

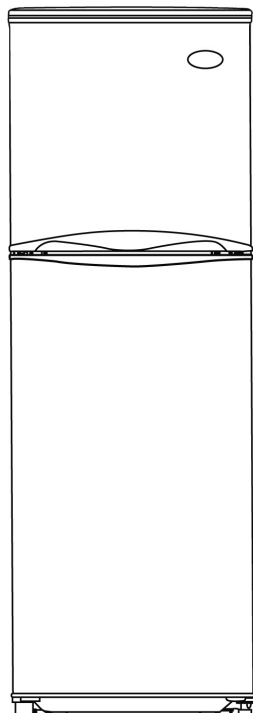


**Холодильник
двокамерний
побутовий
Модель: RR2573FA**

КЕРІВНИЦТВО З СЕРВІСНОГО ОБСЛУГОВУВАННЯ

Холодильник

Зміст



1. Призначення
2. Технічні дані
3. Комплектність
4. Загальний вигляд
5. Порядок встановлення та підготовки до роботи
6. Заходи безпеки
7. Технічне обслуговування
8. Порядок зберігання і транспортування
9. Умови гарантійного обслуговування
10. Схема виробу в розібраному вигляді та список деталей
11. Електрична схема

1. Призначення

1.1. Двокамерний побутовий холодильник призначений для заморожування і збереження заморожених продуктів, готування харчового льоду в морозильній камері, для охолодження і збереження охолоджених продуктів у побутових умовах.

1.2. Холодильник підключається тільки кваліфікованим персоналом спеціалізованих організацій, що мають право на встановлення і обслуговування зазначених приладів. Відмітка про встановлення холодильника зазначається виконавцем у спеціальному розділі керівництва з експлуатації.

1.3. Холодильник повинен експлуатуватись в приміщеннях зі справною вентиляцією при температурі навколишнього середовища від +10 до + 32°C і відносній вологості повітря не більше 85%.

1.4. Холодильник працює від однофазної мережі змінного струму частотою 50Гц і номінальною напругою 220В. Допускається відхилення напруги в мережі від номінального ± 10 .

Конструкція холодильника постійно удосконалюється, тому можливі деякі зміни, не відображені в даному керівництві.

УВАГА! Холодильник відноситься до приладів класу I і має бути підключений до електричної мережі через розетку із заземлюючим контактом. Незаземлене обладнання є потенційно небезпечним.

2. Технічні дані

Технічні характеристики та параметри, які забезпечують безпеку використання холодильника відповідають вимогам ДСТУ ІЕС 60335-2-24: 2001, ДСТУ CISPR14-1:2004

Таблиця 1

Модель	RR 2573 FA
Колір	білий
Корисний об`єм	248
Об`єм холодильної камери	182
Об`єм морозильної камери	66
Можливість перевішування дверей	+
Кількість відділень в морозильній камері	1
Наявність відділення швидкого заморожування	-
Розморожування холодильника/морозильника	авто
Регул. термостат	+/+
Функціональний клас	****
Кліматичний клас	ST
Клас енергозбереження	A
Енергоспоживання	0,81
Спроможність заморожування, кг/24 год	2.5
Напруга живлення/частота струму	220-240В/~50Гц
Вага нетто/брутто, кг	62/70
Розміри без упаковки ВхШхГ, см	166.5x56.4x61

3. Комплектність

У комплект поставки холодильника входять:

1. Холодильник (в зборі).....1 шт.
2. Піддон для яєць2 шт.
3. Лоток*1 шт.
4. Ванночка для льоду*1 шт.

* - в залежності від моделі

4. Загальний вигляд та габаритні розміри

Холодильник складається з таких основних частин (Рис.1):

