы мен ТБ-дағы температураның «SC» сандық индикаторы шығады.

3.5.3 Функцияны ажырату 6 сағаттан кейін автоматты түрде жүргізіледі. Сондай-ақ, функцияны уақытынан бұрын ажыратуға болады: бұл үшін кнопкасына басу арқылы, индикаторын таңдау керек, сонын кнопкасына басу керек – индикатор сөнеді.

**НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ!** «ТБ супер тоңазыту» функциясы келесі жағдайларда автоматты түрде сөнеді:

– «Жібіту» функциясын қосқанда;

– электр энергиясын қамтамасыз етуде ақау туындағанда немесе ол өшірілгенде.

### 3.6 «ЖІБІТУ» ФУНКЦИЯСЫ ()

3.6.1 Бұл функцияны ұзақ уақытқа (14 күннен астам) үйден кеткен кезде қосып кеткен жөн. Бұл функцияны таңдаған кез-

де ТБ плюс 15 °С температурага қойылады және бұл бос жабық бөлікте жағымсыз істердің түзілуін болдырмайды. ТБ-ны құні бұрын өнімдерден босатып қойған жән.

**3.6.2** Функцияны қосу үшін клавишасын баса отырып, индикаторды таңда, сосын клавишасына басу керек. Дисплейде индикаторы жаңады және ТБ-дағы температуралың сандық индикаторынан «15» жаңады.

**3.6.3** Функцияны ажырату үшін клавишасын баса отырып, индикаторын таңдау керек, сосын клавишасына басу керек – индикатор сөнеді.

**НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ!** «Жібіту» режимі, электр энергиясын беруде кідіріс болғанда немесе ол жоқ болған кезде, автоматты түрде ажырамайды.

### 3.7 МБ-дағы «МҰЗДАТУ» ФУНКЦИЯСЫ ()

**3.7.1** Бұл функция МБ-дағы салмағы 4 кг артық жаңа өнімдерді мұздатуға арналған. «Мұздату» функциясын, МБ-не жаңа өнімдерді орналастырганға дейін, алдын ала 24 сағат бұрын қосып қою керек.

**3.7.2** Функцияны қосу үшін клавишасына басу арқылы, индикаторын таңдау керек және клавишасын басу арқылы таңдауды растау керек. Дисплейде индикаторы мен МБ-дағы температуралың «SF» сандық индикаторы жаңады.

**3.7.3** Функцияны ажырату 48 сағаттан кейін автоматты түрде жүргізіледі. Функцияны уақытынан бұрын ажыратуға да болады: бұл үшін клавишасын басып, индикаторын таңдау керек, сосын клавишасына басу керек – индикатор сөнеді.

**НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ!** «Мұздату» функциясы электр энергиясын қамтамасыз етуде ақау туындағанда немесе ол өшірілгенде автоматты түрде қалпына келтірілмейді.

### 3.8 МБ-дағы «СУСЫНДАРДЫ САЛҚЫНДАТУ» ФУНКЦИЯСЫ ()

**3.8.1** Бұл функция салқындуға қажетті уақытты белгілеуге және сусындарды салқындуға арналған.

**3.8.2** Функцияны қосу үшін клавишасын басып, индикаторын таңдау керек және клавишасын басу керек – МБ-дағы температуралың сандық индикаторында 30 минут салқындуға уақыты жаңады. клавишасына басу арқылы, 1 минуттан 90 минутқа дейінгі аралықта салқындуға уақытын таңдауға болады. Сонын функцияны қосу үшін клавишасына басу керек – уақытты кері санау басталады. Дисплейде индикаторы жаңады және басқару блогы мұның алдында таңдалған жұмыс режиміне ауысады.

Салқындуғату уақытын таңдағанға дейін функцияны тоқтату қажет болса, клавишасына қысқа мезет басу керек.

Салқындуатудың қалған уақытын білу үшін бұл функцияны қайтадан таңдау керек: клавишасына басу арқылы, индикаторын таңдау керек – дисплейде қалған уақыт шығарылады және ол 20 секундан кейін автоматты түрде сөнеді.

**3.8.3** Белгіленген салқындуату уақыты аяқталғаннан соң дыбыс белгісі беріледі және дисплейдегі индикаторы жыптылықтай бағтайды. Бұл кезде клавишасын басу арқылы бұл функцияны ажыратқан жән, – индикаторы сөнеді.

**НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ!** Салқындуату уақыты аяқталғаннан кейін МБ-нен сусынды алууды ұмытпаңыз.

**3.8.4** Функцияны уақытынан бұрын ажырату үшін клавишасына басу керек және индикаторын таңдау керек, сосын клавишасына басу қажет – дисплейде қалған уақыт көрсетіледі. Сонын клавишасына тағы бір рет бассаңыз – индикаторы сөнеді.

**НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ!** «Сусындарды салқындуату» функциясы электр энергиясын беруде кідіріс болғанда немесе ол жоқ болған кезде, автоматты түрде ажырамайды. Салқындуату уақыты, электр энергиясын беру қалпына келтірілген кезде, әрі қарай жалғаса береді.

### 3.9 ТОҢАЗЫТҚЫШТЫ СӨНДІРУ ЖӘНЕ АЖЫРАТУ

**3.9.1** Тоңазытқышты сөндіру үшін клавишасын басып, 3 секунд бойы ұстап түрү керек.

МБ сандық көрсеткішінде сөндіруге дейінгі уақыт санала бағтайды «3...2...1», кейін кейін дыбыс сигналы беріліп, және сөнеді.

клавишасына қайтадан басып, ұстап түрған жағдайда, тоңазытқыш қайтада іске қосылады. Бұл орайда ол уақытынан сәл кешігүй мүмкін.

**3.9.2** Тоңазытқышты электр желісінен ажырату үшін шнурдың ашасын розеткадан сұрыпты тастаған жән.

## 4 ТОҢАЗЫТҚЫШТЫ ҚОЛДАНУ

**НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ!** Өнімдерді арапастырмачызы No Frost жүйесінің аяу арналарын жауып тастамасы үшін, МБ артқы қабырғасына жақындуатуға болмайды.

**4.1** Тоңазытқышта No Frost (қыраусыз) автоматты түрде еріту жүйесі қарастырылған. Сондықтан ТБ және МБ тек жылына бір мәрте ғана тазалаган жән.

## 5 ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМАЛАРЫ ЖӘНЕ ҚАЖЕТ ЖАБДЫҚТАРЫ

**5.1** Техникалық сипаттамалары мен қажет жабдықтарының атаулары тиісінше 2 және 3 кестелерде көрсетілген. Кепілдік картасында орыс тіліндегі атаулары берілген және параметрлердің мәні мен қажет жабдықтарының саны көрсетілген.

**5.2** 6-суретке сәйкес бұйымдағы тақтайшада көрсетілген ақпарат орыс тілінде берілген.

### 2-кесте – Техникалық сипаттамалары

№	АТАУЫ		Моделі
1.1	Номиналды жалпы брутто көлемі, дм <sup>3</sup>		
1.2	Мұздататын бөлімнің номиналды жалпы брутто көлемі, дм <sup>3</sup>		
1.3	Номиналды пайдалы көлем, дм <sup>3</sup>	жана тамақ өнімдерін сақтауға арналған бөлік мұздатқыш бөлім	
1.4	Габариттік өлшемдері, мм	бүйктігі ені терендігі	
1.5	Нетто салмағы, кг, көп емес		
1.6	Энергетикалық тиімділік классы		
1.7	Климаттық клас		
1.8	Қоршаған орта температурасы плюс 25 °C болған кезде энергияны номиналды жылдық тұтыну, кВт·сағ		
1.9	Номиналдық қажетті сақтау алаңы, дм <sup>2</sup>		
1.10	Мұздатылған тамақ өнімдерін сақтау температурасы, °C, жоғары емес		
1.11	Жаңа тамақ өнімдерін сақтау температурасы, °C		
1.12	Жаңа тамақ өнімдерін сақтаудың орташа температурасы, °C, жоғары емес		
1.13	Мұздату бөлігіндегі тамақ өнімдері температурасының жоғарлау уақыты минус 18 °C ден минус 9 °C, сағ. дейін		
1.14	Қоршаған орта температурасы плюс 25 °C, кг/тәу кезіндегі номиналдық мұздату қабілеті		
1.15	Мұз қатуының номиналдық тәуліктік өнімділігі, кг		
1.16	Дыбыстық құаттылықтың түзетілген деңгейі, дБА, артық емес		
1.17	Қыраулар пайда болмайтын бөлімдер (No Frost)		
1.18	Енгізілетін аспап		
1.19	Алтынның құрамы, г		
1.20	Күмістің құрамы, г		
1.21	Платинаның көлемі, г		
Ескерту – техникалық сипаттамаларды анықтау белгілі бір әдістемелер бойынша арнайы жабдықталған зертханаларда жүргізіледі.			

Параметрлердің мәні кепілдік картасында көрсетілген

### 3-кесте – Қосалқы жабдықтар

№	АТАУЫ	Саны, дана
2.1	Көрзенке (төменгі)	Кепілдік картасында көрсетілген
2.2	Әйнек-сөре МБ	
2.3	Көрзенке	
2.4	Көрзенке (устінгі)	
2.5	Жеміс-жидектерге арналған құты <sup>1</sup>	
2.6	Әйнек-сөре (төменгі) <sup>2</sup>	
2.7	Әйнек-сөре <sup>2</sup>	
2.8	Сыйымдылық <sup>3</sup>	
2.9	Сыйымдылық (төменгі) <sup>4</sup>	
2.10	Жұмыртқаларға арналған қыстырма	
2.11	Мұзға арналған қалып	
2.12	Артқы тіреуіш	

<sup>1</sup> Майларды және жылумен өндөлген өнімдерді сақтауға жарамайды.

<sup>2</sup> Біркелкі жайғастырып орналастырғанда, жол берілетін жоғарғы салмақ 20 кг.

<sup>3</sup> Біркелкі жайғастырып орналастырғанда, жол берілетін жоғарғы салмақ 2,5 кг.

<sup>4</sup> Біркелкі жайғастырып орналастырғанда, жол берілетін жоғарғы салмақ 5 кг.

ATLANT	Номиналды жалпы брутто көлемі, дм <sup>3</sup> : Номиналды пайдалы көлем, дм <sup>3</sup> : - жаңа тамақ өнімдерін сақтауға арналған бөлік: - мұздату бөлігі: Номиналдық мұздату қабілеті: Номиналдық көрнеу: Номиналдық тоқ: Жібіту жүйесі тұтынатын номиналдық құат: Хладагент: R600a/Кебіктендіріш: C-Pentane Хладагенттің салмағы: Беларусь Республикасында жасалған "АТЛАНТ" ЖАҚ, Победителей дан., 61, Минск к.
Бұйымның моделі мен жасалуын көрсету	
Бұйымның климаттық классы	
Нормативтік құжат	
Бұйымның энергиялық тиімділік класы	
Сәйкестік белгілері	

### 6-сурет – Тақтайша

## 1 ÜMUMİ MƏLUMATLAR

**1.1** Soyuducu STB 1499-2004, STB IEC 62552-2009 standartına müvafiqdir. STB IEC 62552-2009 müvafiq olaraq "kamera" termini "bölmə" termini ilə əvəz edilib. Bununla əlaqədar istismara dair qaydalarda dondurucu kamera (SK və DK) və təlimatda dondurucu bölmə (SB və DB) kimi göstərilən terminlər eyni mahiyyət kəsb edir.

**1.2** Şəkil 1-ə müvafiq təsvirdə soyuducu dondurucu bölmədə (sonradan DB) təzə qida ərzaqlarının dondurulması, dondurulmuş məhsulların uzunmüddət saxlanması və qida üçün buz hazırlanması üçün, soyuducu bölməsindəki (sonradan SB) qida ərzaqlarının saxlanması üçün bölmədə təzə qida məhsullarının, içkilərin, meyvə və tərəvəzlərin qısa müddətə saxlanması və sərinləşdirilməsi üçün nəzərdə tutulub.

**1.3** Soyuducuda nəzərdə tutulan idarəetmə bloku bölmələrdə temperaturu müəyyən etməyə, SB və ya soyuducunu söndürməyə, displaydə işqi indikasiyasını təmin etməyə imkan verir, bölmələrdə ventilatorların işini tənzimləyir.

**1.4** Soyuducu aşağıdakı funksiyaya malikdir: «Super soyutma SB» (✳), «Məzuniyyət» (☀), «Dondurma» (⊗), «İçkiləri sərinləşdirmə» (⌚).

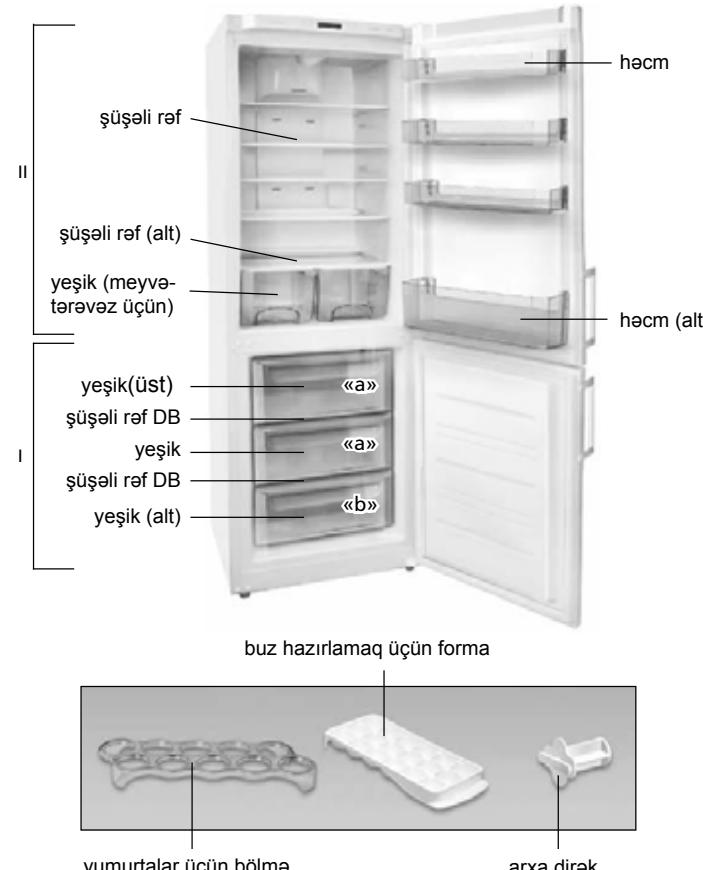
**1.5** Soyuducunun SB qapısının 60 saniyədən artıq açıq qaldıqda səs siqnalı işə düşür.

**1.6** No Frost buz yaratmadan avtomatik özünü ərimə sistemi ilə təchiz olunub.

**1.7** Soyuducu, iqlim sinifinə uyğun olan ətraf mühit hərəketi diapazonunda istismar edilməlidir (cədvəl 1-ə baxın). Soyuducunun iqlim sinifi onun lövhəciyində göstərilir.

**1.8** Soyuducunun istismarı üçün lazımi ümumi məkan, Şəkil 2-də millimetrlərle göstərilən qabarit ölçülərlə müəyyən edilir. Soyuducudan dəstlərini maneqsiz çıxartmaq üçün qapıları  $90^{\circ}$  dərəcəli bucaq altında açmaq lazımdır.

**1.9** Şəkil 3-ə əsasən DB yesiklərinə qida məhsullarını yerləşdirmə və boşaltma zamanı rahatlığı təmin etmək üçün yesiklərin ön panelində, onların soyuducudan kənardə saxlanması üçün işə yan səthlərində (alt yesikdən başqa) tutacaqlar mövcuddur. Yesiyan dizaynı şəkil 3-də göstərilən yesikdən fərqlənə bilər.

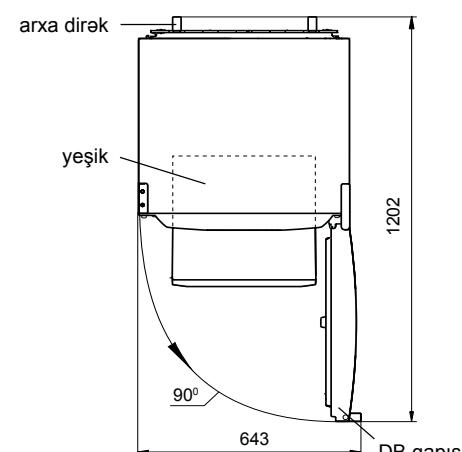


I – Dondurucu bölmə (DB):  
 «a» – dondurma və saxlama zonası,  
 «b» – saxlama zonası;  
 II – təzə qida məhsullarının saxlama bölməsi (SB)

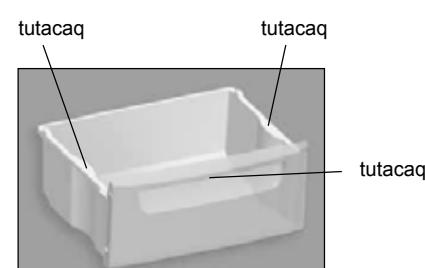
Şəkil 1 – Soyuducu və dəstə daxil olan əşyalar

Cədvəl 1 – İqlim sinifləri

Sinif	İşarəsi	Ətraf mühitin temperatur diapazonu, °C
Genişləndirilmiş Yumşaq	SN	10-la 32 arası
Yumşaq	N	16-la 32 arası
Subtropik	ST	16-la 38 arası
Tropik	T	16-la 43 arası



Şəkil 2 – Soyuducu (yuxarıdan görünüşü)



Şəkil 3 – Yesik

## 2 İDARƏ ETMƏ SİSTEMİ (BLOKU)

### 2.1 İDARƏETMƏ DÜYMƏLƏRİ

2.1.1 İdarəetmə düymələri (sonradan düymələr) şəkil 4-də təsvir olunub.

Düyməni sıxarkən kənar əşyaların istifadəsi və düymələrin səthinin deformasiyasının və sıradan çıxmasının qarşısını almağa səy göstərmək **QADAĞAN EDİLİR!**

### 2.2 DİSPLEY

2.2.1 (Şəkil 4,5 müvafiq olaraq) Displaydə soyuducunun indikatorları təsvir edilir. (Şəkildə şərti işıqlandırılıb).

### 2.3 İŞIQ İNDİKATORLARI

2.3.1 Şəkil 5-də təsvir olunan indikatorlar, funksiyaların işe düşməsinə işare edir, seçilmiş temperaturu.

### 2.3.2 DB yüksək temperaturun indikasiyası (⚠)

2.3.2.1 Şəkil 5 müvafiq olaraq, eğer DB temperatur yüksəlibse (məs, ilk qoşulma və təmizlik işlərindən sonra qoşulma zamanı, soyuducunu çox miqdarda təzə qida məhsullar ilə yüklədiğdə) indikator ⚠ yanır. Indikatorun qısa müddətə işe düşməsi (məs, DB uzun müddət açıq qalması zamanı) soyuducunun işinən pozuntusu demək deyil. Bölmədə temperaturun azalması zamanı indikator ⚠ avtomatik söñür.

