

**ХОЛОДИЛЬНИКИ-МОРОЗИЛЬНИКИ****ХМ-4008-XXX****ХМ-4009-XXX****ХМ-4010-XXX****ХМ-4011-XXX****ХМ-4012-XXX****ХМ-4013-XXX**

002



РБ01



003



003



1003

Сертификаты соответствия изделий выданы БЕЛЛИС (ул. Красная, 7, 220029, г. Минск):  
№ TC BY/112 03.03. 020 00048, срок действия с 20.05.2011 г. по 19.05.2016 г.

**1 ОПИСАНИЕ ХОЛОДИЛЬНИКА**

**1.1** Холодильник в соответствии с рисунком 1 предназначен для замораживания и длительного хранения замороженных продуктов, приготовления пищевого льда в МК; для охлаждения и кратковременного хранения пищевых продуктов, напитков, овощей и фруктов в ХК.

**1.2** Эксплуатировать холодильник необходимо при температуре окружающей среды от плюс 16 °С до плюс 32 °С.

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



- I — морозильная камера (МК):  
«а» — зона замораживания и хранения;  
«б» — зона хранения;  
II — камера для хранения свежих продуктов (ХК)

Рисунок 1 — Холодильник и комплектующие изделия

**1.4** Органом регулировки температуры в холодильнике в соответствии с рисунком 3 является **ролик регулировки температуры** (далее — **ролик**). Ролик поворачивается по часовой стрелке и против нее и имеет цифровые деления. Деление "1" соответствует наиболее высокой температуре (наименьшее охлаждение) в камере, деление "7" — наиболее низкой (наибольшее охлаждение). Деление ролика следует установить под указателем при регулировке температуры.

**2 ЭКСПЛУАТАЦИЯ ХОЛОДИЛЬНИКА****2.1 ПЕРВОЕ ВКЛЮЧЕНИЕ**

**2.1.1** Подключить холодильник к электрической сети: вставить вилку шнуря питания в розетку.

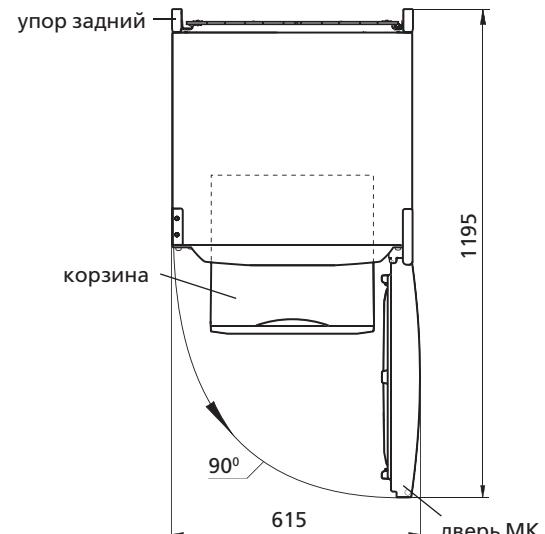


Рисунок 2 — Холодильник (вид сверху)

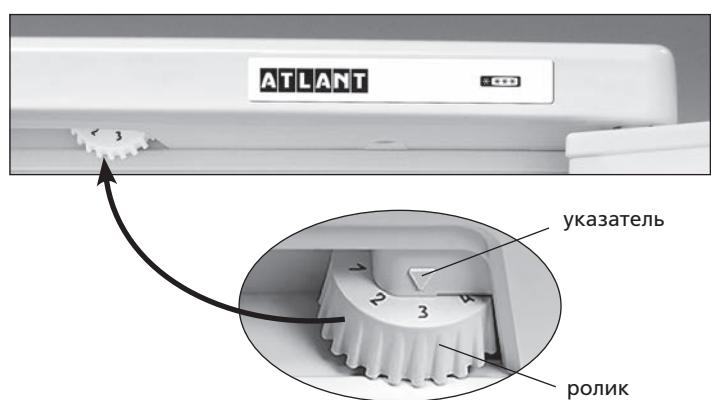


Рисунок 3 — Регулировка температуры

**Ремонт холодильников**

Открыть дверь ХК и установить ролик на деление “2”.  
Закрыть дверь ХК. В дальнейшем для выбора оптимальной для хранения продуктов температуры в камере необходимо произвести регулировку с помощью ролика в соответствии с рисунком 3. После регулировки температура в холодильнике поддерживается автоматически.

**2.2 СИСТЕМА АВТОМАТИЧЕСКОГО ОТТАИВАНИЯ ХК****2.2.1** В ХК используется автоматическая система оттаивания.

Иней, появляющийся на задней стенке ХК, тает в цикле оттаивания при отключении компрессора и превращается в капли воды. Капли талой воды стекают в лоток, через отверстие в нем по трубке попадают в сосуд на компрессоре в соответствии с рисунком 4 и испаряются. В отверстие лотка установлен ерш для предотвращения засорения системы слива.

В некоторых случаях иней может остаться на задней стенке ХК после включения компрессора, что не является неисправностью. Иней растает в последующих циклах оттаивания, предусмотренных в работе холодильника.

**2.2.2** Необходимо регулярно (не реже 1 раза в 3 месяца) следить за чистотой лотка и проверять отсутствие воды в лотке.

Наличие воды в лотке указывает на засорение системы слива. Для устранения засорения следует прочистить ершом отверстие в лотке, чтобы вода без препятствий стекала в сосуд, вымыть ерш и установить в соответствии с рисунком 4.

**ЗАПРЕЩАЕТСЯ** эксплуатировать холодильник с засоренной

системой слива. Вода, появившаяся на дне ХК или попавшая в место прилегания поперечины к шкафу внутреннему ХК в соответствии с рисунком 4, может вызвать коррозию наружного шкафа холодильника и элементов холодильного агрегата, нарушить теплоизоляцию, привести к образованию трещин шкафа внутреннего и выходу из строя шкафа холодильника.

**2.3 РАЗМОРАЖИВАНИЕ И УБОРКА МК****2.3.1** При размораживании МК следует:

- удалять талую воду, установив в соответствии с рисунком 5 лопатку и любую емкость объемом не менее 2 л;
- собираять талую воду, если она вытекает из камеры вне лопатки, легковпитывающим влагу материалом;
- вымыть камеру и вытереть насухо.

**ЗАПРЕЩАЕТСЯ** размораживать МК без использования лопатки. Талая вода, вытекающая из МК вне лопатки, попадая в место прилегания планки передней к шкафу внутреннему МК в соответствии с рисунком 4, может вызвать коррозию наружного шкафа холодильника и элементов холодильного агрегата, нарушить теплоизоляцию, привести к образованию трещин шкафа внутреннего и выходу из строя шкафа холодильника.

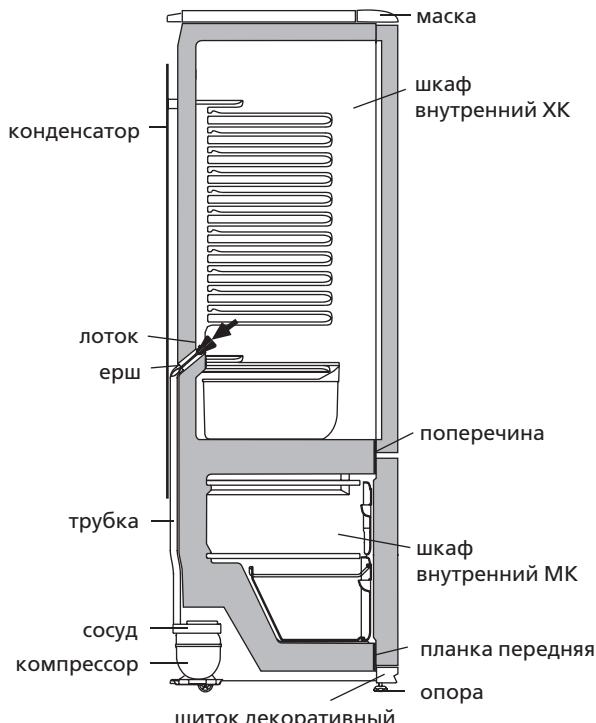
**2.4 ОТКЛЮЧЕНИЕ ХОЛОДИЛЬНИКА****2.4.1** Для отключения холодильника следует вынуть вилку шнура питания из розетки.

Рисунок 4 – Схема слива талой воды из ХК

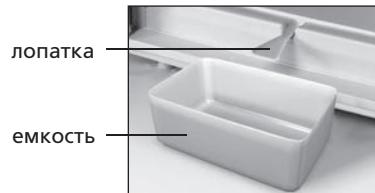


Рисунок 5 – Сбор талой воды из МК

# ХОЛОДИЛЬНИК-МОРОЗИЛЬНИК

**ХМ-4008-XXX      ХМ-4011-XXX**  
**ХМ-4009-XXX      ХМ-4012-XXX**  
**ХМ-4010-XXX      ХМ-4013-XXX**



002



РБ01



003



003



1003

Сертифікат відповідності виробів виданий БЕЛЛІС (вул. Червона, 7, 220029, м. Мінськ):  
№ TC BY/112 03.03. 020 00048, термін дії з 20.05.2011 р. по 19.05.2016 р.

## 1 ОПИС ХОЛОДИЛЬНИКА

**1.1** Холодильник призначений для заморожування і тривалого зберігання заморожених продуктів, приготування харчового льоду в МК, для охолодження та короточасного зберігання харчових продуктів, напоїв, овочів і фруктів в ХК відповідно з рисунком 1.

**1.2** Експлуатувати холодильник необхідно при температурі навколошнього середовища від плюс 16 °C до плюс 32 °C.

**1.3** Загальний простір, необхідний для експлуатації холодильника, визначається габаритними розмірами, які вказані на рисунку 2 в міліметрах. Для безперешкодного виймання комплектуючих з холодильника необхідно відкривати двері камер на кут не менше 90°.

**1.4** Органом регулювання температури в холодильнику відповідно з рисунком 3 є ролик регулювання температури (далі – ролик). Ролик повертається за годинниковою стрілкою і проти неї і має цифрові поділки. Поділка "1" відповідає найбільш високої температурі (найменше охолодження) в камері, поділка "7" – найбільш низькій (найбільше охолодження). Поділку ролика слід встановити під покажчиком при регулюванні температури.

## 2 ЕКСПЛУАТАЦІЯ ХОЛОДИЛЬНИКА

### 2.1 ПЕРШЕ ВМИКАННЯ

Підключити холодильник до електричної мережі: вставити

вилку шнура живлення в розетку.

Відкрити двері ХК і встановити ролик на поділку "2". Закрити двері ХК. В подальшому для вибору оптимальної для зберігання продуктів температури в камері необхідно провести регулювання за допомогою ролика відповідно з рисунком 3. Після регулювання температура в холодильнику підтримується автоматично.

