

ИНСТРУКЦИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ
INSTRUCȚIUNI DE UTILIZARE
ИНСТРУКЦИЯ ЗА УПОТРЕБА
INSTRUKCIJA ZA UPOTREBU
NAUDOJIMO INSTRUKCIJA
KASUTUSJUH
ІНСТРУКЦІЯ З ЕКСПЛУАТАЦІЇ
ПАЙДАЛАНУШЫ НҮСҚАУЛЫҒЫ
FOYDALANISH QO'LLANMASI

RU
RO
BG
SR
LT
ET
UK
KK
UZ

Холодильник-Морозильник / Combină Frigorifică
/ Хладилник-Фризер / Frižider-Zamrzivač /
Šaldytuvas-Šaldiklis / Külmik-Sügavkülmik /
Холодильник-Морозильник / Тоңазытқыш-
Мұздатқыш / Sovutgich-Muzlatgich



BK316.3AA / BK316.3 /
BK316.3FA / BK3167.3 /
BK3167.3FA



RU - Содержание

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО БЕЗОПАСНОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ	13
УСТАНОВКА И УСЛОВИЯ РАБОТЫ УСТРОЙСТВА	20
УСТАНОВКА ПЕРЕД ПЕРВЫМ	20
МИНИМАЛЬНОЕ РАССТОЯНИЕ ОТ ИСТОЧНИКОВ ТЕПЛА	20
ПОДКЛЮЧЕНИЕ ЭЛЕКТРОПИТАНИЯ	21
ОТКЛЮЧЕНИЕ ПИТАНИЯ	21
КЛИМАТИЧЕСКИЙ КЛАСС	21
РАСПАКОВКА	22
УТИЛИЗАЦИЯ ИЗНОШЕННОГО ОБОРУДОВАНИЯ	23
УПРАВЛЕНИЕ	24
УПРАВЛЕНИЕ УСТРОЙСТВОМ	24
РЕГУЛИРОВКА ТЕМПЕРАТУРЫ ВНУТРИ УСТРОЙСТВА	24
ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ О ТЕМПЕРАТУРЕ	25
ОСВЕЩЕНИЕ	25
ЗАМЕНА ОСВЕЩЕНИЯ	25
ОБСЛУЖИВАНИЕ И ФУНКЦИИ	26
ХРАНЕНИЕ ПРОДУКТОВ В ХОЛОДИЛЬНИКЕ И МОРОЗИЛЬНИКЕ	26
ЗАМОРАЖИВАНИЕ ПРОДУКТОВ**	26
КАК ЭКОНОМИЧНО ЭКСПЛУАТИРОВАТЬ ХОЛОДИЛЬНИК?	28
ПОЛЕЗНЫЕ СОВЕТЫ	28
ЧТО ОБОЗНАЧАЮТ ЗВЕЗДОЧКИ?	28
ПРАКТИЧЕСКИЙ СОВЕТ	29
ПРОДУКТЫ, КОТОРЫЕ НЕ СЛЕДУЕТ ХРАНИТЬ В ХОЛОДИЛЬНИКЕ.	29
РАЗМОРАЖИВАНИЕ, ОЧИСТКА И ТЕХОБСЛУЖИВАНИЕ	30
РАЗМОРАЖИВАНИЕ ХОЛОДИЛЬНИКА ***	30
РАЗМОРАЖИВАНИЕ МОРОЗИЛЬНИКА**	30
ДЛЯ РАЗМОРАЖИВАНИЯ МОРОЗИЛЬНОЙ КАМЕРЫ СЛЕДУЕТ**:	31
АВТОМАТИЧЕСКОЕ РАЗМОРАЖИВАНИЕ ХОЛОДИЛЬНИКА****	31
АВТОМАТИЧЕСКОЕ РАЗМОРАЖИВАНИЕ МОРОЗИЛЬНИКА****	31
РУЧНАЯ МОЙКА ХОЛОДИЛЬНИКА И МОРОЗИЛЬНИКА.****	31
ВЫДВИЖЕНИЕ И ВСТАВЛЕНИЕ БАЛКОНЧИКА *****	31
ВЫДВИЖЕНИЕ И ВСТАВЛЕНИЕ БАЛКОНЧИКА *****	31
ОБНАРУЖЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ	32
ГАРАНТИЯ, ПОСЛЕПРОДАЖНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ	34
ГАРАНТИЯ	34
СМЕНА СТОРОНЫ ОТКРЫВАНИЯ ДВЕРЕЙ	35

RO - Cuprins

INDICAȚII PRIVIND SECURITATEA UTILIZATORULUI	37
INSTALAREA ȘI CONDIȚIILE DE LUCRU ALE UTILAJULUI	42
INSTALAREA ÎNAINTE DE PRIMA PUNERE ÎN FUNCȚIUNE	42
DISTANȚELE MINIME FAȚĂ DE SURSELE DE CĂLDURĂ	42
CONECTAREA ALIMENTĂRII	43
DECONECTARE DE LA SURSA DE ALIMENTARE	43
CLASA CLIMATICĂ	43
DESPAȚETARE	44
ÎNDEPĂRȚAREA DISPOZITIVELOR UZATE	45
COMANDA	46
CONTROLUL DISPOZITIVULUI	46
REGLAREA TEMPERATURII ÎN INTERIORUL APARATULUI	46
INFORMAȚII SUPLIMENTARE PRIVIND TEMPERATURA	47
SISTEM DE ILUMINARE	47
ÎNLOCUIREA SISTEMULUI DE ILUMINARE	47
FOLOSIRE ȘI FUNCȚII	48
PĂSTRAREA PRODUSELOR ÎN FRIGIDER ȘI ÎN CONGELATOR	48
CONGELAREA PRODUSELOR**	48
CUM PUTEM FOLOSI FRIGIDERUL ÎN MOD ECONOMIC?	50
SFATURI PRACTICE	50
CE ÎNSEMNEAZĂ STELELE?	50
ZONELE ÎN FRIGIDER	51
PRODUSELE ALIMENTARE CARE NU POT FI PĂSTRATE ÎN FRIGIDER	51
ÎNLĂTURAREA BRUMEI, SPĂLARE, ÎNTREȚINERE	52
ÎNLĂTURAREA BRUMEI DIN FRIGIDER***	52
ÎNLĂTURAREA BRUMEI DIN CONGELATOR**	52
PENTRU A DECONGELA CONGELATORUL TREBUIE**	53
ÎNLĂTURAREA AUTOMATĂ A BRUMEI DIN FRIGIDER****	53
ÎNLĂTURAREA AUTOMATĂ A BRUMEI DIN CONGELATOR****	53
SPĂLAREA MANUALĂ A COMPARTIMENTELOR CONGELATOR ȘI FRIGIDER****	53
SCOATEREA ȘI INTRODUCEREA RAFTURILOR*****	53
SCOATEREA ȘI INTRODUCEREA BALCONULUI*****	53
LOCALIZAREA DEFECȚIUNILOR	54
GARANȚIE, SERVICII POSTVÂNZARE	56
GARANȚIA	56
SCHIMBĂREA DIRECȚIEI DE DESCHIDERE A UȘII	57

ВГ - Съдържание

УКАЗАНИЯ ОТНОСНО БЕЗОПАСНОСТТА НА УПОТРЕБАТА	59
ИНСТАЛИРАНЕ И УСЛОВИЯ ЗА РАБОТА НА СЪОРЪЖЕНИЕТО	65
ИНСТАЛИРАНЕ ПРЕДИ ПЪРВОТО ВКЛЮЧВАНЕ	65
МИНИМАЛНИТЕ ОТСТОЯНИЯ ОТ ИЗТОЧНИЦИ ТОПЛИНА	65
ПРИСЪЕДИНЯВАНЕ НА ЗАХРАНВАЩА МРЕЖА	66
ИЗКЛЮЧВАНЕ ОТ ЗАХРАНВАНЕ	66
КЛАС КЛИМАТИЧЕН	66
РАЗОПАКОВАНЕ	67
ОБЕЗВРЕЖДАНЕ НА ИЗНОСЕНИ УРЕДИ	68
УПРАВЛЕНИЕ	69
УПРАВЛЕНИЕ НА УРЕДА	69
РЕГУЛИРАНЕ НА ТЕМПЕРАТУРАТА ВЪТРЕ В УРЕДА	69
ДОПЪЛНИТЕЛНА ИНФОРМАЦИЯ ЗА ТЕМПЕРАТУРАТА	70
ОСВЕТЛЕНИЕ	70
СМЯНА НА ОСВЕТИТЕЛНОТО ТЯЛО:	70
ОБСЛУЖВАНЕ И ФУНКЦИОНАЛНОСТ	71
СЪХРАНЯВАНЕ НА ПРОДУКТИ В ХЛАДИЛНИКА И ВЪВ ФРИЗЕРА	71
ЗАМРАЗЯВАНЕ НА ПРОДУКТИ**	71
КАК ДА ИЗПОЛЗВАМЕ ХЛАДИЛНИКА ИКОНОМИЧНО?	73
ПРАКТИЧНИ СЪВЕТИ	73
КАКВО ОЗНАЧАВАТ ЗВЕЗДИТЕ?	73
ЗОНИ В ХЛАДИЛНИКА	74
ПРОДУКТИ, КОИТО НЕ БИ ТРЯБВАЛО ДА СЕ СЪХРАНЯВАТ В ХЛАДИЛНИКА	74
ОТСТРАНЯВАНЕ НА ЛЕД, МИЕНЕ И ПОДРЪЖКА	75
ПРЕМАХВАНЕ НА ЗАЛЕДЯВАНЕ НА ХЛАДИЛНИКА ***	75
ПРЕМАХВАНЕ НА ЗАЛЕДЯВАНЕ НА ФРИЗЕРА**	75
ЗА ДА ОТСТРАНИТЕ СКРЕЖА ОТ ФРИЗЕРНАТА КАМЕРА, ТРЯБВА ДА**	76
АВТОМАТИЧНО ПРЕМАХВАНЕ НА ЗАЛЕДЯВАНЕ НА ФРИЗЕРА****	76
АВТОМАТИЧНО ПРЕМАХВАНЕ НА ЗАЛЕДЯВАНЕ НА ФРИЗЕРА*****	76
РЪЧНО ИЗМИВАНЕ ВЪТРЕШНОСТТА НА ХЛАДИЛНИКА И ФРИЗЕРА.*****	76
ИЗВАЖДАНЕ И СЛАГАНЕ НА РАФТОВЕ *****	76
ИЗВАЖДАНЕ И ПОСТАВЯНЕ ОБРАТНО НА БАЛКОНЧЕТО *****	76
НАМИРАНЕ НА ДЕФЕКТИ	77
ГАРАНЦИЯ, СЛЕД ПРОДАЖБЕНО ОБСЛУЖВАНЕ	79
ГАРАНЦИЯ	79
СМЯНА НА ПОСОКАТА НА ОТВАРЯНЕ НА ВРАТАТА	80

SR - Sadržaj

NAPOMENE O BEZBEDNOJ UPOTREBI	82
INSTALACIJA I USLOVI RADA UREĐAJA	87
INSTALACIJA PRE PRVOG POKRETANJA	87
MINIMALNE UDALJENOSTI OD IZVORA TOPLINE	87
UKLJUČIVANJE NAPONA	88
ISKLUČIVANJE IZ STRUJE	88
KLIMATSKA KLASA	88
UKLANJANJE PAKOVANJA	89
ODLAGANJE ISTROŠENIH UREĐAJA	90
UPRAVLJANJE	91
UPRAVLJANJE UREĐAJEM	91
REGULACIJA TEMPERATURE U UNUTRAŠNOSTI UREĐAJA	91
DODATNE INFORMACIJE O TEMPERATURI	92
OSVETLJENJE	92
PROMENA OSVETLJENJA	92
UPOTREBA I FUNKCIJE	93
POHRANJIVANJE NAMIRNICA U FRIŽIDERU I ZAMRZIVAČU	93
ZAMRZAVANJE NAMIRNICA **	93
KAKO EKONOMIČNO KORISTITI FRIŽIDER	95
PRAKTIČNI SAVETI	95
ŠTA ZNAČE ZVEZDICE?	95
ZONE TEMPERATURA U FRIŽIDERU	96
PROIZVODI KOJE NE BI TREBALO DRŽATI U FRIŽIDERU	96
UKLANJANJE INJA, PRANJE I ODRŽAVANJE	97
UKLANJANJE INJA IZ FRIŽIDERA***	97
UKLANJANJE INJA IZ ZAMRZIVAČA**	97
U CILJU UKLANJANJA INJA:**	98
AUTOMATSKO ODLEĐIVANJE HLADNJAKA****	98
AUTOMATSKO ODLEĐIVANJE ZAMRZIVAČA****	98
RUČNO PRANJE HLADNJAKA I ZAMRZIVAČA.****	98
VAĐENJE I UMETANJE POLICA *****	98
VAĐENJE I UMETANJE POLICE *****	98
REŠAVANJE PROBLEMA	99
GARANCIJA, USLUGE POSLE PRODAJE	101
GARANCIJA	101
PROMENA SMERA OTVARANJA VRATA	102