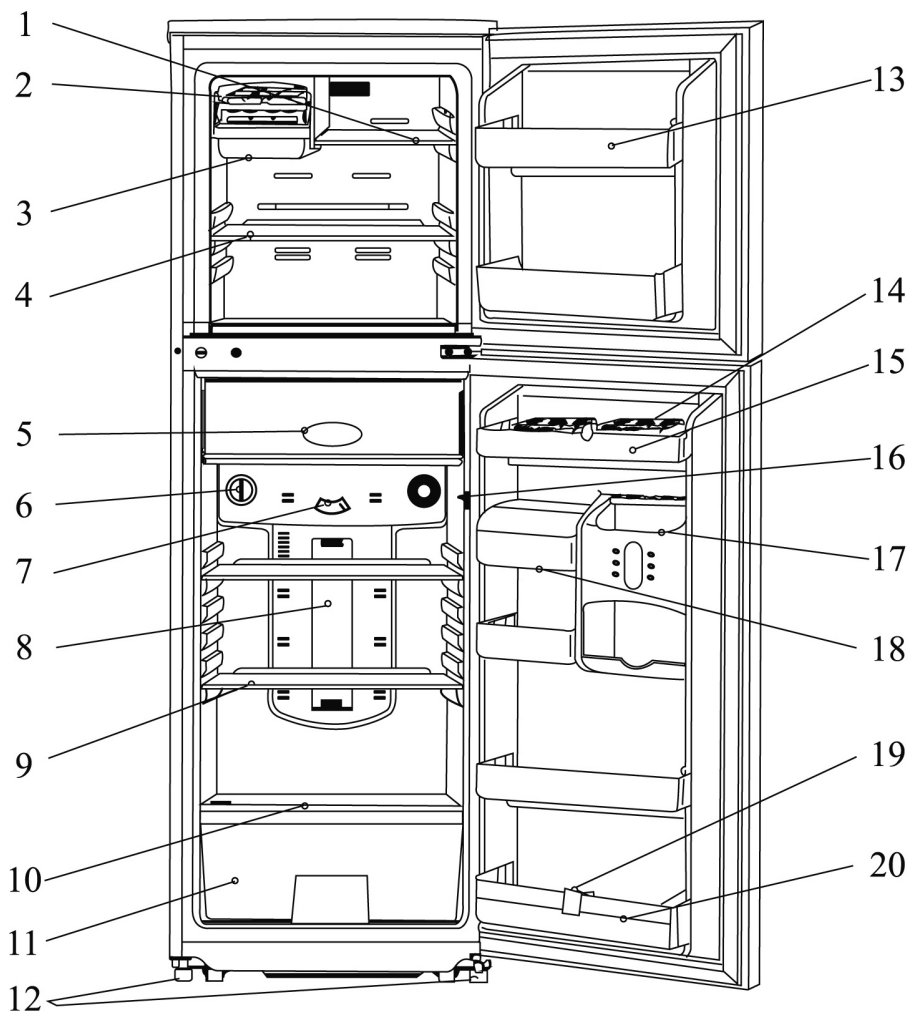


Рис.1

1. Верхня полка морозильника
2. Лоток для льоду
3. Коробка для льоду
4. Полочка в морозильнику
5. Камера з температурою 0°C
6. Регулятор температури в холодильній камері
7. Регулятор температури в морозильній камері
8. Лампочка внутрішня
9. Полка
10. Кришка ящика для овочей
11. Висувний ящик для овочей
12. Регульована ніжка
13. Полка
14. Лоток для яєць
15. Полка
16. Вимикач лампочки
17. Коробка для консерв
18. Полка
19. Полка для пляшок
20. Полка

5. Порядок встановлення та підготовки до роботи

5.1. Зніміть упаковку з холодильника і звільніть комплектуючі прилади від пакувальної плівки (паперу). З початку необхідно вимити комплектуючі і холодильник теплим розчином мильної води з питною содою, потім чистою водою, після чого насухо протерти м'якою тканиною. Холодильник треба уважно провітрити на відсутність пошкоджень.

УВАГА! Не допускається використовувати для миття холодильника абразивні миючі засоби, що містять кислоти, розчинники.

5.2. Холодильник встановлюється в сухому, добре провітрюваному приміщенні, недоступному для прямих сонячних променів, на відстані не менш 50 см до освітлювальних і нагрівальних приладів (газових і електричних плит, печей та радіаторів опалення). Він повинен перебувати на відному місці й бути легкодоступним для екстреного відключення від електричної мережі, а розетка заземлена у відповідності з нормами безпеки.

ЗАБОРОНЯЄТЬСЯ! Встановлювати холодильник в ніші або вбудовувати його в меблі. Для вільної циркуляції повітря необхідно залишати простір над холодильником та з бічних сторін не менше 10 см.

5.3. Встановлення, монтаж, інструктаж власника виробу, профілактичне обслуговування, переустаткування, усунення несправностей і ремонт проводяться відповідними організаціями, що мають ліцензію на такий вид діяльності.

5.4. Для самостійного закривання дверей холодильник встановлюється з невеликим нахилом назад за допомогою ніжок, що регулюються (Рис 2). Висота ніжок регулюються вручну або гайковим ключем 8x10 при невеликому нахилі. При цьому холодильник повинен добре стояти на опорах.

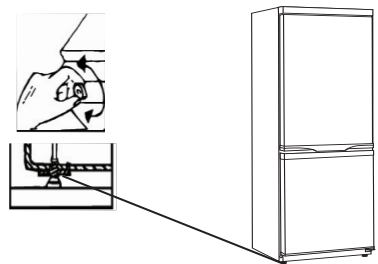


Рис. 2

УВАГА! Після транспортування виробу з холодного в тепле приміщення необхідно витримати його перед першим включенням не менш 6-8 годин при кімнатній температурі.

5.5. Підключення до електромережі

5.5.1. Якщо параметри електричної мережі не відповідають необхідним даним для її експлуатації та з метою забезпечення нормальної і безпечної роботи холодильника, підключення до електричної мережі повинно здійснюватись з підведенням контуру заземлення.

5.5.2. Вмикання (вимикання) холодильника здійснюється за допомогою мережного шнура з вилкою. В процесі роботи холодильника можуть бути чутні різні звуки, які не пов'язані з дефектом і носять функціональний характер, а саме:

- кляцання через спрацьовування датчика реле температури;
- легкі потріскування під час замерзання крапель води на задній стінці холодильної камери;
- дзюркіт хладагенту, що циркулює в трубках холодильної системи.

УВАГА! Повторне включення холодильника в електромережу дозволяється робити не раніше, ніж через 3-4 хвилини після його відключення.