### 2.2 СИСТЕМА АВТОМАТИЧНОГО РОЗМОРОЖУВАННЯ ХК

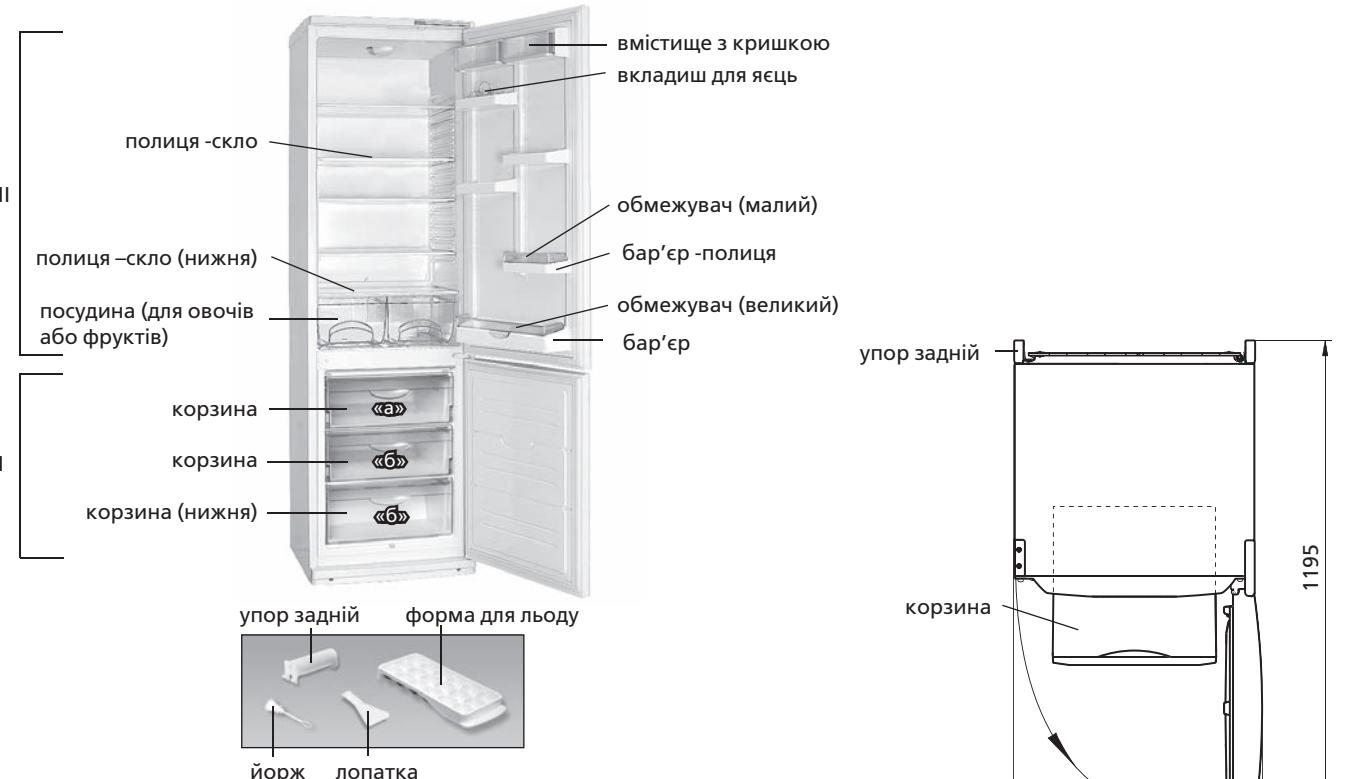
**2.2.1** В ХК використовується автоматична система розморожування. Іній, що з'являється на задній стінці ХК, тане в циклі розморожування при вимкненні компресора і перетворюється в краплини води. Краплини талої води стікають в лоток, через отвір в ньому по трубці попадають в посудину на компресорі відповідно з рисунком 4 і випаровуються. В отвір лотка встановлений йорж для запобігання забиття системи зливу.

В деяких випадках іній може залишитися на задній стінці ХК після вимикання компресора, що не є несправністю. Іній розтане в наступних циклах розморожування, передбачених в роботі холодильника.

**2.2.2** Необхідно регулярно (не менше 1 разу в 3 місяці) стежити за чистотою лотка і перевіряти відсутність води в лотку.

Наявність води в лотку вказує на забиття системи зливу. Для усунення забиття слід прочистити йоржиком отвір в лотку, щоб вода без перешкод стікала в посудину, вимити йорж і встановити відповідно з рисунком 4.

**ЗАБОРОНЯЄТЬСЯ** експлуатувати холодильник із забитою системою зливу. Вода, що з'явилася на дні ХК або попала в



I — морозильна камера (МК):  
 «а» — зона заморожування та зберігання;  
 «б» — зона зберігання

II — камера для зберігання свіжих продуктів (ХК)

Рисунок 1 – Холодильник і комплектуючі вироби

Інформація для предварительного ознайомлення. Офіційної інформації изготовителя не являється

http://rembitteh.ru/



Рисунок 3 – Регулювання температури

місце прилягання поперечини до шафи внутрішньої ХК відповідно з рисунком 4, може викликати корозію зовнішньої шафи холодильника та елементів холодильного агрегату, пошкодити теплоізоляцію, привести до утворення тріщин шафи внутрішньої та псування шафи холодильника.

### 2.3 РОЗМОРОЖУВАННЯ І ПРИБИРАННЯ МК

При розморожуванні МК необхідно:

- видаляти талу воду, установивши відповідно з рисунком 5 лопатку та будь-яку посудину об'ємом не менше 2 л;
- збирати талу воду, якщо вона витікає із камери поза лопаткою, легковбираючим вологу матеріалом;
- вимити камеру та витерти насухо.

**ЗАБОРОНЯЄТЬСЯ** розморожувати МК без використання лопатки. Тала вода, що витікає з МК поза лопаткою, потрапляючи в місце прилягання планки передньої до шафи внутрішньої МК відповідно з рисунком 4, може викликати корозію зовнішньої шафи холодильника та елементів холодильного агрегату, пошкодити теплоізоляцію, привести до утворення тріщин шафи внутрішньої та псування шафи холодильника.

### 2.4 ВІДКЛЮЧЕННЯ ХОЛОДИЛЬНИКА

Для відключення холодильника слід вийняти вилку шнура живлення із розетки.

## 3 ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ І КОМПЛЕКТАЦІЯ

**3.1** Найменування технічних характеристик і комплектуючих виробу указані в таблицях 1 і 2 відповідно.

**3.2** В табличці виробу указані технічні характеристики російською мовою. Найменування характеристик, що указані на рисунку 6, необхідно зіставити із значеннями характеристик на табличці виробу.

Таблиця 1 – Технічні характеристики

№	НАЙМЕНУВАННЯ	Модель	Параметри, що відповідають найменуванням, вказані в гарантійній карті.
1.1	Номінальний загальний об'єм брутто, дм <sup>3</sup>		
1.2	Номінальний загальний об'єм брутто МК, дм <sup>3</sup>		
1.3	Номінальна площа полиць для зберігання продуктів, м <sup>2</sup>		
1.4	Габаритні розміри, мм	висота ширина глибина	
1.5	Маса нетто, кг, не більше		
1.6	Температура зберігання заморожених продуктів в МК, °C, не більше		
1.7	Температура зберігання свіжих продуктів, °C		
1.8	Середня температура зберігання свіжих продуктів, °C, не більше		
1.9	Номінальний час підвищення температури в морозильнику від мінус 18°C до мінус 9 °C (при температурі навколошнього середовища плюс 25 °C) при відключенні електроенергії, годин		
1.10	Номінальна потужність заморожування при температурі навколошнього середовища плюс 25 °C, кг/дoba		
1.11	Номінальна добова продуктивність отримання льоду, кг		
1.12	Вміст срібла, г		

Примітка - Визначення технічних характеристик проводиться в спеціально обладнаних лабораторіях за визначеними методиками.

+7 (495) 215-14-41  
+7 (903) 722-17-03

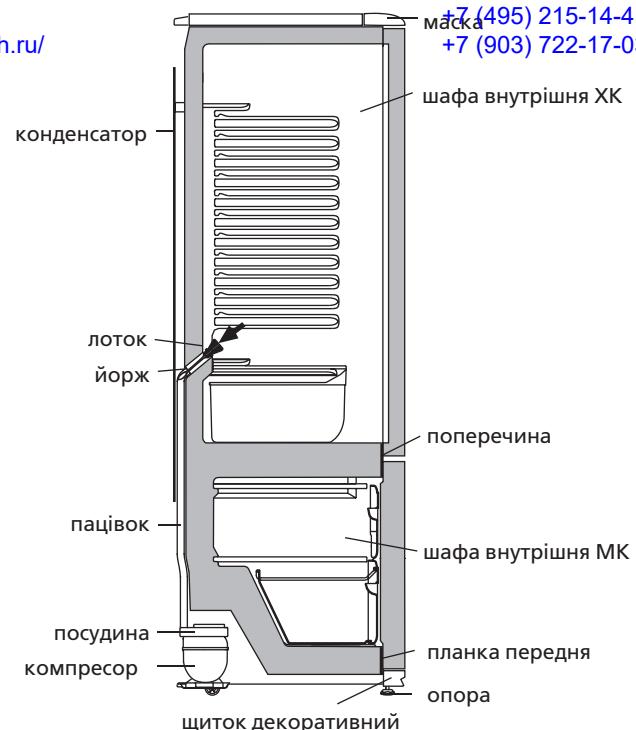


Рисунок 4 – Схема зливу талої води із ХК

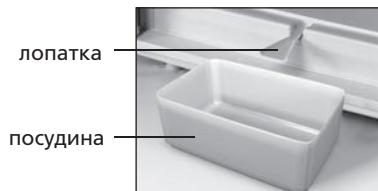


Рисунок 5 – Збір талої води із МК

Таблиця 2 – Комплектуючі

№	НАЙМЕНУВАННЯ	Кількість, шт.
2.1	Корзина (нижня)	
2.2	Корзина	
2.3	Посудина для овочів або фруктів <sup>1</sup>	
2.4	Полиця-скло (нижня) <sup>2</sup>	
2.5	Полиця-скло <sup>2</sup>	
2.6	Упор задній	
2.7	Посудина з кришкою	
2.8	Вкладиш для яєць	
2.9	Бар'єр-полиця <sup>3</sup>	
2.10	Обмежувач (великий)	
2.11	Бар'єр <sup>4</sup>	
2.12	Форма для льоду	
2.13	Лопатка	
2.14	Йорж	

Параметри, що відповідають найменуванням, вказані в гарантійній карті.

<sup>1</sup> Не розраховані для зберігання масел та продуктів, які пройшли теплову обробку

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

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

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

Позначення моделі виробу	Номінальний об'єм для зберігання, дм <sup>3</sup> — камери для зберігання свіжих продуктів: — морозильної камери: Потужність заморожування: Номінальна напруга: Номінальний ток: Номінальна спожита потужність: Холодаагент: R600a/Спінювач: C-Pentane Мassa хладагента: Зроблено в Республіці Білорусія

<http://rembitteh.ru/>

Рисунок 6 – Таблиця

## ТОҢАЗЫТҚЫШ МҰЗДАТҚЫШ

<http://rembitteh.ru/>

ХМ-4008-XXX

ХМ-4011-XXX

ХМ-4009-XXX

ХМ-4012-XXX

ХМ-4010-XXX

ХМ-4013-XXX



002



РБ01



003



003



1003

Бұйымдардың сәйкестік сертификаты берілген БелЛИС (Красная көш., 7, 220029, Минск қ.):  
№ TC BY/112 03.03. 020 00048, әрекет мезгілі 20.05.2011 ж. - 19.05.2016 ж.

## 1 ТОҢАЗЫТҚЫШ СИПАТТАМАСЫ

**1.1** Тоңазытқыш тағамдарды мұздатуға, мұздатылған тағамдарды ұзақ уақыт сақтауға; 1 суретіне сәйкес, мұздатқыш камерасында (бұдан әрі — МК) тағамдық мұзды дайындауға, тағамдарды салқындауға, қысқа уақыт сақтауға, тағамдар сақтайтын тоңазытқыш камерасында (бұдан әрі — ТК) тағамдарды, көкөніс, жеміс, сусындарды сақтауға арналған.

**1.2** Тоңазытқышты пайдаланатын қоршаған ортаның температурасы плюс 16 плюс 32 °C дейін болуға тиіс.

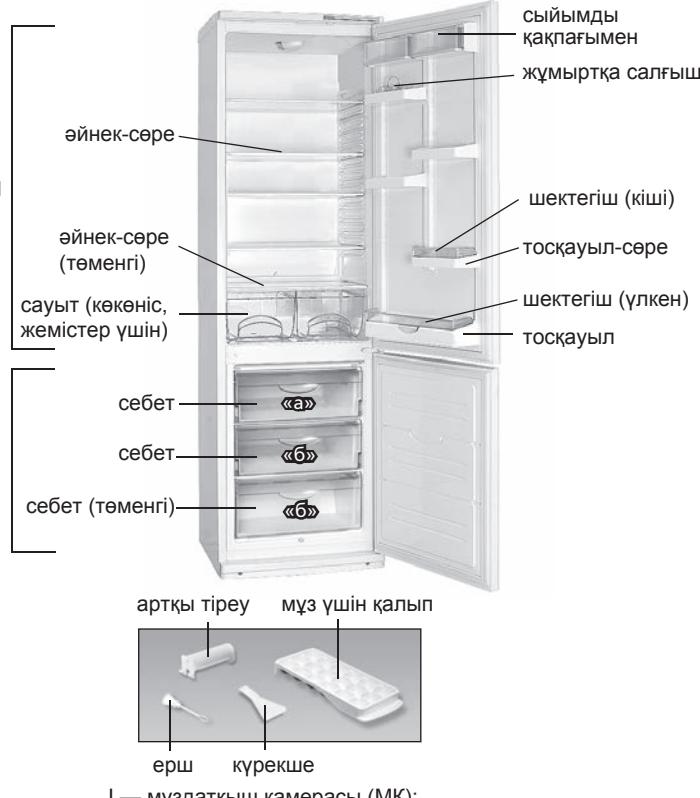
**1.3** Тоңазытқышты пайдалануға керекті жалпы кеңістік, 2 суретінде көрсетілгендей, миллиметрде, габариттық мөлшерде анықталады. Тоңазытқыштың ішіндегі жинақтарды кедегіз суырып алу үшін оның есігін 90° кемдер емес бұрышка ашу керек.

