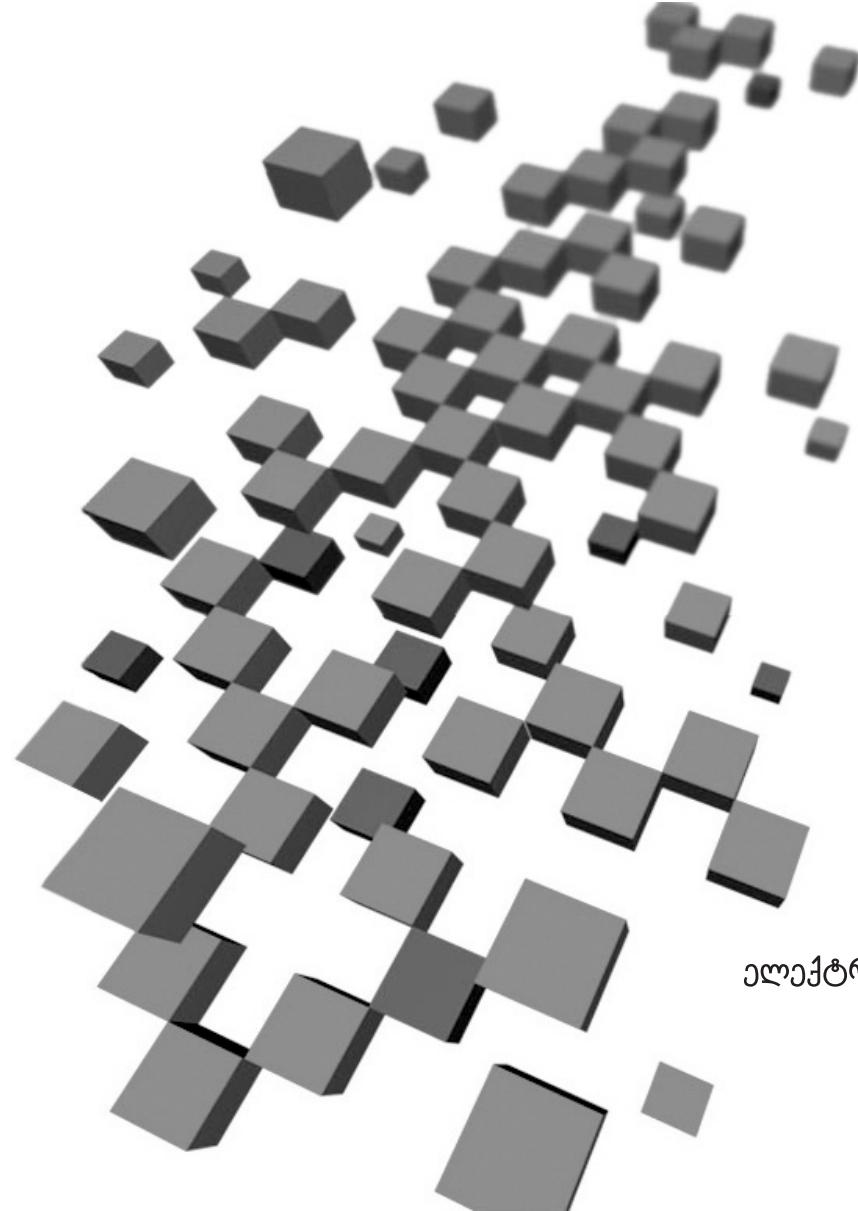


UKR
RUS
AZE
GEO
KAZ
MOL
UZB

Настанова з експлуатації
Руководство по эксплуатации
İstismar üzrə təlimat kitabçası
საექსპლუატაციო სახელმძღვანელო
Колдану бойынша нұсқаулық
Manual de exploatare
Foydalanish bo'yicha qo'llanma



Настоящее Швейцарское качество

DF 168, DF 159, DF 165

Морозильники побутові електричні
Морозильники бытовые электрические

Məişət elektrik dondurucuları

҈ләпештүрөңүүлөп һауытсаңбашырғылдыр һауыңүүлгөө

Тұрмыстық электр мұздатқышы

Congelatoare electrică de uz casnic

Maishiy elektr muzlatgichlari

0 800 505 204

звонки со стационарных телефонов по Украине БЕСПЛАТНО

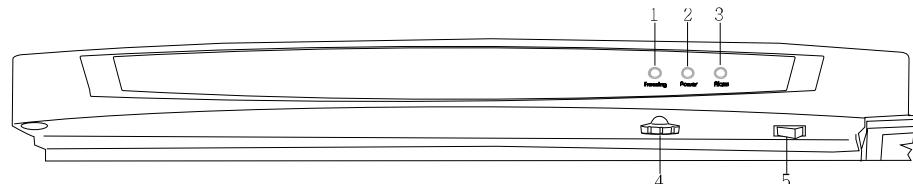
Мікрофіша - інформаційна таблиця

(згідно з вимогами

Технічного регламенту енергетичного маркування
 побутових електрических холодильників)

ІНФОРМАЦІЯ

	DF 159	DF 165	DF 168
Виробник (постачальник)	ПАТ «НОРД», Україна		
Категорія холодильного приладу	8	8	8
Клас енергоефективності	A+	A+	A+
Річний обсяг енергоспоживання холодильним приладом, округлений до найближчого цілого числа, Квт·г на рік	190	230	267
Об'єм зберігання морозильного відділення, дм ³ , маркування -	90	152	210
Маркування -	* * *		
Температура у морозильному відділенні в режимі зберігання, °C, не вище	-18	-18	-18
Відділення, що не обмерзають (No frost)	-	-	-
Час автономного живлення без споживання енергії	-	-	-
Продуктивність заморожування протягом 24 годин, кг	8,0	12,0	16,0
Кліматичний клас холодильного приладу	N/ST	N/ST	N/ST
Рівень акустичного поширення шуму в повітрі за базовим значенням 1ПВт, дБА	38	39	40



1 - жовтогаряча лампа (індикація режиму заморожування) / оранжевая лампа (индикация режима замораживания) / narincı lampa (dondurulma rejimi indikasyası) / үзбәғойлоғыс фурғо ңағұрұ (ғылғыбозың өзіндеңіс обдоғызысы) / сарғылт лампа (мұздату режимінін індикациясы) / bec portocaliu (indica regimul de congelare) / тó'q sariq rangli lampa (muzlatish rejiminining indikatsiyasi);

2 - зелена лампа (індикація включення в мережу ХК) / зеленая лампа (индикация включения в сеть ХК) / yaşıl lampa (SK-nin şebəkəyə qoşulma indikasiyası) / өзбәкб. ңағұрұ (ХК-к ქელმზ ჩართვосын обдоғызысы) / жасыл лампа (TK жүйеге қосылғандық індикациясы) / bec verde (indică includerea CF în rețea) / yashil rangli lampa (sovutish kamerasını tarmoqqa ulyash indikatsiyasi);

3 - червона сигнальна лампа/ красная сигнальная лампа/qırmızı signal lampası/ ғиотуроғо სასигнализацией ңағұрұ/ қызыл белгі лампасы/ bec roşu de semnalizare/ qızılı signal lampası;

4 - ручка датчика-реле температури/ ручка датчика-реле температуры/ temperatur sensor - relesinin qulpu/ өзмәрұащұрның құлғысын-рөллөрінің сабекшұру/ тетік-реле температурасы тұтқасы/ mânerul traductorului-releu al temperaturii/ harorat datchik-rele dastasi;

5 - перемикач режимів/ переключатель режимов/ rejimlərin dəyişdirici açarı/ өзгөмөдіс ғарадаңмұтозеүлө/ режимдерді аудыстырыш/ comutator de regimuri/ rejimlarnı almashlab ulagich.

Рисунок Б.3 - Органи управління та індикації

Рисунок Б.3 - Органы управления и индикации

Şekil B.3 - İdare etme ve indikasiya organları
Бағытто Б.3 - Әдәрәттөрөләр да обдоғызысын тұрғаңдағы

Сурет Б.3 - Басқару және индикация органдары

FiguraB.3-Organe de comandă și indicare

B.3-rasm: Boshqaruv va indikatsiya organları

min 200 cm²

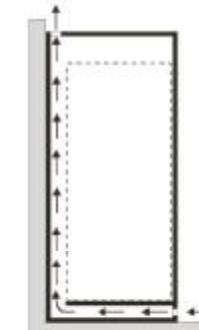
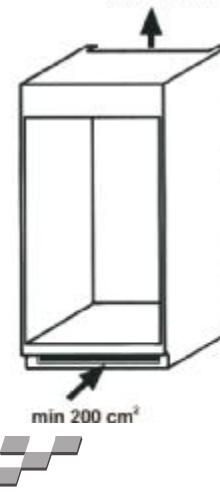


Рисунок Б.4 - Схема циркуляції повітря навколо холодильного приладу / Рисунок Б.4 - Схема циркуляции воздуха вокруг холодильного прибора / Şekil B.4. - Soyuducu cihazın etrafında havanın dövriyye şeması /

Бағытто Б.4 - Қызылбаштың қалыптасқанындағы орнаменттердің өзіндеңіс обдоғызысын үзгімдік /

Сурет Б.4 - Тоңазытқыш прибор айналасындағы ая 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/ ӘЛАВА В - Şəkillər/
додатко Б - баяндағы / Б қосымшасы – СУРЭТТЕР/ ANEXA B – Figuri/ B İLOVA: RASMLAR

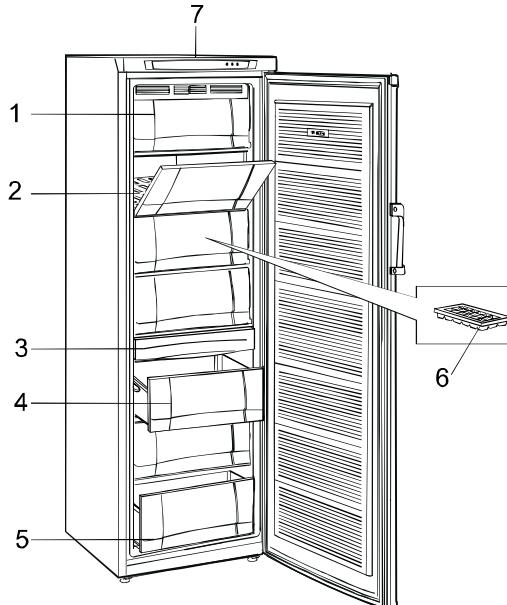


Рисунок Б.1 - Будова холодильника та розташування комплектуючих виробів

Рисунок Б.1 - Устройство холодильника и расположение комплектующих изделий
Şəkil B. 1 - Soyuñucu cihaz qırğışını ve komplekt edici məmələtlərin (aksesuarlarının) yerləşməsi
Баяндо Б.1 - 灞аңызға ғарыға და მაკონფიდენციულ ნұғарымдағы ғаллаға ғұрып

Б.1-сүрет - Тональтықтың күрылышы және кешендеуеш белшектердің орналасуы
Figura B.1 – Structura aparatului frigorific și amplasarea pieselor de completare
B.1-rasm: Sovutgichning tuzilishi va butlovchi buyumlarning joylashishi.

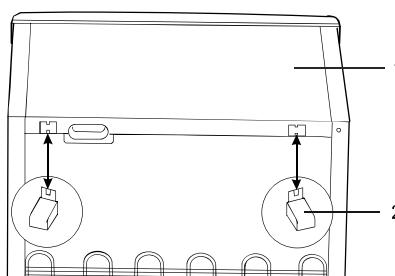


Рисунок Б.2 - Схема кріплення упорів до кришки

Рисунок Б.2 - Схема крепления ножек к крышке

Şəkil B. 2 - Dayaqların qarağına bərkidilme sxemi

Баяндо Б.2 - სახურავზე საყრდენების დამაշრების სქема

Б.2-сүрет - Тіреуіштің кәңпакқа белгіту схемасы

Figura B.2 – Schema fixării de capas a opritorului

B.2-rasm: Tırgaklarnı ustki qısmiga o'rnatish chizması.

ЯКІСНО, БЕЗПЕЧНО, НАДІЙНО!



ВІТАЄМО ВАС З ПРИДБАННЯМ МОРОЗИЛЬНИКА!

Морозильники DF 159 XXX 115/90 N/ST 8.0 A+, DF 165 XXX 210/152 N/ST 12.0 A+, DF 168 XXX 256/210 N/ST 16.0 A+ TU YU 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 максимальні концентрації свинця, ртуті, шестивалентного хрому, полібромбіфенілу 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 ВКАЗВКИ

1.1 Побутові електричні морозильники **DF 159, DF 165, DF 168** призначенні для заморожування та зберігання заморожених продуктів, приготування харчового льоду в морозильній камері (МК). Холодильні прилади є вбудованими, тобто можливе їх встановлення в шафі, у підготовлений порожній в стінці або підібне місце. У холодильних приладах 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. Таблиця розташована внизу на внутрішній боковій 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	DF 159	DF 165	DF 168
Загальний (брютто) об'єм, дм ³	115	210	256
Корисний об'єм, дм ³	90	152	210
Температура у морозильнику в режимі зберігання, °C, не вище	-18	-18	-18
Добове споживання електроенергії при температурі навколошнього повітря 25 °C і температурі в морозильнику мінус 18°C, кВт.год	0,521	0,630	0,732
Клас енергетичної ефективності	A+	A+	A+
Продуктивність заморожування, кг/д	8,0	12,0	16,0



ПОКАЗНИКИ	DF 159	DF 165	DF 168
Кількість вироблюемого льоду, кг/год	0,120	0,120	0,120
Загальна площа для зберігання продуктів, м ²	0,541	0,839	1,157
Час підвищення температури в морозильнику до мінус 9°C при відключенні електроенергії в мережі, год	10	8	7
Габаритні розміри, мм, не більше:			
висота	850	1425	1690
ширина (без ручок)	574	574	574
глибина (без ручок)	625	625	625
Маса (нетто), кг, не більше, при комплектації (див. таблицю 2):			
- за варіантом 1	34,0	46,0	57,0
- за варіантом 2			59,0

Наявність срібла, г по додатку А

Примітка - Теплоенергетичні параметри (температура в морозильнику, 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, подивіться рисунки, що розташовані після текстової частини (додаток Б).

3.2 У комплект постачання входять упакованій холодильний пристрій 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	DF 159	DF 165	DF 168	
			-	-	вар-т 1	вар-т 2
Б.1	1	Шторка	1	3	4	2
Б.1	3	Посудина для ягід	1	-	1	1
Б.1	4	Корзина велика	1	2	2	4
Б.1	5	Корзина мала	1	1	1	1
Б.1	6	Форма для льоду	1	1	1	1
Б.2	2	Упор	2	2	2	2

4 / ВИМОГИ БЕЗПЕКИ

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

4.2 Ваш пристрій 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 пристрію 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



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)
დანართი A - ცოდნები ძვირფასი მეტალების შესახებ (ვერცხლი)
А ҚОСЫМШАСЫ - БАҒАЛЫ МЕТАЛЛ (KÝMIC) 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 / Մշակօղբեյթ յրացույթով ջամանելքը / Жыныктых белшектің атапуы / Denumirea unității de asamblare/ Yığma birlikler nomlanishi	Кількість, шт. / Кол-во, шт./ Miqdar, ədəd/ რაოდენობა, қаралып / Саны, danan/ Cantitatea, buc/ Miqdori, dona	Маса срібла в одній складальній одиниці, г/ Масса серебра в одной сборочной единице, г/ Bir ühma vahidde gümüşün çekisi, q/ զորգովով մաս թիֆ ջեմացքից յօնացույթով. շ.Բ/ Бір жинақтың белшектегі күмістің салмағы, г/ Masa argintului într-o unitate de asamblare, g/ Bitta yığma birlik tarkibidagi kumush massasi, g	Маса срібла у виробі, г/ Масса серебра в изделии, г/ Məlumatda gümüşün çekisi, q/ Յօնցքով մաս բայramда, 36/ Бұйымдағы күмістің салмағы, г/ Masa argintului în produs, g/ Mahsulot tarkibidagi kumush massasi, g
--	--	---	---

Компресор/ Компрессор/ Kompressor/ զոմձնյանոր/ Компрессор/ Compresor/ Kompressor	1	0,43040	0,43040
Pene/ Реле/ Rele/ ရုံး/ Pene/ Releu/ Rele	1	0,06334	0,06334
Датчик-реле температури/ Датчик-реле температуры/ Temperatur sensor - reles/ Ֆոմարդۇرۇنىڭ ۋەئىرىۋىزى - ရەسلىق/ Температуралың қадага-релес/ Traductor-releu de temperatură/ Harorat datchik-relesi	1	0,1	0,1
Агрегат холодильний: паяння стиков/ Argerat холодаильный: пайкастыков/ Soyuducu aqrebatı: tıkişlerin lehimlenması/Յօնց պայտափակ: Յօնց այթութեղով պայտափակ: Төназыткыш агрегат: қызылстарының дәнекерлік/ Agregat frigorific: lipirea jonctiunilor/ Sovutgich agregati: birikmalarni payvandlash (kavsharlash)		0,94486	0,94486
ВСЬОГО:/ ИТОГО:/ СӘМІ:/ ჯәді: БАРЛЫГЫ:/ TOTAL:/ JAMI:			1,53860



9 / TEHNİK XİZMAT 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'limida qayd etilgan tavsiyalarga muvofiq bartaraf qilishning imkonii bo'lмаган 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'molchilar hisobga olish tartibi" va Ukraina Soliq kodeksining 140-moddasi talablariga asosan, iste'molchi majburiy tartibda servis kitobchasiidagi 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 chaqiruv sababi iste'molchi tomonidan foydalanish bo'yicha qo'llanma talablarining bajarilmaganligi, o'matish shartlariga roya qilmaganlik yoki nomuvofiq foydalanish sharoitlaridan iborat bo'lgan taqdirda (1.2-bandga qarang), chaqiruv va bajarilgan ishlarga servis xizmati preyskuratoriga asosan haq to'lanishi lozim.

