

Настанова з експлуатації UKR
Руководство по эксплуатации RUS
İstismar üzrə təlimat kitabçası AZE
საექსპლუატაციო სახელმძღვანელო GEO
Колдану бойынша нұсқаулық KAZ
Manual de exploatare MOL
Foydalanish bo'yicha qo'llanma UZB



Настоящее Швейцарское качество

DFR 201, DFR 204, DFR 205

Холодильники- морозильники побутові електричні
Холодильники-морозильники бытовые электрические

Məişət elektrik soyuducu - dondurucu kameraları
Ҙләҗүттөрмөңүлөр Սայомғағбөлөрдөр Өңөзөвәр-Сауиңбүлүгүүдөр
Тұрмыстық электрлі тоңазытқыш-мұздатқыштар

Frigidere-congelatoare electrice de uz casnic
Maishiy elektr sovutgich-muzlatgichlari

0 800 505 204

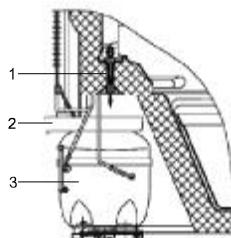
звонки со стационарных телефонов по Украине БЕСПЛАТНО

Мікрофіша - інформаційна таблиця

(згідно з вимогами

Технічного регламенту енергетичного маркування
 побутових електрических холодильників)

ІНФОРМАЦІЯ	DFR 201	DFR 204	DFR 205
Виробник (постачальник)	ПАТ «НОРД», Україна		
Категорія холодильного приладу	7	7	7
Клас енергоефективності	A+	A+	A+
Річний обсяг енергоспоживання холодильним приладом, округлений до найближчого цілого числа, кВт*г на рік	260	303	280
Об'єм зберігання відділення для зберігання свіжих продуктів, дм ³ , не маркується	209	261	209
Об'єм зберігання морозильного відділення, дм ³ , маркування -	46	68	68
Температура відділення для зберігання свіжих продуктів, °C, не нижче / не вище	0 / 8	0 / 8	0 / 8
Температура у морозильному відділенні, °C, не вище	-18	-18	-18
Відділення, що не обмерзають (No frost)	-	-	-
Час автономного живлення без споживання енергії	-	-	-
Продуктивність заморожування протягом 24 годин, кг	2,0	3,0	3,0
Кліматичний клас холодильного приладу	N/ST	N/ST	N/ST
Рівень акустичного поширення шуму в повітрі за базовим значенням 1пВт, дБА	39	40	39



1 - втулка водовідведення/ втулка водоотвода/ su axarı vtulkasi/
ғағылғыбылғы ұйымыс ғағымысағұрғылғы мөңғол/ су ағызыштық төлкегі/
məşənəl deversorului/ suvni chıqarib tashlaydigan moslama vtulkasi;

2 - посудина талої води/ сосуд талой воды/ - әріміс су қабы/
ғағылғыбылғы ұйымыс ғұрғылғы/ еріген су ыдысы/ vas pentru apă
dezghețată/ muz erishidan hosil bo'lgan suv idishi;

3 - компресор/ компрессор/ kompressor/ қомырғысмұран/ компрессор/
compresor/ kompressor

Рисунок Б.3 - Схема відведення талої води з холодильної камери

Рисунок Б.3 - Схема отвода талой воды из холодильной камеры
Бағытто Б.3 - სამავიზო კომიტეტაბ გარეობილ წုლის გადმივინის სქემა
Şekil B.3 - Soyuñıcı kameradan ərimiş suyun axma sxemi

Б.3-сурет - Тоңазытқыш камерадан еріген судың ағы сыйбанұксасы

Figura B.3 – Schema scurgerii apei dezghețate din camera frigorifică

B.3-rasm: Muz erishidan hosil bo'lgan suvni sovitish kamerasidan chiqarib tashlash chizmasi.

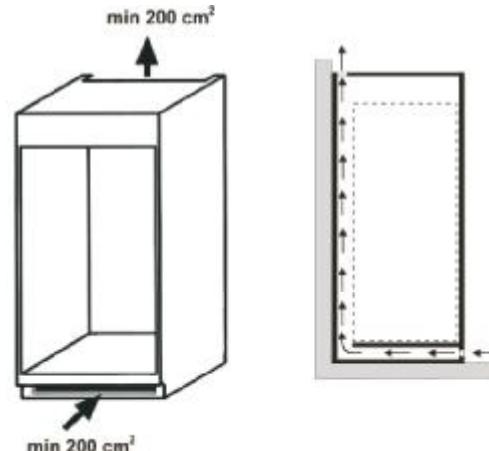


Рисунок Б.4 - Схема циркуляції повітря навколо холодильного приладу

Рисунок Б.4 - Схема циркуляции воздуха вокруг холодильного прибора

Шекіл Б.4. - Soyuducu cihazın etrafında havanın dövriyye sxemi

Бағытто Б.4 - სამავიზო қоңыздыға өткөзгөлө үзілірінің үзірзүйләүсінін სхемасы

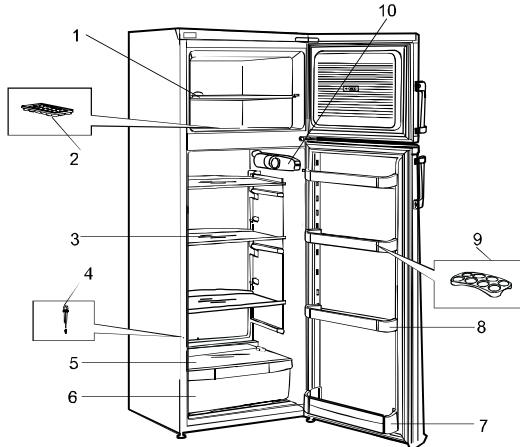
Сурет Б.4 - Тоңазытқыш прибор айналасындағы ауа айналысының схемасы

Figura B.4 – Schema de circulație a aerului în jurul instalației frigorifice

B.4-rasm: Sovutish uskunasining atrofida havo aylanish chizmasi



ДОДАТОК Б - РИСУНКИ/ПРИЛОЖЕНИЕ Б - РИСУНКИ/ӘЛАВӘ Б - Səkilletlər/
додаток Б - նշաններ / Б ҚОСЫМШАСЫ - СҮРƏТТЕР/ANEXA B - Figuri/ B İLOVA: RASMLAR



10 - плафон освітлення XK/ плафон освітлення XK/ SK işçiləndirme plafonu / XK-ს განვითარების პლაფონი/ TK жарықтандыру плафоны/ plafon de iluminare a CF/ sovutish kamerasingin yoritish plafoni;
- інші позиції - див. таблицю 2/ другие позиции - см. таблицу 2/ diger təməqlər - bax cədvəl 2/ үзбәк төмөнкүлөр - б.б. ғөмбөлло 2/ Баска нұсқалар - 2-кестені қарасты/ alte pozitii - vezi tabelul 2/ boshqa vaziyatlar - 2-jadvalga qarang.

Рисунок Б.1 - Будова холодильника та розташування комплектуючих виробів
Рисунок Б.1 - Устройство холодильника и расположение комплектующих изделий
Şekil B. 1 - Soyuducu cihaz qurğusu ve komplekte edici məmələtlərin (aksesuarların) yerləşməsi
Бағытто Б.1 - մաշվարո և մազմալընդեղքոյ բայթմօն ցանցացի

Б.1-сурет - Тонázыттыштың құрылышы және кешендеуші белшектердің орналасуы
Figura B.1 - Structura aparatului frigorific și amplasarea pieselor de completare
B.1-rasm: Sovutgichning tuzilishi va butlovchi buyumlarning joylashishi.

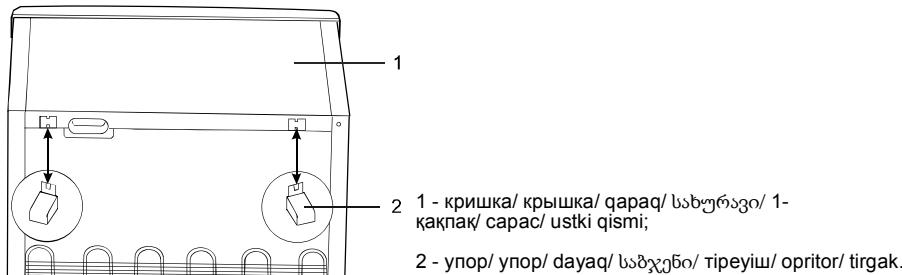


Рисунок Б.2 - Схема кріплення упорів до кришки
Рисунок Б.2 - Схема крепления упоров к крыше
Şekil B. 2 - Dayaqların qarağa bərkidilmə sxemi
Бағытто Б.2 - სახურავზე საუღიერებების დამზრულების სქემა
Б.2-сурет - Тіреуішті қақпаққа бекіту схемасы
Figura B.2 - Schema fixării de capac a opritorului
B.2-rasm: Tırgaklarnı ustki qismga o'rnatish chizmasi.

ЯКІСНО, БЕЗПЕЧНО, НАДІЙНО!



025

ШАНОВНИЙ ПОКУПЕЦЬ!
ВІТАЄМО ВАС З ПРИДБАННЯМ ХОЛОДИЛЬНИКА-МОРОЗИЛЬНИКА!

Холодильники - морозильники DFR 201 XXX D 256/255/46 N/ST 2,0 A+, DFR 204 XXX D 330/329/68 N/ST 3,0 A+, DFR 205 XXX D 278/277/68 N/ST 3,0 A+ TU Y 27.5-13533086-023:2012 мають декларації про відповідність технічним регламентам, прийнятим в Україні, та сертифікати відповідності в Системі сертифікації УкрСЕПРО (Україна), сертифікати відповідності Митного Союзу.

Система управління якістю підприємства - виробника відповідає вимогам міжнародного стандарту ISO 9001:2008 та сертифікована в системі TUV CERT (Німеччина), а також вимогам ДСТУ ISO 9001-2001 та сертифікована в УкрСЕПРО (Україна).

Холодильні прилади відповідають вимогам Технічного регламенту обмеження використання деяких небезпечних речовин в електричному та електронному обладнанні, затвердженого постановою Кабінета Міністрів України, а також вимогам Директиви Європейського Парламенту та Ради Європейського Союзу 2002/95/ЄС, згідно з якими максимальна концентрація свинця, ртуті, шестивалентного хрому, полібромбіフェнулу та полібромдифенілових ефірів не перевищує 0,1%, кадмія – 0,01%.

Конструкція холодильного приладу забезпечує нескладне та зручне користування ним протягом багатьох років, однак ми пропонуємо Вам витратити деякий час на вивчення цієї настанови. Надійна та економічна робота приладу залежить від правильної експлуатації, дотримання вимог безпеки та наведених в настанові вказівок.

1 ЗАГАЛЬНІ ВКАЗІВКИ

1.1 Побутові електричні холодильники **DFR 201**, **DFR 204**, **DFR 205** призначенні для заморожування та зберігання заморожених продуктів, приготовання харчового льоду в морозильній камері (МК), для охолодження та зберігання охолоджених продуктів в холодильній камері (ХК).

Холодильні прилади є будованими, тобто можливе їх встановлення в шафі, у підготовлений порожній в стінці або подібне місце. У холодильному приладі використовується холодаагент **R600a**.

1.2 Холодильні прилади працюють від електричної мережі напругою **(220±33)** В змінного струму частотою **50 Гц** і призначенні для встановлення у кухонних приміщеннях з відносною вологістю не більш за 70 % та температурою навколошнього повітря, яка відповідає кліматичному класу, вказаному на табличці холодильного приладу. Табличка розташована внизу за внутрішній боковий стінці приладу. Для кліматичного класу **N** температура навколошнього середовища становить від - плюс 16 до плюс 32°C, класу **ST** - від плюс 16 до плюс 38°C, класу **T** - від плюс 16 до плюс 43°C.

1.3 Конструкція холодильного приладу постійно удосконалюється, тому можливі деякі зміни, які не зафіксовані у цій настанові.

2 ТЕХНІЧНІ ДАНІ

ТАБЛИЦЯ 1 - ТЕХНІЧНІ ДАНІ

ПОКАЗНИКИ	DFR 201	DFR 204	DFR 205
Загальний (брютто) об'єм, дм ³	256	330	278
Загальний (брютто) об'єм МК, дм ³	46	68	68
Корисний об'єм МК, дм ³	46	68	68
Корисний об'єм ХК*, дм ³	209	261	209
Температура в МК, °C, не вище	-18	-18	-18

ПОКАЗНИКИ	DFR 201	DFR 204	DFR 205
Температура в ХК, °C, не нижче / не вище	0 / 8	0 / 8	0 / 8
Добове споживання електроенергії при температурі на- вколошнього повітря 25 °C, кВт.год	0,712	0,829	0,768
Клас енергетичної ефективності	A+	A+	A+
Продуктивність заморожування, кг/д	2,0	3,0	3,0
Кількість виробляємого льоду, кг/год	0,12	0,12	0,12
Час підвищення температури в МК до мінус 9°C при відключені електроенергії в мережі, год	16	16	16
Загальна площа для зберігання продуктів, м ²	1,140	1,140	1,140
Габаритні розміри, мм, не більше:			
висота	1450	1784	1565
ширина (без ручок)	574	574	574
глибина (без ручок)	625	625	625
Маса (нетто), кг, не більше	49,0	56,0	51,0

Наявність срібла, г

по додатку А

Примітка - Теплоенергетичні параметри (температура в ХК та МК, добове споживання електроенергії) визначаються за стандартною методикою в лабораторних умовах при регламентованих температурі оточуючого середовища, вологості повітря тощо.

3 КОМПЛЕКТ ПОСТАЧАННЯ

3.1 Перед тим, як читати далі настанову, подивітесь рисунки, що розташовані після текстової частини (додаток Б).

3.2 У комплект постачання входять упакований холодильний прилад з набором комплектуючих виробів згідно з таблицею 2 та рисунками Б.1, Б.2, настанова з експлуатації, сервісна книжка.

ТАБЛИЦЯ 2 - КОМПЛЕКТУЮЧІ ВИРОБИ

Рис.	Поз.	Комплектуючі вироби	DFR 201	DFR 204	DFR 205
Б.1	1	Полиця МК	1	1	1
Б.1	2	Форма для льду	1	1	1
Б.1	3	Полиця	3	3	3
Б.1	4	Очисник	1	1	1
Б.1	5	Полиця	1	1	1
Б.1	6	Посудина для овочів та фруктів	1	1	1
Б.1	7	Бар'єр-полиця велика	1	1	1
Б.1	8	Бар'єр-полиця	3	3	3
Б.1	9	Вкладка	1	1	1
Б.2	2	Упор	2	2	2
-	-	Петля верхня (для лівостороннього відкривання дверей МК)	1	1	1



ДОДАТОК А - ВІДОМОСТІ ПРО НАЯВНІСТЬ ДОРОГОЦІННИХ МЕТАЛІВ (СРІБЛА)
ПРИЛОЖЕНИЕ А - СВЕДЕНИЯ О СОДЕРЖАНИИ ДРАГОЦЕННЫХ МЕТАЛЛОВ (СЕРЕБРА)
ƏLAVƏ A - TƏRKİBİNDƏ QİYMƏTLİ METALLARIN OLMASI HAQQINDA MƏLUMAT (GÜMÜŞ)
ФОРМА А - ӘРМӘДӘРДӘ ӘЗИ҆РГҮЗӨСІ МӘДӘНДӘРДӘН ӘЗИ҆РГҮЗӨСІ (ГҮМҮШ)
А 'ҚОСЫМШАСЫ - БАҒАЛЫ МЕТАЛЛ (ҚУМУШ) ҚҰРАМЫ ТУРАЛЫ МӘЛІМЕТТЕР
ANEXA A - DATE DESPRE CONȚINUTUL DE METALE PREȚIOASE (ARGINT)
A ilova: TARKIBIDA QIMMATBAHO METALLAR (KUMUSH) MAVJUDLIGI TO'GRISIDA MA'LUMOTLAR

Назва складальної одиниці /Наименование сборочной единицы/ Yühma vahidinin adı/ Әзірлеуленген жағындағы құбыныштың белшектің атасы/	Кількість, шт. /Кол-во, шт./ Miqdar, ədəd/ რაოდენობა,	Маса срібла в одній складальній одиниці, г/ /Məmələtadă gümüşün çekisi, q/ ვერცხლის მასა ნაწილში, გ/
Denumirea unității de asamblare/ Yig'ma biriklilar nomlanishi	dană/ Cantitatea, buc/ Miqdori, dona	gümüşün çekisi, q/ ვერცხლის მასა ფორმა, გ/ Bir üyhma vahidde گۈمۈشün çekisi, q/ ვერცხლის მასა ფორმا, گ/ Bir жинақтың белшектегі құмістің салмағы, گ/ Masa argintului într-o unitate de asamblare, gr/ Bitta yig'ma birlik tarkibidagi kumush massasi, g
Pomek/ Компрессор/ Kompressor/ კომპრესორი/ Компресор/ Compresor/ Kompressor	1	0,43040 0,43040
Pene/ Реле/ Rele/ ရေးလွှာ/ Pene/ Releu/ Rele	1	0,06334 0,06334

Датчик-реле температури/ Датчик-реле температуры/ Temperatur sensor - reles/ ტემპერატურის დატчік-реле/ Температуралың қадаға-релес/ Traductor-releu de temperatură/ Harorat datchik-relesi	1	0,1 0,1
--	---	---------

Агрегат холодильний: паяння стиков/ Argerat холодильный: пайка стиков/ Soyuducu ağreqati: tıkişlerin lehimlenması/ ვივი აგრეგატი: შემატებულები აფილების ნამზაფი/ Тоназыткыш агрегат: қызылстарының дәнекерлік/ Agregat frigorific: lipirea jonctiunilor/ Sovutgich agregati: birikmalarni payvandlash (kavsharlash)	0,74766	0,74766
---	---------	---------

ВСЬОГО:/ ИТОГО:/ СӘМІ:/ ჯәдәс:/ БАРЛЫГЫ:/ TOTAL:/ JAMI:	1,34140
--	---------



8 SAQLASH VA TRANSPORT ORQALI TASHISH QOIDALARI

8.1 Sovutgich uskunasini qadoqlangan ko'rinishda tabiiy ventilyatsiyaga ega yopiq xonalarda, 70% dan yugori bo'limagan nisbiy namlik sharoitida saqlang.

8.2 Uskunani qadoqlangan holda, har qanday turdag'i yopiq transport orqali tik (vertikal) ishchi holatida tashish zarur. Uskunani transport vositasini ichida ehtimoliy zarbalar va siljishlarni istisno qilish maqsadida ishonchli mahkamlab o'rnatning.

8.3 Yuk ortish-tushirish ishlariда sovutgich uskunasining zarbli yuklanishlariga yoll qo'yilmaydi.

9 TEHNİK XIZMAT KO'RSATISH

9.1 Sovutgich uskunalarini kafolatli va texnik xizmat ko'rsatilishi bilan ta'minlanadi.

9.2 Mazkur foydalanish bo'yicha qo'llanmaning 10-bo'l imida qayd etilgan tavsiyalarga muvofiq bartaraf qilishning imkon'i bo'limagan shikastlanishlar (nosozliklar) aniqlangan taqdirda, mahsulotni sotgan savdo korxonasiga yoki sovutgich uskunalarini ta'mirlash bo'yicha ustaxonaga murojaat qilish zarur.

9.3 "Tovarlar kafolatli almashtirib berilgan yoki kafolatli ta'mirlash (xizmat ko'rsatish) bo'yicha xizmatlar ko'rsatilgan iste'molchilarini hisobga olish tartibi" va Ukraina Soliq kodeksining 140-moddasi talablariga asosan, iste'molchi majburiy tartibda servis kitobchasiidan kafolat talonlarida (3- va 4-kafolat namunalari) qayd etilgan o'zi haqidagi ma'lumotlarni taqdim qiladi.

9.4 **Diqqat!** Kafolatli ta'mirlash va texnik xizmat ko'rsatish bo'yicha ishlar bir vaqtning o'zida bajarilgan taqdirda, faqat bitta talon olib qo'yiladi.

9.5 **Diqqat!** Yolg'on chaqiruv chiqimlari iste'molchi tomonidan to'lanadi.

Mekanikni chaqirish sababi iste'molchi tomonidan foydalanish bo'yicha qo'llanma talablarining bajarilmaganligi, o'matish shartlariga rivoj qilmaganlik yoki nomuvofiq foydalanish sharoitlaridan iborat bo'lgan taqdirda (1.2-bandga qarang), chaqiruv va bajarilgan ishlarga servis xizmati preyskuranitiga asosan haq to'lanishi lozim.

10 EHTIMOLDAGI NOSOZLIKLER VA ULARNI BARTARAF ETISH USULLARI

10.1 Ehtimoldagi nosozlikler va ularni bartaraf etish usullari 4-jadvalda keltirilgan.

DIQQAT!

Nosozliklarni bartaraf etish bo'yicha ishlarni amalga oshirishdan oldin sovutgich uskunasini elektr tarmog'idan uzib qo'ying!

4-JADVAL: EHTIMOLDAGI NOSOZLIKLER VA ULARNI BARTARAF ETISH USULLARI

Nosozlik, uning tashqi namoyon bo'lishi, qo'shimcha alomatlari	Ehtimoliy sababi	Bartaraf etish usuli
Elektr tarmog'i ulangan sovutgich ishlamaydi, yoritish lampasi yonmaydi.	Elektr tarmog'da kuchlanish mavjud emas. Vilkanning rozetka bilan kontakti yo'q.	Rozetkada elektr tarmog'i kuchlanishi mavjudligini tekshirib ko'ring. Vilkanning rozetka bilan kontaktini ta'minlang.
Sovutgich eshibi ochiq turganda yoritish lampasi sovutgich aggregati ishlab turgan sharoitda yonmaydi.	Yoritish lampasi kuygan.	Ilgakni yengilgina bosish orqali lampani qoplab turuvchi platonni yechib oling va yoritish lampasini almashtiring.
Yuqori shovqinlik.	Sovutgich noto'g'ri o'matilgan. Sovutgich aggregatining quvurlari sovutgich korpusiga yoki bir-biriga tegib qolgan.	Sovutgichni mazkur qo'llanma talablariga muvofiq o'mating (5.5-bandga qarang). Quvurlarning sovutgich korpusiga yoki bir-biriga tegib qolishini ularni shikastlamagan holda bartaraf qiling.
Sovutgich eshibi ochilganda yelimshaklik uchun xos qarsillagan ovoz mayjudligi, eshikning qiyinlik bilan ochilishi.	Ilgak tomonidan eshikning yon tekisligiga zichlagichning yopishib qolganligi.	Eshik zichlagichini va eshik tutashgan shkaf tekisligini issiq sovunli suv bilan yuvib tashlang, qurigunga qadar yumshoq gazlama bilan arting.
Sovutish kamerasining quyi qismida suv mayjudligi.	Suvni chiqarib tashlaydigan moslamani issiq suv bilan yuvib tashlang (7.1-bandga qarang).	Suvni chiqarib tashlaydigan moslamani issiq suv bilan yuvib tashlang (7.1-bandga qarang).



4 ВИМОГИ БЕЗПЕКИ

4.1 При експлуатації холодильника-морозильника дотримуйтесь загальних правил електробезпеки при користуванні електроприладами.

4.2 Ваш прилад виконаний зі ступенем захисту від ураження електричним струмом **класу 1**. Якщо вилка шнура живлення не підходить до Вашої розетки, необхідно звернутися до кваліфікованого електрика для установлення розетки з заземляючим контактом (виконується за рахунок споживача).

4.3 Перед використанням холодильного приладу перевірте, чи справна розетка мережі, вилка, а також шнур живлення на відсутність пошкодження ізоляції.

4.4 Не допускайте пошкодження шнура живлення та порушення його контактів у вилці. При пошкодженні шнура, його заміну необхідно здійснювати на відповідний, одержаний у виробника або в сервісній службі. Шоб уникнути небезпеки, заміну шнура живлення повинні здійснювати кваліфіковані фахівці сервісної служби (спеціалізовані майстерні). Якщо з'явилися ознаки погіршення ізоляції електрообладнання (пошипування при торканні до металевих частин), **негайно вимкніть холодильний прилад з електромережі** та викличте механіка обслуговуючуої організації для виявлення та усунення пошкодження.

4.5 Не кладіть на кришку 1 (рисунок B.2) холодильного приладу електронагрівальні пристрої, від яких може загорітися пластмаса.

Не допускайте попадання водогод на струмопровідні частини, що розташовані позаду холодильного приладу.

4.6 Не менше одного разу на рік за допомогою сухої м'якої щітки або пилососу очищайте від пилу елементи конструкції, що розташовані позаду холодильного приладу, попередньо витягнувшись із розетки вилку шнура живлення.

УВАГА!

4.7 З метою забезпечення пожежної безпеки:

- не підключайте холодильний прилад до електромережі з несправним захистом від струмових перевантажень;

- **не використовуйте для підключення переходники, додаткові розетки та подовжуvalні шнури;**

- не виконуйте заміну елементів електромережі за допомогою осіб, які не мають відповідного дозволу (ліцензії);

- не встановлюйте в холодильний прилад електролампу освітлення потужністю понад 15 Вт.

УВАГА!

4.8 Після закінчення терміну служби холодильного приладу (див. сервісну книжку, гарантійні зобов'язання) необхідно визвати фахівця сервісної служби, який повинен видати висновок про можливість подальшої експлуатації приладу та обов'язково замінити всі елементи його електропроводки. В противному випадку ви можете наразити на небезпеку себе та оточуючих.

4.9 В холодильному приладі використовується холодаагент **R600a**- природний газ, що не наносить шкоди оточуючому середовищу, але який є легкозаймистим, тому необхідно дотримуватись додаткових застережних заходів:



УВАГА!

- не захаращуйте вентиляційну прогалину позаду холодильного приладу;

- не використовуйте механічні пристрої чи інші засоби для пришвидшення процесу відтаювання, крім рекомендованих виробником;

- не пошкодьте охолоджувальний контур;

- не використовуйте електроприлади всередині відділень для зберігання продуктів, якщо вони відрізняються від типів, рекомендованих виробником.

УВАГА!

При розгерметизації холодильної системи добре провітріть приміщення та не користуйтесь відкритим полум'ям.

УВАГА!

4.10 Прилад не призначений для користування особами (включаючи дітей) з уменшеними фізичними, чуттєвими або розумовими здібностями, або при відсутності у них життєвого досвіду або знань, якщо вони не контролювані або не проінструктовані про користування приладом особою, що відповідає за безпеку.

Діти повинні знаходитись під контролем для недопущення гри з приладом.



- 4.11** Вимикайте холодильний прилад з електромережі, витягуючи вилку з розетки, під час:
- прибирання його всередині та зовні, відтаюванні МК;
 - миття підлоги під ним, переміщення його на інше місце;
 - вимикання напруги електричної мережі;
 - усунення несправностей, заміні лампи освітлення;
 - Вашого від'їзду на довгий час.