LT - Turinys

SAUGAUS NAUDOJIMO NURODYMAI	104
ĮRENGINIO DIEGIMAS IR NAUDOJIMO SĄLYGOS	109
DIEGIMAS PRIEŠ PIRMĄ KARTĄ PALEIDŽIANT	109
MAŽIAUSI ATSTUMAI NUO ŠILUMOS ŠALTINIŲ	109
JUNGIMAS Į TINKLĄ	110
IŠJUNGIMAS IŠ TINKLO	110
KLIMATO KLASĖ	110
IŠPAKAVIMAS	111
PANAUDOTŲ PRIETAISŲ ŠALINIMAS	112
VALDYMAS	113
PRIETAISO VALDYMAS	113
TEMPERATŪROS PRIETAISO VIDUJE REGULIAVIMAS	113
PAPILDOMA INFORMACIJA APIE TEMPERATŪRĄ	114
APŠVIETIMAS	114
APŠVIETIMO KEITIMAS	114
NAUDOJIMAS IR FUNKCIJOS	115
PRODUKTŲ LAIKYMAS ŠALDYTUVE IR ŠALDIKLYJE	115
PRODUKTŲ ŠALDYMAS**	115
KAIP TAUPIAI NAUDOTI ŠALDYTUVĄ	117
PRAKTINIAI PATARIMAI	117
KĄ REIŠKIA ŽVAIGŽDUTĖS?	117
TEMPERATŪROS ŠALDYTUVE ZONOS	118
PRODUKTAI, KURIŲ NEREIKĖTŲ LAIKYTI ŠALDYTUVE	118
ŠERKŠNOS ŠALINIMAS, PLOVIMAS IR PRIEŽIŪRA	119
ŠERKŠNO IŠ ŠALDYTUVO ŠALINIMAS***	119
ŠERKŠNO ŠALINIMAS IŠ ŠALDIKLIO**	119
ŠALDIKLIO KAMERAI ATITIRPINTI REIKIA**:	120
AUTOMATIŠKAS ŠALDYTUVO ATITIRPINIMAS****	120
AUTOMATIŠKAS ŠALDIKLIO ATITIRPINIMAS****	120
ŠALDYTUVO IR ŠALDIKLIO PLOVIMAS****	120
LENTYNŲ IŠĖMIMAS IR ĮDĖJIMAS *****	120
LENTYNĖLIŲ IŠĖMIMAS IR ĮDĖJIMAS *****	120
GEDIMAI	121
GARANTIJA, PRIEŽIŪRA PO PARDAVIMO	123
GARANTIJA	123
DURELIŲ VARSTYMO KRYPTIES KEITIMAS	124

ET - Sisukord

KASUTUSOHUTUST PUUDUTAVAD NÕUANDED	126
SEADME PAIGALDAMINE JA TÖÖTINGIMUSED	131
PAIGALDAMINE ENNE ESMAKÄIVITAMIST	131
MINIMAALNE KAUGUS SOOJUSALLIKATEST	131
TOITEVÕRKU ÜHENDAMINE	132
TOITEVÕRGUST VÄLJAVÕTMINE	132
KLIIMAKLASS	132
LAHTIPAKKIMINE	133
KASUTATUD SEADMETE UTILISEERIMINE	134
JUHTIMISEKS	135
SEADME JUHTIMINE	135
TEMPERATUURI REGULEERIMINE SEADME SEES	135
VALGUSTUS	136
VALGUSTUSE ASENDAMINE	136
PAPILDOMA INFORMACIJA APIE TEMPERATŪRĄ	136
KÄSITSEMININE JA FUNKTSIOONID	137
TOIDUAINETE SÄILITAMINE KÜLMIKUS JA SÜGAVKÜLMIKUS	137
TOIDUAINETE KÜLMUTAMINE**	137
KUIDAS KÜLMKAPPI SÄASTLIKULT KASUTADA	139
PRAKTILISED NÕUANDED	139
MIDA TÄHENDAVAD TÄRNIID?	139
TEMPERATUURITSOONID KÜLMIKUS	140
MITTE KÕIKI TOIDUAINEID EI SAA KÜLMKAPIS SÄILITADA. NENDE HULKA KUULUVAD:	140
SULATAMINE, PESEMININE JA HOOLDUS	141
KÜLMUTI SULATAMINE***	141
SÜGAVKÜLMUTI SULATAMINE**	141
SÜGAVKÜLMUTI KAMBRI SULATAMISEKS TULEB**	142
KÜLMKAPPI AUTOMAATNE JÄÄHÄMARAST VABASTAMINE****	142
SÜGAVKÜLMUTI AUTOMAATNE JÄÄHÄMARAST VABASTAMINE****	142
KÄSITSI PESEMININE KÜLMKAPPI JA SÜGAVKÜLMUTI KAAMERAT****	142
RIIULITE EEMALDAMINE JA PAIGALDAMINE *****	142
UKSERIIULI EEMALDAMINE JA PAIGALDAMINE *****	142
VIGADE AVASTAMINE	143
GARANTII, MUÜGIJÄRGNE HOOLDUS	145
GARANTII	145
UKSE AVAMISE SUUNA MUUTMINE	146

UK - Зміст

ВАЖЛИВА ІНФОРМАЦІЯ З ТЕХНІКИ БЕЗПЕКИ	148
УСТАНОВЛЕННЯ І УМОВИ РОБОТИ ПРИСТРОЮ	154
УСТАНОВЛЕННЯ ПЕРЕД ПЕРШИМ ВВІМКНЕННЯМ	154
МІНІМАЛЬНІ ВІДСТАНІ ВІД ДЖЕРЕЛ ТЕПЛА	154
ПІД'ЄДНАННЯ ДО МЕРЕЖІ ЖИВЛЕННЯ	155
ВІДІМКНЕННЯ ВІД МЕРЕЖІ ЖИВЛЕННЯ	155
КЛІМАТИЧНИЙ КЛАС	155
РОЗПАКУВАННЯ	156
УТИЛІЗАЦІЯ ЗНОШЕНОГО ОБЛАДНАННЯ КОРИСТУВАЧАМИ	157
УПРАВЛІННЯ	158
УПРАВЛІННЯ ПРИСТРОЕМ	158
РЕГУЛЮВАННЯ ТЕМПЕРАТУРИ ВСЕРЕДИНИ ПРИСТРОЮ	158
ДОДАТКОВА ІНФОРМАЦІЯ ПРО ТЕМПЕРАТУРУ	159
ОСВІТЛЕННЯ	159
ЗАМІНА ЕЛЕМЕНТА ОСВІТЛЕННЯ	159
ОБСЛУГОВУВАННЯ І ФУНКЦІЇ	160
ЗБЕРІГАННЯ ПРОДУКТІВ У ХОЛОДИЛЬНИЙ І МОРОЗИЛЬНИЙ КАМЕРАХ	160
ЗАМОРОЖУВАННЯ ПРОДУКТІВ**	160
ЕКОНОМНА ЕКСПЛУАТАЦІЯ ХОЛОДИЛЬНИКА	162
ПРАКТИЧНІ ПОРАДИ	162
ЩО ОЗНАЧАЮТЬ ЗІРОЧКИ?	162
ТЕМПЕРАТУРНІ ЗОНИ В ХОЛОДИЛЬНИКУ	163
ПРОДУКТИ, ЯКІ НЕ СЛІД ЗБЕРІГАТИ У ХОЛОДИЛЬНИКУ	163
РОЗМОРОЖУВАННЯ, МИТТЯ І ДОГЛЯД	164
РОЗМОРОЖУВАННЯ І МИТТЯ ХОЛОДИЛЬНОЇ КАМЕРИ ***	164
РОЗМОРОЖУВАННЯ І МИТТЯ МОРОЗИЛЬНОЇ КАМЕРИ **	164
ДЛЯ РОЗМОРОЖУВАННЯ МОРОЗИЛЬНОЇ КАМЕРИ НЕОБХІДНО**:	165
АВТОМАТИЧНЕ РОЗМОРОЖУВАННЯ ХОЛОДИЛЬНОЇ КАМЕРИ****	165
АВТОМАТИЧНЕ РОЗМОРОЖУВАННЯ МОРОЗИЛЬНОЇ КАМЕРИ****	165
РУЧНЕ МИТТЯ ХОЛОДИЛЬНОЇ І МОРОЗИЛЬНОЇ КАМЕР.****	165
ВИЙМАННЯ І ВСТАНОВЛЕННЯ ПОЛИЦЬ *****	165
ВИЙМАННЯ І ВСТАНОВЛЕННЯ БОКОВОЇ ПОЛИЦІ *****	165
ВИЯВЛЕННЯ НЕСПРАВНОСТЕЙ	166
ГАРАНТІЯ, ОБСЛУГОВУВАННЯ ПІСЛЯ ПРОДАЖУ	168
ГАРАНТІЯ	168
ЗМІНА НАПРЯМКУ ВІДКРИВАННЯ ДВЕРЕЙ	169

КК - Мазмұны

ҚОЛДАНУ ҚАУІПСІЗДІГІНЕ ҚАТЫСТЫ КЕҢЕСТЕР	171
ҚҰРЫЛҒЫНЫҢ ОРНАТЫЛУЫ ЖӘНЕ ЖҰМЫС ЖАСАУ ШАРТТАРЫ	177
АЛҒАШ ҚОЛДАНАР АЛДЫНДАҒЫ ОРНАТУ	177
ЖЫЛУ КӨЗДЕРІНЕН ЕҢ АЗ АРА ҚАШЫҚТЫҒЫ	177
ЭЛЕКТРМЕН ҚОРЕКТЕНДІРУДІ ҚОСУ	178
ҚОРЕКТЕНДІРУДІ АЖЫРАТУ	178
КЛИМАТИКАЛЫҚ ЖІКТЕМЕ	178
ОРАМАСЫНАН ШЫҒАРУ	179
ҚҰРЫЛҒЫНЫ ЖОЮ/ҚАЙТА ПАЙДАЛАНУ	180
БАСҚАРУ	181
ҚҰРЫЛҒЫНЫ БАСҚАРУ	181
ҚҰРЫЛҒЫНЫҢ ІШІНДЕГІ ТЕМПЕРАТУРАНЫ РЕТТЕУ	181
ТЕМПЕРАТУРА ТАРУЛА ҚОСЫМША АҚПАРАТ	182
ЖАРЫҚТАНДЫРУ	182
ЖАРЫҚТАНДЫРУДЫ АЛМАСТЫРУ	182
ҚЫЗМЕТ КӨРСЕТУ ЖӘНЕ ФУНКЦИЯСЫ	183
ӨНІМДЕРДІ ТОҢАЗЫТҚЫШТА ЖӘНЕ МҰЗДАТҚЫШТА САҚТАУ	183
ӨНІМДЕРДІ МҰЗДАТУ**	183
ТОҢАЗЫТҚЫШТЫ ҚАЛАЙ ҮНЕМДІ ПАЙДАЛАНУҒА БОЛАДЫ?	185
ПАЙДАЛЫ КЕҢЕСТЕР	185
ЖҰЛДЫЗШАЛАР НЕНІ БІЛДІРЕДІ?	185
ПРАКТИКАЛЫҚ КЕҢЕСТЕР	186
ТОҢАЗЫТҚЫШТА САҚТАУДЫҢ ҚАЖЕТІ ЖОҚ ӨНІМДЕР	186
МҰЗЫН ЕРІТУ, ТАЗАЛАУ ЖӘНЕ ТЕХНИКАЛЫҚ ҚЫЗМЕТ КӨРСЕТУ	187
ТОҢАЗЫТҚЫШТЫҢ МҰЗЫН ЕРІТУ***	187
МҰЗДАТҚЫШТЫҢ МҰЗЫН ЕРІТУ**	187
МҰЗДАТҚЫШ КАМЕРАСЫН ЕРІТУ ҮШІН **	188
ТОҢАЗЫТҚЫШТЫҢ МҰЗЫН АВТОМАТТЫ ТҮРДЕ ЕРІТУ****	188
МҰЗДАТҚЫШТЫҢ МҰЗЫН АВТОМАТТЫ ТҮРДЕ ЕРІТУ****	188
ТОҢАЗЫТҚЫШ ПЕН МҰЗДАТҚЫШТЫ ҚОЛМЕН ЖУУ****	188
СӨРЕЛЕРІН ЖЫЛЖЫТУ ЖӘНЕ САЛУ *****	188
БАЛКОНШАСЫН ЖЫЛЖЫТУ ЖӘНЕ САЛУ *****	188
АҚАУЛАРДЫ ТАБУ	189
КЕПІЛДІК, САТҚАННАН KEЙІНГІ ҚЫЗМЕТ КӨРСЕТУ	191
КЕПІЛДІК	191
ЕСІКТІҢ АШЫЛУ БАҒЫТЫН ӨЗГЕРТУ	192

UZ - Mundarija

XAVFSIZLIK BO'YICHA MUHIM MA'LUMOT	194
QURILMANING O'RNATILISHI VA ISHLASH SHAROITLARI	200
BIRINCHI YOQISHDAN OLDIN O'RNATISH	200
ISSIQLIK MANBALARIDAN ENG KAM MASOFA	200
ELEKTR TA'MINOTIGA ULASH	201
TA'MINOT MANBAINI O'CHIRISH.	201
IQLIMY SINFI	201
AMBALAJINDAN AJRATIB	202
FOYDALANISHDAN CHIQRISH	203
BOSHQARUV	204
QURILMANI BOSHQARISH	204
QURILMA ICHIDAGI HARORATNI BOSHQARISH	204
HARORAT TO'G'RISIDAGI QO'SHIMCHA MA'LUMOTLAR	205
YORITISH	205
YORITISHNI O'ZGARTIRISH	205
XIZMAT KO'RSATISH VA VAZIFALARI	206
MAHSULOTLARNI SOVUTISH VA MUZLATISH BO'LINMALARIDA SAQLASH	206
MAHSULOTLARNI MUZLATISH**	206
SOVUTKICHDAN QANDAY QILIB IQTISOD QILIB OYDALANISH	208
AMALIY MASLAHATLAR	208
YULDUZCHALAR NIMANI BILDIRADI?	208
SOVUTGICHDAGI HARORAT HUDUDLARI	209
SOVUTGICHDA SAQLASH KERAK BO'LMAGAN MAHSULOTLAR	209
QIROVDAN TOZALASH, YUVISH VA XIZMAT KO'RSATISH	210
QIROVDAN TOZALASH VA SOVUTISH BO'LINMASINI YUVISH***	210
QIROVDAN TOZALASH VA MUZLATGICHNI YUVISH **	210
MUZLATISH BO'LINMASINI ERITISH UCHUN QUYIDAGILARNI AMALGA OSHIRISH LOZIM	211
**:	211
SOVUTISH BO'LINMASINING QIROVDAN AVTOMATIK TARZDA TOZALANISHI ****	211
MUZLATGICHNING QIROVDAN AVTOMATIK TARZDA TOZALANISHI ****	211
SOVUTISH VA MUZLATISH BO'LINMALARINING QO'LDA YUVILISHI.****	211
TOKCHALARNI OLISH VA O'RNATISH. *****	211
TOKCHA-BALKONNI OLISH VA O'RNATISH. *****	211
SHIKASTLANISHLARNI ANIQLASH	212
KAFOLAT, SOTUVDAN KEYINGI XIZMAT	214
KAFOLAT	214
ESHIKLARNING OCHILISH TOMONINI ALMASHTIRISH	215

Уважаемый Клиент

С сегодняшнего дня ежедневные обязанности станут более легкими, чем когда-либо. Устройство  **Hansa** Haushaltsgeräte это сочетание исключительной легкости в использовании и отличной эффективности. После прочтения инструкции обслуживание не будет проблемой.