**1.4** 3 суретінде көрсетілгендей, тоңазытқыштың температурасын реттейтін органы болып тоңазытқыштың маскасының астында тұрған температура реттеуші түймешегі (бұдан әрі — түймеше) саналады. Түймеше сағат тілі бойынша және оған қарсы бұралады, және сандық болімдері бар. «1» болім камерадағы ең жоғарғы температурага сәйкес келеді (ең кіші суу), «7» бөлім — ең төменгіге (ең жоғарғы суу). Температурары реттеу үшін түймештің бөлімін сілтегіштің тұсына қою керек.

## 2 ТОҢАЗЫТҚЫШТЫҢ СЫКЕ ПАЙДАЛАНУ

## 2.1 БІРІНШІ ҚОСУ

Тоңазытқышты электр желісіне қосу: желілік сымның аша-



I — мұздатқыш камерасы (МК):

«а» — мұздату және сақтау зонасы;

«б» — сақтау зонасы;

II — жас тағамдар сақтау камерасы (ТК)

сын розеткаға салыңыз.

Тоңазытқыштың есігін ашыныз. Температура реттегіш түймешті «2» боліміне қойыңыз. Есікті жабыңыз. Алдағы уақытта, 3 суретінде көрсетілгендей, тағамдарды сақтауға қолайлы температура таңдау үшін температурары түймешпен реттеп алыныңыз. Реттегеннен кейін тоңазытқыштағы температура автоматикалық түрде ұстанылады.

## 2.2 ТК АВТОМАТИКАЛЫҚ ЕРУ ЖҮЕСІ

**2.2.1** ТК автоматикалық еру жүйесі пайдалынады. ТК артқы қабыргасында пайда болатын қырау, циклді жұмыс істейтін компрессордың ажыратуынан кейін еріп су тамшысына айналады. Еріген судың тамшылары, 4 суретінде көрсетілгендей, тартпаның саңылауы арқылы түтікпен ағып компрессордың үстіндегі ыдысқа жиналады да буланады. Тартпаның саңылауына, ағызу жүйесі бітеліп қалмасы үшін, ерш қондырылады.

Кей кезде компрессор қосылғанда ТК артқы жарында қырау қалуы мүмкін, бірақ ол ТК бұзылғандығын көрсетпейді. Ол қырау алдағы уақыттағы еру циклдерінің бірінде ериді.

**2.2.2** Тартпаның тазалығын және онда судын бар жоғын үнемі қарап тұру керек (кемінде 3 айда 1 рет).

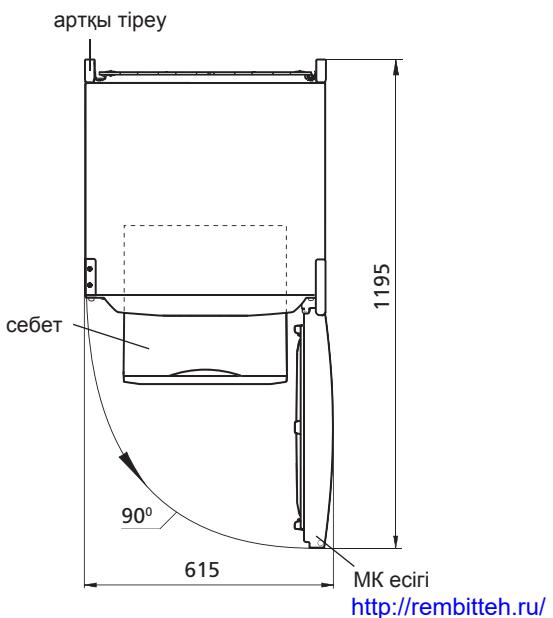
Тартпада судын бар болғаны ағызу жүйесінің бітеліп қалғанын көрсетеді. Оны қалпына келтіру үшін тартпадағы бітелген саңылауды ершпен тазалау керек. Еріген су кедегісіз ыдысқа ағу керек. Болғасын ершты жуып, 4 суретінде көрсетілгендей, орнына қайта салып қою керек.

Еріген су ағызу жүйесі бітеліп қалған тоңазытқышты пайдалануға **ТЫЙЫМ САЛЫНАДЫ**.

ТК түбінде немесе ішкі шкафпен белдікше қосылған жеріне жиналған су, 4 суретінде көрсетілгендей, тоңазытқыштың сыртқы шкафының және салқындау агрегатының элементтерінің коррозиясына, жылу сақтау жүйесінің бұзылуына, ішкі шкафта сызат пайда болуына және тоңазытқыштың шкафы істен шығуына әкеліп соқтырады.

## 2.3 МҰЗДАТҚЫШ КАМЕРАСЫН МҰЗДАН ЕРІТІП АЛУ ЖӘНЕ ТАЗАЛАУ

МК еріткен кезде:



1 сурет — Тоңазытқыш және оның жинактаулары

Информация для предварительного ознакомления. Официальной информацией изготовителя не является

+7 (495) 215-14-41

+7 (903) 722-17-03

Ремонт холодильников

<http://rembitteh.ru/>

3 сурет — Температураны реттеу

- 5 суретінде көрсетілгендей, күрекшемен және 2 л кем емес сыйымдыны пайдаланып еріген суды жою керек;
- егер еріген су күрекшеден тыс ағып жатыrsa, оны суды жақсы сіңіретін материалмен жинап алу керек;
- камераны жыуп, кепкенше сұрту керек.

МК күрекшесіз ерітүге **ТЫЙЫМ САЛЫНАДЫ**. МК еріткен және жинаған кезде ерітген су күрекшеден тыс ағып МК алдыңғы планкасымен ішкі шкафтың қосылған жеріне тисе, 4 суретінде көрсетілгендей, тоңазытқыштың сыртқы шкафының және тоңазытқыш агрегатының элементтерінің коррозиясына, жылу сақтау жүйесінің бұзылуына, ішкі шкафта сызат пайда болуына және тоңазытқыштың шкафы істен шығуына әкеліп соқтырады.

#### 2.4 ТОҢАЗЫТҚЫШТЫ СӨНДІРУ

Тоңазытқышты электр желісінен айыру үшін желілік сымның ашасын розеткадан сұзуры керек.

### 3 ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМАСЫ

#### ЖӘНЕ ҚҰРАМДАУ

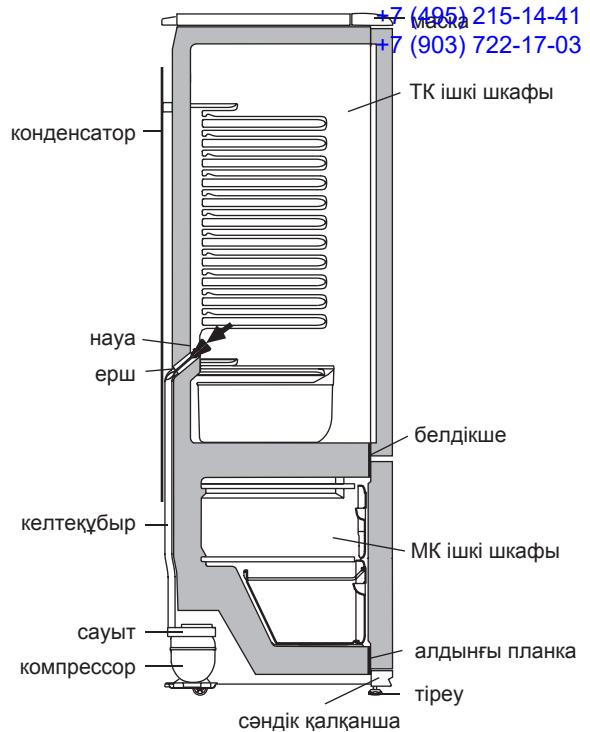
**3.1** Техникалық мінездемелердің атаулары және жинақтайдын бұйымдары 1 және 2 суреттерінде көрсетілген.

**3.2** Бұйым кестесі орыс тіліндегі техникалық мінездемесінде көрсетілген. Бұйым табличкасын мінездемелердің мағыналармен салыстыру қажет (сурет 6).

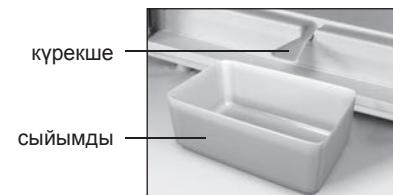
#### Кесте 1 – Техникалық сиппатама

№	АТАУЫ		Модель
1.1	Жалпы брутто кесімді көлемі, дм <sup>3</sup>		
1.2	МК жалпы брутто кесімді көлемі, дм <sup>3</sup>		
1.3	Тағам сақтайдын сөрелердің кесімді көлемі, м <sup>2</sup>		
1.4	Габариттық мөлшері, мм	бійктігі ені терендігі	
1.5	Нетто массасы, кг, көп емес		
1.6	МК мұздатылған тағамдарды сақтайдын температура, °C, жоғары емес		
1.7	Жас тағамдар сақтайдын температура, °C		
1.8	Жас тағамдар сақтайдын орташа температура, °C, жоғары емес		
1.9	МК температурасы жоғарлайтын кесімді уақыт минус 18°C- минус 9 °C (қоршаған ортаның температурасы плюс 25 °C) электр қуатын ажыратқан кезде, с		
1.10	Қоршаған ортаны температурасы плюс 25 °C кездегі мұздату кесімді қуаты, кг/тәулік		
1.11	Тәуліктік мұз жасау кесімді өнімділік, кг		
1.12	Күміс мөлшері, г		

Ескерту - Техникалық мінездемесін анықтау арнайы жабдықталған зертханада белгілі әдістермен өткізіледі.



4 сурет — ТК еріген суды ағызы схемасы



5 сурет – Еріген суды МК жинау

#### Кесте 2 – Жинақтайдындар

№	АТАУЫ	Саны, дана.
2.1	Себет (төмөнгі)	
2.2	Себет	
2.3	Кекөніс немесе жемістерге арналған ыдыс <sup>1</sup>	
2.4	Әйнек-сәре (төмөнгі) <sup>2</sup>	
2.5	Әйнек-сәре <sup>2</sup>	
2.6	Артқы тіреу	
2.7	Сыйымды қақпағымен	
2.8	Жұмыртқа салғыш	
2.9	Тосқауыл-сәре <sup>3</sup>	
2.10	Шектегіш (улкен)	
2.11	Тосқауыл <sup>4</sup>	
2.12	Мұз үшін қалып	
2.13	Күрекше	
2.14	Ерш	

<sup>1</sup> Жылулық өңдеуден өткен майлармен тағамдарды сақтауға арналмаған.

<sup>2</sup> Терістеп салғандағы барынша көтеретін салмағы 20 кг.

<sup>3</sup> Терістеп салғандағы барынша көтеретін салмағы 2 кг.

<sup>4</sup> Терістеп салғандағы барынша көтеретін салмағы 5 кг.

Параметрлер, көлпемелік карта-да көрсетілген атылар лайктылар	Жалпы көлемі, дм <sup>3</sup> — жас тағамдар сақтайдын камера: — мұздатқыш камерасының:  Белгілеу бұйым үлгілері
	 Номинал тұтынудыши құаттылық: Хладагент: R600a/көбілдіндіріш: C-Pentane Хладагент массасы: Өндіруші: Беларусь Республикасы

6 сурет – Кесте

+7 (495) 215-14-41  
+7 (903) 722-17-03

**SOYUDUCU DONDURUCU****XM-4008-XXX****XM-4011-XXX****XM-4009-XXX****XM-4012-XXX****XM-4010-XXX****XM-4013-XXX**

002



P601



003



003



1003

Məmələtlərin uyğunluq sertifikatı BELLIS tərəfindən verilib (Krasnaya küçəsi, 7, 220029, Minsk şəhəri):  
№ TC BY/112 03.03. 020 00048, qüvvədə olma müddəti 20.05.2011-cu ildən 19.05.2016-ci ilə qədərdir.

**1 SOYUDUCUNUN TƏSVİRİ**

**1.1** Soyuducu təzə məhsulların dondurulması, donmuş məhsulların dondurucu kamerada uzun müddətli saxlanması və qida buzunun hazırlanması; 1 şəkilinə uyğun olaraq SK-da təzə məhsulların, içkilərin, meyvə və tərəvəzlərin soyudulması və qısa müddətli saxlanması üçün nəzərdə tutulmuşdur.