İndikatorun uzun müddət işe düşməsi zamanı saxlanılan məhsulların keyfiyyətini yoxlamaq və servis xidmətindən mexanik çəgirişəq lazımdır.

İndikatorun ⚠ yanib sönməsi elektrik şəbəkəsində gərginliyin verilməsində pozuntular və ya onun qeyri-müəyyən müddətə alınması və yenidən verilməsi səbəbindən məhsulların donunun açılmasına bir işarədir. ⚡ düyməsini sıxıqda indikator söñür.

### 2.4 SƏS SİGNALI

2.4.1 SB qapısı 60 saniyədən artıq vaxtda açıq qaldıqda səs siqnalı işe düşür. Bölmənin qapısını bağladıqda yaxud ⚡ düyməsini (bölmənin qapısı açıq qalmaqla) sıxıqda səs siqnalı dayanır.

2.4.2 Həmçinin idarəetmə düyməsini sıxıqda, funksiyalarını işe salıqda və ya dayandırıldıqda səs siqnalı işe düşür.

### 2.5 İDARƏ ETMƏ PANELİNİN hərf-rəqəmli göstəriciləri

2.5.1 DB və SB temperatur indikatorlarında (göstəriciləri) hərf-rəqəmli göstəriciləri işıqlanır, SB və DB temperatur indikatorlarında soyuducunun diaqnostik işi ilə əlaqədar hərf-rəqəmli göstəriciləri yanır:

– «H» -eğer bölmələrdəki temperatur seçilmiş temperaturdan yüksək olarsa, (soyuducunu elektrik şəbəkəyə qoşulduğunda, bölmənin qapısının uzun müddət açıq qaldıqda, böyük miqdarda təzə ərzaqların yüklənməsi zamanı və s.) işqi yanib söñür. Seçilmiş temperatur bölmələrdə bərpa olunduqdan sonra indikator söñür;

– «L» -eğer bölmələrdəki temperatur seçilmiş temperaturdan aşağı olarsa, «Dondurma» funksiyası dayandırılsa işqi yanib söñür. Seçilmiş temperatur bölmələrdə bərpa olunduqdan sonra söñür;

– «SC». «SB Super Soyutma» funksiyası işe salındıqda yanır və funksiyani dayandırıldıqdan sonra söñür;

– «SF». «Dondurma» funksiyası işe salındıqda yanır və funksiyani dayandırıldıqdan sonra söñür;

– «F1», «F2», «F3», «E1», «E2». Nasazlıq zamanı yanır.

İdarə blokunda «F1», «F2», «F3», «E1», «E2» göstəriciləri yandıqda, və həmçinin «L», «H» isarələri 24 saatdan çox yanıbsöndükde nasazlığın aradan qaldırılması üçün servis xidmətindən mexanik çağrılmalıdır.

## 3 SOYUDUCUNUN İŞİNİN İDARƏEDİLMƏSİ

### 3.1 SOYUDUCUNUN QOŞULMASI

3.1.1 Soyuducunu işe salmaq üçün ⚡ düyməsini (3 san) sıxmaq lazımdır. Displaydə ⚡ və ⚡ indikatorları və soyuducunu söndürdükdən əvvəl seçilmiş (bölmələrdəki) temperatur göstəriciləri yanır. Əger bölmələrdəki temperatur seçilmiş saxlama temperaturundan yüksək olarsa SB və DB temperatur indikatorlarında «H» işqi yanib sönməyə başlayır.

Soyuducunu işe salıqdan sonra DB temperatur yüksək olduğundan indikator ⚠ yanib sönməyə başlayır. Indikatorun ⚠ işqi yanib söndükde ⚡ düyməsini sıxmaq lazımdır, bu zaman indikatorun işqi davamlı yanmağa başlayır. Sonra bölmələrdəki temperaturu və əlavə funksiyaları (lazım olduqda) seçmək tələb olunur. Indikatorlarda seçilmiş temperatur göstəriciləri yenidən «H» yanib sönen işiq ilə əvəz edilir.

Müyyəyən vaxtdan sonra «H» yanib sönməsi sona çatır, indikator ⚡ söñür və displaydə SB və DB seçilmiş temperatur göstəriciləri əks olunur. Soyuducuya qida məhsullarını yerləşdirmək olar.

### 3.2 SOYUDUCU BÖÜLÜMÜNÜN İŞƏ SALIMASI / SÖNDÜRÜLMƏSİ

3.2.1 SB bölümünün işe salınması üçün (eğer o ayrıca söndürülmişdəse) ⚡ düyməsi davamlı (3 saniye içində) basılır — displaydə ⚡ göstəricisi və SB bölümünün temperaturu qiyməti yanır. Əger SB bölümünün temperaturu seçilmiş temperaturundan yüksəksə, SB bölümünün hərarət göstəricisində «H» yanib sönməyə başlayır.

3.2.2 SB bölümünün söndürülməsi üçün ⚡ düyməsi basılaq tutulur — SB bölümünün rəqəmli lövhəsində söndürülmək üçün qalan vaxt (saniyə ilə) geri sayılmağa başlayır (məsələn «3...2...1»), sonra səs siqnalı verilir və ⚡ göstəriciləri söñür.

SB bölümə avtomatik olaraq söndürüldüyündən 5 saat sonra işe başlayacaq. SB bölümünü 5 saatdan tez işe salmaq üçün ⚡ düyməsi davamlı olaraq basılı tutulur — bölüm çalışmağa başlayır, bəzi vaxt gecikməsi mümkündür.

**DİQQƏT!** Şəbəkədə elektrik axımında axsama olduğu zaman və ya elektrik kəsildiyi zaman SB bölümə avtomatik olaraq 5 saat sonra işe başlayacaq.

### 3.3 BÖLMƏLƏRDƏ TEMPERATUR SEÇİMİ

3.3.1 Temperaturun seçim diapazonu-imkanı:

- SB müsbət 2 °C dən müsbət 8 °C dək;
- DB mənfi 16 °C dən mənfi 24 °C dək.

**DİQQƏT!** Təzə qida ərzaqlarının saxlanması üçün optimal temperatur müsbət 5 °C, dondurulmuş məhsulların saxlanması üçün – mənfi 18 °C təşkil edir.

3.3.2 SB və (və ya) DB temperatur seçmək üçün:

- ⚡ düyməsini sıxmaqla bölmənin indikatorunu (SB – indikatoru ⚡,

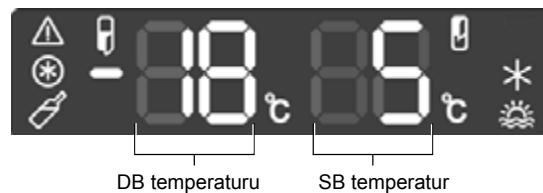


İdarəetmə düymələri

- F – soyuducunun qoşulması (söndürmə) / funksiya seçimi;
- ok – funksiyanın işe salınması / səs siqnalının söndürülməsi;
- ⚡ – temperatur seçimi;
- I – SB işe salınması (söndürmə)

Şəkil 4 – İdarəetmə bloku

Информация для предварительного ознакомления. Официальной информацией изготовителя не является



DB indikatoru

- soyuducunun qoşulması / DB temperatur təyini;
- °C – DB temperatur simvolu;
- Δ – DB temperatur yüksəlməsi;
- ⊗ – «Dondurma» funksiyası;
- ⌂ – «İçkiləri sərinləşdirmə» funksiyası;
- – DB –də mənfi temperatur simvolu

SB indikatoru

- ⊕ – SB işə salınması/ SB temperatur təyini;
- °C – SB temperatur simvolu;
- \* – «SB Super soyutma» funksiyası;
- ☀ – «Məzuniyyət» funksiyası

Şəkil 5 – Display

DB – indikatoru tapmaq və seçimi təsdiq etmek üçün düyməsini sıxmaq;

– düyməsini sıxmaqla optimal temperaturu seçmək və düyməsini sıxmaq lazımdır.

Əgər temperatur seçildikdən sonra 20 saniye ərzində düyməsi sıxılmazsa və ya düyməsi qısa müddət ərzində sıxlıq qalarsa idarətme bloku indikator dəyişiklikləri yadda saxlamır və ya yanib sönmeyi dayanır.

Xüsusən ilk qoşulmadan və soyuducunu təmizlədikdən sonra bölmələrdə seçilmiş temperatur göstəricisinə çatmaq üçün müəyyən vaxt tələb olunur.

**DİQQƏT!** Elektrik şəbəkədə gərginliyin verilməsinin dayandırılması soyuducunun sonrakı işinə təsir etmir. Elektrik şəbəkədə gərginliyin verilməsinin bərpasından sonra soyuducu işini əvvəl seçilmiş bölmələrdə temperatur parametrləri ilə davam etdirir.

### 3.4 FUNKSIYALARIN SEÇİMİ VƏ QOŞULMASI/DAYANDIRILMASI

**3.4.1** Funksiyaların seçimi zamanı düyməsini qısa müddət ərzində displaydə tələb olunan funksiyanın indikatoru yanib sönenə kimi sıxmaq lazımdır. Sonra funksiyaların işə düşməsi üçün düyməsini sıxmaq lazımdır-funksiya indikatoru davamlı yanacaq.

Əgər 3 saniye ərzindində düyməsi sıxılmazsa, o zaman idarə etmə bloku dəyişiklikləri yadda saxlamır- displaydəki indikator sönür.

Seçilmiş funksiyanı dayandırmaq üçün düyməsini sıxaraq, funksiya indikatorunu seçmək və düyməsini sıxmaq lazımdır.

### 3.5 «SB SUPER SOYUDUCU» FUNKSIYASI ()

**3.5.1** Funksiyanı SB –dəki içkiləri və ya çox sayıda təzə məhsulları tez bir zamanda sərinləşdirmək zərureti yarandıqda qoşmaq məsləhət görülür. Funksiyanı qoşduqda məhsulları tez bir zamanda sərinləşdirmək üçün SB temperatur minimal həddə düşür.

**3.5.2** Funksiyanı qoşmaq üçün düyməsini sıxmaqla indikator seçmək və düyməsini sıxmaq lazımdır. Displaydə indikator və SB temperaturun rəqəmsal indikatorunda «SC» yanır.

**3.5.3** Funksiyanın dayandırılması avtomatik olaraq 6 saatdan sonra baş verir. Funksiyanı vaxtından tez dayandırmaq üçün düyməsini sıxıb, indikatoru seçib, düyməsini sıxmaq lazımdır-indikator sönəcək.

#### DİQQƏT! «SB Super soyutma» funksiyası:

- «Məzuniyyət» funksiyası seçildiyi zaman;
- elektrik təchizatında axsama olduğu və ya elektrik kəsildiyi zaman sönür.

### 3.6 «MƏZUNİYYƏT» FUNKSIYASI ()

**3.6.1** Funksiyanı uzun müddətə (14 gündən artıq) səfərə getdiğə qoşmaq məsləhət görülür. SB funksiya seçimində müsbət 15 °C temperatur təyin edilir, ərzaq olmayan bağlı bölmədə xoşagəlməz qoxunun toplanmasının qarşısını alır. Ərzaqları SB qabaqcadan çıxartmaq lazımdır.

**3.6.2** Funksiyanı işə salmaq üçün düyməsini sıxıb indikator seçmək və düyməsini sıxmaq lazımdır. Displaydə indikator və SB temperaturunun rəqəmsal indikatorda «15» yanacaq.

**3.6.3** Funksiyanı dayandırmaq üçün düyməsini sıxaraq indikator seçmək və düyməsini sıxmaq lazımdır – indikator sönür.

**DİQQƏT!** Elektrik enerjisinin verilməsində pozuntular və ya fasılələr yarandıqda «Məzuniyyət» rejimi avtomatik sönmür.

### 3.7 DB-də «DONDURMA» () FUNKSIYASI

**3.7.1** Funksiya DB 4 kq artıq təzə ərzaqların dondurulması üçün nəzərdə tutulub. «Dondurma» funksiyasını təzə ərzaqları DB yerləşdirmədən 24 saat əvvəl işə salmaq lazımdır.

**3.7.2** Funksiyanı işə salmaq üçün düyməsini sıxmaqla indikator seçmək və seçimi təsdiq etmək üçün düyməsini sıxmaq lazımdır. Displaydə indikator və DB temperatur rəqəmsal indikatorunda «SF» yanacaq.

**3.7.3** Funksiyanın dayandırılması 48 saatdan sonra avtomatik baş verir. Funksiyanı həmçinin: düyməsini sıxaraq indikatoru seçmək , sonra düyməsini sıxmaq vaxtından əvvəl dayandırmaq olar – indikator sönəcək.

**DİQQƏT!** «Dondurma» funksiyası təchizatında axsama olduğu və ya elektrik kəsildiyi zaman avtomatik bərpa olunmur.

### 3.8 DB «İÇKİLƏRİ SƏRİNLƏŞDİRİRMƏ» FUNKSIYASI ()

**3.8.1** Funksiya içkiləri tez bir zamanda sərinləşdirmək üçün nəzərdə tutulub və sərinləşdirmə üçün lazımlı olan vaxtı təyin etməyə imkan verir.

**3.8.2** Funksiyanı işə salmaq üçün düyməsini sıxaraq indikatoru seçmək və düyməsini sıxmaq lazımdır – DB temperatur rəqəmsal indikatorda sərinləşdirmə vaxtı - 30 dəqiqə göstərilir. düyməsini sıxaraq 1 dəqiqədən 90 dəqiqəlik diapazonda sərinləşdirmə vaxtını seçmək olar. Sonra funksiyanı işə salmaq üçün düyməsini sıxmaq lazımdır– vaxtin əks sayılması başlayır. Displaydə indikator yanır və idarəetmə bloku öncə seçilmiş iş rejimine keçir.

Sərinləşdirmə vaxtını seçməzdən əvvəl funksiyanı dayandırmaq zərureti yarandıqda düyməsini qısa müddət ərzində sıxmaq lazımdır.

Qalan sərinləşdirmə vaxtını dəqiqləşdirmək üçün hazırkı funksiyanı yenidən seçərək düyməsini sıxmaq və indikatoru seçmək lazımdır – displaydə qalan vaxt işıqlanacaq və 20 saniyədən sonra avtomatik sönəcək.

**3.8.3** Təyin edilmiş sərinləşdirmə vaxtı bitdikdə səs siqnalı işə düşür və displaydə yanır sönüməye başlayır. Funksiyanı söndürmək üçün düyməsini sıxmaq lazımdır – indikator sönəcək.

**DİQQƏT!** sərinləşdirmə vaxtı bitdikdə SB içkiləri çıxartmayı yaddan çıxartmayın.

**3.8.4** Funksiyanı vaxtından önce dayandırmaq zərureti yarandıqda (təyin olunmuş vaxt bitənədək) düyməsini sıxmaqla

indikatoru seçmək və düyməsini sıxmaq lazımdır — displaydə qalan vaxt göstəriləcək. Sonra yenidən düyməsini sıxmaqla — indikator sönəcək.

**DİQQƏT!** «İçkiləri sərinləşdirmə» funksiyası elektrik enerjisinin dayandırılması və ya verilməsində pozuntular zamanı sönmür. Elektrik enerjisinin verilməsindən sonra sərinləşdirmə vaxtinın geri hesablanması bərpa olunur.

### 3.9 SOYUDUCUNUN QOŞULMASI VƏ SÖNDÜRÜLMƏSİ

**3.9.1** Soyuducunu söndürmək üçün düyməsini 3 saniyə ərzində sıxaraq saxlamaq lazımdır.

DB bölümünün rəqəmli hərəket lövhəsində söndürülmək üçün qalan vaxt (saniyə ilə) geri sayılmağa başlayır (məsələn «3...2...1»), sonra səs siqnalı verilir, sonra və göstəriciləri sönür.

düyməsinin təkrarən uzunmüddətli sıxılması zamanı vaxt üzrə qısa ləngimələrlə soyuducu yenidən işləməye başlayır.

**3.9.2** Soyuducunu elektrik şəbəkədən ayırmak üçün təchizat şnurunun vilkasını rozetkadan çıxartmaq lazımdır.

Cədvəl 2 – Texniki göstəriciləri

Nö	Adları		Model
1.1	Nominal (təyin olunmuş) ümumi həcmi brutto, dm <sup>3</sup>		
1.2	Dondurucu bölümünün nominal ümumi həcmi brutto, dm <sup>3</sup>		
1.3	Nominal faydalı həcmi, dm <sup>3</sup>	əzə qida məhsullarının saxlanması üçün bölmə dondurucu bölümү üçün	
1.4	Qabarit ölçüləri, mm	hündürlük eni uzunluğu	
1.5	Çekisi, kq, çox olmayaraq		
1.6	Enerji effektivliyi sinfi		
1.7	İqlin sinfi		
1.8	25 °C ətraf temperatur şəraitində nominal illik enerji sərfiyəti, kVt-saat		
1.9	Saxlama üçün yararlı sahə, dm <sup>2</sup>		
1.10	Dondurulmuş qida məhsullarının saxlama temperaturu, °C, yüksək olmamalı		
1.11	Təzə qida ərzaqlarının saxlama temperaturu, °C,		
1.12	Təzə qida ərzaqlarının saxlaması üçün orta temperatur, °C, yüksək olmamalı		
1.13	Dondurucu bölmədə qida məhsullarının saxlanma temperaturun yüksəlməsinin nominal vaxtı saatda mənfi 18 °C mənfi 9 °C dək		
1.14	Ətrafdakı mühitin müsbət 25 °C, kq/sutkada temperaturu şəraitində nominal dondurma qabiliyyəti		
1.15	Sutka ərzində buz yaratma üzrə nominal göstəricisi, kq		
1.16	Səs gücünün korreksiya olunmuş səviyyəsi, dBa, çox olmayaraq		
1.17	Buz bağlamayan bölmə (No Frost)		
1.18	Daxilən quraşdırılmış cihaz		
1.19	Qızıl tərkibi, q		
1.20	Gümüş tərkibi, q		
1.21	Platin miqdari, q		

Qeyd – texniki göstəricilərin təyini xüsusi metodikalar üzrə xüsusi təchiz olunmuş laboratoriyalarda həyata keçirilir.

### 4 SOYUDUCUNUN İSTİSMARI

**DİQQƏT!** Ərzaqları yerləşdirmək olmaz No Frost sisteminin hava kanallarını bağlamamaq üçün DB arxa divarına yerləşdirmə olmaz.

4.1 Soyuducuda No Frost (buz yaratmayan) avtomatik özünü əritmə sistemi nəzərdə tutulub. Bunun üçün SB və DB ilə bir dəfədən az olmayıaraq təmizləmək lazımdır.

### 5 TEXNİKİ GÖSTƏRİCİLƏR

#### VƏ SOYUDUCU DƏSTİ

**5.1** Texniki göstəricilərin və əlavə dəstə daxil olan əşyaların adları 2 və 3 cədvələ müvafiq göstərilib. Zəmanət kartında hazırlı göstəricilərin adları və parametrlərin xüsusiyyətləri və dəstin miqdarı rus dilində göstərilib.