4.12 Якщо ви вирішили більше не використовувати ваш холодильник, то його потрібно утилізувати. Витягніть вилку з розетки, відріжте шнур живлення. Не допускайте пошкодження трубопроводів, щоб уникнути витікання холода/рефригеранта та масла. Холода/рефригерант, що знаходиться в холодильній системі повинен утилізуватися фахівцем. За більш докладною інформацією про утилізацію холодильного приладу прохання звертатися до місцевої влади, у службу по вивозу й утилізації відходів або в магазин, у якому придбаний холодильний прилад.

5 ПОРЯДОК УСТАНОВЛЕННЯ ТА ПІДГОТОВКА ДО РОБОТИ

5.1 Зніміть упаковку з холодильного приладу та комплектуючих виробів.

5.2 Вимійте холодильний прилад теплою водою: зовнішню частину - миючим мильним засобом, внутрішні частини - розчином питної води. Якщо двері виконані з нержавіючої сталі, то використовуйте спеціальні миючі засоби. Досуха витріть м'якою серветкою та ретельно провітріть.

Запобігайте використанню для миття холодильного приладу абразивної пасті та миючих засобів, які містять кислоти та розчинники.

5.3 На задню стінку кришки прикріпіть два упори 2, що забезпечать необхідну відстань від холодильного приладу до стіни приміщення (рисунок Б.2).

УВАГА!

Відстань від виступаючих частин приладу до стіни повинна бути не менше 20 мм.

5.4 Визначте місце установлення приладу. Не розташовуйте його поблизу джерел тепла, вологи та в зоні попадання прямих сонячних променів.

При монтуванні холодильного приладу в шафі, у підготовленій порожніні в стінці або подібному місці слід врахувати: внутрішня глибина повинна не менше, ніж на 50мм перевищувати габаритну глибину холодильного приладу, внутрішня ширина - не менше, ніж на 6мм, внутрішня висота - не менше, ніж на 4 мм.

УВАГА!

Необхідно забезпечити вільну циркуляцію повітря навколо приладу (рисунок Б.4). Не закривайте отвори для притоки та відтоку повітря.

5.5 При встановленні приладу його потрібно виворонити по горизонталі. Це, а також надійність установлення холодильного приладу, особливо на нерівній підлозі, досягається за допомогою двох передніх регулюючих опор.

5.6 Встановіть комплектуючу вироби згідно з рисунком Б.1.

5.7 Холодильний прилад, який знаходився на холоді, перед включенням в електромережу необхідно вітримати при кімнатній температурі не менше 8 год.

5.8 Для більш раціонального використання простору холодильної камери та внутрішньої панелі дверей конструкцію передбачена перестановка полиць 3 та бар'єр-полиць 8 по висоті (рисунок Б.1).

5.9 Ваш прилад має правостороннє відкривання дверей. Для забезпечення більш зручного розміщення його в інтер'єрі кухні в конструкції передбачена можливість перенавіски дверей та ручок для лівостороннього відкривання. При необхідності це може виконати механік майстерні з ремонту холодильних приладів (проводиться за рахунок споживача).

6 ПОРЯДОК РОБОТИ

6.1 Холодильник розділений на дві камери: морозильну (МК) і холодильну (ХК).

На боковій внутрішній стінці ХК знаходиться плафон освітлення 10 (рисунок Б.1) з ручкою датчика-реле температури, електричною лампочкою та вимикачем. Лампочка включається автоматично при відкриванні дверей ХК та виключається при їх закриванні.

6.2 Вімкнення в мережу холодильного приладу здійснюється вилкою шнура живлення (ручка датчика-реле при цьому повинна бути в положенні "виключено"), включення в роботу - поворотом ручки датчика-реле за го-динникову стрілкою, при цьому повинно відчуватися легке клапання. Під час пуску і зупинки приладу можливий незначний шум.

(saqlash muddatları qadoq idishda ko'rsatilgan).

Uy sharoitida muzlatilgan mahsulotlarning muzlatish kamerasida tavsya qilingan saqlash muddatları quyidagilardan iborat:

- yog'li va tuzlangan mahsulotlar uchun – uch oygacha;
- pazandalik qayta ishlovidan keyingi mahsulotlar va uncha ko'p bo'limgan yog' tarkibiga ega mahsulotlar uchun – yarim yilgacha;
- faqat sabzavot va baliqdan tayyorlangan yog'siz yovg'on mahsulotlar uchun – bir yilgacha.

6.4.3 Ovqatga ishlatalidigan muzni tayyorlash uchun 2-son muz uchun qolipni suv bilan to'ldiring (B.1-rasm) va uni muzlatish kamerasiga joylashtiriting.

6.5 Sovutish kamerasiga va muzlatish kamerasiga mahsulotlarni joylashtirishda quyidagi qoidalarga rioya qiling:

- issiq (qaynoq) mahsulotlarni joylashtirishdan oldin, xona haroratiga qadar sovuting;
- bir mahsulot hidining boshqa mahsulotga o'tishi va mahsulotlarning qurib qolishi oldini olish uchun ularni qadoq idishda (suyuqliklarni – zich yopiladigan idishda) saqlang;
- muzlatish kamerasining tokchasi (polkasi) yuzasiga osh tuzi tushishiga yo'l qo'y mang;
- o'simlik moylari va yog'lar sovutgich uskunasining plastmassa detallanga va eshikni zichlagichga tushmasligi lozim (chunki ushbu detallar g'ovaklanishi mumkin);
- mahsulotlarning muzlab yopishib qolishiga yo'l qo'ymaslik uchun ularni sovutish kamerasining orqa devoriga zich taqab qo'y mang;
- sovutgich uskunasiga ishqorlarni, kislotalarni, germetik qadoq idishlarsiz dori-darmon preparatlarini, yonlig'i va portlash xavfiga ega suyuqliklarni joylashtirish taqilanganadi;
- muzlatish kamerasida suyuq mahsulotlarni shisha idishlarda yoki aluminlini bankalarda (ayniqsa, yuqori tarkibli ugleykislotlarni) saqlash mumkin emas, ular yorilib ketishi mumkin.

7 SOVUTGICH USKUNASIGA QARASH

7.1 Siz xarid qilgan sovutgich uskunasida sovutish kamerasining orqa devoridan qor qatlamingin avtomatik ravishda olib tashlanishi nazarda tutilgan. Bu shuni anglatadiki, har safar kompressor to'xtagan paytda orqa devor suv tomchilar bilan qoplanib, 4-son tozalagich ariqchalari bo'yicha (B.1-rasm) sovutish kamerasining orqa devoridagi qoliplangan moslama (suv chiqariladigan qurilma)ga oqib keladi va 1-son suvni chiqarib tashlaydigan moslama vtulkasi orqali (B.3-rasm) – 3-son kompressor korpusida joylashgan 2-son muz erishidan hosil bo'lgan suv idishga kelib tushadi, bu yerda u kompressor va atrof-muhit issiqligi hisobiga bug'lanadi. Sovutish kamerasidagi qor qatlamingin bunday davriy eritilib turishi majburiy hisoblanadi va sovutgich uskunasining me'yoriy darajada ishlayotganligidan dalolat beradi.

Izoh: 4-son tozalagich (B.1-rasm) har doim sovutish kamerasidan muz erishidan hosil bo'lgan suv oqib tushishi uchun mo'ljalangan tirkishda bo'lishi va tirkishning ifoslansanligidan ogohlantirishi lozim. Biroq, ifloslanish yuz bergan va tozalagichning tirkishda aylanishi uni barartaf etmagan taqdirda, tizimning yuhib tashlanishini amalga oshirish zarur (B.3-rasm). 1-son suvni chiqarib tashlaydigan moslama vtulkasi tirkishiga 200 g issiq suvni asta-sekinlik bilan quying (tibbiy "grusha" dan foydalishni mumkin), so'ngra 2-son muz erishidan hosil bo'lgan suv idishdagagi suvni gubka yoki yumshoq salfetka yordamida olib tashlang. Ushbu operatsiyani idishdagagi suv toza bo'lgunga qadar bir necha marta takrorlang.

Suvni chiqarib tashlash tizimi ifoslanshiga yo'l qo'ymaslik uchun ushbu tadbirni yiliga 1-2 marta bajarish tavsya qilinadi.

7.2 Muzlatish kamerasi tokchalar (polkalari)da biroz qor qatlami hosil bo'lgan taqdirda, uni muzlatish kamerasini muzdan tushirish (eritish) payti bilan bir vaqtga to'g'rilamasdan olib tashlash tavsya qilinadi.

DIQQAT!

Qor qatlamin olib tashlash uchun o'tkir uchli metall predmetlardan foydalishan taqilanganadi!

Muzlatish kamerasini muzdan tushirish (eritish)ni sovutgichda mahsulotlar kambo'lgan va uskunaning umumiy orastalanishi (tozalanishi) o'tkazilayotgan vaqtga amalga oshirish mumkin.

Muzdan tushirish (eritish)ni quyidagi tartibda amalga oshiring:

- sovutgich uskunasini elektr tarmoqdan uzib qo'ying;
- muzlatish kamerasidan mahsulotlarni olib tashlang, ularni bir necha qavat qog'ozga o'rang va salqin joyga oq'ying;
- muzlatish kamerasining eshigini ochiq holda qoldiring.

Muzdan tushirish (eritish) yakunlangandan so'ng, muzlatish kamerasidan suvni gubka yoki yumshoq salfetka yordamida olib tashlang va 5.2-bandga muvofiq sovutgich uskunasining orastalanishi (tozalanishi)ni amalga oshiring.

Muzlatish kamerasini profilaktika maqsadlarida besh-olti oyda eng kamida bir marta muzdan tushirish (eritish), sovutish kamerasini esa – bir oyda eng kamida bir marta yuvihs tavsya qilinadi.

7.3 Sovutgich uskunası uzoq vaqt elektr tarmog'idan uzib qo'yiladigan taqdirda, eritish, tozalash ishlariň amalga oshirish va kameralarda noxush hid hosil bo'lmasisligi uchun uskuna eshigini biroz ochiq holda qoldirish lozim.



pasaytirilishi datchik-rele dastagini chap holatda eng chekka o'ng holatga qadar soat mili yo'nalishi bo'yicha burish orqali belgilanadi. Shundan so'ng kameralaridagi harorat avtomatik ravishda bir maromda saqlanadi. Kameralar ichidagi harorat ham atrof-muhitdagi havo haroratiga, eshik ochilishi tez-tez takrorlanib turish darajasiga va saqlanayotgan mahsulotlar miqdoriga bog'liq.

IZOH

Sovutish kamerasi va muzlatish kamerasi o'tasida,sovutgich uskunasining old qismida, ko'ndalang o'rnatilgan metall tokcha (polka) orqasida isitish tizimi mayjud bo'lib, u metall yuzalardagi namlikning suvg'a aylanishini (kondensatsiyalanishini) bartaraf qilish uchun zarurdir. Sovutgich uskunasining ishlash jarayonida, atrof-muhitdagi haroratga qarab, ushu yuza qizib ketadi, bundan xavotilanmaslik lozim. Uskuna uzoq vaqt belgilangan oralig'lari doirasidan tashqariga chiqadigan harorat ostida turgan taqdirda, tegishli ravishda ishlamasligi mumkin (1.2-band).

DIQQAT!

Sovutgich uskunasining germetik sovutish tizimida aylanib turadigan suyuqlig' va gazlar kompressorning ishlash vaqtida ham, o'chirib qo'yilgandan keyin ham muayyan shovqinlar chiqarishi mumkin. Shuningdek, harorat o'zgarishlari ta'siri ostida materiallarning yengil silkinishlari, harorat datchik-relesi ishga tushirilishi bilan bog'liq "chiqillashlar" ham eshitilishi mumkin. Xavotirlanmang, bu mutlaq tabibiy ishslash holatidir.

Muzlatish kamerasi yoki sovutish kamerasingin hozirgina yopilgan eshigini ochishning imkonii bo'lmagan taqdirda, kameralar ichidagi bosim tashqi bosim bilan tenglashmagunga qadar 2-3 daqiqa kutib turish va shundan keyingina eshikni ochish lozim.

6.4 Mahsulotlarni joylashtirish uchun kameralar tanlanishini mo'ljallangan saqlash muddatiga qarab amalga oshirish zarur.

6.4.1 Sovutish kamerasi yangi va pazandalik qayta ishlovidan o'tkazilgan mahsulotlarni, shuningdek meva-sabzavotlar va ichimliklarni sovutish, qisqa vaqtli saqlash uchun mo'ljallangan. Mahsulotlarni sovutish kamerasida joylashtirish va saqlash bo'yicha asosiy tavsiyalar 3-jadvalda keltirilgan.

3-JADVAL: MAHSULOTLARNI SOVUTISH KAMERASIDA JOYLASHHTIRISH VA SAQLASH BO'YICHA ASOSIY TAVSIYALAR

Mahsulotlar	Qadoqlanishi	Saqlash muddati	Joylashtirish o'rni
Xom go'sht, baliq	Plyonka, paketlar, sig'imirlar	1-2 kun	Quyi tokcha (polka)da
Xom go'sht qiyansi	Qopqoqli idish	1 kun	Quyi tokcha (polka)da
Yangi yoki pishirilgan tovuq, g'oz, o'rdaq go'shti	Plyonka yoki qopqoqli idish	3-5 kun	Quyi tokcha (polka)da
Sut, kefir, yogurt, ichimliklar	Zavodda qadoqlangan idish	Qadoq idishga qarang	To'siq-tokcha (polka)lardan birida
Pazandalik qayta ishlovidan keyingi mahsulotlar	Qopqoqli idish	3-4 kun	Istalgan tokcha (polka)da
Sariyog', margarin, pishloqlar	Zavodda qadoqlangan idish yoki pylonka	1 hafta	Istalgan to'siq-tokcha (polka)da yoki ustki tokcha (polka)da
Kolbasa mahsulotlari	Plyonka	2-4 kun	Istalgan tokcha (polka)da
Tuxum	Qadoqsiz	1 oygacha	To'siq-tokcha (polka) ichqo'ymasida
Piroqlar, kreml tortlar	Qopqoqli idish	2-4 kun	Istalgan tokcha (polka)da
Yangi uzilgan qo'zqorinlar	Plyonka	2-5 kun	Sabzavotlar uchun idishda
Meva-sabzavotlar	Qadoqsiz yoki pylonka	10 kungacha	Sabzavotlar uchun idishda

6.4.2 Mahsulotlarni muzlatish kamerasida muzlatish va saqlash.

Muzlatish kamerasi mahsulotlarni muzlatish va muzlatilgan mahsulotlarni uzoq vaqt saqlash uchun, shuningdek ovqatga ishlataligidan muzni tayyorlash uchun mo'ljallangan. Atrof-muhit havosi plus 25°C harorat ostida 24 soat mobaynida muzlatilishi mumkin bo'lgan mahsulotlarning maksimal miqdori (muzlatish qurvagi) 1-jadvalda ko'rsatilib turilgan. Qayd etilgan me yordan oshirish muzlatish davomiyligi oshishiga va muzlatilgan mahsulotlarning sifati pasayishiga olib keladi.

Do'kondan xarid qilingan tayyor muzlatilgan mahsulotlar uchun saqlash muddatlariga rioya qiling

ТАБЛИЦЯ 3 - ОСНОВНІ РЕКОМЕНДАЦІЇ

ПО РАЗМІЩЕННЮ ТА ЗБЕРІГАННЮ ПРОДУКТІВ В ХОЛОДИЛЬНИЙ КАМЕРІ

Продукти	Упаковка	Термін зберігання	Місце розташування
Сире м'ясо, риба	Плівка, пакети, ємкості	1-2 дні	На нижній полиці
Сирій м'ясний фарш	Посудина з кришкою	1 день	На нижній полиці
Свійка або приготовлена курка, гуска, качка	Плівка або посудина з кришкою	3-5 днів	На нижній полиці
Молоко, кефір, йогурти, напої	Заводська упаковка	див. на упаковці	На одній з бар'єр-полиці
Продукти після кулінарної оброботки	Посудина з кришкою	3-4 дні	На будь-якій полиці
Масло вершкове, маргарин, сири	Заводська упаковка або плівка	тиждень	На будь-якій бар'єр-полиці або на верхній полиці
Ковбасні вироби	Плівка	2-4 дні	На будь-якій полиці
Яйця	Без упаковки	до 1 місяця	У вкладці на бар'єр-полиці
Тістечка, торти з кремом	Посудина з кришкою	2-4 дні	На будь-якій полиці
Гриби свіжі	Плівка	2-5 днів	У посудині для овочів
Овочі, фрукти	Без упаковки або плівка	до 10 днів	У посудині для овочів

УВАГА!

Повторне включення холодильного приладу в електромережу необхідно здійснювати не раніше, ніж через 3 - 4 хв після його виключення.

Після установлення та включення холодильного прибора зачекайте 2-3 години для досягнення робочої температури в камерах, перш ніж загружати в них свіжі або заморожені продукти.

6.3 Регулювання температури в холодильнику здійснюється ручкою датчика-реле. Зниження температури задається обертанням ручки за годинниковою стрілкою від крайнього лівого до крайнього правого положення. Після цього температура в камерах підтримується автоматично.

Температура всередині камер також залежить від температури навколошнього повітря, часто відкривання дверей та кількості продуктів, що зберігаються.

УВАГА!

Між ХК та МК в передній частині холодильного приладу за металевою поперечкою знаходиться система нагрівання, що необхідна для запобігання конденсації вологи на металевих поверхнях. Під час роботи холодильного приладу в залежності від температури оточуючого середовища ця поверхня нагрівається, що не повинно Вас турбувати. Прилад може працювати неналежним чином, якщо він тривалий час перебував при температурі, що виходить за межі встановлених інтервалів (пункт 1.2).

УВАГА!

Рідина та гази, що циркулюють в герметичній системі охолодження холодильного приладу, можуть давати деякі шуми як під час роботи компресора, так і після відключення. Також можливі тихе потріскування матеріалів під дією температурних деформацій, легке клацання при спрацьуванні датчика-реле. Не хвилюйтесь, це цілком нормальні.

Якщо не вдається відкрити тільки що закриті двері МК або ХК, потрібно зачекати 2-3хв, поки тиск всередині камери не зрівняється з зовнішнім, та відкрити двері.

6.4 Вибір камери для розміщення продуктів необхідно здійснювати в залежності від терміну зберігання, що передбачається.

6.4.1 ХК призначена для охолодження, короткачесного зберігання свіжих та ку-лінтарно оброблених продуктів, а також овочів, фруктів та напоїв. Основні рекомендації по розміщенню та зберіганню продуктів в ХК наведені в таблиці 3.

6.4.2 Заморожування та зберігання продуктів в морозильній камері.

МК призначена для заморожування та тривалого зберігання заморожених продуктів, а також для приготування льоду. Максимальна кількість продуктів (продуктивність заморожування), яка



може бути заморожена протягом 24 год при температурі навколошнього повітря плюс 25°C, вказана в таблиці 1. Перевищенння вказаної норми веде до збільшення тривалості заморожування і до зниження якості заморожених продуктів.

Дотримуйтесь термінів зберігання для куплених готових заморожених продуктів (терміни вказані на упаковці). Рекомендовані терміни зберігання в МК продуктів, що заморожені в домашніх умовах, такі:

- для жирних та солоних продуктів - до трьох місяців;
- для продуктів після кулінарної обробки та продуктів з невеликим вмістом жиру - до півроку;
- для пісочних продуктів - до одного року.

При відключені електроенергії в мережі більше часу, вказаного в таблиці технічних даних, розморожені продукти потрібно швидко спожити або негайно піддати тепловій обробці і, після охолодження, знову заморозити.

6.4.3 Для приготування харчового льоду заповніть водою форму для льоду 2 (рисунок Б.1) і встановіть її в МК.

Морозиво та кубики льоду не можна споживати відразу після виймання з МК, це може викзнати обмороження порожнини рота.

6.7. При розміщенні продуктів в ХК та МК дотримуйтесь слідуючих правил:

- гарячі продукти перед завантаженням охолоджуйте до кімнатної температури;
- для запобігання передачі запаху від одного продукту до іншого та висихання продуктів зберігайте їх в упаковці (рідини - в щільно закритому посуді);
- не допускайте попадання кухонної солі на поверхню полице МК;
- олії та жири не повинні попадати на пластикові деталі холодильного приладу та на ущільнювачі дверей (тому що ці деталі можуть стати пористими);
- для запобігання прімерзання продуктів до задньої стінки ХК не кладіть їх до неї впритул;
- забороняється розміщати в холодильному приладі луки, кислоти, лікарські препарати без герметичної упаковки, горючі та взикухові речовини;
- не можна зберігати в МК рідинні продукти в скляній тарі або алюмінієвих банках (особливо з великом вмістом вуглекислоти), вони можуть лопнути.

7 ДОГЛЯД ЗА ХОЛОДИЛЬНИМ ПРИЛАДОМ

7.1 У Вашому холодильному приладі передбачене автоматичне вилучення снігового покриву задньої стінки ХК. Це означає, що кожен раз у період зупинки компресора задня стінка вкривається краплями води, яка стікає по канавках на очиснику 4 (рисунок Б.1) в отвір на відформованому зливі на задній стінці ХК та крізь втулку водовідвіднення 1 (рисунок Б.3) - в посудину талої води 2, розташовану на корпусі компресора 3 і випарюється за рахунок тепла компресора та навколошнього середовища. Таке періодичне відтаювання снігового покриву в ХК являється обов'язковим і свідчить про нормальнє функціонування холодильного приладу.

Очистник 4 (рисунок Б.1) повинен постійно знаходитися в отворі для відведення талої води з ХК і попереджувати засмічення системи водовідвіднення. Але якщо засмічення відбулося і обертання очисника в отворі його не усуває, необхідно зробити промивання системи (рисунок Б.3). Повільно наливайте 200 г теплої води в отвір втулки водовідвіднення 1 (можна використовувати медичну грушу), потім воду з посудини талої води 2 видавайте за допомогою губки або м'якої серветки. Повторіть цю операцію кілька разів, поки вода в посудині не стане чистою.

Для запобігання засмічення системи водовідвіднення рекомендується виконувати цю процедуру 1 - 2 рази на рік.

7.2 Якщо утворився щільний сніговий покрив завтовшки понад 5 мм (визначається візуально), потрібно, щоб холодильник відтаяв.

УВАГА!

Забороняється використовувати для видалення снігового покриву гострі металеві предмети!

Відтаювання МК бажано виконувати під час, коли в холодильнику мало продуктів і проводиться загальне прибирання холодильного приладу.

Відтаювання виконуйте таким чином:

- вимкніть холодильний прилад з електромережі;
- витягніть з МК продукти, обгорніть їх кілька разів папером і покладіть в прохолодне місце;
- залиште двері МК відчиненими.

Після відтаювання воду із МК видавіть за допомогою губки або м'якої серветки і зробіть прибирання холодильного приладу згідно з пунктом 5.2.

МК рекомендується відтаювати з метою профілактики не менше одного разу в п'ять - шість місяців, мити ХК - не менше одного разу на місяць.

7.3 При вимкненні холодильника на довгий час слід виконати його відтаювання, прибирання та залишити двері приладу трохи відчиненими, щоб в камерах не утворювався неприємний запах.

4.12 Agar Siz sovutgich uskunasidan boshqa foydalanmaslikka qaror qilgan bo'sangiz, uni utilizatsiya qilish lozim. Vilkanı rozetkadan chiqarib oling, elektr ta'minot shnurini qirqib tashlang. Sovutish agenti (xladagent) va moy ogib tushmasligi oldini olish maqsadida quvurlar shikastlanishiha yo'l q'oymang. Sovutish tizimidagi mavjud sovutish agenti (xladagent) mutaxassis tomonidan utilizatsiya qilinishi lozim. Sovutgich uskunasini utilizatsiya qilish to'g'risida yanada bat afsil ma'lumot olish uchun mahalliy hokimiyatga, chaqiruv va chiqindilarni utilizatsiya qilish bo'yicha xizmatga yoki sovutgich uskunasini xarid qilingan do'konga murojaat qiling.

5 ORNATISH VA ISHLATISH UCHUN TAYYORLASH TARTIBI

5.1 Sovutgich uskunasidan va butlovchi buyumlardan qadoqlangan o'ramlarni yechib oling. Sovutgich shishali tokchalar (polkalar) bilan butlangan taqdirda, tokchalar (polkalar) chekkasidan polietilenli siljitch uchun mo'ljallangan "chang'ilar"ni yechib oling.

5.2 Sovutgich uskunasining tashqi qismini – yuvish uchun mo'ljallangan sovunli vosita yordamida, ichki qismini esa – ovqatga ishlatalidigan soda eritmasi yordamida issiq suv bilan yuvning. Yumshoq gazlama bilan qurigunga qadar arting va yaxshilab havo almashtring.

Sovutgich uskunasini yuvish uchun tarkibida kislota va erituvchi moddalar mavjud yemiruvch'i (abraziv) pastalar va yuvish vositalaridan foydalansingha yo'l q'oymang.

5.3 Ustki qismning orqa devoriga sovutgich uskunasidan xona devorigacha zarur masofani ta'minlaydigan ikkita 2-son tirgakni mahkamlab qo'ying (B.2-rasm).

Diqqat! Uskunaning bo'rtib chiqqan qismlaridan devorgacha bo'lgan masofa eng kamida 20 mm bo'lishi lozim.

5.4 Sovutgich uskunasasi o'rnatalidigan joyini aniqlab oling. Uni issiqlik, namlik manbalari yaqinida va bevosita quyoshi nuri tushadigan doirada joylashtirmang.

Sovutish uskunasini shkaf ichiga, tayyorlab qo'yilgan devor tokchaga yoki shunga o'xshash joylarga o'rnatalishda quyidagilarga e'tibor berish lozim: muayyan joyning ichkariligi sovutish uskunasining tashqi (gabarit) ichkarisidan eng kamida 50 mm uzun bo'lishi, ichki kengligi – eng kamida 6 mm.ga keng bo'lishi, ichki balandligi esa – eng kamida 4 mm.ga yuqori bo'lishi lozim.

Diqqat! Uskuna atrofida havoning erkin almashtinib turishi ta'minlash zarur (B.4-rasm). Havo kirib-chiqib turishi uchun tirqishlarni berkitib qo'yang.

5.5 Uskunani o'rnatish jarayonida, uni horizontal holat bo'yicha to'g'rilab qo'yish lozim. Bunga, shuningdek sovutish uskunasining mahkam o'rnatalishiga, ayniqsa, notezik polda, ikkita old rostlagich tirgaklar yordamida erishiladi.

5.6 Butlovchi buyumlarni B.1-rasmga muvofiq o'rnatning.

5.7 Sovuqda saqlangan sovutgich uskunasini elektr tarmog'iga ulashdan oldin, xona haroratida eng kamida 8 soat saqlab turish zarur.