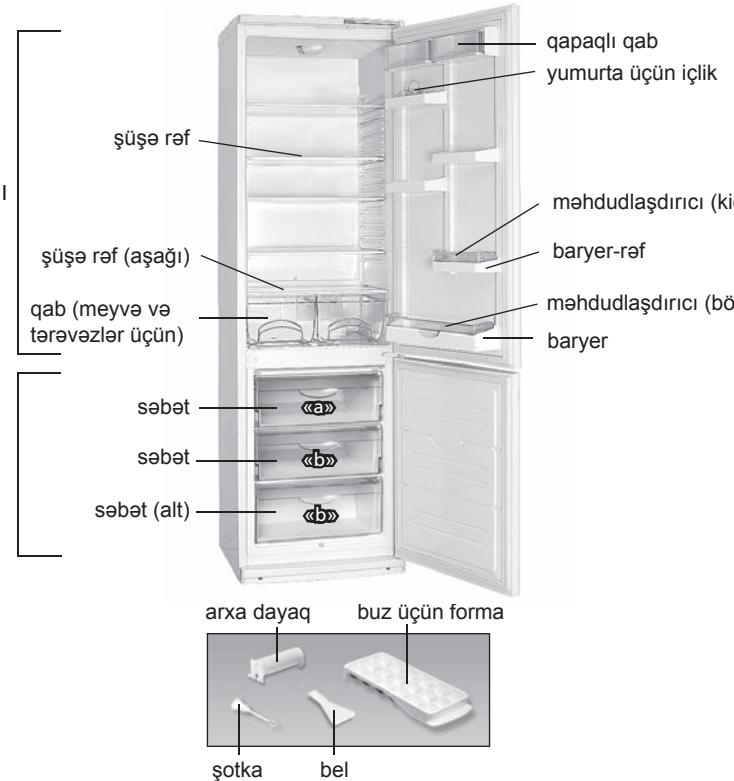
**1.2** Soyuducunu ətraf mühitin müsbət 16 °C dərəcədən müsbət müsbət 32 °C dərəcəyə qədər temperaturda istismar etmək lazımdır.

**1.3** Soyuducunun istismarı üçün lazım olan ümumi sahə millimetrlərdə şəkil 2-də göstərilmiş qabarit ölçüləriylə təyin edilir. Komplektləşdirənlərin soyuducudan manəsiz çıxardılması üçün qapını ən azı 90° bucaq açmaq lazımdır.

**1.4** 3 şəkilinə uyğun olaraq soyuducuda temperaturun tənzimləməsi orqanı soyuducunun maskasının altında yerləşən temperaturun tənzimləməsinin çarxıdır (gələcəkdə — çarx). Çarx saat əqrəbi və ona əks istiqamətdə çevirilir və rəqəmli bölmələrə malikdir. "1" bölməsi kamerada yüksək temperatur (ən kiçik soyuma) yaradır, "7" bölməsi — ən aşağı temperatur yaradır (daha çox soyuma). Çarxın bölməsini temperaturun tənzimləməsi zamanı göstəricinin altında təyin etmək lazımdır.

**2 SOYUDUCUNUN İSTİSMARI****2.1 BİRİNCİ DƏFƏ QOSULMA**

Soyuducunu elektrik şəbəkəyə qoşmaq: qidalanma şnurunun çəngəlini rozetkaya yerləşdirmək.



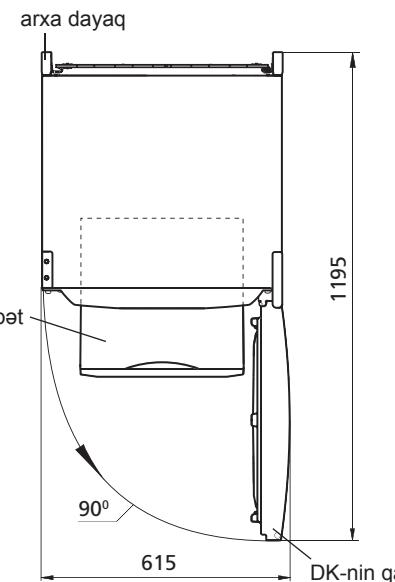
I — dondurucu kamera (DK);  
«a» — dondurulma və saxlanılma zonası;  
«b» — saxlanılma zonası;

II — təzə məhsulların saxlanılma zonası (SK)

**Şəkil 1 — Soyuducu və komplektləşdiricilər**

İnformatsiya dla predvaritel'nogo oznokomleniya. Ofitsial'noy informatsiyey izgotovitelya ne yavlyayetsya

**Şəkil 2 — Soyuducu (yuxarıdan görünüş)**





Şəkil 3 — Temperaturun təzizimlənməsi

### 2.3 DONDURUCU BÖLMƏNİN BUZUNUN ƏRIDİLMƏSİ VƏ TƏMİZLƏNMƏSİ

Dondurucu bölmənin buzunun əridilməsi zamanı nə etmək lazımdır:

- 5 şəkilinə uyğun olaraq beli və ya ərimiş qar suyunu yiğmaq üçün ən azı 2 litr həcmində qab qoymaq lazımdır;
- Əger su DK-dan beldən kənarda axırsa, nəm çəkən material ilə dondurucu bölmədən suyu silmək lazımdır;
- Kameranı yumaq və qurulamaq lazımdır.

Qurulmuş beldən istifadə edilmədən DK-nin donunun açılması QADAĞAN EDİLİR. DK-dan belin qırğıından 4 şəkilinə uyğun olaraq ön plankanın soyuducu kameranın daxili dolabına birləşdiyi yerə düşən su soyuducunun xarici dolabının korroziyasına səbəb ola bilər, istilik izolyasiyasını poza bilər, daxili dolabda çat yarada bilər və soyuducunun dolabının sıradan çıxmasına götərib çıxara bilər.

### 2.4 SOYUDUCUNUN SÖNDÜRÜLMƏSİ

Soyuducunun söndürülməsi üçün qidalanma şnurunun çəngəlini rozetkadan çıxarmaq lazımdır.

## 3 TEKNİKİ XARAKTERİSTİKALAR

### VƏ KOMPLEKTASIYA

**3.1** Texniki xarakteristikaların və komplektləşdirici məmələtlərin adları müvafiq olaraq cədvəl 1 və 2-də göstərilib.

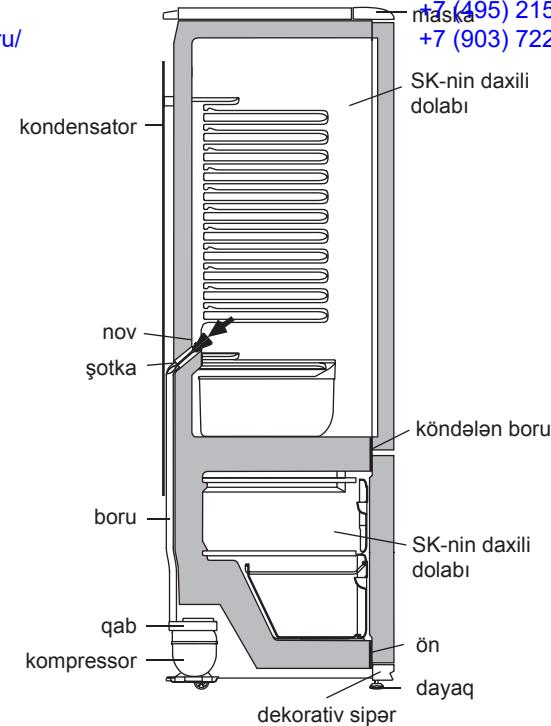
**3.2** Məmələtin cədvəlində rus dilində texniki xarakteristikalar göstərilib. Xarakteristikaların Şəkil 6-də göstərilən adlarını məmələtin cədvəlindəki xarakteristikaların qiymətləri ilə tutuşdurmaq lazımdır.

### Cədvəl 1 – Texniki xarakteristikalar

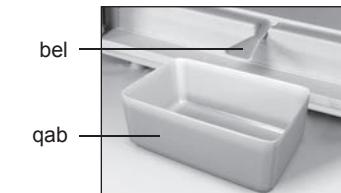
No	ADI	Model	
1.1	Nominal ümumi həcm brutto, dm <sup>3</sup>		
1.2	DK-nin nominal ümumi həcmi brutto dm <sup>3</sup>		
1.3	Məhsulların saxlanması üçün rəflərin nominal sahəsi m <sup>2</sup>		
1.4	Qabarit ölçülər, mm	hündürlüyü eni destəksiz dərinliyi	
1.5	Xalis kütle, kq, maksimum		
1.6	Dondurulmuş məhsulların DK-da saxlanması temperaturu °C, maksimum		
1.7	Təzə məhsulların saxlanması temperaturu , °C		
1.8	Təzə məhsulların saxlanılmasının orta temperaturu, °C, maksimum		
1.9	Elektrik enerjisinin kəsilməsi zamanı DK-da temperaturun menfi 18 dərəcədən menfi 9 dərəcəyə qədər artmasının nominal vaxtı, (ətraf mühitin temperaturu müsbət 25 °C) saat		
1.10	Ətraf mühitin temperaturu müsbət 25 °C olduqda nominal dondurma gücü kq/sutkada		
1.11	Buzun alınmasının nominal sutkalıq istehsalat gücü, kq		
1.12	Gümüş tərkibi, q		

Aldara uyğun olan parametrlər zəmanət kartında göstərilib

Qeyd - Texniki xarakteristikaların müəyyən edilmesi müəyyən metodlarla xüsusi avadanlaşdırılmış laboratoriyalarda aparılır.



Şəkil 4 — SK-dən qar suyunun axma sistemi



Şəkil 5 DK-dan ərimiş qar suyunun yiğilması

### Cədvəl 2 – Komplektləşdiricilər

No	ADI	Sayı, ədəd	Adlara uyğun olan parametrlər zəmanət kartında göstərilib
2.1	Səbət (alt)		
2.2	Səbət		
2.3	Meyvə və tərəvəzlər üçün qab <sup>1</sup>		
2.4	Şüşə-ref (alt) <sup>2</sup>		
2.5	Şüşə-ref (alt) <sup>2</sup>		
2.6	Arxa dayaq		
2.7	Qapaqlı qab		
2.8	Yumurta üçün içlik		
2.9	Baryer ref <sup>3</sup>		
2.10	Məhdudlaşdırıcı (böyük)		
2.11	Baryer <sup>4</sup>		
2.12	Buz üçün forma		
2.13	Bel		
2.14	Şotka		

<sup>1</sup> Yağ və istilik emalından keçmiş məhsulların saxlanması üçün nəzərdə tutulmayıb.

<sup>2</sup> Bərabər paylanan zaman maksimal yük 20 kq.

<sup>3</sup> Bərabər paylanan zaman maksimal yük 2 kq.

<sup>4</sup> Bərabər paylanan zaman maksimal yük 5 kq.

Məmələtin modelinin işarəsi	Nominal həcm məhsulların saxlanması üçün, dm <sup>3</sup> - təzə məhsulların saxlanması üçün kamera: Məhsulların dondurulmasının:
	Nominal giarginlik: Nominal tok: Sərf olunan nominal güc: Soyuducu amili: R600a/Kopurtucu: C-Pentane Soyuducu amilin kütləsi: Belarus Respublikasında istehsal edilib.

**FRIGIDER - CONGELATOR**

**XM-4008-XXX**      **XM-4011-XXX**  
**XM-4009-XXX**      **XM-4012-XXX**  
**XM-4010-XXX**      **XM-4013-XXX**



002



P601



003



003



1003

Certificat de conformitate a produselor emise pentru BELLIS (strada Krasnaia, 7, 220029, or. Minsk, Belarus):

Nr. TC BY/112 03.03. 020 00048, valabil de la 20.05.2011 până la 19.05.2016.

**1 DESCRIEREA FRIGIDERULUI**

**1.1** Frigidierul este destinat pentru congelarea și păstrarea de lungă durată a alimentelor congelate, prepararea gheții alimentare în CC, pentru refrigerarea și păstrarea pe termen scurt a produselor alimentare, băuturilor, fructelor și legumelor în CF în conformitate cu figura 1.