**5.2** Şəkil 6 müvafiq olaraq informasiya cədvəldə rus dilində göstərilib.

Cədvəl 3 – Dəst

Nö	Adı	Miqdarı, əd.
2.1	Yeşik (alt)	Zəmanət kartında qeyd olunub
2.2	DB Şüşəli rəf	
2.3	Yeşik	
2.4	Yeşik (üst)	
2.5	Meyvə-tərəvəz üçün siyirtmə <sup>1</sup>	
2.6	Şüşəli rəf (alt) <sup>2</sup>	
2.7	Şüşəli rəf <sup>2</sup>	
2.8	Həcm <sup>3</sup>	
2.9	Həcm (alt) <sup>4</sup>	
2.10	Yumurta üçün bölmə	
2.11	Buz üçün forma	
2.12	Arxa dirək	

<sup>1</sup> İstilik emalını keçən yağ və ərzaqların saxlanması üçün nəzərdə tutulmayıb

<sup>2</sup> bərabər bölgü zamanı maksimal yüklənmə 20 kq.

<sup>3</sup> bərabər bölgü zamanı maksimal yüklənmə 2,5 kq.

<sup>4</sup> bərabər bölgü zamanı maksimal yüklənmə 5 kq.

ATLANT	Nominal ümumi həcmi brutto, dm <sup>3</sup> : Nominal faydalı həcmi, dm <sup>3</sup> : - təzə qida məhsullarının saxlanması üçün bölmə: - dondurucu bölmə: Nominal dondurma qabiliyyəti: Nominal gərginlik: Nominal căreyan: Ərimə sisteminin nominal gücü: Soyuducu məhlul (xadəqənt): R600a/köpükl.: C-Pentane Soyuducu məhlulun kütləsi: Belarus Respublikasında istehsal olunub "ATLANT" QSC, Pobediteley pr., 61, Minsk §.
Məhsul göstəricisi və model Məhsulun Klimat sinifi Normativ sənəd Məhsulun enerji effektivliyi sinfi Uyğunluq işaretləri	

Şəkil 6 – Cədvəl

## 1 INFORMAȚII GENERALE

**1.1** Frigiderul corespunde STB 1499-2004, STB IEC 62552-2009. În conformitate cu IEC STB 62552-2009, termenul "camera" se înlocuiește cu termenul "cutie". Acești termeni sunt folosiți în același sens: camera (C.F. și C.C.), în „Instructiune”, cutie (C.F. și C.C.) în „Anexă”.

**1.2** Frigiderul, în conformitate cu figura 1 este destinat pentru congelarea produselor alimentare proaspete, stocare pe termen lung a produselor alimentare congelate și pentru pregătirea gheții alimentare în congelator (în continuare – C.C.), pentru răcirea și păstrarearea pe termen scurt a produselor alimentare proaspete, băuturilor, fructelor și legumelor, în departamentul pentru depozitarea alimentelor proaspete (în continuare – C.F.).

**1.3** Frigiderul este furnizat cu o blocul de control, care permite a stabili temperatura în camerele frigiderului, a închide ușa sau Frigiderul, oferă indicații vizuale pe display, controlează ventilatorii în cutiile.

**1.4** Frigiderul are următoarele caracteristici: "Suprarăcirea C.F." (★), "Vacanță" (☀), "Înghețare" (✳), "Răcirea băuturilor" (⚡).

**1.5** Frigiderul are alarmă sonoră când ușa C.F. sau C.C. rămîne deschisă timp mai mult de 60 de secunde.

**1.6** Frigiderul este echipat cu sisteme de desghețare automată No frost.

**1.7** Frigiderul trebuie să fie exploatat într-un interval de temperaturi ai mediului ambiant, care corespunde clasei climatice (vezi tabelul 1). Clasa de climă a frigiderului este indicată pe tabelul de pe etichetă.

**1.8** Spațiul total necesar pentru funcționarea Frigiderului este determinată de dimensiunile indicate în figura 2, în mm. Pentru a scoate părțile netede ale Frigiderului ușa să se deschidă la cel puțin 90°.

**1.9** Coșurile C.C. au un mâner pe panoul frontal pentru încărcarea și descărcarea ușoară a produselor alimentare, precum și mâner pe părțile laterale (cu excepția coșului de jos) pentru deplasarea ușoară în afara Frigider în conformitate cu figura 3. Design de coșuri poate varia de la figura 3.

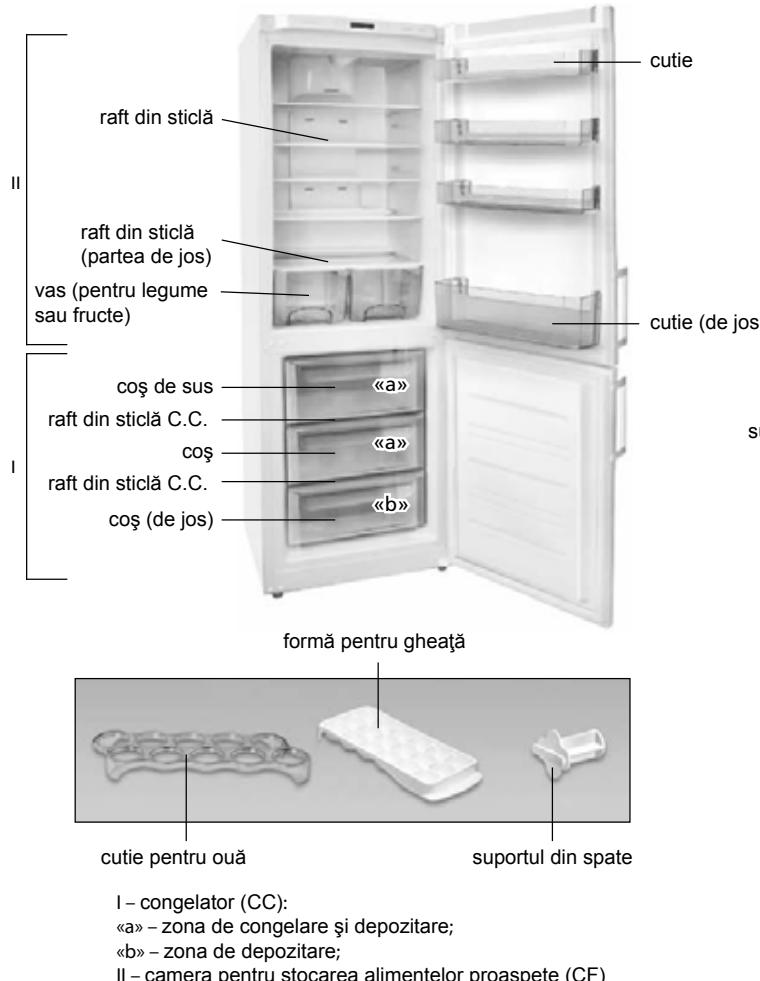


Figura 1 – Frigiderul și componente

Tabelul 1 – Clasele climatice

Clasa	Simbol	Diapazonul de temperaturi ai mediului ambiant, °C
Moderată avansata	SN	De la 10 pana la 32
Moderată	N	De la 16 pana la 32
Subropicală	ST	De la 16 pana la 38
Tropicală	T	De la 16 pana la 43

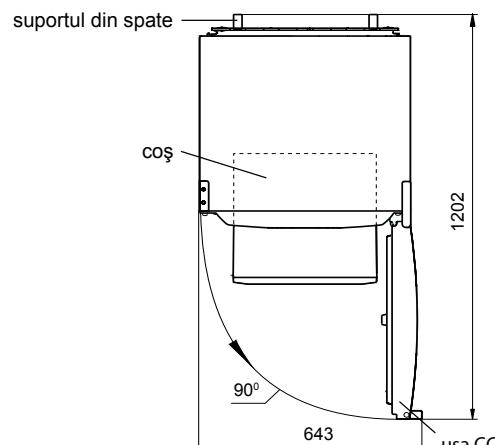


Figura 2 – Frigiderul (privire de sus)

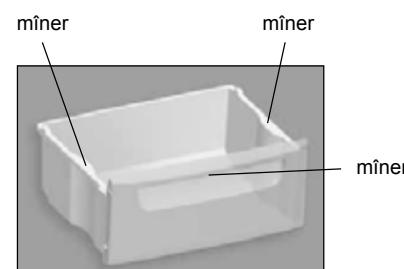


Figura 3 – Coș

## 2 BLOCUL DE COMANDA

### 2.1 CONTROALE

**2.1.1** Controalele (în continuare - butoanele), sunt indicate în Figura 4.

Este interzisă apăsarea butoanelor cu alte obiecte în afară de mînă și cu eforturi excesive pentru a evita deformarea suprafetei butoanelor și defalcarea acestora.

### 2.2 DISPLAY

**2.2.1** Displayul (în conformitate cu Figurile 4 și 5) arată indicatorii funcționării Frigiderului (iluminați în Figura în mod provizional).

### 2.3 INDICATORII LUMINOȘI

**2.3.1** Indicatorii arătați în Figura 5 indică pornirea Frigiderului, afișează temperatură selectată sau.

#### 2.3.2 Indicarea temperaturii ridicate în C.C. (Δ)

**2.3.2.1** Indicatorul Δ în conformitate cu figura 5 se aprinde atunci când temperatura în C.C. s-a ridicat (de exemplu, atunci când porniți prima sau după curățirea, după încărcare de o cantitate mare de alimente proaspete). Flash a indicatorului (de exemplu, la deschiderea înlungată a ușilor de C.C.), nu este o defectiune a Frigiderului: la scăderea temperaturii în cameră indicatorul Δ se oprește automat.

Dacă indicatorul funcționează termen lung, atunci trebuie să verificați calitatea produselor depozitate și chemeți un inginer de serviciu. Semnalul intermitent LED-ul este dezghetarea alimentelor, din cauza eșecurilor în tensiunea de alimentare într-o rețea electrică, sau opriți-l pentru o perioadă nedeterminată, cu includerea ulterioară. Intermitent este oprit prin apăsarea unui buton.

Semnalul intermitent Δ al LED-ului arată dezghetarea alimentelor din cauza eșecurilor în tensiunea de alimentare în rețea electrică, sau oprirea Frigiderului pentru o perioadă nedeterminată, cu aprinderea ulterioară. Semnalul intermitent se oprește prin apăsarea butonului OK.

### 2.4 SEMNALE SONORE

**2.4.1** Alarma este activată în cazul în care ușa C.C. sau rămîne deschisă timp mai mult de 60 de secunde. Semnalul sonor se stinge când ușa camerei este închisă sau prin apăsarea butonului OK (în caz dacă ușa este deschisă).

**2.4.2** Semnalul sonor, de asemenea, se aude atunci când apăsați butoanele, cînd selectați, sau aprindetă/închideți o funcție.

### 2.5 INDICAȚIILE BLOCULUI DE CONTROL ÎN CIFRE ȘI LITERE

**2.5.1** La indicatorii de temperatură în C.C. și C.F. se pot aprinde indicațiile alfanumerice asociate cu diagnosticul Frigiderului:

– “H”. Clipește când temperatura în secțiune depășește pe cea aleasă (dacă conectați Frigiderul la rețeaua electrică, cu o ușă deschisă pentru mult timp, în timpul încărcării de o cantitate mare de alimente proaspete, etc.) Indicatorul se stinge după recuperarea temperaturii selectate în camera;

– “L”. Clipește când temperatura în compartiment este mai scăzută decît cea selectată, cu funcția „congelare” stinsă Se stinge

după recuperarea temperaturii setate în camera;

– “SC”. Se aprinde când se stabilește funcția de “C.C. suprărâcire”, și se stinge cînd această funcție este oprită;

– “SF”. Se aprinde împreună cu funcția de “Congelare”, și se stinge cînd această funcție este oprită;

– “F1”, “F2”, “F3”, “E1”, “E2” arată avariile Frigiderului.

În cazul în care pe blocul de control apar “F1”, “F2”, “F3”, “E1”, “E2”, sau clipesc “L”, “H” timp de mai mult de 24 ore este necesar să chemați mecanicul de service pentru rezolvarea problemelor.

## 3 CONTROLUL ASUPRA FUNCȚIONĂRII FRIGIDERULUI

### 3.1 PORNIREA FRIGIDERULUI

**3.1.1** Pentru a porni Frigiderul apăsați pe termen lung butonul F (mai mult de 3 secunde). Pe display o să apară indicatorii I și H precum și cel de temperatură în camerele care a fost setată înainte de stingerea Frigiderului. Indicatorii de temperatură în C.F. și C.C. clipesc “H”, în cazul în care temperatura în camere este mai ridicată de cea selectată pentru păstrarea alimentelor.

După pornirea aparatului începe să clipească indicatorul Δ, care arată, că temperatura în C.C. este ridicată. Lumina intermitentă al indicatorului Δ trebuie să fie stinsă prin apăsarea butonului OK – lumina începe să ardă în mod continuu. Apoi selectați temperatură și alte funcții (dacă este necesar) în camere. Cifrele de temperatură selectate pe indicatorii se înlocuiesc cu “H” intermitent.

După o perioadă de timp lumina intermitentă de “H” și indicatoru Δ se stinge, și pe display apar indicii de temperatură setată în C.F. și în C.C. În Frigiderul se pot băga produsele alimentare.

### 3.2 PORNIREA /OPRIREA AL COMPARTIMENTULUI DE RĂCIRE

**3.2.1** Pornirea C.F. (dacă a fost oprit separat) se efectuează prin apăsarea I butonului timp de 3 secunde. Se va aprinde lumina pe indicatorul I și temperatura în C.F. În cazul în care temperatura în C.F. depășește ceea cea selectată pentru depozitare, indicatorul de temperatură va începe să clipească “H”.

**3.2.2** Pentru a opri C.F. apăsați îndelungat și țineți apăsat butonul I. Indicatorul digital de temperatură în C.F. va începe numărarea inversă pentru oprire “3...2...1”, apoi se aude un semnal sonor, indicatorul I se stinge.

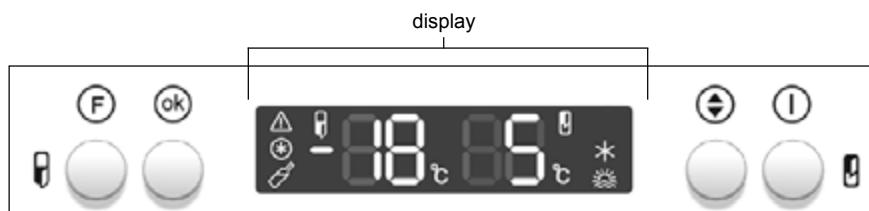
C.F. pornește automat după 5 ore de la închidere. Dacă este necesar să porniți C.F. mai devreme de 5 ore, apăsați îndelungat și țineți apăsat butonul I – comprobamentul începe să funcționeze cu o posibilă întârziere.

**ATENȚIE!** După un eșec de curent electric C.F. va porni automat din nou după 5 ore.

### 3.3 SETAREA TEMPERATURII ÎN CAMERE

**3.3.1** Gama de selecție de temperatură posibilă este:

- în C.F. de la plus doi la plus 8 °C;
- în C.C. de la minus 16 la minus 24 °C.

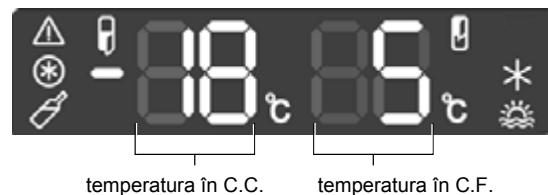


Butoane de control

- (F) – activarea (dezactivarea) Frigiderului / funcția de selectare;
- (ok) – pornirea / oprirea semnalului sonor;
- (I) – selectarea temperaturii;
- (I) – activarea (dezactivarea) C.F.

Figura 4 – Blocul de control

Информация для предварительного ознакомления. Официальной информацией изготовителя не является



Indicatorii C.C.

Indicatorii C.F.

- aprinderea Frigidului / selecționarea temperaturii în C.C.;
- °C – semnalul temperaturii în C.C.;
- Δ – temperatura ridicată în C.C.;
- ⊗ – funcție „Înghețare”;
- ↗ – funcție „Răcirea băuturilor”;
- – semnalul temperaturii sub zero în C.C.

- aprinderea Frigidului / selecționarea temperaturii în C.F.;
- °C – semnalul temperaturii în C.F.;
- ⊗ – funcție „Suprarăcire C.F.”;
- ☀ – funcție „Vacanță”

Figura 5 – Display

**ATENȚIE!** Temperatura optimă de păstrare a alimentelor proaspete este plus 5 °C, iarăși pentru depozitarea alimentelor congelate - minus 18 °C.

3.2 Pentru a seta temperatura în C.F. și (sau) C.C.:  
– apăsați butonul (F), în același timp selectați indicatorul camerei (C.F. – indicator , C.C. – indicator ) și apăsați butonul (ok) pentru a confirma selecția;

– prin apăsarea butonului selectați temperatură și apăsați .

Dacă după selecția temperaturii în timp de 20 de secunde nu este apăsat butonul , sau este pe scurt apăsat indicatorul , blocul de control nu va salva modificările, și indicatorul sau se vor opri să lumineze în mod intermitent.

Atingerea temperaturii selectate în camere, va dura puțin, mai ales după prima aprindere, sau după curățarea Frigidului.

**ATENȚIE!** Încetarea tensiunii de alimentare la rețeaua electrică nu afectează activitatea ulterioară a Frigidului. După reluarea tensiunii de alimentare în priză Frigidul continuă să lucreze cu parametrii de temperatură stabilite în prealabil.

### 3.4 SELECTAREA ȘI APRINDEREA/ÎNCHIDEREA FUNCȚIILOR

3.4.1 Pentru a selecta o funcție apăsați scurt butonul până când pe display nu se aprinde funcția dorită. Apoi, pentru a activa funcția selectată, apăsați butonul , și funcția de indicator va rămâne aprinsă fără să clipească.

Dacă, în termen de trei secunde butonul nu este apăsat, blocul de control nu va salva modificările - indicatorul de pe display se va stinge.

Pentru a dezactiva caracteristica selectată, trebuie ca apăsând butonul să selectați funcția de indicator și să apăsați butonul .

### 3.5 FUNCȚIE “C.F. SUPRARĂCIREA” ()

3.5.1 Funcția este recomandată atunci când este cazul de răcire rapidă a băuturilor sau de o cantitate mare de produse proaspete în C.F. Dacă activați această funcție, temperatura în C.F. se reduce la o valoare minimă pentru răcirea rapidă a produselor alimentare.

3.5.2 Pentru a activa această funcție urmează ca apăsând butonul , să selectați indicatorul și să apăsați butonul . Pe display-ul temperaturii C.F. se vor aprinde și “SC”.

3.5.3 Funcția se oprește automat după 6 ore. Funcția poate fi de asemenea închisă mai din vreme prin apăsarea butonului , selectarea indicatorului , și apoi apăsarea butonului . Lumina indicatorului se va stinge.

**ATENȚIE!** “Supra-Răcirea C.F.” se dezactivează automat în caz de:

- activarea funcției “Vacanță”;
- eșec de approvigionare cu curent electric.