Оборудование, выпущенное с завода, было тщательно проверено перед упаковкой с точки зрения безопасности и функциональности на контрольно-испытательных стендах.

Просим внимательно прочитать инструкцию по эксплуатации перед запуском устройства. Соблюдение изложенных в ней указаний защитит Вас от неправильной эксплуатации. Храните инструкцию в доступном месте, чтобы в случае необходимости она всегда была под рукой.

Строго соблюдайте инструкцию по эксплуатации с целью предотвращению несчастных случаев.

С уважением

 **Hansa**
Haushaltsgeräte

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО БЕЗОПАСНОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ

- Устройство предназначено исключительно для использования в быту.
- Производитель оставляет за собой право вносить изменения, не влияющие на работу устройства.
- Некоторые положения настоящего руководства пользователя являются унифицированными и распространяются на различные виды холодильного оборудования (холодильники, холодильники-морозильники, морозильники). Информация о типе вашего устройства находится в паспорте продукта, поставляемом с продуктом.
- Производитель не несет ответственности за повреждения, причиненные в результате несоблюдения инструкций, содержащихся в настоящем руководстве.
- Сохраните данное руководство для использования в дальнейшем или передайте его следующему пользователю.
- Данное устройство не предназначено для использования лицами с ограниченными физическими или умственными способностями (в том числе и детьми), а также лицами, не обладающими достаточным опытом или навыками использования данного устройства.
- Не позволяйте детям использовать устройство. Не позволяйте детям играть с устройством. Не позволяйте детям забираться внутрь выдвижных секций и качаться на дверцах.
- Устройство нормально функционирует при температуре окружающей среды (см. справочный листок технических данных изделия). Не используйте устройство в подвале, на неотапливаемой летней даче в осенне-зимний период.
- При установке, переноске или подъеме устрой-

ства не держитесь за дверные ручки, не тяните за конденсатор, расположенный в задней части холодильника, и не прикасайтесь к компрессорному агрегату.

- При транспортировке, переноске или установке холодильника-морозильника не наклоняйте его более, чем на 40° от вертикального положения. Если при транспортировке, переноске или установке холодильник-морозильник наклонялся на более, чем на 40° от вертикального положения, то такой холодильник-морозильник может быть включен не менее, чем через 2 часа после его установки в правильное положение (рис. 2).
- Отключайте вилку из сетевой розетки перед выполнением любых действий по уходу за устройством. При отключении вилки не тяните за шнур, а держитесь за корпус вилки.
- Щелкающий звук может издаваться устройством в результате расширения или сжатия деталей устройства вследствие колебаний температуры.
- По соображениям безопасности не ремонтируйте устройство самостоятельно. Ремонтные работы, осуществляемые лицами, не имеющими необходимой квалификации, могут представлять серьезную опасность для пользователя устройства.
- Регулярно проветривайте помещение, в котором установлено устройство, в течение нескольких минут (размер помещения для установки изделия, содержащего изобутан/R600a должен быть не менее 4 м^3) во избежание повреждения системы охлаждения.
- Не замораживайте повторно частично размороженные продукты.
- Не храните напитки в бутылках и банках, особенно газированные напитки, в морозильной камере. Банки и бутылки могут взрываться.
- Не кладите замороженные продукты, взятые из морозильника (эскимо, кубики льда и т. д.),

в рот, так как их низкая температура может стать причиной серьезного обморожения.

- Убедитесь в отсутствии повреждений системы охлаждения: проколов или разрывов трубопровода хладагента, ведущего в испаритель. Хладагент легко воспламеняем. В случае попадания хладагента в глаза промойте глаза чистой водой и немедленно обратитесь за медицинской помощью.
- В случае повреждения провода питания неисправный провод должен быть заменен в специализированной ремонтной мастерской.
- Устройство предназначено для хранения пищевых продуктов, запрещается использовать устройство не по назначению.
- Перед выполнением таких работ, как чистка, техобслуживание или перемещение, устройство должно быть полностью отключено от источника питания (путем извлечения вилки из сетевой розетки).
- Устройство может использоваться детьми в возрасте не моложе 8 лет, лицами, страдающими физическими, психическими или сенсорными расстройствами, а также лицами, не имеющими опыта использования или незнакомыми с устройством под наблюдением или после получения ими инструкций по безопасной эксплуатации устройства и их ознакомления с рисками, сопутствующими использованию устройства. Не позволяйте детям играть с устройством. Чистка и техобслуживание устройства могут поручаться детям в возрасте 8 лет и старше и под наблюдением компетентного лица.
- Для увеличения полезного пространства в морозильнике вы можете удалить выдвижные секции и разместить пищевые продукты прямо на полки. Это не скажется ни на механических свойствах, ни на качестве охлаждения пищевых продуктов. Заявленная мощность морозильника рассчитывалась без учета выдвижных секций.

- Запрещается использовать механические устройства или иные средства для ускорения процесса разморозки, за исключением устройств и средств, рекомендованных производителем.
- Запрещается использовать электрические приборы в отсеках хранения пищевых продуктов устройства, за исключением устройств, рекомендованных производителем.
- Во избежание опасности опрокидывания устройства вследствие его неустойчивого положения устройство должно фиксироваться в соответствии с инструкциями.
- Запрещается использовать устройство для хранения взрывчатых веществ, таких как аэрозольные баллоны, содержащие легковоспламеняемые вещества.
- Устройство предназначено для эксплуатации на высоте не более 2000 метров над уровнем моря.
- В процессе установки устройства соблюдайте осторожность во избежание заземления или повреждения шнура питания.
- Если в вашем устройстве используется хладагент марки R600a (с этой информацией можно ознакомиться паспортной табличке), то следует соблюдать осторожность в процессе транспортировки и установки устройства во избежание повреждения элементов охладителя. R600a представляет собой экологически безвредный, но взрывоопасный газ. В случае возникновения утечки газа вследствие повреждения элементов охладителя переместите холодильник подальше от открытого пламени и источников тепла и проветрите в течение нескольких минут помещение, в котором находится устройство.



**ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ: Пожароопасность
/ горючие материалы**

- Дети в возрасте от 3 до 8 лет могут вставлять и извлекать продукты из холодильной установки.

Чтобы избежать загрязнения пищи, соблюдайте следующие правила:

- Открытие дверцы на длительный период времени может привести к значительному повышению температуры в камерах установки.
- Регулярно очищайте поверхности, соприкасающиеся с пищевыми продуктами, и, в зависимости от наличия воды, имеются системы ее отвода.
- Храните сырое мясо и рыбу в соответствующих контейнерах в холодильнике, чтобы они не соприкасались с другими продуктами и с них не капало на другие продукты.
- Морозильные камеры с двумя звездочками используются для хранения ранее замороженных продуктов, хранения или замораживания мороженого и замораживания кубиков льда.
- Камеры с одной, двумя и тремя звездочками не предназначены для замораживания свежих продуктов.

	Типы камер	Требуемая температура хранения [°C]	Соответствующие продукты питания
1	Холодильник	+2≤+8	Яйца, вареные продукты, фасованные продукты, фрукты и овощи, молочные продукты, выпечка, напитки и другие продукты, не предназначенные для замораживания.
2	Морозилка 	≤-18	Морепродукты (рыба, креветки, мидии), пресноводные и мясные продукты (рекомендуется 3 месяца, чем дольше срок хранения, тем менее вкусным и питательным является продукт), пригоден для замороженных свежих продуктов.

3	Морозилка ***	≤ -18	Морепродукты (рыба, креветки, мидии), пресноводные и мясные продукты (рекомендуется 3 месяца, чем дольше срок хранения, тем менее вкусным и питательным является продукт), непригоден для замороженных свежих продуктов.
4	Морозилка **	≤ -12	Морепродукты (рыба, креветки, мидии), пресноводные и мясные продукты (рекомендуется 2 месяца, чем дольше срок хранения, тем менее вкусным и питательным является продукт), непригоден для замороженных свежих продуктов.
5	Морозилка *	≤ -6	Морепродукты (рыба, креветки, мидии), пресноводные и мясные продукты (рекомендуется 1 месяца, чем дольше срок хранения, тем менее вкусным и питательным является продукт), непригоден для замороженных свежих продуктов.
6	Камера без звездочек	$-6 \leq 0$	Свежая свинина, говядина, рыба, курица, некоторые упакованные полуфабрикаты и т. п. (рекомендуется употреблять в тот же день, желательно в течение максимум 3 дней). Частично упакованные полуфабрикаты (продукты, не предназначенные для заморозки)
7	Камера предварительного охлаждения	$2 \leq +3$	СВЕЖАЯ/МОРОЖЕННАЯ СВИНИНА, ГОВЯДИНА, КУРИЦА, ПРЕСНОВОДНЫЕ ПРОДУКТЫ И Т.П. (7 ДНЕЙ НИЖЕ 0°C , ВЫШЕ 0°C РЕКОМЕНДУЕТСЯ УПОТРЕБЛЯТЬ В ТОТ ЖЕ ДЕНЬ, ЖЕЛАТЕЛЬНО В ТЕЧЕНИЕ МАКСИМУМ 2 ДНЕЙ). Морепродукты (ниже 0°C в течение 15 дней, хранение при температуре выше 0°C не рекомендуется)
8	Камера для хранения свежих продуктов	$0 \leq +4$	Свежая свинина, говядина, рыба, курица, готовые продукты и т. п. (рекомендуется употреблять в тот же день, желательно в течение максимум 3 дней).
9	Камера для хранения вина	$+5 \leq +20$	Красное, белое, игристое вино и т. п.

- Примечание: храните продукты в соответствии с рекомендациями для камер или при температуре хранения продукта.
- Если холодильная установка долго не используется и остается пустой, ее необходимо выключить, разморозить, вымыть, высушить и оставить с открытой дверцей, чтобы избежать роста плесени внутри нее.
- Очистка распределителя воды (для продуктов с распределителем воды): Очистить емкости для воды, если они не использовались в течение 48 часов; если вода не сливалась в течение 5 дней, промыть водяную систему, подключенную к водопроводной сети.
- Минимальный период, в течение которого будут доступны запасные части, необходимые для ремонта оборудования, составляет 7 или 10 лет в зависимости от типа и назначения запасной части в соответствии с Регламентом Комиссии (ЕС) 2019/2019.
- Список запасных частей и порядок их заказа описаны на веб-сайтах производителя, импортера или уполномоченного представителя.
- Больше информации о приборе можно найти в Европейской базе данных EPREL на сайте <https://eprel.ec.europa.eu>. Информацию можно получить, отсканировав QR-код с энергетической этикетки или введя модель продукта с энергетической этикетки в поисковой системе EPREL <https://eprel.ec.europa.eu/>

УСТАНОВКА И УСЛОВИЯ РАБОТЫ УСТРОЙСТВА

Данный холодильный прибор предназначен для использования в качестве встраиваемого.

Установка перед первым

- Изделие следует распаковать, удалить клейкую ленту, защищающую дверцы и содержимое. Возможные остатки клея можно удалить с помощью мягкого моющего средства.
- Элементы упаковки из пенопласта не следует выбрасывать. В случае необходимости повторного перевоза, холодильник-морозильник необходимо упаковать в элементы из пенопласта, и закрепить пленкой и скотчем.
- Внутреннюю часть холодильника и морозильника, а также элементы комплектации следует вымыть теплой водой с добавлением жидкости для посуды, а далее вытереть и высушить.
- Холодильник-морозильник следует установить на ровной, горизонтальной и стабильной поверхности, в сухом, проветриваемом и защищенном от прямых солнечных лучей помещении, вдали от источников тепла, таких как плита, радиатор центрального отопления, труба центрального отопления, трубопроводов теплой воды и т.п.
- Необходимо удалить защитную пленку, которой могут быть покрыты наружные поверхности холодильника.
- Изделие следует установить в горизонтальном положении, соответственно вкручивая 2 регулируемые передние ножки (рис. 3)
- Чтобы обеспечить свободное открывание двери, расстояние между боковой стенкой продукта (со стороны дверных петель) и стенкой помещения показано на рисунке 5 *
- Следует обеспечить соответствующую вентиляцию помещения и свободную циркуляцию воздуха со всех сторон устройства (рис. 6). *

Минимальное расстояние от источников тепла

- от электрических, газовых и других плит - 30 mm,
- от дизельных или твердотопливных котлов - 300 mm,
- от встроенных духовок - 50 mm

Если нет возможности соблюдения вышеописанного расстояния, следует применить соответствующую изоляционную плиту.

Внимание:

- Задняя стенка холодильника, а особенно конденсатор и элементы системы охлаждения не должны соприкасаться с другими элементами, которые могут привести к повреждению, в особенности (с трубой центрального отопления трубой теплой воды).
- Недопустимо какое-либо манипулирование частями агрегата. Следует обратить особое внимание, чтобы не нарушить капиллярную трубку, которая находится на компрессоре. Эту трубку ни в коем случае нельзя сгибать, выравнивать или скручивать.
- Нарушение капиллярной трубки пользователем, лишает его прав, которые предоставляются гарантийным талоном (рис. 8).
- В некоторых моделях дверные ручки нужно установить самостоятельно (на время транспорта ручка демонтируется и помещается внутрь холодильной камеры).

Подключение электропитания

- Прежде чем подключить электропитание, рекомендуется установить рукоятку регулятора температуры в положение «OFF» или какое-либо другое, отключающее прибор от источника питания (см. страницу с описанием панели управления).
- Устройство следует подключить в сеть переменного тока 220-240В, 50Гц, посредством правильно установленного электрического гнезда, заземленного и имеющего предохранитель 10 А.
- Заземление устройства требуется в соответствии с предписаниями закона. Производитель не несет какой-либо ответственности за какие-либо возможные повреждения, которые могут быть причинены лицам или предметам в результате неисполнения обязанности в соответствии с этим предписанием.
- Не следует пользоваться переходными гнездами, многоразовыми гнездами (распределителями), двухжильными удлинителями. Если возникнет необходимость применения удлинителя, может быть применен только удлинитель с заземляющим штырем и одним гнездом, которое имеет сертификат безопасности VDE/GS.
- Если будет применен удлинитель (с заземляющим штырем, имеющий сертификат безопасности), то его гнездо должно находиться на безопасном расстоянии от моек, и не может быть угрозы заливания его водой и разными стоками.
- Данные находятся на заводской информационной табличке, размещенной внизу стенки внутри камеры**.