5.6. Регулювання температури в холодильній та морозильній камері здійснюється обертанням ручок термостатів. Встановлення температури здійснюється шляхом повороту ручки за годинниковою стрілкою від крайнього лівого положення до крайнього правого положення. Температура яка задана термостатами підтримується автоматично в обох камерах (Рис. 2).

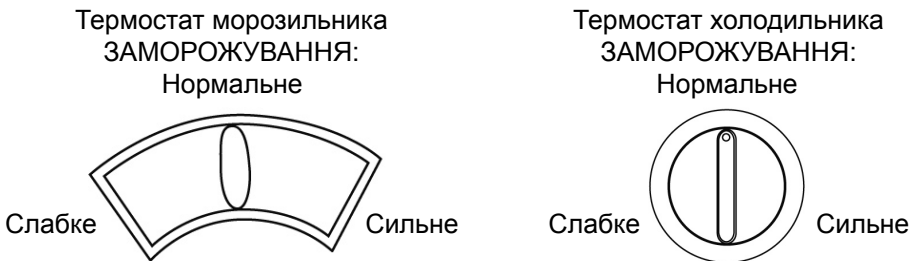


Рис.2

5.7. Холодильна камера (ХК) призначена для охолодження та короткочасного зберігання свіжих продуктів, продуктів, що пройшли кулінарну обробку, а також свіжих овочів, фруктів і напоїв. Основні рекомендації з розміщення і збереження продуктів у ХК приведені в таблиці 2:

Таблиця 2

Продукти	Термін зберігання	Розміщення в холодильній камері
М'ясо, фарш, риба	1-2 дні	На нижній полиці (найбільш холодне місце)
Олія вершкова, маргарин	5-7 днів	На панелі дверей або на середній полиці
Сир (залежно від сорту)	5-7 днів	На панелі дверей або на середній полиці
Продукти після кулінарної обробки	3-4 дні	На будь-якій полиці
Молоко, кефір	1-3 дні	На панелі дверей або на середній полиці
Яйця	1 місяць	У спеціальних лотках на панелі дверей
Овочі, фрукти	до 10 днів	У лотках для овочів

Рідину варто зберігати в закритому посуді, щоб запобігти підвищенню вологості в холодильній камері.

Так як холодильна камера призначена для короткочасного зберігання продуктів, рекомендується періодично перевіряти якість продуктів, що зберігаються, і дотримуватись термінів їхнього збереження.

5.8. Морозильна камера (МК) призначена для заморожування і тривалого зберігання заморожених продуктів, а також для приготування харчового льоду. У разі збереження в МК харчових продуктів, заморожених у домашніх умовах, дотримуйтесь термінів збереження, приведених у таблиці 3:

Таблиця 3

Продукти	тривалість зберігання в місяцях :											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Птиця	*	*	*	*	*	*	*	*				
М'ясо	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*		
Риба	*	*	*	*	*							
Олія	*	*	*	*								
Фрукти, овочі	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
Гриби	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*		

* - без погіршення якості

Верхнє відділення морозильної камери використовується як для заморожування, так і для зберігання заморожених продуктів, а нижні відділення – для зберігання заморожених продуктів.

Для заморожування придатні усі види м'яса і птиці, м'ясні продукти, риба, овочі, ягоди, фрукти, випічка, готові блюда, молочні продукти.

Для заморожування не придатні: сметана, майонез, листовий салат, редиска, редька, хрін, цибуля, часник.

Забороняється зберігати в морозильній камері скляні ємності з замерзаючими рідинами і газовані напої в закупорених судинах.

Доцільно продукти, що заморожуються, розділити на порції й укласти в пакети. Це створює сприятливі умови для обробки холодом і є зручним при разовому споживанні більшості продуктів.

Рекомендації:

- не розмішувати в холодильнику гарячі продукти. Варто попередньо остудити їх до кімнатної температури;
- не заморожувати повторно розморожені продукти;
- зберігати продукти харчування в закритих ємностях;
- фрукти і ягоди розморожувати у холодильній камері на верхній полиці або при кімнатній температурі;
- овочі не розморожувати перед кулінарною обробкою (розморожування відбувається безпосередньо в процесі приготування);
- готові блюда (продукти, що пройшли кулінарну обробку) підігрівати не розморожуючи.
- зберігати сире м'ясо не більше 2-3 діб.

6. Заходи безпеки

При експлуатації холодильника слід дотримуватися загальних правил електробезпеки при користуванні електричними виробами (приладами).

Забороняється при включеному в електричну мережу холодильнику одночасно доторкатися до нього та пристроїв, що мають природне заземлення (газові плити, радіатори опалення, водопровідні труби, мийки та ін.)

Холодильник типу захисту від поразки електричним струмом відноситься до 1-го класу і повинен підключатися до електричної мережі, що має заземлення, через двохолюсну розетку з контактом, що заземлений. Якщо розетка в будинку не підходить для вилки шнура холодильника, то необхідно звернутися до кваліфікованого електрика для заміни розетки (виконується за рахунок споживача).

Перед підключенням холодильника до електричної мережі необхідно візуально перевірити відсутність ушкоджень шнура і вилки. Ушкоджений шнур повинен бути замінений механіком сервісної Служби на справний.