10 / EHTIMOLDAGI NOSOZLIKLER VA ULARNI BARTARAF ETISH USULLARI

10.1 Ehtimoldagi nosozliklar 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 ulagan sovutgich ishlamaydi	Elektr tarmog'ida kuchlanish mavjud emas. Vilkanning rozetka bilan kontakti yo'q.	Rozetkada elektr tarmog'i kuchlanishi mavjudligini tekshirib ko'ring. Vilkanning rozetka bilan kontaktini ta'minlang.
Yuqori shovqinlik.	Sovutgich noto'g'ri o'rnatilgan. 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 eshigi ochilganda yelishshaklik uchun xos qarsillagan ovoz mavjudligi, eshikning qiyinlik bilan ochilishi.	Ilgak tomonidan eshikning yon tekisligiga zichlagichning yopishib qolganligi.	Eshik zichlagichini va eshik tutashgan shkaf tekisligini issiq sovunli sur bilan yuvib tashlang, qurigunga qadar yumshoq gazlama bilan arting.
Muzlatgichda (sovutish muzxonasida) hidning paydo bo'lishi	Muzlatgichning nomuntazam tozalanishi. Muzlatgichning eshiklari zich yopiq holatda uzoq vaqt o'chirilgan holda turishi. Muzlatgichda eski mahsulotlarning saqlanishi.	Muzlatgichni yaxshilab yuvib tashlang va havosini almashtiring (7.4-bandga qarang).

або в сервісній службі. Щоб уникнути небезпеки, заміну шнура живлення повинні здійснювати кваліфіковані фахівці сервісної служби (спеціалізованої майстерні). Якщо з'явились ознаки погрішенння ізоляції електрообладнання (пошипування при торканні до металевих частин), **негайно вимкніть холодильний прилад з електромережі та викличте механіка обслуговуючої організації для виявлення та усунення пошкодження.**

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

Не допускайте попадання вологи 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 витягнувши 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 перехідники, додаткові розетки та подовжуvalьні шнури;**

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

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 протилежному 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 Вимікайте холодильний прилад з електромережі, витягуючи вилку з розетки, під час:

- прибирання його всередині та зовні, відтаюванні МК;

- миття підлоги під ним, переміщення його на інші місце;

- вимикання напруги електричної мережі;

- усунення несправностей, заміні лампи освітлення;

- Вашого від'їзу 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 холодаагента та масла. Холодаагент, 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 Вимірте 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 задній стінці 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 вирівняти по горизонталі. Це, а також надійність установлення холодильного приладу, особливо на нерівній підлозі, досягається за допомогою двох передніх регулюючих опор.

5.6 Встановіть комплектуючі вироби згідно з рисунком Б.1.

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

5.8 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 У верхній частині приладу знаходяться органи управління (позиція 7 на рисунку Б.1 та рисунок Б.3).

6.2 Вимкнення в мережу холодильного приладу здійснюється завдяки вилці шнура живлення. Ручка датчика-реле 4 (рисунок Б.3) при цьому повинна бути в положенні "виключено". Включення в роботу виконується поворотом цієї ручки за годинниковою стрілкою, що супроводжується легким клацанням. Під час пуску і зупинки приладу можливий незначний шум.

УВАГА!

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

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

6.3 Регулювання температури в морозильнику здійснюється поворотом ручки датчика-реле: чим більше цифрове значення, тим нижче температура. Після цього температура в камерах підтримується автоматично. Температура всередині камери також залежить від температури навколошнього повітря, частоти відкривання дверей та кількості продуктів, що зберігаються.

УВАГА!

В передній частині холодильного приладу по периметру внутрішньої шафи знаходиться система нагрівання, яка слугує 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).

7 SOVUTGICH USKUNASIGA QARASH

7.1 Muzlatgichda biroz qor qatlami hosil bo'lgan taqdirda, uni muzdan tushirish (eritish) payti bilan bir vaqtga to'g'rilamasdan olib tashlash tavsya qilinadi.

DIQQAT!

Qor qatlamini olib tashlash uchun o'tkir uchli metall predmetlardan foydalanish taqiqlanadi!

7.2 5 mm.dan ortiq qalnlikda zich qor qatlami hosil bo'lgan (bevosita ko'rish orqali aniqlanadi) va uni tozalab tashlashning imkon bo'limgan taqdirda, muzlatgichni muzdan tushirish (eritish) uchun o'chirib qo'yish lozim.

Muzdan tushirish (eritish)ni muzlatgichda mahsulotlar kam bo'lgan va sovutgich uskunasining umumiy orastalanishi (tozalaniishi) o'tkazilayotgan vaqtida amalga oshirish:

- sovutgich uskunasini elektr tarmoqdan uzib qo'ying;
- muzlatgichdan 4.5-son savatlarni va mahsulotlar solingen 3-son idishni, bug'latgichning tokchalari (polkalari)dan mahsulotlarni olib tashlang, ularni bir necha qavat qog'ozga o'rang va salqin joyga qo'ying;
- uskuna eshigini ochiq holda qoldiring, 1-son to'siqchani gorizontal holatga ko'tarib qo'ying (B.1-rasm).

Muzlatgichga issiq suv (60-70°C) solingen idish qo'yish orqali muzdan tushirish (eritish) vaqtini qisqartirish mumkin. Idish bug'lantirgichni shikastlamaydigan tarzda ehtiyojkorlik bilan joylashtirilishi lozim.

7.3 Muzdan tushirish (eritish) yakunlangandan so'ng, muzlatish kamerasidan sunvi gubka yoki nam salfetka yordamida olib tashlang va 5.2-bandga muvofiq sovutgich uskunasining orastalanishi (tozalaniishi)ni amalga oshirish.

Muzlatgichni profilaktika maqsadlarida besh-olti oyda eng kamida bir marta muzdan tushirish (eritish) tavsya qilinadi.

IZOH

4 va 5-son savatlarni chiqarib olish uchun tiralib qolgunga qadar tortish va old qismini biroz ko'tarib, shkaf ichidan chiqarib olish zarur. Savatlarning tushib ketishi oldini olish uchun ularda qo'shimcha mahkamlab qo'yadigan moslamalar (fiksatorlar) nazarda tutilgan.

7.4 Muzlatgich uzoq vaqt elektr tarmog'idan uzib qo'yiladigan taqdirda, eritish, tozalash ishlarini amalga oshirish va kameralarda noxush hid hosil bo'lmasligi uchun uskuna eshigini biroz ochiq holda qoldirish lozim.

8 SAQLASH VA TRANSPORT ORQALI TASHISH QOIDALARI

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

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

8.3 Yuk ortish-tushirish ishlarida sovutgich uskunasining zarbli yuklanishlariga yo'l qo'yilmaydi.

DIQQAT!

Sovutgich uskunasining germetik sovutish tizimida aylanib turadigan suyuqlik 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 mutlaqo tabiy ishslash holatidir.

Muzlatish kamerasi yoki sovutish kamerasining hozirgina yopilgan eshigini ochishning imkonii bo'lмаган тақдирда, камералар ichidagi bosim tashqi bosim bilan tenglashmagunga qadar 2-3 daqiqa kutib turish va shundan keyingina eshikni ochish lozim.

6.5 Atrof-muhit havosi plus 25°C harorat ostida 24 saat mobaynida muzlatilishi mumkin bo'lgan mahsulotlarning maksimal miqdori (muzlatish quvvati) 1-jadvalda ko'rsatib o'tilgan. Qayd etilgan me'yordan oshirish muzlatish davomiyligi oshishiga va muzlatilgan mahsulotlarning sifati pasayishiga olib keladi.

IZOH

Muzlatgich kompressori muzlatish rejimida uzlusiz, saqlash rejimida esa – davriy (vaqtı-vaqtı bilan) ishlaydi. Kompressorni muzlatish rejimida maksimal ishlatish vaqtı eng ko'pi bilan 24 saat tavsiya qilinadi.

Muzlatgichdan qulay foydalaniш maqsadida, 4 va 5-son surilma savatlar, shuningdek 3-son reza mevalar uchun idish (B.1-rasm) nazarda tutilgan bo'lib, unda mayda meva-sabzavotlarni muzlatish mumkin.

Muzlatish uchun mo'ljallangan mahsulotlarni 1-son to'siqchani olib (B.1-rasm), 2-son bug'latgich tokchalari (polkalari)ga taxlang va ular imkon qadar ko'proq joy egallaydigan tarzda joylashtiring.

DIQQAT!

To'siqchaning sinishi oldini olish uchun uni ochish vaqtida katta kuch ishlatmang. To'siqcha biroz kuch ishlatish orqali oldin yuqoriga, so'ngra o'ziga tomon tortilsa, oson ochiladi.

Navbatdagi mahsulotlar miqdorini muzlatish uchun, ilgari muzlatilgan mahsulotlarni 4, 5-son savatlar va 3-son idish bo'yicha oldindan taqsimlab chiqib, muzlatgich kamerasi tokchasi (polkasi)ga ham 24 saat o'tgandan so'ng joylashtirish taviysi qilinadi.

6.6 Do'kondan xarid qilingan tayyor muzlatilgan mahsulotlar uchun saqlash muddatlariga riyoa qiling (saqlash muddatlari qadoq idishda ko'rsatilgan).

Üy sharoitlarida muzlatilgan mahsulotlarning muzlatish kamerasida tavsiya qilingan saqlash muddatlari quyidagilardan iborat:

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

Tarmoqda elektr energiyasi texnik ma'lumotlar jadvalida qayd etilganda ortiq vaqt mobaynida uzib qo'yilgan taqdirda, muzdam tushirilgan (eritilgan) mahsulotlarni tezda ovqatga ishlatish yoki shu zahoti issiqlik bilan ishlov berish va sovutligandan keyin takroran muzlatish lozim.

Ovqatga ishlatiladigan munzi tayyorlash uchun 6-son muz uchun qolipni suv bilan to'ldiring (B.1-rasm) va uni muzlatish kamerasiga joylashtiring.

Muzqaymoqlar va muz kubikchalarini muzlatish kamerasidan chiqarib olgan zahoti iste'mol qilmaslik lozim, chunki bu og'iz bo'shlig'ining sovuq urishini yuzaga keltirishi mumkin.

6.7 Sovutish kamerasi va muzlatish kamerasiga mahsulotlarni joylashtirishda quyidagi qoidalarga riyoa 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 yopilgan idishda) saqlang;
- muzlatish kamerasining tokchasi (polkasi) yuzasiga osh tuzi tushishiga yo'l qo'y mang;
- o'simlik moylari va yog'lar sovutgich uskunasining plastmassa detaillaringa va eshikni zichlagichga tushmasligi lozim (chunki ushbu detaillar g'ovaklanishi mumkin);
- sovutgich uskunasiga ishqorlarni, kislotalarni, germetik qadoq idishlarsiz dori-darmon preparatlarini, yonilg'i va portlash xavfiga ega suyuqliklarni joylashtirish taqiqolanadi;
- muzlatish kamerasida suyuq mahsulotlarni shisha idishlarda yoki alyuminli bankalarda (ayniqsa, yuqori tarkibili uglekislotalarni) saqlash mumkin emas, ular yorilib ketishi mumkin.

6.4 При включені морозильника на пульті (рисунок Б.3) буде постійно горіти зелена лампа 2 індикації включення в мережу і червона сигнальна лампа 3, що свідчить про те, що в морозильнику не досягнута температура зберігання (мінус 18°C). По досягненні температури зберігання лампа 3 погасне. При необхідності заморожування продуктів встановіть перемикач режимів роботи 5 в положення режиму заморожування, при цьому буде горіти жовтогаряча лампа 1. Після закінчення заморожування необхідно встановити перемикач 5 на режим зберігання.

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 спрацюванні датчика-реле. Не хвилюйтесь, це цілком нормальні.

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

6.5 Максимальна кількість продуктів (продуктивність заморожування), яка може бути заморожена протягом 24 год при температурі навколишнього повітря плюс 25°C, вказана в таблиці 1. Переївщення вказаної норми веде до збільшення тривалості заморожування і до зниження якості заморожених продуктів.

ПРИМІТКА

В режимі заморожування компресор морозильника працює безупинно, в режимі зберігання - циклічно. Максимальний час роботи компресора в режимі заморожування рекомендується не більше 24 год.

Для зручності використання морозильника передбачені висувні корзини 4 та 5, а також посудина для ягд 3 (рисунок Б.1), в якій можна заморожувати дрібні фрукти та овочі. Продукти, призначенні для заморожування розташуйте на полицях випарювача 2, відкинувши шторки 1 (рисунок Б.1) та розмістіть так, щоб вони займали якомога більшу площину.

УВАГА!

Щоб запобігти поломки, не прикладайте великих зусиль при відчиненні шторки. Шторка легко відкривається, якщо її потягнути незначним зусиллям спочатку угору, потім на сідце.

Наступну порцю продуктів для заморожування рекомендується містити через 24 год також на полиці випарювача, попередньо розподіливши раніше заморожені продукти нижче - по корзинах 4, 5.

6.6 Дотримуйтесь термінів зберігання для куплених готових заморожених продуктів (терміни вказані на упаковці). Рекомендовані терміни зберігання 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 пісних 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.

Для приготування харчового льоду заповніть водою форму для льоду 6 (рисунок Б.1) і встановіть її в морозильник. Морозиво та кубики льоду не можна споживати відразу після виймання з морозильника, це може викликати обмороження порожнини рота.

6.7. При розміщенні продуктів в морозильнику 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 полиць випарювача;
- опії та жири не повинні попадати на пластмасові деталі холодильного приладу та на ущільнювачі дверей (тому що ці деталі можуть стати пористими);
- для запобігання примерзання продуктів до задньої стінки не кладіть їх до неї впритул;
- забороняється розміщати в холодильному приладі луги, кислоти, лікарські препарати без герметичної упаковки, горючі та вибухові речовини;
- не можна зберігати в морозильнику рідинні продукти в скляній тарі або алюмінієвих банках (особливо з великим вмістом вуглевисокіслоти), вони можуть лопнути.



7 ДОГЛЯД ЗА ХОЛОДИЛЬНИМ ПРИЛАДОМ

7.1 При виникненні незначного снігового покриву в морозильнику його рекомендується вилучати, не чекаючи моменту відтаювання.

УВАГА!

Забороняється використовувати для видалення снігового покриву гострі металеві предмети!

7.2 Якщо утворився щільний сніговий покрив завтовшки понад 5 мм (визначається візуально) і його не можна зчистити, потрібно прилад виключити для відтаювання.

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

Відтаювання виконуйте таким чином:

- вимкніть холодильний прилад з електромережі;
- витягніть з морозильника корзини 4, 5 та посудину 3 з продуктами (рисунок Б.1), продукти з полиць випарювача, загорніть заморожені продукти в кілька шарів паперу і покладіть їх у прохолодне місце, тому що підвищення температури заморожених продуктів може скоротити термін зберігання;

- залиште двері морозильника відчиненими, шторки 1 відкиньте у горизонтальне положення. Час відтаювання можна скоротити, поставивши у морозильник посудину з гарячою водою (60-700С). Посудину треба встановлювати акуратно, щоб не пошкодити випарювач.