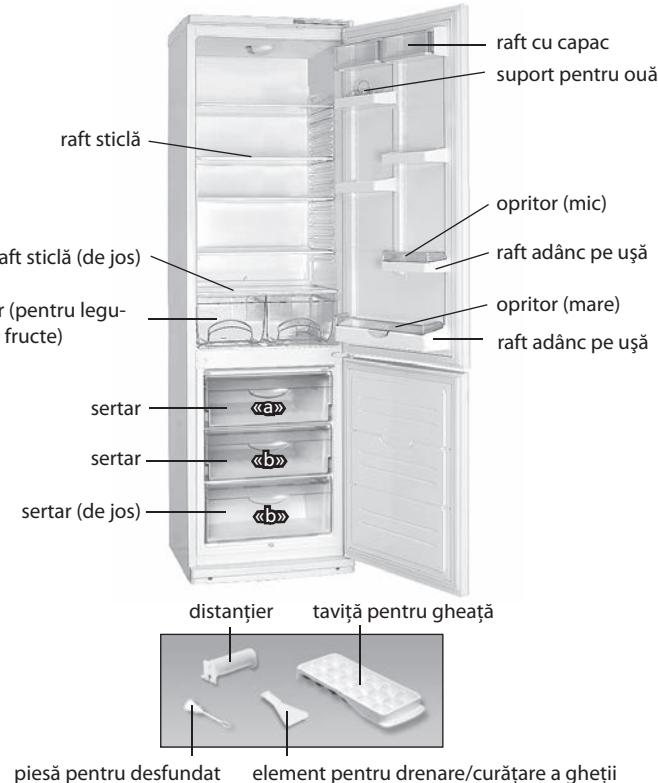
**1.2** Este necesar ca frigidierul să funcționeze la temperatura mediu ambiant de la plus 16 °C până la plus 32 °C.

**1.3** Spațiul total necesar pentru funcționarea frigidierului se determină de dimensiunile de gabarit, indicate în milimetri în figura 2. Pentru extragerea liberă a componentelor din frigidier este necesar de deschis ușa la unghiul nu mai mic de 90°.

**1.4** Elementul de reglare a temperaturii din frigidier, în conformitate cu Figura 3 este butonul de reglare a temperaturii (numit în continuare - buton), care se află sub masca frigidierului. Butonul se rotește în sensul acelor de ceasornic sau în sensul contrar al acestora și are diviziuni numerice. Diviziunea "1" corespunde celei mai joase setări de temperatură (răcire minimă) în camera frigorifică, diviziunea "7" – celei mai înalte setări de temperatură (răcire maximă). Pentru a regula temperatura, fixați diviziunea butonului sub indicator.

**2 UTILIZAREA FRIGIDERULUI****2.1 PRIMA CONECTARE**

Conectați frigidierul la rețeaua electrică: introduceți ștecherul în priză.



I — camera de congelare (CC):  
 « a » — zona de congelare și păstrare;  
 « b » — zona de păstrare;

II — camera frigorifică, pentru păstrarea produselor proaspete (CF)

**Figura 1 — Frigidier și piese componente**

Информация для предварительного ознакомления. Официальной информацией изготовителя не является

**2.2 SISTEMUL DE DEZGHEȚARE AUTOMATĂ AL CF**

**2.2.1** În CF se folosește un sistem automat de dezghețare. Bruma, care apare pe peretele din spate al CF, după deconectarea compresorului care lucrează în ciclu, se topește și se transformă în picături de apă. Picăturile de apă rezultată în urma topirii se scurg în colector, apoi prin gaura acestuia și prin furtun - în taviță de pe compresor, în conformitate cu figura 4 și se evaporă. Gaura colectorului este dotată cu o piesă pentru prevenirea înfundării sistemului de drenaj.

În unele cazuri bruma poate rămâne pe peretele din spate al CF după conectarea compresorului, care nu reprezintă o defectiune. Bruma se va topi în ciclurile ulterioare de dezghețare, prevăzute în lucrul frigidierului.

**2.2.2** Este necesar în mod regulat (cel puțin o dată în 3 luni) să verificați curățenia colectorului și absența apei în acesta.

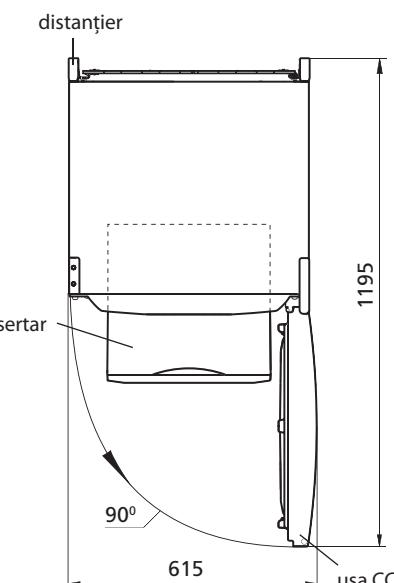
Prezența apei în colector indică înfundarea sistemului de drenaj. Pentru eliminarea înfundării folosiți piesa corespunzătoare și curătați gaura colectorului, astfel ca apa să se scurgă liber în taviță, apoi spalați piesa și instalați-o în conformitate cu figura 4.

**SE INTERZICE** să utilizați frigidierul cu sistemul de scurgere înfundat. Apa care a apărut pe fundul CF sau care a ajuns în locul de alăturare a barei transversale și a dulapului interior al CF, în conformitate cu figura 4, poate provoca coroziunea dulapului exterior al frigidierului și elementelor agregatului frigorific, defectarea izolației termice, formarea crăpăturilor dulapului interior și defectiunea frigidierului.

**2.3 DECONGELAREA ȘI CURĂȚIREA CC**

La decongelarea CC trebuie:

– să instalați în conformitate cu figura 5 elementul de masă plastică pentru drenare și orice vas recipient cu volum de nu mai puțin de 2 litri

**Figura 2 — Frigidier (vedere de sus)**

Информация для предварительного ознакомления. Официальной информацией изготовителя не является

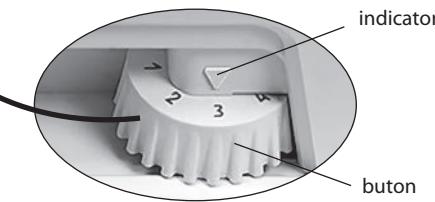


Figura 3 — Reglarea temperaturii

pentru a colecta apa rezultată în urma topirii;

– să colectați apa rezultată în urma topirii, care se scurge din cameră afară de elementul de masă plastică, cu o lavetă sau un burete;

– spălați CC și uscați-o bine.

**SE INTERZICE** să decongeleți congelatorul fără utilizarea elementului pentru drenare. Apa rezultată în urma topirii care se scurge din cameră afară de elementul pentru drenare, pătrunzând în locul de alăturare a plăcii frontale la dulapul interior în conformitate cu figura 4, poate provoca coroziunea dulapului exterior al congelatorului și a elementelor agregatului frigorific, defectarea izolației termice, formarea crăpăturilor dulapului interior și defectarea dulapului frigiderului.

#### 2.4 DECONECTAREA FRIGIDERULUI

Pentru a deconecta frigiderul scoateți fișa cablului de alimentare din priză.

### 3 CARACTERISTICILE TEHNICE ȘI DOTARE

**3.1** Denumirile caracteristicilor tehnice și a pieselor accesoriei sunt indicate în tabelele 1 și 2, respectiv.

**3.2** În tabelul pieselor caracteristicile tehnice sunt în limba rusă. Denumirile caracteristicilor prezentate în figura 6, ar trebui să fie comparate cu valorile caracteristicilor din tabelul pieselor.

#### Tabelul 1 – Caracteristicile tehnice

Nº	DENUMIRE	Model	Parametri care corespund denumirilor care figurează în fișa de garanție
1.1	Volumul total nominal brut, dm <sup>3</sup>		
1.2	Volumul total nominal brut al CC, dm <sup>3</sup>		
1.3	Suprafața nominală a rafturilor pentru păstrarea produselor, m <sup>2</sup>		
1.4	Dimensiuni de gabarit, mm	înălțime lățime adâncime	
1.5	Masa netă, kg, nu mai mult de		
1.6	Temperatura de păstrare a produselor congelate în CC, °C, nu mai mare de		
1.7	Temperatura de păstrare a produselor proaspete, °C		
1.8	Temperatura medie de păstrare a produselor proaspete, °C, nu mai mult de		
1.9	Timpul nominal de ridicare a temperaturii în CC de la minus 18 °C până la minus 9 °C (temperatura mediului ambient plus 25 °C) la deconectarea energiei electrice, ore		
1.10	Capacitatea nominală de congelare la temperatura mediului ambient plus 25 °C, kg/zi		
1.11	Capacitatea nominală de preparare zilnică a gheții, kg		
1.12	Conținutul de argint, g		

Notă - Determinarea caracteristicilor tehnice se efectuează în laboratoare speciale dotate conform anumitor metode.

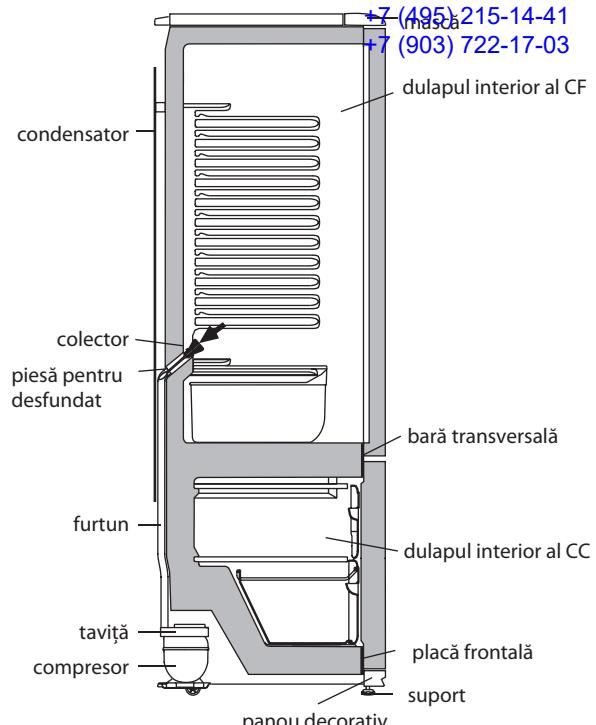


Figura 4 — Schema scurgerii apei rezultate în urma topirii din CF

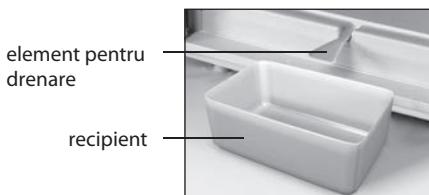


Figura 5 — Schema scurgerii apei rezultate în urma topirii din CF

Tabel 2 – Piese accesori

Nº	DENUMIRE	Cantitate, buc.
2.1	Sertar (de jos)	Parametri care corespund denumirilor care figurează în fișa de garanție
2.2	Sertar	
2.3	Sertar pentru legume și fructe <sup>1</sup>	
2.4	Raft sticla (de jos) <sup>2</sup>	
2.5	Raft sticla <sup>2</sup>	
2.6	Distantier	
2.7	Raft cu capac	
2.8	Suport pentru ouă	
2.9	Raft adânc pe ușă <sup>3</sup>	
2.10	Opritor (mare)	
2.11	Raft adânc pe ușă <sup>4</sup>	
2.12	Taviță pentru gheată	
2.13	Element pentru drenare/curățare a gheții	
2.14	Piesă pentru desfundat	

<sup>1</sup> Nu sunt destinate pentru păstrarea uleiurilor și produselor, care au trecut prin tratare termică

<sup>2</sup> Capacitatea maximă la repartizarea uniformă constituie 20 kg.

<sup>3</sup> Capacitatea maximă la repartizarea uniformă constituie 2 kg.

<sup>4</sup> Capacitatea maximă la repartizarea uniformă constituie 5 kg.

Însemnarea modelului piesei	Volumul nominal pentru păstrare, dm <sup>3</sup> - al camerei pentru păstrarea alimentelor proaspete: - al congelatorului: Capacitatea de congelare: Tensiunea nominală: Curentul nominal: Consum de putere nominală: Agent frigorific: R600a/Agent de spumare: C-Pentane Masa agentului frigorific: Fabricat în Bielorus
-----------------------------	---

Figura 6– Tabel

**XM-4008-XXX**      **XM-4011-XXX**  
**XM-4009-XXX**      **XM-4012-XXX**  
**XM-4010-XXX**      **XM-4013-XXX**



002

P601



003



003



1003

Buyumlarning muvofiqlik sertifikasi BELLIS tomonidan berilgan (Krasnaya ko'ch., 7, 220029, Minsk sh.):  
№ TC BY/112 03.03. 020 00048, amal qilish muddati 20.05.2011 y.-dan 19.05.2016 y.-qacha.