Необхідно відключати холодильник від електричної мережі, вийнявши вилку шнура з розетки у випадках:

перестановки його на інше місце;
миття підлоги під ним;
розморожування морозильної камери і прибирання в середині шафи;
заміні лампи освітлення холодильної камери;
від'їзді на тривалий час з будинку (квартири);
перепадах та відключенні напруги в електричній мережі;
усунення несправностей;
виконання операцій, пов'язаних з його обслуговуванням.

Для забезпечення пожежної безпеки забороняється:

підключати холодильник до електричної мережі, що має несправний захист від струмових перевантажень;
використовувати для підключення холодильника до електричної мережі перехідники, додаткові розетки і подовжувачі;
зберігати в холодильнику вибухонебезпечні речовини;
попадання вологи на струмоведучі частини електрообладнання холодильника;
встановлювати лампу освітлення потужністю більше 15 Вт;
встановлювати на верхню площину холодильника електронагрівальні прилади, від яких може зайнятися пластмаса.

Увага! Не дозволяйте дітям гратися з упаковочними матеріалами, так як існує небезпека задихнутись, закрившись у картонній коробці чи заплутавшись в пакувальній плівці. Холодильник, що підлягає утилізації, необхідно привести в непридатність - обрізати мережний шнур.

7. Технічне обслуговування

7.1. Для забезпечення безвідмовної тривалої роботи і збереження робочих експлуатаційних характеристик холодильника, необхідно регулярно доглядати за ним та проводити його огляд і технічне обслуговування, для чого регулярно видаляти пил з поверхонь та протирати його спочатку вологою, а потім сухою серветкою. У випадку значного забруднення, спочатку протирати мокрою ганчіркою, змоченою нейтральним миючим засобом, а потім сухою ганчіркою.

7.2. Постійний догляд та періодичний огляд виконуються власником холодильника. Технічне обслуговування і ремонт холодильника протягом всього терміну служби повинні проводитися механіком сервісної служби, що має спеціальний дозвіл на проведення цих робіт. Дані про місцезнаходження сервісної служби можна отримати в організації, що продала холодильник. Технічне обслуговування полягає в усуненні ушкоджень без заміни вузлів і деталей, гарантійний ремонт - з заміною.

7.3. Холодильник знімається з гарантії в наступних випадках:

- порушення споживачем правил встановлення і експлуатації, викладених в керівництві з експлуатації;
- некомплектності і механічних ушкодженнях після продажу холодильника;
- виявлення слідів впливу хімічних речовин;
- використання виробу не за призначенням;
- недбалості при збереженні, експлуатації і транспортуванні споживачем;
- ушкодженнях, викликаних екстремальними кліматичними умовами при транспортуванні, збереженні й експлуатації;
- пошкодженні або порушенні нормальної роботи, викликані тваринами або комахами;
- проведення ремонту холодильника особами, що не мають на це відповідного дозволу;
- експлуатації холодильника як торгівельно-технологічного приладу;
- виходу з ладу компресора і приладів автоматики у разі виявлення у споживача відхилення напруги від гранично допустимих значень (претензії про відмову холодильника з вищевказаної причини відносити до місцевого управління «Енергозбут»).

7.5. Догляд за холодильною та морозильною камерою.

7.5.1 Холодильну камеру необхідно мити не рідше одного разу на місяць. Розморожування холодильної камери відбувається автоматично. У процесі роботи холодильної камери на задній стінці камери утворюється іній, що після відключення компресора перетворюється в краплі води. Тала вода стікає в лоток зливу та по трубці потрапляє в ємність на компресорі і випаровується. Необхідно регулярно (не рідше одного разу в 3 місяці) прочищати отвір зливу талої води, щоб вода без перешкод стікала в ємність. Для прочищення системи зливу талої води (не рідше одного разу на 3 місяці) необхідно:

- відключити холодильник від електричної мережі і відсунути його від стіни;

- поставити ємність під жолобом стоку води;

- прочистити отвір зливу і промити струменем теплої води за допомогою спринцівки;

- повторити цю операцію кілька разів, поки вода не буде чистою після чого воду із ємності на компресорі видалити.

7.5.2 Морозильну камеру необхідно мити після кожного розморожування, але не менш двох разів на рік. Якщо утворилася велика товщина льоду, більш 5 мм (визначається візуально), необхідно:

- відключити холодильник від електричної мережі;

- відкрити двері морозильної камери і вийняти продукти з

морозильної камери та покласти їх у прохолодному місці;
зібрати легкоковсмукуючим матеріалом талу воду та вимити морозильну камеру, після витерти її насухо;
підключити холодильник до електричної мережі.

ЗАБОРОНЯЄТЬСЯ! Використовувати для видалення льоду гострі металеві предмети!

8. Правила зберігання і транспортування

8.1. До встановлення холодильника споживачу він повинен зберігатися у заводській упаковці в закритому приміщенні, з природньою вентиляцією без штучно регулюємих умов, при відносній вологості не більше 70-80% і відповідно до вимог ГОСТ 15150-69.

8.2. Доставка холодильника до місця встановлення повинна здійснюватись упакованим в вертикальному робочому положенні будь-яким видом критого транспорту. Під час транспортування холодильник повинен бути надійно закріпленим, щоб виключити можливі сторонні удари та переміщення його всередині транспортного засобу.