### 3.6 FUNCȚIA “VACANȚĂ” ()

3.6.1 Este recomandat să activați această funcție cînd plecați de acasă pentru un timp lung (mai mult de 14 de zile). Dacă selectați această funcție temperatura în C.F. este setată pe plus 15 °C, care previne formarea miroslului urît în camere închise fără alimente.

20

Produsele trebuie scoase din C.F. mai înainte.

3.6.2 Pentru a activa funcția urmează ca apăsând butonul , să selectați indicatorul și să apăsați butonul (ok). Pe display o să apară și pe display-ul digital al temperaturii în C.F. se aprind cifrele 15.

3.6.3 Pentru a dezactiva funcția, trebuie să apăsați butonul , și cu el apăsat să selectați indicatorul și apăsați butonul , după care lumina indicatorului se stinge.

**ATENȚIE!** Modul “Vacanță” nu este oprit automat cu eșecurile în furnizarea de energie electrică, sau atunci când curentul este oprit.

### 3.7 FUNCȚIA “ÎNGHEȚAREA” LA C.C. ()

3.7.1 Funcția este destinată pentru înghețarea la C.C. alimentelor proaspete, care căntăresc mai mult de 4 kg. Funcția “Înghețare” trebuie să fie activată în avans, cu 24 de ore înainte de a pune produsele proaspete la C.C.

3.7.2 Pentru a activa funcția urmează ca apăsând butonul , să selectați indicatorul și să confirmați alegerea prin apăsarea butonului . Pe display apare indicatorul și pe indicatorul temperaturii în C.C. se va aprinde “SF”.

3.7.3 Funcția se oprește automat după 48 de ore. Funcția poate fi, de asemenea, închisă în prealabil apăsând butonul pentru a selecta indicatorul , și apoi cu un clic pe . Lumina indicatorului se stinge.

**ATENȚIE!** “Înghețarea” nu este restabilită automat în cazul eșecului de electricitate.

### 3.8 FUNCȚIA “RĂCORIREA BĂUTURILOR” ÎN C.C. ()

3.8.1 Funcția este folosită pentru racorirea rapidă a băuturilor și permite să setați timpul necesar pentru răcire.

3.8.2 Pentru a activa funcția urmează că apăsând butonul , să selectați indicatorul și să apăsați butonul . Pe display-ul digital al temperaturii în C.C. apară „30 de minute” de răcire. Cu clicuri pe puteți alege timpul de răcire, în intervalul de la 1 minut la 90 de minute. Apoi, pentru a activa funcția, apăsați butonul , ceea ce începe socoteală inversă. Pe display se aprinde indicatorul , și blocul de control trece la modul selectat anterior.

Dacă este necesar să anulați funcția, înainte de selectarea timpului de răcire trebuie să apăsați scurt pe .

Pentru clarificarea timpului de răcire rămas alegeți această funcție din nou, apăsând butonul , selectați indicatorul . Pe display se afișează timpul rămas, care se va opri automat după 20 de secunde.

3.8.3 La expirarea timpului de răcire se aude un semnal sonor și pe display începe să clipească indicatorul . Apoi trebuie să opriți funcția prin apăsarea butonului , după care indicatorul se va stinge.

**ATENȚIE!** La sfârșitul timpului de răcire fiți siguri să scoateți băutura din C.C.

3.8.4 Dacă este necesar să opriți procesul mai din vreme (înainte de expirarea timpului), selectați prin apăsarea indicatorul și apăsați butonul . Pe display se va afișa timpul rămas. Apoi apăsați din nou butonul și lumina la se stinge.

**ATENȚIE!** Funcția "Răcorirea bauturilor" nu se oprește la stingere de putere electrică sau în timpul eșecului în alimentarea Frigiderului cu curent. Socoteala inversă timpului de răcire se reia cind curentul apare în rețea din nou.

### 3.9 OPRIREA ȘI DECONECTAREA FRIGIDERULUI

**3.9.1** Pentru a opri Frigiderul apăsați și țineți apăsat butonul timp de 3 secunde.

Indicatorul digital C.C. va începe numărătoarea inversă pentru oprire "3...2...1", apoi se aude un semnal sonor, indicatorii și se stinge.

Când apăsați lung butonul din nou Frigiderul se aprinde cu o întârziere posibilă.

**3.9.2** Pentru a deconecta Frigiderul le la sursa de alimentare , scoateți din priză cablul de alimentare .

**Tabelul 2 – Specificații**

Nr.	DENUMIRE	MODEL
1.1	Volum total nominal brutto, dm <sup>3</sup>	
1.2	Volum total nominal congelator brutto, dm <sup>3</sup>	
1.3	Volumul util nominal, dm <sup>3</sup>	camera pentru stocarea alimentelor proaspete congelator
1.4	Dimensiuni de gabarit, mm	înălțime lățime adâncime
1.5	Greutate netto max, kg	
1.6	Clasa de eficiență energetică	
1.7	Clasa climaterică	
1.8	Consumul nominal anual de energie la temperatura mediul ambient plus 25 °C, kW·ora	
1.9	Suprafața de depozitare nominală efectivă, dm <sup>2</sup>	
1.10	Temperatura de păstrare a alimentelor congelate, max °C	
1.11	Temperatura de păstrare a produselor alimentare proaspete, °C	
1.12	Temperatura medie de păstrarea produselor alimentare proaspete, max °C	
1.13	Timpul nominal al creșterii temperaturii alimentelor în congelator de la minus 18 °C la minus 9 °C, h	
1.14	Capacitatea nominală a înghețării la temperatura mediul ambiant, plus 25 °C, kg/zi	
1.15	Capacitatea nominală de formarea gheții pe 24 ore, kg	
1.16	Nivelul corectat de intensitate sonoră, dB, nu mai mult	
1.17	Secțiuni fără formarea ghetii (No Frost)	
1.18	Dispozitiv încastrabil	
1.19	Conținutul de aur, gr	
1.20	Conținutul de argint, gr	
1.21	Conținutul de platinum, gr	

Notă – Definiția de performanță se face în laboratoare echipate special pentru anumite proceduri.

### 4 FOLOSIREA FRIGIDERULUI

**ATENȚIE!** Nu așezați produsul aproape de partea din spate C.C ca să nu blocați pasajele aeriene sistemului No Frost.

**4.1** Frigiderul este furnizat cu un sistem de dezghețare automată în modul No Frost (fără îngheț). Pentru această este de ajuns să curățați Frigiderul minim odată pe an.

### 5 SPECIFICAȚII ȘI ECHIPAMENTUL

**5.1** Denumirile caracteristicilor tehnice și componentelor sunt enumerate în tabelele 2 și 3, respectiv. În Fișa de garanție elementele sunt prezentate în limba rusă, săn indicațe valorile parametrilor și numărul de componente.

**5.2** Informație în tabelul, așa cum se arată în figura 6, este prezentată pe articol (Frigiderul) în limba rusă.

**Tabelul 3 – Componente**

Nr.	DENUMIRE	CANTITATE, buc.
2.1	Coș (de jos)	Specificat în fișa de garanție
2.2	Raft din sticlă C.C.	
2.3	Coș	
2.4	Coș de sus	
2.5	Vas pentru legume și fructe <sup>1</sup>	
2.6	Raft din sticlă (de jos) <sup>2</sup>	
2.7	Raft din sticlă <sup>2</sup>	
2.8	Cutie <sup>3</sup>	
2.9	Cutia (de jos) <sup>4</sup>	
2.10	Cutia pentru ouă	
2.11	Formă pentru gheăță	
2.12	Suport din spate	

<sup>1</sup> Nu este destinat pentru depozitarea de uleiuri și produse care au trecut prin tratament termic.

<sup>2</sup> Sarcina maximă la o distribuție egală este 20 kg.

<sup>3</sup> Sarcina maximă la o distribuție egală este 2,5 kg.

<sup>4</sup> Sarcina maximă distribuită în mod egal este 5 kg.

ATLANT	Volumul total nominal brutto, dm <sup>3</sup> : Volumul nominal efectiv, dm <sup>3</sup> : – camera pentru depozitarea produselor alimentare proaspete: – congelator: Capacitate nominală de înghețare: Tensiune nominală: Current nominal: Consumul nominal de putere de dezghetare: Agent frigorific: R600a/Agent de spumare: C-pentan Masa agentului frigorific: Made in Republica Belarus AAI "ATLANT", bullevardul Pobeditelei, 61, or. Minsk
Denumirea modelului și executării produsului Clasa climatică a produsului Documentul normativ Clasa de eficiență energetică Mărci de conformitate	

**Figura 6 – Placa**

## 1 УМУМИЙ МАЪЛУМОТЛАР

**1.1** Совуткич СТБ 1499-2004, СТБ IEC 62552-2009 ларга мувофиқдир. СТБ IEC 62552-2009 га кўра «камера» термини «бўлма» атамасига алмаштирилган. Шу муносабат билан, мазкур терминлар бир хил маънода кўпланилади: фойдаланиш бўйича йўрикномада – камера (СК ва МК), иловада – бўлма (СБ ва МБ).

**1.2** 1-расмга кўра совуткич янги маҳсулотларни музлатиш, музлаган маҳсулотларни узоқ вақт мобайнида сақлаш ва музлатиш бўлмасида (кейинги ўринларда - МБ) муз тайёрлаб олиш учун; янги озиқ-овқат маҳсулотларини сақлаш учун мўлжалланган бўлмада (кейинги ўринларда - СБ) янги маҳсулотларни, ичимликларни, сабзавот ва меваларни совутиш ва қисқа муддатли сақлаш учун мўлжалланган.

**1.3** Совуткичда бошқарув блоки ўрнатилган бўлиб, у бўлмаларда ҳароратни ўрнатиш, МБ ёки музлаткини ўчириш, дисплейда чироқли индикация акс эттирилишини таъминлаш, бўлмалардаги вентиляторлар ишини бошқариш имкониятини таъминлайди.

**1.4** Совуткич қўйидаги функцияларга эга: «СБни суперсовутиш» (✖), «Таътил» (☀), «Музлатиш» (✳), «Ичимликларни совутиш» (⚡).

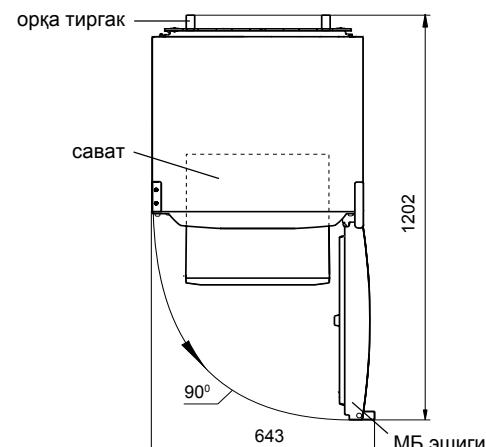
**1.5** Совуткичда СБ эшигининг 60 нинг сониядан ортиқ вақтга очик қолганида товушли сигнализация ишлаши қўзда тутилган.

**1.6** Совуткич No Frost қирювсиз эритиб олиш автоматик тизими билан таъминланган.

**1.7** Совуткич агрегат кучা шароити ҳарорат доирасида фойдаланиши керак, шунга кура синф икlimга оид (1 жадвални куринг). Совуткич агрегатда малумот ёзилган тахтача синф икlimга оид.

**1.8** Совуткичдан фойдаланиш учун зарур бўлган умумий майдон 2-расмда миллиметрларда кўрсатилган габарит ўлчамлари билан белгиланади. Совуткичдан таркибий қисмларни тўсиқсиз чиқариб олиш учун бўлмалар эшикларини камида 90° га очиш керак.

**1.9** Маҳсулотларни солиш ва чиқаришда қулай бўлиши учун олд панелида МБнинг саватлари дастакларга эга, шунингдек



2-расм – Совуткич (юқоридан кўриниши)

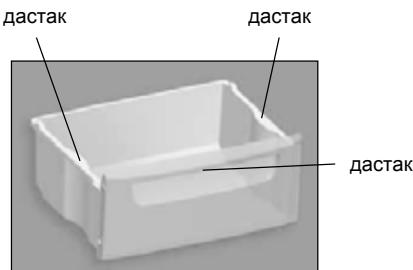


I – музлатиш бўлмаси (МБ):  
«а» – музлатиш ва сақлаш соҳаси,  
«б» – сақлаш соҳаси;  
II – янги озиқ-овқат маҳсулотларини сақлаш учун бўлма (СБ)

1-расм – Совуткич ва унинг таркибий қисмлари

1-жадвал – Синф иклимлари

Синф	Белги	Кучা шароити ҳарорат доираси, °C
Уртacha кенгайтирилган	SN	10 дан 32 гача
Уртacha	N	16 дан 32 гача
Субтропик иклими	ST	16 дан 38 гача
Тропик иклими	T	16 дан 43 гача



3-расмга кўра совуткичдан ташқарида жойдан-жойга кўчириш учун ён юзаларида ҳам (пастки саватдан ташқари) дастакларга эга. Саватнинг кўриниши 3-расмдагидан фарқ қилиши мумкин.

## 2 БОШҚАРУВ БЛОКИ

### 2.1 БОШҚАРУВ ТУГМАЛАРИ

2.1.1 Бошқарув тугмалари (кейинги ўринларда - тугмалар) 4-расмда кўрсатилган.

Тугмалар юзасининг деформацияга учраши ва уларнинг бузилишини олдини олиш мақсадида тугмаларни босишда бегона жисмлардан фойдаланиш ва ҳаддан ортиқ куч билан босиш **МАНЬ ЭТИЛАДИ**.

### 2.2 ДИСПЛЕЙ

2.2.1 Дисплейда (4- ва 5-расмларга мувофиқ) совуткичининг иш индикаторлари акс эттириб турилади (расмда шартли равишда кўрсатилган).

### 2.3 ЁРУГЛИК ИНДИКАТОРЛАРИ

2.3.1 5-расмда кўрсатилган индикаторлар функцияларнинг ишлашини, танланган ҳароратни.

#### 2.3.2 МБ даги юқори ҳароратни кўрсатади ( $\Delta$ )

2.3.2.1 5-расмга мувофиқ  $\Delta$  индикаторининг ёниши, МБдаги ҳарорат ошганлигини кўрсатади (масалан, совуткич биринчи бор ишга туширилганда, йигиштиргандан кейин уланганда, кўп микдорда янги маҳсулотлар кўйилганда). Индикаторнинг қисқа муддатга ёниши (мисол учун, МБ эшигининг узоқ муддатга очиқ туриши) совуткичининг носозлик белгиси ҳисобланмайди: бўлмадаги ҳарорат пасайганда  $\Delta$  индикатори автоматик тарзда ўлади.

Индикатор узоқ муддатга ёниб турса, сақланаётган маҳсулотларнинг сифатини текшириб кўриш ва сервис хизматининг механигини чақириш лозим бўлади.

$\Delta$  индикаторининг ўчиб-ёниб туриши электр тармоғидаги узилишлар ёки совуткичининг номаълум муддатга ўчириб кўйилиши ва кейинчалик ишга туширилиши натижасида маҳсулотларнинг

эриганлигидан далолат беради. Индикаторнинг ўчиб-ёниши  $\text{ok}$  тугмасини босиш йўли билан ўчирилади.

### 2.4 ТОВУШЛИ СИГНАЛИЗАЦИЯ

2.4.1 СБнинг эшиги 60 сониядан ортиқ вақт очиқ турса, товушли сигнал ишга тушади. Товушли сигнал эшик ёпилгандан сўнг ёки  $\text{ok}$  тугмаси босилгандан сўнг (бўлманинг эшиги очиқ ҳолатда) ўлади.

2.4.2 Музлаткич функцияларини танлаш, ишга тушириш ёки ўчириш вақтида бошқариш тугмаларини босганда ҳам товушли сигнал эшиттирилади.

### 2.5 БОШҚАРУВ БЛОКИННИГ ШАРТЛИ КЎРСАТКИЧЛАРИ

2.5.1 МБ ва СБнинг ҳарорат индикаторларида совуткич иши диагностикаси билан боғлиқ бўлган ҳарфли-рақамили кўрсаткичлар акс эттирилиши мумкин:

– «Н». Ўчиб-ёниб туради, агар бўлмадаги ҳарорат ўрнатилганидан юқори бўлса (совуткич электр тармоғига уланганида, бўлманинг эшиги узоқ вақт очиқ турса, кўп микдорда янги маҳсулотлар кўйилса ва хх.). Бўлмада танланган ҳарорат тиклангач, индикатор ўчиб-ёнишдан тўхтайди;

– «L». Агар бўлмадаги ҳарорат ўрнатилганидан паст бўлса, агар «Музлатиш» режими танланган бўлса у ўчиб-ёниб туради. Бўлмада танланган ҳарорат тиклангач, индикатор ўчиб-ёнишдан тўхтайди;

– «SC». «СБни суперсовутиш» функцияси ишга туширилганда ёнади ва у ўчирилганда сўнади;

– «SF». «Музлатиш» функцияси ишга туширилганда ёнади ва у ўчирилганда сўнади;

– «F1», «F2», «F3», «E1», «E2». Носозликлар юзага келганда ёнади.

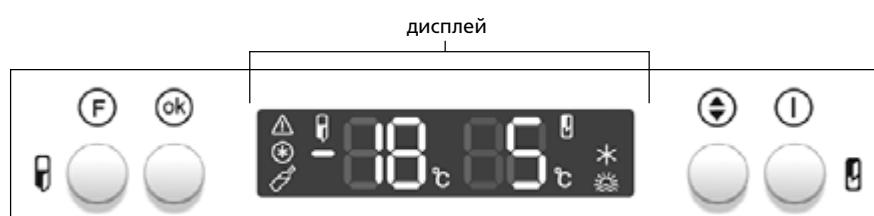
Бошқариш блокида «F1», «F2», «F3», «E1», «E2» кўрсаткичлари ёниб турганда, шунингдек 24 соатдан узоқроқ «L», «Н» ёниб-ўчиб турганда, носозликларни бартараф этиш учун сервис хизматининг механик ходимини чақириш лозим.

## 3 СОВУТКИЧ ИШИНИ БОШҚАРИШ

### 3.1 СОВУТКИЧНИ ИШГА ТУШИРИШ

3.1.1 Совуткични ишга тушириш учун узоқ вақт давомида (3 сониядан ортиқ)  $F$  тугмасини босиб туриш керак бўлади. Дисплейда  $\text{F}$  ва  $\text{I}$  индикаторлари ёнади, шунингдек бўлмалардаги совуткич ўчирилгунга қадар ўрнатилган ҳарорат кўрсаткичлари акс эттирилади. Агар бўлмалардаги ҳарорат танланган саклаш ҳароратидан юкорироқ бўлса, СБ ва МБ даги ҳарорат индикаторларида «Н» ўчиб-ёна бошлайди.