Отключение питания

Следует обеспечить возможность отключения установки от электрической сети, посредством изъятия вилки или выключения двухполюсного выключателя (рис. 9).

Климатический класс

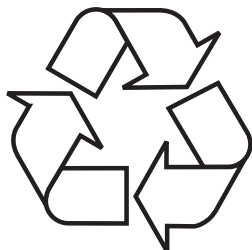
Информация о климатическом классе устройства находится на заводской информационной табличке. На ней указано, в какой окружающей температуре (т. е. помещения, в котором работает) изделие работает оптимально (правильно).

Климатический класс		Допустимый диапазон температур окружающей среды
SN	расширенный умеренный	Холодильный прибор предназначен для использования при температуре окружающей среды в диапазоне от 10 °C до 32 °C
N	умеренный	Холодильный прибор предназначен для использования при температуре окружающей среды в диапазоне от 16 °C до 32 °C
ST	субтропический	Холодильный прибор предназначен для использования при температуре окружающей среды в диапазоне от 16 °C до 38 °C
T	тропический	Холодильный прибор предназначен для использования при температуре окружающей среды в диапазоне от 16 °C до 43 °C

* Не относится к встраиваемым устройствам

** Имеется в зависимости от модели

РАСПАКОВКА



На время транспорта прибор упакован и предохраняется таким образом, чтобы избежать его повреждения. После распаковки просим обращаться с упаковочными материалами таким образом, чтобы они не угрожали окружающей среде.

Все упаковочные материалы являются неопасными для окружающей среды, полностью (на 100%) годятся для вторичного использования и маркируются соответствующим символом.

Внимание! Упаковочные материалы (полиэтиленовые пакеты, пенополистирол и т.д.) необходимо хранить вдали от детей.

УТИЛИЗАЦИЯ ИЗНОШЕННОГО ОБОРУДОВАНИЯ



Данный прибор маркируется символом перечеркнутого мусорного контейнера в соответствии с Европейской директивой 2012/19/ЕС. Такая маркировка сообщает, что вышедшие из строя приборы, маркированные этим символом, нельзя

выбрасывать вместе с бытовым мусором.

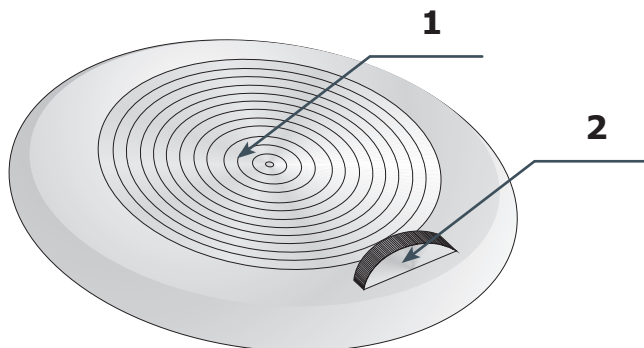
Пользователи обязаны передавать непригодные приборы в специализированные организации, занимающиеся утилизацией электроприборов и электронного оборудования. Местные пункты приема ненужных и непригодных электроприборов, магазины и гминные организации образуют систему, позволяющую утилизировать такого рода отходы.

Правильное обращение с непригодными электроприборами и электронным оборудованием позволяет избежать вредных последствий для окружающей среды и здоровья людей, связанных с содержанием в них опасных веществ и ненадлежащим хранением и переработкой такого рода изделий.

УПРАВЛЕНИЕ

Управление устройством

Панель управления представлена на рисунке 10, для напоминания она также находится ниже:



1 - Источник света
2 - Термостат

Регулировка температуры внутри устройства

Изменение положения регулятора приводит к изменению температуры в устройстве.

Положение OFF/0 Устройство выключено

Положение 1 Самая высокая температура устройства (внутри теплее)

Положения 2-6 Средняя температура устройства

Положение 7 Самая низкая температура устройства (внутри холоднее)

Внимание:

- Градуировка регулятора термостата на вашем устройстве может отличаться от этого описания. Общий принцип его работы описан выше.
- Если на регуляторе Вашего устройства нет положения, обозначенного «OFF» или «0», полное отключение питания может быть выполнено путем отсоединения шнура питания от розетки. Перед отключением установите минимальное значение на термостате.

Дополнительная информация о температуре

- На температуру внутри устройства влияют многие факторы. Настройка регулятора зависит, помимо прочего, от температуры окружающей среды, степени инсоляции, частоты открытия дверцы устройства, количества пищевых продуктов. Промежуточная настройка регулятора в большинстве случаев является наиболее оптимальной.
- Не следует загружать камер перед их охлаждением (мин. по истечении 4 часов работы устройства).
- Не следует изменять настроек температуры из-за изменения времени года. Повышение температуры окружающей среды будет обнаружено посредством датчиков, и компрессор автоматически включится на более долгое время с целью сохранения температуры, установленной внутри камер.
- Незначительные изменения температуры являются нормальным явлением и могут возникнуть, например, во время хранения в холодильнике большого количества свежих продуктов или когда двери были открыты в течение длительного времени. Это не повлияет на качество продовольственных продуктов, а температура быстро вернется до установленного уровня.

ОСВЕЩЕНИЕ

Эта глава относится к устройствам, предварительно оснащенным лампами накаливания и отдельным устройствам, оснащенным светодиодным освещением в виде лампочки с резьбой E14.

Замена освещения

- Перевести ручку регулировки в положение „OFF”, затем вынуть вилку из розетки.
- Демонтируйте защитную крышку лампочки и выньте ее (Рис. 18).
- Замените лампочку на исправную с такими же параметрами, как предварительно установлено
- на устройстве (220-240 В, макс 10 Вт E14, максимальные размеры лампы: диаметр - 26 мм, длина 55 мм).
- Вставить крышку на место.
- Не используйте лампочек, мощность которых больше или меньше, чем у оригинальной, их
- параметры должны соответствовать вышеуказанным.

Внимание:

- Применяемые лампочки не предназначены для освещения жилых помещений.
- Если в этом руководстве нет чертежа, обозначенного как 18, квалифицированный специалист по техническому обслуживанию может заменить освещение.

ОБСЛУЖИВАНИЕ И ФУНКЦИИ

Хранение продуктов в холодильнике и морозильнике

- Продукты следует размещать на тарелках, в емкостях или паковать в продовольственную пленку. Расставить равномерно на полках.
- Следует обратить внимание, не прикасаются ли продукты к задней стенке, т.к. это может привести к замораживанию или увлажнению продуктов.
- Не следует вставлять в холодильник емкости с горячим содержимым.
- Продукты, которые легко впитывают посторонние запахи, такие как масло, молоко, творог и такие, которые выделяют интенсивный запах, например рыбы, колбасы, сыры – следует поместить на полках в пленочной упаковке или в тщательно закрытых емкостях.
- Хранение овощей с большим содержанием воды, приведет к осаждению водяного пара над ящиками для овощей; это не препятствует правильному функционированию холодильника.
- Перед вложением в холодильник овощей его следует тщательно осушить.
- Слишком большое количество влаги сокращает срок хранения овощей, особенно листовых.
- Не следует мыть овощи перед размещением их на хранение. Во время мытья удаляется натуральная защитная оболочка, потому лучше мыть овощи непосредственно перед их употреблением.
- Рекомендуется складывать продукты в корзины 1, 2, 3* до естественного предела загрузки (Рис. 11а/ 11б).**

1. Упакованные продукты
2. Полка испарителя / полка
3. Естественный предел загрузки
4. ❌***

- Можно укладывать продукты на полки-решетки испарителя морозильной камеры.*
- На полки продукты можно укладывать таким образом, чтобы они выступали за край полки на 20-30 мм.**
- Для максимального использования внутреннего пространства морозильной камеры можно вынуть нижний лоток и положить продукты прямо на дно камеры.*

Замораживание продуктов**

- Замораживать можно практически все продовольственные продукты, за исключением овощей, потребляемых в сыром виде, например, зеленого салата.
- Для замораживания следует использовать продовольственные продукты только самого высокого качества, разделенные на порции, предназначенные для одnorазового употребления.
- Продукты следует запаковать в материалы без запаха, стойкие к проникновению воздуха и влажности, а также нечувствительные на жиры. Наилучшими материалами являются: пакеты, полиэтиленовая пленка, алюминиевая фольга.
- Упаковка должна быть плотной и тщательно прилегать к замороженным продуктам. Не следует применять стеклянные упаковки.

- Свежие и теплые продовольственные продукты (комнатной температуры), вложенные с целью замораживания, не должны прикасаться к уже замороженным продуктам.
- Не рекомендуется загружать в морозильную камеру за один раз в течение одних суток больше свежих продуктов, чем это указано в таблице технической спецификации прибора.
- Для сохранения хорошего качества замороженных продуктов рекомендуется распределить замороженные продукты, находящиеся в средней части морозильника таким образом, чтобы они не соприкасались с продуктами еще не замороженными.
- Рекомендуем переложить замороженные порции на одну сторону камеры морозилки, а свежие порции поместить на противоположной стороне и максимально пододвинуть к задней и боковой стене.
- Для замораживания продуктов используйте пространство, обозначенное ❄️***.
- Следует помнить, что на температуру в камере морозилки влияют такие факторы как: окружающая температура, степень загрузки продовольственными продуктами, частота открывания дверей, степень замораживания морозильника, настройки термостата.
- Если после закрытия камеры морозильника двери не удастся повторно открыть, советуем подождать 1-2 минуты, пока возникшее там поддавление будет скомпенсировано.

Срок хранения замороженных продуктов зависит от их качества в свежем состоянии перед замораживанием, а также от температуры хранения. При сохранении температуры -18°C или более низкой рекомендуются следующие сроки хранения:

Продукты	Месяцы
Говядина	6-8
Телятина	3-6
Потроха	1-2
Свинина	3-6
Птица	6-8
Яйца	3-6
Рыбы	3-6
Овощи	10-12
Фрукты	10-12

Камера быстрого охлаждения не используется для хранения замороженных продуктов. В этой камере можно готовить и хранить кубики льда.

Внимание: Если прибор не имеет камеры ❄️***, то это значит, что данный холодильный прибор не предусмотрен для замораживания продуктов питания.

* Для устройств с морозильной камерой в нижней части оборудования

** Относится к устройствам с морозильной камерой ❄️***

*** Не относится к устройствам с морозильными камерами, маркированным ❄️***

КАК ЭКОНОМИЧНО ЭКСПЛУАТИРОВАТЬ ХОЛОДИЛЬНИК?

Полезные советы

- Не ставьте холодильник и морозильник вблизи обогревательных приборов и духовых шкафов, а также в местах попадания прямых солнечных лучей.
- Не закрывайте вентиляционные отверстия прибора. Регулярно очищайте их от грязи и пыли (один или два раза в год).
- Установите надлежащую температуру: в холодильной камере достаточна температура от 6 до 8°C, а в морозильной камере -18°C.
- На время отсутствия необходимо повысить температуру в холодильной камере.
- Не открывайте двери холодильной и морозильной камер без необходимости. Необходимо знать, какие продукты хранятся в холодильнике и в каком месте. Неиспользованные продукты необходимо как можно быстрее поместить назад в холодильную или морозильную камеру, не допуская до их нагрева.
- Регулярно протирайте внутренние поверхности холодильной камеры влажной тряпочкой (может быть увлажнена моющим средством). Холодильник, не имеющий автоматической системы оттаивания, необходимо регулярно размораживать. Не допускайте до образования инея толщиной более 10 мм.
- Поддерживайте в чистоте уплотнительную прокладку двери, в противном случае дверь будет неплотно закрываться. В случае повреждения уплотнения двери замените его новым.

Что обозначают звездочки?



Температура не выше -6°C достаточна для хранения замороженных продуктов в течение, приблизительно, недели. Лотки (ящики) и камеры, обозначенные одной звездочкой, чаще всего встречаются в более дешевых холодильниках.



При температуре ниже -12°C можно хранить продукты в течение 1-2 недель без потери их вкусовых качеств. Такая температура не достаточна для замораживания продуктов.



Обычно замораживание продуктов производится при температуре ниже -18°C. Позволяет замораживать свежие продукты весом до 1 кг.



Таким образом обозначенные приборы позволяют замораживать большое количество продуктов и хранить их длительное время при температуре ниже -18°C.

Практический совет

Самая холодная зона находится непосредственно над лотками (ящиками) для хранения овощей и фруктов.

- В этой зоне рекомендуется хранить быстропортящиеся и деликатные продукты, такие как:
 - рыба, мясо, птица
 - колбасные изделия, готовые блюда
 - блюда и хлебо-булочные изделия, содержащие сметану или яйца
 - свежая выпечка, пирожные
 - упакованные овощи, фрукты и другие свежие продукты, на этикетках которых указано, что их нужно хранить при температуре ок. 4°C.
- Теплее всего в верхней части двери. Здесь лучше хранить масло и сыры.

Продукты, которые не следует хранить в холодильнике.

- Не все продукты годятся для хранения в холодильнике. К таким продуктам относятся:
 - Фрукты и овощи, чувствительные к низким температурам, такие как, например, бананы, авокадо, папая, маракуя, баклажаны, красный перец, помидоры и огурцы.
 - Незрелые фрукты
 - Картофель
 - Некоторые твердые сыры, например, пармезан

Внимание:

Примерное размещение продуктов в холодильнике (Рис. 12).

Для достижения как можно лучшей степени сохранения свежести продуктов питания в течение как можно более длительного времени, а также во избежание их порчи необходимо размещать продукты как показано на Рис 12. Также на этом рисунке показано расположение ящиков, корзины и полока, которое позволяет наиболее эффективно расходовать энергию холодильным прибором.

Хранение продуктов питания при определенных условиях и температурах продлевает их срок пригодности к употреблению и оптимизирует потребление электроэнергии. Диапазон соответствующих температур должен быть указан на упаковках или этикетках продуктов питания.