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

Морозильник рекомендується відтаювати з метою профілактики не менше одного разу в п'ять - шість місяців.

ПРИМІТКА

Для витягнення корзин 4 та 5 (рисунок Б.1) їх необхідно висунути до упору та, трохи піднявши передню частину, витягнути із шафи. Щоб запобігти падінню корзин, на них передбачені додаткові фікатори.

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

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 послуги 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-ї 4-гарант) сервісної книжки.

УВАГА!

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



Sovutgich uskunasini yuvish uchun tarkibida kislota va erituvchi moddalar mavjud yemiruvchi (abraziv) pastalar va yuvish vositalaridan foydalanishga yo'l qo'yang.

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 uskunasni o'natalidagan joyni aniqlab oling. Uni issiqlik, namlik manbalari yaqinida va bevosita quyosh nuri tushadigan doirada joylashtirmang.

Sovutish uskunasini shkaf ichiga, tayyorlab qo'yilgan devor tokchaga yoki shunga o'xshash joylarga o'rnatishda quyidagi larda e'tibor berish lozim: muayyan joyning ichkariligi sovutish uskunasining tashqi (garabit) 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 almashinib turishini ta'minlash zarur (B.4-rasm). Havo kirib-chiqib turishi uchun tirqishlarini berkitib qo'yang.

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

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

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

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

6 ISHLASH TARTIBI

6.1 Uskunaning yuqori qismida boshqaruv va indikatsiya organlari joylashtirilgan (B.1-rasm 7-vaziyat va B.3-rasmida).

6.2 Sovutgich uskunasining elektr tarmoqqa ularishi elektr ta'minot shnuri vilkasi orqali amalga oshiriladi. Bunda 4-son datchik-rele dastagi (B.3-rasm) "o'chirilgan" holatda bo'lishi lozim. Ishga tushirilishi datchik-rele dastagini saat mili 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 daqiqadan keyingina amalga oshirish zarur.

Sovutgich uskunasni o'nataligan va elektr tarmoqqa ularagandan so'ng, sovutish va muzlatish kameralariga yangi yoki muzlatilgan mahsulotlarni yuklashdan oldin, ulardagи ishchi haroratni belgilash uchush 2-3 saat kutib turing.

6.3 Sovutgich-muzlatgichdagи haroratni rostlash datchik-rele dastagini burish orqali amalga oshiriladi: kattaroq sonli belgi yanada past haroratga muvofiq keladi. Shundan so'ng kameralardagi harorat avtomatik ravishda bir maromda saqlanadi.

Kameralar ichidagi harorat ham atrof-muhitdagи havo haroratiga, eshik ochilishi tez-tez takrorlanib turish darajasiga va saqlanayotgan mahsulotlar miqdoriga bog'liq.

IZOH

Sovutgich uskunasining old qismida muzlatish kamerasining perimetri bo'yicha isitish tizimi mavjud bo'lub, i metall yuzalardagi namlikning suvgaga aylanishini bartaraf etish uchun xizmat qiladi. Sovutgich uskunasining ishslash jarayonida, atrof-muhitdagи haroratga qarab, ushbu yuza qizib ketadi, bundan xavotirlanmaslik lozim. Uskuna uzoq vaqt belgilangan oraligqlar doirasidan tashqariga chiqadigan harorat ostida turgan taqdirda, tegishli ravishda ishlamasligi mumkin (1.2-band).

6.4 Muzlatgich ishga tushirilganda pultda (B.3-rasm) tarmoqqa ularish indikatsiyasining 2-son yashil rangli lampasi va muzlatgichda saqlash haroratiga (minus 18'S) yetmaganlik to'g'risida dalolat beruvchi 3-son qizil signal lampasi doimo yoqilgan holatda turadi. Saqlash haroratiga yetgandan so'ng, 3-son lampa o'chadi. Mahsulotlarni muzlatish zarur bo'lgan hollarda, 5-son ishslash rejimini almashlab ulagichni muzlatish rejimiga o'rnat, bunda 1-son to'q sariq rangli lampa yoqiladi. Muzlatish rejimi yakunlangandan so'ng, 5-son almashlab ulagichni saqlash rejimiga o'rnatish zarur.



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

DIQQAT!

4.7 Yong'in xavfsizligini ta'minlash maqsadida:

- sovutgich uskunasini tokning ortiqcha yuklanishlaridan shikastlangan (buzilgan) himoyaga ega elektr tarmog'iga ulamang;
- elektr tarmog'iga ularash uchun o'tkazichilar, qo'shimcha rozetkalar va uzaytiruvchi shnurlardan foydalananmang;
- taalluqli ruxsatnomasi (litsenziya)ga ega bo'limgan shaxslar yordamida elektr simlar tarmog'i elementlari almashtirilishini amalga oshirmang.

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

4.9 Sovutgichda atrof-muhitiga zarar yetkazmaydigan, biroq tez o't oluvchi (alanganaluvchi) modda hisoblangan tabiy gaz – **R 600a** sovutish agenti (xladagent)dan foydalilanligi tufayli, quyidagi qo'shimcha ehtiyojkorlik chora-tadbirlariga rioya qilish zarur:



DIQQAT!

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

Sovutish konturini shikastlab qo'y mang. Elektr asbob-uskunalarini ishlab chiqaruvchi tomonidan tavsija qilingan turlardan farq qilgan taqdirda, ularidan mahsulotlarni saqlash uchun bo'linmalar ichida foydalananmang.

Sovutish tizimining germetikligi buzilgan taqdirda, xona havosini yaxshilab almashtiring va ochiq olovdan foydalananmang.

DIQQAT!

4.10 Mazkur sovutgich uskunasini jismoniy, asabiy yoki ruhiy kasallikkлага ega yoxud tajriba va bilimlari yetishmaydigan odamlar tomonidan (shu jumladan, bolalar tomonidan) foydalinish uchun mo'ljallanimagan, bunday odamlar ustidan ularning xavfsizligi uchun javobgar shaxslar tomonidan nazorat amalga oshiriladigan yoki mazkur sovutgich uskunasidan foydalinish bo'yicha ularga yo'l yo'rqlar beriladigan holatlар bundan mustasno.

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

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

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

4.12 Agar Siz sovutgich uskunangizdan boshqa foydalansmaslikka qaror qilgan bo'lsangiz, uni utilizatsiya qilish lozim. Vilkani rozetkadan chiqarib oling, elektr ta'minot shnurini qirqib tashlang. Sovutish agenti (xladagent) va moy oqib tushmasligi oldini olish maqsadida quvurlar shikastlanishiga yo'l qo'y mang. Sovutish tizimidagi mavjud sovutish agenti (xladagent) mutaxassis tomonidan utilizatsiya qilinishi lozim. Sovutgich uskunasini utilizatsiya qilish to'g'risida yanada batafsil ma'lumot olish uchun mahalliy hokimiyatga, chiqiruv va chiqindilarni utilizatsiya qilish bo'yicha xizmatga yoki sovutgich uskunasini xarid qilingan do'konga murojaat qiling.

5 / OR'NATISH VA ISHLATISH UCHUN TAYYORLASH TARTIBI

5.1 Sovutgich uskunasidan va butlovchi buyumlardan qadoqlangan o'ramlarni yechib oling. Sovutgich shishali tokchalar (polkkalar) bilan butlangan taqdirda, tokchalar (po'kkalar) chekkasidan polietilenli siljitim 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 ishlataladigan soda eritmasi yordamida issiq suv bilan yuving. Yumshoq gazlama bilan qurigunga qadar arting va yaxshilab havo almashtiring.



УВАГА!

9.5 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
Увімкненій 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
Підвищений шум	Неправильно встановлений холодильник. Трубопроводи холодильно-го 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 пошкоджень
Наявність характерного для відліпання 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 витріть м'якою тканиною
З'являється запах в морозильнику	Нерегулярне прибирання морозильника. Тривале перебування морозильника у вимкненому стані з цільно закритими дверима. Зберігання в морозильнику несвіжих продуктів	Ретельно вимийте та провітріть морозильник (див. пункт 7.4)



КАЧЕСТВЕННО, БЕЗОПАСНО, НАДЕЖНО!



ПОЗДРАВЛЯЕМ ВАС С ПРИОБРЕТЕНИЕМ МОРОЗИЛЬНИКА!

Морозильники DF 159 XXX 115/90 N/ST 8,0 A+, DF 165 XXX 210/152 N/ST 12,0 A+, DF 168 XXX 256/210 N/ST 16,0 A+ ТУ У 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 менеджмента качества предприятия - изготовителя соответствует требованиям международного стандарта ISO 9001:2008 и сертифицирована в системах TIC (TÜV International Certification, Германия), ГОСТ Р (Россия), УкрСЕПРО (Украина).

Холодильные приборы соответствуют требованиям Технического регламента ограничения использования некоторых опасных веществ в электрическом и электронном оборудовании, утверждённого 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 морозильники **DF 159, DF 165, DF 168** предназначены для замораживания и хранения замороженных продуктов, приготовления пищевого льда. Холодильные приборы являются встраиваемыми, т.е. возможна их установка в шкаф, в подготовленную нишу в стене или подобное место. В холодильных приборах 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	DF 159	DF 165	DF 168
Общий (брutto) объем, дм ³	115	210	256
Полезный объем, дм ³	90	152	210
Температура в морозильнике в режиме хранения, °C, не выше	-18	-18	-18
Суточный расход электроэнергии при температуре окружающего воздуха 25 °C и температуре в морозильнике минус 18°C, кВт.час	0,521	0,630	0,732
Класс энергетической эффективности	A+	A+	A+
Производительность замораживания, кг/сут	8,0	12,0	16,0



Ko'satkichlar	DF 159	DF 165	DF 168
Tayorlanadigan muz miqdori, kg/soat	0,120	0,120	0,120
Tarmoqdan elektr energiyasi uzib qo'yilganda, muzlatish kamerasida haroratning minus 9°C darajagacha oshish vaqt, soat	10	8	7
Tashqi (garabit) o'lchamlari, mm, eng ko'pi bilan: balandligi kengligi chuqurligi	850 574 625	1425 574 625	1690 574 625
Sof (netto) og'irligi, kg, eng ko'pi bilan, butlanish paytida (2-jadvalga qarang): - 1-variant bo'yicha; - 2-variant bo'yicha	34,0 -	46,0 -	57,0 59,0
Kumush tarkibi, g			A ilova bo'yicha

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

3 / ETKAZIB BERISH TO'PLAMI (KOMPLEKTI)

2-JADVAL: BUTLOVCHI BUYUMLAR

Rasm	Belgilangan o'rni	Butlovchi buyumlar	DF 159	DF 165	DF 168
			-	-	1-variant 2-variant
B.1	1	To'siqcha	1	3	4 2
B.1	3	Reza mevalar uchun idish	1	-	1 1
B.1	4	Katta savat (korzina)	1	2	2 4
B.1	5	Kichik savat (korzina)	1	1	1 1
B.1	6	Muz uchun qolip	1	1	1 1
B.2	2	Tirkak	2	2	2 2

3.1 Qo'llanmaning quyidagi bandlari mutolaq qilishdan oldin matn qismidan so'ng keltirilgan rasmalni ko'rib chiqing (B ilova).

3.2 Yetkazib berish kompleksi 2-jadvalga va B.1-rasmga, B.2-rasmga muvofiq butlovchi buyumlar to'plamiga ega maxsus yojlashtirilgan (upakovkalangan) sovtigich 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 umumiyo qoidalariga riyo qiling.

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

4.3 Sovutgich uskunasini elektr ta'minotga ularishdan oldin, rozetka, vilka, shuningdek elektr ta'minot shnurining izolyatsiyasi buzilmaganligi yuzasidan butigini tekshirib ko'ring.

4.4 Elektr ta'minot shnurining shikastlanishiga va uning vilkadagi kontaktlari buzilishiga **yo'l qo'y mang**. Elektr ta'minot shnuri shikastlangan tajdirda, 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 taqqirda, **sovutgich uskunasini zudlik bilan elektr tarmog'idan uzib qo'ying** hamda shikastlanishlarni aniqlash va bartaraf qilish uchun xizmat ko'sratuvchi tashkilot mexanizmiga chaqirting.

4.5 O'natsish uchun mo'ljalangan tekislukka (sovutgich uskunasining yuqori qismiga) plastmassani alangalatishi mumkin bo'lgan elektr isitish qurilmalarini o'natsang.

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

SIFATLI, XAVFSIZ, IShONChLI!



025

SIZNI MUZLATGICHI XARID QILGANINGIZ BILAN TABRIKLAYMIZ!

DF 159 XXX 115/90 N/ST 8,0 A+, DF 165 XXX 210/152 N/ST 12,0 A+, DF 168 XXX 256/210 N/ST 16,0 A+ TY 27,5-13533086-023:2012 muzlatgichlari uskunalarini Ukrainada qabul qilingan texnik reglamentlarga muvofiqlik to'g'risidagi deklaratsiyaga, UkrSEPRO (Ukraina) Sertifikatsiya tizimlarida muvofiqlik sertifikatlariga va Bojxona Ittifoqining muvofiqlik sertifikatlariga ega.

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

"Nordi" Ochiq aktsiyadorlik jamiyatasi (OAJ) tomonidan ishlab chiqarilgan sovtgich uskunalarini Ukraina Vazirlar Mahkamasi (Ministrler Kabinet) qarori bilan tasdiqlangan elektr va elektron asbob-uskunalarda ayrim xavfli moddalarlardan foydalananishni cheklash Texnik reglamenti talablariga, shuningdek Yevropa Parlamenti va Yevropa Ittifoqi Kengashining 2002/95/ES Direktivalari talablariga javob beradi. Ushbu talablarga asosan, qo'r'goshin, simob, olti valentlik xrom, polibrombifenil va polibromdifenil efirlarining maksimal to'yinganlik darajasi 0,1%dan, kadmiyning maksimal to'yinganlik darajasi 0,01%dan oshmaydi.

Sovutgich uskunasining tuzilishi sovtgichdan uzoq yillarda murakkab bo'limgan va qulay tarzda foydalinish imkoniyatini ta'minlaydi, biroq Sizga mazkur qo'llanmani o'rganib chiqish uchun muayyan vaqt ajratishingizni tavsiya qilamiz. Sovutgich uskunasining ishonchli va tejamkorlik bilan ishlashi undan to'g'ri foydalanshiga, xavfsizlik talablariga va qo'llanmada qayd etib o'tilgan ko'rsatmalarga rioya qilinishiga bog'iqliq.

1 UMUMIY KO'RSATMALAR

1.1 DF 159, DF 165, DF 168 maishiy elektr muzlatgichlari turli mahsulotlarni muzlatish va muzlatilgan mahsulotlarni saqlash, ovqatga ishlatalidigan muz tayyorlash uchun mo'lallangan.

Sovutgich uskunalarini muayyan bo'shliq ichiga o'natilish uchun moslab ishlab chiqarilgan, ya'ni ularni shkaf ichiga, oldindan tayyorlangan devor tokchaga yoki shunga o'xshash joylarga o'natish mumkin. Sovutgich uskunalarida **R600a** sovutish agenti (xladagenter)dan foydalanshadi.

1.2 Sovutgich uskunalarini **50 Hz** chastotali o'zgaruvchan tokning (**220±33**) V kuchlanishga ega elektr tarmog'i orqali ishlatalidi hamda **70%**dan yuqori bo'limgan nisbiy namillik va sovtgich uskunasining tablichkasida ko'rsatilgan iqlim darajasiga muvofiq atrof-muhitning havo haroratiga ega oshxonalarida o'natish uchun mo'lallangan. Tablichka uskunaning sovutish kamerasi ichki yon pastki qismida jolashtirilgan. **N** iqlim darajasi uchun atrof-muhitning havo harorati plus 16°C dan 32°C gacha, **ST** iqlim darajasi uchun – plus 16°C dan 38°C gacha, **T** iqlim darajasi uchun – plus 16°C dan 43°C gacha haroratni tashkil qiladi.