5.8 Sovutish kamerasi va eshkining ichki paneli bo'shilig'dan yanada maqsadga muvofiq (oqilona) foydalansing uchun loyihaga (konstruktsiyaga) binoan 3 ta tokcha (polka) va 8 ta to'siq-tokcha (polka) ning balandlik bo'yicha qayta o'rnatalishi nazarda tutiligan (B.1-rasm).

5.9 Siz xarid qilgan sovutgich uskunasining eshiq o'ng tomonga ochiladi. Uning oshxonasi jihozlari orasida yanada qulay joylashtirilishini ta'minlash maqsadida, loyihibda eshkilarining chap tomonga ochilishi uchun qayta o'rnatalish imkoniyati ko'zda tutilgan. Zarur hollarda, buni sovutgich uskunalarini ta'mirlash bo'yicha ustaxona mexanjan bajarishi mumkin (iste'molchi hisobidan amalga oshiriladi).

6 ISHLASH TARTIBI

6.1 Sovutgich ikkita kameraga: muzlatish kamerasi va soyutish kamerasi bo'lingan.

Sovutish kamerasing ichki yon devorida harorat datchik-relesi dastagi, elektr lampa va elektr ta'minotdan ulab-uzgich moslamasiga ega 10-son yoritish plafoni joylashtirilgan (B.1-rasm). Lampochka sovutish kamerasing eshiq ochilganda avtomatik ravishda yoqiladi va eshk yopilganda o'chadi.

6.2 Sovutgich uskunasining elektr tarmoqqa ulanishi elektr ta'minot shnuri vilkasi orgali amalga oshiriladi. Bunda 3-son datchik-rele dastagi (B.3-rasm) "o'chirilgan" holatda bo'lishi lozim. Ishga tushirilishi datchik-rele dastagini saat mil yo'nalishi bo'yicha burish orqali amalga oshiriladi, bu yengilgina "shiq" etgan tovush bilan birga kechadi. Uskunani ishga tushirish va to'xtatish paytida uncha kuchli bo'limgan shovqin eshitilishi mumkin.

DIQQAT!

Sovutgich uskunasini elektr tarmoqqa takroran ulashni, elektr ta'minotdan uzib qo'yilganidan so'ng eng kamida 3-4 daqiqa keyingina amalga oshirish zarur.

Sovutgich uskunasini o'rnataligan va elektr tarmoqqa ulangandan so'ng, soyutish va muzlatish kameralariga yangi yoki muzlatilgan mahsulotlarni yuklashdan oldin, ulardag'i ishchi haroratni belgilash uchush 2-3 soat kutib turing.

6.3 Sovutgichdagi haroratni rostlash datchik-rele dastagi orqali amalga oshiriladi. Haroratning

2-JADVAL: BUTLOVCHI BUYUMLAR

Rasm	Belgilangan o'mri	Butlovchi buyumlar	DFR-201	DFR-204	DFR-205
B.1	1	Muzlatgich kamerasi tokchasi (polkasi)	1	1	1
B.1	2	Muz uchun qolip	1	1	1
B.1	3	Tokcha	3	3	3
B.1	4	Tozalagich	1	1	1
B.1	5	Tokcha (polka)	1	1	1
B.1	6	Meva va sabzavotlar uchun idish	1	1	1
B.1	7	To'siq-tokcha (polka)	1	1	1
B.1	8	To'siq	3	3	3
B.1	9	Ichqo'yma (vkladish)	1	1	1
B.2	2	Tirgak	2	2	2
-	-	Yuqori ilgak (muzlatish kamerasi eshigini chap tomonga ochiladigan qilib o'rnatish uchun)	1	1	1

elektr tarmog'iga ulamang:

- elektr tarmog'iga ularash uchun o'tkazgichlar, qo'shimcha rozetkalar va uzaytiruvchi shnurlardan foydalamanmag;
- taalluqli ruxsatnomaga ega bo'limgan shaxslar yordamida elektr simlar tarmog'i elementlari almashtirilishini amalga oshirmang;
- sovtgich uskunasining ustiga 15 Vt.dan yuqori yoritish quvvatiga ega elektr lampasini o'rnatmang.

DIQQAT!

4.8 Sovutgich uskunasining **xizmat muddati tugagandan so'ng** (servis kitobchasiiga, kafolat majburiyatlariga qarang), servis xizmati mutaxassisini chaqirtirish zarur va u uskunadan kelgusida foydalaniш imkoniyati to'g'risida xulosa berishi va uning elektr simlari barcha elementlarni almashtirishi shart. Aks holda, Siz o'zingizni va yon-atrofdaqilaringizni xavf ostida qoldirishningiz mumkin.

4.9 Sovutgichda atrof-muhitga zarar yetkazmaydigan, biroq tez o't oluvchi (alangananuvchi) modda hisoblangan tabbiy gaz – **R 600a** sovitish agenti (xladagent)dan foydalanganligi tufayli, quyidagi qo'shimcha ehtiyojkorlik chora-tadbirlariga rioya qilish zarur:

DIQQAT!

Sovutgich uskunasining orga tomonidagi ventilyatsiya tirqishini tijilinch qilib to'sib qo'y mang. Ishlab chiqaruvchi tomonidan tavsiya qilingandan tashqari, muzdan tushirish (eritish) jarayonini tezlashtirish uchun mexanik qurilmalardan yoki boshqa moslamalardan foydalamanmag.

Sovutish konturini shikastlab qo'y mang.

Elektr asbob-uskunalarini ishlab chiqaruvchi tomonidan tavsiya qilingan turlardan farq qilgan taqdirda, ularidan mahsulotlarni saqlash uchun bo'linmalr ichida foydalamanmag.

Sovutish tizimining germetikligi buzilgan taqdirda, xona havosini yashxilab almashtiring va ochiq olovdan foydalamanmag.

4.10 Mazkur sovtgich uskunasini jismoniy, asabiy yoki ruhiy kasallikkлага ega yoxud tajriba va bilimlar yetishmaydigan odamlar tomonidan (shu jumladan, bolalar tomonidan) foydalaniш uchun mol'jallamagan, bunday odamlar ustidan ularning xavfsizligi uchun javobgar shaxslar tomonidan nazorat amalga oshiriladigan yoki mazkur sovtgich uskunasidan foydalaniш bo'yicha ularga yo'l yo'riqlar beriladigan holatlar bundan mustasno.

Bolalarning sovtgich uskunasini bilan o'yashlariga yo'l qo'ymaslik maqsadida, bolalar ustidan nazoratni amalga oshirish zarur.

4.11 Quyidagi holatlarda elektr ta'minot shnuri vilkasini rozetkadan chiqarib olish orqali sovtgich uskunasini elektr tarmog'idan uzb qo'ying:

- sovtgich uskunasini ostidagi polni yuvish, uni boshqa joyga ko'chirib o'tkazishda;
- sovtgich uskunasining ichki va' tashqi qismlarini tozalashda, muzlatgich kamerasini muzdan ko'chirishda (eritishda);
- elektr tarmog'i kuchlanishi uzb qo'yilganda;
- shikastlanishlar (nosozliklar) bartaraf qilinishda, yoritish lampasi almashtirilganda;
- uzoq vaqt safarga ketgananingizda.

**8 / ПРАВИЛА ЗБЕРІГАННЯ ТА ТРАНСПОРТУВАННЯ**

8.1 Холодильний прилад зберігайте в упакованому вигляді в закритих приміщеннях з природною вентиляцією при відносній вологості не вище 70 %.

8.2 Транспортуйте прилад в упаковці у вертикальному робочому положенні будь-яким видом критого транспорту. Надійно закріплюйте прилад, щоб уникнути можливих ударів і переміщення його у транспортних засобах.

8.3 При вантажно-розвантажувальних роботах не можна піддавати холодильний прилад ударним навантаженням.

9 / ТЕХНІЧНЕ ОБСЛУГОВУВАННЯ

9.1 Холодильні прилади забезпечуються гарантійним та технічним обслуговуванням згідно з сервісною книжкою.

9.2 При виявленні несправностей, які не можна усунути відповідно рекомендаціям, що викладені у розділі 10 цієї настанови з експлуатації, необхідно звернутися до торговельного підприємства, яке продало виріб, або в майстерню з ремонту холодильних приладів.

9.3 На підставі вимог «Порядку обліку покупців, що отримали гарантійну заміну товарів або послуг з гарантійного ремонту (обслуговування)» та ст. 140 Податкового кодексу України, споживач в обов'язковому порядку надає інформацію про себе, передбачену у гарантійних талонах (форми 3- і 4-гарант) сервісної книжки.

9.4 **УВАГА!** При одночасному виконанні робіт з гарантійного ремонту і технічного обслуговування вилучається тільки один талон.

9.5 **УВАГА!** Хибний виклик оплачується споживачем.

Якщо причиною виклику механіка є невиконання споживачем настанови з експлуатації, порушення умов установлення або невідповідні умови експлуатації (див. пункт 1.2), виклик та виконані роботи підлягають сплаті згідно прейскуранту служби сервісу.

10 / МОЖЛИВІ НЕСПРАВНОСТІ ТА МЕТОДИ ЇХ УСУНЕННЯ

10.1 Можливі несправності та методи їх усунення наведені в таблиці 4.

УВАГА! Перед проведенням робіт з усунення несправностей вимкніть холодильний прилад з електромережі!

ТАБЛИЦЯ 4 - МОЖЛИВІ НЕСПРАВНОСТІ ТА МЕТОДИ ЇХ УСУНЕННЯ

Несправність, її зовнішні прояви, додаткові ознаки	Можлива причина	Метод усунення
Увімкнений в електромережу холодильник не працює, лампа освітлення не горить	Відсутність напруги в електромережі Немає контакту вилки з розеткою	Перевірте наявність напруги електромережі в розетці Забезпечте контакт вилки з розеткою
Холодильний агрегат працює, але лампа освітлення не горить, коли двері холодильника відчинені	Перегоріла лампа освітлення	Зніміть плафон, що закриває лампу, легким натисненням на застувки і замініть лампу освітлення
Підвищений шум	Неправильне встановленій холодильник. Трубопроводи холодильного агрегату торкаються до корпуса холодильника або між собою	Установіть холодильник згідно з вимогами цієї настанови (див. пункт 5.5). Усуньте торкання трубопроводів з корпусом холодильника або між собою, не допускаючи пошкодження
Наявність характерного для відливання ляскоту при відчиненні дверей, важке відчинення дверей	Прилипання ущільнювача до площини прилягання дверей з боку їх навіски	Промийте ущільнювач дверей і площину шафи, до якої прилягають двері, теплою мильною водою, насухо витрінь м'якою тканиною
Наявність води в нижній частині	Засмічення водовідведення холодильної камери	Промийте водовідведення теплою водою (див.пункт 7.1)



КАЧЕСТВЕННО, БЕЗОПАСНО, НАДЕЖНО!



**УВАЖАЕМЫЙ ПОКУПАТЕЛЬ!
ПОЗДРАВЛЯЕМ ВАС С ПРИОБРЕТЕНИЕМ ХОЛОДИЛЬНИКА-МОРОЗИЛЬНИКА!**

Холодильники - морозильники DFR 201 XXX D 256/255/46 N/ST 2,0 A+, DFR 204 XXX D 330/329/68 N/ST 3,0 A+, DFR 205 XXX D 278/277/68 N/ST 3,0 A+ TU Y 27.5-13533086-023:2012 имеют декларации о соответствии техническим регламентам, принятым в Украине, сертификаты соответствия в Системе сертификации УкрСЕПРО (Украина), сертификаты соответствия Таможенного Союза.

Система управления качеством предприятия - изготовителя отвечает требованиям международного стандарта ISO 9001: 2008 и сертифицирована в системе TUV CERT (Германия), а также требованиям ДСТУ ISO 9001-2001 и сертифицирована в системе УкрСЕПРО (Украина).

Холодильные приборы соответствуют требованиям Технического регламента ограничения использования некоторых опасных веществ в электрическом и электронном оборудовании, утвержденного постановлением Кабинета Министров Украины, а также требованиям Директивы Европейского Парламента и Совета Европейского Совета 2002/95/EC, согласно которым максимальные концентрации свинца, ртути, шестивалентного хрома, полибромбифенила и полибромдифениловых эфиров не превышают 0,1%, кадмия – 0,01%.

Конструкция холодильного прибора обеспечивает несложное и удобное пользование им в течение многих лет, однако мы рекомендуем Вам потратить некоторое время на изучение настоящего руководства. Надежная и экономичная работа холодильного прибора зависит от правильной эксплуатации, соблюдения требований безопасности и приведенных в руководстве указаний.

1 ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ

1.1 Бытовые электрические холодильники-морозильники **DFR 201, DFR 204, DFR 205** предназначены для замораживания и хранения замороженных продуктов, приготовления пищевого льда в морозильной камере (МК), для охлаждения и хранения охлажденных продуктов в холодильной камере (ХК). Холодильные приборы являются встраиваемыми, т.е. возможна их установка в шкаф, в подготовленную нишу в стене или подобное место. В холодильниках используется хладагент **R600a**.

1.2 Холодильный прибор работает от электрической сети напряжением **(220±33)В** переменного тока частотой **50 Гц** и предназначен для установки в кухонных помещениях с относительной влажностью не более 70 % и с температурой окружающего воздуха, соответствующей климатическому классу, указанному в табличке холодильного прибора. Таблица расположена внизу на внутренней боковой стенке прибора. Для климатического класса **N** температура окружающего воздуха составляет от плюс 16°C до плюс 32°C, для класса **ST** - от плюс 16°C до плюс 38°C, для класса **T** - от плюс 16°C до плюс 43°C.

1.3 Конструкция холодильного прибора постоянно совершенствуется, поэтому возможны некоторые изменения, не отраженные в данном руководстве.

2 ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

ТАБЛИЦА 1 - ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

ПОКАЗАТЕЛИ	DFR 201	DFR 204	DFR 205
Общий (брutto) объем, дм ³	256	330	278
Общий (брutto) объем МК, дм ³	46	68	68
Полезный объем МК, дм ³	46	68	68
Полезный объем ХК*, дм ³	209	261	209
Температура в МК, °C, не выше	-18	-18	-18



Ko'rsatkichlar	DFR 201	DFR 204	DFR 205
Atrof-muhit havosi 25°C harorat sharoitida elektr energiyasining bir sutkalik sarflanishi, kVt./soat	0,712	0,829	0,768
Energetik samaradorlik darajasi	A+	A+	A+
Muzlatish quvvati, kg/sutka	2,0	3,0	3,0
Mahsulotlarni saqlash uchun mo'ljallangan umumiy maydon, m ²	1,140	1,140	1,140
Tayyorlanadigan muz miqdori, kg/soat	0,12	0,12	0,12
Tarmoqdan elektr energiyasi uzib qo'yilganda, muzlatish kamerasida harorathning minus 9°C darajagacha oshish vaqt, soat	16	16	16
Tashoi (gabarit) o'lchamlari, mm, eng ko'pi bilan: balandligi kengligi chuqurligi	1450 574 625	1784 574 625	1565 574 625
Sof (netto) og'irligi, kg, eng ko'pi bilan	49,0	56,0	51,0
Kumush tarkibi, g	A ilova bo'yicha		

Izoh: Issiqlik-energetik parametrlar (sovutish va muzlatish kameralaridagi harorat, elektr energiyasining bir sutkalik sar flanishi) atrof-muhit harorati, havoning nisbiy namligi va boshqa ko'rsatkichlar qat'iy belgilangan laboratoriya sharoitlarida standart uslub bo'yicha aniqlanadi.

3 / ETKAZIB BERISH TO'PLAMI (KOMPLEKTI)

3.1 Qo'llanmaning quyidagi bandlarini mutolaa qilishdan oldin matn qismidan so'ng keltirilgan rasmlarni ko'rib chiqing (B ilova).

3.2 Yetkazib berish kompleksi 2-jadvalga va B.1-rasmiga, B.2-rasmga muvofiq butlovchi buyumlar to'plamiga ega maxsus joylashtirilgan (upakovkalangan) sovutgich uskunasini, foydalanish bo'yicha qo'llanmani, servis kitobchasini o'z ichiga oladi.

4 / XAVFSIZLIK TALABLARI

4.1 Sovutgichdan foydalanishda, elektr asbob-uskunalaridan foydalanish jarayonidagi elektr xavfsizlik umumiy qoidalariга riyo qiling.

4.2 Siz xarid qilgan sovutgich uskunasini **1 darajali** elektr toki urishidan himoya darajasi bo'yicha ishlab chiqarilgan. Agar uning elektr ta'minot shnuri vilkasi Sizning rozetkangizga to'g'ri kelmasa, yerga ulash kontaktiga ega rozetkani o'rnatish uchun malakali elektr mutaxassisiga murojaat qilish lozim (iste'molchi hisobidan amalga oshiriladi).

4.3 Sovutgich uskunasini elektr ta'minotiga ularshdan oldin, rozetka, vilka, shuningdek elektr ta'minot shnurining izolyatsiyasi buzilmaganligi yuzasidan butiligini tekshirib ko'ring.

4.4 Elektr ta'minot shnurini shikastlanishiga va uning vilkakagi kontaktlari buzilishiga **yo'l qo'y mang**. Elektr ta'minot shnuri shikastlangan taqdirda, uni ishlab chiqaruvchidan yoki servis xizmatidan olingan maxsus shnur bilan almashtirish zarur.

Xavfsizlik nuqtai nazaridan, shnur almashtirilishi faqat servis xizmati (ixtisoslashtirilgan ustaxona) ning malakali mutaxassislari tomonidan amalga oshirilishi lozim.

Elektr asbob-uskunalar izolyatsiyasining yomonlashish alomatlari (metall qismalar bilan tutashganda tortib (chimchilab) qo'yish holatlari) paydo bo'lgan taqdirda, **sovutgich uskunasini zudlik bilan elektr tarmog'idan uzib qo'ying** hamda shikastlanishlarni aniqlash va bartaraf qilish uchun xizmat ko'sratuvchi tashkilot mexanigini chaqiriting.

4.5 O'rnatish uchun mo'ljallangan tekislikka (sovutgich uskunasining yuqori qismiga) plastmassani alangalatishi mumkin bo'lgan elektr istish qurilmalarini o'rnatmang.

Sovutgich uskunasining orqa tomonida joylashtirilgan tok uzatuvchi qismlarga suv (namlik) tushishiga **yo'l qo'y mang**.

4.6 Yiliga eng kamida bir marta quruv yumshoq cho'tka yoki changyutgich yordamida, dastlab elektr ta'minot shnurini rozetkadan chiqarib olib, sovutgich uskunasining orqa tomonida joylashtirilgan konstruktysi elementlarini changdan tozalang.

DIQQAT!

4.7 Yong'in xavfsizligini ta'minlash maqsadida:

- sovutgich uskunasini tokning ortiqcha yuklanishlaridan shikastlangan (buzilgan) himoyaga ega



SIFATLI, XAVFSIZ, IShONChLI!



025

SIZNI SOVUTGICH-MUZLATGICHI XARID QILGANINGIZ BILAN TABRIKLAYMIZ!

DFR 201 XXX D 256/255/46 N/ST 2,0 A+, DFR 204 XXX D 330/329/68 N/ST 3,0 A+, DFR 205 XXX D 278/277/68 N/ST 3,0 A+ TU Y 27.5-13533086-023:2012 sovutgich-muzlatgichlari uskunalarini Ukraynada qabul qilgan texnik reglamentlarga muvoqiqlik to'g'risidagi deklaratsiyaga, UkrSEPRO (Ukraina) Sertifikatsiya tizimlarida muvoqiqlik sertifikatlariga va Bojxona Ittifoqining muvoqiqlik sertifikatlariga ega.

Ishlab chiqaruvchi korxonaning sifat menejmenti tizimi ISO 9001:2008 xalqaro standartni talablariga javob beradi va TIC (TUV International Certification, Germaniya), GOST R (Rossiya), UkrSEPRO (Ukraina) tizimlarida sertifikatlangan.

"Nord" Ochiq aktsiyadorlik jamiyati (OAJ) tomonidan ishlab chiqarilgan sovutgich uskunalarini Ukrayna Vazirlar Mahkamasi (Ministrler Kabineti) qarori bilan tasdiqlangan elektr va elektron asbob-uskunalarida ayrim xavfli moddalaridan foydalanimishni cheklash Texnik reglamenti talablariga, shuningdek Yevropa Parlamenti va Yevropa Ittifoqi Kengashining 2002/95/ES Direktivalari talablariga javob beradi. Ushbu talablariga asosan, qo'r'oshin, simob, olti valentilik xrom, polibrombifenil va polibromdifenil efirlarining maksimal to'yinganilik darajasi 0,1%dan, kadmiyning maksimal to'yinganilik darajasi 0,01%dan oshmaydi.

Sovutgich uskunasining tuzilishi sovutgichdan uzoq yillardan mobaynida murakkab bo'lмаган va quay tarzda foydalanimish imkoniyatini ta'minlaydi, biroq Sizga mazkur qo'llanmani o'rganib chiqish uchun muayyan vaqt ajratishingizni tavsya qilamiz. Sovutgich uskunasining ishonchli va tejamkorlik bilan ishlashi undan to'g'ri foydalishiga, xavfsizlik talablariga va qo'llanmada qayd etib o'tilgan ko'rsatmalarga riyoq qilinishiga bog'liq.

1 UMUMIY KO'RSATMALAR

1.1 DFR 201, DFR 204, DFR 205 maishiy elektr sovutgich-muzlatgichlari turli mahsulotlarni muzlatish va muzlatilgan mahsulotlarni saqlash, muzlatish kamerasida ovqatga ishlatalidigan muz tayyorlash uchun, sovutish kamerasida turli mahsulotlarni sovutish va sovutilgan mahsulotlarni saqlash uchun mo'ljalangan. Sovutgich uskunalarini muayyan bo'shilq ichiga o'rnatilish uchun moslab ishlab chiqarilish, ya'ni ularni shkaf ichiga, oldindan tayyorlangan devor tokchaga yoki shunga o'xshash joylarga o'rnatish mumkin. Sovutgich uskunalarida **R600a** sovutish agenti (xladagent)dan foydalaniлади.

1.2 Sovutgich uskunalarini 50 Hz chastotali o'zgaruvchan toknigi (220±33) V kuchlanishga ega elektr tarmog'i orqali ishlatalidi hamda 70%dan yuqori bo'lмаган nisbiy namlikka va sovutgich uskunasining tablichkasida ko'rsatilgan iglim darajasiga muvoqiq atrof-muhitning havo haroratiga ega oshxonalarida o'rnatish uchun mo'ljalangan. Tablichka uskunaning sovutish kamerasi ichki yon devori pastki qismida joylashtirilgan. **N iglim darajasi uchun atrof-muhitning havo harorati plusus 16°C dan 32°C gacha, **ST** iglim darajasi uchun – plusus 16°C dan 38°C gacha, **T** iglim darajasi uchun – plusus 16°C dan 43°C gacha haroratni tashkil qiladi.**

1.3 Sovutgich uskunasining tuzilishi munta zam ravishda takomillashtirib boriladi, shu tufayli mazkur qo'llanmada aks ettirilmagan ayrim o'zgarishlar bo'lishi mumkin.

2 TEHNIK MA'LUMOTLAR

1-JADVAL: TEHNIK MA'LUMOTLAR

Ko'rsatkichlar	DFR 201	DFR 204	DFR 205
Sovutgichning umumiyligi (brutto) hajmi, dm ³	256	330	278
Muzlatish kamerasining umumiyligi (brutto) hajmi, dm ³	46	68	68
Muzlatish kamerasining foydalı hajmi, dm ³	46	68	68
Sovutish kamerasining foydalı hajmi, dm ³	209	261	209
Muzlatish kamerasidagi harorat, °C, ushbu darajadan yuqori emas	-18	-18	-18
Sovutish kamerasidagi harorat, °C, ushbu darajadan past emas yuqori emas	0 8	0 8	0 8



ПОКАЗАТЕЛИ	DFR 201	DFR 204	DFR 205
Температура в ХК, °C, не ниже / не выше	0 / 8	0 / 8	0 / 8
Суточный расход электроэнергии при температуре окружающего воздуха 25 °C, кВт.час	0,712	0,829	0,768
Класс энергетической эффективности	A+	A+	A+
Производительность замораживания, кг/сут	2,0	3,0	3,0
Количество производимого льда, кг/час	0,12	0,12	0,12
Время повышения температуры в МК до минус 9°C при отключении электроэнергии в сети, ч	16	16	16
Суммарная площадь для хранения продуктов, м ²	1,140	1,140	1,140
Габаритные размеры, мм, не более:			
высота	1450	1784	1565
ширина (без ручек)	574	574	574
глубина (без ручек)	625	625	625
Масса (нетто), кг, не более	49,0	56,0	51,0

по приложению А

Примечание - Теплоэнергетические параметры (температура в ХК и МК, суточный расход электроэнергии) определяются по стандартной методике в лабораторных условиях при регламентированных температуре окружающей среды, влажности воздуха и др.

3 КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

3.1 Перед дальнейшим чтением руководства посмотрите рисунки, расположенные после текстовой части (приложение Б).

3.2 В комплект поставки входят упакованный холодильный прибор с набором комплектующих изделий в соответствии с таблицей 2 и рисунками Б.1, Б.2, руководство по эксплуатации, сервисная книжка.

ТАБЛИЦА 2 - КОМПЛЕКТУЮЩИЕ ИЗДЕЛИЯ

Рис.	Поз.	Комплектующие изделия	DFR-201	DFR-204	DFR-205
Б.1	1	Полка МК	1	1	1
Б.1	2	Форма для льда	1	1	1
Б.1	3	Полка	3	3	3
Б.1	4	Очиститель	1	1	1
Б.1	5	Полка	1	1	1
Б.1	6	Сосуд для овощей и фруктов	1	1	1
Б.1	7	Барьер-полка большая	1	1	1
Б.1	8	Барьер-полка	3	3	3
Б.1	9	Вкладыш	1	1	1
Б.2	2	Упор	2	2	2
-	-	Петля верхняя (для левостороннего открывания двери МК)	1	1	1



4 / ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

4.1 При эксплуатации холодильника-морозильника соблюдайте общие правила электробезопасности при пользовании электроприборами.

4.2 Ваш прибор выполнен по степени защиты от поражения электрическим током **класса 1**.

1. Если вилка шнура питания не подходит к Вашей розетке, следует обратиться к квалифицированному электрику для установки розетки с заземляющим контактом (производится за счет потребителя).

4.3 Перед включением холодильного прибора проверьте исправность розетки, вилки и также шнур питания на отсутствие нарушений изоляции.