РАЗМОРАЖИВАНИЕ, ОЧИСТКА И ТЕХОБСЛУЖИ- ВАНИЕ

Запрещается использовать растворители и абразивные чистящие средства (например, чистящие порошки и молочко) для очистки корпуса стиральной машины и пластиковых деталей! Используйте только деликатные жидкие моющие средства и мягкую тряпочку. Не используйте губки.

Размораживание холодильника ***

- На задней стенке камеры холодильника появляется изморозь, которая удаляется автоматически. Во время удаления изморози, вместе с конденсатом, в отверстие в желобе могут попасть посторонние частицы. Это может привести к засорению отверстия. В таком случае отверстие следует осторожно прочистить проталкивателем (рис. 13).
- Устройство работает циклично: охлаждает (на задней стенке оседает иней) потом размораживается (капли сплывают по задней стенке).
- Перед началом очистки следует обязательно отключить устройство от источника питания путем изъятия вилки из сетевого гнезда, выключения или выкручивания предохранителя. Нельзя допустить до того, чтобы вода попала на панель управления или элементы освещения.
- Не рекомендуем применять средства для размораживания в аэрозоле. Могут они привести к возникновению взрывоопасных смесей, содержать растворители, которые могут повредить пластмассовые части устройства, и даже быть вредными для здоровья.
- Следует обратить внимание, чтобы по мере возможности вода, употребляемая для мытья, не сплывала через стоковое отверстие в контейнер испарения.
- Все устройство за исключением прокладки дверей следует мыть мягким детергентом. Прокладку в дверях следует очистить чистой водой и вытереть насухо.
- Необходимо тщательно вымыть все элементы комплектации (емкости овощей, балкончики, стеклянные полки и т.п.).

Размораживание морозильника**

- Размораживание камеры морозильника рекомендуется производить во время очистки всего устройства.
- Большое накопление льда на поверхностях замораживания затрудняет эффективность работы устройства и является причиной увеличенного потребления электрической энергии.
- Советуем размораживать устройство как минимум раз или два раза в год.
- Если внутри находятся продукты, то следует установить регулятор в позицию max. на приблизительно 4 часа перед планируемым размораживанием. Это даст возможность хранения продуктов в окружающей температуре в течение длительного времени.
- После изъятия продуктов из морозильника следует их положить в миску, замотать в несколько слоев газетной бумаги, завернуть в одеяло и хранить в холодном месте.

- Размораживание морозильника должно быть проведено как можно быстрее. Более длительное хранение продуктов в окружающей температуре сокращает срок их пригодности к употреблению.

Для размораживания морозильной камеры следует:**

- Выключите устройство с помощью панели управления, затем выньте вилку из розетки.
- Откройте дверь, выньте продукты.
- В зависимости от модели выдвиньте сливной канал, расположенный в нижней части морозильной камеры, и подставьте посудину.
- Оставьте дверь открытой, это ускорит процесс размораживания. Кроме этого, вы можете поместить в морозильную камеру посудину с горячей (но не кипящей) водой.
- Вымойте и высушите внутреннюю часть морозильника.
- Запустите устройство в соответствии с соответствующим пунктом инструкции.

Автоматическое размораживание холодильника****

Камера холодильника оснащена функцией автоматического размораживания. Однако на задней стенке камеры холодильника может появиться изморозь. Обычно это имеет место, когда в камере холодильника хранится большое количество свежих продовольственных продуктов.

Автоматическое размораживание морозильника****

Камера морозильника оснащена функцией автоматического размораживания (no-frost). Продовольственные продукты замораживаются охлажденным циркулирующим воздухом, а влажность из камеры морозильника выводится наружу. В результате в морозильнике не возникает избыточное обледенение и изморозь, а продукты не примерзают друг к другу.

Ручная мойка холодильника и морозильника.****

Рекомендуется, чтобы, по крайней мере, раз в год вымыть камеру холодильника и морозильника. Это предотвращает возникновение бактерий, а также неприятных запахов. Все устройство необходимо отключить кнопкой (1), изъять из камер продукты и вымыть с помощью воды с добавлением мягкого детергента. В конце вытереть камеру салфеткой.

Выдвижение и вставление балкончика *****

Приподнять балкончик, вынуть и вставить его обратно движением сверху вниз в нужное положение (рис. 15).

Выдвижение и вставление балкончика *****

Приподнять балкончик, вынуть и вставить его обратно движением сверху вниз в нужное положение (рис. 16).

Ни в коем случае внутрь морозильника нельзя вставлять электрические обогреватели, вентиляторы или фены для волос.

** Относится к устройствам с морозильной камерой 

Не относится к устройствам с системой "no frost"

*** Относится к устройствам с холодильной камерой.

Не относится к устройствам с системой "no frost"

**** Относится к устройствам с системой "no frost"

***** Не касается морозильных ларей

ОБНАРУЖЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

Признаки	Возможные причины	Способ устранения проблемы
Устройство не работает	Разрыв в контуре электрической системы	- проверить, правильно вложена ли вилка в гнездо электропитания - проверить, не поврежден ли электрический провод установки - проверить, есть ли напряжение в розетке, подключая другое устройство, например настольную лампу - проверить, включено ли устройство путем настройки термостата в позиции большей, чем 0 / OFF.
Не работает освещение внутри камеры	Лампочка вывинтилась или перегорела (в моделях с лампой накаливания).	- см. предыдущий пункт „Прибор не работает” - ввинтить или заменить перегоревшую лампочку (в моделях с лампой накаливания).
Непрерывная работа устройства	Неправильная позиция регулятора	- переставить регулятор на более низкую позицию
	Другие причины как в п. „Устройство слишком слабо работает и/или замораживает”	- проверить в соответствии с предыдущим пунктом „Устройство слишком слабо работает и/или замораживает”
На дне холодильной камеры скапливается вода	Засорение сливного желоба (касается моделей с отверстием и сливным желобом для отвода конденсата)	- прочистить отверстие (см. разд. 2 „Оттаивание, мытье и уход”)
	Затрудненная циркуляция воздуха внутри холодильной камеры	- разместить продукты и лотки таким образом, чтобы они не касались задней стенки холодильной камеры
Звуки, не происходящие от нормальной работы устройства	Устройство не установлено	- установить горизонтально
	Устройство соприкасается с мебелью и/или другими предметами	- устройство установить таким образом, чтобы оно не соприкасалось с другими предметами

Признаки	Возможные причины	Способ устранения проблемы
Устройство слишком слабо охлаждает и/или замораживает	Неправильная позиция регулятора	- переставить регулятор на более высокую позицию
	Температура окружающей среды выше или ниже температуры, указанной в таблице технической спецификации прибора.	- прибор предназначен для работы при температуре окружающей среды, которая указана в таблице технической спецификации прибора.
	Устройство находится под постоянным воздействием прямых солнечных лучей или вблизи источников тепла	- изменить место установки в соответствии с данными инструкции обслуживания
	Загрузка большого количества теплых продуктов	- подождать до 72 часов пока охладятся (заморозятся) продукты и внутри камеры будет достигнута необходимая температура
	Затрудненная циркуляция воздуха внутри устройства	- поместить продовольственные продукты и емкости таким образом, чтобы они не прикасались к задней стенке холодильника
	Затрудненная циркуляция воздуха сзади устройства	- отодвинуть устройство от стены мин. 30 mm
	Накопилось слишком большое количество изморози на замораживающих элементах	разморозить камеру морозильника
	Двери холодильника/морозильника открываются слишком часто и/или были открыты слишком долго	- сократить частоту открывания дверей и/или сократить время, на протяжении которого двери остаются открытыми
	Двери не закрываются	- продукты и емкости поместить таким образом, чтобы они не препятствовали закрыванию дверей
	Компрессор включается слишком редко	- убедиться, что температура окружающей среды не ниже предусмотренного климатического класса
	Плохо вложена прокладка в дверях	- тщательно прижать прокладку

В ходе нормальной эксплуатации холодильного оборудования могут появляться различные шумы, не являющиеся дефектом и никак не влияющие на правильную работу холодильника.

Шумы, которые легко устранить:

- гул, когда холодильник стоит не ровно – отрегулировать положение при помощи ввинчиваемых передних ножек. Можно также подложить под задние ролики какой-либо мягкий материал, особенно, если холодильник стоит на кафельном полу.
- задевание за соседнюю мебель – отодвинуть холодильник.
- скрип ящиков или полок – вынуть и снова вложить ящик или полку.
- дребезжание соприкасающихся бутылок – уложить бутылки таким образом, чтобы они не соприкасались друг с другом.

Шумы, которые могут быть слышны в ходе правильной эксплуатации холодильника, вызваны работой термостата, компрессора (включение), а также работой холодильного агрегата (усадка и расширение материала вследствие разницы температур и протекания хладагента).

ГАРАНТИЯ, ПОСЛЕПРОДАЖ- НОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Гарантия

Правила гарантийного обслуживания изложены в гарантийном талоне. Производитель не отвечает за какой-либо ущерб, причиненный в результате ненадлежащего обращения с оборудованием.

Сервис

- Производитель оборудования рекомендует, чтобы все ремонтные и регулировочные работы выполнялись заводской сервисной службой или авторизованной сервисной службой производителя. Исходя из правил техники безопасности, не следует ремонтировать устройство самостоятельно.
- Ремонт, выполняемый лицами, не имеющими требуемой квалификации, может представлять серьезную опасность для пользователя устройства.
- Минимальный гарантийный срок на устройство, предлагаемое производителем, импортером или уполномоченным представителем, указан в гарантийном талоне.
- Устройство теряет свою гарантию в результате самовольной адаптации, изменений, нарушения пломб или других мер защиты оборудования или его частей, а также других самовольных вмешательств в оборудование, которые не соответствуют инструкции по эксплуатации.

Запрос на ремонт и помощь в случае неисправности

Если устройство требует ремонта, обратитесь в сервисный центр. Адрес сервисного центра и контактный телефон указаны в гарантийном талоне. Перед обращением необходимо подготовить серийный номер устройства, он указан на заводской табличке. Для удобства запишите его ниже:

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Производитель свидетельствует

Настоящим производителем свидетельствуется, что данный бытовой прибор отвечает основным требованиям нижеприведенных директив и требований

- директива по низковольтному оборудованию 2014/35/ЕС,
- директива по электромагнитной совместимости 2014/30/ЕС,
- директива по экологическому проектированию 2009/125/ЕС,
- требование „о безопасности низковольтного оборудования” ТР ТС 004/2011,
- требование „электромагнитная совместимость технических средств” ТР ТС 020/2011



Прибор маркируется единым знаком обращения , и на него выдан сертификат соответствия для предъявления в органы контроля за рынком.

СМЕНА СТОРОНЫ ОТКРЫВАНИЯ ДВЕРЕЙ

СМЕНА СТОРОНЫ ОТКРЫВАНИЯ ДВЕРЕЙ (Рис. 20)

1. Чтобы изменить направление открывания двери, отключите устройство от источника питания и освободите от продуктов питания.
2. С помощью плоской отвертки демонтируйте заглушки петель.
3. С помощью крестовой отвертки демонтируйте верхнюю петлю дверцы, одновременно удерживая дверь (рис. 1).
4. С помощью крестовой отвертки демонтируйте среднюю петлю дверцы, одновременно удерживая верхнюю дверь *
5. Поставьте дверь в надежном месте
6. Наклоните изделие (макс на 40 градусов) таким образом, чтобы иметь достаточный доступ к нижней петле (рис. 2).
7. С помощью крестовой отвертки демонтируйте нижнюю петлю дверцы
8. Закрепите нижнюю петлю с другой стороны корпуса (Рис. 3).
9. Поместите дверной блок таким образом, чтобы стержень нижней петли находился в соответствующем отверстии нижней накладки двери
10. Закрепите среднюю петлю с другой стороны корпуса таким образом, чтобы нижний стержень средней петли находился в соответствующем отверстии верхней накладки двери, поместите другой дверной блок таким образом, чтобы верхний стержень средней петли находился в соответствующем отверстии нижней накладки двери *
11. Закрепите верхнюю петлю таким образом, чтобы стержень верхней петли находился в соответствующем отверстии верхней накладки двери (Рис. 4).
12. Убедитесь, что дверь правильно расположена относительно корпуса устройства.
13. Установите заглушки петель.
14. Запустите устройство в соответствии с соответствующими пунктами инструкции.

* Этот шаг относится к изделиям, в которых присутствуют две камеры, холодильная и морозильная.

Stimate Client

De astăzi activitățile zilnice vor deveni mult mai simple decât oricând. Aparatul  **Hansa** Haushaltsgeräte este o combinație excepțională în utilizarea ușoară și eficiența excepțională. După citirea acestor instrucțiuni, utilizarea nu va fi o problemă.

Electrocasnicul a fost verificat minuțios pe linia de fabricație la posturile de control din punct de vedere al parametrilor de siguranță și funcționalitate înainte de a fi ambalat.

Vă rugăm să citiți cu atenție aceste instrucțiuni înainte de a utiliza aparatul. Respectarea indicațiilor cuprinse în aceste instrucțiuni vă vor permite să evitați utilizarea incorectă a electrocasnicului. Instrucțiunile trebuie păstrate și depozitate în așa fel încât să le aveți mereu la îndemână.

Instrucțiunile de utilizare trebuie respectată cu exactitate pentru a evita accidentele.

Cu deosebită stimă

 **Hansa**
Haushaltsgeräte

INDICAȚII PRIVIND SECURITATEA UTILIZATORULUI

- Dispozitivul este prevăzut numai pentru uz casnic.
- Producătorul își rezervă dreptul de a efectua modificări care nu vor afecta funcționarea.
- Unele dintre informațiile din această instrucțiune sunt identice pentru produsele frigorifice de diferite tipuri, (pentru frigider, frigider cu congelator sau congelatoare). Informații despre tipul dispozitivului Dvoastră veți găsi în Foaia Produsului care este anexată la produs.
- Producătorul nu poartă nici o răspundere pentru pagubele rezultate ca urmare a nerespectării prevederilor cuprinse în instrucțiunile de față.
- Vă rugăm să păstrați aceste instrucțiuni pentru folosirea lor în viitor sau transmiterea lor următorului utilizator.
- Prezentul utilaj nu este predestinat să fie folosit de persoane (printre care și de copii) cu capacități fizice, senzoriale sau psihice insuficiente, de persoane lipsite de experiență sau care nu cunosc utilajul, cu excepția cazurilor în care acest lucru are loc sub supravegherea sau conform instrucțiunilor de folosire prezentate de persoane care răspund de problemele privind securitatea.
- Fiți deosebit de atenți ca utilajul să nu fie folosit de copiii lăsați fără supraveghere. Nu permiteți ca aceștia să se joace cu utilajul. Se interzice șederea pe elementele telescopice și atârănarea de uși.
- Frigiderul cu congelator funcționează corect în încăperi cu o temperatură egală celei trecute în tabelul care cuprinde specificația tehnică a dispozitivului. Nu se folosește în pivnițe, pe verande, în casele de vară neîncăzite toamna și iarna.
- În timpul așezării, deplasării, ridicării, nu se ține produsul de uși, nu se trage de condensatorul din spatele frigiderului și nu se atinge subansamblul compresorului.