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

2 TEXNIK MA'LUMOTLAR

1-JADVAL: TEXNIK MA'LUMOTLAR

Ko'rsatkichlar	DF 159	DF 165	DF 168
Muzlatgichning umumiy (brutto) hajmi, dm ³	115	210	256
Muzlatgichning foydali hajmi, dm ³	90	152	210
Muzlatgichda saqlash rejimidagi harorat, °C, ushbu darajadan yuqori emas	-18	-18	-18
Atrof-muhit havosi 25°C harorat va muzlatgichda minus 18°C harorat ostida elektr energiyasining bir sutkalik sarflanishi, kVt./soat	0,521	0,630	0,732
Energetik samaradorlik darajasi	A+	A+	A+
Muzlatish quvvati, kg/sutka	8,0	12,0	16,0
Mahsulotlarni saqlash uchun mo'lallangan umumiy maydon, m ²	0,541	0,839	1,157



ПОКАЗАТЕЛИ

	DF 159	DF 165	DF 168
Количество производимого льда, кг/час	0,120	0,120	0,120
Время повышения температуры в морозильнике до минус 9°C при отключении электроэнергии в сети, ч	10	8	7
Суммарная площадь для хранения продуктов, м ²	0,541	0,839	1,157
Габаритные размеры, мм, не более:			
высота	850	1425	1690
ширина (без ручек)	574	574	574
глубина (без ручек)	625	625	625
Масса (нетто), кг, не более, при комплектации (см. таблицу 2):			
- по варианту 1	34,0	46,0	57,0
- по варианту 2			59,0

Содержание серебра, г

по приложению А

Примечание - Теплоэнергетические параметры (температура в морозильнике, 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	DF 159	DF 165	DF 168
			вар-т 1	вар-т 2	
Б.1	1	Шторка	1	3	4
Б.1	3	Сосуд для ягод	1	-	1
Б.1	4	Корзина большая	1	2	2
Б.1	5	Корзина малая	1	1	1
Б.1	6	Форма для льда	1	1	1
Б.2	2	Упор	2	2	2

4 ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

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

4.2 Ваш прибор выполнен по степени защиты от поражения электрическим током **класса 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 а 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 (пощипывание 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 5.2) 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 шнуря 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).

ВНИМАНИЕ!

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 легковоспламеняемым, 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 открытые пламя.

ВНИМАНИЕ!

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.

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

- уборке его внутри и снаружи;
- 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.



8 / REGULI DE PĂSTRARE ȘI TRANSPORTARE

8.1 Aparatul frigorific îl păstrați în ambalaj în încâperi 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.

9 / DESERVIRE TEHNICĂ

9.1 Aparatele 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 frigiderelor.

9.3 În baza cerințelor „Proceduri 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-garanții) 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 frigiderelor.

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 rețea electrică!

TABELUL 4 – DEFECTĂRI POSIBILE ȘI METODELE DE ÎNLĂTURARE A LOR

Defectarea și manifestarea sa exteroară, semne suplimentare	Cauza posibilă	Metoda de înălăturare
Aparatul frigorific conectat la rețea nu funcționează	Lipsește tensiunea în rețea electrică	Verificați prezența tensiunii rețelei electrice în priză Asigurați contactul fișei cu priza
Zgomot sporit	Frigiderul este instalat incorrect Conducătoarele agregatului frigorific se ating de corpul frigidierului sau între ele	Instalați frigidierul în conformitate cu cerințele prezentului manual (vezi punctul 5.5). Înlăturați atingerea conductelor de corpul frigidierului sau între ele, fără a admite deteriorări
Prezența unui sunet specific desprinderii unui sunet de plesnic 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
Apare miros în congelator	Curățarea neregulată a congelatorului. Staționarea îndelungată a congelatorului în stare oprită cu ușa bine închisă. Păstrarea produselor stricte în congelator	Spălați și aerilați bine congelatorul (vezi punctul 7.4)



Pentru o utilizare mai comodă a congelatorului sunt prevăzute coșurile mobile 4 și 5, precum și un vas pentru poame 3 (Figura B.1), în care pot fi congelate fructele și legumele mărunte.

Așezați pe rafturile evaporatorului 2, deasupra obturatoarele 1 (figura B.1), produsele destinate congelării și amplasați-le astfel încât acestea să ocupe o suprafață cît mai extinsă.

ATENȚIE!

Atenție! Storul se deschide ușor, dacă de tras ușor în sus, apoi înspre sine. În scopul evitării deteriorării nu aplicați efort mare la deschiderea storului.

Se recomandă, de asemenea, la expirarea a 24 ore, de a plasa pe un raft al CC următoarea porțiune de produse care urmează să fie congelate, prealabil distribuind în coșurile 4, 5 și în vasul 3 produsele congelate anterior.

6.6 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 sărate – 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.

În cazul întreruperilor de energie în rețea pentru o perioadă de timp mai îndelungată decât cea specificată în plăcuța cu datele tehnice, alimentele decongelate trebuie consumate într-un timp cît mai restrîns sau supuse imediat unui tratament termic și, după răcire, să fie re-congelate.

Pentru pregătirea gheții combustibile umpleți cu apă forma pentru gheată 6 (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 cavității bucale.

6.7 La plasarea produselor în CC respectați următoarele reguli:

- răciti produsele fierbinți până la temperatura de cameră;
- pentru a preveni transmiterea mirosului de la un produs la altul și uscarea produselor, le păstrați în ambalaj (lichizi – în vesel 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);
- 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 ÎNTREȚINEREA APARATULUI FRIGORIFIC

7.1 La formarea în congelator a unui strat neînsemnat de zăpadă, se recomandă îndepărtarea acestuia fără a planifica acest lucru pentru timpul decongelării.

ATENȚIE!

Se interzice folosirea obiectelor ascunse din metal pentru înălțarea stratului de zăpadă!

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

Dezghețarea congelator este de dorit să se realizeze în acel timp când în frigider 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 din CC coșurile 4,5 (figura B.1) și vasul 3 cu produse, înveliți în cîteva straturi de hîrtie produsele de pe raftul CC, și plasați-le într-un loc răcoros;
- lăsați deschisă ușa CC, deasupra obturătorul 1 în poziție orizontală.

Timpul dezghețării poate fi redus, dacă veți pune în CC un vas cu apă fierbinte (60 - 70°C). Pentru a nu deteriora evaporatorul, vasul trebuie plasat cu atenție.

7.3 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.

NOTĂ

Pentru a scoate coșurile 4 și 5 (figura B.1) este necesar de a le tras până la sfârșit și, ridicând partea din față, de scos din dulap. În scopul evitării coșurilor pe ele sunt prevăzută fixatori suplimentari.

7.4 În caz de oprire a frigiderului pe termen lung trebuie de efectuat dezghețarea, curățarea și de lăsat ușile puțin deschise, ca în cameră să nu se formeze un miros neplăcut.



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 необходи мое 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). 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 регулируемых опор.

5.6 Установите комплектующие изделия согласно рисунку Б.1.

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

5.8 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 выполняться механиком мастерской по ремонту холодильных приборов (производится за счет потребителя).

6 / ПОРЯДОК РАБОТЫ

6.1 В верхней части прибора находятся органы управления (позиция 7 на рисунке Б.1 и рисунок Б.3).

6.2 Включение в сеть холодильного прибора производится вилкой шнура питания. Ручка датчика-реле 4 (рисунок Б.3) при этом должна быть в положении "выключено". Включение в работу осуществляется поворотом этой ручки по часовой стрелке, который сопровождается легким щелчком. 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 южнокорейском, прежде чем загружать в них свежие или замороженные продукты.

6.3 Регулирование температуры в морозильнике осуществляется поворотом ручки датчика-реле: большее цифровое значение соответствует более низкой температуре. После этого температура в камерах поддерживается автоматически. Температура внутри камер также зависит от температуры окружающего воздуха, частоты открывания дверей и количества хранимых продуктов.

ПРИМЕЧАНИЕ

В передней части холодильного прибора по периметру внутреннего шкафа имеется система обогрева, которая служит для предотвращения осаждения влаги на металлических по-



верхностях. 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).

6.4 При включении морозильника на пульте (рисунок Б.3) будет постоянно гореть зеленая лампа 2 индикации включения в сеть и красная сигнальная лампа 3, свидетельствующая о том, что в морозильнике не достигнута температура хранения (минус 18°C). По достижении температуры хранения лампа 3 погаснет. При необходимости замораживания продуктов установите переключатель режимов работы 5 в положение режима замораживания, при этом загорается оранжевая лампа 1. По окончании замораживания необходимо установить переключатель 5 на режим хранения.

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, следует подождать 2-3 минуты, пока давление внутри камеры не выровняется с наружным, и открыть дверь.

6.5 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.

ПРИМЕЧАНИЕ

В режиме замораживания компрессор морозильника работает непрерывно, в режиме хранения - циклически. Максимальное время работы компрессора в режиме замораживания рекомендуется не более 24 час.

Для удобства пользования морозильником предусмотрены выдвижные корзины 4 и 5, а также сосуд для ягод 3 (рисунок Б.1), в котором можно замораживать мелкие фрукты и овощи. Продукты, предназначенные для замораживания, укладывайте на полки испарителя 2, откинув шторки 1 (рисунок Б.1) и размещайте так, чтобы они занимали как можно большую площадь.

ВНИМАНИЕ!

Во избежание поломки не прилагайте больших усилий при открывании шторки. Шторка легко открывается, если ее потянуть незначительным усилием сначала вверх, потом на себя.

Следующую порцию продуктов для замораживания рекомендуется помещать по истечении 24 час также на полки испарителя, предварительно распределив ранее замороженные продукты по корзинам 4, 5.

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

Рекомендованные сроки хранения 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 полутора лет;
- для постных продуктов - до одного года.

При отключении электрознергии 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.

Для приготовления пищевого льда заполните водой форму для льда 6 (рисунок Б.1) и установите ее в морозильник.

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

6.7 При размещении продуктов в морозильнике 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 испарителя;

ATENȚIE!

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

5.5 Pentru a amplasa instalatia, ea trebuie să fie aliniată orizontal. Acest lucru, precum și siguranta 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 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 În partea superioară a instalației se află elementele de control și indicare (poziția 7 în figura B.1 și figura B.3)

6.2 Includerea în priză a aparatului frigorific are loc cu ajutorul fișei cablului de alimentare (mânerul traductorului-releu 4 (figura B.3) trebuie să fie în poziția "împărțit" (oprit)), punerea 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 în frigidierul-congelator se efectuează prin rotirea mânerului indicatorului-releu: valoarea numerică mai mare corespunde temperaturii mai scăzute. Ulterior, temperatura în compartimente se menține în mod automat.

NOTĂ

În partea din fată a aparatului frigorific pe perimetru CF este amplasat sistem de încălzire care servește la prevenirea depunerii umedeze pe suprafețele de 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 ambient (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.

Temperatura în interiorul compartimentelor depinde, de asemenea, de temperatura ambientă, frecvența de deschidere a ușilor și cantitatea produselor depozitate.

6.4 La pornirea congelatorului pe panou (figura B.3) întotdeauna va arde becul verde 2 ce indică includerea în rețea și becul roș de semnalizare 3 ce indică acel fapt că în congelator nu este atinsă temperatura de păstrare (minus 18°C). La atingerea temperaturii de păstrare becul 3 se va stinge. La necesitatea congelării produselor stabiliți comutatorul regimurilor de lucru 5 în poziția regimului de congelare, în acest moment se va aprinde becul portocaliu 1. La sfârșitul regimului de congelare trebuie de stabilit comutatorul 5 în regim de păstrare.

ATENȚIE!

Lichidul și gazele care circulă în sistemul ermetic de refrigerare al aparatului frigorific pot produce unele zgomote către funcționarea compresorului, atât și după oprire. De asemenea pot fi auzite trosnituri 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, este necesar să așteptați 2-3 minute pînă cînd presiunea din interiorul compartimentului nu se egalează cu cea din exterior și puteți deschide ușa.

6.5 Cantitatea maximă de produse (capacitatea de congelare) care poate fi congelată timp de 24 ore la temperatura 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.

NOTĂ

În regim de congelare compresorul CC funcționează fără întreruperi, în regim de păstrare - ciclic. Timpul maxim de funcționare a compresorului CC în regim de congelare se recomandă să fie nu mai mult de 24 ore.

4.7 În scopul asigurării securității antiincendiare:

- nu conectați aparatul frigorific la rețea 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.

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 exploatarii în continuare a instalației și, numai de către, să înlătăruască toate elementele cablajului acesteia. În caz contrar, atunci ar putea fi expuși riscului atât Dvs. cit și cel din jur.

 4.9 În aparat 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 secciiilor 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.

ATENȚIE!

4.10 Aparatul dat nu este destinat pentru a fi utilizat de oameni (inclusiv copii) cu dereglații fizice, nervoase sau psihice sau insuficiență 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 headmiterii lor să se joace cu aparatul.

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

- curățarea dinăuntru și pe dinăfară;
- spălarea podelelor sub aparat, mutarea aparatului într-un alt loc;
- deconectarea tensiunii în rețea electrică;
- înlăturarea defectărilor;
- deplasarea Dvs. pe un termen lung.

4.12 În cazul în care ati decis să nu mai folosiți frigidierul Dvs., atunci acesta trebuie utilizat. Scoateți stecărul 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, serviciilor 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 frigidierul 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 sădă alimentară. Ștergeți până la uscat cu pânză moale și aerisiti foarte bine.

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

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

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: adîncimea interioară trebuie să depășească adîncimea de gabarit a instalației frigorifice cu cel puțin 50 mm, lățimea interioară – cu cel puțin 6 mm, înălțimea interioară – cu cel puțin 4 mm.

- растительные масла и жиры не должны попадать на пластмассовые детали холодильного прибора и на уплотнитель двери (так как эти детали могут стать пористыми);
- запрещается помещать в холодильный прибор щелочи, кислоты, лекарственные препараты без герметичной упаковки, горючие и взрывоопасные жидкости;
- нельзя хранить в морозильнике жидкие продукты в стеклянной таре или алюминиевых банках (особенно с высоким содержанием углекислоты), они могут лопнуть.

7 УХОД ЗА ХОЛОДИЛЬНЫМ ПРИБОРОМ

7.1 При образовании незначительного сугоревого покрова в морозильнике его рекомендуется удалять, не приурочивая это к моменту оттаивания.

ВНИМАНИЕ!

Запрещается использовать для удаления сугоревого покрова острые металлические предметы!

7.2 Если образовался плотный сугоревовой покров толщиной более 5 мм (определяется визуально) и его невозможно счистить, прибор следует отключить для оттаивания.

Оттаивание желательно осуществлять во время, когда в морозильнике мало продуктов и проводится общая уборка прибора.

Оттаивание производите в следующем порядке:

- отключите холодильный прибор от электросети;
- удалите из морозильника корзины 4, 5 и сосуд для ягод 3 (рисунок Б.1), продукты с полок испарителя, заверните их в несколько слоев бумаги и положите в прохладное место, т.к. повышение температуры замороженных продуктов может сократить срок хранения;
- оставьте дверь морозильника открытой, шторки 1 (рисунок Б.1) откиньте в горизонтальное положение.

Время оттаивания можно сократить, поставив в морозильник сосуд с горячей водой (60-700C). Сосуд следует устанавливать аккуратно, чтобы не повредить испаритель.

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

Морозильник рекомендуется оттаивать с профилактической целью не реже одного раза в пять-шесть месяцев.

ПРИМЕЧАНИЕ

Для извлечения корзин 4 и 5 их необходимо выдвинуть до упора и, приподняв переднюю часть, извлечь из шкафа. Для предотвращения падения корзин на них предусмотрены дополнительные фиксаторы.

7.4 При выключении холодильника на долгое время следует выполнить оттаивание, уборку и оставить двери прибора слегка открытыми, чтобы в камерах не образовывался 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

ну 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.

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 холодильный прибор не работает	Отсутствие напряжения в электросети Нет контакта вилки с розеткой	Проверьте наличие напряжения электрической сети в розетке Обеспечьте контакт вилки с розеткой
Повышенный шум	Неправильно установлен холодильный прибор Трубопроводы холодильного агрегата соприкасаются с корпусом холодильного прибора или между собой	Установите холодильный прибор в соответствии с требованиями настоящего руководства (см.пункт 5.5). Устранит касание трубопроводов с корпусом холодильного прибора 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
Появляется запах в морозильнике	Нерегулярная уборка морозильника. Длительное пребывание морозильника в выключенном состоянии с плотно закрытой дверью. Хранение в морозильнике несвежих продуктов	Тщательно вымойте и пропустите морозильник (см.пункт 7.4)



	DF 159	DF 165	DF 168
Timpul de creștere a temperaturii în CC pînă la minus 9°C la întreruperea energiei electrice în rețea, h	10	8	7
Dimensiuni de gabarit, mm, nu mai mult: înălțime	850	1425	1690
lățime	574	574	574
adâncime	625	625	625
Greutatea (netă), kg, nu mai mult, la completare (a se vedea tabelul 2): - pentru opțiunea 1	34,0	46,0	57,0
- pentru opțiunea 2	-	-	59,0
Conținut de argint, g			conform anexei A

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

3 / SETUL LIVRĂRII

- 3.1 Înainte de citirea ulterioară a instrucțiunii vedeți 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	DF 159		DF 165		DF 168	
			-	-	optiunea 1	optiunea 2		
B.1	1	Stor	1	3	4	2		
B.1	3	Vas pentru pomușoare	1	-	1	1		
B.1	4	Coș mare	1	2	2	4		
B.1	5	Coș mic	1	1	1	1		
B.1	6	Formă pentru gheătă	1	1	1	1		
B.2	2	Opritor	2	2	2	2		

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 specialiști calificați ai direcției de service (în atelier specializat).