## 1 SOVUTGICHNING TAVSIFI

**1.1** Sovutgich 1 rasmiga muvofiq oziq-ovqatlarni muzlatish va muzlatilgan oziq-ovqatlarni uzoq muddatga saqlash, MKda iste'mol qilinadigan muz tayyorlash; oziq-ovqat mahsulotlari, ichimliklar, sabzavotlar va mevalarni SKda sovitish va qisqa muddatga saqlash uchun mo'ljallangandir.

**1.2** Sovutgichdan plus 16 °C dan plus 32 °C gacha bo'lgan atrof-muhit haroratida foydalanish lozim.

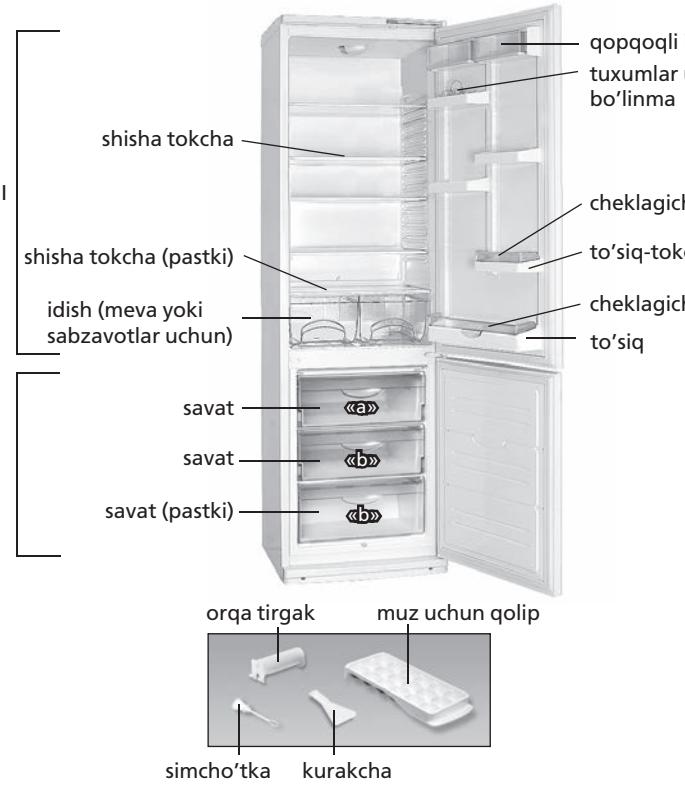
**1.3** Sovutgichdan foydalanish uchun zarur bo'lgan umumiyl maydon sathi 2 rasmida millimetrlarda ko'rsatilgan tashqi o'lchamlar bilan belgilanadi. Sovutgichdan tarkibiy qismlarini hech qanday to'siqsiz chiqarib olish uchun kameralarning eshlari 90° dan kam bo'lmagan burchak ostida ochilishi kerak.

**1.4** Sovutgichning haroratini boshqarish moslamasi 3 rasmiga muvofiq sovutgich niqobi ostida joylashgan haroratni boshqarish muruvatidan (bundan keyin - muruvat) iborat. Muruvat soat mili bo'yicha va unga qarshi buraladi hamda raqamli bo'linmalarga ega. «1» bo'linmasi kameradagi eng yuqori haroratga muvofiq keladi (eng kam sovitish), «7» bo'linmasi esa – eng past haroratga (eng ko'p sovitish). Haroratni boshqarish uchun muruvatning tegishli bo'linmasi ko'rsatkich ostiga qo'yilishi lozim.

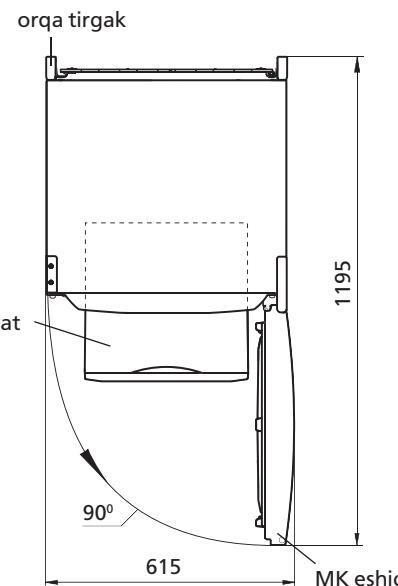
## 2 SOVUTGICH DAN FOYDALANISH

### 2.1 BIRINCHI MARTA YOQISH

Sovutgichni elektr tarmog'iga ulash: quvvat yetkazish shnuri ayrisini rozetkaga tijish lozim.



I — muzlatish kamerasi (MK):  
 «a» — muzlatish va saqlash hududi;  
 «b» — saqlash hududi;  
 II — yangi sarhal oziq-ovqatlarni saqlash uchun kamera (SK)



1 rasmi – Sovutgich va takibiy qismlari

Информация для предварительного ознакомления. Официальной информацией изготовителя не является

2 rasmi – Sovutgich (tepedan ko'rinish)

<http://rembitteh.ru/>



sovutgich tashqi shkafining vasovutish agregatini qismlarining chirishiga, issiqlik izolatsiyasini buzilishiga, ichki shkafda yoriqlar paydo bo'lishi hamda sovutgich shkafi ishdan chiqishiga olib kelishi mumkin.

### 2.3 MKni ERITISH VA TOZALASH

MKni eritish vaqtida quyidagilar lozim:

- 5 rasmiga muvofiq kurakcha va hajmi 2 litrdan kam bo'limgan istalgan idishni o'rnatib, erigan suvnini olib tashlash;
- agar erigan suv kurakchadan tashqarida kameradan oqib tushayotgan bolsa, uni namlikni oson singdirib oluvchi material bilan yig'ishtirib olish;
- kamerani yuvish va quruq qilib artish.

### Kurakchadan foydalanmagan xolda MKni eritish TA'QIQLAN-

**ADI.** Kurakchadan tashqarida MKdan oqib tushayotgan erigan suv 4 rasmiga muvofiq MK ichki shkafi va old taraf plankasi tutashgan joyga tushib, sovutgich tashqi shkafining vasovutish agregatini qismlarining chirishiga, issiqlik izolatsiyasini buzilishiga, ichki shkafda yoriqlar paydo bo'lishi hamda sovutgich shkafi ishdan chiqishiga olib kelishi mumkin.

### 2.4 SOVUTGICHNI O'CHIRISH

Sovutgichni o'chirish uchun quvvat yetkazish shnuri ayrisini rozetkadan chiqarish lozim.

## 3 TEHNİK XUSUSIYATLARI VA KOMPLEKTI

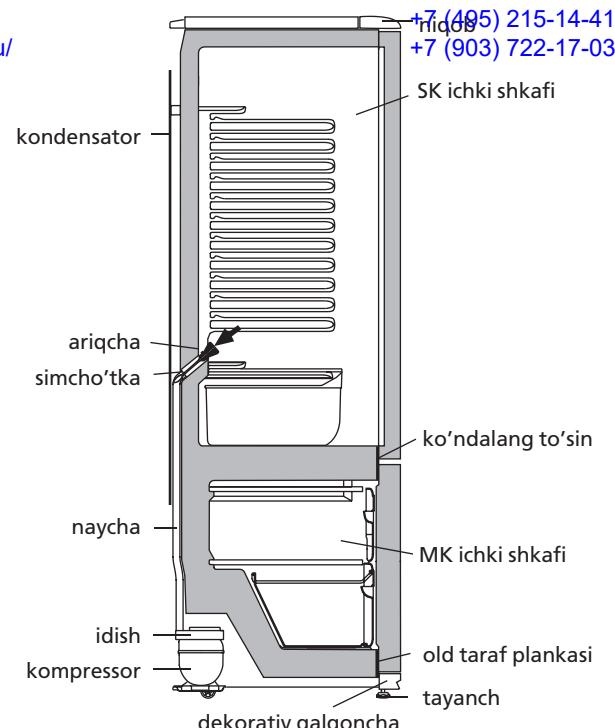
**3.1** Texnik xususiyatlar va komplektdagi buyumlar nomlari 1 va 2 jadvallarda ko'rsatilgan.

**3.2** Jadvaldagi buyumlarning texnik xususiyatlari rus tilida berilgan. 6 rasmidagi xususiyatlar nomlari buyumning jadvalida ko'rsatilgan belgilari bilan solishtirilishi kerak.

### 1 Jadvali – Texnik xususiyatlar

No	NOMI		Model	Nomlarga mos parametrlar kafolat kartasida ko'rsatilgan			
1.1	Nominal umumiy brutto hajmi, dm <sup>3</sup>		MKning nominal umumiy brutto hajmi, dm <sup>3</sup>				
1.2	MKning nominal umumiy brutto hajmi, dm <sup>3</sup>						
1.3	Oziq-ovqatlarni saqlash uchun tokchalarning nominal maydoni, m <sup>2</sup>						
1.4	Tashqi o'lchamlari, mm	balandligi kengligi chuqurligi					
1.5	Sof og'irligi kg, eng yuqori chegara						
1.6	MKda muzlatilgan oziq-ovqatlarni saqlash harorati, °C, eng yuqori chegara						
1.7	Yangi sarhal oziq-ovqatlarni saqlash harorati, °C						
1.8	Yangi sarhal oziq-ovqatlar saqlashning o'ttacha harorati, °C, eng yuqori chegara						
1.9	Elektr quvvati o'chirilganda MKdagagi harorat minus 18dan minus 9 °C gacha ko'tarilishining nominal vaqt (atrof-muhit harorati plus 25 °C bo'lganda), soat						
1.10	Atrof-muhit harorati plus 25 °C bo'lganda nominal muzlatish quvvati, kg/sut						
1.11	Muz olishning nominal sutkalik ishlab chiqarish quvvati, kg						
1.12	Kumush miqdori, g						

Izoh - Texnik xususiyatlarni aniqlash muayan usullar bo'yicha maxsus jihozlangan laboratoriyalarda amalga oshiriladi.



4 rasmi - SKdan erigan suvni tushirish chizmasi



### 2 Jadvali – Komplekt tarkibi

No	NOMI	Adadi, dona
2.1	Savat (pastki)	Nomlarga mos parametrlar kafolat kartasida ko'rsatilgan
2.2	Savat	
2.3	Meva yoki sabzavotlar uchun idish <sup>1</sup>	
2.4	Shisha tokcha (pastki) <sup>2</sup>	
2.5	Shisha tokcha <sup>2</sup>	
2.6	Orqa tirgak	
2.7	Qopqoqli idish	
2.8	Tuxumlar uchun bo'lilma	
2.9	To'siq-tokch <sup>3</sup>	
2.10	Cheklagich (katta)	
2.11	To'siq <sup>4</sup>	
2.12	Muz uchun qolip	
2.13	Kurakcha	
2.14	Simcho'tka	

<sup>1</sup> Yolg'lar va issiq haroratda ishlav berilgan oziq-ovqatlarni saqlash uchun mo'ljallanmagan.

<sup>2</sup> Bir tekisda taqsimlashdagi mumkin bo'lgan eng yuqori og'irlilik 20 kg.

<sup>3</sup> Bir tekisda taqsimlashdagi mumkin bo'lgan eng yuqori og'irlilik 2 kg.

<sup>4</sup> Bir tekisda taqsimlashdagi mumkin bo'lgan eng yuqori og'irlilik 5 kg.

	Nominal hajmi, dm <sup>3</sup> - yangi sarhal oziq-ovqatlarni saqlash uchun kamera: - muzlatish kamerasining: Oziq-ovqatlarni muzlatishning: Nominal kuchlanish: Nominal quvvati: Nominal iste'molchilik quvvati: xladagenti: R600a/Sochuvchi: C-Pentane Xladagent og'irligi: Belarus Respublikasida ishlab chiqilgan
	Buyum modeli belgilanishi

6 rasmi- Jadval

# ЯХДОН САРМОДОН

ХМ-4008-XXX

ХМ-4011-XXX

ХМ-4009-XXX

ХМ-4012-XXX

ХМ-4010-XXX

ХМ-4013-XXX



002



РБ01



003



003



1003

Сертификат мутобиқан аз ҷониби БелЛИС (кӯчаи Красная, 7, 220029, ш. Минск):  
№ ТС ВY/112 03.03. 020 00048, мұхлати этибор аз 20.05.2011 с. то 19.05.2016 с.