4.4 Не допускайте повреждения шнура питания и нарушения его контактов в вилке. При повреждении шнура, его замену необходимо производить на соответствующий, полученный у изготовителя или в сервисной службе. Во избежание опасности, замену шнура питания должны производить только квалифицированные специалисты сервисной службы (специализированной мастерской). При появлении признаков ухудшения изоляции электрооборудования (пошипывание при касании к металлическим частям) **немедленно отключите холодильный прибор от электросети** и вызовите механика обслуживающей организации для выявления и устранения неисправности.

4.5 Не кладите на крышку 1 (рисунок Б.2) холодильного прибора электронагревательные устройства, от которых может загореться пластмасса.

Не допускайте попадания влаги на токоведущие части, расположенные сзади холодильного прибора.

4.6 Не реже одного раза в год с помощью сухой мягкой щетки или пылесоса очищайте от пыли элементы конструкции, расположенные сзади холодильного прибора, предварительно вынув из розетки вилку шнура питания.

ВНИМАНИЕ!**4.7 В целях обеспечения пожарной безопасности:**

- не подключайте холодильный прибор к электросети с неисправной защитой от токовых перегрузок;

- не используйте для подключения переходники, дополнительные розетки и удлинительные шнуры;**

- не производите замену элементов электропроводки с помощью лиц, не имеющих соответствующего разрешения (лицензии);

- не устанавливайте в холодильный прибор электролампу освещения мощностью более 15 Вт.

4.8 По истечении срока службы холодильного прибора (см. сервисную книжку, гарантийные обязательства) необходимо вызвать специалиста сервисной службы, который должен дать заключение о возможности дальнейшей эксплуатации прибора и обязательно заменить все элементы его электропроводки. В противном случае вы можете подвергнуть опасности себя и окружающих.

4.9 В Вашем холодильном приборе используется хладагент **R 600a**- природный газ, ненаносящий вреда окружающей среде, но являющийся легковоспламеняющимся, поэтому необходимо соблюдать дополнительные меры предосторожности:

ВНИМАНИЕ!

- не загромождайте вентиляционный зазор сзади холодильного прибора;
- не используйте механические устройства или другие приспособления для ускорения процесса размораживания, кроме рекомендованных изготовителем;
- не повредите охладительный контур;
- не используйте электроприборы внутри отделений для хранения продуктов, если они отличаются от типов, рекомендованных изготовителем.

ВНИМАНИЕ!

При разгерметизации холодильной системы хорошо проветрите помещение и не используйте открытую пламя.

4.10 Данный прибор не предназначен для использования людьми (включая детей), у которых есть физические, нервные или психические отклонения или недостаток опыта и знаний, за исключением случаев, когда за такими лицами осуществляется надзор или проводится их инструктирование относительно использования данного прибора лицом, отвечающим за их безопасность.

Необходимо осуществлять надзор за детьми с целью недопущения их игр с прибором.



9 / DESERVIRE TEHNICĂ

9.1 Аparatele frigorifice se asigură cu deservire de garanție și tehnică.

9.2 La depistarea defectărilor pe care nu se reușește să le înălăturați în conformitate cu recomandările expuse în capitolul 10 al prezentului manual de exploatare, este necesar de adresat la întreprinderea comercială care v-a vândut produsul sau la atelierul de reparație a frigidelor.

9.3 În baza cerințelor „Procedurii de evidență a cumpărătorilor care a primit schimbul de garanție a produselor sau serviciilor conform reparației (deservirii) de garanție” și art. 140 al Codului fiscal al Ucrainei, consumatorul în mod obligatoriu va prezenta informația despre sine indicată în biletete de garanție (forma 3- și 4-garant) a cărții de service.

ATENȚIE!

9.4 La executarea simultană a lucrărilor de garanție și deservire tehnică se extrage numai un singur bilet.

ATENȚIE!

9.5 Apelul fals se achită de către consumator.

La depistarea defectărilor pe care nu se reușește să le înălăturați în conformitate cu recomandările expuse în capitolul 10 al prezentului manual de exploatare, este necesar de adresat la întreprinderea comercială care v-a vândut produsul sau la atelierul de reparație a frigidelor.

10 / DEFECTĂRI POSIBILE ȘI METODELE DE ÎNLĂTURARE A LOR

10.1 Defectările posibile și metodele de înălăturare a lor sunt prezentate în tabelul 4.

ATENȚIE!

Înainte de executarea lucrărilor de înălăturare a defectărilor, deconectați aparatul frigorific de la rețeaua electrică!

TABELUL 4 – DEFECTĂRI POSIBILE ȘI METODELE DE ÎNLĂTURARE A LOR

Defectarea și manifestarea sa exteroară, semnă suplimentare	Cauza posibilă	Metoda de înălăturare
Aparatul frigorific conectat la rețea nu funcționează, becul de iluminare nu arde	Lipsește tensiunea în rețeaua electrică	Verificați prezența tensiunii rețelei electrice în priză Asigurați contactul fișei cu priza
Becul de iluminare nu arde când ușa frigidului este deschisă cu agregatul frigorific în funcțiune	A ars becul de iluminare	Scoateți plafonul ce închide becul apăsând șosor clichetele și schimbați becul de iluminare
Zgomot sporit	Frigiderul este instalat incorrect Conducetele agregatului frigorific se ating de corpul frigidului sau între ele	Instalați frigidul în conformitate cu cerințele prezentului manual (vezi punctul 5.5). Înlăturați atingerea conductelor de corpul frigidului sau între ele, fără a admite deteriorări
Prezența unui sunet specific desprinderii unui sunet de plesnire la deschiderea ușii, deschiderea încordată a ușii	Lipirea etanșorului de suprafața aderării ușii din partea de montare a ei	Spălați etanșorul ușii și suprafața dulapului la care aderă ușa cu apă caldă cu săpun, ștergeți până la uscat cu pânză moale
Prezența apei în partea de jos a frigidului	Înfundarea deversonului	Spălați deversonul cu apă caldă (vezi 7.1)



- în scopul evitării înghețării produselor, nu le rezemați strâns de peretele posterior al CF;
- se interzice plasarea în aparatul frigorific a alcaliilor, acizilor, preparatelor medicinale fără ambalaj ermetic, substanțe inflamabile și explozibile;
- nu se permite păstrarea produselor lichide în ambalaj de sticlă în CC.

7 / ÎNTRĂINAREA APARATULUI FRIGORIFIC

7.1 În aparatul frigorific este prevăzută îndepărtarea automată a stratului de zăpadă de pe peretele posterior al CF. Aceasta înseamnă că de fiecare dată când în perioada opririi compresorului peretele posterior se acoperă cu picături de apă care se scurg prin canalele de pe curățătorul 4 (figura B.1) în orificiu pe canalul de scurgere format pe peretele posterior al CF și prin manșonul canalului de scurgere 1 (figura B.3) – în vasul cu apă dezghețată 2 amplasat pe corpul compresorului 3, unde ea se evaporează pe contul căldurii compresorului și mediului ambient. O asemenea dezghețare periodică a stratului de zăpadă în CF este obligatorie și servește drept dovadă a funcționării normale a aparatului frigorific.

Notă – Curățătorul 4 (figura B.1) trebuie să se afle permanent în orificiul de scurgere a apelui dezghețate din CF și să impiedice înfundarea sistemului de scurgere de apă. Dar dacă înfundarea s-a produs și răsucirea curățătorului în orificiu nu înlătură înfundarea, este necesar de efectuat spălarea sistemului (figura B.3). Turnați înțet 200 g de apă caldă în orificiul manșonului canalului de scurgere 1 (se poate de folosit para medicală), apoi apa din vasul cu apă dezghețată 2 îndepărtați cu ajutorul buretelui sau șervețelului moale. Repetați această operație de câteva ori, până ce apă din vas nu va deveni curată.

În scopul evitării înfundării sistemului de scurgere de apă se recomandă de efectuat această procedură 1 - 2 ori pe an.

7.2 Dacă s-a format un strat dens de zăpadă cu grosimea mai mare de 5 mm (se determină vizual), frigidierul trebuie deconectat pentru dezghețare.

ATENȚIE!

Este interzisă folosirea obiectelor ascuțite din metal pentru îndepărtarea stratului de zăpadă!

Dezghețarea CC este de dorit să se realizeze în acel timp când în frigidier sunt puține produse și să fie combinată cu curățarea generală a aparatului frigorific.

Să realizați dezghețarea în următoarea ordine:

- deconectați aparatul frigorific de la rețea;
- scoateți produsele din CC, însărauți-le în câteva straturi de hârtie și puneti-le într-un loc răcoros;
- lăsați ușa CC deschisă.

La sfârșitul dezghețării îndepărtați apa din CC cu ajutorul buretelui sau șervețelului moale și curățați aparatul frigorific în conformitate cu punctul 5.2.

Se recomandă dezghețarea CC în scop de profilaxie nu mai rar de o dată la cinci – șase luni, spălarea CF – nu mai rar de o dată pe lună.

7.3 La oprirea frigidierului pe termen îndelungat trebuie de efectuat dezghețarea, curățarea și de lăsat ușile aparatului puțin deschise, pentru ca să nu să se formeze miros neplăcut în camere.

8 / REGULI DE PĂSTRARE ȘI TRANSPORTARE

8.1 Aparatul frigorific îl păstrați în ambalaj în încăperi închise cu ventilare naturală, la umiditatea relativă nu mai sus de 70%.

8.2 Transportați aparatul în ambalaj în poziția verticală de lucru cu orice fel de transport acoperit. Fixați bine aparatul pentru a exclude loviturile și permutările sale posibile în interiorul vehiculelor.

8.3 La lucrări de încărcare și descărcare nu se admite expunerea aparatului la sarcini de soc.

ВНИМАНИЕ!

4.11 Отключайте холодильный прибор от электросети, вынув вилку из розетки, при:

- уборке его внутри и снаружи, оттаивании МК;
- мытье пола под ним, перемещении его на другое место;
- отключении напряжения электрической сети;
- устранении неисправностей, замене лампы освещения;
- Вашем отъезде на длительное время.

4.12 Если вы решили больше не использовать ваш холодильник, то его следует утилизировать. Выньте вилку из розетки, отрежьте шнур питания. Не допускайте повреждения трубопроводов во избежание вытекания хладагента и масла. Содержащийся в холодильной системе хладагент должен утилизироваться специалистом. За более подробной информацией об утилизации холодильного прибора просьба обращаться к местным властям, в службу по вывозу и утилизации отходов или в магазин, в котором приобретен холодильный прибор.

5 / ПОРЯДОК УСТАНОВКИ И ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

5.1 Снимите упаковку с холодильного прибора и комплектующих изделий.

5.2 Вымойте холодильный прибор теплой водой: наружную часть – моющим мыльным средством, внутренние части – раствором пищевой соды. Если дверь выполнена из нержавеющей стали, то используйте специальные моющие средства. Насухо вытрите мягкой тканью и тщательно проветрите.

Не допускайте использование для мойки холодильного прибора абразивной пасты и моющих средств, содержащих кислоты и растворители.

5.3 На заднюю стенку крышки прикрепите два упора 2, которые обес печат необходимое расстояние от холодильного прибора до стены помещения (рисунок Б.2).

ВНИМАНИЕ!

Расстояние от выступающих частей прибора до стены должно быть не менее 20 мм.

5.4 Определите место установки прибора. Не располагайте его вблизи источников тепла, влаги и в зоне попадания прямых солнечных лучей.

При встраивании холодильного прибора в шкаф, в подготовленную нишу в стене или подобное место следует учесть: внутренняя глубина должна не менее чем на 50мм превышать габаритную глубину холодильного прибора, внутренняя ширина – не менее, чем на 6мм, внутренняя высота – не менее, чем на 4 мм.

ВНИМАНИЕ!

Необходимо обеспечить свободную циркуляцию воздуха вокруг прибора (рисунок Б.4). 5.5 Не закрывайте отверстия для притока и оттока воздуха.

5.5 При установке прибора его следует выровнять по горизонтали. Это, а также надежность установки холодильного прибора, особенно на неровном полу, достигается при помощи двух передних регулировочных опор.

5.6 Установите комплектующие изделия согласно рисунку Б.1.

5.7 Холодильный прибор, находившийся на холода, перед включением в электросеть необходимо выдержать при комнатной температуре не менее 8 час.

5.8 Для более рационального использования пространства холодильной камеры и внутренней панели двери конструкцией предусмотрена перестановка полок 3 и барьер-полок 8 по высоте (рисунок Б.1).

5.9 Ваш прибор имеет правостороннее открывание дверей. С целью обеспечения более удобного размещения его в интерьере кухни в конструкции предусмотрена возможность перенавески дверей и ручек для левостороннего открывания. При необходимости это может выполнить механик мастерской по ремонту холодильных приборов (производится за счет потребителя).



6 ПОРЯДОК РАБОТЫ

6.1 Холодильник разделен на две камеры: морозильную (МК) и холодильную (ХК).

На боковой внутренней стенке ХК находится плафон освещения 10 (рисунок Б.1) с ручкой датчика-реле температуры, электрической лампочкой и выключателем. Лампочка включается автоматически при открывании двери ХК и выключается при ее закрывании.

6.2 Включение в сеть холодильного прибора производится вилкой шнура питания (ручка датчика-реле при этом должна быть в положении "выключено"), включение в работу - поворотом ручки датчика-реле по часовой стрелке, при этом должен ощущаться легкий щелчок. В момент пуска и остановки прибора возможен незначительный шум.

ВНИМАНИЕ!

Повторное включение холодильного прибора в электросеть необходимо производить не ранее, чем через 3 - 4 мин после его отключения.

После установки и включения холодильного прибора подождите 2-3 часа для установления рабочей температуры в камерах, прежде чем загружать в них свежие или замороженные продукты.

6.3 Регулирование температуры в холодильнике осуществляется ручкой датчика-реле. Понижение температуры задается поворотом ручки по часовой стрелке от крайнего левого до крайнего правого положения. После этого температура в камерах поддерживается автоматически.

Температура внутри камер также зависит от температуры окружающего воздуха, частоты открытия дверей и количества хранимых продуктов.

ПРИМЕЧАНИЕ

Между ХК и МК в передней части холодильного прибора за металлической поперечиной имеется система обогрева, которая необходима для предотвращения конденсации влаги на металлических поверхностях. В процессе работы холодильного прибора в зависимости от температуры окружающей среды эта поверхность нагревается, что не является причиной для беспокойства. Прибор может работать ненадлежащим образом в случае, если он длительное время находился при температуре, выходящей за пределы установленных интервалов (пункт 1.2).

ВНИМАНИЕ!

Жидкость и газы, циркулирующие в герметичной системе охлаждения холодильного прибора, могут издавать некоторые шумы как при работе компрессора, так и после отключения. Также могут быть слышны легкие потрескивания материалов под воздействием температурных деформаций, щелчки срабатывания датчика-реле температуры. Не волнуйтесь, это совершенно нормально.

Если не удается открыть только что закрытую дверь МК или ХК, следует подождать 2-3 минуты, пока давление внутри камеры не выровняется с наружным, и открыть дверь.

6.4 Выбор камеры для размещения продуктов необходимо осуществлять в зависимости от предполагаемого срока хранения.

6.4.1 ХК предназначена для охлаждения, кратковременного хранения свежих и прошедших кулинарную обработку продуктов, а также овощей, фруктов и напитков. Основные рекомендации по размещению и хранению продуктов в ХК приведены в таблице 3.

6.4.2 Замораживание и хранение продуктов в морозильной камере.

МК предназначена для замораживания и длительного хранения замороженных продуктов, а также для приготовления пищевого льда. Максимальное количество продуктов (мощность замораживания), которое может быть заморожено в течение 24 час при температуре окружающего воздуха плюс -25°C , указано в таблице 1. Превышение указанной нормы ведет к увеличению длительности замораживания и к снижению качества замороженных продуктов.

Соблюдайте сроки хранения для купленных в магазине готовых замороженных продуктов (сроки указаны на упаковке).

Рекомендованные сроки хранения в МК продуктов, замороженных в домашних условиях, такие:

- для жирных и соленых продуктов - до трех месяцев;
- для продуктов после кулинарной обработки и продуктов с небольшим содержанием жира - до полугода;
- для постных продуктов - до одного года.

При отключении электроэнергии в сети более времени, указанного в таблице технических данных, размороженные продукты следует быстро употребить в пищу или немедленно подвернуть тепловой обработке и, после остывания, повторно заморозить.



usoare ale materialelor sunt acțiunea deformărilor de temperatură, clichetele declanșării traductorului-releu al temperaturii. Nu vă îngrijorați, este absolut normal.

În cazul în care nu reușiti să deschideți ușa închisă imediat a CC sau CF, este necesar să așteptați 2-3 minute pînă cînd presiunea din interiorul compartimentului nu se egalează cu cea din exterior și puteți deschide ușa.

6.4 Alegerea camerei pentru plasarea produselor păstrate este necesar de efectuat în dependență de termenul de păstrare prespus.

6.4.1 CF este destinată pentru răcire, păstrare pe termen scurt a produselor proaspete și celor ce au trecut prelucrarea culinară, și a legumelor, fructelor și băuturilor. Recomandările principale privind plasarea și păstrarea produselor în CF sunt prezentate în tabelul 3.

TABELUL 3 – RECOMANDĂRI PRINCIPALE PRIVIND PLASAREA ȘI PĂSTRAREA PRODUSELOR ÎN CAMERĂ FRIGORIFICĂ

Producător	Ambalaj	Termen de păstrare	Locul păstrării
Carne crudă, pește	Peliculă, pachete, vase	1-2 zile	Pe raftul de jos
Tocătură de carne crudă	Vas cu capac	1 zi	Pe raftul de jos
Găină, găscă, rață proaspătă sau pregătită	Peliculă sau vas cu capac	3-5 zile	Pe raftul de jos
Lapte, chefir, iaurturi, băuturi	Ambalajul producătorului	vezi pe ambalaj	Pe unul din rafturile-bariere
Producător după prelucrare culinară	Vas cu capac	3-4 zile	Pe orice raft
Unt, margarină, cașcaval	Ambalajul producătorului sau peliculă	1 săptămână	Pe orice raft-barieră sau pe raftul de sus
Mezeluri	Peliculă	2-4 zile	Pe orice raft
Ouă	Fără ambalaj	până la 1 lună	În pană de pe raftul-barieră
Prăjitură, torturi cu cremă	Vas cu capac	2-4 zile	Pe orice raft
Ciuperci proaspete	Peliculă	2-5 zile	În vasul pentru legume
Legume, fructe	Fără ambalaj sau peliculă	până la 10 zile	În vasul pentru legume

6.4.2 Congelarea și păstrarea produselor în camera de congelare

CC este destinată pentru congelarea și păstrarea îndelungată a produselor congelate, și pentru pregătirea gheții combustibile. Cantitatea maximă de produse (capacitatea de congelare) care poate fi congelată timp de 24 ore la temperatură aerului ambient de 25°C este indicată în tabelul 1. Depășirea normei indicate poate duce la creșterea duratei de congelare și la reducerea cantității produselor congelate.

Respectați termenii de păstrare a produselor finite congelate procurate din magazin (termenii sunt indicați pe ambalaj).

Termenii recomandați de păstrare a produselor în CC congelate în condiții casnice:

- pentru produse grase și sărăte - până la trei luni;
- pentru produse după prelucrarea culinară și produse cu conținut mic de grăsimi - până la jumătate de an;
- pentru produse de post - până la un an.

6.4.3 Pentru pregătirea gheții combustibile umpleți cu apă forma pentru gheată 2 (figura B.1) și instalați-o în CC.

Înghețata și cuburile de gheată nu trebuie consumate imediat după ce au fost scoase din CC, deoarece, aceasta poate provoca degerături ale căvătății bucale.

6.7 La plasarea produselor în CF și CC respectați următoarele reguli:

- răciti produsele fierbinți până la temperatura de cameră;
- pentru a preveni transmiterea miroslului de la un produs la altul și uscarea produselor, le păstrați în ambalaj (lichizi - în veselă bine închisă);

- uleiurile vegetale și grăsimile nu trebuie să nimerească pe piesele din masă plastică ale aparatului frigorific și pe etanșorul ușii (deoarece aceste piese pot deveni poroase);



ATENȚIE!

Distanța de la părțile proeminente ale aparatului până la perete trebuie să fie nu mai mică de 20 mm.

5.4 Determinați locul instalării aparatului. Nu amplasați aparatul în apropierea surselor de căldură, umezeală și în zona nimeririi razelor solare directe.

La încorporarea instalației frigorifice într-un dulap, în nișă prevăzută în perete sau într-un loc similar trebuie luate în considerație următoarele: adâncimea interioară trebuie să depășească adâncimea de gabarit a instalației frigorifice cu cel puțin 50 mm, lățimea interioară – cu cel puțin 6 mm, înălțimea interioară – cu cel puțin 4 mm.

ATENȚIE!

Este necesar de a asigura circulația liberă a aerului în jurul instalației (figura B.4). nu blocați orificiile de intrare și ieșire a aerului.

5.5 Pentru a amplasa instalația, ea trebuie să fie aliniată orizontal. Acest lucru, precum și siguranța amplasării instalației frigorifice, în special pe o suprafață neuniformă, se realizează cu ajutorul a două suporturi frontale reglabile.

5.6 Instalați piesele de completare conform figurii B.1.

5.7 Aparatul frigorific care s-a aflat la rece, înainte de conectare la rețeaua electrică este necesar de ținut la temperatura de cameră nu mai puțin de 8 ore.

5.8 Pentru o folosire mai ratională a spațiului camerei frigorifice și panoului intern al ușii, este prevăzută permutarea rafturilor 3 și rafturilor-barierelor 8 după înălțime (figură B.1).

5.9 La aparatul Dvs. ușile se deschid din partea dreaptă. În scopul asigurării unei amplasări mai conformabile în interiorul bucătăriei, în construcție este prevăzută posibilitatea remontării ușilor pentru deschiderea lor din partea stângă. În caz de necesitate aceasta poate fi executată de mecanicul din atelierul de reparație a aparatelor frigorifice (se realizează din contul consumatorului).

6 / ORDINEA FUNCȚIONĂRII

6.1 Frigidierul este divizat în două camere: congelatoare (CC) și frigorifică (CF).

Pe peretele lateral interior al CF se află plafonul de iluminare 10 (figura B.1) cu mânerul traductorului-releu de temperatură, bec electric și întrerupător. Becul se aprinde automat la deschiderea ușii CF și se stinge la închiderea acesteia.

6.2 Includerea în priză a aparatului frigorific are loc cu ajutorul fișei cablului de alimentare (mânerul traductorului-releu 3 (figura B.3) trebuie să fie în poziția "възпроизв." (oprit), punere în funcțiune – prin rotirea mânerului traductorului-releu conform acelor ceasornicului, și trebuie să se audă un clichet. La momentul pornirii și opririi aparatului este posibil un zgomot nesemnificativ.

ATENȚIE!

Includerea repetată a aparatului frigorific în rețeaua electrică este necesar de făcut nu mai devreme decât peste 3-4 min după excluderea sa.

După instalarea și conectarea instalației așteptați timp de 2-3 ore pentru a fi stabilită temperatura de funcționare în compartimente, înainte de a introduce produsele în ele.

6.3 Reglarea temperaturii are loc cu ajutorul mânerului traductorului-releu. Micșorarea temperaturii se face prin rotirea mânerului conform acelor ceasornicului de la poziția limită stângă până la poziția limită dreaptă. După aceasta temperatura în camere se menține automat. Temperatura în interiorul compartimentelor depinde, de asemenea, de temperatura ambientă, frecvența de deschidere a ușilor și cantitatea produselor depozitate

NOTĂ

Între CF și CC în partea din față a aparatului frigorific după bara transversală din metal este un sistem de încălzire care este necesar pentru evitarea condensatului umezelii pe suprafețele din metal. În procesul de funcționare al aparatului frigorific în dependență de temperatura mediului ambient această suprafață se încălzește, fapt ce nu prezintă motiv pentru îngrijorare. La creșterea semnificativă a temperaturii mediului ambiant (mai mult decât cea indicată în punctul 1.2) fiți atenți la îndeplinirea condițiilor de instalare a aparatului frigorific (punctul 5.4) și asigurați accesul liber al aerului la peretele posterior al frigidierului.

ATENȚIE!

Lichidul și gazele care circulă în sistemul ermetic de refrigerare al aparatului frigorific pot produce unele zgomote cât la funcționarea compresorului, atât și după oprire. De asemenea pot fi auzite trosnituri

ТАБЛИЦА 3 - ОСНОВНЫЕ РЕКОМЕНДАЦИИ

ПО РАЗМЕЩЕНИЮ И ХРАНЕНИЮ ПРОДУКТОВ В ХОЛОДИЛЬНОЙ КАМПЕРЕ

Продукты	Упаковка	Срок хранения	Место размещения
Сырое мясо, рыба	Пленка, пакеты, емкости	1-2 дня	На нижней полке
Сырой мясной фарш	Сосуд с крышкой	1 день	На нижней полке
Свежая или приготовленная курица, гусь, утка	Пленка или сосуд с крышкой	3-5 дней	На нижней полке
Молоко, кефир, йогурты, напитки	Заводская упаковка	см. на упаковке	На одной из барьер-полок
Продукты после кулинарной обработки	Сосуд с крышкой	3-4 дня	На любой полке
Масло сливочное, маргарин, сыры	Заводская упаковка или пленка	неделя	На любой барьер-полке или на верхней полке
Колбасные изделия	Пленка	2-4 дня	На любой полке
Яйца	Без упаковки	до 1 месяца	Во вкладыше на барьер-полке
Пирожные, торты с кремом	Сосуд с крышкой	2-4 дня	На любой полке
Грибы свежие	Пленка	2-5 дней	В сосуде для овощей
Овощи, фрукты	Без упаковки или пленка	до 10 дней	В сосуде для овощей

6.4.3 Для приготовления пищевого льда заполните водой форму для льда 2 (рисунок Б.1) и установите ее в МК.

Мороженое и кубики льда не следует употреблять сразу после извлечения из МК, т.к. это может вызвать обморожение полости рта.

6.5 При размещении продуктов в ХК и МК соблюдайте следующие правила:

- горячие продукты перед загрузкой охладите до комнатной температуры;
- для предотвращения передачи запаха от одного продукта к другому и высыхания продуктов храните их в упаковке (жидкости - в плотно закрытой посуде);
- не допускайте попадания поваренной соли на поверхность полок МК;
- растительные масла и жиры не должны попадать на пластмассовые детали холодильного прибора и на уплотнитель двери (так как эти детали могут стать пористыми);
- во избежание примерзания продуктов к задней стенке ХК не прислоняйте их к ней плотно;
- запрещается помещать в холодильный прибор щелочки, кислоты, лекарственные препараты без герметичной упаковки, горючие и взрывоопасные жидкости;
- нельзя хранить в МК жидкие продукты в стеклянной таре или алюминиевых банках (особенно с высоким содержанием углекислоты), они могут лопнуть.