La apariția semnelor de deteriorare a izolației echipamentului electric (înțepături la atingerea părților metalice), **imediat deconectați aparatul frigorific** de la rețea electrică și cheamă mecanicul organizat 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 lăua 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 peri uscate sau cu aspiratorul, curățați de praf elementele construcției plasate pe partea posterioară a aparatului frigorific, preliminar scoatând din priză fișa cablului de alimentare.



CALITATIV, SIGUR, EFICIENT!



025



VĂ FELICITĂM CU PROCURAREA CONGELATORI!

Congelatoare DF 159 XXX 115/90 N/ST 8.0 A+, DF 165 XXX 210/152 N/ST 12.0 A+, DF 168 XXX 256/210 N/ST 16.0 A+ TY Y 27.5-13533086-023:2012 posedă declarații privind conformitatea cu regulamentele tehnice adoptate în Ucraina, certificate de conformitate în Sistemul de certificare UkrCEPRO (Ucraina) și certificate de conformitate a Uniunii Vamale.

Sistemul de management al calității întreprinderii producătoare corespunde cerințelor standardului internațional ISO 9001:2008 și este certificat în sistemul TIC (TÜV International Certification, Germania), GOCT P (Rusia), UkrCEPRO (Ucraina).

Aparatele frigorifice Aparatele frigorifice produse de „NORD” SA corespund cerințelor Regulamentului tehnic de restricționare a utilizării anumitor substanțe periculoase în utilaj electric și electronic adoptat prin decizia Cabinetului de Miniștri al Ucrainei, cerințelor 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 ecoноамă a dispozitivului frigorific depinde de exploatarea corectă, respectarea cerințelor de securitate și instrucțiunilor menționate în manual.

1 INSTRUCȚIUNI GENERALE

1.1 Congelatoare electrice de uz casnic **DF 159, DF 165, DF 168** sunt destinate pentru congelarea și păstrarea produselor congelate, pregătirea gheții comestibile în camera de congelare (CC).

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 perfecționează, de aceea sunt posibile careva schimbări ce nu sunt reflectate în prezentul manual.

2 DATE TEHNICE

TABELUL 1 – DATE TEHNICE

PARAMETRI	DF 159	DF 165	DF 168
Volum total (brut) frigidier, dm ³	115	210	256
Volum util , dm ³	90	152	210
Temperatura în congelator în regim de păstrare, °C, nu mai mult	-18	-18	-18
Consumul zilnic de energie la temperatura aerului ambiant de plus 25 °C și temperatura în congelator de minus 18°C, kW/oră	0,521	0,630	0,732
Clasa eficienței energetice	A+	A+	A+
Capacitatea de congelare, kg/zi	8,0	12,0	16,0
Suprafața sumară pentru păstrarea produselor, m ²	0,541	0,839	1,157
Cantitatea gheții produse, kg/oră	0,12	0,12	0,12



KEYFİYYƏTLİ, TƏHLÜKƏSİZ, ETİBARLI !



025



SİZİ DONDURUCU KAMERA ALMAĞINIZ MÜNASİBƏTİ İLƏ TƏBRİK EDİRİK !

DF 159 XXX 115/90 N/ST 8.0 A+, DF 165 XXX 210/152 N/ST 12.0 A+, DF 168 XXX 256/210 N/ST 16.0 A+ TY Y 27.5-13533086-023:2012 dondurucu qurğular Ukraynada qəbul edilmiş texniki reqlaməntlərə uyğunluq haqqında deklarasiyalara və UkrSEPRO (Ukrayna) sertifikasiya Sistemində uyğunluq sertifikatlarına və Gömrük Birliyi uyğunluq sertifikatlarına malikdir.

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

“Nord” ASC istehsalı olan soyuducu qurğular Ukrayna Nazirlər Kabinetinin sərvətcə ilə təsdiq edilmiş, elektrik və elektron avadanlıqla bəzi təhlükəli maddələrin istifadəsinin məhdudlaşdırılmasının Texniki reqlaməntinin tələblərinə və Avropa Parlamentinin Direktivinin və Avropa Zirvəsi Şurasının 2002 / 95 / EC tələblərinə müvafiqdir. Onlara əsasən, qurğuşun, civə, altı valentli xrom, polibrombifenil və polibrombifenil esterlərin maksimal qatılıqları 0,1 %-dan, kadmiumun - 0,01 %-dan yüksək olmır.

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

1 ÜMUMİ GÖSTƏRİŞLƏR

1.1 **DF 159, DF 165, DF 168** məsət elektrik soyuducuları dondurulma (DK) və dondurulmuş mahsulların saxlanması, dondurucu kamerada qida buzunun hazırlanması.

Soyuducu cihazlar qurulurlar, yeni onların şafka, hazırlanmış divar oyuğuna və ya bunlara bənzər yerə qurulması mümkündür.

Soyuducu cihazlarda **R 600a** soyuducu agenti istifadə olunur.

1.2. Soyuducu cihazlar dəyişen carəyanın tezliyi **50 Hz**, gərginliyi **(220 ± 33)** V olan elektrik şəbəkədən işləyirlər və nisbi rütubəti **70** %-dən artıq olmayan və soyuducu cihazın lövhəsində qeyd edilmiş iqlim sinfinə uyğun olan ətraf mühitin hava temperaturu olan mətbəx otalarından quraşdırmaq üçün nəzərdə tutulmuşdu. Lövhə aşağıda, SK cihazının daxili yan divarında yerləşir. N iqlim sinfi üçün ətraf mühitin temperaturu + 16 °C-dən + 32°C-dək təşkil edir, ST sinfi üçün - + 16 °C-dən + 38°C-dək, T sinfi üçün - + 16 °C-dən + 43°C-dək təşkil edir.

1.3. Soyuducu cihaz konstruksiyası daim təkmilləşir, buna görə də həmin təlimat kitabcasında aks olunmamış bəzi dayışıklıklar mümkündür.

2 TEXNİKİ MƏLUMATLAR

CƏDVƏL 1 - TEXNIKI MƏLUMATLAR

GÖSTƏRICİLƏR	DRF 159	DRF 165	DRF 168
Soyuducunun ümumi həcmi (brutto), dm ³	115	210	256
Faydalı həcmi, dm ³	90	152	210
Dondurucuda saxlanma rejimində temperatur, °C, ən çox	-18	-18	-18
Ətraf mühitin temperaturunun 25 °C və dondurucuda temperatur monfi 18°C olduğu zaman elektrik enerjisinin gündəlik sərfi, kVt. saat	0,521	0,630	0,732
Energetik effektivlik sinfi	A+	A+	A+
Dondurma gücü, kq / sut	8,0	12,0	16,0
Ərzaqların saxlanması üçün ref və səbətlərin toplam sahəsi, m ²	0,541	0,839	1,157
Istehsal olunan buzun miqdarı, kq / s	0,120	0,120	0,120
Şəbəkədə elektrik enerjisinin söndürülməsi zamanı DK-da temperaturun mənfi 9°C-dək artma müddəti, saat	10	8	7



GÖSTƏRİCİLƏR	DRF 159	DRF 165	DRF 168
Qabarit ölçüler, mm, en çox :			
hündürlüyü	850	1425	1690
eni	574	574	574
dərinliyi	625	625	625
Çəki (netto), kq, en çox, komplektasiya zamanı (bax cədvəl 2) :			
- 1-ci variant üzrə	34,0	46,0	57,0
- 2-ci variant üzrə	-	-	59,0
Gümüşün miqdarı, q	A əlavəsi üzrə		

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

3 TƏDARÜK KOMPLEKTİ

3.1. Təlimat kitabçısını sonradan oxumazdan əvvəl mənət hissəsindən sonra yerləşdirilmiş şəkillərə baxın (slava B).

3.2. Tədarük komplektinə 2-ci cədvəl və B.1, B.2 şəkli ilə müvafiq olaraq komplektə edici məməlumatlar dəstə ilə qəbələşdirilmiş soyuducu cihaz, istismar üzrə təlimat kitabçası, servis kitabçası daxildir.

CƏDVƏL 2 - KOMPLEKTƏ EDİCİ MƏMULATLAR

Şək.	Poz.	Komplektə edici məməlumatlar	DF 159	DF 165	DF 168
			-	-	variant 1 variant 2
B.1	1	Örtük	1	3	4 2
B.1	4	Giləmeyvə üçün qab	1	-	1 1
B.1	5	Böyük sabət	1	2	2 4
B.1	6	Kiçik sabət	1	1	1 1
B.1	8	Buz üçün forma	1	1	1 1
B.2	2	Dayaq	2	2	2 2

4 TƏHLÜKƏSİZLİK TƏLƏBLƏRİ

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 yetirilmişdir. Əgər onun qidalanma şənurunun çəngeli Sizin elektrik açarınıza uyğun gəlmirsə, onda torpaqlanma kontakt ilə elektrik açarının quraşdırılması üçün ixtisaslı elektrike müraciət etmək lazımdır (istehlakçının hesabına aparılır).

4.3. Soyuducu cihazın qoşulmasından əvvəl elektrik açarı, çəngelin saz olmasını, elcə də qidalanma şənurunda izolyasiyasının pozulmasına olmamasını yoxlamaq lazımdır.

4.4. Qidalanma şənurunun zədələnməsinə və onun çəngelde kontaktlarının pozulmasına **yol vermeyin**. Şənur zədələnməsi zaman onu istehsalçıdan və ya servis xidmətindən alınmış xüsusi şənur ilə əvəz etmək lazımdır.

Təhlükəyə yol verməmək üçün şənuru yalnız servis xidmətinin (ixtisaslaşdırılmış emalatxananın) ixtisaslı mütəxəssisləri deyisdirilməlidir.

Elektrik avadanlığının izolyasiyasının pozulma əlamətləri yarandıqda (metal hissələrə toxunan zaman sançma) **dərhal soyuducu qurğunu** elektrik şəbəkədən ayırin və nasazlığı aradan qaldırmaq üçün xidmət eden teşkilatın mexanikini çağırın.

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

4.6. İldə bir dəfədən az olmamaqla, əvvəlcədən şənur çəngelini elektrik açarından çıxarıraq, soyuducu cihazın arxasında yerləşən konstruksiya elementlərini quru yumşaq şotka və ya tozSORAN vasitəsilə tozdan təmizləmək lazımdır.

10 BOLUZY MUMKİN AÇAUPLAR JƏHƏNE OLARDY JOYO AMALDARY

10.1 Boluzy mümkin açauplar men olardy joyo amaldary 4-kestede қарастырылған.

NAZAR AUDARYNYZ!

Açauplardy joyo bəйынша жұмыстар atқару алдында тоңазытқыш жабдықты электр желісінен ажыратыңыз!

4-KESTE — BOLUZY MUMKİN AÇAUPLAR JƏHƏNE OLARDY JOYO AMALDARY

Açaup, onyның сырттай көрінүү, қосымsha белгіlerі	Mümkin себебі	Жою амалы
Электр желісіне қосылған тоңазытқыш іstemейді	Электр желісіндеге кернеу жоқ	Электр желісі мен розеткада кернеудің бар екендігін тексеріңiz
	Аша мен розетка арасында balyansы жоқ	Аша мен розетканың balyansын қалыптастырыңыз
Қатты шу	Тоңазытқыш дұрыс орналастырылған Тоңазытқыш жабдықтың түтіктері мен күбырлары тоңазытқышпен немесе өзара жанасып тұрады	Тоңазытқышты осы нұсқаулықтың талаптарына сай орналастырыңыз (5.5-тармақты қарандыз). Тоңазытқыш жабдықтың түтіктері мен күбыrлары тоңазытқышпен немесе өзара жана-сып тұруын зақындаусыз жойыңыз
Esikté ašu barысында жабысып	Tығыздыруыштың esikté жана-каған затты ажыратқан кезде шығатын дауыс естіледі, esik қыны ашылады	Esikté тығыздыруын жөнө ол жа-настасын беттерді жынысынан сүмен жуыңыз, жұмсақ шуберекпен күргатып сүртіңіз
Muzdatqышta iis қалып кояды	Muzdatqышты жи тазалап тұrmay. Muzdatqыштың ұзақ мерзім бойы esiginiң tolыktай жабық күйінде өшіріліп тұруы. Muzdatqышta eski azyk-tulukti сақтау	Muzdatqышты жақсылан жынп жіберіп, ішін желдетіп тастаңыз (7.4 тарауын қарандыз)

7 ТОҢАЗЫТҚЫШ ЖАБДЫҚТЫ КҮТУ

7.1 Мұздатқышта аз мөлшердегі қапталған қарды еріп кетуге қалдырмастан дереу алып та-
стуя керек.

НАЗАР АУДАРЫНЫЗ!

Қапталған қарды алып тастау үшін өткір темір құралды қолдануға тыйым салынады!

7.2 Егер де мұздатқышта 5 мм асатын қалың қар қатып қалған болса (кезбен қарап анықталады) және оны алып тастау қыйын болса, мұздатқышты еріту үшін сөндіру керек.

Мұздатқышты еріту жұмысын онда сакталып тұрған азық-түліктің аз кезінде және де тоңазытқыш құрылғысын жалпы тазалау кезінде жүргізген азбал.

Еріту жұмысы келесі тәртіппен жүзеге асырыныз:

- тоңазытқыш құрылғысын электр жүесінен сөндіріңіз;
- буландырыш текшесінен себеттерді 4, 5 және ыдысты 3 ішіндегі азық-түлікпен бірге шығарыңыз да, қағазға бірнеше қабат қылып орап, салқын жерге қойыңыз;
- құрылғының есігін ашып қойыңыз, жабындықтарды 1 болса (сурет Б.1) жаңға қарай ашып қойыңыз.

Мұздатқыштың ішіне ыстық сулы ыдыс қою арқылы ішін еріп кету үрдісін жылдамдатуға болады (60 - 70°C). Мұздатқыш буландырышын құртып алмау үшін ыдысты абайлаң қою керек.

7.3 Мұз еруи біткеннен соң МК ішінен еріген суды ысықш арқылы немесе сулы майлық арқылы алыңыз, сонымен қатар тоңазытқыш құрылғысын тазалау жұмысын 5.2 тарауына сай жүргізіңіз.

Мұздатқышты профилактикалық мақсатында бес-алты ай ішінде кем дегендеге бір рет ерітіп, тазалап түрү керек.

Ескертпе - Себеттерді 4 және 5 шығару үшін (сурет Б.1) соңына дейін оны жылжытып, оның алдыңғы жағын тартап бастап, шкафтан шығарып алу керк. Себеттердің мұздатқышқа құлап қалуын болдырау үшін ол жерде қосымша фиксаторлар орналасқан.

7.4 Мұздатқышты ұзак мерзімге өшірген жағдайда, ішін жақыслап ерітіп, тазалап, камера ішінде жағымсыз іс қалмау үшін оның есігін кішкене ашып қою керек.

8 САҚТАУ ЖӘНЕ ТАСЫМАЛДАУ ЕРЕЖЕЛЕРИ

8.1 Тоңазытқыш жабдықты қапталған күйінде, табиги жедетілетін, жабық жайларда, қатысты ылғалдылық 70 % артық болмайтын жерде сақтаңыз.

8.2 Жабдықты қаптамасында, көліктің кез-келген түрімен, тік қалпында тасымалдаңыз.

Соққыдан сақтау үшін және көлік ішінде шайқалмас үшін жабдықты мүқият бекітіңіз.

8.3 арту-тісіру жұмыстары барысында тоңазытқыштың соққыға шалдыгуына жол берменіз.

9 ТЕХНИКАЛЫҚ ҚЫЗМЕТ ҚОРСЕТУ

9.1 Тоңазытқыш жабдықтар кепілдік және техникалық қызметтермен қамтамасыз етілген.