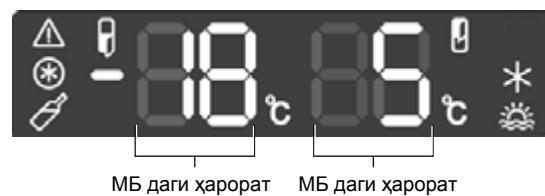
Совуткич ишга туширилгач,  $\Delta$  индикатори ўчиб-ёна бошлайди, чунки МБдаги ҳарорат анча баланддир.  $\Delta$  индикаторининг ўчиб-ёнишини  $\text{ok}$  тугмасини босиш билан тўхтатиш керак – бунда индикатор доимий ёна бошлайди. Шундан сўнг бўлмалардаги ҳароратни ҳамда кўшимча функцияларни (заруриятга кўра) тан-



Бошқариш тугмалари

- (F) – совуткични ишга тушириш (ўчириш) / функцияни танлаш;
- (ok) – товушли сигнал функциясини ишга тушириш / ўчириш;
- ( $\Delta$ ) – ҳароратни танлаш;
- (I) – СБни ишга тушириш (ўчириш)

Информация для предварительного ознакомления. Официальной информацией изготовителя не является

**МБ индикаторлари**

- совуткични ишга тушириш / МБ даги ҳароратни ўрнатиш;
- °C – МБдаги ҳарорат белгиси;
- ! – МБдаги юқори ҳарорат;
- \* – «Музлатиши» функцияси;
- ⚒ – «Ичимликларни совутиш» функцияси;
- – МБдаги манфий ҳарорат белгиси

**СБ индикаторлари**

- СБни ишга тушириш / МБ даги ҳароратни ўрнатиш;
- °C – СБдаги ҳарорат белгиси;
- \* – «СБни суперсовутиш» функцияси;
- ☀ – «Таътил» функцияси

5-расм – Дисплей

лаш керак. Индикаторлардаги танланган ҳарорат кўрсаткичлари яна ўчиб-ёнувчи «Н» га ўзгаради.

Бир қанча вақт оралиғидан сўнг «Н» нинг ўчиб-ёниши тўхтайди, индикатори ўчади ва дисплейда СБ ва МБ ларда ўрнатилган ҳарорат кўрсаткичлари пайдо бўлади. Совуткичга маҳсулотларни жойлаштириш мумкин.

### 3.2 СОВУТИШ БЎЛИНМАСИНИ ЁҚИШ / ЎЧИРИШ

**3.2.1** СБни ёқиши (агар у алоҳида ўчирилган бўлса) тугмасини бир муддат (3 сония давомида) ушлаб туриш орқали амалга оширилади – дисплейда индикатор ва СБдаги ҳарорат кўрсаткичи ёқилади. Агар СБдаги ҳарорат танланган сақлаш ҳароратидан юқори бўлса, СБдаги ҳарорат индикаторида “Н” милтиллай бошлайди.

**3.2.2** СБни ўчириши учун тугмасини бир муддат босиб, ушлаб туриш керак – СБдаги рақамли ҳарорат индикаторида, ўчунгичча “3...2...1” вақт ҳисоби бошланади, сўнг овозли сигнал чалиниб, индикатори сўнади.

СБ ўчирилгандан сўнг автомат тарзда 5 соатдан сўнг ёқилади. Зарур ҳолларда СБни 5 соатдан аввалроқ ёқиши керак бўлса, тугмасини бир муддат босиб, ушлаб туриш керак – бўлинма вақт бўйича бир оз тўхташ билан қайта ишлай бошлайди.

**ДИҚҚАТ!** Электр энергиясини узатишдаги узилишлар ёки унинг ўчиб қолиши ҳолатларида СБ автоматик тарзда 5 соатдан кейин қайта ёқилади.

### 3.3 БЎЛМАДА ҲАРОРАТНИ ЎРНАТИШ

**3.3.1** Ўрнатилиши мумкин бўлган ҳарорат оралиғи:

- СБ да плюс 2 °C дан плюс 8 °C гача,
- МБ да минус 16 °C дан минус 24 °C гача.

**ДИҚҚАТ!** Янги маҳсулотларни сақлаш учун мақбул ҳарорат қиймати - плюс 5 °C, музлаган маҳсулотларни сақлаш учун эса – минус 18 °C.

**3.3.2** СБ ва (ёки) МБ да ҳароратни ўрнатиш учун қўйидагиларни бажариш керак:

– тугмасини босиб, бўлма индикатори танланади (СБ – индикатори, МБ – индикатори) ва танловни тасдиқлаш учун тугмаси босилади;

– тугмасини босиб, ҳарорат қиймати танланади ва тугмаси босилади.

Агар ҳарорат қиймати танланганидан кейин 20 сония ичida тугмаси босилмаса ёки тугмаси қисқа муддатга босилмаса, у ҳолда бошқарув блоки ўзгаришларни сақлаб қўймайди – ёки индикатори ёниб-ўчишдан тўхтайди.

Бўлмадаги танланган ҳарорат қийматига эришиш учун, айниқса биринчи бор ишга туширишда, шунингдек совуткич тозалангандан кейин маълум бир вақт ўтиши талаб этилади.

### 3.6 «ТАЪТИЛ» ФУНКЦИЯСИ ()

**3.6.1** Функцияни узоқ муддатга (14 кундан ортик) бошқа жойга кетганда ишга тушириш тавсия этилади. Функция танланганда СБ даги ҳарорат плюс 15 °C га ўрнатилиб, бунда маҳсулотларсиз ёпиқ бўлмаларда ноxуш хид пайд бўлишининг олди олинади. Маҳсулотларни аввалидан СБ дан олиб қўйиш керак бўлади.

**3.6.2** Функцияни ишга тушириш учун тугмасини босиб, .

индикатори танланади ва тугмаси босилади. Дисплейда индикатори ёнади ва СБнинг рақамли ҳарорат индикаторида эса «15» акс эттирилади.

**3.6.3** Функцияни ўчириш учун тугмасини босиб, индикатори танланади ва тугмаси босилади – индикатор ўчади.

**ДИҚҚАТ!** «ТАЪТИЛ» режими электр энергияси узатилишида узилишлар рўй берганда ёки у ўчиб қолганда автоматик тарзда ўчирилмайди.

### 3.7 МБ даги «МУЗЛАТИШ» ФУНКЦИЯСИ ()

**3.7.1** Функция МБда вазни 4 кг дан ортиқ бўлган янги маҳсулотларни музлатиш учун мўлжалланган. «Музлатиш» функциясини аввалдан, МБни янги маҳсулотлар билан тўлдиришдан 24 соат олдин ишга тушириш керак.

**3.7.2** Функцияни ишга тушириш учун тугмасини босиб, индикатори танланади ва тугмаси босилади, танлов тасдиқланади. Дисплейда индикатори ёнади ва МБнинг рақамли ҳарорат индикаторида эса «SF» акс эттирилади.

**3.7.3** Функция автоматик тарзда 48 соатдан сўнг ўчирилади. Функцияни шунингдек аввалроқ ҳам ўчириш мумкин: тугмасини босиб индикатори танланади ва тугмаси босилади – индикатор ўчади.

**ДИҚҚАТ!** Электр энергиясини узатишдаги узилишлар ёки унинг ўчиб қолиши ҳолатларида “Музлатиш” функцияси автомат тарзда тикланмайди.

### 3.8 МБда «ИЧИМЛИКЛАРНИ СОВУТИШ» функцияси ()

**3.8.1** Функция ичимликларни тезда совутиш учун мўлжалланган ва бунду совутиш учун зарур бўлган вақтни ўрнатиш имконияти мавжуд.

**3.8.2** Функцияни ишга тушириш учун тугмасини босиб, индикатори танланади ва тугмаси босилади – МБнинг рақамли ҳарорат индикаторида эса совутиш вақти – 30 дақиқа акс эттирилади. тугмасини босиб, совутиш вақтини 1 дақиқадан 90 дақиқагача ўрнатиш мумкин. Шундан сўнг функцияни ишга тушириш учун тугмаси босилади – вақтни тескари тартибда санаш бошланади. Дисплейда индикатори ёниб туради, бошқарув блоки эса илгари танланган иш режимига ўтади.

Совутиш вақтини танлашга қадар функцияни бекор қилиш учун тугмасини қисқа муддатга босиш керак.

Қолган вақт қанчалигини аниқлаштириш учун ушбу функцияни яна бир бор танлаш керак: тугмасини босиб индикатори танланади – дисплейда қолган вақт акс эттирилади ва у 20 сониядан кейин автоматик тарзда ўчади.

**3.8.3** Ўрнатилган вақт ўтгач, товушли сигнал эшилтирилади ва дисплейда индикатори ўчиб-ёниши бошлайди. Шундан сўнг тугмасини босиб, функцияни ўчириш керак, бунда индикатори ўчади.

**ДИҚҚАТ!** Совутиш вақти тугагач, ичимликларни МБ дан чиқарип олишин унутманг.

**3.8.4** Функцияни вақтлироқ ўчириш зарурияти туғилганда (ўрнатилган вақти тугашидан олдин), тугмасини босиб, индикатори танланади ва тугмаси босилади – дисплейда қолган вақт акс эттирилади. Шундан сўнг яна бир бор тумаси босилади – индикатори ўчади.

**ДИҚҚАТ!** Электр энергияси ўчганда ёки электр таъминотида узилишлар юзага келганда «Ичимликларни совутиш» функцияси ўмайди. Электр энергияси узатилиши тиклангач, совутиш вақтининг тескари санаш ҳисоби янгидан бошланади.

## 3.9 СОВУТКИЧНИ ЎЧИРИШ ВА УЗИБ ҚЎЙИШ

**3.9.1** Совуткични ўчириш учун тугмасини босиш ва 3 сония давомида ушлаб турish керак.

Ҳароратнинг рақамли индикаторидаги МБда ўчгунгача “3...2...1” вақт ҳисоби бошланади, сўнг овозли сигнал чалиниб, ва индикаторлари сўнади.

тугмаси қайта босилганда, вақт бўйича кечикиш эҳтимоли мавжуд бўлган ҳолда, совуткич яна ишлай бошлайди.

**3.9.2** Совуткични электр тармоғилан узиб қўйиш учун электр таъминоти шнури вилкасини розеткадан чиқариш керак.

## 4 СОВУТКИЧДАН ФОЙДАЛАНИШ

**ДИҚҚАТ!** Маҳсулотларни қуийдагича жойлаштириманг No Frost тизимининг ҳаво каналларини тўсиб қўймаслик учун, МБ нинг орқа деворига зич қилиб тақаган ҳолда.

**4.1** Совуткичда No Frost (қиров ҳосил қилмаган ҳолда) автоматик тарзда эритиш тизими кўзда тутилган. Шунинг учун СБ ва МБни бир йилда камида бир марта тозалаш (йишиштириш) зарур.

## 5 ТЕХНИК ХУСУСИЯТЛАРИ ВА ТАРКИБИЙ ҚИСМЛАРИ

**5.1** Техник хусусиятлари ва таркибий қисмлар номлари мос равишда 2- ва 3- жадвалларда кўрсатилган. Кафолат картасида мазкур номланишлар рус тилида келтирилган ва кўрсаткич қийматлари ва таркибий қисмларнинг сони кўрсатилган.

**5.2** 6-расмга мувофиқ ускуннинг табличкасида маълумотлар рус тилида берилган.

### 2-жадвал – Техник хусусиятлари

№	НОМЛАНИШИ		Русум
1.1	Номинал брутто ҳажми, дм <sup>3</sup>		
1.2	Музлатиш бўлмасининг номинал умумий брутто ҳажми, дм <sup>3</sup>		
1.3	Номинал фойдали ҳажми, дм <sup>3</sup>	янги озиқ-овқат маҳсулотларини сақлаш камераси музлатиш бўлмаси	
1.4	Габарит ўлчамлари, мм	баландлиги кенглиги чукурлиги	
1.5	Нетто оғирлиги, кг, гача		
1.6	Энергетик самарадорлиги класси		
1.7	Иқлимий класси		
1.8	Ташки мухит ҳарорати плюс 25 °C бўлганида йилик номинал энергия истеъмоли, кВт-соат		
1.9	Номинал фойдали сақлаш майдони, дм <sup>2</sup>		
1.10	Музлаган озиқ-овқат маҳсулотларини сақлаш ҳарорати, °C гача		
1.11	Янги озиқ-овқат маҳсулотларини сақлаш ҳарорати, °C гача		
1.12	Янги озиқ-овқат маҳсулотларини сақлаш ўртacha ҳарорати, °C гача		
1.13	Музлатиш бўлмасида озиқ-овқат маҳсулотлари ҳароратининг минус 18 °C дан минус 9 °C гача кўтарилишининг номинал вақти, соат		
1.14	Атроф мухит ҳарорати плюс 25 °C бўлганда номинал музлатиш қобилияти, кг/сут		
1.15	Муз ҳосил қилиш бўйича номинал суткалик ишлаб чиқарувчанлиги, кг		
1.16	Коррекция қилинган товуш қуввати даражаси, дБА, оптиги билан		
1.17	Қиров ҳосил бўлмайдиган (No Frost) бўлинма		
1.18	Қўзғалмас жойда ўрнатиладиган асбоб-ускуна		
1.19	Таркибидаги олтин миқдори, г		
1.20	Таркибидаги кумуш миқдори, г		
1.21	Платина миқдори, г		

Изоҳ – Техник хусусиятларни аниқлаш маҳсус жиҳозланган лабораторияларда маълум бир услубиётга асосан амалга оширилади.

Кўрсаткичларнинг қийматлари кафолат картасида берилган

### 3-жадвал – Таркибий қисмлар

№	НОМЛАНИШИ	Миқдори, дона
2.1	Сават (пастки)	Кафолат картасида кўрсатилган
2.2	МБ Шишали полкаси	
2.3	Сават	
2.4	Сават (юқориги)	
2.5	Сабзавот ва мевалар учун идиш <sup>1</sup>	
2.6	Шишали полка (пастки) <sup>2</sup>	
2.7	Шишали полка <sup>2</sup>	
2.8	Идиш <sup>3</sup>	
2.9	Идиш (пастки) <sup>4</sup>	
2.10	Тухумлар учун таглик	
2.11	Муз учун шакл	
2.12	Орқа тиргак	

<sup>1</sup> Ёғлар ва иссиқлик билан ишлов берилган маҳсулотларни сақлаш учун мўлжалланмаган.

<sup>2</sup> Бир текисда тақсимлангандаги максимал юкланиш оғирлиги 20 кг.

<sup>3</sup> Бир текисда тақсимлангандаги максимал юкланиш оғирлиги 2,5 кг.

<sup>4</sup> Бир текисда тақсимлангандаги максимал юкланиш оғирлиги 5 кг.

ATLANT	Номинал умумий брутто ҳажми, дм <sup>3</sup> : Сақлаш учун номинал ҳажм, дм <sup>3</sup> : - янги озиқ-овқат маҳсулотларини сақлаш учун бўлмалар: - музлатиш бўлмаси: Номинал музлатиш қобилияти: Номинал кучланиш: Номинал ток: Эритиш тизимининг номинал истеъмол қиласидаги куввати: Совутиш агенти (хладагент): R600a/ Кўпиртирувчи: C-Pentane Совутиш агенти массаси: Беларусь Республикасида ишлаб чиқарилган ЗАО "АТЛАНТ", Победителей шоҳ кучаси, 61, Минск шахри
Русумнинг ва маҳсулотнинг бажарилиш белгиланиши	
Маҳсулотнинг иқлимий тоифаси	
Меъёрий ҳужжат	
Muvoqiflik belgilari	

### 6-расм – Жадвал

## 1. МАЪЛУМОТИ УМУЙ

**1.1** Яҳдон бо СТБ 1499-2004, СТБ IEC 62552-2009 мутобикат меқунад. Тибқи СТБ IEC 62552-2009 истилоҳи «камера» ба истилоҳи «шӯъба» иваз карда шудааст. Ба ин хотир истилоҳоти мазкур ба маънои яксон истифода бурда мешаванд: дар дастурамали тарзи истифода камера (КЯ ва КС) ва дар замима шӯъба (ШЯ ва ШС) номида шудаанд.

**1.2** Яҳдон тибқи расми шумораи 1 барои яхкунонии маҳсулот, нигаҳдории дарозмуддати маҳсулоти яхкара, барои тайёр намудани яхи ғизой дар шӯъбаи сармодон (минбаъд – ШС) пешбинӣ шудааст; инчунин барои яхкунӣ ва нигаҳдории маҳсулоти тару тоза, нӯшобаҳо, меваҳоту сабзавот дар шӯъбаи маҳсулотҳои тару тоза барои муддати кӯтоҳ истифода мегардад (минбаъд – ШЯ).

**1.3** Дар яҳдон дастгоҳи идоракунӣ мавҷуд аст, ки имкон медиҳад дар шӯъбаҳо ҳарорат танзим шуда, сармодон ё яҳдон хомӯш гардонида шавад ва равшанини рӯи навор таъмин шавад.

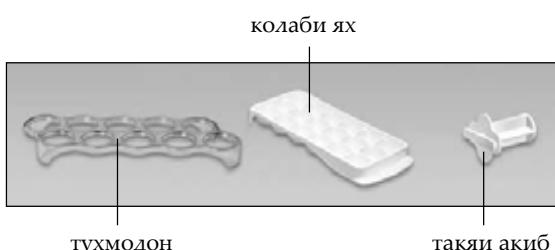
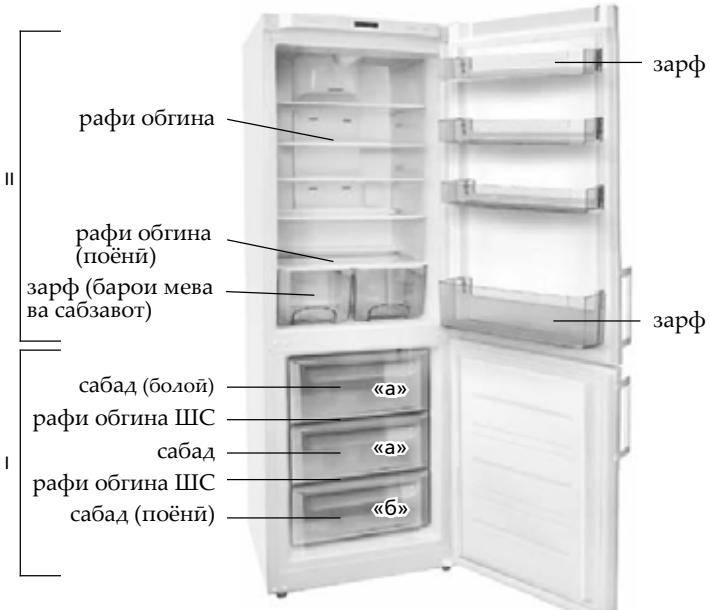
**1.4** Яҳдон дорои имкониятҳои зер мебошад: «Сарди аз ҳама боло ШЯ» (✖), «Рухсат» (🕒), «Яхкунонӣ» (✳), «Хунуккунии нӯшокиҳо» (⌚).

**1.5** Дар яҳдон ишораи садодор пешбинӣ шудааст, ки дар сурати боз гузоштани дари яҳдон ба муддати бештар аз 60 сония ба садо медарояд.

**1.6** Яҳдон бо системаи автоматии обшавӣ No Frost таҷхизот шудааст: ба сурати қатрай дар шӯъбаи сармодон, бедуни ба вучуд омадани барфрезаҳо.