8.3. Забороняється піддавати холодильник ударним навантаженням під час завантажувально-розвантажувальних робіт.

8.4. Для повторного транспортування, холодильник необхідно підготувати, а саме:

зафіксуйте ніжки крипіжними болтами;

обверніть корпус картоном або папером;

використовуйте можливість схову окремих з'ємних частин у господарче відділення холодильної камери, перекидавши їх папером.

9. Умови гарантійного обслуговування

9.1. Гарантійний термін на виробу обчислюється з дня роздрібного продажу і складає 12 місяців.

9.2. Вимоги споживачів, передбачені чинним законодавством України про захист прав споживачів, можуть бути пред'явлені протягом 12 місяців з дня початку дії гарантійного терміну за умови, що недоліки товару не виникли внаслідок порушення покупцем правил користування, транспортування, зберігання, дії третіх осіб, попадання всередину комах, а також дії нездоланної сили (пожежі, природні катастрофи тощо). В гарантійний період ремонт несправних приладів здійснюється уповноваженими особами сервісних центрів.

9.3. Гарантія не поширюється на прилади з несправностями, що виникли внаслідок:

суттєвих порушень технічних вимог, обумовлених в інструкції з експлуатації, в тому числі пошкодження заводського номеру на приладі;

якщо ремонт виробу був проведений особою, яка не уповноважена для проведення таких робіт;

нестабільності електромережі, які перевищують норми допуску коливання струму згідно паспорту на виріб, також суттєві негативні впливи навколишнього середовища.

9.4. В ході безпосереднього виконання гарантійних ремонтів, його термін збільшується на час перебування товару в ремонті. Зазначений час обчислюється від дня звернення споживача про усунення недоліків.

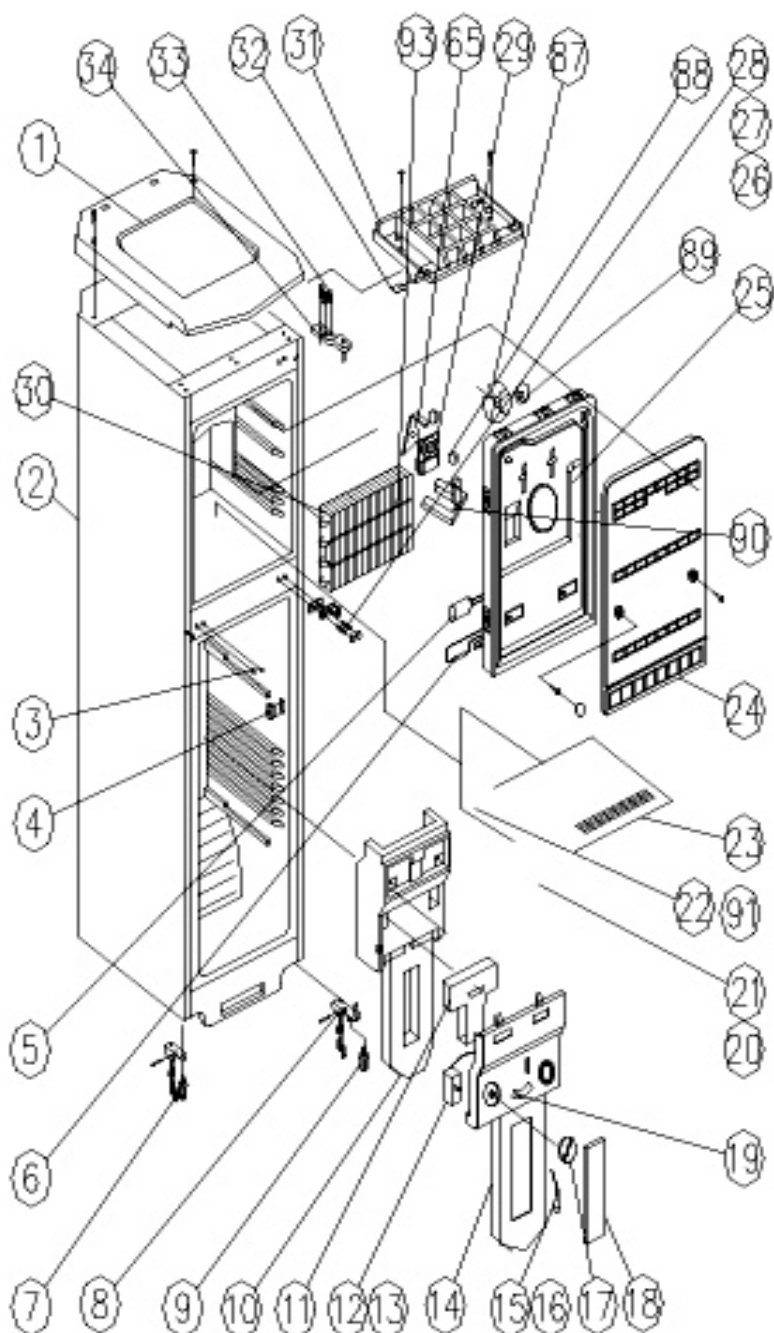
9.5. Несправні вузли приладів виробу в гарантійний період ремонтуються або замінюються на нові безкоштовно. Вирішення питання про доцільність їх заміни або ремонту залишається за Службою сервісу. Замінені дефектні деталі переходять у розпорядження Служби сервісу.