9.2 Осы ұсынылып отырган қолдану бойынша нұсқаулықтың 10-белімінде мазмундалған ұсыныстарға сай анықталған ақаулар мен кемшиліктердің жою мүмкін болмаган жағдайда бўйымды сатқан сауда орнына немесе тоңазытқыш жабдықтарды жөндөйтін шеберханага жүгіну керек.

9.3 "Кепілдік бойынша жөндөй (қызмет қорсету)" арқылы тауарлардың немесе қызметтің кепілдік берілген ауыстырылым алған сатып алушыларды есепке алу Төртінен және Украинаның салық кодексінің 140-бабына сай" тұтынушы сервистік кітапшаның кепілдік талондарында көрсетілген езі туралы ақпаратты міндетті түрде беруге тиис (3 және 4-кепілдік үлгілері).

НАЗАР АУДАРЫНЫЗ!

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

НАЗАР АУДАРЫНЫЗ!

9.5 Жалған шақыртуды тұтынушы өтейді.

Егер механикті 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 пре-искурантында қарастырылған мөлшерде төлеу бойынша жауапкершілік тұтынушыға жүктеледі.

4.7. Yangın təhlükəsizliyinin təmin olunması məqsədilə :

- soyuducu cihazı cərəyan yüksəlmələrindən nəsaz müdafiəsi olan elektrik şəbəkəsinə qoşmayıñ ;
- qoşulmaq üçün birləşdiricilərdən, eləvə elektrik açaclarдан ve uzadıcı şnurlardan istifadə etmeyin;
- müvafiq icazəsi (lisenziyası) olmayan şəxslər vasitəsilə elektrik şəbəkəsi elementlərini dəyişdirmeyin.

DIQQƏT !

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

 4.9. Soyuducuda **R 600a** soyuducu amili istifadə olunur - ətraf mühitə zərər vurmayan, lakin tez alovlanan tabii qazdır, buna görə eləvə təhlükəsizlik tədbirlərinə riayet etməz lazımdır :

DIQQƏT !

Soyuducu cihazın arxasında ventilyasiya aralığını doldurmayın.

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

Soyutma konturuñ zədələmeyin.

Məhsulların saxlanması üçün şöbələrin içində elektrik cihazlardan istifadə etmeyin, əger onlar istehsalçı tərəfindən tövsiyə olunmuş tiplərdən fərqlənirlərse.

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

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, - təhlükəsizliyə cavab veren şəxslərindən bu şəxslərə nəzərat heyata keçirildiyi və ya onların həmin cihazın istifadə olunmasına dair təlimat verildiyi hallar istisna olmaqla.

Uşaqların cihazla oynamalarına yol verməmek üçün onlara nəzəret etməz lazımdır.

4.11. Aşağıdakı hallarda çengeli elektrik açalarından çıxarıraq, soyuducu cihazı elektrik şəbəkədən söndürün :

- onun altında döşəmənin yuyulması, onun digər yere keçirilməsi ;
- onun içəridən və bayırdañ təmizlənməsi, DK-nin buzunun əridilməsi ;
- elektrik şəbəkəsi gərginliyinin söndürüləməsi ;
- nasazlıqların aradan qaldırılması, işçiləndirme lampasının dəyişdirilməsi ;
- Sizin uzun müddət başqa yera getmeyeiniz.

4.12. Əger siz öz soyuducunuzdan bir daha istifadə etməmək qərarına gəlirsizsə, o zaman onu istifadə (utilizasiya) etmək lazımdır. Çengeli rozetkadan çıxarıñ, qidalanma şnurunu kəsin. Soyuducu agent və ya yağın axmağının qarşısını almaq üçün boru kəmərlərinin zədələnməsinə yol vermeyin. 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.

5 QURAŞDIRMA QAYDASI VƏ İŞƏ HAZIRLIQ

5.1. Soyuducu cihazdan və komplekte edici məmulatlardan qabalaşdırmañ çıxarıñ. Əger soyuducu şüşə rəflərlə komplektə olunursa, reflərin kənarlarından polietilen nəqledici (daşınma üçün olan) xızəkləri çıxarıñ.

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

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

5.3. İstiqamətverici müşəvvin arxa divarına iki əedad 2 dayağını bərkidin - onlar soyuducu cihazın otağın divarına qəder lazımi məsafəni təmin edəcəkdir (şəkil B. 2).

DIQQƏT !

Cihazın qabağı çıxan hissələrindən divara qəder məsafəsi en azı 20 mm olmalıdır.

5.4. Soyuducu cihazın quraşdırıldıñ yeri müəyyən edin. Onu işıq, su mənbələri yaxınlığında və bilavasiti güneş şüalarının düşmə zonasında yerləşdirmeyin.

Soyuducu cihazın şkafa, hazırlanmış divar oyuguña və bunu bənzər yera quraşdırılması zaman



asağidakıları nəzərə almaq lazımdır : daxili dərinlik soyuducu cihazın qabarit dərinliyindən ən azı 50 mm artıq olmalıdır, daxili - ən azı 6 mm, daxili hündürlük - ən azı 4 mm artıq olmalıdır.

Diqqət ! Cihazın ətrafında havanın sərbəst dövr etməsini təmin etmək lazımdır (şəkil B. 4). Havanın daxil olması və çıxması üçün dəlikləri bağlamayın.

5.5. Cihazın quraşdırılması zaman onu üfqî xətt üzrə düzəltmək lazımdır. Bu, eləcə də soyuducu cihaz qurğusunun möhkəmliyi, xüsusiət də hamar olmayan döşəmədə, iki ön tənzimləyici dayaqlar vasitəsilə əldə olunur.

5.6. B. 1. Şəklində əsasən komplekta edici məmələtləri quraşdırın.

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

5.8. Sizin cihaz sağ tərəfə açılır. Mətbəx interyerində onu daha rahat yerləşdirilməsinə təmin etmek məqsədilə konstruksiyada sol tərəfli açılma üçün qapıların yer dəyişmə imkanı nəzərdə tutulmuşdur. Zəruri hallarda bunu soyuducu cihazlarının təmiri üzrə emalatxananın mexaniki yerinə yetirə biler (istehlakçının hesabına aparılır).

6 / İŞ QAYDASI

6.1. Cihazın yuxarı hissəsində idarə etmə və indikasiya orqanları yerləşir (şəkil B. 1 -də 7-ci pozisiya və şəkil B. 3) .

6.2. Soyuducu cihazın şəbəkəyə qoşulması qidalanma şnuru çəngəli ilə aparılır (sensor - relenin qulpu bu zaman "sönmüşdür" vəziyyətində olmalıdır), qoşulma - sensor - rele qulpunun saat istiqaməti üzrə çevrilmesi ilə, bu zaman yüngül şıqqılıtı hiss edilə bilər. Cihazın işə salma və söndürülmesi anında bir qədər səs, tiqqılıt mümkündür.

DIQQƏT !

Soyuducu cihazın elektrik şəbəkəsinə təkrar qoşulmasını onu söndürdükdən sonra ən azı 3 - 4 dəqiqə keçidkəndə 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. Dondurucu kameralada temperaturun tənzimlənməsi sensor - rele qulpunun döndəriləməsi yolu ilə həyata keçirilir : böyük rəqəm qıyməti daha aşağı temperatura uyğundur. Bundan sonra temperatur avtomatik olaraq saxlanılır. Kameraların içində temperatur həmcinin ətraf mühitin temperaturundan, qapıların açılıb - bağlanması tezliyindən və saxlanılan ərzaqların miqdərindən asılıdır.

QEYD

Soyuducu cihazın ön hissəsində DK perimetri üzrə suyun metal səthlərə çökəməsinin qarşısını almaq üçün xidmet edən işitmə 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 yerinə yetirilməsinə diqqətə yanaşın (bənd 5.4) və soyuma üçün arxa divara havanın sərbəst keçməsinə təmin edin.

6.4. Soyuducu - dondurucu cihazın qoşulması zaman daim olaraq şəbəkəyə qoşulma indikasiyasının yaşıl lampası (2) və qırmızı sıgnal lampası (3) yanacaqdır (şəkil B. 3), hansı ki, DK-da saxlama temperaturunun (mənfi 18 °C) əldə olunmaması haqqında dələlet edir. Saxlama temperaturu əldə olunduğundan sonra lampə 3 sönəcəkdir. Ərzaqların dondurulması tələb olunduğu zaman iş rejimi dəyişdiricisi açarını (5) dondurulma rejimine quraşdırır, bu zaman narancı lampə (1) yanacaqdır. Dondurulma bitdikdən sonra iş rejimi dəyişdiricisi açarını (5) saxlama rejimindən quraşdırır.

DIQQƏT !

Soyuducu cihazın hermetik soyutma sistemində dövr edən maye və qazlar həm kompressorun işi zaman, həm də söndürdükdən sonra bəzi səsler çıxara bilərlər. Həmcinin temperatur deformasiyaları təsirində materialların yüngül çirtildəmələr, temperatur sensor - relesinin işe düşmə şıqqılıtları eşidilə bilər. Narahat olmayın, bu tamamilə normaldır.

Əger bir qədər əvvəl bağlanmış DK qapısını açmaq mümkün olmursa, kameralanın daxilində və xaricində təzyiqin tarazlaşması üçün 2 - 3 dəqiqə gözləmək lazımdır, və qapı açılaçadır.

6.5. 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 çıxarıır.

Dondurulma rejimində DK kompressoru fasiləsiz, saxlama rejimində - dövri işləyir. Dondurulma rejimində DK kompressорunun maksimal iş müddəti ən çox 24 saat tövsiyə olunur.

temperaturalык деформация əсерimən materialardың сəl шытынауы, temperatura бергish-releliniň iške koşulu сыртыны естілу мүмкін. Алаңдамацыз, бул қалыпты жағдай.

MK җана жабылган esigini ashu mүмкіn болмаса, камера išindegi қысым сырттағымен teңескенше, 2-3 минут күte тұрыңыз, содан кейін ғана esiktі ашыңыз.

24 saat išinde plus 25°C -da қатуы мүмкіn азық-tulikti eñ жоғары мөлшері(қатыру қуаты) 1-кестеде берілген. Kөrsetiłgen нормадан асыру қатыру ұзақтығының үлғауына, қатырылған өnіm сапасының төмөндеуіне əkеп соқтырады.

ESKEPTÝ

Mұздату режимі кезіндеге компрессор тоқтаусыз жұмыс істеп тұradы, ал сақтау режимінде мерзімді жұмыс істейді. Компрессорды мұздату режимі кезіндеге 24 сафattan аспайтындаı мүмкіндікте істетуді ұсынады.

Mұздатқышты қолдануды жеңілдету мақсатында жылжытпалы себеттер 4 және 5, сонымен қатар бұлдыргенге арналған ыдыс 3 (сурет B.1) қарастырылып, ол жерde майдада азық-tulik түрлерін мұздатуға болады. Мұздатуға арналған азық-tulikti буландырығын текшесіне 2 де, біteуішті 1 ашып қойыңыз (сурет B.1), сонымен қатар барынша кен орынды алатынай етіп жайып тастаңыз.

НАЗАР АУДАРЫНЫЗ!

Жапқышты ашқанда, сынып қалmas үшін қатты құsh салмаңыз. Жаймен жоғары көтеріп, өзінгіze қарай тартсаңыз, жапқыш жеңіл ашылады.

Aзық-tulikti kелесi bələgində қатыruғa 24 saat ətken soñ, aldymen bûryin қatyrlylgan azyq-tulikti kərəzənkelер 4, 5 men ыdystaрага 3 bələi alyp, sodan soñ salu kerek.

6.6. Dүкеннен сатып alынғan, қatyrlylgan dайын azyq-tulikti saқtau мерзімін қадагалаңыз(мерзімін қорабында көрсетіледі).

MK-da ýj jağdaiynda қatyrlylgan azyq-tulikti saқtaudyň ұsyныylatyn merzimі mynaday:

- mailyr және түздө azyq-tulikti – uş aýfa deýin;
- кулинарлық өндеуден ətken azyq-tulikti pen az ғana məlşerde mailyr azyq-tulikti – жарты жылғa deýin;

6.7 Azyq-tulikti MK-ғa salganda myna қagidalardы eeskereńiž:

- ыстық тағамдарды salar aldynda bəlme temperaturasyuna deýin salqındatys alnyңыз;
- bir taғamnan ekiňshi taғamga iis barmas үshin жәne keyip ketpес үshin taғamdyr oramada saqtanyz(suyłyk taғamdyr - tygys жabylgant ыдыста).

Ac muzsyn dairyna uşin muzga arnalǵan қalylpti 6 суғa toltyrynyz da (surtet B.1), ony

muzdatqышka salgynyz (MK).

6.8 Azyq-tulikti MK-ғa salganda myna қagidalardы eeskereńiž:

- ыстық taғamdarды salar aldynda bəlme temperaturasyuna deýin salqındatys alnyңыз;
- bir taғamnan ekiňshi taғamga iis barmas үshin жәne keyip ketpес үshin taғamdyr oramada saqtanyz(suyłyk taғamdyr - tygys жabylgant ыдыsta).

- ac tuzlynyň MK seresine tycip kettpeyniñ kadaǵalanyz;

- esimdiķ mailyr men ton aýfa tonażatqyştyñ plastmassa beligі men esik tygysdaǵaşyyna tycip kettpeyni kerek(sabebi olardan tescieter pайдад болуы mümkin);
- tonażatqyşka ciłt, қышқыл, dýrys oralmafan dəri, janatyn jene jařylysu қayipti cýykytqы saluǵa bolmайды;

- MK-da éynek ыdystaǵy ne aliuminiy bankadaǵa (esirese kémirkışkyň məlşer i kəp bolسا) cýykytqamdyr saqtayga bolmайды, sabebi olar jařylysu mümkin.

қамтамасыз етегін екі тіреуіш 2 бекітің (Б.2 сурет).

НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ!

Тоңазытқыштың шығып тұратын бөлігінен қабырғаға дейінгі арақашықтық 20 мм -ден кем емес болуы тиіс.

5.4 Тоңазытқыш орнататын орынды анықтаңыз. Жылуы мен ылғалы бар, күн кезі тікелей түсетін жерге жақын орналастырмайыз.

Тоңазытқыш приборды шкафқа, белгіленген орынға не басқа жерге орналастырада мынаны ескерініз: ішкі терендігі тоңазытқыш прибордың габариттік терендігінен кем дегенде 50мм-ге, ішкі ені - кем дегенде 6мм-ге, ішкі білктігі - кем дегенде 4 мм ге артық болуы керек.

НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ!

Прибордың айналасында ауаның еркін айналып тұруын қамтамасыз ету керек(Б.4- сурет). Ая кепін тұратын тескіт жапланызы.

5.5 Есіргі өзінен-өзі жабылуы үшін тоңазытқышты артқа қарай шалқайтып орнатыңыз. Тоңазытқыш орнатудың сенімділігі, есірепе қысық еденде, реттеу тіреуіштері көмегімен жүзеге асады.

5.6 Құрамадас бұйымдарды Б.1 суретке сәйкес орнатыңыз.

5.7 Салқын орында болған тоңазытқышты электр желісіне қосар алдында бөлме температурасында кем дегенде 8 сағат үстінде көрек.

5.8 Сіздің жабдықтыздың есіргі он жаққа қарай ашылады. Оны ас үйінің интеръерінде қолайлай етіп орналастыру мақсатында есігін сол жаққа ашуға мүмкіндік беретін ауыстырығашқарастырылған. Қажет болған кезде есіктің ашылу бағытын тоңазытқыш жабдықтарды жөндөйтін шеберзананың механигі ауыстыра алады (тұтынуышының есебінен атқарылады).

6 ЖҰМЫС ТЕРТІБІ

6.1 Тоңазытқыштың жоғарғы бөлігінде басқару және индикация органдары орналасқан (Б.1 суретіндегі 7-позиция және Б.3 суреті).

6.2 Тоңазытқышты желігінде қосу шнур ашасымен жүзеге асады. Бұл жағдайда бергіш-реле тұтқасы 4 (Б.3-сурет) «өшүшү» күйінде болуы керек. Іске қосу осы тұтқаны сағат тілі бағытын бойынша аздаған сыртын естілтіндей бұрау арқылы жүзеге асады. Тоңазытқышты іске қосып, тоқтатқанда аздаған шу болуы мүмкін.

НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ!

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

Тоңазытқышты орнатып, іске қосқан соң, жаңадан дайындалған не қатырылған азық-түлкіті салмас бұрын камера жұмыс температурасы белгіленуі үшін 2-3 сағат күте тұрғызыңыз.