- Nu aplecați frigiderul-congelator mai mult de 40° față de verticală pe timpul transportului sau așezării. Dacă totuși această situație a avut loc, conectarea utilajului se va face după cel puțin 2 ore de la așezare (des. 2).
- Înainte de efectuarea oricărei lucrări de întreținere se scoate ștecherul din priza de alimentare. Nu trageți de cablu, apucați de corpul ștecherului.
- Zgomotele auzite – trăsneturi sau pocnituri sunt cauzate de dilatarea și contractarea elementelor ca urmare a variațiilor de temperatură.
- Pentru asigurarea securității nu executați reparații pe cont propriu. Reparațiile făcute de persoane fără o calificare specială pot constitui un pericol însemnat pentru utilizatorul aparatului.
- În cazul defectării sistemului de răcire, încăperea (a cărei volum minim trebuie să fie de 4m³ pentru utilajul cu izobutan/R600a) trebuie ventilată timp de câteva minute.
- produsele chiar numai parțial decongelate nu pot fi din nou congelate.
- Sticlele și cutiile cu băuturi, în special cele gazoase cu bioxid de carbon nu se păstrează în compartimentul congelatorului. Cutiile și sticlele pot să crăpe.
- Nu atingeți cu gura produsele scoase direct din congelator (înghețată, cuburi de gheață, etc.), temperatura lor scăzută poate produce degerături puternice.
- Urmăriți să nu se deterioreze circuitul de răcire, de ex. prin găurirea canalelor materialului refrigerent în evaporator. Agentul de răcire care țâșnește este inflamabil. În caz de contact cu ochii, aceștia trebuie spălați cu apă curată și chemat imediat un medic.
- În cazul în care cablul de alimentare va fi deteriorat, atunci acesta trebuie înlocuit cu unul nou într-un atelier de reparații specializat.
- Dispozitivul este folosit pentru depozitarea produselor alimentare, nu-l utilizați în alte scopuri.
- Dispozitivul trebuie să fie deconectat definitiv de

la sursa de alimentare cu curent electric (prin deconectarea de la priza de alimentare), în timpul realizării activităților de tip curățare, întreținere sau schimbarea locului de amplasare.

- Acest dispozitiv poate fi utilizat de copii care au vârsta de peste 8 ani și mai mari, de către persoane cu capacități fizice, senzoriale și mentale limitate și de către persoane fără experiență și care nu cunosc dispozitivul, atunci când acestea sunt supravegheate sau au fost instruite cu privire la utilizarea dispozitivului în siguranță care le sunt transmise de către persoanele care sunt răspunzătoare de siguranța lor. Nu lăsați copii să se joace cu dispozitivul. Curățarea și conservarea dispozitivului nu trebuie realizată de către copii cu excepția cazului în care aceștia au peste 8 ani și sunt supravegheate de către o persoană competentă.
- Pentru a obține mai mult loc în congelator puteți scoate sertarele și apoi puteți amplasa produsele direct pe rafturi. Acest lucru nu are influență asupra caracteristicii termice și mecanice a produsului. Capacitatea declarată a congelatorului a fost socotită după scoaterea sertarelor.



AVERTIZARE: Risc de incendiu / materiale combustibile

- Copii cu vârsta de la 3 până la 8 ani pot să introducă și scoată produse din aparatul de refrigerare.

Pentru a evita contaminarea alimentelor trebuie să respectați următoarele reguli:

- Deschiderea ușii pe o perioadă mai lungă poate provoca creștere semnificativă a temperaturii în compartimentele dispozitivului.
- A se curăța suprafețele care au contact cu alimente și în funcție de apariția instalațiilor disponibile de evacuarea apei.
- A se depozita carnea crudă și pești în recipiente corespunzătoare în frigider, pentru ca să are contact cu restul produselor alimentare și să nu se

- scurgă din ele pe alte alimente.
- Compartimente cu două stele ale congelatorului sunt destinate pentru depozitarea alimentelor deja congelate, depozitarea sau congelarea înghețatei sau congelarea cuburilor de gheață.
- Compartimente cu o stea, sau cu două stele și cele cu trei stele nu sunt pentru congelarea sau decongelarea alimentelor proaspete.

	Tipuri de compartimente	Temperatura de depozitare destinată [°C]	Alimentele corespunzătoare
1	Frigiderul	+2≤+8	Ouă, alimente găsite, alimente ambalate, fructe și legume, lactate, prăjituri, băuturi și alte produse care nu sunt destinate congelării.
2	Congelatorul ❄️***	≤-18	Fructe de mare (pești, creveți, bivalve), produse din apă dulce și produse din carne (recomandabile 3 luni, cu cât mai lung timpul de depozitare, cu atât mai gustos și nutritiv este produsul), corespunzător pentru congelarea produselor proaspete.
3	Congelatorul ***	≤-18	Fructe de mare (pești, creveți, bivalve), produse din apă dulce și produse din carne (recomandabile 3 luni, cu cât mai lung timpul de depozitare, cu atât mai gustos și nutritiv este produsul), necorespunzător pentru congelarea produselor proaspete.
4	Congelatorul **	≤-12	Fructe de mare (pești, creveți, bivalve), produse din apă dulce și produse din carne (recomandabile 2 luni, cu cât mai lung timpul de depozitare, cu atât mai gustos și nutritiv este produsul), necorespunzător pentru congelarea produselor proaspete.
5	Congelatorul *	≤-6	Fructe de mare (pești, creveți, bivalve), produse din apă dulce și produse din carne (recomandabile 1 luni, cu cât mai lung timpul de depozitare, cu atât mai gustos și nutritiv este produsul), necorespunzător pentru produse congelate proaspete.
6	Compartiment fără stele	-6≤0	Produse de porc proaspete, vită, pești, pui, unele ambalate produse prelucrate etc. (recomandate pentru consum în aceeași zi, recomandabil în maxim 3 zile). Parțial ambalate produsele prelucrate (produsele care nu sunt potrivite pentru congelare)

7	Compartiment de răcire	$2 \leq +3$	Porc/proaspăt congelat, vită, pui, produse din apă dulce, etc. (7 zile mai târziu 0°C , peste 0°C consumul recomandabil este în aceeași zi, sau maxim în 2 zile). Fructe de mare (sub 0°C timp de 15 zile, nu este recomandat depozitarea în temperatură peste 0°C)
8	Compartiment de păstrare a alimentelor proaspete	$0 \leq +4$	Produse de porc proaspete, vită, pești, pui, produsele gătitе etc. (recomandate pentru consum în aceeași zi, recomandabil în maxim 3 zile).
9	Compartiment de păstrare a vinului	$+5 \leq +20$	Roșu, alb, vin spumant etc.

- **Atenție:** trebuie să depozitați produsele conform cu recomandările pentru compartimentele sau conform temperaturii de depozitare a produsului.
- Dacă dispozitivul de răcire nu va fi utilizat și gol timp de o perioadă mai lungă, trebuie să opriți, decongelați, spălați, uscați și a se lăsa cu ușa deschisă, pentru a evita apariția mușegai în interior.
- Curățarea distribuitorului cu apă (pentru produsele cu distribuitor de apă): Curățați recipientele pentru apă dacă nu au fost utilizate timp de 48 de ore; în cazul în care apa nu a fost evacuată timp de 5 zile, a se spăla instalația cu apa conectată la rețea.
- Perioada minimă în care sunt disponibile piesele de schimb necesare pentru repararea dispozitivului este de 7 sau 10 ani, în funcție de tipul și scopul piesei de schimb. Această perioadă este în conformitate cu Regulamentul Comisiei (UE) 2019/2019.
- Lista pieselor de schimb și procedura de comandă sunt disponibile pe site-urile web ale producătorului, importatorului sau a reprezentantului autorizat.
- Mai multe informații despre produs sunt disponibile în baza de date a produsului EU EPREL pe site-ul web <https://eprel.ec.europa.eu>. Informațiile pot fi obținute prin scanarea codului QR de pe eticheta energetică sau introducând modelul de produs de pe eticheta energetică în câmpul de căutare EPREL <https://eprel.ec.europa.eu/>

INSTALAREA SI CONDITIILE DE LUCRU ALE UTILAJULUI

Acest dispozitiv frigorific este destinat pentru a fi utilizat ca un dispozitiv încorporat.

Instalarea înainte de prima punere în funcțiune

- Despachetați produsul, îndepărtați benzile aderente care protejează ușile și accesoriile. Dacă rămân urme de clei, acesta se îndepărtează cu un detergent delicat.
- Nu aruncați elementele din propilen ale ambalajului. În caz de nevoie de un nou transport, frigiderul-congelator trebuie ambalat în elementele din propilen și folii și asigurat cu benzi adezive.
- cum și accesoriile trebuie spălate cu apă caldă și detergent de vase, după care se șterge și se usucă.
- Frigiderul-congelator se instalează pe un loc neted, orizontal și stabil, într-un spațiu uscat, ventilat și ferit de soare, la distanță de sursele de căldură cum sunt plitele, calorifele de încălzire centrală, conducta de încălzire centrală, instalația de apă caldă, etc.
- Pe suprafețele externe ale produsului poate fi aplicată folia proteitoare, în acest caz aceasta trebuie îndepărtată.
- Trebuie asigurată instalarea produsului pe orizontală, cu ajutorul a 2 piciorușe reglabile frontale. (des. 3)
- Pentru a asigura deschiderea liberă a ușii, distanța dintre peretele lateral al produsului (din partea balamalei ușii) și peretele din spate este prezentată în figura 5 *
- Trebuie să asigurați o aerisire corespunzătoare a încăperii și o circulație liberă a aerului din toate părțile dispozitivului (Fig. 6).*

Distanțele minime față de sursele de căldură

- de plite electrice, cu gaze și altele - 30 mm,
- de sobe cu ulei sau cărbuni - 300 mm,
- de cuptoare încorporabile - 50 mm

În cazul în care păstrarea distanțelor de mai sus nu este posibilă, se vor folosi plăci izolatoare corespunzătoare.

Atenție:

- Peretele din spate al frigiderului și în special condensatorul și alte elemente ale sistemului de răcire nu pot să atingă alte elemente care pot produce defecțiuni (în deosebi țevile de la încălzire centrală și alimentarea cu apă).
- Se interzice categoric manipulările cu piesele agregatului. În mod deosebit trebuie evitată defectarea țevii capilare vizibile în nișa compresorului. Această țevă nu poate fi strâmbată, îndreptată sau făcută sul.
- Deteriorarea țevii capilare de către utilizator îi anulează acestuia dreptul la garanție. (des. 8).
- În cazul anumitor modele mânerul ușii se găsește amplasat în interiorul produsului și în această situație acesta trebuie fixat cu propria șurubelniță.

Conectarea alimentării

- Înainte de conectare se recomandă fixarea butonului regulatorului temperaturii în poziția „OFF” sau orice altă poziție care permite deconectarea dispozitivului de la sursa de alimentare cu curent electric (Vezi pagina care cuprinde descrierea modului de comandare).
- Utilajul trebuie racordat la rețeaua de curent alternativ de 220-240V, 50Hz, printr-o priză electrică instalată, împământată și asigurată cu o siguranță de 10A.
- Împământarea utilajului este obligatorie prin lege. Producătorul nu poartă nici o răspundere în cazul unor pagube suferite de persoane sau obiecte ca urmare a nerespectării prevederilor impuse prin lege.
- Nu se vor folosi bransamente de adaptare, prize multiple (distribuitori), prelungitori cu două fire. În caz de nevoie de folosire de a unui prelungitor, se va utiliza prelungitorul cu inel de protecție, cu priză unică și atestat de securitate VDE/GS.
- Dacă se folosește un prelungitor (cu inel de protecție) care dispune de atestat de securitate, priza acestuia trebuie să se afle la distanță secură față de chivete și nu poate fi expusă la udarea cu apă sau cu lichide reziduale.
- Datele se află înscrise pe tablă de fabricație situată în partea de jos a peretelui compartimentului**.

Deconectare de la sursa de alimentare

Este necesar să se asigure posibilitatea de deconectare de la rețeaua electrică prin scoaterea ștecherului sau întreruperea întrerupătorului bipolar (des. 9).

Clasa climatică

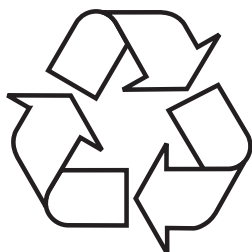
Informația privind clasa climatică a utilajului este înscrisă pe plăcuța de fabricație.

Clasa de climă:		Temperatura admisă a mediului ambiant
SN	extins moderată	Dispozitivul frigorific este destinat utilizării la temperatură ambiantă în intervalul de la 10 °C până la 32 °C
N	moderată	Dispozitivul frigorific este destinat utilizării la temperatură ambiantă în intervalul de la 16 °C până la 32 °C
ST	subtropicală	Dispozitivul frigorific este destinat utilizării la temperatură ambiantă în intervalul de la 16 °C până la 38 °C
T	tropicală	Dispozitivul frigorific este destinat utilizării la temperatură ambiantă în intervalul de la 16 °C până la 43 °C

* Nu se referă la dispozitivele prevăzute pentru incorporare

** Este disponibil în funcție de model

DESPACHETARE



Dispozitivul este protejat împotriva deteriorării pe toată perioada transportului. Vă rugăm ca după ce despaquetați aparatul să aruncați elementele ambalajului astfel încât acest lucru să nu dăuneze mediului înconjurător.