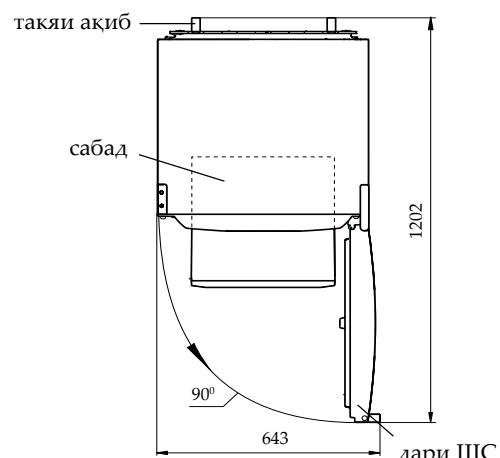
**1.7** Хунуккунак бояд дар муҳитҳое мавриди истифода қарор гирад, ки диапазони ҳароратии он ба дараҷаи иқлими мутобикат меқунад (нигоҳ ба ҷадвали 1). Дараҷаи иқлими хунуккунак дар ҷадвали дастгоҳ қайд аст.

**1.8** Фазои умумие, ки барои истифодабарии сармодон лозим аст тиқфи ҳаҷми андозаҳои таъйин мешавад, ки дар расми шумораи 2 бо миллиметр нишон дода шудаанд. Барои бо осони берун овардани ашёҳои доҳили сармодон, имкони кушодани дари он бо кунчи на камтар аз 90° лозим мебошад.



I – шӯъбаи сармодон (ШС):  
«а» – чойи яхкунониву нигаҳдорӣ;  
«б» – чойи нигаҳдорӣ;  
II – шӯъба барои нигаҳдории озукаҳои тару тоза(ШЯ)

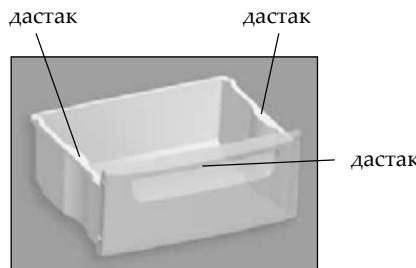
Расми 1 – Яҳдон ва кисмҳои эҳтиёти



Расми 2 – Яҳдон (намои болой)

Ҷадвали 1 – Дараҷаҳои иқлими

Дараҷа	Рамз	Диапазони дараҷаи ҳарорати муҳит, °C
Мӯътадили фароҳ	SN	Аз 10 то 32
Мӯътадил	N	Аз 16 то 32
Субтропики	ST	Аз 16 то 38
Тропики	T	Аз 16 то 43



Расми 3 – Сабад

**1.9** Бо мақсади роҳат интиқол додани сабадҳои шӯъбаи сармодон (ба истиснои сабади поёнӣ) берун аз сармодон дар дӯбагали онҳо тибқи расми 3 дастакҳо мавҷуд мебошанд. Дизайни сабад аз расми 3 мумкин фарқ дошта бошад.

## 2. ДАСТГОҲИ ИДОРА

### 2.1 ТУГМАЧАҲОИ ИДОРАКУНӢ

**2.1.1** Тугмачаҳои идоракунӣ (минбаъд – тугмачаҳо) дар расми 4 нишон дода шудаанд.

Ҳангоми зер намудани тугмачаҳо ба манзури пешгирий аз вайроншавии рӯи тугмачаҳо ва нашикартани онҳо истифодайашёҳои дигар ва фишорварии саҳт манъ аст.

#### 2.2 НАВОР

**2.2.1** Рӯи навор (мутобиқ бо расмҳои 4, 5) акрабакҳои кори яҳдон нишон дода шудаанд (дар расм ба таври шартӣ дарҷ ёфтаанд).

### 2.3 АҚРАБАКҲОИ РУШНОИДИҲАНДА

**2.3.1** Ақрабакҳои тасвирёфта дар расми 5 ба он ишора мекунанд, ки яҳдон кор мекунад.

**2.3.2 Ақрабакҳои нишондиҳандай ҳарорати боло ба ин шакл аст (Δ)**

**2.3.2.1** Ақрабакҳои Δ мутобиқи расми 5 дар ҳангоми болоравии ҳарорат дар шӯъбаи сармодон равшан мешавад (масалан, аснои корандозии яҳдон барои аввалин бор ё равшан кардани он пас аз поксозӣ, баъд аз он, ки аз дохили яҳдон миқдори зиёди маҳсулоти тару тозаро берун меоваред). Равшан шудани акрабак ба муддати кӯтоҳ (фарзан, ҳангоми дуру дароз боз мондани дари яҳдон) нишонаи вайрон будани яҳдон нест: дар сурати поён шудани ҳарорат дар шӯъба ақрабаи Δ ба таври автоматик хомӯш мегардад.

Агар акрабак ба муддати тӯлонӣ хомӯш нашавад, он тоҳи бояд сифати маҳсулоти нигаҳдоштаро дида, устои хадамотро даъват намоед.

Чашмак задании ақрабак Δ ишора ба он мекунад, ки бинобар қатъ шудани интиқоли нерӯи барқ дар шабака ба мӯҳлати номуаян ва дубора роҳандозии он, маҳсулот аз ҳолати сардӣ берун омадааст. Ҳолати чашмакзаниро бо зер намудани тутмай (OK) аз байн бурда метавонед.

### 2.4 ИШОРАИ САДОДОР

**2.4.1** Агар дари шӯъбаи сармодон ва ё ҷойи нигаҳдории маҳсулот то 60 сония боз монад ишораи садодор ба кор медарояд. Инчунин ишораи садодор аснои бастани дари шӯъба ва ё зер намудани тутмачаӣ (OK) (ҳангоми боз будани шӯъба) овоз медиҳад.

**2.4.2** Ишораи садодор инчунин дар аснои зер кардани тутмачаҳои идоракунӣ, дар ҳангоми интиҳоб, ба кор даровардан ва хомӯш намудани вазифаҳои яҳдон овоз медиҳад.

## 2.5 НИШОНДИҲАНДАҲОИ ОВОЗ ВА РАҶАМИИ ДАСТГОҲИ ИДОРАКУНӢ

**2.5.1** Дар навори нишондиҳандай ҳарорати шӯъбаи сармодонӣ ва нигаҳдории маҳсулоти тару тоза метавонанд шохисҳои ҳарфиву рақамӣ, ки бо нигоҳбонии кори яҳдон вобастаги доранд, пайдо шаванд:

– «Н». Агар ҳарорат дар шӯъба болотар аз мизони таъиншуда бошад (дар аснои пайвастани яҳдон ба шабакаи барқ, дар ҳангоми боз гузоштани дари яҳдон ба муддати тӯлонӣ, дар сурати гузоштани миқдори зиёди маҳсулоти тару тоза дар доҳили яҳдон) чашмак мезанд. Ақрабак пас аз барқарор шудани ҳарорати таъиншуда аз чашмакзаний бозмейстад;

– «Л». Агар ҳарорат камтар аз мизони таъиншуда бошад низ ба ҳолати аввалин мегардад. Пас аз барқарор шудани ҳарорати лозим ба ҳолати аввалин мегардад;

– «С». Пас аз равшан намудани ҳолати «Сардии аз хама болотар ШЯ» ба кор даромада ва баъд аз тоб додани он хомӯш мегардад;

– «SF». Пас аз равшан кардани ҳолати «Яхкунонӣ» фаъол гардида, баъд аз он, ки тоб дода мешавад хомӯш мешавад;

– «F1», «F2», «F3», «E1», «E2». Дар ҳолати вайрон шудани яҳдон равшан мешаванд.

Дар вакти пайдоиши нишондодҳои «F1», «F2», «F3», «E1», «E2» дар блоки идоракунӣ, ва дар вакти мильт-мильт кардани «L», «N» зиёда аз 24 соат фаред кардани мутахасиси хизматгузории умур зарур аст, барои бартараф кардани носозихо.

## 3. ИДОРАКУНИИ КОРИ ЯҲДОН

### 3.1 ГИРОНИДАНИ ЯҲДОН

**3.1.1** Барои гиронидани яҳдон лозим аст, ки мудати тӯлонитар (бештар аз 3 сония) рӯи тутмача фишор оваред (F).



Тутмачаҳои идоракунӣ

(F) – равшан (хомӯш) кардани яҳдон /интиҳоби вазифа;

(ok) – равшан намудани ҳолат/хомӯш кардани ишораи садодор;

(↑) – интиҳоби ҳарорат;

(I) – равшан (хомӯш) кардани шӯъбаи сардкунӣ

Расми 4 – Дастроҳи идоракунӣ



харорат дар ШС

харорат дар ШЯ

**Ақрабаки ШС**

- ⌚** – равшансозии яҳдон/ насиби харорат дар ШС;
- °C** – сунбули харорат дар ШС;
- ⚠** – харорати боло дар ШС;
- (\*)** – ҳолати «Яхкунонӣ»;
- ⚡** – ҳолати «Сардсозии нӯшобаҳо»;
- – сунбули ҳарорати манфи дар ШС

**Ақрабаки ШЯ**

- ⌚** – равшансозии ШЯ/ насиби харорат дар ШЯ;
- °C** – сунбули харорат дар ШЯ;
- \*** – ҳолати «Сарди аз ҳама боло ШЯ»;
- ☀** – ҳолати «Рухсат»

**Расми 5 – Навор**

Дар ин ҳолат рӯи навор ақрабакҳои **⌚** ва **⌚** равшан шуда, инчунин нишондиҳандаҳои харорат дар шӯъбаҳо, ки то хомӯш кардани яҳдон танзим шудаанд, ба кор медароянд. Дар нишондиҳандаҳои харорат дар ШЯ ва ШС, агар харорат дар шӯъбаҳо аз ҳарорати нигоҳдории интихобкардашудагӣ боло аст, «Н» ҷашмак мезанад.

Пас аз гирондани яҳдон ақрабаки **⚠** шурӯй ба ҷашмакзани мекунад, зоро ҳарорат дар шӯъбаи ниғаҳдории маҳсулоти тоза боло аст. Ҷашмакзани ақрабаки **⚠**ро аз роҳи зер намудани тутмаи **⌚** метавон хомӯш кард, ки дар ин ҳолат ақрабак ба таври доимӣ равшан мешавад. Пас аз он бояд ҳарорати шӯъбаҳо ва вазифаҳои изофиро (дар сурати зарурӣ) насл кард. Нишондиҳандаҳои интихобкардаи ҳарорат дар ақрабакњо аз сари нау ба ҳолати ҷашмакзанди «Н» бармегардан.

Пас аз гузашти чанд лаҳза ҳолати ҷашмакзани «Н» поён ёфта, ақрабаки **⚠** хомӯш мегардад ва дар рӯи навор нишондиҳандаҳои харорат дар шӯъбаи сармодон ва шӯъбаи ниғаҳдории маҳсулоти тоза пайдо мешавад. Дар яҳдон ниғаҳдории маҳсулот мумкин мешавад.

### 3.2 ДАРГИРОНИДАН /ХОМӮШ КАРДАНИ ҚИСМИ ХУНУККУНАК

**3.2.1** Даргиронидани қисми хунуккунак (агар он алоҳида хомӯш карда шуда бошад) ба воситаи муддати мадид (давоми 3 сония) зер кардани тутмаи **⌚** ба амал бароварда мешавад– дар дисплей индикатори **⌚** ва нишондиҳандаи харорат дар ШЯ фурӯзон мешавад. Агар дар ШЯ ҳарорат аз дараҷаи интихобшуви нигоҳдорӣ баланд бошад, дар индикатори ҳарорати ШЯ нишондиҳанда «Н» ба ҷашмакзани сар мекунад.

**3.2.2** Барои хомӯш намудани ШЯ бояд тутмаи **⌚** –ро зер намуда, муддати мадид нигоҳ дошт ва дар индикатори рақамии ҳарорат дар ШЯ шумори вақт то хомӯшкунӣ оғоз мешавад: «3...2...1», баъд садои оғоҳонӣ баромада, индикатор **⌚** хомӯш мегардад.

КҲ ба таври автоматӣ баъди 5 соати хомӯшкунӣ ба кор медарояд. Дар ҳолати зарурати пеш аз 5 соат ба кор даровардани ШЯ, бояд тутмаи **⌚** –ро зер намуда, муддати мадид нигоҳ дошт – қисм боз бо дарназардошти муддати дертар ба кор сар мекунад.

**ДИҚҚАТ!** Ҳангоми канда шудани интиқол ё қатъ шудани қувваи барқ КҲ ба таври автоматӣ баъди 5 соат ба кор медарояд.

### 3.3 НАСБИ ҲАРОРАТ ДАР БАҲШҲОИ ЯҲДОН

#### 3.3.1 Мизони имкони интихоби ҳарорат:

- дар баҳши ниғаҳдории маҳсулоти тоза аз мусбат 2 °C то мусбат 8 °C,
- дар баҳши сармодон аз 16 °C то манғӣ 24 °C.

**ДИҚҚАТ!** Барои ниғаҳдории маҳсулоти тоза ҳарорати мусбат 5 °C, барои ниғаҳдории маводи яхкарда – манғӣ 18 °C муносиб аст.

**3.3.2** Барои насиби ҳарорат дар ШЯ ва дар ШС лозим аст:

- тутмачаи **⌚** пахш карда, ақрабакро интихоб кунед (ШЯ – ақрабаки **⌚**, ШС – ақрабаки **⌚** ва тутмачаи **⌚** пахш кунед).
- тутмачаи **⌚** пахш карда, ҳароратро интихоб кунед ва тутмачаи **⌚** пахш кунед.

Агар дар муддати 20 сония тутмачаи **⌚** пахш карда нашавад ё тутмачаи **⌚** пахш карда шуд, блоки идорақунӣ тағиротҳо нигоҳ дошта намешаванд, ақрабаки **⌚** ё **⌚** ақрабаки ҷашмакзани намекунад.

Барои расидани ҳарорати интихоб кардашудагиро вақт лозим аст, хусусан баъд аз якум гиронидани яҳдон ва баъд аз тозакунии яҳдон.

**ДИҚҚАТ!** Қаътшавии нерӯи барқ барои корқунии ояндаи яҳдон таъсир намекунад. Баъд аз шӯруъ кардани қувваи барқ яҳдон бо ҳароратҳои интихоб кардашудагӣ ба кор медарод.

### 3.4 ИНТИХОБКУНИИ ВА ДАР҆КУНИИ/ХОМӮШКУНИИ ВАЗИФАҲО

**3.4.1** Барои интихоби вазифа то пайдошавии ҷашмакзании ақрабаки лозима тутмачаи **⌚** пахш кунед. Пас аз ин тутмачаи **⌚** пахш кунед – ақрабаки вазифа бе ҷашмакзани дармегирад.

Агар тутмачаи **⌚** дар муддати 3 сония пахш карда нашавад, дасттоҳи идорақунӣ тағиротҳоро нигоҳ намедорад – ақрабак хомӯш карда мешавад.

Барои хомӯш кардани вазифаи интихобкардашудагиро тутмачаи **⌚** пахш кунед, ақрабаки вазифаро интихоб кунед ва тутмачаи **⌚** пахш кунед.

### 3.5 ВАЗИФАИ «САРДИ АЗ ҲАМА БОЛО» (\*)

**3.5.1** Ин вазифаро даргиронед агар нӯшобаҳоро тез яҳкардан лозим аст ё барои яхкунии қалон миқдори маҳсулотро дар ШЯ. Дар ҳолати ҳамин вазифа барои тез яҳкардани маҳсулот ҳарорат то ҳарорати аз ҳама пастарин поён мешавад.

**3.5.2** Барои хомӯш кардани ин вазифа тутмачаи **⌚** пахш карда, ақрабаки **\*** интихоб кунед ва тутмачаи **⌚** пахш кунед. Дар навор ақрабаки **\*** ва «SC» ақрабаки рақамии ҳарорат дар ШЯ дар мегиранд.

**3.5.3** Ин вазифа баъд аз 6 соат автоматӣ хомӯш карда мешавад. Ин вазифаро барвақтар хомӯш кардан мумкин аст: тутмачаи **⌚** пахш карда, ақрабаки **\*** интихоб карда, тутмачаи **⌚** пахш кунед- ақрабак хомӯш мешавад.

**ДИҚҚАТ!** Функсияи «Сарди аз ҳама боло ШЯ» ба таври автоматӣ хомӯш мешавад:

- ҳангоми фаъол намудани функсиия «Рухсатӣ»;
- ҳангоми канда шудани интиқоли қувваи барқ ё қатъ шудани он.

### 3.6 ВАЗИФАИ «РУХСАТ» (⌚)

3.6.1 Вазифаро дар сурати сафар кардани дарозмуддат дар гирондан лозим аст (аз 14 рӯз зиёд). Дар интихоби ин вазифа дар ШЯ ҳарорати 15 °C гармӣ гузашта мешавад, ки аз пайдо шудани бӯйи ноxуш дар шӯъбай маҳқам бе маҳсулот пешгирий мекунад. Маҳсулотро аз ШЯ пешакӣ гирифтан лозим аст.

3.6.2 Барои даргиронидани ин вазифа тутгмаҳаи (F) пахш кунед, акробаки ⚡ интихоб кунед ва тутгмаҳаи (OK) пахш кунед. Дар навор акробаки ⚡ ва «15» дар акробаки рақамии ҳарорат дар ШЯ дар мегиранд.

3.6.3. Барои хомӯш кардани ин вазифа тутгмаҳаи (F) пахш карда, акробаки ⚡ интихоб кунед ва тутгмаҳаи (OK) пахш кунед – акробак хомӯш карда мешавад.

**ДИҚҚАТ!** Речай «Рухсат» автоматӣ дар вақти қаътъ шудани нерӯи барқ хомӯш карда мешавад.

### 3.7 ВАЗИФАИ «ЯҲКУНОНӢ» ДАР ШС (✳)

3.7.1 Вазифа барои яҳкунонии маҳсулот на зиёд аз 4 кило дар ШС мукаррар карда шудааст. Ин вазифаро пешакӣ аз 24 соат то пуркардани ШС бо маҳсулотҳои тару тоза даргиронидан лозим аст.

3.7.2 Барои хомӯш кардани ин вазифа тутгмаҳаи (F) пахш карда, акробаки (✳) интихоб кунед ва тутгмаҳаи (OK) пахш кунед. Дар навор акробаки (✳) ва «SF» акробаки рақамии ҳарорат дар ШС дар мегиранд.

3.7.3 Вазифа пас аз 48 соат автоматӣ хомӯш карда мешавад. Вазифаро пештар хомӯшиш кардан мумкин аст: тутгмаҳаи (F) пахш карда, акробаки (✳) ин. Тихоб кунед ва тутгмаҳаи (OK) пахш кунед – акробак хомӯш карда мешавад.

**ДИҚҚАТ!** Функсиия «Яҳкунонӣ» ҳангоми канда шудани интиқоли қувваи барқ ё қатъ шудани он ба таври автоматӣ барқарор намешавад.

### 3.8 ВАЗИФАИ «ХУНУККУНИИ НУШОКИҲО» ДАР ШС (⚡)

3.8.1 Вазифа барои тез сардкунии нушокиҳо мукаррар шудааст ва вақтро гузаштан иҷозат медиҳад.