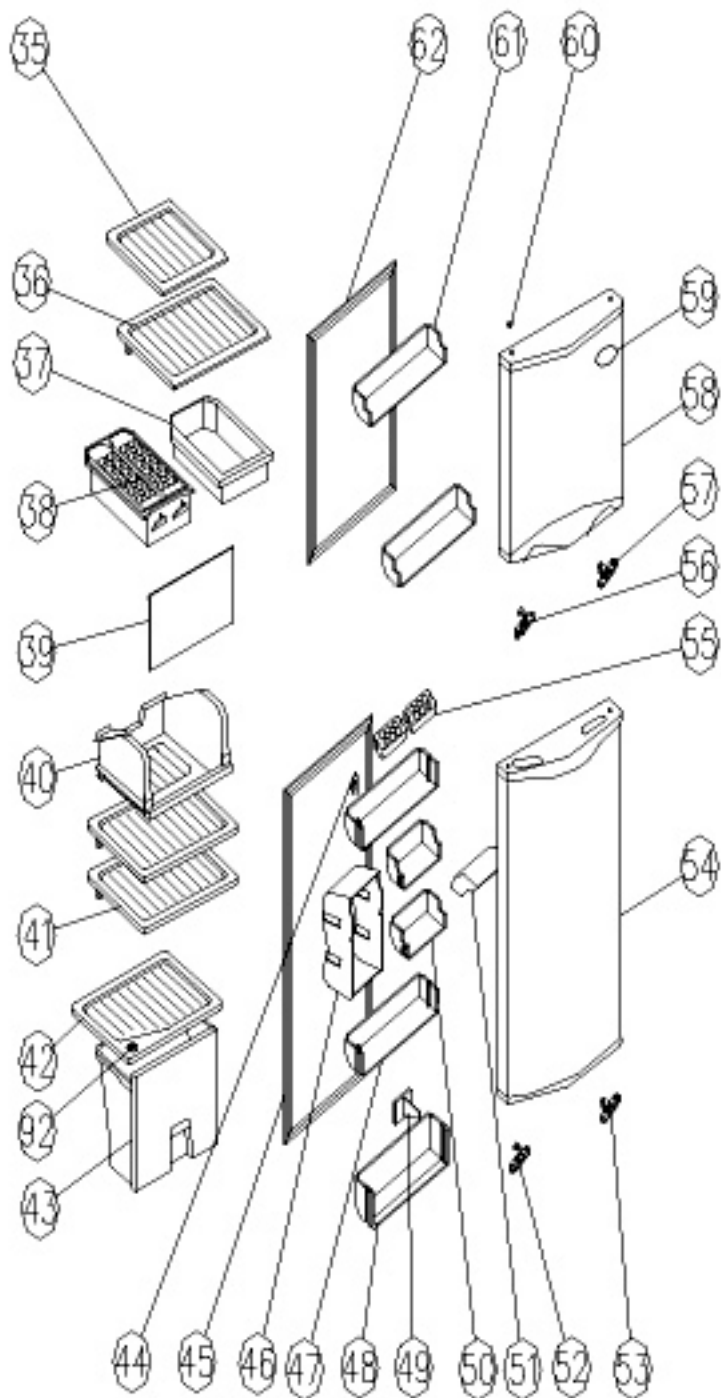
9.6. У випадках, коли ремонт прилада з технічних причин неможливий, споживачеві видається відповідний акт, на підставі якого користувач самостійно вирішує всі питання заміни або повернення його вартості безпосередньо з організацією-продавцем цього виробу.