6.3 Мұздатқыштың температуралы реттеу бергіш-реле тұтқасын бұрау арқылы жүзеге асады: үлкен сандық мән біршама тәмен температураға сәйкес келеді. Бұдан соң камерадағы температура автоматты түрде реттеледі. Камера ішіндегі температура ауа температурасы, есікті ашу жиілігі мен сақталатын тағам мәлшеріне де байланысты болады.

ЕСКЕРТУ

Құрылғының алдынғы таралының ішкі жағын жағалай жылдыту жүйесі жүргізілген, ол өз кезеңінде темір қалбырының дымылдануын болдырмауға арналған. Тоңазытқыш жұмысы кезінде қоршаған ортаниң температурасына байланысты бұл бет қыздады. Бірақ бұл үшін аландаудың қажеті жоқ. Прибор үзак уақыт белгіленген интервалдан шығып кеткен температурада тұрса, дұрыс істемейтін болады (1.2 т.).

6.4 Мұздатқышты қосқан кезде басқару құрылғысында (сурет Б.3) желігінде қосылғандықтың белгісін білдіретін жасыл лампа 2 тоқтаусыз жаңын тұрады да, ал егер де мұздатқышта сақтауға келептін тиісті температура жетпеген болса (минус 18°C), ол жайлы белгі беретін кызыл лампа 3 жанады. Сақтауға лайықты температурага жеткен кезде лампа 3 өшеді. Мұздату қажет болған жағдайда жұмыс режимінде қосқышын 5 мұздату режиміне косыңыз, сол кезде сарғылт лампа 1 жанады. Мұздату режимі біткеннен кейін режимінде қосқышты 5 қайтадан сақтау режиміне косыңыз.

НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ!

Тоңазытқыш салындаудың герметикалық жүйесінде айналатын сұйықтық пен газ компрессор жұмыс істегендегі де, оны өшірген соң да аздаған дыбыс беруі мүмкін. Сонымен қатар

Dondurucudan istifadənin rahatlığı üçün çıxarılan səbətlər (5 və 4), eləcə də içində xırda meyvə və təsəvvərlərin dondurulması mümkün olan giləmeyvələr üçün qab (3) nəzərdə tutulub (şəkil B. 1).

Dondurmaq üçün nəzərdə tutulmuş ərzaqları örtüyü (1) kənarə çəkərək buxarlandıricının rəfinə yığın, və eley yerləşdirin ki, onlar ola bildiyi qədər böyük sahə tutsunlar.

DIQQƏT !

Örtük əvvelcə yuxarı, daha sonra sarı kiçik səyələ çəkildiyi zaman asanlıqla kənarə çəkilir. Sınıqlara yol verməmək üçün örtüyün açılması zaman böyük güc verməyin.

Dondurmaq üçün növbəti ərzaq porsiyasını əvvələr dondurulmuş ərzaqları 4,5 səbətlərə və 3 qaba yerləşdirək, 24 saat keçdiğən sonra DK rəflərinə yerləşdirmek tövsiyə olunur.

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

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

- yağı və duzlu məhsullar üçün - üç aya qədər ;
- külinar emaldan sonra məhsullar və terkibində az miqdarda yağılar olan məhsullar üçün - yarımla ilə qədər ;

- ətsiz, yağısız məhsullar üçün - bir ilə qədər.

Səbəkədə elektrik enerjisinin texniki məlumatlar cədvəlində qeyd olunduğu vaxtdan çox müddətə söndürülmesi zaman bu açaqlı ərzaqları tez istifadə etmək və ya dərhal bişirmək, soyuduqdan sonra isə tekrar dondurmaq lazımdır.

Qida burunun hazırlanması üçün buz üçün formanı (6) ilə doldurun (şəkil B. 1) və onu DK-ya yerləşdirin. Dondurma və buz parçalarını DK-dan götürdükdən dərhal sonra istifadə etmək lazımdır, čünki bu ağız boşluğunun donmasına səbəb olıbilər.

6.7. Məhsulların DK yerləşdirilməsi zaman aşağıdakı qaydalara riayət edin :

- gaynar məhsulları yerləşdirmədən əvvəl otaq temperaturuna qədər soyudun ;
- bir məhsuldan digər məhsula qoxunun keçməsinin və məhsulun qurumasının qarşısını almaq üçün onları qablaşdırmadan saxlayın (mayeleri - ağız kip bağlanan qablarda);
- bitki yağıları ve piyler soyuducu cihazın plastmas detallarına və qapının sixlaşdırıcısının üzərinə düşməmeli (čünki bu detallar məsameli ola bilər);
- soyuducu cihazda germetik qablaşdırımı olmayan qəlebilər, turşular, dərman preparatlarını, duru yanaşaq ve partlama təhlükəsi olan mayeleri qoyma qadağan olunur ;
- DK-da maye məhsullarını şüse qabda saxlamaq olmaz.

7 SOYUDUCU CİHAZA QULLUQ

7.1. 7.1. Dondurucuda az miqdarda buz örtüyünün əməle gəlməsi zaman onu eritmə vaxtına salmadan təmizləmək tövsiyə olunur.

DIQQƏT !

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

7.2. Əger 5 mm-dən artıq six qar örtüyü yaranarsa (vizual olaraq müəyyən olunur), eritme üçün soyuducunu söndürmək lazımdır.

DK-nin 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 şəbekəden söndürün ;
- DK səbətlərindən (4, 5) (şəkil B. 1) və qabdan (3), MK rəflərindən ərzaqları götürün, onları bir neçə qat kağıza bükün və sərin yere qoyn ;
- DK-nin qapısının açıq saxlayın, örtüyü (1) üfqi vəziviyətə çəkin.

DK-ya qaynar su ilə (60 - 70°C) qab qoyaraq, ərimə müddətini qisaltmaq olar. Buxarlandıricını zədəlememek üçün qabı səliqə ilə qoyma lazımdır.

7.3. Ərimə bittikdən sonra suyu sūngar və ya yumşaq salfet vasitəsilə təmizləyin.

DK-ni profilaktik məqsədlərə ən azi beş - altı aydan bir əritmək.

QEYD

4 və 5-ci səbətlərinin çıxarılması üçün (şəkil A. 1) onları sona qədər çəkmək və ön hissəni qaldıraraq, şəkfdan çıxarmaq lazımdır. Səbətlərin düşməsinin qarşısını almaq üçün onlarda əlavə fiksatorlar nəzərdə tutulmuşdu.

7.4. Soyuducunuzun müddət söndürülmesi zaman əridilməni, təmizlənməni yerinə yetirmek və cihazın qapılarını bir qədər açıq saxlamaq lazımdır ki, kameralarda xoşagelməz qoxu yaranmasın.



8 SAXLANMA VƏ NƏQL ETMƏ QAYDALARI

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

8.2. Cihazı tutuda vertikal iş vəziyyətində istənilən örtülü nəqliyyat növü ilə daşıyın. Cihazı möhkəm bərkidin ki, mümkün zərbələri və onun nəqliyyat vasitəsinin daxilində yerdəyişməsini istisna etmək olmasın.

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

9 TEKNİKİ XİDMƏT

9.1. Soyuducu cihazlar zəmanet 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 memulatı satan ticarət müəssisəsinə və ya soyuducu cihazlarının təmiri üzrə emalatxanaya müraciət etmək lazımdır.

9.3. "Zəmanet təmiri" (xidməti) üzrə malların və ya xidmətlərin zəmanet əvəz olunmasını əldə etmiş alıcıların qeydə alınma qaydası"-nın tələbləri və Ukrayna Vergi Məccləsəsinin 140-ci maddəsinin əsasında istehlakçı icbari qaydada servis kitabçasının zəmanet talonlarında (forma 3- və 4 - qarant) qeyd olunmuş özü haqqında məlumatlı təqdim edir.

9.4. **DIQQƏT!** Zəmanet təmiri və texniki xidmət üzrə işlərin eyni zamanda yerinə yetirilməsi zaman yalnız bir talon götürülür.

9.5. **DIQQƏT!** Yalançı çağırış istehlakçı tərəfindən ödənilir.

Əgər mexanikin çağırılma səbəbi istehlakçı tərəfindən istismar üzrə təlimat kitabçasının yerinə yetirilməməsi, quraşdırma şərtlərinin pozulması və ya uyğun olmayan istismar şərtləridərse (bax bənd 1.2), çağırış 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 cədvəldə 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 zahir təzahürü, əlavə əlamətlər	Ehtimal olunan səbəb	Aradan qaldırma metodu
Elektrik şəbəkəsinə qoşulmuş soyuducu işləmlər	Elektrik şəbəkəsində gərginliyin olmasına Çəngelin rozetka ilə kontaktı yoxdur	Elektrik şəbəkəsində gərginliyin olub - olmamasını yoxlayın. Çəngelin rozetka ilə kontaktını təmin edin
Yüksək kükürt	Soyuducu düzgün quraşdırılmışdır. Soyuducu aqreqatın boru kəmərləri soyuducunun korpusu və ya öz aralarında temas edir	Soyuducunu bu təlimat kitab-çasının tələbləri ilə müvafiq quraşdırın (bax bənd 5.5). Zərər verməden boru xəttlərinin bir - birinə və ya korpusa toxunmasının qarşısını almaq
Qapının açılması zaman qoruma üçün seviyyəvi olan çırpma səsinin olması, qapının çətin açılması	Sixlaşdırıcının taxma tərəfindən bitişik səthinə six yapışması	Qapının sixlaşdırıcısını və qapının bitişidən şəkif səthini ilq saburlu su ilə yuyun, quru parça ilə yaxşı qurulayıq
Dondurucuda qoxu əmələ gəlir	Dondurucunun qeyri - mentəzəm təmizlənməsi. Dondurucunun uzun müddət ərzində bağlı qapaq ilə sönük vəziyyətdə qalması. Dondurucuda köhnə ərzaqların saxlanması	Dondurucunu əsaslı şəkildə yuyun və havalandırın (bax bənd 7.4)



4.5 Toçazılıqları qəkpağına 1 (B.2 surət) plastmassa janıyp ketyü mümkin elektr қыздырығыш құрылғыларды **köyməci**.

Toçazılıqları qabdyktyn artynnda ornalascan toq ətkizetin jherlergere sudyn tuuiñe **жол бермени**.

4.6 Kəmindo žylyna bir ret jumcasak shuberektic, jumcasak қылشاqtyn nemese shaçsorfyshyntıñ kəməgimən toçazılıqları qabdyktyn artynnda ornalascan құrylymdardary tazartynız, aldymen qabdyktyn elektr kəzineñ akyratatyń.

НАЗАР АУДАРЫНЫЗ!

4.7 Өрт қауіпсіздігін қамтамасыз ету мақсатында:

- toçazılıqları qabdyktyn toq auytuklarynan қorfaushyны jok, dýrys jumcasic istemeytín elektr kəzineñ koşpanys;

- toçazılıqları qabdyktyn қosu үshin ətkizgishterdi, қosymsha rozetkalardy jene үzartkyshtarды pайдаланbañys;

- tiist rüksat (licenziası) jok tulgallardyn kəməgimən elektrlik ətkizgish symdarды aýyrastanuñ oryndamanañ.

4.8 Toçazılıqlarıñ jaramadylыk merzim (servistik kítapsha, keplidik mündettemelerdi қaraňys) bítkeñ son, toçazılıktyshy əri қarai pайдалanuñ mümkinidir turalyñ korlygyndy жасайтын servistik қызмет mamanshakşyru qaket jene elektr symdarynyñ elementteriñ mündettir türde auytusmuñ kerek. Өйтпесе əziz bən aynalanyazdaly adamdarqa қauip təndirouñz mümkin.

4.9 Toçazılıktyshy **R 600a** toçazılıqları agenti қoldanlanýlgan - tabigı gas - қorshağan ortaga zianndy əseri jok, biraq təz tütanady, sondyktan қosymsha saqtıq şaralaryn oryndaya kerek:

НАЗАР АУДАРЫНЫЗ!

Toçazılıqları qabdyktyn artynndaqy jeldetkishe sañylaupardy jappanys.

Erity udriçin tezdeş үshin mehanikalıq qabdyktardy nemese basqa da қosalqy koraldaardy pайдалanbañys, eger endirush үsýnbagan bolسا.

Salqynadtushy konturdary zakymdamamañ.

Ənmidər saqtayga arnalangan bəlilikterdiñ iñinde elektrlik qabdyktyn pайдалanbañys, eger olar endirush үsýnfan titterdən əzgeze bolسا.

Toçazılıqlarıñ zhýyen ərmetikcizendiry barysynda ol türfan jherdi jaqsyilap jeldetiñj jene aşıky otty pайдалanbañys.

НАЗАР АУДАРЫНЫЗ!

4.10 Bül qabdyk fizikalıq, zhýkeliq nemese psixikalıq kemşilig bar adamdarды (sonyq iñinde balałar da bar) қoldanysuna, soñy men қatar pайдalany boyinys bilim men təxəribesi jetkilikc tulgallardyn қoldanysuna arnalmagan, atalgan tulgalar bakyulauda bolatyn nemese atalgan tulgallardyn қauipcizdigiñe jaçaptys tulgaga osy qabdyktyn pайдalany üyretilgen jaǵdailardy sanamafan.

Jaǵdailken oýnauyaña jol bermeud қamtammasyz etu maqsatynda unemi balalardy baqılaudy kerek.

4.11 Təmendegi jaǵdailardarda toçazılıqları qabdyktyn ahasysn rozetkadan suýryip, **сөндриңiz**:

- onyq astyndagy edendj usanys, basqa jherde ornyñ auytysraçys;

- сырtynan jene iñinen tazartatyn bolansaçys;

- elektr jelisiniñ toqy eshirlengen bolsa;

- aqaularyn jendeu barysynda, jarkytandaryu shamyn auytysryu kezinde;

- ızak ızaqt byoni yude bolmasaçys.

4.12 Əger toçazılıqlaryzda қoldanbaytyn bolansaçys, ony kədегe jəratu qaket. Rosetkadan ašany suýryip, shnurdy kesip taastaçys. Xladagent pen mاي apkas үshin tütikterdiñ buliñiñe jol bermeniz. Toçazılıqlarıñ zhýyecide hladagentpen arnayi mamanshakşyrs isteu kerek. Toçazılıqlarıñ kədегe jəratu jyzyetiné ne toçazılıqları satyip alnyñan dükene jolbygu kerek.

5 ORHATU TƏRTİBİ JENE JUMCYSÇA DAIYINDA

5.1 Toçazılıqları pen құramdas bəlilikteriniñ қorabyñ alnyçys.

5.2 Toçazılıqlaryz jylysu sumenjyusys: сырtyñ-sabynys sumen, iñin - as sodasys eritindisemen. Eger esiri tattanbaytyn bolattan jasalas, arnaulys juu cýyiytyqysñ pайдalanyz. Zhýmcsak matamen құraganşaya cürtip, mýkijat jeldetiñz.

Toçazılıqlaryz jylyga abrazivt pastasany, қышqyl men eritindilər bar juu cýyiytyqystaryn pайдalansy.

5.3 Қaçpaqtyn artqy jaǵyına toçazılıqlarstan oryñjai қabýrgasçyna deyinig қashyqystyky



САПАЛЫ, ҚАУІПСІЗ, СЕНІМДІ !



EAI

025

ДІ МҰЗДАТҚЫШТАР САТЫП АЛУЫҢЫЗБЕН ҚҰТТЫҚТАЙМЫЗ

DF 159 XXX 115/90 N/ST 8,0 A+, DF 165 XXX 210/152 N/ST 12,0 A+, DF 168 XXX 256/210 N/ST 16,0 A+ ТУ Y 27.5-13533086-023:2012 мұздатыстырдын Украинаада қыблыданған техникалық регламенттерге сәйкестігі туралы декларациясы, УкрСЕПРО (Украина) сертификаттау жүйесіндегі сәйкестік сертификаттары, Кедендейді. Одақтың сәйкестік сертификаты бар.

Дайындаушы-кесілорынның сапа менеджментінің жүйесі ISO 9001:2008 халықаралық стандарттар талаптарына сай келеді және ТІС (TÜV International Certification, Германия), Р МЕМСТ (Ресей), УкрСЕПРО (Украина) жүйелерінде сертификатталған.

«Норд» АҚ шыгарылған тоңазықшы құралдар Украина Министрлер кабинеті қаулысымен бекітілген Электр және электрондық жабдықтардағы кейір қауіп заттарды пайдаланудағы шектеулердің техникалық регламентті талаптарын және Европалық парламент пен Европалық Кеңестің 2002/95/ЕС директивалары талаптарына сәйкес келеді және оларға сәйкес қорғасын, сипатан алты валентті хром, полибромифенилді эфирдің ен жоғары концентрациясы 0,1%-дан, кадмий 0,01%-ден аспайды.