3.8.2 Барои дарҷ кардани вазифа тутгмаҳаи (F) пахш кунед, акробаки ⚡ интихоб кунед ва тутгмаҳаи (OK) пахш кунед – дар акробаки рақамии ҳарорат дар ШС вақти сардкунӣ 30 дақиқа дар мегирад. Тутгмаҳаи (OK) пахш карда вақтро аз дараҷаи 1 то 90

дақиқа интихоб кардан мумкин аст. Пас аз ин барои дарҷ кардани вазифа тутгмаҳаи (OK) пахш кунед – сархисоби баргарданда сар мешавад. Дар навор акробаки ⚡ дар мегирад ва блоки идорақунӣ дар речай интихобкардашудагӣ кор мекунад.

Агар вазифаро бекор кардан зарур аст пеш аз интихоб кардани вақти сардкунӣ тутгмаҳаи (F) кӯтоҳмуддат пахш кунед.

Барои аниқ кардани вақти боқимонда вазифор боз як маротиба интихоб кардан лозим аст: тутгмаҳаи (F) пахш карда, акробаки ⚡ интихоб кунед – дар навор вақти боқимонда, ки пас аз 20 сония автоматӣ хомӯш карда мешавад, пайдо мешавад.

3.8.3 Пас аз тамом шудани вақти гузашта шуда сигнали овозӣ шунида мешавад ва дар навор акробаки ⚡ дар мегирад. Пас аз ин тутгмаҳаи (OK) пахш карда вазифаро хомӯш кунед – акробаки ⚡ хомӯш мешавад.

**ДИҚҚАТ!** Пас аз тамошудани вақти гузашта нушокиҳоро аз ШС гирифтан фаромуш накунед.

3.8.4 Агар вазифаро пештар хомӯш кардан лозим бошад (пеш аз тамом шудани вақт) тутгмаҳаи (F) пахш карда, акробаки ⚡ интихоб кунед ва тутгмаҳаи (OK) пахш кунед – дар навор вақти боқимонда пайдо мешавад. Пас аз ин боз як маротиба тутгмаҳаи (OK) пахш кунед – акробаки ⚡ хомӯш карда мешавад.

**ДИҚҚАТ!** Вазифаи «Хунукуни нушокиҳо» дар вақти қаътъ шудани қувваи барқ хомӯш намешавад. Ҳисоби вақт давом карда мешавад.

## 3.9 ХОМӮШ/ҚАТЬ КАРДАНИ ЯҲДОН

3.9.1 Барои хомӯш кардани яҳдон тутгмаҳаи (F) дар муддати 3 дақиқа пахш кунед.

Дар индикатори рақамии ҚЯ шумораи ҳисоби вақт то хомӯшкунӣ «3...2...1» сар мешавад, бâъд садои огоҳонӣ баромада, индикаторҳо ⚡ и ⚡ хомӯш мешаванд.

Агар тутгмаҳаи (F) тақроран дуру дароз пахш кунед, яҳдон, мумкин бо таъхир, ба кор медарод.

3.9.2 Барои қаътъ кардани кори яҳдон сими душоҳаро аз васлақ кашида гиред.

## 4. ИСТИФОДА БАРИИ ЯҲДОН

**ДИҚҚАТ!** Маҳсулотро ҷафс ба паҳлӯи ақиби ШС намонемед, роҳи ҳавоии No Frost набандед.

4.1 Дар яҳдон системаи обшавӣ бо таври автоматӣ оттаивания – No Frost (бе пайдошавии қирав) ба назар гирифта шудааст. Бинобар ин, ШЯ-ро ва ШС-ро танҳо дар як сол як маротиба тоза кардан лозим аст.

## 5. ТАВСИФИ ТЕХНИКИИ ЯХДОН ВА ҚИСМХОИ ОН

**5.1** Номхои тавсифи техникии яхдон ва қисмҳои он дар ҷадваҳои 2 ва 3 нишон дода шудаанд. Дар корти кафолат ҳамин номҳо бо забони русӣ дода шудаанд, маъноҳои параметрҳо ва қисмҳои яхдон нишон дода шудаанд.

**5.2** Маълумот дар ҷадвал мувофиқи расми 6 бо забони русӣ дода шудааст.

Ҷадвали 2 – Тавсифи техникий

№	НОМҲО		Намуна
1.1	Ҳаҷми номиналии умумии брутто, дм <sup>3</sup>		
1.2	Ҳаҷми номиналии умумии брутто, шуъбаи сармодон, дм <sup>3</sup>		
1.3	Ҳаҷми номиналии мувофиқи қисми, дм <sup>3</sup>	барои нигоҳдории хӯрокворӣ тоза яхкунонанд	
1.4	Ченакҳои габарит, мм	баландӣ бар чукӯрӣ	
1.5	Вазни нетто, кило, на зиёд		
1.6	Дараҷаи босамарӣ энергетикий		
1.7	Дараҷаи иқлими		
1.8	Яксола истеъмоли номиналии кувва дар ҳарорати мухит 25 °C, кВт·ч		
1.9	Ҷойи мувофиқ барои нигаҳдорӣ, дм <sup>2</sup>		
1.10	Ҳарорати нигаҳдории маҳсулоти яхкардашуда, °C, на зиёд		
1.11	Ҳарорати нигаҳдории маҳсулоти тару тоза, °C		
1.12	Ҳарорати миёнаи нигаҳдории маҳсулоти тару тоза, °C, на зиёд		
1.13	Вақти номиналии зиёд кардани ҳарорати маҳсулот дар шуъбаи сармодон 18 °C аз сифр паст то 9 °C аз сифр паст, соат		
1.14	Қобилияти номиналии яхкунонӣ дар ҳарорати мухит 25 °C дараҷа гарм, кило/шабонарӯз		
1.15	Фоиданокии номиналии шабонарӯз ба вучӯд омадани ях, кило		
1.16	Сатҳи зӯри садои ислоҳ кардашуда, дБа, на зиёд		
1.17	Қисми бе қиравпайдошави (No Frost)		
1.18	Асбоби дарунсочта		
1.19	Миқдори тилло, г		
1.20	Миқдори нуқра, г		
1.21	Ҳаҷми тиллои сафед, г		

Диккат кунед – Муқаррар қардани тавсифи техникий дар лабораторияи маҳсус бо методикаҳои муқарраршуда карда мешавад.

Маъноҳои параметрҳо дар корти кафолат нишон дода шудаанд

Ҷадвали 3 – Қисмҳо

№	НОМҲО	Миқдор, шт.
2.1	Сабад (поёнӣ)	
2.2	Рафии обгинаи ШС	
2.3	Сабад	
2.4	Сабад (болой)	
2.5	Зарф барои сабзавот ва мева <sup>1</sup>	
2.6	Рафии обгина (поёнӣ) <sup>2</sup>	
2.7	Рафии обгина <sup>2</sup>	
2.8	Зарф <sup>3</sup>	
2.9	Зарфият (поёнӣ) <sup>4</sup>	
2.10	Тухмодон	
2.11	Қолаби ях	
2.12	Таккия ақиб	

<sup>1</sup> Барои нигаҳдории равғане ва маҳсулоте, ки гарм карда будан, истифода бурдан мумкин нест.

<sup>2</sup> Пур қардании максималӣ дар вақти таксимоти мунтазам 20 кило.

<sup>3</sup> Пур қардании максималӣ дар вақти таксимоти мунтазам 2,5 кило.

<sup>4</sup> Пур қардании максималӣ дар вақти таксимоти мунтазам 5 кило.

ATLANT	Ҳаҷми номиналии умумии брутто, дм <sup>3</sup> : Ҳаҷми номиналии умумии барои нигаҳдорӣ, дм <sup>3</sup> : - шуъбаи барои нигаҳдории маҳсулоти тару тоза: - шуъбаи сармодон: Қобилияти номиналии яхкунонӣ: Кувваи барки номинали: Чарәёни қувваи барк: Куввати номиналии истифодабурда системаи обшавӣ: Хладагент: R600a/Кафкунонак: C-Pentane Массаси хладагента: Дар Чумхурии Беларусь истехсол карда шудааст ЧПА "АТЛАНТ", Хиёбони Победителей, 61, шаҳри Минск
Ипорат қардани намуна ва иҷро қардани маснуот	
Дараҷаи иқлими маснуот	
Хучҷати меъёрӣ	
Дараҷаи маҳсулонкии энергетикии маҳсулот	
Нишонаи мутобиқат	

Расми 6 – Ҷадвалча

## 1. ЖАЛПЫ МААЛЫМАТТАР

**1.1** Муздаткыч СТБ 1499-2004, СТБ IEC 62552-2009 шайкеш келет. СТБ IEC 62552-2009 ке ылайык, "камера" термини "бөлүм" термини менен алмаштырылган. Ушуга байланыштуу бул терминдер бирдей мааниде колдонулат: пайдалануу боюнча жетектедемеде (МК жана ТК), тиркемеде (МБ жана ТБ).

**1.2** 1-сүрөткө ылайык, муздаткыч жаңы продуктыларды тондуруу, тондурулган продуктыларды узак убакытка сактоо жана тондургуч бөлүмдө (мындан ары ТБ) тамак-аш музун даярдоо учун; жаңы продуктыларды, суусундуктарды, жашылча жана жемиштерди жаңы тамак-аш продуктыларын сактоо бөлүмүндө (мындан ары МБ) муздатуу жана кыска мөөнөткө сактоо арналган.

**1.3** Муздаткычта бөлүмдердө температураларды койууга, МБ же муздаткычты ажыратууга, дисплейде жарык индикациясын камсыз кылуучу, бөлүмдердөгү желдеткичтердин иштөөсүн башкарууга мүмкүндүк берүүчү башкаруу блогу каралган.

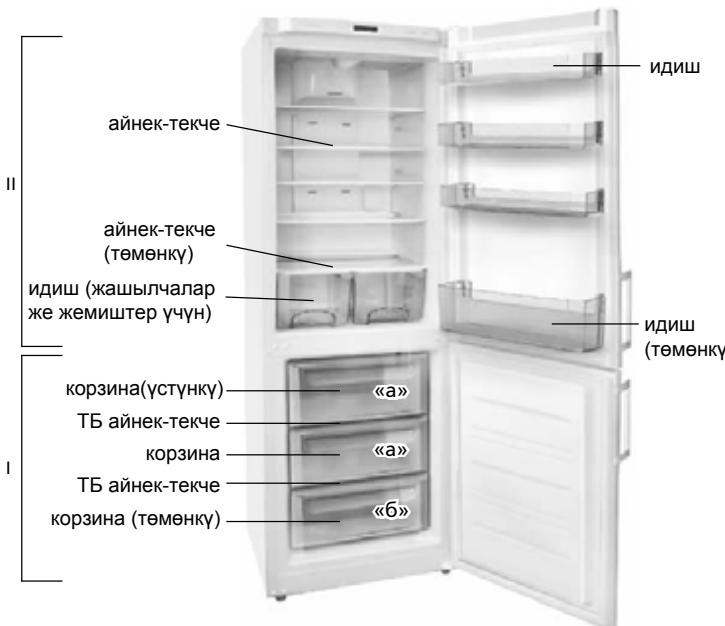
**1.4** Муздаткыч төмөнкү функцияларга ээ: "МБ супер муздаттуу" (✖), "Кое берүү" (☀), "Тондуруу" (✳), "Суусундуктарды муздаттуу" (♂).

**1.5** Муздаткычта МБ эшигин 60 секунддан ашык турган учурда добуштук сигнал берүү каралган.

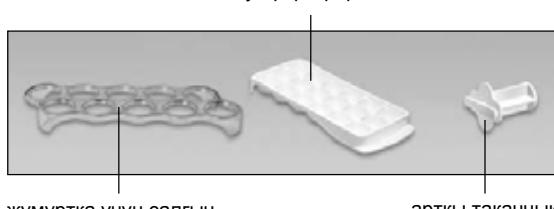
**1.6** Муздаткыч No Frost кыроону пайда кылбастан эритүүнүн автоматтык системасы менен жабдылган.

**1.7** Муздаткыч климаттык класска дал келе турган айланачайрын температураларынын диапазонунда пайдаланылуусу керек (1-таблицаны караңыз). Муздаткычтын климаттык классы анын тактасында көрсөтүлген.

**1.8** Муздаткычты пайдалануу учун зарыл болгон жалпы мейкиндик 2-сүрөттө миллиметр менен көрсөтүлгөн габариттик өлчөмдөрү менен аныкталат. Муздаткычтан себидегичтерди тоскоолдуксуз алып чыгуу учун бөлүмдердүн эшиктөрүн 90° бурчтан кем эмес ачуу керек.



муз үчүн форма



I – тондургуч бөлүм (ТБ):

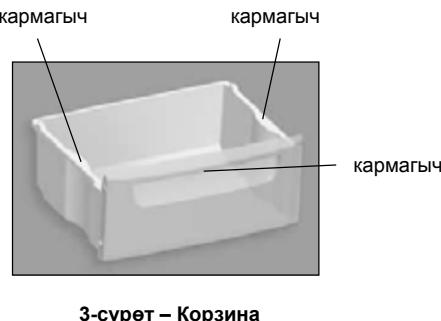
«а» – тондуруу жана сактоо зонасы, «б» – сактоо зонасы;  
II – жаңы азык продуктыларын сактоо үчүн бөлүм (МБ)

**1-сүрөт – Муздаткыч жана себидегич буюмдары**

**2-сүрөт – Муздаткыч (устүнөн караганда)**

**1-таблица – Климаттык кластар**

Класс	Белги	Айланачайрын температураларынын диапазону, °C
Көнчигилген мелүүн	SN	10дан 32ге чейин
Мелүүн	N	16дан 32ге чейин
Субтропикалык	ST	16дан 38ге чейин
Тропикалык	T	16дан 43ке чейин



**1.9** ТБ корзиналарында продуктыларды салуу жана алып чыгуу учурундагы ыңгайлуулук үчүн алдыңкы панелинде, жана ошондой эле каптал беттеринде (төмөнкү корзинадан тышкary), 3-сүрттөгүө ылайык муздаткычтан тышкary которуу учүн кармагычтары бар.

Корзинанын дизайны 3-сүрттөн айырмаланышы мүмкүн.

## 2. БАШКАРУУ БЛОГУ

### 2.1 БАШКАРУУ БАСКЫЧТАРЫ

**2.1.1** Башкаруу баскычтары (мындан ары - баскычтар) 4-сүрттө белгиленген.

Баскычтарды басууда баскычтардын беттеринин деформациясына жана сынып кетүүсүнө жол бербөө үчүн башка предметтерди пайдаланууга жана өтө катуу күч колдонууга **ТҮЙҮУ САЛЫНАТ**.

### 2.2 ДИСПЛЕЙ

**2.2.1** Дисплейде (4, 5-сүрттөргө ылайык) муздаткычтын иштөөсүнүн индикаторлору көрсөтүлгөн (сүрттө шарттуу түрдө жарыктандырылган).

### 2.3 ЖАРЫК ИНДИКАТОРЛОРУ

**2.3.1** 5-сүрттө көрсөтүлгөн индикаторлор функциялардын иштөөсүн көрсөтөт, тандалган температуралы.

**2.3.2 МБ бөлүмдөгү жогорку температуралын индикациясы (Δ)**

**2.3.2.1** Δ индикатору 5-сүрткө ылайык, эгерде ТБ температура жогорулап кетсе күйөт (мисалы, алгачкы иштетүүдө же тазалоодон кийин, көп өлчөмдөгү жаңы продуктыларды салгандан кийин). Индикатордун кыска мөөнөттүү иштөөсү муздаткычтын бузуктугун белгиси болуп эсептөлбөйт (мисалы, ТБ эшигин көлкө чейин ачык калтырууда): бөлүмдө температура төмөндөгөндөн кийин Δ индикатору автоматтык түрдө ечтөт.

Индикатордун узакка чейин күйүсүндө сакталып жаткан продуктылардын сапатын текшерип, сервистик кызматтын механигин чакыруу керек.

⚠ индикаторунун өчүп-күйүсү электр тармагындағы чыңалууну берүүдөгү үзүлтүктөрдүн же анын белгисиз убакытка чейин өчүп, андан кийин кайра күйүсүнүн аркасында болгон эрүүсү жөнүндөгү сигнал болуп эсептелинет. Өчүп-күйүү **OK** баскычын басуу менен ажыратылат.

### 2.4 ДОБУШТУК СИГНАЛ БЕРҮҮ

**2.4.1** Эгерде МБ эшиги 60 секунддан узак ачык турса добуштук сигнал иштейт. Добуштук сигнал бөлүмдүн эшигин жапканда же **OK** баскычын басканды (бөлүмдүн эшиги ачык турганда) өчтөт.

**2.4.2** Ошондой эле добуштук сигнал башкаруу баскычтарын функцияларды тандоодо, иштетүүдө же ажыратууда басканды угулат.

### 2.5 БАШКАРУУ БЛОГУНУН ТАМГА-САНАРИП КӨРСӨТКҮЧТӨРҮ

**2.5.1** ТБ жана МБ температурасынын индикаторлорунда муздаткычтын иштөөсүнүн диагностикасына байланышкан тамга-санарип көрсөткүчтөрү күйүп турушу мүмкүн:

– “**H**” эгерде бөлүмдөгү температура белгиленгенден жогору болсо (муздаткычты электр тармагына кошкондо, бөлүмдүн эшиги узак убакыт ачык турганда, көп өлчөмдөгү жаңы продуктыларды салганды ж.б.) күйүп-өчүп турат;

– “**L**” эгерде бөлүмдөгү температура белгиленгенден төмөн болсо, эгерде “Тондуруу” функциясы очурулгөн болсо күйүп-өчүп турат. Бөлүмдө белгиленген температуралы калыбына келтиргенден кийин өчтөт;

– “**SC**”. “МБны супер муздаттуу” функциясын иштеткенде күйөт жана аны ажыраткандан кийин өчтөт;

– “**SF**” “Тондуруу” функциясын иштеткенде күйөт жана аны ажыраткандан кийин өчтөт;

– “**F1**”, “**F2**”, “**F3**”, “**E1**”, “**E2**”. Бузулупарда күйөт.

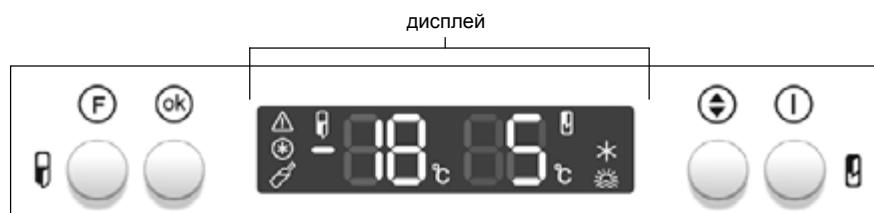
Башкаруу блогунда “**F1**”, “**F2**”, “**F3**”, “**E1**”, “**E2**” деген көрсөткүчтөр күйгөндө, ошондой эле “**L**”, “**H**” белгилери 24 сантан ашык өчүп күйө берсө, бузулган жерди ондоо үчүн тейлөө кызматынын механигигин чакыруу керек.