Toate materialele folosite pentru ambalaj nu dăunează mediului sunt 100% reciclabile și au fost marcate cu simbolul corespunzător.

Atenție! Materialele ambalajului (sacii din polietilen, bucățile de polistiren etc.) nu trebuie lăsate la îndemâna copiilor pe durata despachetării.

ÎNDEPĂRTAREA DISPOZITIVELOR UZATE



Acest aparat este marcat conform Directivei Europene 2012/19/CE. Acest marcaj informează că echipamentul acesta după perioada în care a fost utilizat nu poate fi aruncat împreună cu gunoiul menajer.

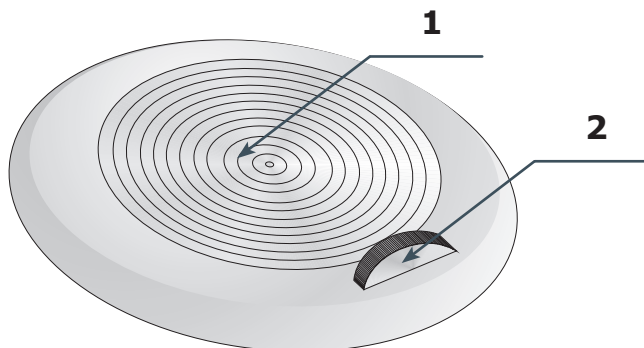
Beneficiarul are obligația de a preda dispozitivul uzat celor care se ocupă cu reciclarea echipamentelor electrice și electronice. Instituțiile care le primesc, inclusiv punctele de ridicare, magazinele și autoritățile locale vor organiza un sistem corespunzător de predare a acestor echipamente.

Procedarea corespunzătoare cu echipamentele electrice și electronice asigură eliminarea consecințelor dăunătoare pentru sănătatea oamenilor și a mediului înconjurător, care reies din prezența unor substanțe periculoase și din depozitarea și prelucrarea necorespunzătoare a acestui tip de echipament.

COMANDĂ

Controlul dispozitivului

Paoul de control este prezentat în desenul 10 pentru a vă reaminti se află de asemenea mai jos:



- 1 - Sursa de lumină
2 - Termostat

Reglarea temperaturii în interiorul aparatului

Comutarea butonului provoacă modificarea temperaturii în aparat:

Poziția OFF/0 Dispozitivul oprit

Poziția 1 În aparat temperatura este foarte mare (în interior este mult mai cald)

Poziția 2-6 În dispozitiv temperatura este medie

Poziția 7 În dispozitiv temperatura este scăzută (în interior este mult mai rece)

Atenție:

- Butonul termostatului în dispozitivul Tău poate să fie calibrat într-un alt mod decât cel descris aici. Regula generală de funcționare este descrisă mai sus.
- Dacă pe butonul dispozitivului Tău nu există poziție marcată ca „OFF” sau „0”, oprirea totală ale dispozitivului este posibilă prin deconectarea cablului de alimentare de la priză. Înainte de deconectare trebuie să setați cea mai mică valoare pe termostat.

Informații suplimentare privind temperatura

- Pe temperatura din interiorul aparatului este influențată de mai mulți factori. Setarea butonului depinde printre altele de la temperatura mediului, expunerea la soare, frecvența de deschidere ale aparatului, cantitatea de alimente. Setarea medie ale butonului este în cele mai multe cazuri optimă.
- Nu umpleți compartimentele înainte de răcirea lor (minim după 4 ore de funcționare).
- Nu modificați temperatura în funcție de anotimp. Creșterea temperaturii ambiante este sesizată de un senzor care conectează automat compresorul timpul necesar pentru menținerea temperaturii planificate în interiorul compartimentelor.
- Variațiile mici de temperatură constituie fenomene normale și pot surveni de ex. atunci când se păstrează în frigider cantități mai mari de produse proaspete sau când ușile rămân deschise un timp mai îndelungat. Acest fapt nu are nici o influență asupra produselor alimentare iar temperatura revine rapid la nivelul planificat.

SISTEM DE ILUMINARE

Tipul acesta privește dispozitivele echipate în iluminat incandescent și dispozitivelor alese echipate în iluminat LED sub forma becului cu filet E14.

Înlocuirea sistemului de iluminare

- Setati butonul în poziția „OFF”, apoi scoateți ștecherul din priza de alimentare cu curent electric.
- Demontați protecția becului și apoi deșurubați becul (Fig. 18).
- Înlocuiți becul cu unul funcțional și cu parametri identici ca cel montat în dispozitiv (220-240V, filet E14, dimensiunile maxime ale balonului: diametrul - 26 mm, lungimea 55 mm).
- Puneți la loc elementul protector al becului.
- Nu se recomandă folosirea becurilor cu putere mai mică sau mai mare, folosiți numai becurile care posedă parametrii menționați mai sus.

Atenție:

- Acest sistem de iluminare nu poate fi folosit pentru iluminarea încăperilor.
- Dacă în acest manual nu apare un desen marcat ca figura 18, înlocuirea iluminatului poate fi efectuată numai de către un tehnician de service calificat.

FOLOSIRE ȘI FUNCȚII

Păstrarea produselor în frigider și în congelator

- Produsele trebuie depuse pe farfurii, în cutii sau împachetate în folie alimentară. Repartizați produsele uniform pe suprafața rafturilor.
- Urmăriți ca produsele să nu atingă peretele din fundul frigiderului; în caz contrar se depune brumă sau se umezesc produsele.
- Nu introduceți în frigider vase cu produse fierbinți.
- Produsele care își însușesc cu ușurință mirosurile străine cum sunt untul, laptele, brânza de vaci sau cele care emit mirosuri puternice, de ex. peștele, mezelurile, brânzeturile – trebuie depuse pe rafturi împachetate în folie sau introduse în cutii ermetic închise.
- Păstrarea legumelor cu conținut bogat de apă produce depunerea de vapori de apă deasupra cuțiilor pentru legume; acest lucru nu afectează funcționarea normală a frigiderului.
- Înainte de introducerea în frigider legumele trebuie bine uscate.
- Umiditatea exagerată scurtează perioada de păstrare a legumelor, în special a celor foiase.
- Legumele se păstrează nespălate. Spălarea înlătură protecția naturală, din această cauză cea mai indicată este spălarea lor înainte de consumare.
- Se recomandă aranjarea produselor în coșurile 1, 2, 3* până la limita naturală de încărcare (Fig. 11a/11b).**

1. Produse ambalate
2. Raftul evaporatorului / raft
3. Limita naturală de încărcare
4. ✖***

- Este permisă aranjarea produselor pe rafturile din sârmă ale evaporatorului congelatorului.*
- Este permisă scoaterea produselor în afara raftului cu 20-30 mm față de granița naturală de încărcare.**
- Este posibilă înlăturarea coșului de jos pentru mărirea suprafeței de încărcare și aranjarea produselor pe fundul camării până la înălțimea maximă.*

Congelarea produselor**

- Practic se pot congela toate articolele alimentare cu excepția legumelor care se consumă în stare crudă, de ex. salata verde.
- Pentru congelare sunt destinate numai articolele alimentare de cea mai înaltă calitate, grupate în porții care se consumă la o singură masă.
- Produsele trebuie ambalate în materiale inodore, rezistente la pătrunderea aerului și umezelii precum și neutre în contact cu grăsimile. Cele mai bune materiale sunt: pungulițele, foile de polietilenă și din aluminiu.
- Ambalajul trebuie să fie etanș și să adere bine la alimentele pregătite pentru congelare. Nu se folosesc ambalaje de sticlă.
- Articolele alimentare proapete și calde (la temperatura ambiantă) introduse pentru congelare nu pot să atingă alimentele deja congelate.

- Se recomandă, ca într-o perioadă de 24 de ore să nu se introducă în congelator mai multe alimente proaspete decât este menționat în tabelul care cuprinde specificația tehnică a dispozitivului.
- Pentru asigurarea unei calități corespunzătoare produselor congelate se recomandă gruparea în centrul congelatorului a produselor congelate astfel încât ele să nu atingă produsele încă necongelate.
- Recomandăm așezarea porțiilor congelate într-o parte a compartimentului de congelare iar a porțiilor proaspete de congelat pe partea opusă, cât mai aproape de perețele din fund sau lateral.
- Pentru înghețarea produselor folosiți suprafața marcată cu ❄️❄️❄️.
- Trebuie să ținem minte că temperatura în compartimentul congelator este influențată printre altele de: temperatura ambiantă, gradul de umplere cu produse alimentare, frecvența de deschidere a ușii, cantitatea de brumă depusă în congelator, parametrii termostatului.
- Dacă după închiderea compartimentului congelatorului ușa nu poate fi deschisă imediat, vă recomandăm să așteptați 1 – 2 minute până la compensarea subpresiunii formate în interior.

Perioada de păstrare a produselor congelate depinde de calitatea lor în stare proaspătă înainte de congelare precum și de temperatura de congelare. Respectând temperatura de -18°C sau mai joasă, recomandăm următoarele termene de păstrare:

Produse	Luni
Carne de vacă	6-8
Carne de vițel	3-6
Potroace	1-2
Carne de porc	3-6
Carne de pasăre	6-8
Ouă	3-6
Pește	3-6
Legume	10-12
Fructe	10-12

Camera pentru congelarea rapidă nu este destinată pentru depozitarea mâncărilor congelate. În această cameră pot fi preparate și păstrate cuburile de gheață.

Atenție: Dacă dispozitivul nu are compartiment ❄️❄️❄️, înseamnă că acest dispozitiv frigorific nu este potrivit pentru congelarea produselor alimentare.

* Se referă la dispozitivele cu congelator în partea inferioară a dispozitivului

** Se referă la dispozitivele care posedă congelator ❄️❄️❄️

*** Nu se referă la dispozitivele echipate cu congelatoare marcate ❄️❄️❄️

CUM PUTEM FOLOSI FRIGIDERUL ÎN MOD ECONOMIC?

Sfaturi practice

- Nu așezați frigiderul nici congelatorul în apropierea caloriferelor, cuptoarelor și nu le expuneți direct la acțiunea razelor solare.
- Asigurați-vă că orificiile de ventilație nu sunt acoperite. O dată sau de două ori pe an ar trebui să fie curățate cu aspiratorul.
- Selectați temperatura adecvată: temperatura de 6-8 ° C, într-un frigider și -18 ° C în congelator este suficientă.
- Când plecați în concediu trebuie mărită temperatura în frigider..
- Ușa frigiderului sau a congelatorului trebuie deschise numai atunci când este necesar. Este bine de știut ce alimente sunt păstrate în frigider și locul exact unde se află acestea. Produsele care au rămas nefolosite ar trebui să fie puse cât mai curând posibil, înapoi în frigider sau în congelator, înainte ca acestea să se încălzească prea tare.
- În mod regulat ștergeți interiorul frigiderului cu o cârpă înmuiată în detergent. Dispozitivele, fără funcția de decongelare automata, trebuie decongelate cu regularitate. Nu permiteți formarea unui strat de îngheț cu o grosime mai mare de 10 mm.
- Garnitură din jurul ușii trebuie păstrată curată, altfel ușa nu să va închide perfect. Întotdeauna trebuie înlocuită garnitura deteriorată.

Ce însemnează stelele?



Temperatura nu mai mare de -6 ° C este suficientă pentru păstrarea produselor alimentare congelate pe o perioadă de aproximativ o săptămână. Sertarele sau camerele marcate cu o stea sunt întâlnite (cel mai des) la frigiderele mai ieftine.



La temperaturi mai mici de -12 ° C, alimentele pot fi păstrate timp de 1-2 săptămâni, fără ca acestea să-și piardă gustul. Aceasta este suficientă pentru congelarea alimentelor.



Utilizate în principal pentru congelarea produselor alimentare la o temperatură sub -18 ° C. Permite congelarea produselor alimentare proaspete cu greutatea de până la 1 kg.



Dispozitivul însemnat în acest fel permite păstrarea produselor alimentare la temperaturi sub -18 ° C și congelarea unei cantități mai mari de produse alimentare.

Zonele în frigider

Datorită circulației naturale a aerului, în compartimentul frigiderului sunt diferite zone de temperatură.

- Zona ce mai răcoasă este situată direct deasupra sertarelor pentru legume. În această zonă trebuie să fie păstrate produsele alimentare delicate și perisabile cum ar fi:
 - peștele, carnea, carne de pasăre,
 - mezelurile, mâncarea gătită,
 - mâncarea sau alimentele coapte care conțin ouă sau smântână,
 - aluatul crud, amestecurile pentru prăjituri,
 - legumele ambalate și alte produse alimentare proaspete, cu o etichetă care indică temperatura de păstrare la o temperatură de aproximativ de 4 ° C.
- Cel mai cald este în partea de sus a ușii. Aici este cel mai bine să păstrăm untul și brânza.

Produsele alimentare care nu pot fi păstrate în frigider

- Nu toate produsele pot fi păstrate în frigider. Între acestea putem include:
 - fructele și legumele sensibile la temperaturi scăzute, cum ar fi bananele, avocado, papaya, fructul pasiunii, vinetele, ardeii, roșiile și castraveții,
 - Fructe necoapte,
 - Cartofii

Atenție:

Modul în care pot fi amplasate produsele în dispozitiv (Fig. 12).

Pentru a obține cel mai bun nivel de conservare a alimentelor pe cât mai lungă perioadă posibilă și pentru a evita irosirea, aranjați produsele așa cum este prezentat în Des 12. În plus, acest desen ilustrează distribuția sertarelor, coșurilor și rafturilor, ceea ce permite utilizarea cea mai eficientă a energiei de către dispozitivul de refrigerare.

Stocarea alimentelor în condiții și temperaturi adecvate va prelungi durata de valabilitate și va optimiza consumul de energie electrică. Intervalul corespunzător de temperatură trebuie să fie indicat pe ambalaje sau pe etichetele produselor alimentare.

ÎNLĂTURAREA BRUMEI, SPĂLARE, ÎNTREȚINERE

Pentru curățarea componentelor din plastic ale produsului nu folosiți niciodată solvenți și nici agenți de curățare abrazivi (de exemplu, prafuri sau soluții cremoase)! Folosiți numai produse de spălare lichide delicate și cârpe moi. Nu folosiți bureți.