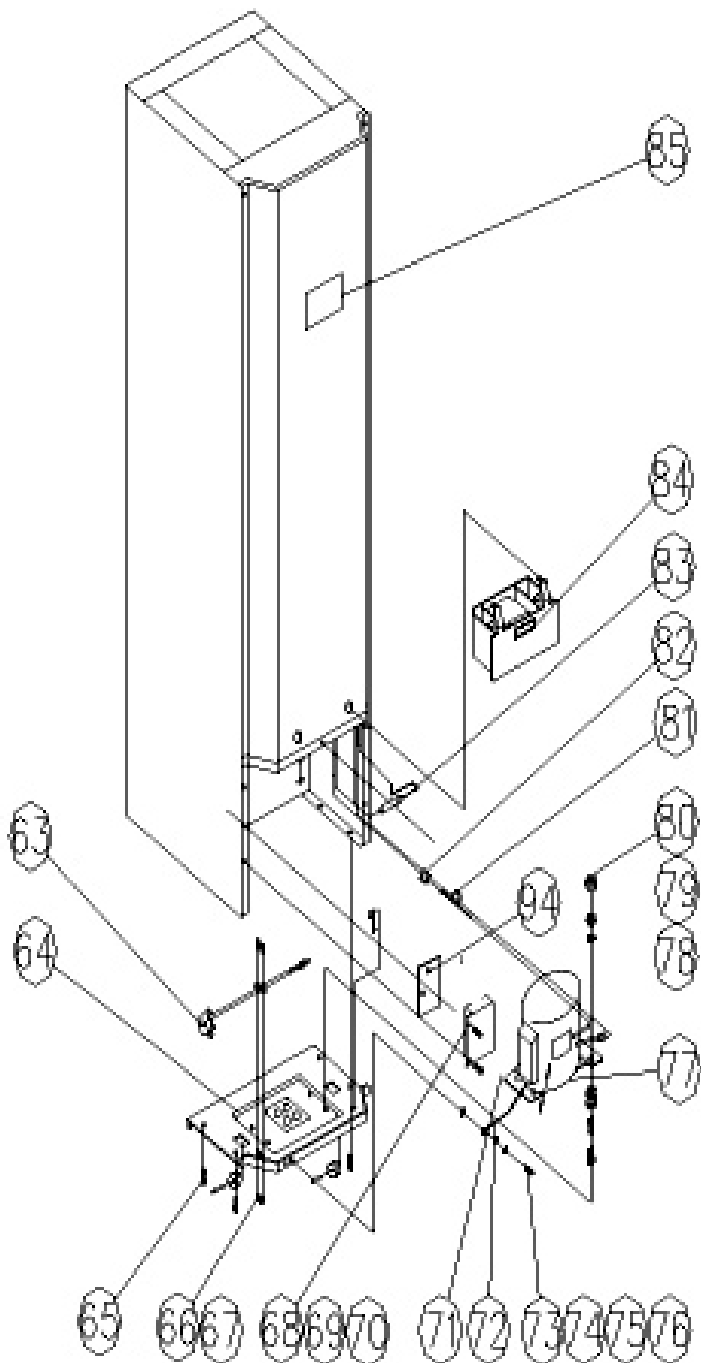
УВАГА! Гарантія не поширюється на частини приладів, які легко б'ються: скло, пластмаса, лампи тощо.

УВАГА! Гарантія не поширюється на виробу, які призначені для побутових потреб, якщо вони використовуються для одержання прибутку, з метою виробництва або з іншою метою, яка не відповідає прямим призначенням виробів.