7 / УХОД ЗА ХОЛОДИЛЬНЫМ ПРИБОРОМ

7.1 В Вашем холодильном приборе предусмотрено автоматическое удаление снегового покрова с задней стенки ХК. Это означает, что каждый раз в период остановки компрессора задняя стенка покрывается каплями воды, которая стекает по канавкам на очистителе 4 (рисунок Б.1) в отверстие на отформованном спиле на задней стенке ХК и через втулку водоотвода 1 (рисунок Б.3) – в сосуд талой воды 2, расположенный на корпусе компрессора 3, где она испаряется за счет тепла компрессора и окружающей среды. Такое периодическое оттаивание снегового покрова в ХК является обязательным и служит доказательством нормального функционирования холодильного прибора.

Очиститель 4 (рисунок Б.1) должен постоянно находиться в отверстии для отвода талой воды из ХК и предупреждать засорение системы водоотвода. Но если засорение произошло и прорывание очистителя в отверстии его не устраниет, необходимо провести промывание системы (рисунок Б.3). Медленно налейте 200 г теплой воды в отверстие втулки водоотвода 1 (можно использовать медицинскую грушу), затем воду из сосуда талой воды 2 удалите с помощью губки или мягкой салфетки. Повторите эту операцию несколько раз, пока вода в сосуде не станет чистой.



Во избежание засорения системы водоотвода рекомендуется выполнять эту процедуру 1 - 2 раза в год.

7.2 Если образовался плотный снежный покров толщиной более 5 мм (определяется визуально), холодильник следует отключить для оттаивания.

ВНИМАНИЕ!

Запрещается использовать для удаления снежного покрова острые металлические предметы!

Оттаивание МК желательно приурочить ко времени, когда в холодильнике мало продуктов и совместить его с общей уборкой холодильного прибора.

Оттаивание производите в следующем порядке:

- отключите холодильный прибор от электросети;
- удалите из МК продукты, заверните их в несколько слоев бумаги и положите в прохладное место, т.к. повышение температуры замороженных продуктов может сократить срок хранения;
- оставьте дверь МК открытой.

По окончании оттаивания воду из МК удалите с помощью губки или мягкой салфетки и произведите уборку холодильного прибора в соответствии с пунктом 5.2.

МК рекомендуется оттаивать с профилактической целью не реже одного раза в пять - шесть месяцев, мыть ХК - не реже одного раза в месяц.

7.3 При выключении холодильника на долгое время следует выполнить оттаивание, уборку и оставить двери прибора слегка открытыми, чтобы в камерах не образовался неприятный запах.

8 ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ

8.1 Холодильный прибор храните в упакованном виде в закрытых помещениях с естественной вентиляцией, при относительной влажности не выше 70 %.

8.2 Транспортируйте прибор в упаковке в вертикальном рабочем положении любым видом крытого транспорта. Надежно закрепляйте прибор, чтобы исключить возможные удары и перемещения его внутри транспортных средств.

8.3 При погрузочно-разгрузочных работах не допускается подвергать холодильный прибор ударным нагрузкам.

9 ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

9.1 Холодильные приборы обеспечиваются гарантийным и техническим обслуживанием согласно сервисной книжки.

9.2 При обнаружении неисправностей, которые не удается устранить в соответствии с рекомендациями, изложенными в разделе 10 настоящего руководства по эксплуатации, необходимо обратиться в торговое предприятие, продавшее изделие, или в мастерскую по ремонту холодильных приборов.

9.3 На основании требований «Порядка учета покупателей, получивших гарантийную замену товаров или услуг по гарантийному ремонту (обслуживанию)» и ст. 140 Налогового кодекса Украины, потребитель в обязательном порядке предоставляет информацию о себе, указанную в гарантийных талонах (формы 3- и 4-гарант) сервисной книжки.

ВНИМАНИЕ!

9.4 При одновременном выполнении работ по гарантийному ремонту и техническому обслуживанию изымается только один талон.

ВНИМАНИЕ!

9.5 Ложный вызов оплачивается потребителем.

Если причиной вызова механика является невыполнение потребителем руководства по эксплуатации, нарушение условий установки или несоответствующие условия эксплуатации (см. пункт 1.2), вызов и выполненные работы подлежат оплате согласно прейскуранту службы сервиса.

organizatiei de serviciu pentru depistarea și înălțarea defectiunilor.

4.5 Nu plasați pe capacul 1 (figura B.2) instalației frigorifice dispozitive electrice de încălzire, de la care poate lăsa foc materialul plastic.

Nu admiteți nimerirea umezelii pe părțile conduceătoare de curent plasate din urma aparatului frigorific.

4.6 Nu mai rar de o dată pe an, cu ajutorul unei perii uscate sau cu aspiratorul, curățați de praf elementele construcției plasate pe partea posterioară a aparatului frigorific, preliminar scoatî din priză fișa cablului de alimentare.

ATENȚIE!

4.7 În scopul asigurării securității antiincendiare:

- nu conectați aparatul frigorific la rețeaua electrică cu protecția defectată contra suprasarcinii de curent;
- nu folosiți pentru conectare racorduri, prize suplimentare și cabluri de prelungire;
- nu executați înlocuirea elementelor instalației electrice cu ajutorul persoanelor care nu posedă permisiune (licență) corespunzătoare;
- nu instalați în aparatul frigorific becul electric de iluminare cu capacitatea mai mare de 15W.

ATENȚIE!

4.8 La expirarea termenului de exploatare a instalației frigorifice (vezi carnetul de deservire, obligațiile de garanție) este necesar de a apela la un specialist al serviciului de deservire care trebuie să dea concluzia referitor la posibilitatea explotației în continuare a instalației și, numai de către, să înlocuiască toate elementele cablajului acestora. În caz contrar, ati putea fi expuși riscului atât Dvs. cit și cei din jur.

4.9 În aparatul frigorific al Dvs. se folosește agentul frigorific **R600a** – gaz natural care nu cauzează daună pentru mediul înconjurător, dar care este ușor inflamabil, de aceea este necesar de respectat măsurile suplimentare de precauție:

ATENȚIE!

Nu acoperiți spațiul de ventilare din urma aparatului frigorific.

Nu folosiți dispozitive mecanice sau alte dispozitive pentru accelerarea procesului de dezghețare, afară de cele recomandate de producător.

Nu deteriorați conturul de refrigerare.

Nu folosiți aparate electrice înăuntru seccțiilor de păstrare a produselor, dacă acestea diferă de tipurile recomandate de către producător.

La dezmetizarea sistemului frigorific aerisiti bine încăperea și nu folosiți focul deschis.

4.10 Aparatul dat nu este destinat pentru a fi utilizat de oameni (inclusiv copii) cu dereglații fizice, nervoase sau psihice sau insuflentă de experiență și cunoștințe, cu excepția cazurilor când acești oameni sunt supravegheați sau sunt îndrumați în privința folosirii acestui aparat de persoana responsabilă pentru securitate lor.

Copii trebuie supravegheați în scopul neadmiterii lor să se joace cu aparatul.

4.11 Deconectați aparatul frigorific de la rețea, scoțând fișa din priză, la:

- curățarea dinăuntru și pe dinăfară, dezghețarea CC;
- spălarea podelelor sub aparat, mutarea aparatului într-un alt loc;
- deconectarea tensiunii în rețeaua electrică;
- înălțarea defectărilor, înlocuirea becului de iluminare;
- deplasarea Dvs. pe un teren lung.

4.12 În cazul în care ati decis să nu mai folosiți friderul Dvs., atunci acesta trebuie utilizat. Scoateți ștecarul din priză și tăiați cablul de alimentare. Nu admiteți deteriorarea conductelor pentru a evita scurgerea agentului frigorific și a uleiului. Agentul frigorific ce se conține în sistemul de refrigerare trebuie eliminat de către specialist. Pentru informații mai detaliate referitor la utilizarea instalației frigorifice, rugăm să Vă adresați autorităților locale, serviciului de colectare și utilizarea deșeurilor sau la magazinul de unde a fost achiziționată instalația frigorifică.

5 PROCEDURA DE INSTALARE ȘI PREGĂTIREA DE LUCRU

5.1 Îndepărtați ambalajul de pe aparatul frigorific și piesele de completare. Dacă friderul este completat cu rafturi de sticlă, scoateți tâlpicile de polietilenă de transportare de pe marginile rafturilor.

5.2 Spălați aparatul frigorific cu apă caldă: partea exterioară – cu detergent de săpun, părțile interioare – cu sodă alimentară. Ștergeți până la uscat cu pânză moale și aerisiti foarte bine.

Nu admiteți pentru spălarea aparatului frigorific folosirea pastei abrazive și detergentilor care conțin acizi și diluați.

5.3 Pe peretele posterior al suprafeței de instalare fixați doi opritori 2 care vor asigura distanță necesară de la aparatul frigorific până la peretele încăperii (figură B.2).



PARAMETRI	DFR 201	DFR 204	DFR 205
Suprafață sumară pentru păstrarea produselor, m ²	1,140	1,140	1,140
Cantitatea gheții produse, kg/oră	0,12	0,12	0,12
Timpul de creștere a temperaturii în CC pînă la minus 90°C la întăruirea energiei electrice în rețea, h	16	16	16
Dimensiuni de gabarit, mm, nu mai mult:			
înălțime	1450	1784	1565
lățime	574	574	574
adâncime	625	625	625
Greutatea (netă), kg, nu mai mult	49,0	56,0	51,0
Conținut de argint, g	conform anexei A		

Notă - Parametrii termoenergetici (temperatura în CC și CF, consumul zilnic de energie) se determină conform metodei standard în condiții de laborator la temperatura reglementată a mediului, umiditatea aerului și.a.

3 SETUL LIVRĂRII

3.1 Înainte de citirea ulterioară a instrucțiunii veziți figurile (anexa B) plasate după partea textuală.

3.2 În setul livrării se include aparatul frigorific cu un set de piese de completare în conformitate cu tabelul 2 și figura B.1, figura B.2, manual de exploatare, carte de service.

TABELUL 2 - PIESE DE COMPLETARE

Fig.	p.	Piese de completare	DFR 201	DFR 204	DFR 205
B.1	1	Raft CC	1	1	1
B.1	2	Formă pentru gheță	1	1	1
B.1	3	Raft	3	3	3
B.1	4	Curățător	1	1	1
B.1	5	Raft	1	1	1
B.1	6	Vas pentru legume și fructe	1	1	1
B.1	7	Raft-barieră mare	1	1	1
B.1	8	Raft-barieră	3	3	3
B.1	9	Pană	1	1	1
B.2	2	Opritor	2	2	2
-	-	Balama superioară (pentru deschiderea spre stînga a ușii CC)	1	1	1

4 CERINȚE DE SECURITATE

4.1 La exploatarea aparatului frigorific respectați regulile generale de securitate electrică la folosirea de aparete electrice.

4.2 Aparatul Dvs. este executat conform gradului de protecție contra electrocutării de **clasa 1**. Dacă fișa cablului de alimentare nu se potrivește cu priza Dvs., trebuie de adresat la un electrician calificat pentru instalarea prizei cu contact de legare la pământ (se realizează din contul consumatorului).

4.3 Înainte de pornirea aparatului frigorific verificați starea bună a prizei, fișei și cablul de rețea la subiectul lipsei defectării izolației.

4.4 **Nu admiteți** deteriorarea cablului de alimentare și defectarea contactelor sale în fișă. În caz de deteriorare a cablului, acesta trebuie înlocuit cu unul primit de la producător sau în direcția de service.

În scopul evitării pericolului, înlocuirea cablului trebuie realizată numai de către specialiștii calificați ai directiei de service (în atelier specializat).

La apariția semnelor de deteriorare a izolării echipamentului electric (înepărturi la atingerea părților metalice), **imediat deconectați aparatul frigorific** de la rețeaua electrică și chemați mecanicul

10 ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И МЕТОДЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

10.1 Возможные неисправности и методы их устранения приведены в таблице 4.

ВНИМАНИЕ!

Перед проведением работ по устранению неисправностей отключите холодильный прибор от электросети!

ТАБЛИЦА 4 - ВОЗМОЖНЫЕ

НЕИСПРАВНОСТИ И МЕТОДЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

Неисправность, ее внешнее проявление, дополнительные признаки	Вероятная причина	Метод устранения
Включенный в электросеть холодильник не работает, лампа освещения не горит	Отсутствие напряжения в электросети Нет контакта вилки с розеткой	Проверьте наличие напряжения электрической сети в розетке Обеспечьте контакт вилки с розеткой
При открытой двери холодильника лампа освещения не горит при работающем холодильном агрегате	Перегорела лампа освещения	Снимите плафон, закрывающий лампу, легким нажатием на защелки и замените лампу освещения
Повышенный шум	Неправильно установлен холодильник Трубопроводы холодильного агрегата соприкасаются с корпусом холодильника или между собой	Установите холодильник в соответствии с требованиями настоящего руководства (см. пункт 5.5). Устраните касание трубопроводов с корпусом холодильника или между собой, не допуская повреждений
Наличие характерного для отлипания хлопающего звука при открывании двери, тугое открывание двери	Прилипание уплотнителя к плоскости прилегания двери со стороны ее навески	Промойте уплотнитель двери и плоскость шкафа, к которой прилегает дверь, теплой мыльной водой, насухо вытрите мягкой тканью
Наличие воды в нижней части холодильной камеры	Засорение водоотвода	Промойте водоотвод теплой водой (см. 7.1)



KEYFİYYƏTLİ, TƏHLÜKƏSİZ, ETİBARLI !



025

SİZİ SOYUDUCU - DONDURUCU KAMERA ALMAĞINIZ MÜNASİBƏTİ İLƏ TƏBRİK EDİRİK !

DFR 201 XXX D 256/255/46 N/ST 2,0 A+, DFR 204 XXX D 330/329/68 N/ST 3,0 A+, DFR 205 XXX D 278/277/68 N/ST 3,0 A+ TY Y 27.5-13533086-023:2012 soyuducu - dondurucu qurğular Ukraynada qəbul edilmiş texniki rəqləmlətlərə uyğunluq haqqında deklarasiyalara və UkrSEPRO (Ukrayna) sertifikasiya Sistemində uyğunluq sertifikatlarına və Gömrük Birliyi uyğunluq sertifikatlarına malikdir.

Istehsalçı - müəssisənin keyfiyyət menecmenti sistemi ISO 9001:2008 beynəlxalq standartın tələblərinə uyğundur və TIC (TUV International Certification, Almaniya), DÜST R (Rusiya), UkrSEPRO (Ukrayna) sistemlərində sertifikatlaşmışdır.

"Nord" ASC istehsalı olan soyuducu qurğular Ukrayna Nazirlər Kabinetinin sərəncamı ilə təsdiq edilmiş, elektrik və elektron avadanlıqla bəzi təhlükəli maddələrin istifadəsinin məhdudlaşdırılması Texniki rəqləmlətin tələblərinə və Avropa Parlamentinin Direktivinin və Avropa Zirvəsi Şurasının 2002 / 95 / EC tələblərinə müvafiqdir. Onlara əsasən, qurğuşun, cive, altı valentli xrom, polibrombifenil və polibrombidifenil eflərlərinin maksimal qatılıqları 0,1 %-dən, kadmiyun - 0,01 %-dən yüksək olmur.

Soyuducu cihazın konstruksiyası onun uzun illər ərzində sadə və rahat istifadəsinə temin edir, lakin biz həmin təlimat kitabçasının oxunmasına bir neçə dəqiqə ayırmayı təsdiq edirik. Cihazın etibarlı və qənaəti istifadəsi düzgün istismardan, təhlükəsizlik tələblərinin və təlimat kitabçasında qeyd olunmuş göstərişlərin riayet olunmasından ibarətdir.

1 ÜMÜMİ GÖSTƏRİŞLƏR

1.1 DFR 201, DFR 204, DFR 205 məşət elektrik soyuducu - dondurucu kameraları dondurulma və dondurulmuş məhsulların saxlanması, dondurucu kamerada (DK) qida buzunun hazırlanması, soyutma və soyulmuş məhsulların soyuducu kameralarda (SK) saxlanması üçün nəzərdə tutulmuşdur.

Soyuducu cihazlar qurulandılar, yeni onları şəkər, hazırlanmış divar oyuğuna və ya bunlara bənzər yerə qurulması mümkündür. Soyuducu cihazlarda **R 600a** soyuducu agenti istifadə olunur.

1.2 Soyuducu cihazlar dəyişən cərəyanın tezliyi **50 Hs**, gərginliyi (**220 ± 33** V) olan elektrik şəbəkədən işləyirler və nisbi rütubəti **70** %-dən artıq olmayan və soyuducu cihazın lövhəsində qeyd edilmiş iqlim sinifinə uyğun olan etraf mühitin hava temperaturu olan metbəx otaqlarında quraşdırmaq üçün nəzərdə tutulmuşdur. Lövhə aşağıda, SK cihazının daxili yan divarlarında yerləşir. N iqlim sinifi üçün etraf mühitin temperaturu + 16 °C-dən + 32°C-dək teşkil edir, **ST** sinifi üçün - + 16 °C-dən + 38°C-dək, **T** sinifi üçün - + 16 °C-dən + 43°C-dək teşkil edir.

1.3 Soyuducu cihaz konstruksiyası daim təkmiləşir, buna görə də həmin təlimat kitabçasında eks olunmamış bəzi dəyişikliklər mümkündür.

2 TEXNİKİ MƏLUMATLAR

CƏDVƏL 1 - TEXNIKİ MƏLUMATLAR

GÖSTƏRICİLƏR	DFR 201	DFR 204	DFR 205
Soyuducunun ümumi hacmi (brutto), dm ³	256	330	278
DK ümumi hacmi (brutto), dm ³	46	68	68
DK-nin faydalı hacmi, dm ³	46	68	68
SK-nin faydalı hacmi, dm ³	209	261	209
DK-da temperatur, °C, ən çox	-18	-18	-18
SK-da temperatur, °C, ən az / ən çox	0 / 8	0 / 8	0 / 8
Havanın 25 °C temperaturu zaman elektrik enerjisiniñ gündəlik sərfi, kWt / saat	0,712	0,829	0,768
Energetik effektivlik sinfi	A+	A+	A+
Dondurma gücü, kq / sut	2,0	3,0	3,0



CALITATIV, SIGUR, EFICIENT!



025

VĂ FELICITĂM CU PROCURAREA FRIGIDERULUI-CONGELATOR!

Frigiderele-congelatoare DFR 201 XXX D 256/255/46 N/ST 2,0 A+, DFR 204 XXX D 330/329/68 N/ST 3,0 A+, DFR 205 XXX D 278/277/68 N/ST 3,0 A+ TY Y 27.5-13533086-023:2012 posedă declarății privind conformitatea cu regulamentele tehnice adoptate în Ucraina, certificate de conformitate în Sistemul de certificare UkrCEPIRO (Ucraina) și certificate de conformitate a Uniunii Vamale.

Sistemul de management al calității întreprinderii producătoare corespunde cerintelor standardului internațional ISO 9001:2008 și este certificat în sistemul TIC (TUV International Certification, Germania), GOST P (Rusia), UkrCEPIRO (Ucraina).

Aparatele frigorifice Aparatele frigorifice produse de „NORD” SAcorespund cerintelor Regulamentului tehnic de restricționare a utilizării anumitor substanțe periculoase în utilaj electric și electronic adoptat prin decizia Cabinetului de Miniștri ai Ucrainei, cerintelor Directivei Parlamentului European și Consiliului European 2002/95/EC, conform cărora concentrațiile maxime de plumb, mercur, crom hexavalent, polibrombifenil și esteri polibromdifenili nu depășesc 0,1%, cadmiu – 0,01%..

Construcția aparatului frigorific asigură folosirea sa simplă și confortabilă de-a lungul multor ani, însă noi vă recomandăm să cheltuiți ceva timp pentru studierea prezentului manual. Funcționarea sigură și economă a dispozitivului frigorific depinde de exploatarea corectă, respectarea cerintelor de securitate și instrucțiunilor menționate în manual.

1 INSTRUȚIUNI GENERALE

1.1 Frigidere-congelatoare electrice de uz casnic **DFR 201, DFR 204, DFR 205** sunt concepute pentru congelarea și păstrarea produselor congelate, pregătirea gheții alimentare în compartimentul congelator (CC), pentru refrigerarea și păstrarea produselor refrigerate în compartimentul frigider (CF).

Instalațiile frigorifice sunt incorporabile, adică pot fi instalate în dulap, într-o nișă prevăzută special în perete sau într-un loc similar. În instalațiile frigorifice este utilizat agentul de refrigerare **R600a**.

1.2 Instalațiile frigorifice funcționează de la rețeaua electrică cu o tensiune a curentului alternativ (**220 ± 33** V, frecvență de **50 Hz**) și sunt prevăzute pentru a fi instalate în bucătării, cu o umiditate relativă de pînă la **70%** și cu o temperatură ambientă corespunzătoare clasei climatice indicate în plăcuța instalației frigorifice. Plăcuța este amplasată în partea de jos a peretelui lateral interior al CF al instalației. Pentru clasa climatică **N** temperatura ambientă constituie de la plus 16°C la plus 32°C, pentru clasa **ST** - de la plus 16°C la plus 38°C, pentru clasa **T** - de la plus 16°C la plus 43°C.

1.3 Construcția aparatului permanent se perfeționează, de aceea sunt posibile careva schimbări ce nu sunt reflectate în prezentul manual.

2 DATE TEHNICE

TABELIU 1 - DATE TEHNICE

PARAMETRI	DFR 201	DFR 204	DFR 205
Volum total (brut) frigider, dm ³	256	330	278
Volum total (brut) CC, dm ³	46	68	68
Volum util CC, dm ³	46	68	68
Volum util CF, dm ³	209	261	209
Temperatura în CC, °C, nu mai mult	-18	-18	-18
Temperatura în CF, °C, nu mai puțin / nu mai mult	0 / 8	0 / 8	0 / 8
Consum zilnic de energie la temperatura aerului ambiant 25 °C, kW/oră	0,712	0,829	0,768
Clasa eficienței energetice	A+	A+	A+
Capacitatea de congelare, kg/zi	2,0	3,0	3,0



8 / САҚТАУ ЖӘНЕ ТАСЫМАЛДАУ ЕРЕЖЕЛЕРИ

- 8.1 Тоңазытқыш жабдықты қапталған күйінде, табиги желдетілетін, жабық жайларда, қатысты ылғалдырылған 70 % арты болмайтын жерде сақтаңыз.
- 8.2 Жабдықты қаптамасында, көліктің кез-келген түрімен, тік қалпында тасымалданың. Соққыдан сақтау үшін және көлік ішінде шайқалмас үшін жабдықты мүқият бекітіңіз.
- 8.3 арту-түсіру жұмыстары барысында тоңазытқыштың соққыға шалдығуна жол берменіз.

9 / ТЕХНИКАЛЫҚ ҚЫЗМЕТ ҚОРСЕТУ

- 9.1 Тоңазытқыш жабдықтар кепілдік және техникалық қызметтермен қамтамасыз етілген.
- 9.2 Осы ұсынылғып отырған қолдану бойынша нұсқаулықтың 10-бөлімінде мазмұндалған ұсыныстарға сай анықталған ақаулар мен кемшіліктердің жою мүмкін болмаган жағдайда бұйымды сатқан сауда орнына немесе тоңазытқыш жабдықтарды жәндейтін шеберханаға жүгіну керек.
- 9.3 "Кепілдік бойынша жендеу (қызмет көрсету) арқылы тауарлардың немесе қызметтің кепілдік берілген ауыстырылуын алған сатып алушыларды есепке алу Тәртібіне және Украинаның салық кодексінен 140-бабына сай» тұтынушы сервистік кітапшаның кепілдік талондарында көрсетілген езі туралы ақпаратты міндетті түрде беруге тиіс (3 және 4-кепілдік улгілері).

НАЗАР АУДАРЫНЫЗ!

9.4 Кепілдік бойынша жәндеу және техникалық қызмет көрсету бойынша бір мезгілде жұмыстар атқарылатын болса тек бір талон алынады.

НАЗАР АУДАРЫНЫЗ!

9.5 Жалған шақыртуды тұтынушы өтейді.

Егер механикте шақырудың себебі тұтынушының жабдықты пайдалану нұсқауларын орындаудың, орнату талаптарының бұзылуының немесе сәйкесіз пайдаланудың салдарынан болса (1.2-тармақты қараңыз), шақырту және жұмыстарды орындау ақысын сервистік қызмет прескруантында қарастырылған мөлшерде төлеу бойынша жаупкершілік тұтынушыға жүктеледі.

10 / БОЛУЫ МҮМКІН АҚАУЛАР ЖӘНЕ ОЛАРДЫ ЖОЮ АМАЛДАРЫ

10.1 Болуы мүмкін ақаулар мен оларды жою амалдары 4-кестеде қарастырылған.

НАЗАР АУДАРЫНЫЗ!

Ақауларды жою бойынша жұмыстар атқару алдында тоңазытқыш жабдықты электр желисінен ажыратыңыз!

4-КЕСТЕ — БОЛУЫ МҮМКІН АҚАУЛАР ЖӘНЕ ОЛАРДЫ ЖОЮ АМАЛДАРЫ

Ақау, оның сырттай көріну, қосынша белгілері	Мүмкін себебі	Жою амалы
Электр желісіне қосылған тоңазытқыш істемейді, жақытандыру шамы жанбайды	Электр желісінде кернеу жоқ	Электр желісі мен розеткада кернеудің бар екендігін тексеріңіз
	Аша мен розетка арасындағы байланыс жоқ	Аша мен розетканың байланысының қалыптасырының
Тоңазытқыштың есігі ашылғанда жақытандыру шамы тоңазытқыш жабдық жұмыс істеп тұрса да жанбайды	Жақытандыру шамы жанып кеткен	Шамды жауып тұратын плафонды босатып алыңыз, ол үшін көтіктерін аздап басыңыз, жақытандыру шамын алмаштырыңыз
Қатты шу	Тоңазытқыш дұрыс орналастырылған Тоңазытқыш жабдықтың түтіктері мен күбырлары тоңазытқышпен немесе өзара жанасып тұрады	Тоңазытқышты осы нұсқаулықтың талаптарына сай орналастырыңыз (5.5-тармақты қараңыз). Тоңазытқыш жабдықтың түтіктері мен күбырлары тоңазытқышпен немесе өзара жанасып тұруын зақындаусыз жойыңыз
Есікті ашу барысында жабысын қалған затты ажыратқан кезде шығатын дауыс естіледі, есік қын ашылады	Тығыздаудаудың есіктің жанасатын жерлеріне ілүлі тұрған жағынан жабысып қалуы мүмкін	Есіктің тығыздаудың және ол жанасатын беттерді жылы сабынды сүмен жуыңыз, жұмсақ шуберекпен күргатып сүртіңіз
Тоңазытқыш камераның төмөнгі жағында су бар	Су ағызғыш бітепіл қалған	Су ағызғышты жылы сүмен жуыңыз (7.1-тармақты қараңыз)

GÖSTERİCİLER

	DFR 201	DFR 204	DFR 205
Məhsulların saxlanması üçün ümumi sahə, m ²	1,140	1,140	1,140
İstehsal olunan buzun miqdari, kq / s	0,12	0,12	0,12
Şəbəkədə elektrik enerjisinin sóndırulması zaman DK-da temperaturun mənfi 9°C-dək artma müddəti, saat	16	16	16
Qabarit ölçüler, mm, en çok :			
hündürlüyü	1450	1784	1565
eni	574	574	574
derinliyi	625	625	625
Çeki (netto), kq, en çok	49,0	56,0	51,0
Gümüşün miqdari, q			
	A elavəsi üzrə		

Qeyd - İstilik enerjisi parametrleri (SK və DK temperatur, elektrik enerjisinin gündəlik sərfi) nizama salınmış ətraf mühit temperaturu, hava rütubətliyi və s. zaman laboratoriya şəraitində standart metodika üzrə təyin olunur.