## 1 ТАВСИФИ ЯХДОН

**1.1** Яхдон барои мунъамидсозі, нигоњдории дарозмуддати мањсулоти тару тозаи ғизої, тайёр сохтани яхи ғизої, сардкуні, - нигањдории кўтоњмуддати маводи ғизої, нушобањо, сабзавоту мева дар КС мутобиқи расми 1 пешбини шудааст.

**1.2** Бояд яхдон дар ъярорати аз 16 °C то 32 °C даралъаи баробар ба муњити атроф истифода шавад.

**1.3** Фазои умумии зарурӣ барои истифодаи яхдон тибқи андозагирии габаритии дар расми 2 нишон дода шуда бар асоси миллимер муайян карда мешавад. Барои бе монеа берун овардани қисмъою мукаммалсози яхдон бояд дари он ба тарафи кунли на кам аз 90° кушода шавад.

**1.4** Тибқи нишондоди расми 3 дастгоњи танзимкунандай ъярорати яхдон ғилдираки танзими ъярорат(минбаъд ғилдирак) ба ънисоб меравад. Ғилдирак мувофиқи самти ақрабаки соат ва муќобили он ъаракат мекунад ва дорои дараљаюои рақамӣ мебошад. Дараљаи «1» лъавобгӯи мизони баландтари ъярорати (мизони поинтари сардкуні) камера ва дараљаи «7» мизони поинтари ъярорат(болотарин мизони сардӣ) дониста мешавад.

## 2 ИСТИФОДАИ ЯХДОН

### 2.1 ШУРҮҮИ КОРИ ЯХДОН

Пайваст кардани яхдон ба шабакаи барк: гузаштани душоҳаи сими барк ба поябар (розетка).

Дари яхдон боз ва ғилдирак руи нишондоди «2» қарор дода шавад. Дари яхдон пўшида мегардад. Баъдан барои интихоби дараљаи ъярорати зарурии нигањдории мањсулот дар камера мутобиқи расми 3 тавассути ғилдирак ин кор анъом дода мешавад. Баъди танзим ъярорати яхдон ба таври автоматӣ таъмин мегардад.

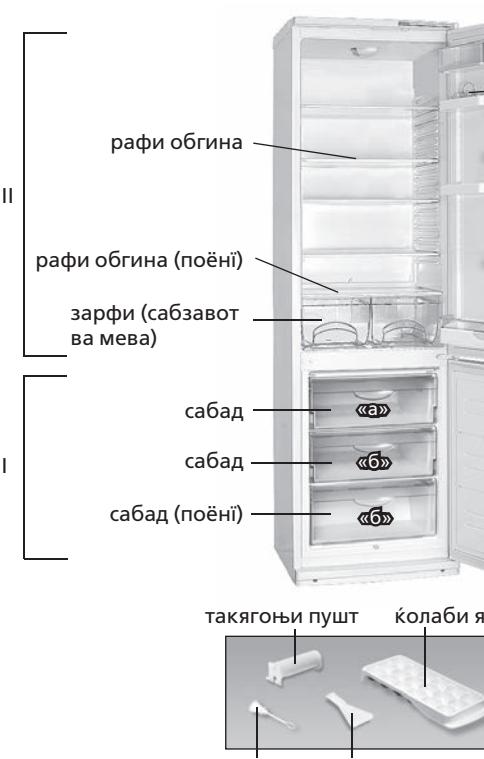
### 2.2 СИСТЕМАИ АВТОМАТИИ ОБШАВИИ ЯХИ ЯХДОН

**2.2.1** Камераи яхдон дорои режими ҳудкори обкунист. Барфрезањо ва ё қираве, ки баъд аз қатъи кори даврии компрессор дар қисмати пушти яхдон пайдо мешавад, об гардида ба қатрањои обӣ табдил мейбад. Қатрањои оби ъносил шуда ба дўлъорӣ мешаванд, сипас ба воситаи сўроҳи ба сарлӯла мерезанд ва баъд мутобиқи расми 4 вориди зарфи компрессор шуда, бухор мегарданд.

Дар лъойгоњи поёнии сини барои лъилавирӣ аз масдуд шудани системаи хурульи об мил гузошта шудааст.

**2.2.2** Зарур аст то ба таври доимӣ (на камтар аз як маротиба дар се моњ) тоза ва пок будани сини аз оби лъамъшуда назорат шавад. Вуљуди об дар дохили дўл аломати гирифтагӣ ва масдуд шудани системаи партоби об аст. Барои рафъи масдудият бояд бо мил суроҳи сини тоза карда шавад, то ки об бе монеа вориди зарф гардад. Баъди ин мил поккорӣ ва мутобиқи нишондоди расми 4 бояд насл гардад.

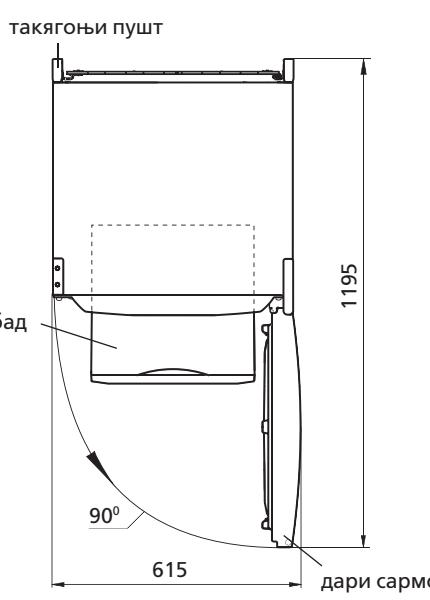
Истифодай яхдонаи дорои системаи масдуди партоби оби лъамъ шуда манъ аст. Оби пайдо шудаи қисмати поении камераи яхдон дар сурати мартуб сохтани мањали лъойиршавии планкаи қисмати пеши наздик ба баданаи дохили яхон бар



I — камераи сармодон(КС):  
«а» — лъойи яхкунони ва нигањдорӣ;  
«б» — лъойи нигањдорӣ;  
II — камераи нигањдории мањсулоти тозаи ғизої дар яхдон

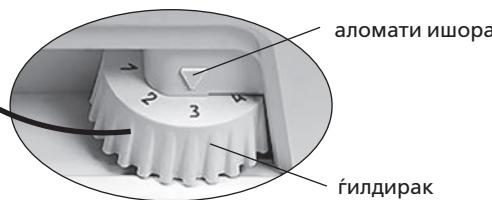
Расми 1—Яхдон ва қисмъою ъамроњи такмилсози он

Информация для предварительного ознакомления. Официальной информацией изготовителя не является



Расми 2 — Намои яхдон (аз боло)

<http://rembitteh.ru/>



Расми 3 – Танзими ъярорат

асоси нишондоди расми 4 метавонад боиси хурдагии льевони берунии яхдон ва таҳриби қобилияти гарминогузарии он гардад. Ёнамчунин ин кор сабаби пайдо шудани фурурафтагињо дар льевони дохилї шуда, имкон дорад боиси аз кор баромадани льевон ва ё баданаи яхдон гардад.

### 2.3 ОБКУНИИ ЯХ ВА НАЗОФАТИ САРМОДОН

Барои обкунии яхи дохили сармодон бояд:

- барои лъамъоварии яхи обшуда мутобики расми 5 бояд белча ва ё ъяр гуна зарфи дорои ғунлоиши на кам аз 2 литр об гузашта шавад;
- дар сурати лъор будани оби сармодон берун аз белча об бояд бо истифода аз порчай мувофики лъабанди нармї лъамъоварї шавад;
- сармодон байд аз шустушў бояд хуб хушконида шавад.

**ТАВАЛЬЎН! Обкунии яхи сармодон бидуни истифодай белча лъойиз нест.**

Оби лъории сармодон берун аз белча мутобики нишондоди расми 4 дар сурати мартуб соҳтани лъойгоњи планкаи пеши наздик ба баданаи дохилии сармодон имкон дорад боиси зангор гирифтани қисмати дохилии бадана ва дастгоњи сардсози яхдон шуда, юнамчунин метавонад сабаби зангзании қисматъои ёдшуда, коњиши қобилияти гарминагањдорї ва аз кор баромадани яхдон шавад.

### 2.4 ХОМЎШ КАРДАНИ ЯХДОН

Барои хомўш кардани яхдон зарур аст то душоҳаи сими барќ аз васлак (розетка) берун оварда шавад.

## 3 МАЛУМОТИ ТЕХНИКИ ВА КОМПЛЕКСИ

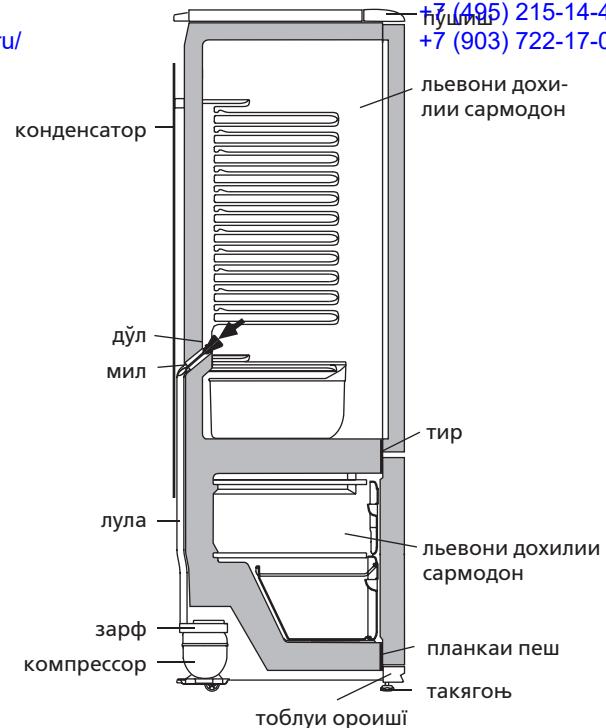
**3.1** Номгузории маълумоти техники ва комплекси нишондода-шудааст мутобиыян дар жадвали 1 ва 2.

**3.2** Дар жадвали малумотои техники бо забони тоҷики нишон дода шудааст. Номгузории маълумот дар сурати 6 нишондода-шуда-аст, зарур аст бо маълумото дар жадвали ижро мутобиыят намояд.

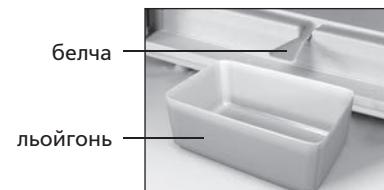
### Жадвали 1 – Маълумотои техники

№	НОМ		Намуд
1.1	Хачми умумии номиналии вазни гайри холис, дм <sup>3</sup>		
1.2	Хачми умумии номиналии вазни гайри холис КС, дм <sup>3</sup>		
1.3	Масоҳати номиналии рафҳои нигаҳдории маводи гизои, м <sup>2</sup>		
1.4	Андозаҳои габарити, мм	баланди арз умк	Nomlarga mos parametrlar kafolat kartasida ko'rsatilgan
1.5	Вазни холис, кг, на беш аз		
1.6	Хароратинигаҳдории маводи мунҷамиди гизои дар КС °C, на беш аз		
1.7	Харорати нигаҳдории маводи тозаи гизои, °C		
1.8	Харорати миёнаи нигаҳдории маводи тоза, °C, на беш аз		
1.9	Вакти номиналии афзоиши харорат дар КС аз минус 18 °C то минус 9 °C (харорати мухити атроф пилус 25 °C) хангоми катъи барк		
1.10	Иктидори номиналии мунҷамидсози хангоми баробар будани харорати мухити атроф ба пилус 25 °C, кг/шаб		
1.11	Иктидори шабонарӯзи номиналии тавлиди ях, кг		
1.12	Таркиби нукра, г		
Тавзех - Ташхиси мушаххасоти техники дар озмоишгоҳои маҳсуси мучхҳаз аз руи методҳои муайян гузаронида мешавад.			

+7 (495) 215-14-41  
+7 (903) 722-17-03



Расми 4 – Нақшай партоби оби яхшудаи яхдон



Расми 5 – Лъямъ кардани оби яхдон яхшуда яхшудатти ях яхиях

### Жадвали 2 – Комплекси

№	НОМ	Миқдор, дона.
2.1	Сабад (поёни)	
2.2	Сабад	
2.3	Зарфи сабзавот ва мев <sup>1</sup>	
2.4	Рафи обгина (поёни) <sup>2</sup>	
2.5	Рафи обгин <sup>2</sup>	
2.6	Тақяғоҳи пушт	
2.7	Зарфи сарпушдор	
2.8	Тухмодон	
2.9	Рафи монеави <sup>3</sup>	
2.10	Махдудкунанда (калон)	
2.11	Моне <sup>4</sup>	
2.12	Колаби таҳияи ях	
2.13	Белча	
2.14	Мила	

<sup>1</sup> Барои нигаҳдории маводи гизои ва равганҳои мавриди коркарди ҳарорати карор гирифта, пешбини нашудаанд.