10. Схема виробу в розібраному вигляді та список деталей



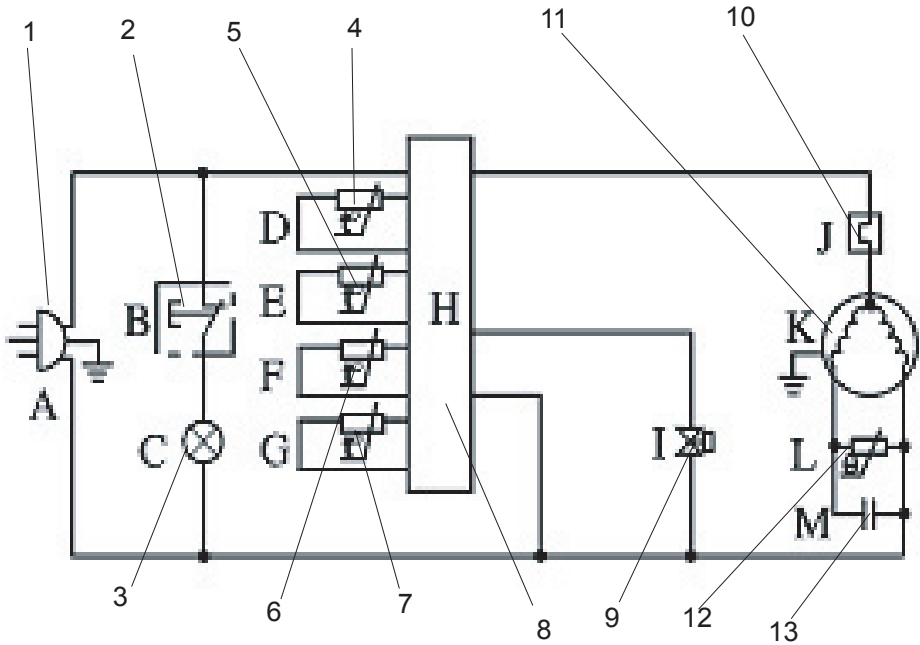




Індекс АЛЬПАРІ	Індекс виробника	Назва деталі	Кількість
RR2573F001	1105289	Кришка верхня	1
RR2573F002	9100100275	Корпус холодильника	1
RR2573F003	2109217	Пробка захисна	2
RR2573F004	1410106	Вмикач дверний кнопочний	1
RR2573F005	1411265	Термостат розморожування противовибуховий	1
RR2573F006	1411264	Запобіжник	1
RR2573F007	11042	Ніжка,що регулюється (ліва)	1
RR2573F008	9120400202	Навіс дверей (нижній)	1
RR2573F009	11041	Ніжка,що регулюється (права)	1
RR2573F010	9101200189	Вентиляційний канал ХК	1
RR2573F011	9101200189	Кришка захисна	1
RR2573F012	1401131	Термостат	1
RR2573F013	1501420	З'єднувальний кабель термостата	1
RR2573F014	9101300323	Кришка вентиляційного каналу	1
RR2573F015	141238	Патрон	1
RR2573F016	14123	Підсвітлювач	1
RR2573F017	9141000127	Ручка регулювання температури ХК	1
RR2573F018	210775	Кришка підсвітлювача	1
RR2573F019	9131000085	Заслонка вентиляційна з ручкою	1
RR2573F020	1501380	Кабель	1
RR2573F021	140469	Вентиляційний канал	1
RR2573F022	140430	Кришка захисна	1
RR2573F023	1109258	Кришка верхня	1
RR2573F024	110552	Кришка вентиляційного каналу МК	1
RR2573F025	1105244	Вентиляційний канал МК	1
RR2573F026	120440	Прокладка середньої петлі	1
RR2573F027	1204311	Навіс дверець (середній)	1
RR2573F028	9210200244	Колпачок середньої петлі	2
RR2573F029	140292	Противовибуховий мотор	1
RR2573F030	1301276	Випарувач МК	1
RR2573F031	1105290	Панель верхньої кришки корпусу	1
RR2573F032	9180200102	Пластина опорна	1
RR2573F033	170210	Шуруп	3
RR2573F034	1204316	Навіс дверець МК (верхній)	1
RR2573F035	9210500317	Полка ХК (верхня)	1
RR2573F036	9210500319	Полка ХК (нижня)	1
RR2573F037	21037	Ванночка для льоду	1
RR2573F038	21034	Форми для льоду	1
RR2573F039	210999	Кришка короби	1
RR2573F040	1005305	Корбка для зберігання продуктів в ХК	1
RR2573F041	9210500327	Полки ХК	2
RR2573F042	9210200242	Кришка ящика для овочів	1
RR2573F043	21014	Ящик для овочів	1
RR2573F044	9211000097	Фіксатор лотків для яєць	1
RR2573F045	9160100202	Ущільнювач дверей ХК	1
RR2573F046	2105271	Полка дверей ХК (для консервів)	1

Індекс АЛЬПАРІ	Індекс виробника	Назва деталі	Кількість
RR2573F047	2105138	Полка дверей ХК	1
RR2573F048	2105139	Полка дверей ХК (нижня)	1
RR2573F049	110298	Фіксатор бутилок	1
RR2573F050	9210500325	Полка мала	2
RR2573F051	9210200245	Кришка полки малої	1
RR2573F052	9120500087	Амортизатор дверей ХК (лівий)	1
RR2573F053	21057	Амортизатор дверей ХК (правий)	1
RR2573F054	100500430	Двері ХК	1
RR2573F055	210412	Лоток для яєць	2
RR2573F056	120515	Амортизатор дверей МК (лівий)	1
RR2573F057	120515	Амортизатор дверей МК (правий)	1
RR2573F058	9100500426	Двері МК	1
RR2573F059	1901390	Табличка заводу-виробника	1
RR2573F060	120286	Колпачок захисний	2
RR2573F061	2105140	Полки дверей МК	2
RR2573F062	160158	Ущільнювач МК	1
RR2573F063	15011	Шнур мережний з вилкою	1
RR2573F064	1108151	Поперечина компресора	1
RR2573F065	170214	Шуруп	4
RR2573F066	17034	Гайка	1
RR2573F067	1701166	Шуруп	1
RR2573F068	1411313	Таймер	1
RR2573F069	1501306	З'єднувальний шнур	1
RR2573F070	1005499	Клемне з'єднання	1
RR2573F071	915010026	З'єднувальний шнур	1
RR2573F072	15010025	Провід заземлення	1
RR2573F073	17037	Гайка	2
RR2573F074	170400106	Прокладка	2
RR2573F075	170414	Прокладка	2
RR2573F076	170110	Шуруп	2
RR2573F077		Компресор	1
RR2573F078	170255	Шуруп	4
RR2573F079	17044	Прокладка	4
RR2573F080	170355	Гайка	4
RR2573F081	1303325	З'єднувач трубки	1
RR2573F082	160457	Гумова прокладка	1
RR2573F083	13067	Фільтр	1
RR2573F084	210668	Коробка для зливу конденсата	1
RR2573F085	9190200338	Електрична схема	1
RR2573F086	110299	Кронштейн мотора вентилятора	1
RR2573F087	14023	Крильчатки вентилятора	1
RR2573F088	170417	Шайба	2
RR2573F089	110914	Шайба фіксації крильчатки вентилятора	1
RR2573F090	1109123	Панель кріплення мотора	1
RR2573F091	1303877	Канал для зливу води	1
RR2573F092	9211000096	Регулююча ручка вологості в ящику для овочів	1
RR2573F093	140429	Трубка для розморожування	1
RR2573F094	92102E+10	Кришка з'єднувальної коробки	1

11. Електрична схема



№пп	Назва деталі	Кількість
1	Мережна вилка	1
2	Кнопка вмикання освітлення холодильної камери (ХК)	1
3	Лампочка освітлення ХК	1
4	Вмикач сенсорний	1
5	Датчик морозильної камери (МК) сенсорний	1
6	Датчик ХК сенсорний	1
7	Датчик температури повітря ХК	1
8	Панель управління	1
9	Трансформатор	1
10	Запобіжник	1
11	Компресор	1
12	Перемикач	1
13	Конденсатор	1