3 / TƏDARÜK KOMPLEKTI

3.1. Təlimat kitabçasını sonradan oxumazdan əvvəl mətn hissəsindən sonra yerləşdirilmiş şəkillərə baxın (əlavə B).

3.2. Tədarük komplektine 2-ci cədvəl və B.1, B.2 şəkli ilə müvafiq olaraq komplekte edici məmulatlar dəstlə ilə qablaşdırılmış soyuducu cihaz, istismar üzrə təlimat kitabçası, servis kitabçası daxildir.

CƏDVƏL 2 - KOMPLEKTƏ EDICI MƏMULATLAR

Şək.	Poz.	Komplektə edici məmulatlar	DFR 201	DFR 204	DFR 205
B.1	1	DK rəfləri	1	1	1
B.1	2	Buz üçün forma	1	1	1
B.1	3	Rəf	3	3	3
B.1	4	Təmizləyici	1	1	1
B.1	5	Rəf	1	1	1
B.1	6	Meyve və tərəvez üçün qab	1	1	1
B.1	7	Böyük rəf - manəə	1	1	1
B.1	8	Rəf - manəə	3	3	3
B.1	9	İçlik	1	1	1
B.2	2	Dayaq	2	2	2
-	-	Yuxarı ilmə (DK qapısının solṭərefli açılması üçün)	1	1	1

4 / TƏHLÜKƏSİZLİK TƏLƏBLERİ

4.1. Soyuducu cihazın istismarı zaman elektrik cihazların istifadəsi zaman elektrik təhlükəsizliyin ümumi qaydalarına riayət edin.

4.2. Sizin cihaz elektrik cərəyanı ilə zədələnmədən müdafiə dərəcəsinə görə 1-ci sinif olaraq yerinə yetirilmiştir. Əgər onun qidalanma şurunun çəngəli Sizin elektrik aclarınızna uyğun gəlmirsə, onda torpaqlanma kontaktı ilə elektrik aclarının quraşdırılması üçün ixtisaslı elektrike müraciət etmək lazımdır (istehlakçıñ hesabına aparılır).

4.3. Soyuducu cihazın qoşulmasından əvvəl elektrik acharı, çəngelin saz olmasına, eləcə də qidalanma şurununda izolyasiya pozulmasının olmamasını yoxlamaq lazımdır.

4.4. Qidalanma şurunun zədələnməsinə və onun çəngəldə kontaktlarının pozulmasına yol vermeyin. Şurun zədələnməsi zaman onu istehsalçıdan və ya servis xidmətindən alınmış xüsusi şurun ilə evez etmək lazımdır.

Tehlikəyə yol verməmək üçün şnuru yalnız servis xidmətinin (ixtisaslaşdırılmış emalatxananın) ixtisaslı mütəxəssisləri deyişdirməlidir.

Elektrik avadanlığının izolyasiyasının pozulma əlamətləri yarandıqda (metal hissələrə toxunan zaman sancma) **dərhəl soyuducu qurğunu** elektrik şəbəkədən ayırin və nasazlığı aradan qaldırmaq üçün xidmət edən təşkilatın mexanikini çağırın.

4.5. Soyuducu cihazın qapğıının (1) (şəkil B. 2) üzərində plastmasın yana biləcəyi elektrik qızdırıcı qurğularını qoymayıñ. Soyuducu cihazın arxasında yerləşən cərəyan daşıyıcı hissələrin üzərinə suyun düşməsinə yol verməyin.

4.6. İldə bir dəfədən az olmamaqla, əvvəlcədən şnur çəngelini elektrik açarından çıxaraq, soyuducu cihazın arxasında yerləşən konstruksiya elementlərini quru yumşaq şotka və ya tozsorən vasitəsilə tozdan temizləmək lazımdır.

DIQQƏT !

4.7. Yanığın tehlikəsizliyinin təmin olunması məqsədilə :

- soyuducu cihazı cərəyan yüksəlmələrindən nasaz müdafiəsi olan elektrik şəbəkəsinə qoşmayıñ ;
- qoşulmaq üçün birləşdiricilərdən, eləvə elektrik açarlardan və uzadıcı şnurlardan istifadə etməyin;
- müvafiq icazəsi (lisenziyası) olmayan şəxslər vasitəsilə elektrik şəbəkəsi elementlərini dəyişdirmeyin;
- soyuducu cihaza 15 Vt-dan artıq gücű olan elektrik işçılardırma lampasını quraşdırmayıñ.

DIQQƏT !

4.8. Soyuducu cihazın istismar müddəti bitdikdə (bax servis kitabçası, zəmanət öhdəlikləri) servis xidmətinin mütəxəssisini çağırmaq lazımdır, həmin mütəxəssis cihazın gələcək istismarının mümkünülüyü haqqında rəy vermeli və mütləq onun elektrik şəbəkəsinin bütün elementlərini dəyişdirməlidir. Öks halda siz özünüz və ətrafdakı insanlar üçün tehlikəyə səbəb ola bilərsiniz.

 4.9. Soyuducuda **R 600a** soyuducu amili istifadə olunur - ətraf mühitə zərər vurmayan, lakin tez alovlanan təbiət qazdır, buna görə əlavə tehlikəsizlik tədbirlərinə riayət etmək lazımdır :

DIQQƏT !

Soyuducu cihazın arxasında ventilyasiya aralığını doldurmayıñ.

Donun açılması prosesini sürətləndirmək üçün istehsalçı tərəfindən tövsiyə olunmuş qurğulardan başqa mexaniki qurğulardan və ya digər cihazlardan istifadə etməyin.

Soyutma konturuñ zədələmeyin.

Məhsulların saxlanması üçün şöbələrin içində elektrik cihazlardan istifadə etməyin, əgər onlar istehsalçı tərəfindən tövsiyə olunmuş tiplərdən fərqlənilərsə.

Soyuducu sistemin germetiksizləşdirilməsi zaman otağı yaxşı havalandırın və açıq alovdan istifadə etməyin.

DIQQƏT !

4.10. Həmin cihaz fiziki, əsəbi və ruhi pozulmaları olan və ya bilik və təcrübəsi az olan insanlar (o cümlədən uşaqlar) tərəfindən istifadə olunması üçün nəzərdə tutulmamışdır, - tehlikəsizliyə cavab veren şəxs tərəfindən bu şəxslərə nəzarət həyatı keçirildiyi və ya onların həmin cihazın istifadə olunmasına dair təlimat verildiyi hallar istisna olmaqla.

Uşaqların cihazla oynamalarına yol verməmək üçün onlara nəzarət etmək lazımdır.

4.11. Aşağıdakı hallarda çəngeli elektrik açarından çıxaraq, soyuducu cihazı elektrik şəbəkədən söndürün :

- onun altında döşəmənin yuyulması, onun digər yere keçirilməsi ;
- onun içəridən və bayırdañ təmizlənməsi, DK-nin buzuñun əridilmesi
- elektrik şəbəkəsi gərginliyinin səndürüləməsi ;
- nasazlıqların aradan qaldırılması, işçılardırma lampasının dəyişdirilməsi ;
- Sizin uzun müddət başqa yera getmeyinizi.

4.12. Əger siz öz soyuducunundan bir daha istifadə etməmək qərarına gelirsizsə, o zaman onu istifadə (utilizasiya) etmək lazımdır. Çəngeli rozetkədən çıxarıñ, qidalanma şnurunu kəsin. Soyuducu agent və yağıñ axmagının qarşısını almaq üçün boru kəmərlərinin zədələnməsinə yol verməyin. Soyuducu sisteminde olan soyuducu agent mütəxəssis tərəfindən istifadə (utilizasiya) olunmalıdır. Soyuducu cihazın istifadə (utilizasiya) olunması haqqında daha ətraflı informasiya almaq üçün yerli hökumət orqanlarına, tullantıların çağırışı və istifadə (utilizasiya) olunması üzrə xidmətə və ya soyuducu cihazın alındığı mağazaya müraciət etmək xahiş olunur.

- кулинарлық өндеуден өtken азық-түлük pen az fana мөлшерде майы бар азық-түлükти – жарты жылға дейін;

- майы жоқ азық-түлükти – бір жылға дейін.

Электр қуатын техникалық мәліметтер кестесіндеге көрсетілгеннен артық үақытқа ажыратқанда, қатырылған азық-түлükті тез пайдалану керек немесе жылытып, сұыған соң, қайта қатыру керек.

6.4.3 Тағам мұзын дайындау үшін муз салатын форманы 2 (Б.1сурет) сүмен толтырыңыз да, МК-ға салыңыз.

6.5 Азық-түлükті ТК мен МК-ға салғанда мына қағидаларды ескеріңiz:

- ыстық тағамдарды салар алдында бөлме температурасына дейін салынадатып альыңыз;

- бір тағамнан екінші тағамға иіс бармас үшін және keyп кеппес үшін тағамды орамада сақтаңыз(сүйін тағамды-тыбыз жабылған ыдьыста).

- ас тұзының МК сөреспе түсіп кеппеуін қадағалаңыз;

- есімдік май мен тоң маң тоңазытқыштың пластмасса белгі мен есік тығыздығышына түсіп кеппеуі керек(себебі оларда тесіктөр пайдада болуы мүмкін);

- тағам ТК-ның артық бетінде жақын қойылып, қатып қалмас үшін оны тоңазытқыш қабыргасына тым жақын қойыңыз;

- тоңазытқыштың сілті, қышқыл, дұрыс оралмаған дәрі, жанатын және жарылуы қауіпті сүйіктық салуға болмайды;

- МК-да әйнек ыдьыстағы не алюминий банкадағы(өсіреле көміркышқыл мөлшері көп болса) сүйік тағамды сақтауга болмайды, себебі олар жарылуы мүмкін.

7 ТОҢАЗЫТҚЫШ ЖАБДЫҚТЫ КҮТҮ

7.1 Cizidin tonazitqysh jabdakytynyzda TK artqyqabrygasynan karly jabynda automattty turde ketirpetin automattty kyzymet karastyrlyfan. Bul kompressorr toqtafan sanyln artqyqabryganyn tamshylarnem jabylatyndyndy bildepred, atalgan tamshylar tazartqyshtaga erneuleur arkyly 4 (B.1-suret) TK artqyqabrygasynagda qalyptanangan aqazygashqa barly kuyyladys jene su aqazyatyn tolekei 1 (B.3-suret) arkyly erigeen sudyn 2 ыdyсыnya kuyyladys, ыdyis kompressorr 3 qanqasynada ornalasskan, sol jerde ol kom-prressor men korshagan orta jylyunuñ eserine bulanyp ketedi. TK karly jabybynyñ arasyndan osylay erip ottryu miendett bolys tabyladys jene tonazitqysh jabdakytn kalyptys jymysc isteytindigin bildepred.

Ескерту- Tazartqysh 4 (B.1-suret) TK erigeen sudy aqazyatyn sanylauda boluwy kerek jene su aqazyatyn jyjenni, bitedil qalmausun qamtammasys etuge tiis. Eger bitedil qalma oryn alfan bolسا jene tazartqyshты sanylauga karay byru bitedil kertiirmese, onda jyjenni juu kerek (B.3-suret). Bailyppen 200 g jyly sudy su aqazyatyn telpketcik sanylauyañan 1 kuylynyz (Medicinalyn grupashы pайдалануға болады), sodan keyin erigeen sudyn 3 ыdyсыnya 2 sudy siniрgish ысқыштың nemese jumaksak mailyktyñ komegimen alyp tastaçy. Bul amalды ыдьыстағы су тазарғанша бирneshre ret kaitalanys.

Су бүрғыш жүйеси толып қалмас үшін оны жылына 1-2 ret tazalaug kerek.

7.2 MK сөреперинде azaqan қyrau болса, MK ny eritidu kuptpey, tazalay beru kerek.

НАЗАР АУДАРЫНЫ!

Қырауды ketiru үшін etkіr metall zattdary pайдалануға тыйым салынады!

MK eritilou tonazitqyshtagy enimder az bolfan uaqytka seykesteniz jene ony tonazitqysh jabdakyty jalpy turde jinaua ereketteriñen baiylansystrynyz.

Etitu kelenis tærtipete juzegere asadsy:

- tonazitqysh jabdakyty elektr jelisineñ səndirilis;

- MK enimderiñ alyp tastaçy, olardy bïrneshre қabat қaғazfa oraçys jene salqyn jergə koylynyz;

- MK esirin aishi қaldyrynyz.

Eritu aqtagtalgannan keyin MK sudy siniрgish ысқыштың nemese jumaksak sulginiñ komegimen jokyzy, tonazitqysh jabdakyty tazartu amaldañan 5.2-tarmakka say oryndançy.

MK saqtandary maçsatynnda keminde bes-alty aida bir ret eritip ottryu қaket, MK keminde aiyina bir ret juu kerek.

7.3 Tonazitqysh uzak uaqytka səndiriljetin bolsa aldymen eritu kerek, tazartu қaket jene kameralararda jaғымсыз iistit pайдада болмау үшін jabdakytyñ esikterin azzap aishi kүide қaldyryu kerek.



ЕСКЕРТУ

TK мен МК арасында тоңазытқыш жабдықтың алдыңғы жағында металл көлбеудің артында қыздыру жүйесі болады, бул жүйе металл бертерде ылғалдың жиналуына кедергі болады. Тоңазытқыш жұмысы кезінде қоршаган ортандың температурасына байланысты бұл бер қыздады. Бірақ бұл үшін аландайдын қажеті жоқ. Прибор ұзақ уақыт белгіленген интервалдан шығып кеткен температурада тұрса, дұрыс істемелітін болады (1.2 т.).

НАЗАР АУДАРЫНЫЗ!

Тоңазытқыш салынудауының герметикалық жүйесінде айналатын сұйықтық пен газ компрессор жұмыс істегендегі де, оны өшірген соң да аздаған дыбыс беру мүмкін. Сонымен қатар температуралық деформация есептін материалдардың сал шытынауы, температура бергішреленің іске қосылу сыртыны естілу мүмкін. Аландамаңыз, бұл қалыпты жағдай.

МК не TK-ның жанаған жағынан есігін ашу мүмкін болмаса, камера ішіндегі қысым сирттағымен теңескенше, 2-3 минут күте тұрыңыз, содан кейін жаға есікті ашыңыз.

6.4 Азық-түлік салатын камераларды болжалды сақтау мерзіміне байланысты таңдау қажет.

6.4.1 TK жаңадан дайындалған, кулинарлық өндеуден еткен азық-түлікті, көкеніс пен жеміс-жидекті, сусындардың қыска уақыт сақтауға, салынудатуға арналған. Өзіндік иісі бар не оны женел сініртін азық-түлікті оралған күйінде қатпагы бар барьер-середе 20 сақтаңыз.

Азық-түлікті TK да салып, сақтауға арналған негізгі ұсынымдар 3-кестеде берілген.

3-КЕСТЕ. ТОҢАЗЫТҚЫШ КАМЕРАҒА ӨНІМДЕРДІ САЛУ МЕН САҚТАУ БОЙЫНША НЕГІЗГІ ҰСЫНЫСТАР

Өнімдер	Қаптамасы	Сақтау мерзімі	Орналастыратын жері
Шикі ет, балық	Үлбір, қалтақаптар, ыдыстар	1-2 күн	Тәменгі середе
Шикі ет жентегі	Қақпағы бар ыдыс	1 күн	Тәменгі середе
Үржана немесе пісірілген тауық, үйрек, каз	Үлбір немесе қақпағы бар ыдыс	3-5 күн	Тәменгі середе
Сүт, айран, йогурттар, сусындар	Зауыттық қаптама	Қаптаманы қараңыз	Аспа серепердің бірінде
Аспаздық өндеуден кейінгі өнімдер	Қақпағы бар ыдыс	3-4 күн	Кез-келген середе
Сары май, маргарин, ірімшіктер	Зауыттық қаптама немесе үлбір	Алта	Кез-келген аспа середе немесе үстінгі середе
Шұлжық өнімдері	Үлбір	2-4 күн	Кез-келген середе
Жұмыртқа	Қаптамасыз	1 айға дейін	Аспа середегі салынды орында
Пирожкайлар, жақпамайы бар торттар	Қақпағы бар ыдыс	2-4 күн	Кез-келген середе
Үржана санырауқұлактар	Үлбір	2-5 күн	Көкеністерге арналған ыдыста
Көкеністер, жемістер	Қаптамасыз немесе үлбір	10 күнге дейін	Көкеністерге арналған ыдыста

6.4.2 Мұздатқыш камерада азық-түлікті қатыру және сақтау.

МК азық-түлікті қатыруға және қатырылған азық-түлікті ұзақ уақыт сақтауға, сондай-ақ тағам мұзын дайындауға арналған. 24 сағат ішінде плюс 25оС –да қатуы мүмкін азық-түліктің ен жоғары мөлшері(қатыру күтті) 1-кестеде берілген. Көрсетілген нормадан асыру қатыру ұзақтығының ұлғаюына, қатырылған енім саласының темендеуіне екен соқтырады.

Дүкеннен сатып алынған, қатырылған дайын азық-түліктің сақтау мерзімін қадағаланыз(мерзімің қорабында көрсетіледі).

МК-да үй жағдайында қатырылған азық-түліктің сақтаудың ұсынылатын мерзімі мынадай:
- майлы және тұзды азық-түлікті – үш айға дейін;

5 / QURAŞDIRMA QAYDASI VƏ İŞE HAZIRLIQ

5.1. Soyuducu cihazdan ve komplekte edici мемулаттардан qablaşdırmanı çıxarın. Eğer soyuducu şüşe rəflerle komplekt olunursa, rəflerin kənarlarından polietilen nəqlədici (daşınma üçün olan) xızırkları çıxarın.

5.2. Cihazı iliq su ile yuyun : bayır hissəsin - yuyucu sabun vasitəsilə, daxili hissələri - qida sodası məhlulu ilə. Yumşaq parça ilə qurulayın və yaxşı havalandırın.

Soyuducu cihazın yuyulması üçün tərkibində turşular və həllədıcılar olan abraziv pasta və yuyucu vasitələrin istifadəsinə yol vermeyin.

5.3. İstiqamətverici müstəvinin arxa divarına iki ədəd 2 dayağını bərkidin - onlar soyuducu cihazın otağın divarına qədər lazımi məsafəni təmin edəcəkdir (şəkil B. 2).

DIQQƏT !

Cihazın qabaga çıxan hissələrindən divara qədər məsafəsi en azı 20 mm olmalıdır.

5.4. Soyuducu cihazın quraşdırıldığı yeri müəyyən edin. Onu işıq, su mənbələri yaxınlığında və bilavasıt güneş şüalarının düşmə zonasında yerləşdirməyin.

Soyuducu cihazın şafka, hazırlanmış divar oyuğuna və bunu bənzər yera quraşdırılması zaman aşağıdakılardan nezərə almaq lazımdır : daxili dərinlik soyuducu cihazın qabarın dərinliyindən en azı 50 mm artıq olmalıdır, daxili en - en azı 6 mm, daxili hündürlük - en azı 4 mm artıq olmalıdır.

DIQQƏT !

Cihazın ətrafında havanın sərbəst dövr etmesini təmin etmək lazımdır (şəkil B. 4). Havanın daxil olması və çıxmazı üçün dəlikləri bağlamayıñ.

5.5. Cihazın quraşdırılması zaman onu üfqı xətt üzrə düzəltmək lazımdır. Bu, eləcə də soyuducu cihaz qurğusunun möhkəmliyi, xüsusişlə də hamar olmayan döşəmədə, iki ön tənzimləyici dəyəqlər vasitəsi iləde olunur.

5.6. B. 1. Şəklinə əsasən komplekt edici мемулатları quraşdırın.

5.7. Soyuqda qalmış soyuducu cihazı elektrik şəbəkəye qoşmadan əvvəl otaq temperaturunda en azı 8 saat saxlamaq lazımdır.

5.8. Soyuducu kameranın içindən və qapının daxili panellərindən daha səmərəli istifadə etmek üçün konstruksiya ilə rəflərin yerinin dəyişdirilməsi (3) və hündürlük boyunca manec - rəf (8) nəzərdə tutulmuşdu (Şəkil B. 1).

5.9. Sizin cihaz sağ tərəfə açılır. Mətbəx interyerində onu daha rahat yerləşdirilməsini təmin etmək məqsədilə konstruksiya sol tərəfi açılma üçün qapıların yer dəyişmə imkanı nəzərdə tutulmuşdu. Zəruri hallarda bunu soyuducu cihazların təmiri üzrə emalatxananın mexaniki yerinə yetirə bilər (istehlakçının hesabına aparılır).

6 / İŞ QAYDASI

6.1. Soyuducu iki kameraya bölünmüdü: dondurucu (DK) və soyuducu (SK).

SK-nın yan daxili divarında temperatur sensor - relei qulpu, elektrik lampası və elektrik açarı olan 10 işçılığı plafonu (şəkil B. 1) yerləşir. SK-nın qapılarının açılması zaman lampa avtomatik olaraq yanır və qapı bağlandıqda - söñür.

6.2. Soyuducu cihazın şəbəkəye qoşulması qidalanma şunu çəngeli ilə aparılır (sensor - relei qulpu bu zaman "sönmüşdür" vəziyyətinde olmalıdır), qoşulma - sensor - rele qulpunun saat istiqaməti üzrə çevrilmesi ilə, bu zaman yüngül şıqqılıt hiss edilə bilər. Cihazın işe salma və söndürülmesi anında bir qədər səs, tiqqılıt mümkündür.

DIQQƏT !

Soyuducu cihazın elektrik şəbəkəsinə təkrar qoşulmasını onu söndürdükden sonra en azı 3 - 4 dəqiqə keçdiğdə yandırmaq lazımdır.

Soyuducu cihazın quraşdırılması və qoşulmasından sonra ora təzə və ya dondurulmuş ərzaqları yerləşdirməzdən əvvəl kameralarda iş temperaturunun müəyyən olunması üçün 2 - 3 saat gözləyin.

6.3. Soyuducuda temperaturun nizamlanması sensor - rele qulpu vasitəsilə həyata keçirilir. Temperaturun azalması qulpu saat istiqaməti üzrə kənar sol vəziyyətindən kənar sağ vəziyyətinədək çevrilmesi ilə quraşdırılır. Bundan sonra kameralarda temperatur avtomatik olaraq saxlanılır. Kameraların içinde temperatur həmçinin etraf mühitin temperaturundan, qapıların açılıb - bağlanılma tezliyindən və saxlanılan ərzaqların miqdardan asılıdır.



QEYD

Soyuducu cihazın ön hissəsində SK və DK arasında metal köndələn atılan tırın arxasında metal səthlərdə suyun kondensasiyasının qarşısını almaq üçün tələb olunan qızdırılma sistemi mövcuddur. Soyuducu cihazın iş prosesində ətraf mühitin temperaturundan asılı olaraq bu səth qızır, bu da narahatlıq üçün səbəb deyil. Ətraf mühit temperaturunun xeyli artması zaman (1.2-ci bənddə qeyd olunmuş temperaturdan yuxarı) soyuducu cihazın quraşdırılma şərtlərinin yerine yetirilməsinə diqqətlə yanaşın (bənd 5.4) və soyuma üçün arxa divara havanın sərbəst keçməsini təmin edin.

DIQQƏT !

Soyuducu cihazın hermetik soyutma sistemində dövr edən maye və qazlar həm kompressorun işi zaman, həm də səndürülündən sonra bezi səslər çıxara bilərlər. Həmçinin temperatur deformasiyaları təsirindən materialların yüngül çırtıldamalar, temperatur sensor - relesinin işe düşmə şiqquqları eşidilə bilər. Narahat olmayın, bu tamamilə normaldir.

Əgər bir qədər əvvəl bağlanmış DK və ya SK qapısını açmaq mümkün olmursa, kameranın daxilində və xaricində tezziqin tarazlaşması üçün 2 - 3 dəqiqə gözləmək lazımdır, və qapı açılacaqdır.

6.4. Saxlanılan məhsulların yerləşdirilməsi üçün kameranın seçimini nəzərdə tutulan saxlanma müddətindən asılı olaraq həyata keçirmək lazımdır.

6.4.1. SK təzə və emal olunmuş məhsulların, eləcə də meyvə, tərəvez və içkilərin soyudulması, qısa müddəti saxlanılması üçün nəzərdə tutulmuşdu. SK-da məhsulların yerləşdirilməsi və saxlanılması üzrə əsas tövsiyələr 3-cü cədvəldə təqdim olunmuşdu.

CƏDVƏL 3 - MƏHSULLARIN SOYUDUCU KAMERADA YERLƏŞDIRİLMƏSİ VƏ SAXLANILMASI ÜZRƏ ƏSAS TÖVSIYƏLƏR

Məhsullar	Qablaşdırma	Saxlama müddəti	Yerləşmə yeri
Çiy et, balıq	Plyonka, paketlər, qablar	1 - 2 gün	Aşağı rəfdə
Çiy et qıyməsi	Qapağı olan qab	1 gün	Aşağı rəfdə
Təzə və ya bişmiş toyuq, qaz, ördək	Plyonka və ya qapağı olan qab	3 - 5 gün	Aşağı rəfdə
Süd, kefir, yoqurt, içkilər	Zavod qablaşdırması	Qablaşdırma bax	Baryer - rəflərin birində
Kulinar emaldan sonra məhsullar	Qapağı olan qab	3 - 4 gün	Istənilən rəfdə
Kərə yağı, marqarin, pendirlər	Zavod qablaşdırması və ya pylonka	həftə	Istənilən baryer - rəflərin birində və ya yuxarı rəfdə
Kolbasa məmulatları	Plyonka	2 - 4 gün	Istənilən rəfdə
Yumurta	Qablaşdırmasız	1 aya qədər	Baryer - rəflərdə içlikdə
Pirojnalar, kreml tortlar	Qapağı olan qab	2 - 4 gün	Istənilən rəfdə
Təzə göbələk	Plyonka	2 - 5 gün	Tərəvezlər üçün qabda
Meyvə və tərəvez	Qablaşdırmasız və ya pylonka	10 güne qədər	Tərəvezlər üçün qabda

6.4.2. Məhsulların dondurucu kamerada dondurulması və soyudulması

DK məhsullarının dondurulması və uzun müddət saxlanılması, eləcə qida buzunun hazırlanması üçün nəzərdə tutulmuşdu. Havanın müsbət 25°C temperaturunda 24 saat ərzində dondurula biləcək məhsulların maksimal miqdəri (dondurma qüvvəsi) 1-ci cədvəldə qeyd olunmuşdu. Qeyd olunmuş normanın aşılması dondurma müddətinin uzadılmasına və dondurulmuş məhsulların keyfiyyətinin aşağı düşməsinə gətirib çıxarı.