## 3. МУЗДАТКЫЧТЫН ИШТӨӨСҮН БАШКАРУУ

### 3.1 МУЗДАТКЫЧТЫ ИШТЕТҮҮ

**3.1.1** Муздаткычты иштетүү үчүн **OK** баскычын узак убакыт (3 с. көп) басып туруу керек. Дисплейде **F** жана **I** индикаторлору күйөт, ошондой эле муздаткычты ажыратууга чейин койулган бөлүмдердөгү температуралын көрсөткүчтөрү күйөт. МБ жана ТБ дөгү температуралын индикаторлорунда бөлүмдердөгү температура сактоого тандалып алынган температураладан жогору болсо “**H**” өчүп-күйө баштайды.

Муздаткычты очургендөн кийин **Δ**, индикатору өчүп-күйө баштайды, анткени ТБ дагы температура жогору. **Δ**, индикаторлорунун өчүп-күйүсүн **OK** баскычын басуу менен ажыратуу керек - индикатор такай күйө баштайды. Андан кийин бөлүмдердөгү температуралы жана кошумча функцияларды (зарылдыгына жараша) тандоо керек. Индикаторлордогу тандалган температуралардын көрсөткүчтөрү кайрадан өчүп-күйүчүү “**H**” га алмашат.



Башкаруу баскычтары

- (F) – муздаткычты иштетүү/ажыратуу/функцияларды тандоо;
- (OK) – функцияны иштетүү/сигналда добуштук сигналды ажыратуу;
- (↑↓) – температуралы тандоо;
- (I) – иштетүү (ажыратуу) МБ

4- сүрөт – Башкаруу блогу

Информация для предварительного ознакомления. Официальной информацией изготовителя не является



ТБ дөгү температура МБ дөгү температура

**ТБ дүн индикаторлору**

- муздатыкчыты иштетүү/ТБ дө температураны койуу;
- °C – ТБ дөгү температуранын символу;
- ! – ТБ жогорулатылган температура;
- \* – “Тондуруу” функциясы;
- ↗ – “Сүсүндүктарды муздаттуу” функциясы;
- ТБ дагы терс температуранын символу

**МБ бөлүмдүн индикаторлору**

- + – МБ иштетүү/МБ температураны койуу;
- °C – МБ дөгү температуранын символу;
- \* – “МБ дөгү Супер муздаттуу” функциясы;
- ☀ – “Кое берүү” функциясы

**5-сүрөт – Дисплей**

Бир аз убакыттан кийин “Н” өчүп-куйүүсү токтолот, ал эми индикатору өчөт жана дисплейде МБ жана ТБ белгиленген температуралардын көрсөткүчтөрү пайда болот. Муздатыкча азық-түлүктөрдү салса болот.

**3.2 МУЗДАТУУЧУ БӨЛҮМДҮ ИШТЕТҮҮ/ӨЧҮРҮҮ****3.2.1 МБ иштетүү (эгерде ал өз алдынча өчүрүлгөн болсо)**

(1) баскычын узак мөөнөтке чейин (3 секунда аралыгында) басуу менен аткарылат – дисплейде индикатору + жана МБ ичиндеги температуранын көрсөткүчү жанат. Эгерде МБ ичиндеги температура сактоонун тандалган темпертурасынан жогору болсо, МБ ичиндеги температуранын индикаторунда “Н” булбүлдөп жанып баштайт.

**3.2.2 МБ өчүрүү үчүн (1) баскычын узакка чейин басып кармап туруу керек – МБ ичиндеги температуранын санаарип индикаторунда өчүүгө чейин убакыт эсептөө башталат “3...2...1”, андан кийин үндүү сигнал жаңырып, индикатор + өчөт.**

МБ ечкөндөн кийин автоматтык түрдө 5 сааттан кийин иштеп баштайт. МБ 5 сааттан эртерээк иштетүү зарыл болсо, (1) баскычын узакка чейин басып кармап туруу керек – бөлүм кайрадан убакыты боюнча мүмкүн болгон кармалуу менен иштеп баштайт.

**ЭСКЕРТҮҮ! Электр энергиясын берүүдө жаңылыштык жаралып же ал өчүп калган учурда МБ автоматтык түрдө кайрадан 5 саттан кийин иштеп баштайт.**

**3.3 БӨЛҮМДӨГҮ ТЕМПЕРАТУРАНЫ БЕЛГИЛӨӨ****3.3.1 Температураны тандоо мүмкүнчүлүгүнүн диапазону:**

- МБ плюс 2 °C дан плюс 8 °C га чейин,
- ТБ минус 16 °C дан минус 24 °C га чейин.

**КӨҢҮЛ БҮРГУЛА! Жаңы продуктыларды сактоо үчүн температуранын оптималдуу мааниси – плюс 5 °C, ал эми тондурулган продуктыларды сактоо үчүн – минус 18 °C.**

**3.3.2 МБ дө жана ТБ дө температураны белгилөө үчүн төмөндөгүлөрдү аткаруу керек:**

– (F) баскычын басып бөлүмдүн индикаторун таал (МБ – индикатору +, ТБ – индикатору -) тандоону бекемдөө үчүн (OK) баскычын басуу керек;

– (OK) баскычын басуу менен температуранын маанисин тандап, (OK) баскычын басуу керек.

Эгерде температураны тандагандан кийин (OK) баскычы 20 сек ичинде басылбаса же (F) баскычы кыска убакытка басылбаса, анда башкаруу блогу өзгөрүлөрдү сактап калбайт – (+) индикатору же (-) индикатору өчүп-куйүүсүн токтолот.

Бөлүмдөгү температуранын тандалган маанисине жетишүү үчүн белгилүү бир убакыт керек, айрыкча биринчи жолу иштеттүүдө жана ошондой эле муздатыкчы тазалагандан кийин.

**КӨҢҮЛ БҮРГУЛА! Электр тармагындагы чыңалууну**

берүүнү токтотуу муздатыкчытын андан кийинки иштөөсүнө таасириң тийгизбейт. Эленктр тармагындагы чыңалууну берүүнү кайра баштагандан кийин муздатыкчы бөлүмдөрдө мурда белгиленген температуралык параметрлер менен.

**3.4 ФУНКЦИЯЛАРДЫ ТАНДОО ЖАНА КОШУУ/АЖЫРАТУУ**

**3.4.1** Функцияны тандоо башкаруу блогунун иштөө режимине көз карандысыз жүргүзүлөт.

Функцияны тандоо үчүн (F), баскычын дисплейде керектүү функциянын индикатору күйүп-өчө баштаганга чейин кыска убакытка басуу керек. Андан кийин функцияны кошуу үчүн (OK) баскычын басуу керек-функциянын индикатору өчпей күйө баштайт.

Эгерде 3 секунддун ичинде (OK) баскычы басылбаса, анда башкаруу блогу өзгөрүлөрдү сактап калбайт- дисплейдеги индикатор өчөт.

Тандалган функцияны иштетүү үчүн (F) баскычын басуу менен функциянын индикаторун тандоо жана (OK) баскычын басуу керек.

**3.5 “МБ СУПЕР МУЗДАТУУ” ФУНКЦИЯСЫ (\*)**

**3.5.1** Функцияны суусундуктарды тез муздатуу зарыл болгондо же МБ да жаңы продуктылардын көп олчому болгондо иштетүү сунуш кылышат. Функцияны иштетүүдө МБ температура минималдуу мааниге чейин продуктыларды тез муздаттуу үчүн төмөндөйт.

**3.5.2** Функцияны иштетүү үчүн (F), баскычын басып туруп, (+) индикаторун тандап, (OK) баскычын басуу керек. Дисплейдеги (\*) индикатору күйөт жана МБ дагы температуранын санаарип индикаторунда “SC” күйөт.

**3.5.3** Функциянын өчүрүлүшү автоматтык түрдө 6 сааттан кийин жүргүзүлөт. Функцияны ошондой эле мурдараак өчүрүүгө болот: (F) баскычын басуу менен (\*) индикаторун тандап туруп (OK) баскычын басуу керек – индикатор өчөт.

**ЭСКЕРТҮҮ! “МБ супермуздаттуу” функциясы автоматтык түрдө өчүрүлөт:**

- “Кое берүү” функциясын иштеткен учурда;
- электр энергиясын берүүдө жаңылыштык жаралып же ал өчүп калган учурда.

**3.6 “КОЕ БЕРҮҮ” ФУНКЦИЯСЫ (\*)**

**3.6.1** Функцияны узак убакытка (14 күндөн ашык) кетүү учурда иштетүү керек. Функцияны тандоодо МБ дө температура плюс 15 °C койулат, ал продуктысы жок жабык бөлүмдө сасык жылтын пайда болусуна жол бербейт. Продуктыларды алдын ала МБ дан алдып чыгуу зарыл.

**3.6.2** Функцияны кошуу үчүн (F), баскычын басып туруп, ☀ индикаторун тандап жана (OK) баскычын басуу керек. Дисплейдеги ☀ индикатору жана МБ дагы температуранын санаарип индикаторунда “15” күйөт.

**3.6.3** Функцияны иштетүү үчүн  баскычын басып туруп,  индикаторун тандап жана  баскычын басуу керек – индикатор ёчөт.

**КӨҢҮЛ БУРГУЛА!** “Кое берүү” режими электр энергиясын берүү үзгүлтүккө учуралганда же аны ажыратканда автоматтык түрдө ажыратылбайт.

### 3.7 ТБ дө “ТОҢДУРУУ” функциясы ()

**3.7.1** Функция ТБ дө массасы 4 кг дан көп болгон жаңы продуктыларды тоңдуруу үчүн арналган. “Тоңдуруу” функциясын алдын ала, ТБ дүйнә жаңы продуктылар менен толтурганга чейин 24 saat мурда иштетип койуу керек.

**3.7.2** Функцияны иштетүү үчүн  баскычын басуу менен  индикаторун тандап жана  баскычын басып тандоону бекемдөө керек. Дисплейде  индикатору жана ТБ дөгү температуранын санаарып индикаторундагы “SF” күйөт.

**3.7.3** Функцияны ажыратуу автоматтык түрдө 48 saatтан кийин жүргүзүлөт. Ошондой эле функцияны алдын ала иштетүү мүмкүн:  баскычын басып,  индикаторун тандап, андан кийин  ту басат- индикатор ёчөт.

**ЭСКЕРТҮҮ!** “Тоңдуруу” функциясы электр энергиясын берүүдө жаңылыстык жаралып же ал өчүп калган учурда автоматтык түрдө кайрадан калыбына келбайт.

### 3.8 ТБ дө “СУУСУНДУКТАРДЫ МУЗДАТУУ” ФУНКЦИЯСЫ ()

**3.8.1** Функция суусундуктарды тез муздатуу үчүн кызмат кылат жана муздатуу үчүн талап кылышын убактыты белгилөөгө мүмкүндүк берет.

**3.8.2** Функцияны иштетүү үчүн  баскычын басуу менен  индикаторун тандап,  баскычын басуу керек – ТБ дөгү температуранын санаарып индикаторунда 30 минута муздатуу убактысын күйөт.  баскычын басуу менен муздатуунун убактысын 1 минутадан 90 минутага чейинки диапазондо муздатуу убактысын тандап алууга болот. Андан кийин функцияны иштетүү үчүн  баскычын басуу керек – убактыты артынан саноо башталат. Дисплейде  индикатору күйөт, жана башкаруу блогу мурда тандалып алынган иштөө режимине ётет.

Убакытты тандаганга чейин функцияны алып таштоонун зарылдыгы келип чыкканда  баскычын аз убакытка басуу керек.

Муздатуу үчүн калган убакытты тактоо үчүн бул функцияны кайрадан тандоо керек:  баскычын басуу менен  индикаторун тандоо керек – дисплейде калган убакыт жарыктанат, ал автоматтык түрдө 20 секунддан кийин ёчөт.

**3.8.3** Муздатууга белгиленген убакыт бүткөндөн кийин добушук сигнал берилет жана дисплейде  индикатору өчүп-күйө баштайт. Андан кийин  баскычын басып функциясын өчүрүү керек,  индикатору ёчөт.

**КӨҢҮЛ БУРГУЛА!** Муздатуунун убактысы бүткөндөн кийин ТБ дөн суусундукту алып чыгууну унутпагыла.

**3.8.4** Функцияны мурдааак өчүрүү зарыл болгон учурда (белгиленген убакыт бүткөнгө чейин)  баскычын басуу менен  индикаторун тандаганда дисплейде калган убакыт жарыктанат. Андан кийин дагы бир жолу  баскычын басуу керек,  индикатору ёчөт.

**КӨҢҮЛ БУРГУЛА!** Электр энергиясы ажыратылганда жана аны берүү үзгүлтүккө учуралганда “Суусундуктарды муздатуу” функциясы ажыратылбайт. Муздатуунун убактысын саноо электрэнергияны кошкондон кийин жаңыртылат.

## 3.9 МУЗДАТКЫЧТЫ ӨЧҮРҮҮ ЖАНА АЖЫРАТУУ

**3.9.1** Муздаткычты өчүрүү үчүн баскычын 3 секунд ичинде басып кармал туруу керек.

ТБ ичиндеги температуранын санаарып индикаторунда өчүүгө чейин убакыт эсептөө башталат “3...2...1”, андан кийин үндүү сигнал жаңырып, индикаторлор  жана  ёчөт.

 баскычын кайталап узакка басууда муздаткыч убактысынан артта калуу ыктымалдыгы менен иштей баштайт.

**3.9.2** Муздаткычты электр тармагынан ажыратуу үчүн азыктандыруучу шнурдун айрычасын розеткадан сууруп алуу керек.

## 4. МУЗДАТКЫЧТЫ ПАЙДАЛАНУУ

**КӨҢҮЛ БУРГУЛА!** Продуктыларды төмөнкүдөй жайгаштырбагыла No Frost системасынын аба каналдарын жаап салбаш учун ТБ арткы капиталына такай.

**4.1** Муздаткычта еритүүнүн No Frost автоматтык системасы каралган (kyroosuz) ошондуктан МБ жана ТБ жылына бир жолудан кем эмес гана тазалоо керек.

## 5. ТЕХНИКАЛЫК МУНӘЗДӘМӘЛӘР ЖАНА СЕБИЛДЕГИЧТЕР

**5.1** Техникалык мүнәздәмәлөрдүн жана себилдегич буюмдардың атальштары 2-жана 3-таблицаларда көрсөтүлгөн. Гарантиялык картауда болат атальштар орус тилинде берилген жана параметрлеринин маанилери жана себилдегичтердин саны көрсөтүлгөн.

**5.2** 6-сүрөткө ылайык тактачадагы маалымат буюмда орус тилинде берилген.

**2-таблица – Техникалык мүнәздәмәлөр**

№	АТАЛЫШЫ		Модель
1.1	Номиналдык жалпы көлөм брутто, дм <sup>3</sup>		Параметрлердин маанилери гарантиялык картауда көрсөтүлгөн
1.2	Номиналдык жалпы көлөм брутто тоңдуруу бөлүмү, дм <sup>3</sup>		
1.3	Бетиндеги пайдалуу көлөм, дм <sup>3</sup>	жаңы тамак аш азыктарын сактоочу бөлүм	
		тоңдуруучу бөлүм	
		бийиктиги	
1.4	Габариттик өлчөмдөрү	кенендиги	
		терендиги	
1.5	Масса нетто, кг, ашык эмес		
1.6	Энергетикалык майналтуулугунун классы		
1.7	Климат классы		
1.8	Айланча-чөйрөнүн температурасы +25 °C менен кагаз бетиндеги жылдык керектеөсү, кВт·ч		
1.9	Сактоонун номиналдуу пайдалуу аяны, дм <sup>2</sup>		
1.10	Тоңдурулган азыктык продуктыларды сактоонун температурасы, °C, жогору үзмес		
1.11	Жаңы азыктык продуктыларды сактоонун температурасы, °C		
1.12	Жаңы азыктык продуктыларды сактоонун орточо температурасы, °C, жогору эмес		
1.13	Тоңдуруучу бөлүмдөгү азыктык продуктылардын температурасынын минус 18 °C дан минус 9 °C, чейин көтөрүлүшүнүн номиналдуу убактысы с		
1.14	Курчап турган чөйрөнүн температурасы плюс 25 °C, кг/сут болгондогу номиналдуу тоңдуруучу жөндөмдүүлүк		
1.15	Муз тоңдуруу боюнча номиналдык суткалыш өндүрүмдүүлүк, кг		
1.16	Түзөтүлгөн үн кубаттуулугунун деңгээли, дБА, андан ашпайт		
1.17	Кыроо түшпөгөн бөлүм (No Frost)		
1.18	Кыналган алет		
1.19	Алтынды камтуу, г		
1.20	Күмүштү камтуу, г		
1.21	Платинанын камтылышы, г		

Эскертүү – техникалык мүнәздәмәлөрдү аныктоо атайдын жабдылган лабораторияларда белгилүү методикалар менен жүргүзүлөт.

**3-таблица – Себилдегичтер**

№	АТАЛЫШЫ	Саны, шт.
2.1	Корзина (төмөнкү)	Гарантиялык картауда көрсөтүлгөн
2.2	Айнек текче ТБ	
2.3	Корзина	
2.4	Корзина (үстүнкү)	
2.5	Жашылчалар жана жемиштер үчүн идиш <sup>1</sup>	
2.6	Айнек текче (төмөнкү) <sup>2</sup>	
2.7	Айнек-текче <sup>2</sup>	
2.8	Идиш <sup>3</sup>	
2.9	Идиш (төмөнкү) <sup>4</sup>	
2.10	Жумурткалар үчүн салғыч	
2.11	Муз үчүн форма	
2.12	Арткы таканчык	

<sup>1</sup>Жылуулук менен иштетилген майлар жана продуктыларды сактоого ылайыкталган эмес.

<sup>2</sup> Максималдуу жүктөм бир калыпта бөлүштүрүүдө 20 кг.

<sup>3</sup> Максималдуу жүктөм бир калыпта бөлүштүрүүдө 2,5кг.

<sup>4</sup> Максималдуу жүктөм бир калыпта бөлүштүрүүдө 5 кг.

<b>ATLANT</b>	
Буюмдун моделини н жана жасалышынын белгилениши	Номиналдык жалпы көлөм брутто, дм <sup>3</sup> : Номиналдуу пайдалуу көлөм, дм <sup>3</sup> : - жаңы азыктык продуктыларды сактоо үчүн бөлүмдүкү: - тоңдуруучу бөлүмдүкү: Номиналдуу тоңдуруучу жөндөмдүүлүк: Номиналдык чыңалуу: Номиналдык айын: Эритүүчү системанын номиналдык көркөтөлүүчү кубаттуулук: Хладагент: R600a/Кебүктөндүргүч: C-Pentane Хладагенттин массасы: Беларусь Республикасында жасалган "АТЛАНТ" ЖАҚ, Минск ш., Победителей көч., 61
Буюмдун климаттык классы	
Ченемдик документ	
Буюмдун энергоэффективдүүлүгүнүн классы	
Шайкештигинин белгиси	

**6-сүрөт – Таблица**