<sup>2</sup> Ҳадди максималии бор зимни таксими баробар 20 кг.

<sup>3</sup> Ҳадди максималии боргири хангоми таксими баробар 2 кг.

<sup>4</sup> Ҳадди максималии бор хангоми таксими баробар 5 кг.

	Номиналии хачми умумии, дм <sup>3</sup>
	- камераи нигаъдории маъсулоти тозаи гизои дар яхдон: - дохилии сармодон:
Қайди намуди истеб-солкардашуда	Иқтидори яхкунонии: Номиналии ҷараён: Номиналии барк: Пастарин истифодаи қувва
	Хладагент: R600a/кафкунанда: C-Pentane Вазни маводи хладагента: Истеҳсол шудааст дар Чумхурии Беларусия

<http://rembitteh.ru/>

Расми 6 – Жадвал

# ТОНДУРГУЛЖАНА МУЗДАТКЫЧ

ХМ-4008-XXX

ХМ-4011-XXX

ХМ-4009-XXX

ХМ-4012-XXX

ХМ-4010-XXX

ХМ-4013-XXX



002



РБ01



003



1003

Иштелип чыгарылган буюмдун сертификаты БЕЛЛИС ишканасынан берилген (Красная кочосу, 7, 220029, Минск ш.):  
№ TC BY/112 03.03. 020 00048, жарктуу иш мооноту 20.05.2011 баштап 19.05.2016 чейин.

## 1 МУЗДАТКЫЧТЫН МУНОЗДОМОСУ

**1.1** Муздаткыч тондуруулган азык-тулукторду муздатуу, аларды узак моонотко сактоо жана тондуруучу камерада муздан жасалган азыктарды даярдоо учун колдонулат; ошондой эле 1 суротундо корсогулондой тамак-аштарды, ичимдиктерди, муздаткыч ичинде жашылча-жемиштерди салкыннатуу жана аларды кыска моонотко сактоо учун иштетилет.

**1.2** Муздаткычты айланы чойро плюс 16 °C дан 32 °C болгонго чейинки температурада иштетүү зарыл.

**1.3** Жалпы муздаткыч иштоочу жай габарит размерлерине каралтапталат 2 суротундо миллиметрлер менен олчонгон. Муздаткыч ичиндеги комплекттоочу буюмдарды тоскоолкуз кенири алуу учун муздаткыч эшигин 90° бурчуна ачылуусу керек.

**1.4** Температура озгортуучу орган катары 3 суротто корсогулондой озгортуу ролиги эсептелет (ролик мындан кийин), ал муздаткыч маскасынын астында орнотулган. Ролик кош багытта айланат: саат жебесинде жана ага тескери багытта, жана ошондой эле цифралуу болуктордорон турат. «1» Болугу муздаткычтагы эн жогорку температуралы (эн томонку салкыннатуу) билдириет, «7» болугу муздаткычтагы эн томонку (эн жогорку салкыннатуу) болгон температурага дал келет. Ролик болугун температуралы жонго салып жатканда, корсоктуч астында танданыз.

## 2 МУЗДАТКЫЧТЫ КОЛДОНУУ

### 2.1 БИРИНЧИ ИРЕТ ТАМЫЗУУ

Муздаткычты электр ток тармагына туташтырыныз: ток шнурунун вилкасын розеткага тамызыныз.



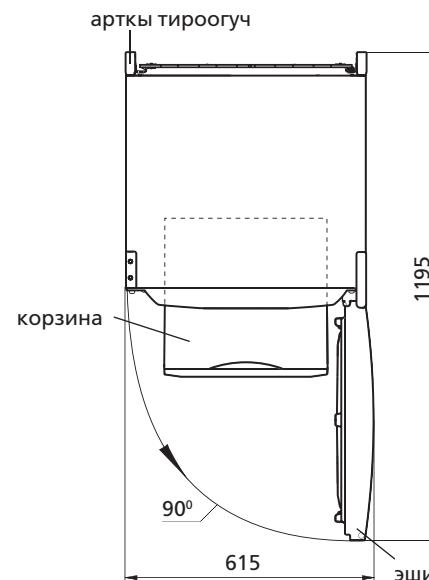
тазалоочу ерш курокчо

I — муздакыч камера (муздаткыч);

«а» — муздатуу жана сактоо зонасы;

«б» — сактоо зонасы;

II — жаны азык-тулукторду сактоочу камера (муздаткыч)



Сурот1 — Муздаткыч жана анын комплектациясы

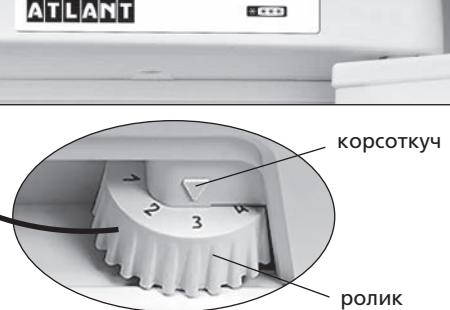
Информация для предварительного ознакомления. Официальной информацией изготовителя не является

Сурот 2 — Муздаткыч (устунон корунушу)

Ремонт холодильников

<http://rembitteh.ru/>

ATLANT



#### Сурот 3 – Температура озгортуу

кычтын тубундо пайда болгон суу же ички шкафка же муздаткычтын сырткы шкафына кирсе, муздаткыч элементтеринин агрегатына залака келтириши мумкун, жана ошондой эле ысыктык болуп чыгып, шкафтарды жарака кылып, иштен чыгарат.

#### 2.3 ТОНДУРГУЧ БОЛУМУН ЭРИТУУ ЖАНА ТАЗАЛОО

Тондургучу эритуу учурда томонку шарттарга конул буруу зарыл:

- А8 суротуно ылайык курокчону жана каалаган 2 литрден кем эмес идишти суу топтоо учун орнотунуз;
- ээриген сууну топтонуз, эгер курокчодон муздаткычтагы суу тогулуп жатса, суу соруучу материалды колдонуз;
- камераны тазалап жууп, кугагыча аарчыныз.

**ТЫЮУ САЛЫНАТ** муздаткычты курокчо колдонбай эритбениз. 4 суротко ылайык тондургучтан агып чыккан суу курокчодон отуп, алдынкы планка жаткан жерге, сырткы шкафка же тондургучтун ички шкафына кирсе, муздаткыч элементтеринин агрегатына залака келтириши мумкун, жана ошондой эле ысыктык болуп чыгып, шкафта жаракаларды пйда кылып, муздаткычты иштен чыгарат.

#### 2.4 МУЗДАТКЫЧТЫ ОЧУРУУ

Муздаткычты очуруу учун ток шнур вилкасын розеткадан сурлу керек.

### 3 ТЕХНИКАЛЫК МУНОЗДОМОСУ ЖАНА

#### КОМПЛЕКТАЦИЯСЫ

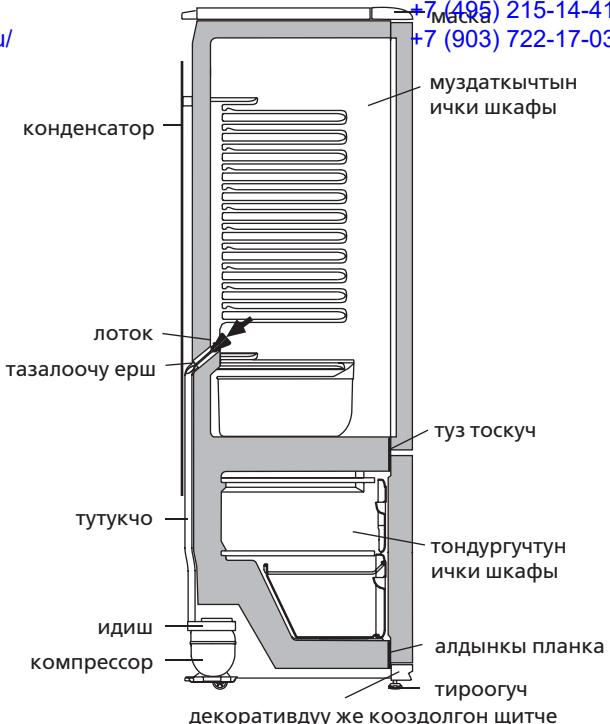
**3.1** Техникалык муноздомо жана анын комплектациясы 1 жана 2 таблицада корсotулгон.

**3.2** Буюмдун табличкасында техникалык муноздомолору орустиилинде корсotулгон. 6 суротундо корсotулгон муноздома атальштарын, буюмдагы табличкада корсotулгон атальштары менен салыштырып коруу зарыл.

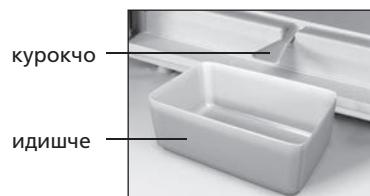
#### Табличка 1 – Техникалык муноздомо

№	АТАЛЫШЫ	Модели
1.1	Жалпы колому, дм <sup>3</sup>	
1.2	Тондургучтун жалпы колому, дм <sup>3</sup>	
1.3	Полкалардын азық-заттарды сактоочу жалпы аяңтасы, м <sup>2</sup>	
1.4	Габарит размерлери, мм	бийкитги туурасы чукурлугу
1.5	Таза массасы, кг, коп эмес	
1.6	Тондургучта тондуруулган продуктуларды сактоо температурасы, °C, коп эмес	
1.7	Жаны продуктуларды сактоо температурасы, °C	
1.8	Тондургучтагы жаны продуктуларды сактоо режиминде температура, °C, коп эмес	
1.9	Тондургучтагы кобойчуу температураларын номиналдуу убактысы минус 18 °C минус 9 °C га чейин (айланча-чайранууну температурасы плюс 25 °C болгондо) токту очурондо, саат менен	
1.10	Номиналдуу турдо муздаткыч кубаттуулугу айланачайродогу температура плюс 25 °C болгондо, кг/24 саат ичинде	
1.11	Номиналдуу турдо 24 саат ичинде муузду чыгаруусу, кг	
1.12	Кумуштун олчому, г	

Эскертүү - Техникалык муноздомолорду аныктоо атайдын жабдылган лабораторияларда жана белгилүү методикалар менен аткарылат.



#### Сурот 4 – Муздаткычтан аккан суунун схемасы



#### Сурот 5 – Муздаткычтан аккан суну жыюуу

#### Табличка 2 – Комплектациясы

№	АТАЛЫШЫ	Саны, шт.
2.1	Корзина (томонку)	
2.2	Корзина	
2.3	Момо жемиш жана жашылчалар учун идиш <sup>1</sup>	
2.4	Айнек полкасы (томонку) <sup>2</sup>	
2.5	Айнек полкасы <sup>2</sup>	
2.6	Арткы тироогуч	
2.7	Капкактуу идиш	
2.8	Жумуртка салгыч	
2.9	Тоскуч-полк <sup>3</sup>	
2.10	Чектөөгүч (чон)	
2.11	Тоскуч <sup>4</sup>	
2.12	Муз учун форма	
2.13	Курокчо	
2.14	Тазалоочу ерш	

<sup>1</sup> Кайнатуу же жылпытуу процедурасынан откорулгон май жана продуктуларды сактоого тью салынат.

<sup>2</sup> Тегиз кылыш салынган продуктулардын эн жогорку салмагы 20 кгдан оттошу зарыл.

<sup>3</sup> Тегиз кылыш салынган продуктулардын эн жогорку салмагы 2 кгдан оттошу зарыл.

<sup>4</sup> Тегиз кылыш салынган продуктулардын эн жогорку салмагы 5 кгдан оттошу зарыл.

	Жалпы колому, дм <sup>3</sup>
	- жаны азық-тулукторду сактоочу камера: - тондурруучу камеранын: Азық-тулукторду муздатуу: Жалпы ток:
Моделдин озгочно белгилери	Жалпы кубаттуулук Nominal iste'molchilik quvvati: Хладагенти: R600a/Кобуктондургуч: C-Pentane
	Хладагент салмагы: Беларусия Республикасында жасалган

#### Сурот 6 – Табличкасы

+7 (495) 215-14-41  
+7 (903) 722-17-03