Mağazada alınmış hazır dondurulmuş məhsullar üçün saxlanma müddətlərinə riayət edin (müddətlər qablaşdırmanın üzərində qeyd olunur).

Ev şəraitində dondurulmuş məhsulların DK-da saxlanılmasının tövsiyə olunan müddətləri :

- yağılı və duzlu məhsullar üçün - üç aya qədər ;
- kulinar emaldan sonra məhsullar və tərkibində az miqdarda yağlar olan məhsullar üçün - yarımla ilə qədər ;

- efsiz, yaqsız məhsullar üçün - bir ilə qədər .

Şəbəkədə elektrik enerjisinin texniki məlumatlar cədvəlinde qeyd olunduğu vaxtdan çox müddətə səndürülməsi zaman buzu açılmış ərzaqları tez istifadə etmek və ya dərhal bişirmək, soyuduqdan sonra isə təkrar dondurmaq lazımdır.

6.4.3. Qida buzunun hazırlanması üçün buz üçün formanı (2) su ilə doldurun (şəkil B. 1) və onu



5 / ORNATU TƏRTİBİ JƏHƏNE JƏMÝÝSÇA DÄÝYİNDÄU

5.1 Toñazlykış pen կұрамадас бөліктерінің қорабын алыңыз.

5.2 Toñazlykışты жылы сумен жуыңыз: сыртын-сабынды сумен, ішін – ас содасы ертіндісімен. Егер есіри таттанбайтын болаттан жасалса, арнаулы жуу сұйықтығын пайдаланыңыз. Жұмсақ матамен құргағанша сүртіп, мүкіят желдетіңіз.

Toñazlykışты жууга абразивті пастаны, қышқыл мен ертінділер бар жуу сұйықтықтарын пайдаланыңыз.

5.3 Қақпақтың артқы жағына тоñazlykıştan орынжай қабырғасына дейінгі қашықтықты қамтамасыз ететін екі тіреуіш 2 бекітің (Б.2 сурет).

НАЗАР АУДАРЫНЫЗ!

Toñazlykışтың шығып тұратын бөлігінен қабырғага дейінгі арақашықтық 20 мм –ден кем емес болуы тиіс.

5.4 Toñazlykış орнататын орынды анықтаңыз. Жылуы мен ылғалы бар, күн көзі тіkelей түсетін жерде жақын орналастырыңыз.

Toñazlykış приборды шафка, белгіленген орынға не басқа жерге орналастырарда мынаны ескеріңiz : ішкі терендігі тоñazlykış прибордың габариттік терендігінен кем дегенде 50мм-ге, ішкі ені - кем дегенде 6мм-ге, ішкі биіктігі - кем дегенде 4' mm ге артық болуы керек.

НАЗАР АУДАРЫНЫЗ!

Прибордың айналасында ауаның еркін айналып тұруын қамтамасыз ету керек (Б.4- сурет). Ая keliп тұратын тесікті жаппаңыз.

5.5 Eciri eзінен-ези жабылуы үшін тоñazlykışты артқа қарай шалқайтып орнатыңыз. Тоñazlykış орнататың сенімділігі, есірепе қысық еденде, реттеу тіреуіштері көмегімен жүзеге асады.

5.6 Құрамадас бўйымдардаги Б.1 суретке сәйкес орнатыңыз.

5.7 Салқын орында болған тоñazlykışты электр желісіне қосар алдында бөлме температурасында кем дегенде 8 сағат ұстau керек.

5.8 Toñazlykış камerasы кеңістігі мен құрьылғын есігінің ішкі панелін тиімді пайдалану үшін сөрөлдер 3 мен барьер-сөрөлдердің 8 биіктігі бойынша орындардың ауыстыру көзделген(Б.1 сурет).

5.9 Сіздің жабдықызыңың eciri он жаққа қарай ашылады. Оны ас үйінін интерьерінде қолайлы етеп орналастыру мақсатында eciriң sol жаққа ашуға мүмкіндік беретін ауыстыргаш қарастырылған. Қажет болған кезде ecikitін ашылу бағытын тоñazlykış жабдықтарды жөндөйтін шеберзананын меканигі ауыстыра алады (тұтынушының есебінен атқарылады).

6 / JƏMÝÝS TƏRTİBİ

6.1 Toñazlykış екі камераға бөлінген: мұздатыш камера (МК) және тоñazlykış камера (ТК)

TK ішкі бўйир қабырғасында жарытандыру плафоны 10 бар (Б.1-сурет), температурасы реттейтін қадаға-реле сабымен, электрлік шамымен және ажыратыбымен. Жарытандыруши шам TK eciri ашылғанда өздігінен автоматты тұрға жанады өне ол жабылғанда автоматты тұрға сөнеді.

6.2 Toñazlykış жабдықты қосу қуаттандыруши тоқсымының ашасын электр желісіне қосу арқылы орындалады (бул кезде қадаға-релеңінің сабының қалпында болуы керек), жұмысқа қосу – қадаға-релеңінің сабы сағат тілінің бағытымен бұрылады, сол кезде сырт еткен дыбыс естілүү керек. Жабдықты іске қосу немесе жұмысын тоқтату кезінде аздаған шудың болуы мүмкін.

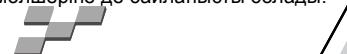
НАЗАР АУДАРЫНЫЗ!

Toñazlykışты электр желісіне қайта қосу өшірген соң 3-4 минуттан кейін жүзеге асу керек.

Toñazlykışты орнатып, іске қосқан соң, жаңадан дайындалған не қатырылған азықтулукты салмас бўрын камерада жұмыс температурасы белгілену үшін 2-3 сағат күте тұрыңыз.

6.4 Toñazlykışтағы температурасы реттеу қадаға-релеңінің сабы арқылы жүзеге асырылады. Температурасы азайту салты сағат тілінің бағытымен сол жақ шеткі қалпынан он жақ шеткі қалпына дейін бұры амалымен орындалады. Осылдан соң камералардағы темперatura автоматты тұрға сақталып тұрады.

Камера ішіндегі темперatura ая а температурасы, есікті ашу жиілігі мен сақталатын тағам мөшшеріне де байланысты болады.



Берменіз. Тоқсым зақымданған болса оны алмастыру арнайы, өндірушіден алынған қызметпен немесе сервистік қызметте орындалуы керек.

Қауіпсіздіктің алдын алу үшін тоқсымды айырбастауды сервистік қызметтің тек білікті маманыға жүзеге асыруы керек (арнайы шеберхананың).

Электрлік жабдықтың оқшаулауыштарының нашарлауын анфарған болсаңыз (металл бөлшектерге жана санды ток соғып, ұшқын пайдада болса) **жедел арада тоңазытқыш жабдықтың сөндірініз**, электр желісінен ажыратқан соң ақауды анықтауға және жоюға сервистік қызмет көрсететін үйлімнің меканигін шақырыңыз.

4.5 Тоңазытқыш қақтагына 1 (Б.2 сурет) пластмасса жаңып кетуі мүмкін электр қыздырыштың құрылғыларды **қоймаңыз**.

Тоңазытқыш жабдықтың артында орналасқан ток еткізетін жерлерге судың тиуіне **жол берменіз**.

4.6 Кемінде жылына бір рет жұмсақ шуберектің, жұмсақ қылшактың немесе шансорғыштың көмегімен тоңазытқыш жабдықтың артында орналасқан құрылымдарды тазартыңыз, алдымен жабдықты электр көзінен ажыратыңыз.

НАЗАР АУДАРЫНЫЗ!

4.7 Өрт қауіпсіздігін қамтамасыз ету мақсатында:

- тоңазытқыш жабдықты ток ауытқуларынан қорғаушысы жок, дұрыс жұмыс істемейтін электр көзіне қоспаңыз;
- тоңазытқыш жабдықты қосу үшін еткізгіштерді, қосымша розеткаларды және үзартқыштарды пайдаланбаңыз;
- тиісті рұқсаты (лицензиясы) жоқ тұлғалардың көмегімен электрлік еткізгіш сымдардың айырбасталуын орындаңыңыз;
- тоңазытқыш жабдыққа қуаттылығы 15 Вт артық болатын жарықтандырушу электрлік шамын орнатпаңыз.

4.8 Тоңазытқыштың жарамдылық мерзімі(сервистік кітапша, кепілдік міндеттемелерді қараша) біткен сон, тоңазытқышты әрі қарапайдалану мүмкіндігі тұралы қорытынды жасайтын сервистік қызмет маманын шақыру қажет және электр сымдарының элементтерін міндettі түрде ауыстыру керек. Әйттесе өзініз бен айналындауда адамдарға қауіп төндірінің мүмкін.

4.9 Тоңазытқышта R 600a тоңазытқыш агенті қолданылған – табиги газ – қоршаған ортаға зиянды әсері жоқ, бірақ тез тұтанады, сондықтан қосымша сақтық шараларын орындау керек.



НАЗАР АУДАРЫНЫЗ!

Тоңазытқыш жабдықтың артындағы желдеткіш саңылауларды жаппаңыз.

Еріту үрдісін тездетьү үшін механикалық жабдықтарды немесе басқа да қосалқы құрапалдарды пайдаланбаңыз, егер өндіруші ұсынбаган болса.

Салынудатшы контурдың зақымдаңыңыз.

Өнімдер сақтауға арналған бөліктердің ішінде электрлік жабдықты пайдаланбаңыз, егер олар өндіруші ұсынған тиіптерден өзгеше болса.

Тоңазытқыш жүйенін герметиксіздендірү барысында оп түрған жерді жақсылап желдетіңіз және ашық отты пайдаланбаңыз.

НАЗАР АУДАРЫНЫЗ!

4.10 Бұл жабдық физикалық, жүйеклік немесе психикалық кемшілігі бар адамдардың (соның ішінде балалар да бар) қолданысына, сонымен қатар пайдалану бойыншы білімі мен тәжірибелістілікке тұлғалардың қолданысына арналған, аталаған тұлғалар бақылауда болатын немесе аталаған тұлғалардың қауіпсіздігіне жауапты тұлғага осы жабдықты пайдалану үйретілген жағдайларды санамағанда.

Жабдықпен ойнауына жол бермеуді қамтамасыз ету мақсатында үнемі балаларды бақылау керек.

4.11 Темендеңі жағдайларда тоңазытқыш жабдықты ашасын розеткадан сұрып, **сөндірініз**:

- оның астындағы еденді жусаңыз, басқа жерге орнын ауыстырысаныз;
- сыртынан және ішінен тазарттын болсаңыз, МК ерітілетін болса;
- электр желісінің тогы өшірілген болса;
- ақауларын жендеу барысында, жарықтандыру шамын ауыстыру кезінде;
- ұзақ ұқыр бойы үйде болмасаныз.

4.12 Егер тоңазытқышызды қолданбайтын болсаңыз, оны көдеге жарату қажет. Розеткадан ашана сұрып, шнурды кесіп тастаңыз. Хладагент пен май ақпас үшін туттікердің бүлінінен жол берменіз. Тоңазытқыш жүйесіндегі хладагентпен арнайы маман жұмыс істегі керек. Тоңазытқышты көдеге жарату жөнінде толық ақпарат алу үшін жергілікті билікке, қалдықтарды тасу мен көдеге жарату қызметіне не тоңазытқыш сатып алынған дүкенге жолығу керек.



DK-ya yerləşdirir.

Dondurma ve buz parçalarını DK-dan götürükdən dərhal sonra istifadə etmek lazım deyil, çünkü bu ağız boşluğunun donmasına səbəb ola bilər.

6.7. Məhsulların DK və SK-da yerləşdirilməsi zaman aşağıdakı qaydalara riayet edin :

- qaynar məhsulları yerləşdirməzdən əvvəl otaq temperaturuna qədər soyudun ;
- bir məhsuldan digər məhsula qoxunun keçməsinin və məhsulun qurumasının qarşısını almaq üçün onları qablaşdırımda saxlayın (mayeleri - ağız kip bağlanan qablarda);
- bitki yağları və piyler soyuducu cihazın plastmas detallarına və qapının sixlaşdırıcısının üzərinə düşməlidir (çünkü bu detallar məsaməli ola bilər);
- məhsulların donmasına yol verməmək üçün onları SD-nin arxa divarına yapışdırımayın ;
- soyuducu cihaza germetik qablaşdırımı olmayan qələvələr, turşular, dərmən preparatlarını, duru yanacaq və partlama təhlükəsi olan mayeleri qoymaqla qadağan olunur ;
- DK-da maye məhsullarını şüše qabda saxlamaq olmaz.

7 SOYUDUCU CIHAZA QULLUQ

7.1. Sizin soyuducu cihazınızda SK-nın arxa divarından qar örtüyünün avtomatik təmizlənməsi nəzərdə tutulmuşdu. Bu o demekdir ki, hər dəfə kompressorum dayanması dövründə arxa divar su damcıları ilə örtülür, hansı ki sonradan təmizləyicidə (4) olan balaca arxalar ilə (şəkil B. 1) SK-nın arxa divarında qəliblə tökülmüş novdakı dəliyə və suyu kənarə axıdan qırğunun vtulkası (1) vasitesilə (şəkil B. 3) - kompressorum (3) korpusundan yerleşen ərimiş su qabina (2) axır, burada həmin su kompressor və ətraf mühitin istiliyi sayəsində buxarlanır. Qar örtüyünün SK-da bu cür vaxtaşırı əriməsi çox vacibdir və soyuducu cihazın normal işləməsinin səbüt kimi çıxış edir.

Qeyd - Təmizləyici (şəkil B. 1) daim SK-dan ərimiş suyun axması üçün dəlikdə yerləşməli və su axını sistemin çirkənməsinin qarşısını almmalıdır. Lakin əger çirkənmə baş veribse və təmizləyicinin dəlikdə dönderilinishi onu aradan qaldırırmır, sistemi yumşaq teləb olunur (şəkil B. 3). Yavaşa su axını (1) vtulkasına 200 q ilq su tökün, daha sonra ərimiş su qabından (2) suyu süngər və ya yumşaq salfet vasitesilə götürün. Əməliyyatı qabdakı su təmiz olana qədər bir neçə dəfə tekrar edin.

Su axını sisteminin çirkənməsinin qarşısını almaq üçün bu proseduru ilde 1 - 2 dəfə yerine yetirmək tövsiyə olunur.

7.2. Əgər 5 mm-dən artıq sıx qar örtüyü yaranarsa (vizual olaraq müyyən olunur), əriməsi üçün soyuducunu söndürmək lazımdır.

DIQQƏT !

Qar örtüyünün təmizlənməsi üçün iti metal əşyalardan istifadə etmək qadağan olunur !

DK-nın əridilməsini soyuducuda az miqdarda ərzaq olduğu zaman salmaq və onu soyuducu cihazın ümumi təmizlənməsi ilə birləşdirmək yaxşıdır.

Əridilməni aşağıdakı qaydada icra edin :

- soyuducu cihazı elektrik şəbəkəsinə söndürün ;
- DK-dan ərzaqları götürün, onları bir neçə qat kağıza bükün və sərin yere qoyun ;
- DK-nin qapısını açıq saxlayın.

Ərimə bitdiğinde sonra DK-dan suyu süngər və ya yumşaq salfet vasitesilə təmizləyin və 5.2-ci bəndlə müvafiq olaraq soyuducu cihazı təmizləyin.

DK-ni profilaktik məqsədlərlə ən aži beş - altı aydan bir əritmək, SK-ni - ayda ən aži bir dəfə yumaq tövsiyə olunur.

7.3. Soyuducunu uzun müddət söndürülməsi zaman əridilməni, təmizlənməni yerinə yetirmək və cihazın qapılарını bir qədər açıq saxlamaq lazımdır ki, kameralarda xoşagelməz qoxu yaranmasın.

8 SAXLANMA VƏ NƏQL ETMƏ QAYDALARI

8.1. Soyuducu cihazı bağlanmış veziyetdə təbii ventilyasiyası olan, nisbi rütubətliyi ən çox 70 % olan bağlı otaqlarda saxlayın.

8.2. Cihazı qutuda vertikal iş veziyetində istenilən örtülü nəqliyyat növü ilə daşıyın. Cihazı möhkəm bərkidin ki, mümkün zərbələri və onun nəqliyyat vasitesinin daxilində yerdəyişməsini istisna etmək olmasın.

8.3. Yükləmə - boşaltma işləri zaman soyuducu cihazın zərbe yüklenmələrinə məruz qalmasına yol vermək olmaz.



9 / TEHNİKİ XİDMƏT

- 9.1. Soyuducu cihazlar zəmanət və texniki xidmət ilə təmin olunurlar.
- 9.2. İstismar üzrə həmin təlimat kitabçasının 10-cu bölməsində izah olunmuş tövsiyələrlə müvafiq olaraq aradan qaldırılması mümkün olmayan nasazlıqların yaranması halında məməluti satan ticarət müəssisəsinə və ya soyuducu cihazlarının temiri üzrə emalatxanaya müraciət etmək lazımdır.
- 9.3. "Zəmanət təmiri (xidməti)" üzrə malların və ya xidmətlərin zəmanət əvəz olunmasını əldə etmiş alıcıların qeydə alınma qaydası"-nın tələbləri və Ukrayna Vergi Məcəlləsinin 140-ci maddəsinin əsasında istehlakçı icbari qaydada servis kitabçasının zəmanət talonlarında (forma 3- və 4 - qarant) qeyd olunmuş özü haqqında məlumatı təqdim edir.

DIQQƏT !

9.4. Zəmanət təmiri və texniki xidmət üzrə işlərin eyni zamanda yerinə yetirilməsi zaman yalnız bir talon götürülür.

DIQQƏT !

9.5. Yalançı çağrıış istehlakçı tərəfindən ödənilir.
Əger mexanikin çağrıılma səbəbi istehlakçı tərəfindən istismar üzrə təlimat kitabçasının yerinə yetirilməməsi, quraşdırma şərtlərinin pozulması və ya uyğun olmayan istismar şərtləridirsə (bax bənd 1.2), çağrıış və yerinə yetirilmiş iş xidmət servisinin preyskuratorına əsasən ödənilməlidir.

10 / MÜMKÜN NASAZLIQLAR VƏ ONLARIN ARADAN QALDIRILMA METODLARI

- 10.1. Mümkün nasazlıqlar və onların aradan qaldırılma metodları 4-cü cədvəlde təqdim olunmuşdur.

DIQQƏT !

Nasazlıqların aradan qaldırılması üzrə işlərin aparılmasından əvvəl soyuducu cihazı elektrik şəbəkəsindən söndürün !

CƏDVƏL 4 - MÜMKÜN NASAZLIQLAR VƏ ONLARIN ARADAN QALDIRILMA METDOLARI

Nasazlıq, onun zahiri təzahürü, əlavə əlamətlər	Ehtimal olunan səbəb	Aradan qaldırma metodu
Elektrik şəbəkəsinə qoşulmuş soyuducu işləmir, işıqlandırma lampası yanır	Elektrik şəbəkəsində gərginliyin olmaması Çəngelin rozetka ilə kontaktı yoxdur	Elektrik şəbəkəsində gərginliyin olub - olmamasını yoxlayın. Çəngelin rozetka ilə kontaktını təmin edin
Soyuducunun açıq qapısı zaman işləyen soyuducu aqreqatı şərtləri işıqlandırma lampası yanır	İşıqlandırma lampası yanıb xarab olmuşdur	Lampanı örtən plafonu çıxarın, dilə (rezye) yüngül basın və işıqlandırma lampasını dəyişdirin
Yüksek küy	Soyuducu düzgün quraşdırılmışdır. Soyuducu aqreqatın boru kəmərləri soyuducunun korpusu və ya öz aralarında temas edir	Soyuducunu bu təlimat kitabçasının tələbləri ilə müvafiq quraşdırın (bax bənd 5.5). Zərer vermədən boru xəttlərinin bir - birinə və ya korpusa toxunmasının qarşısını almaq
Qapının açılması zaman qopma üçün səciyyəvi olan çırpma səsinin olması, qapının çətin açılması	Sixlaşdırıcının taxma tərəfindən bitişik səthinə six yapışması	Qapının sixlaşdırıcısını və qapının bitişidiyi şkaf səthini ilq sabunu su ilə yuyun, quru parça ilə yaxşı qurulayın
Soyuducu kameranın aşağı hissəsində suyun olması	Su axarının çirkənməsi	Su axarını ilq su ilə yuyun (bax 7.1)

KƏRSƏTКİŞТЕР	DFR 201	DFR 204	DFR 205
Энергетикалық тиимділік санаты	A+	A+	A+
Мұздату қуаттылығы, келі/тәул	2,0	3,0	3,0
Өнімдерді сақтауға арналған барлық ауданы, м ²	1,140	1,140	1,140
Шыгаратын мұз мөлшері, келі/сағ	0,12	0,12	0,12
Желіден электр қуатын ажыратқанда мұздатқышта минус 9°C дейін температуралың арту уақыты, сағ	16	16	16
Пішіндік өлшемдері, мм, артық емес: білктігі еңі терендігі	1450 574 625	1784 574 625	1565 574 625
Салмағы (нетто), кг, артық емес	49,0	56,0	51,0
Күмістік құрамы, г			А қосымшасы бойынша

Ескерту: Жылу energetikały parametrleri (TK men MK temperaturalarы, elektr қуатының тауликтік шығыны) зертханалық шарттарда, standartty ədīc бойынша қоршаган орта ауасының темперaturaсы men ылғалдылығы, т. б. көрсеткіштер ұсынылған шамада болғанда анықталады.

3 / ЖЕТКІЗІЛЕНІН КЕШЕН

3.1 Нұсқаулықпен əri қарай таныса отырып, мәтіндік бөлімнің соңында көрсетілген суреттерді қаралып (Б қосымшасы).

3.2 Жеткізілентін кешенге қапталған тоңазытқыш жабдық 2-кестеде, Б.1-суретте, Б.2-суретте көрсетілген кешендеуши құрамдас жабдықтар, қолдану бойынша нұсқаулық, сервистік кітапша кіреді.

2-КЕСТЕ – КЕШЕНДЕУШИ БҮЙҮМДАР

Сур.	Нұс.	Кешендеуши бүйүмдәр	DFR 201	DFR 204	DFR 205
Б.1	1	MK сөрсөні	1	1	1
Б.1	2	Мұзға арналған қалып	1	1	1
Б.1	3	Сере	3	3	3
Б.1	4	Тазартқыш	1	1	1
Б.1	5	Сере	1	1	1
Б.1	6	Жемістер мен көкөністерге арналған ыдыс	1	1	1
Б.1	7	Аспа-сере үлкен	1	1	1
Б.1	8	Аспа-сере	3	3	3
Б.1	9	Салынды	1	1	1
Б.2	2	Tipeuіш	2	2	2
-	-	Жогарғы ілмек(MK esirін сол жақтан ашуға)	1	1	1

4 / ҚАУІПСІЗДІК ТАЛАПТАРЫ

4.1 Тоңазытқышты пайдалану барысында электрлік жабдықтарды пайдалану барысына арналған жалпы қауіпсіздік ережелерін сақтаңыз.

4.2 Сіздің жабдықыңыз электрлік ток соккысына шалдығудан қорғаудың 1-санаты бойынша дайындалған. Егер оның тоқсымының ашасы Сіздің розетканыңа келмейтін болса, жайсыздандыруши байланысы бар розетканы орнату үшін білікті электрлік көмегіне жүгініңiz (тұтынушының есебіне айырбасталады).

4.3 Тоңазытқыш жабдықты қосу алдында розетканың жарамды екендігін, ашасының, сонымен қатар қуаттандыруши тоқсымының оқшаулауыштарының зақымданбағандығын тексеріңіз.

4.4 Қуаттандыруши тоқсымының және оның ашадағы байланыстарының бұзылуына жол



მონაცემები	DFR 201	DFR 204	DFR 205
XK-ს ტემპერატურა, °C, არა ნაკლებ / არა უმეტეს	0 / 8	0 / 8	0 / 8
დღიური ელექტროენერგიის ხარჯი ჰაერის ტემპერატურისას 25 °C, კვებსთ	0,712	0,829	0,768
ენერგოეფექტურობის კლასი	A+	A+	A+
გაყინვის სიმძლავე, კვ/დღე	2,0	3,0	3,0
პრიდუქტების შესანახი ჯამური ფართი, მ ²	1,140	1,140	1,140
წარმომზული ყინულის რაოდენობა, კგ/სთ	0,12	0,12	0,12
MK-ში ტემპერატურის მინუს 9°C-მდე აწევის დრო ქსელში ელექტროენერგიის გამორთვისას, სთ.	16	16	16
გაბარიტული ზომები, მმ, არა უმეტე:			
სიმღერე	1450	1784	1565
სიგანე	574	574	574
სიღრმე	625	625	625
მასა (წეტო), კგ, არა უმეტეს,	49,0	56,0	51,0
კვრცლის შემადგენლობა, გრ.	A დანართით		

25 ნიშვნა - თბოონერგეტიკული პარამეტრები (ტემპერატურა XK და MK-ში, ელენერგიის დღიური განვითარება ლაბორატორიულ პრობეჭში ტანახარტული მეთოდით), გარმოს ოგენერიზაციული ტემპერატურისას, ჰაერის ტენიანობისას და სხვა.

3 კომპლექტაცია

- 3.1 სახელმძღვანელოს გაცნობის გაგრძელებამდე ნახეთ ტექსტის ბოლოს განლაგებული ნახაზები (დანართი 5).
- 3.2 კომპლექტური შედის შეფერი მაცივარი ცხრილი 2-სა და პ.1 ნახაზის შესაბამისად მითითებულ მაკომპლექტებელ ნაწარმათან ერთად.