Тоназытыш жабдықтың құрылсыны оны көтепген жылдар бойы онай, еш қындықсыз пайдалануға мүмкіндік береді, дегенмен біз Сізге осы нұсқаулықпен танысуға шамалы уақыт жүмсаудыңдасты өтініміз. Жабдықтың сенімді және пайдалы жұмысы оны дұрыс пайдалануға, қауіпсіздік талаптарының сақталуына және осы нұсқаулықта мазмұндалып отырған ережелердің орындалуына тәуелді.

1 / ЖАЛПЫ НҰСКАУЛАР

ცხრილი 2 - მაკომპლიქტებული ნაწარმა

ნახ.	პოზ.	მაკომპლექტებელი ნაწარმი	DF 159	DF 165	DRF 168
			ვარიანტი 1	ვარიანტი 1	ვარიანტი 2
Б.1	1	ფარდა	1	3	4
Б.1	3	ჭურჭელი კენკრისათვის	1	-	1
Б.1	4	დიდი კალათა	1	2	2
Б.1	5	პატარა კალათა	1	1	1
Б.1	6	ფორმა ყინულისათვის	1	1	1
Б.2	2	საბჯერი	2	2	2

4 ଶ୍ରୀମତୀ କଣ୍ଠବିଜୁ ପାତ୍ରଙ୍କିଳୀ

4.1 მაცივარ-დანადგარის ექსპლუატაციისას დაიცავით ელექტროხელსაწყოების ხმარების ელექტროლაგრთხოების ზოგადი წილი.

4.2 თქვენი ხელსაყრდნო შესრულებულია **კრასი 1** ელექტროდენის დაზიანებისაგან დაცვის შესახებმასადაც თუ ეს ელექტროდენის როგორიცაც შემარტინებული არ ეთანადება თქვენს როგორამას, მაშინა აუკილებელია მიმართოთ კვალიფიცირებულ ელექტროკოსს, რათა მან მიაერთოს როგორიცაც დამამწერებლი კიბეტაკტობს (ჩარმოტება მიმსმორებლის ხარჯებით).

4.3 მაცივრისას ჩატვირთვის წინ შეამოწმეთ როზეტებისა და საძლენების გამართულობა.
4.4 არ დაუშენეთ პეტაზ ელექტროსალინის დაზიანება და მისი ცუდი კორტ-ტექტი როზეტთან

შემაერთობელ პირებთან. ელექტროსადენის დაზიანების შემთხვევაში ის უნდა შეცვალოთ სკეპიალური სადენით, რომელიც უნდა მიიღოთ შესაბამის სერვისერენტრში.

ხიდათის თავიდან აცილების მიზნით ელექტროსადენი უნდა შეცვალოს სერვისცენტრის პრიციპის მის

დანართების ელექტროსაბუღნის იზოლაციის გაუარესების შემჩინევისთანავე გამორთეთ მაცივარი კონფიდენციალურობა და ამონიძახეთ შესტანის სერიისაცნობრის სპეციალისტი.

2 / ТЕХНИКАЛЫҚ МӘЛІМЕТТЕР

1-КЕСТЕ – ТЕХНИКАЛЫҚ МӘЛІМЕТТЕР

KƏRÇƏTKİŞTİRP

	Дж. 100	Дж. 100	Дж. 100
Мұздатқыштың жалпы (брютто) көлемі, дм ³	115	210	256
Мұздатқыштың пайдалы бөлімі, дм ³	90	152	210
Мұздатқыштағы сақтау тәртібінің температурасы, °С, жоғары емес	-18	-18	-18
Айналадағы аяу температура 25 °С болып, ал мұздатқыш ішіндегі температура минус 18 °С болған жағдайдағы тәүліктік электр энергиясының шығыны, кВт·сағ	0,521	0,630	0,732
Энергетикалық тиімділік санаты	A+	A+	A+
Мұздату күаттылығы, келі/тәул	8,0	12,0	16,0
Өнімдерді сақтауға арналған барлық ауданы, м ²	0,541	0,839	1,157

5.4 განსაზღვრეთ მაცივრის დაყენების ადგილი. არ დააყეროთ იგი სითბოს გამომცემ წყაროსთან, ნებარი სამართლებულოში და იქვე საბაც უნდა ხდება მზის სხივები.

ნებისას უნდა გაითვალისწინოთ: სილორე არა ნაკლებ 50 მმ-ით მეტი უნდა იყოს მაცივრის გაბარიტულ სილორეზე, სიგანე - არაკლებ 6 მმ-სა, ხილო სიმაღლე - არაკლებ 4 მმ-სა.

ლენგვალების დანადგარის უნდა უზრუნველყოთ პარენტ თავისუფალი ცირკულაცია (ნახაზი 5.4). არ დაძუროთ პარენტ სამოძარა ჰილები.

5.5 მაცივარ-დანადგარი უნდა გაასწოროთ ჰილიზონტულურად. ეს მიიღება წინა სარგებლობელი ფეხების მეტვებით, იმ შემთხვევაშიც, როდესაც იატკი არასწორია.

5.6 ნახაზი მიმდევით დაყენებით მაცივრი რამდენიმე წლის შემდეგ და შემდეგ გამოვწევთ ჩევრსკენ.

5.7 სამაცივრე დანადგარი, რომელიც იმყოფებოდა სიღვეში, უნდა ჩაირთოს ოთახის ტემპერატურზე ყოფილია არაკლებ 8 საათის შემდეგ.

5.8 თვევნის ხელშის აქვს კარის მარჯვენა გადების მიმართულება, კონსტრუქცია საშუალებას იძლევა, თუ თვევნის უფრო მოსახლეობელებით, კარების გადების მიმართულება შეიცვალოს პირიქით, მარცხნივ. ამის გაკეთება შეუძლია სერვისცენტრის თანამშრიმელს (მომზარებლის ხარჯით).

6 მუშაობის თანამიმდევრობა

6.1 ხელსაწყოს ზედა ნაწილში განთავსებულია მართვისა და ინდიკაციის ორგანოები 7 (პოზიცია 7 ნახაზი ნ.3).

6.2 მაცივრის ელექტროქსელში ჩართვის შემდეგ რელე-დატრივის სახელურის საათის ისრის მიმღრთულებით მოტრიალებასას, რომლის დროსაც გაისმის მცირე ხმა, მაცივარი ჩაირთვება და მზადაა სამუშაოდ. ამ დროს შესაძლებელია წარმოიშვას მცირე ხმაური.

ფურადღება!

მაცივრის ხელშის რელე-დატრივის სახელურის 3-4 წუთის შემდეგ, მაცივრის დაყენებითან და ჩართვიდან 2-3 საათის განმავლობაში მის კამერებში არ ჩადოთ პროდუქტი, რადგან ეს დრო საჭიროა იმისათვის, რომ სამაცივრე და საყინულებელ კამერებში დადგეს საჭირო ტემპერატურა.

6.3 საყინულები ტემპერატურის რეგულირება ხდება დატრი-რელეს სახელურის მიზრუნების მეშვეობით: დიდი ცირკულაციის მნიშვნელობა შესტაბირებული მნიშვნელობაში (მეტი, ვიდრე მითითებულია პარნეტში 1.2) კურადღებით გაეცათ მაცივარ-დანადგარის დაყენების პირობებს (პუნქტი 5.4) და მაცივრის უკანა კედლებთან უზრუნველყოთ ჰარდენის რაოდენობაზე.

შენიშვნა

ხელსაწყოს წინა ნაწილში, შინა და კარადის პერიმეტრზე განთავსებულია გათბობის სისტემა, რაც ეწინააღმდეგება საყინულის მეტალის კორპუსზე სისტემის წინა ნაწილში. გარებოს ტემპერატურის მნიშვნელობანაც აწევის შემთხვევაში (მეტი, ვიდრე მითითებულია პარნეტში 1.2) კურადღებით გაეცათ მაცივარ-დანადგარის დაყენების პირობებს (პუნქტი 5.4) და მაცივრის უკანა კედლებთან უზრუნველყოთ ჰარდენის რაოდენობაზე.

6.4 საყინულის ჩართვისას პულტზე (ნახაზი 5.3) მუდმივად იქნება ანთებული ქსელში ჩართვის ინდიკაციის განვითარებული სასაფუძვლო სისტემურა 3. რომელიც გამოიყობს, რომსაყინულები ჯერ არ არის სასახლისა და სამუშაოსა და სამუშაოს სამუშაოსა და სამუშაოს 3 ჩარება. პროდუქტების გასაყინდ დააყენებოთ სამუშაო რეჟიმების გადამრთველი მდგომარეობაში 5- გაყინვის რეჟიმი, ამ დროს ანთება სტაციონალური ნათურა 1. გაყინვის პროცესის დასრულებისას აუცილებელია გადამრთველი 5-ის დაყენება შენახვის რეჟიმის მდგომარეობაში.

ფურადღება!

სითხეები და გაზები, რომლებიც ცირკულირებენ მაცივრის გამცივებულ სისტემებში გამოსცემინ ხმის მნიშვნელობის მუშობისას, ასევე მისი გამორითვის შემდეგ. არ შემციროთ ეს სასვენით ნორმალური შევლენა.

თუ ერთ ახერხებთ ახლადაცემილი MK-ს კარების თავიდან გადებას, უნდა მოიცადოთ 2-3 წუთი, სანამ წევება დანადგარის შიგნით არ გაუტოლდება გარემოს წევებას და ამის შემდეგ გააღებთ კარებს.

6.5 პროდუქტის მაქსიმალური რაოდენობა (გაყინვის სიმძლველი), რაც შესაძლებელია 24 საათის განმაღლობაში 25°C გარეში ტემპერატურისას, მოყვანილია ცხრილში 1. ამ ნორმის გადაცილება იწვევის გაყინვის დროის შემთხვევაში შემცირებას.

შენიშვნა - გაყინვის რეჟიმში MK-ს კომპრესორი შეშაობს შეუჩერებლად, ხოლო შენახვის რეჟიმში - ცირკულაციად. გაყინვის რეჟიმში MK-ს კომპრესორის მაქსიმალური სამუშაო დრო 24 საათის არ აღმატება.

საყინულის მოხერხებული ხმარებისათვის გათვალისწინებულია გამოსაწევი კალათები 4 და 5, ასევე ჭურჭელი ცენტრისათვის 3 (ნახაზი 5.1), რომელშიც შესაძლებელია მცირე ზომის ბოლტებულისა და ხილის გაყინვა.

გასაყინდ გათვალისწინებული პროდუქტები დაალაგეთ ამაორთულებლის თარობზე 2 და გააღეთ ფარდა 1 (ნახაზი 5.1) და განათავსეთ ისე, რომ მათ დაიკავონ რაც შეიძლება მეტი ფართი.

ფურადღება!

ფარდა ადგილად იწვევა, თუ მას ჯერ ღრმა მაღლა ავტენტ და შემდეგ გამოვწევთ ჩევრსკენ. ფარდის გასხვას მაღლა არ დააგრძელება, რათა ის არ დაზიანდება.

MK-ში გასაყინად პროდუქტების შემდეგი პორცია ჩაალაგეთ 24 საათის შემდეგ, ადრე გაყინული პროდუქტები წინა ნაწილში გადამოწილებული კალათებში 4, 5 და ჭურჭელში 3.

6.6 დაცივა მაღლა ხილის შემთხვევაში ნაყიდი გაყინული პროდუქტების შენახვის ვადა მითითებულია მათ შეუფულობული.

MK-ში სახლის პირობებში გაყინული პროდუქტების შენახვის რეკომენდირებული ვადებია:

- ციმისანა დამრიცველი და ადგილობრივი მარტივი სამუშაოების სამარტინი და ადგილობრივი მარტინი;
- კულონიარიულად დამუშავებული და მცირე ცხირიანი პროდუქტებისათვის - ექს თვემდე;
- სამრხო პროდუქტებისათვის - ერთ წლამდე.

შეელი დღეობის გათვალისწინებული უფრო დიდი დნით, ვიდრე ეს მითითებულია ცხრილში, უნდა ამითითებული ბროდინგის შემთხვევაში გადამოწილებული ბროდინგის შემთხვევაში ამ სითბურად უნდა დაამტება და თავიდნ გალილის დამრიცველი ბროდინგის შემთხვევაში გადამოწილებული ბროდინგის უნდა გაყინოთ.

საკეთი ყინულის დასამზადებლად შეავსეთ ფორმა 6 (ნახაზი 5.1) და ჩადგით MK-ში.

MK-დან ახლადაციოლებული ნაყინი ან ყინულის ნაჭრები უცებ არ მიიღოთ, რადგან ამან შეიძლება გამოიწვიოს პირის ღრუს მოყინი.

6.7 MK-ში პროდუქტების ჩატვირთვისას დაიცავით შემდეგი წესები:

- ჩატვირთვისას ცხელი პროდუქტებში გააცივეთ ოთახის ტემპერატურამდე;
- ერთ ციმისანა დამრიცველი ბროდინგის შემთხვევაში ადმოსაჭვრელობდ და პროდუქტების გამორხობის საწინააღმდეგოდ, ისინი შენახვის პარეტში ან ჭურჭელში;
- ზეთი და ციმი არ უნდა მოხვდეს მაცივრის პლასტმასის ზედაბაზის;
- დაუშვებელია მაცივრის პრემერატურა შეფულობის გარეშე ტელეტების, მჟავების, სამედიცინო პრეპარატების შენახვა. აკრძალულია მასში ადგილად აალებადი და ფეთქებადსაშიში სითხეების მოთასება;
- საყინულებ კამერა აკრძალულია მინის ჭურჭელით თხევადი პროდუქტების შენახვა.

7 მაცივარ-დანადგარის მოვლა

7.1 თუკი MK-ში წარმოიშვა ყინულის ფენა, მისი მოშორება შესაძლებელია მაცივრის გამორთვისა და მისი გალობობის გარეშე.

ფურადღება!

ამ ყინულის ფურის მოსამართულად აკრძალულია ბასრი მეტალური საგნების ხმარება!

7.2 თუკი წარმოიშვა 5 მმ-ზე მეტი ერთ ციმულის ფენა (განისაზღვრება ვიზუალურად), მაცივარი უნდა გამორთოს და ეს ფენა უნდა გადაწყვეტოს. სამაცივრე განყოფილების გალობაში უნდა დაამთხვიოთ იმ დროს, როდესაც მასში ცოტაა პროდუქტების გამორხობის საწინააღმდეგოდ. ისინი შენახვის პარეტში ან ჭურჭელში;

გალობაში ჩატვირთვის შემდეგი თანმიმდევრობით:

- გამორთეთ იგი ერთ ციმულის შემთხვევაში;
- ამოილეთ MK-დან პროდუქტებისათვის კალათები 4,5 (ნახაზი 5.1) და ჭურჭელი 3, პროდუქტები შეეცვავთ კალათებად და დადგეთ ციმულის შემთხვევაში;

MK-ს კარი და ტოლეტი და, ფარდა 1 გადება და დატოლეტი ცორიზონტალურ მდგომარეობაში.

გალობის დროს შეცვალება შესაძლებელია, თუკი სამაცივრე განყოფილებაში ზრთხილად ჩავდებთ ჭურჭელს 60 - 70°C წყლით.

7.3 გალობის დასრულების შემდეგ დღუბლით (გუბკა) ამოაშრეთ მასში არსებული წყალი და გაწმინდეთ იგი რბილი ხელსახიერით (პუნქტი 5.2).

სამაცივრე განყოფილების გალობაში რეკომენდირებულია 5-6 თვეში ერთხელ პროფილაქტიკის მიზნით.

უნივერსული კალათების 4 და 5 (ნახაზი 5.1) ამოილებადის უნდა გამოიწინოს ბოლომდეწინდა და უნდა ავტომორთოს წინა ნაწილი. კალათების მიზნით მათზე გათვალისწინებულია ფიქსირებულება.

7.4 მაცივრის დიდი ბროდინგის დროს გამორთეთ იგი სამაცივრე განყოფილების ბოლომდეწინდა და კარები დატოლეტით იდანავ ღია, რათა თავიდნ გალობის და კარები არასწორების საფულეო სისტემით მასში არ აღმატება.

7.5 მაცივრის დიდი ბროდინგის დროს გალობის და კარები არასწორების საფულეო სისტემით მასში არ აღმატება.