ცხრილი 2 - მაკომპლექტებელი ნაწარმი

ნახ.	პოზ.	მაკომპლექტებელი ნაწარმი	DFR 201	DFR 204	DFR 205
B.1	1	MK-ს თარო	1	1	1
B.1	2	ყინულის ფორმა	1	1	1
B.1	3	თარო	3	3	3
B.1	4	გამწერდი	1	1	1
B.1	5	თარო	1	1	1
B.1	6	ბოსტნეულისა და ხილის ჭურჭელი	1	1	1
B.1	7	დიდი თარო-ბარიერი	1	1	1
B.1	8	თარო-ბარიერი	3	3	3
B.1	9	ჩანართი	1	1	1
B.2	2	საბჯენი	2	2	2
-	-	ზედა სამარჯვე (MK-ს კარის გაღების მარცხენა ვარიანტისათვის)	1	1	1

9 ტექნიკური მომსახურება

- 9.1 სამაცივრე ხელსაწყოები უზრუნველყოფილია საგარნებიო და ტექნიკური მომსახურებით.
- 9.2 გაუმართაობის გამოვლენისას, რომლებიც არ აღმოიფხვრება აშ საცელმდგანელოს მე-10 ნაწილში მოცემული პუნქტების მიხედვით, უნდა მიმართოთ იმ საგაჭრო ორგანიზაციას, სადაც შეიძინეთ მაცივარი ან შესაბამის სერვისცენტრს.
- 9.3 უკრანის საგდასასადო კოდექსის 140-ე მუხლის შესაბამისად – „მომსმარებლისათვის საგარნებიო ნივთის შეცვლა ან მომსახურები“ მომსმარებელი წამოადგენს საგარნებიო ტაღის და თავის მონაცემებს (სერვისის წიგნში – ფორმები 3 და 4).

შეადგება!

- 9.4 საგარნებიო რემონტისა და ტექნიკური მომსახურების ერთჯერადი ჩატარებისას ამოიხევა მხოლოდ ერთი ტალონი.

შეადგება!

- 9.5 ფუჭი გამომახებისას მომსმარებელი იხდის შესაბამის თანხას.
- თუკი გამომახების მიზნი არასწორ ესპელუატაცია (ნახ. პუნქტი 1.2), მაშინ შესრულებული სამუშაოებიდან იქნას მომსმარებლის მიერ ანაზღაურებული შესაბამისი სერვისცენტრის პრეისურანტის მიხედვით.

10 შესაძლებელი გაუმართაობა და მათი აღმოფხვრის მეთოდები

- 10.1 შესაძლებელი გაუმართაობა და მათი აღმოფხვრის მეთოდები მოცემულია ცხრილში 4.

შეადგება!

- გაუმართაობის აღმოსაფხვრელი სამუშაოების დაწყების წინ გამორთეთ მაცივარი ელექტროენერგიიდან!

ცხრილი 4 - შესაძლებელი გაუმართაობა და მათი აღმოფხვრა

გაუმართაობა, მათი გარებაზე გამოვლენა, დამატებითი ნიშვნები	აღმასახური მიზნები	აღმოფხვრის მეთოდი
ელექტროენერგიის გაცნობისას გაგრძელებამდე ნახეთ ტექსტის ბოლოს განლაგებული ნახაზები (დანართი 5).	ელექტროენერგიის დენის არასწორ გამომახების, განათების ნათურა არ ანათებს არ არის კონტაქტი ელექტროსადენის როზებში ჩამოთვლითან.	შეამოწმეთ როზეტში მაბვა უზრუნველყოფით კონტაქტი ელექტროსადენის როზებში ჩამოთვლითან.
მაცივრის მუშაობისას, გადატენული კარის დროს განათების ნათურა არ ანათებს განათების ნათურა გადაიწვა მაცივრით ნათურის მეტოდით ნათურის მაცივრი და შეცვალეთ განათების ნათური.	განათების ნათურა გადაიწვა მაცივრით ნათურის და შეცვალეთ განათების ნათური.	ჩამოწმეთ ხელის დაჭრით მისხმით ნათურის მეტოდით კონტაქტი და შეცვალეთ განათების ნათური.
მაღალი ხმაური	არასწორად დაგას მაცივარი, მისი მილები ეხებიან კორპუსს ან ერთმანეთს	დააყენეთ მაცივარი ამ სახლმდღვანელოში მოყვანილი მთითებების შესაბამის წიგნში პუნქტი 5.5). უნდა აღმოფხვრათ მილების შეხედა კორპუსთან ან ერთმანეთიან ისე, რომ არ დაზიანდეს მილები და მათი იზოლაცია
კარის გაღებისას სპეციფიკური ხმა, კარის მემიტებები გაღებების გადატენული რეზინის მაცივრის ზედა სამარჯვე (MK-ს კარის გაღების მარცხენა ვარიანტისათვის)	კარზე არსებული რეზინის იზოლაცია ევრება მაცივრის ზედა სამარჯვე (MK-ს კარის მემიტებები გაღებების გადატენული რეზინის მაცივრის ზედა სამარჯვე) ვარზე არსებული	გაწმინდეთ კარზე არსებული რეზინის იზოლაცია და მაცივრის ზედა სამარჯვე ვარზე არსებული რეზინის იზოლაცია და გაამზადეთ რიბლი ნაჭრით
სამცივრე განყოფილების ქვედა ნაწილში წყლის	გაჭედილი წყლის ჩამდებობა	წყლის ჩამდებობა წყლით (ნახ. 7.1)



6.5 XK და MK-ში პროდუქტების ჩატვირთვისას დაიცავით შემდეგი წესები:

- ჩატვირთვისას ცენტრულების პროდუქტები გააცივეთ თახას ტემპერატურამდე;
- ერთი პროდუქტიდან მეორეზე სუნის გადაცემის აღმოსაფხვრელად და პროდუქტების გამოშრობის საწინააღმდეგოდ, ისინი შეინხეთ პარკეტი ან ჭურქელში;
- ზეთი და ცხიმი არ უნდა მოხვდეს მაცივრის ჰალსტემის შედაირს;
- პროდუქტები არ მიაბჯინოთ მაცივრის უკანა კედელს, რათა ისინი არ მიეყინონ მას;
- დაუშვებელია მაცივრში ჭერბელული შეფუთივის გარშე ტუტების, მქონების, სამედიცინო პრეპარატების შენახვა. აკრძალულია მასში ადვილად ააღლეადი და ფეთქებადსამიში სითხეების მოთავსება;
- საყინულე კამერაში აკრძალულია მინის ჭურჭლით თხევადი პროდუქტების შენახვა.

7 მაცივარ-დანადგარის მოვლა

7.1 თქვენს მაცივარში გათვალისწინებულია XK-ს უკანა კედლიდან წარმოშობილი თრთვილის ავტომატურება. ეს ისტს ნიშანაც, რომ კომპრესორის ყოველი გაჩერებისას უკანა კედლი იფარება წყლის წვეთებით, რომელიც არხის მტკვრიბით ჩაედონება გამტენდ 4-ით (ნახაზი ბ.1) XK-ს უკანა კედლში არსებული წყლის გადმომდვრელით 1 (ნახაზი ბ.3) გალღობილი წყლის ჭურქელში 2, რომელიც მოავასებულია კომპრესორის კონსუშზე 3, სადაც ის ორჯელდება კომპრესორისა და გარშემო ტემპერატურის გაზრდა. მაცივრში წარმოშობილი თრთვილის ასეთი ჭრიობული გაღლობა მისი ნორმალური მუშობის პრობამა.

შენიშვნა - გამწმენდი 4 (ნახაზი ბ.1) მუდმივად უნდა იყოს მოთავსებული წყლის გადმოსალვრელი მილის ნახვრელში, რისაც გამოიიცხება ამ ხველის დამტენბურება და გაჭედვა. მაგალით მასინც თუ გაჭედა, მაშინ სისტემა უნდა გაიწინდოს (ნახაზი ბ.3). ნერლა ჩასახით 200 გრ. თბილი წყლი წყლის აშ სახვრეტში და გალღობილი წყლის ჭურქლიდან იგი რბილი ნერლას საშალებით ამოაშრეო. რამოდიმერება გამოიწყობა არა გამოიწყობა საწინააღმდეგო წყალი წყალი სუფთა არ განხდება.

ეს ოპერატორი შეიძლება ჩატარდეს წელიწადი 1-2-ჯერ მანიც.

7.2 თუ კი წარმოშვა 5 მშ-ზე მტტი ყინულის ფენა (განისაზღვრება ვიზუალურად), მაცივარი უნდა გამოირთოს და ეს ფენა უნდა გადნეს.

კურადღება!

ამ ყინულის ფენის მოსაშორებლად აკრძალულია ბასრი მეტალური საგნების ხმარება!

სამაცივრე განყოფილების გაღლობა უნდა დაამთხვიოთ იმ დროს, როდესაც მასში ცოტაა პროდუქტი და გეგმავთ მის მთლიან გამტენდას.

გაღლობა ჩატარებული შემდეგი თანმიმდევრობით:

- გამორთეთ იგი ელექტროსელექტონი;
- გაათავისუფლეთ პროდუქტებისაგან;
- დატრიუეთ იგი ღია კარტით.

გაღლობის დასრულების შემდეგ ღრუბლით (გუბა) ამოაშრეთ მასში არსებული წყალი და გაწინდეთ იგი რბილი ნერლასაბორი (პუნქტი 5.2).

საყინულე განყოფილების გაღლობა რეკომენდირებულია 5-6 თვეში ერთხელ პროფილაქტიკის მიზნით, ხოლო მისი გაწინება კი - ყოველთვი.

7.3 მაცივრის დადანიშნით გამოირთოს შემთხვევაში საჭიროა განახორციელოთ მისი გაღლობა და კარები დატრიუეთ იდნავ და, რათა თავიდან აიცილოთ მასში არასასურველი სუნი.

8 შენახვისა და ტრანსპორტირების წესები

8.1 მაცივარ-დანადგარი შეინახეთ შეფუთულ მდგომარეობაში, ბუნებრივი ვენტილაციის ჩაეტიოლ სივრცეში, ფარდობითი ტემპანიბა არ უნდა აღმატებოდეს 70 %-ს.

8.2 მისი ტრანსპორტირება უნდა მოხდეს ვერტიკალურ მდგომარეობაში და ის ტრანსპორტში უნდა იყოს გარგად დამგრებული.

8.3 დატვირთვა-გადმოტვირთვისას გამოიჩინეთ სიფრთხილე, რათა ხელსაწყომ არ მიიღოს რაიმე სახის დარტმა.

4 უსაფრთხოების მოთხოვნები

4.1 მაცივარ-დანადგარის ექსპლუატაციისას დაიცავით ელექტროხელსაწყოების ხმარების ელექტროუსაფრთხოების ზეგადება წესები.

4.2 თქვენი ხელსაწყო შესრულებულია კლასი 1 ელექტროდენის დაზიანებისაგან დაცვის შესაბამისად თუ კი მაცივროსადენის როზეტან შემართებელი არ ეთანადება თქვენის როზეტას, მაშინ აუცილებელია მმართოთ კვალიფიცირებულ ელექტრიფიკაციას, რათა მაგ მიაერთოს როზეტები დამამიტებელი კრიტიკულის (ინტერიერისა მომზადებლის ხაჯებით).

4.3 მაცივრის ჩატარვის წინ შეამოწეთ როზეტისა და სდენების გამორთულობა.

4.4 არ დაუშვათ კვების ელექტროსადენის დაზიანება და მისი ცუდი კონტაქტი როზეტან შეცვალური სადნენით, რომელიც უნდა მიიღოთ შესაბამის სერვისების ტრანზისტორი.

ხიფათი თვალიდა აცილებს მაზინით ელექტროსადენი უნდა შეცვალოს სერვისცენტრის სკეციალისტმა.

დამამიტებელის ელექტროსადენის იზოლაციის გაუარესების შემჩენებისთანავე გამორთეთ მაცივარი ელექტროუსაფრთხოდან და გამოიძახეთ შესაბამისი სერვისცენტრის სკეციალისტი.

4.5 არ დადოთ სამაცივრე დანადგარის სასურავზე 1 (ნახაზი ბ.2) ელგამაცხელებელი მოწყობირთვის უნდა მოავასებულია პლასტიკას დაზიანება.

არ დაუშვათ მაცივრის უკანა კედლის, სადაც გადას ელექტროდენი, დაწესტინება.

4.6 არა საკოლებ ერთხელ წელიწადში ბრილი ფუნქცით ან მტკრისსარუტით მტკრისაგან გაწმინდეთ მაცივრის უკანა კედლი განთავსებული კონსტრუქციის ელექტროდენი, ამ დროს მაცივარი გამორთული უნდა იყოს ელექტროდენი კედლის ქსელიდან.

კურადღება!

სახისწილი უსაფრთხოებიდან გამომდინარე:

- არ ჩართოთ მაცივრი ელექტროსადენი, თუკი წესრიგში არ გაქვთ ელექტროდენის გადასტირებისას საწინააღმდეგო დაცვის სისტემა;

- არ გამოიყენოთ დამატებითი დენის დამაგრძელებლები, როზეტები და გადამრთველები;

- ელექტროსადენები არ შეაცვლეთ ნორმით მიპირგას, რომლებსაც არ გააჩნიათ შესაბამისი ნებართვა (ლოგიზმი);

- მაცივარში არ დააყნოთ 15 ვტ-ზე მეტი სიმძლავრის ნათურა.

კურადღება!

4.8 კურადღება სამაცივრე დანადგარის საშუალება გამდევ გამდევ (ნახ. სერვისის წიგნი, საგარანტიო ვალდებულებები), აუცილებელია შესაბამის სერვისცენტრიდან სპეციალისტის გამოცემისას, რომელიც გამცემდება დასკანს ხელსაწყოს შემდეგი კვალიფიცირებულის შესახებ და აუცილებლად გამცემდება კველ ელექტროსადენის. წინააღმდეგ შემთხვევაში თქვენ საფრთხეს შეუქმნით თქვენის თავს და თქვენის გარშემოყიფა.

4.9 მაცივარში გამოიყენეთ გამაცივებული გაზი, რომელიც უსაფრთხოა გარემოსადნობის, მაგრამ ადვილად ააღვალდით, ამიტომაც საჭიროა დამატებითი უსაფრთხოების წისების დაცვა:

კურადღება!

არ დატვირთო მაცივრის უკანა კედლის სავენტილაციო არე.

გადალობის პროცესის დასრულების შემდეგ ღრუბლით (გუბა) ამოაშრეთ მასში არსებული წყალი და გაწინდეთ იგი რბილი ნერლასაბორი (პუნქტი 5.2).

არ გამოიყენოთ გამაცივებული კრიტიკული ხელსაწყოებისას.

არ გამოიყენოთ სერვისცენტრის ტრანზისტორების კრიტიკული ტემპერატურის გადასტირებისას, რომელიც დაგრძელებული რეკომენდირებულია მწერმოწმენის მიერ.

სამაცივრე სისტემის შემთხვევაში საჭიროა განახორციელოთ მისი გაღლობა და კარები დატრიუეთ იდნავ და, რათა თავიდან აიცილოთ მასში არასასურველი სუნი.

კურადღება!

4.10 მოცემული ხელსაწყო არ არის განკუთხნილი იმ პირთათვის (ბაზუმების ჩატვირთვი) რომელთაც აქვთ ფიზიკური, ნერვული ან ფსიქიკური გადახრები ან შესაბამისი გამოცემისას და ცოდნის ნაკლებობა, გარდა იმ გამონაკლისისას, როცა ამ პრეტ მეტრების მიერ დაცვილებული არ დაცვილებული კავშირებისას.

4.11 გამორთეთ მაცივრი როზეტებიდან როდესაც:

- მის ქვემოთ წმენდით იარავან ან გადაადგილებო მას;

- წმენდით მის შემდეგ არ დაცვა არაზოგან გადახრებისას;

- ელექტროუსადენში მატვის გამორთვისას;

- მაცივრის გაუარესრთაობის აღვეთისას, მასში ნათურის შეცვლის დროს;

- დიდი ხნის განვალობაში სახლიდან გასვლისას.

4.2 თუ თქვენ გამოიყენებთ ამ მაცივარს, საჭიროა მისი უტილიზაცია. მაცივრის ელექტროსალინა ამორთეთ ქსელიდან და მოაკერით მას. არ დააზიანოთ მისი მიღები. მისი უტილიზაცია უნდა მოახდინოს სპეციალისტის შესახებ უფრო დაწვრილებითი ინფორმაციასთვის უნდა მიმართოთ მართვის ადგილობრივ ორგანოებს, უტილიზაციის სამსახურს ან იმ მაღაზიას, სადაც ეს ნითი გაქვთ შეძრილი.

5 დაწესების თანამიმდევრობა და მისი მუშაობის დაწყება

5.1 მაცივარს და მის კომპლექტაციას მოაძრეთ შესაფუთი მასალა. თუ მაცივარი დაკომპლექტებულია მინის თაროებით, მას შემოაცალეთ ტრანსპორტულებისათვის აუცილებელი პოლიეთილენის დამავარი მსალა.

5.2 გაწმინდეთ ხელასწყო თბილი წყლით: გარე წარილი - საჭრეო საშუალებით, შიდა წაწილი - საცავის სსნარის მიზნებით მშრალი, რამდენი ნაწილი კარგია განვითავეთ.

არ დაუშვათ მაცივრის გაწმინდა ამაზული პასტით და იმ საწმინდი საშუალებებით, რომლებიც შეძრავის მშვიდა და გამსახურ ნივთიერებები.

5.3 ორისაბურინი 2 დაამაგრეთმაცივრის უკანა კედლელზეარსებულნიშმი 1, რომელთა საშუალებითაც რეგულირდება ოთახის კედლიდან მცივრის უკანა კედლის მდებარეობა (ნახაზი ნ.2).

გურადღება!

მანძილი ოთახის კედლიდან მაცივრის უკანა კედლამდე არ უნდა იყოს 20 მმ-ზე ნაკლები.

5.4 განსაზღვრეთ მაცივრის დაწესების ადგილი. არ დააყრინოთ იგი სითბოს გამომცემ წყაროსთან, წესტარიან ადგილზე და იქ, სადაც უზად ხვდება მშის სხვები. წესტარის მიზნებით: სილომე არა ნაკლებ 50 მმ-ით მეტი უნდა იყოს მაცივრის გაბარიტულ სიღრმეზე, სიგანე - არანაკლებ 6 მმ-სა, ხოლო სიმაღლე - არანაკლებ 4 მმ-სა.

გურადღება!

დანადგარის გარემო უნდა უზრუნველყოთ ჰაერის თავისუფალი ცირკულაცია (ნახაზი ნ.4). არ დახუროთ ჰაერის სამიმდრა ჭრილები.

5.5 მაცივარ-დანადგარი უნდა გააწინოთ კორიზონტულურად. ეს მიიღება წინა სარგებლიორენტო ჭრილების მეტავრობით, იმ შემთხვევაშიც, როდესაც იარავი არასწორია.

გურადღება!

დანადგარის გარემო უნდა უზრუნველყოთ ჰაერის თავისუფალი ცირკულაცია (ნახაზი ნ.4). არ დახუროთ ჰაერის სამიმდრა ჭრილები.

5.6 ნ.1 ნახაზის მიხედვით დაწესებით მაკომლებულებელი ნაწარმა.

5.7 სამაცივრე დონადგარი, რომელიც იმყოფებოდა სიღრეში, უნდა ჩაირთოს ოთახის ტემპერატურულ ჭრილებისას არანაკლებ 8 საათის შემდეგ.

5.8 მაცივრის მიუცემის რაოდენობის 8 სმაღლებით გამოიყენებისათვის შესაძლებელია თაროების 3 და ბარიერ-თაროების 8 სმაღლებით მოსახერხებელი განავითავება (ნახაზი ნ.5).

5.9 თქვენს ხელსაწყოს აქვთ კარის მარჯვენი გადების მიმართულება. კონსტრუქცია საშუალებას იძლევთ, თუ თვეუნივერსულ უფრო მისახერხებელია, კარების გადების მიმართულება შეიცვალოს პირველ, მარცხნივ. ამის გაკეთება შეუძლია სერვისცენტრის თანამშრომელს (მომხმარებლის ხარჯით).

6 მუშაობის თანამიმდევრობა

6.1 1 მაცივარ-საცინულე გაყიდვილია 2 კამერად: სამაცივრე (XK) და საყინულე (MK).

XK-ს შეგა გვირდით ზედამორზე განთავსებულია განათების პლატფონი 10 (ნახაზი ნ.1) ტემპერატურის დამორჩენველს ხელურობით, ელექტროსატურობით და ჩამორთველ-გამომრთველით. კარის გადატენისას ნათურა ავტომატურად ინთენსიუმი და დახურების ქრება.

6.2 მაცივრის ელექტროსენტრის ჩართვის შემდეგ რელე-დატჩივის სახელურის საათის ისრის მიმართულებით მოტრიალებისას, რომლის დროსაც გაისმის მცირე ხმა, მაცივარი ჩაირთვება და მზადა საშუალოდ. ამ დროს შესაძლებელია წარმოშვას მცირე ხმაური.

გურადღება!

მაცივრის ხელმურედ ჩართვა შესაძლებელია მხოლოდ 3-4 წუთის შემდეგ. მაცივრის დაჭრებითან და ჩართვიდან 2-3 საათის განვალობაში მის გამერტბიში არ ჩადოთ პროდუქტი, რადგან ეს დრო საჭიროა იმისათვეს, რომ სამაცივრე და საყინულე კამერებში დადგეს საჭირო ტემპერატურა.

6.3 დატჩივ-რელეს მეშვეობით ხდება მაცივარში ტემპერატურის რეგულირება. ტემპერატურის დაწესება საათის ისრის მიმართულებით უკადურის მარცხნა მდგრამართობიდან უკადურეს მარჯვენა მდგრამართობიდაც. ამის შედეგები კამერებში ტემპერატურა ავტომატურად ნაჩრუნდება. კამერების შეგნით ტემპერატურა დამორჩენებულია აგრძელებულ გარემოს ტემპერატურაზე, კარების გაღების სხშირებზე და შესანაზი პროდუქტების რაოდენიმაზე.

შენიშვნა

XK და MK-ს შორის, მაცივრის წინა პანელზე დამატებულია გათბობის სისტემა, რომელიც გათვალისწინებულია ამ ნაწილზე წესტის კონდენსაციის სწინააღმდეგით. გარემოს ტემპერატურის მინიმუმების და აუცილებელი აუცილებელი არ არის შემთხვევაში (მეტი, ვიდრე მითითებულია პუნქტი 1.2) ყურადღებით გაეცანთ მაცივარ-დანადგარის დაუყენების პირობებში (პუნქტი 4) და მაცივრის უკანა კედლებით უზრუნველყოვთ ჰაერის თავისუფალი მომრაობა.

გურადღება!

სითხეები და გაზირი, რომლებიც ცირკულირებენ მაცივრის გამაცივებელ სისტემებში გამოსცემის გადატენილების მიზნის თაროებით, მაცივრის მუშაობისას, ასევე მისი გამორითების შემდეგ. არ შეტანითდეთ, ეს სავსებით ნორმალური მოვლენა.

თუ ვერ ახერხებთ ახლადთვებილი MK-ს ან XK-ს კარების თავიდან გალებას, უნდა მოიცავოთ 2-3 წუთი, სანამ წევა დანადგარის შეგნით არ გაუტოლდება გარემოს წევას და ამის შემდეგ გაღებების კარებს.

6.4 მენახვის ვადიდან გამომდინარე ირჩევთ შესაბამის კამერას (სამაცივრე თუ საყინულე).

6.4.1 XK გაკუთხების ახალი და კულტურული პროდუქტების, ხილის, ბოსტნეულისა და სხვადასხვანი სახის სასტრუქტოს მიღლების წესტი შესანახად. ცხრილში 3 მოცემულია სამაცივრე კამერაში პროდუქტების შენახვის რეკომენდაციები.

ცხრილი 3 - სამაცივრე კამერაში პროდუქტების განლაგებისა და შენახვის რეკომენდაციები

პროდუქტი	შეუფთვა	შენახვის გადა	განლაგების ადგილი
უმი ხორცი, თევზი	ფირი, პაკეტი, ჭურჭელი	1-2 დღე	ქვედა თაროზე
უმი ხორცის ფარში	ჭურჭელი სახურავით	1 დღე	ქვედა თაროზე
ახალი ან დამზადებული ქათამი, იბრი, ბატი	ფირი ან ჭურჭელი სახურავით	3-5 დღე	ქვედა თაროზე
რძე კეფირი, იოგურტი, წევები	ქარხნული შეფუთვა	ნახევრ შეფუთვური	ერთ-ერთ ბარიერ-თაროზე
კურვარის რიულად დამკავებული პროდუქტები	ჭურჭელი სახურავით	3-4 დღე	ნებისმიერ თაროზე
კარაქი, მარგარინი, ნაღები	ქარხნული შეფუთვა ან ფირი	1 კვირა	ნებისმიერ ბარიერ-თაროზე ან ზედა თაროზე
ეჭველი	ფირი	2-4 დღე	ნებისმიერ თაროზე
კვერცხი	შეფუთვის გარეშე	1 თვემდე	ბარიერ-თაროს ჩანართოზე
ნამცვარი, ტორტი	ჭურჭელი სახურავით	2-4 დღე	ნებისმიერ თაროზე
ახალი სოკო	ფირი	2-5 დღე	ბოსტნეულის ჭურჭელში
ბოსტნეული, ხილი	შეფუთვის გარეშე ან ფირი	10 დღემდე	ბოსტნეულის ჭურჭელში

6.4.2 პროდუქტების საყინულე განყოფილებაში გაყინვა და შენახვა არ გამოიყენება ასევე სავარაულის დასამარტინირებლად.

პროდუქტების მაქსიმალური რაოდენობა (გაყინვის სიმძლავრე), რაც შესაძლებელია 24 საათის განმალებისამ 25 ი. ც გარემო ტემპერატურისას, მოყვანილია ცხრილში 1. ამ ნორმის გადაცილება იწვევს გაყინვის დროის ზრდას და ეფექტურობის შემცირებას.

დაცვით განვითარებული მაცივრი გაყიდი გაყინული პროდუქტების შენახვის ვადა მითითებულია მათ შეფუთვებზე.

MK-ში სახლის პრობები მაცივული პროდუქტების შენახვის რეკომენდირებული ვადებია:

- ცხიმიანი და დამრიცლებული პროდუქტებისათვის - სამ თვემდე;
- კულინარულად დამუქავებული და ცერეზე ცხიმიანი პროდუქტებისათვის - ექვს თვემდე;
- სამრხო პროდუქტებისათვის - ერთ წლამდე.

ქსელში დენის გათიშვილას უფრო დიდი ხნით, ვიდრე ეს მითითებულია ცხრილში, უნდა ამორთულობით გადატენილი ტემპერატურის და გამოიყენოთ ის საჭიროები, ან სითბორად უნდა დაამატოთ.

6.4.3 საკვები ყიბულების დასამზადებლად შეავსეთ ფორმა 2 (ნახაზი ნ.1) და ჩადგით MK-ში.

MK-დან ახორის დამორჩენებული ნაყინი ან ყინულის ნაჭრები უცებ არ მიიღოთ, რადგან ამან შეიძლება გამოიწვიოს პირის ღრუს მიყინვა.