Înlăturarea brumei din frigider***

- Pe peretele din fundul compartimentului frigider se depune brumă care este înlăturată în mod automat. În timpul topirii brumei, împreună cu picăturile de lichid, în orificiul jgheabului de scurgere pot să pătrundă impurități. Acestea pot înfundă orificiul. În acest caz trebuie desfundat cu atenție orificiul cu ajutorul broșei de împingere (des. 13).
- Utilajul lucrează în cicluri: răcește (atunci pe peretele din spate se depune brumă) apoi înlătură bruma (picăturile se scurg pe peretele din spate).
- Înainte de curățare utilajul trebuie obligatoriu deconectat prin scoaterea ștecherului din priză de alimentare, întreruperea sau deșurubarea siguranței. Apa nu poate să pătrundă în panoul de comandă sau în instalația de lumină.
- Nu recomandăm folosirea de mijloace de dezghețare în aerosol. Ele pot produce amestecuri explosive, pot conține solvenți care afectează elementele din mase plastice din construcția utilajului sau pot fi chiar dăunătoare pentru sănătate.
- Trebuie evitat pe măsura posibilităților ca apa folosită pentru spălare să se scurgă prin orificiul de scurgere în recipientul de evaporare.
- Aparatul în întregime cu excepția garniturii ușii trebuie spălat cu un detergent delicat. Garnitura ușii trebuie curățată cu apă curată și ștersă până se usucă.
- Trebuie spălate bine toate elementele din înzestrare (cutiile pentru legume, balcoanele, rafturile de sticlă etc.).

Înlăturarea brumei din congelator**

- Înlăturarea brumei din compartimentul congelator se recomandă a fi executată împreună cu spălarea utilajului.
- Gheața depusă în cantitate mare pe suprafețele de congelare afectează eficiența de lucru a utilajului, mărește consumul de energie electrică.
- Recomandăm dezghețarea utilajului cel puțin odată sau de două ori pe an.
- Dacă în interior există produse, butonul trebuie fixat în poziția max. timp de aprox. 4 ore înainte de dezghețarea prevăzută. Aceasta permite păstrarea produselor la temperatura ambiantă un timp mai îndelungat.
- Produsele scoase din congelator se depun într-un vas acoperit cu un ștrat de hârtie de ziar, se învelesc apoi cu o pătură și se păstrează într-un loc răcoros.
- Dezghețarea congelatorului trebuie făcută pe cât posibil repede. Menținerea produselor la temperatura ambiantă mediului un timp prea îndelungat, scurtează termenele de consum.

Pentru a decongela congelatorul trebuie**

- Oprit dispozitivul cu ajutorul panoului de comandă și apoi trebuie să scoateți ștecherul din priză.
- Deschideți ușa și scoateți produsele.
- În funcție de model, trebuie să scoateți canalul de evacuare care se află în partea inferioară a congelatorului și să puneți în acest loc un recipient pentru apă.
- Lăsați ușa deschisă, astfel va fi grăbit procesul de decongelare. Suplimentar, puteți introduce în congelator un vas cu apă fierbinte (nu cu apă clocotită).
- Spălați și uscați interiorul congelatorului.
- Porniți dispozitivul în conformitate cu punctul corespunzător din instrucțiune.

Înlăturarea automată a brumei din frigider****

Compartimentul frigider este înzestrat cu funcția de înlăturare automată a brumei. Cu toate acestea pe peretele din spate se poate depune brumă. Aceasta din cauza cantităților mari de produse alimentare proaspete păstrate în compartimentul frigider.

Înlăturarea automată a brumei din congelator****

Compartimentul de congelare este înzestrat cu funcția de înlăturare automată a brumei (no-frost). Alimentele sunt congelate cu aer rece circulant, iar umiditatea din congelator este eliminată la exterior. În consecință în congelator nu se depune multă gheață și brumă iar produsele nu se lipect unele de altele.

Spălarea manuală a compartimentelor congelator și frigider****

Se recomandă spălarea compartimentelor de congelare și frigider cel puțin odată pe an. Aceasta preîntâmpină înmulțirea bacteriilor și mirosurile neplăcute. Trebuie deconectat utilajul în întregime de la tașta (1), scoase produsele și spălat cu apă și un detergent delicat. La sfârșit compartimentele se șterg cu cârpe.

Scoaterea și introducerea rafturilor*****

Trageți raftul, apoi împingeți-l până la capăt astfel încât închizătorul să se afle în dreptul ghidajului (des. 15).

Scoaterea și introducerea balconului*****

Ridicați balconul, scoateți-l și introduceți-l înapoi de sus în poziția preferată (des. 16).

Se interzice categoric introducerea în interiorul congelatorului de încălzitori electrici, cu aer sau uscătoare de păr.

** Se referă la dispozitivele care posedă congelator 

Nu se referă la dispozitivele cu Sistem No frost

*** Se referă la dispozitivele cu frigider. Nu se referă la dispozitivele cu Sistem No frost

**** Se referă la dispozitivele echipate cu Sistem No Frost

***** Nu se aplică la congelatoare

LOCALIZAREA DEFECȚIUNILOR

Simptome	Cauze posibile	Modul de remediere
Utilajul nu funcționează	Circuitul instalației electrice este întrerupt	- verificați dacă ștecherul este introdus corect în priza rețelei de alimentare - verificați dacă cablul de alimentare a utilajului nu este deteriorat - verificați dacă priza este sub tensiune conectând un alt obiect, de ex. o veioză - verificați dacă utilajul este conectat prin fixarea termostatlui la o cifră mai mare decât cifra „0”
Nu se aprinde lumina în interiorul compartimentului	Becul este slăbit sau ars (în dispozitivele cu iluminare incandescentă).	- verificați după punctul precedent „Utilajul nu funcționează” – înșurubați sau înlocuiți becul ars (în dispozitivele cu iluminare incandescentă).
Utilajul lucrează fără întrerupere	Butonul de reglare greșit fixat	- fixați butonul la o poziție mai mică
	Restul cauzelor - vezi punctul „Utilajul răcește și/sau congelează prea slab”	Restul cauzelor - vezi punctul „Utilajul răcește și/sau congelează prea slab”
În partea inferioară a frigiderului se adună apă	Orificiul de scurgere a apei este astupat (acest lucru se referă la dispozitivele cu gaură de scurgere a picăturilor de condens)	- desfundați orificiul de scurgere (vezi instrucțiunile de folosire – capitolul „Îndepărtarea brumei din frigider”)
	Circulația aerului în interiorul compartimentului este îngreunată	- așezați produsele alimentare și cutiile astfel încât să nu atingă peretele din fundul frigiderului
Se aud zgomote deosebite pentru funcționarea normală a utilajului	Utilajul nu este așezat la orizontală	- puneți utilajul la orizontală
	Utilajul atinge mobila și/sau alte obiecte	- așezați utilajul astfel încât să nu atingă alte obiecte

Simptome	Cauze posibile	Modul de remediere
Utilajul răcește și/sau congelează prea slab	Butonul de reglare este greșit fixat	- fixați butonul într-o poziție superioară
	Temperatura ambiantă este mai ridicată sau mai scăzută decât temperatura care este menționată în tabelul care cuprinde specificația tehnică a dispozitivului.	- dispozitivul este prevăzut pentru a funcționa la temperatura care este menționată în tabelul care cuprinde specificația tehnică a dispozitivului.
	Utilajul stă într-un loc cu mult soare sau în apropierea unor surse de căldură	- schimbați locul utilajului conform instrucțiunilor de folosire
	Încărcarea deodată a unei cantități mari de produse calde	- așteptați răcirea (congelarea) produselor un timp de până la 72 de ore și obținerea temperaturii scontate în interiorul compartimentului
	Circulația aerului în interiorul utilajului este îngreunată	- așezați produsele alimentare și cutiile astfel încât să nu atingă peretele din fundul frigiderului
	Circulația aerului în spatele utilajului este îngreunată	- îndepărtați utilajul de la perete la o distanță de min. 30 mm
	S-a depus prea multă brumă pe elementele de congelare	- dezghețați compartimentul congelatorului
	Ușile frigiderului/congelatorului se deschid prea des și/sau sunt lăsate prea mult timp deschise	- micșorați frecvența de deschidere a ușii și/sau scurtați timpul cât ușa rămâne deschisă
	Ușile nu se închid complet	- așezați produsele și cutiile astfel încât să nu îngreuneze deschiderea ușii
	Compresorul se conectează prea rar	- verificați dacă temperatura ambiantă nu este mai mică decât intervalul clasei climatice
	Garnitura ușii greșit montată	- montați bine garnitura

În timpul funcționării normale a echipamentului de răcire pot apărea diferite tipuri de sunete, care nu au nici un fel de influență asupra funcționării corecte a frigiderului.

Sunete, care pot fi ușor înlăturate:

- Igălagie, în cazul în care frigiderul nu stă vertical – reglați poziția cu ajutorul picioarelor înșurubabile care se află în partea din față a frigiderului. Eventual sub roțile din spate puneți bucățele de material moale, mai ales atunci când podeaua este acoperită cu gresie.
- lătingerea de mobilierul învecinat – îndepărtați frigiderul de acel mobilier.
- Iscârtăitul sertarelor sau a rafturilor – sertarul sau raftul trebuie scoase și introduse din nou.
- Isunete care provin de pe urma atingerii sticlelor între ele – îndepărtați sticlele una față de cealaltă.

Sunetele, care pot fi auzite în timpul exploatării corecte sunt datorate funcționării termostatlui, compresorului (atunci când acesta pornește), sistemului de răcire (contractarea și extinderea materialului sub influența diferențelor de temperatură cât și a fluxului substanței de răcire).

GARANȚIE, SERVICII POSTVÂNZARE

Garanția

Activitățile cuprinse de garanție în conformitate cu fișa de garanție. Producătorul nu este responsabil de eventualele prejudicii cauzate de utilizarea incorectă a produsului.

Service

- Producătorul echipamentului sugerează, ca toate reparațiile și reglaje generale să fie efectuate de către Service al producătorului sau Service autorizat al producătorului. Pentru siguranța, nu reparați singuri dispozitivul.
- Reparațiile efectuate de persoane care nu au calificările cerute pot aduce la un pericol grav pentru utilizatorul dispozitivului.
- Perioada minimă de garanție pentru dispozitivul oferit de producător, importator sau reprezentant autorizat, este indicată în cardul de garanție.
- Dispozitivul își pierde garanția ca urmare a unor adaptări neautorizate, modificări, alterarea sigiliilor sau a altor echipamente de securitate, precum și alte interferențe neautorizate în echipament care nu sunt în conformitate cu instrucțiunile de exploatare.

Solicitarea reparației și asistență în caz de defecțiune

Dacă dispozitivul necesită reparații, contactați centrul de service. Adresa serviciului și numărul de telefon de contact se află în cardul de garanție. Înainte de a contacta, trebuie să pregătiți numărul de serie al dispozitivului, care se află pe plăcuța de identificare. Pentru comoditate, scrieți-l mai jos:

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Declarația producătorului

Prin prezenta, producătorul declară că, acest produs îndeplinește cerințele de bază ale directivelor europene menționate în continuare:

- **directiva cu privire la joasa tensiune 2014/35/CE**
- **directiva cu privire la compatibilitatea electromagnetică 2014/30/CE**
- **directiva 2009/125/EC**
- **directiva cu privire RoHS 2011/65/EC**

și de aceea produsul a fost marcat cu simbolul  și a fost emisă declarație de conformitate care este pusă la dispoziția organelor de supraveghere a pieței.

SCHIMBAREA DIRECȚIEI DE DESCHIDERE A UȘII

SCHIMBAREA DIRECȚIEI DE DESCHIDERE A UȘII (Fig. 20)

1. Pentru a schimba direcția de deschidere a ușii decuplați produsul de la sursa de alimentare și scoateți toate produsele alimentare care sunt în prezent păstrate în interiorul acestuia.
2. Folosind propria șurubelniță plăta dați la o parte obturatoarele balamalelor.
3. Folosind propria șurubelniță în cruce, demontați balamaua din partea superioară a ușii, totodată susținând ușa cu mâna (Fig.1.).
4. După ce ați dat ușa jos, puneți-o într-un loc sigur.
5. Înclinați produsul (max. 40 de grade) în așa fel încât să aveți acces la balamaua inferioară (Fig.2.).
6. Folosind propria șurubelniță în cruce demontați balamaua inferioară a ușii.
7. Fixați balamaua inferioară pe cealaltă parte a carcasei dispozitivului (Fig.3.).
8. Amplașați ușa în așa fel încât bolțul balamalei inferioare să se găsească în orificiul corespunzător al eclisei de îmbinare din partea inferioară a ușii.
9. Fixați balamaua din mijloc pe cealaltă parte a carcasei, astfel încât bolțul inferior al balamalei de mijloc să se găsească în orificiul corespunzător al eclisei de îmbinare superioare a ușii, apoi amplașați cealaltă ușa astfel încât bolțul superior al balamalei de mijloc să se găsească în orificiul corespunzător al eclisei de îmbinare inferioare a ușii*.
10. Fixați balamaua superioară în așa fel încât bolțul balamalei superioare să se găsească în orificiul corespunzător al eclisei de îmbinare superioare a ușii (Fig.4.).
11. Verificați dacă ușa este fixată corect față de carcasa dispozitivului.
12. Puneți la loc obturatoarele balamalelor.
13. Porniți dispozitivul în conformitate cu punctele din instrucțiune.

* Acest pas trebuie luat în vedere numai în cazul produselor care au două camere refrigeratoare, frigider și congelator.

Уважаеми потребителю,

От днес ежедневните задължения ще бъдат по-лесни от всякога. Уредът  съчетава изключително лесно обслужване и отлична ефективност. След като прочетете инструкцията, обслужването му няма да бъде трудно.

Още в завода, преди да бъде опакован, уредът е старателно тестван за безопасност и функционалност в контролните стендове.

Моля, прочетете внимателно тази инструкция, преди да включите уреда. Спазването на посочените в нея препоръки ще Ви предпази от неправилно използване на уреда. Запазете тази инструкция и я съхранявайте така, че винаги да имате достъп до нея.

Спазвайте стриктно правилата на инструкцията за употреба, за да избегнете нещастни случаи.

С уважение

 **Hansa**
Haushaltsgeräte

УКАЗАНИЯ ОТНОСНО БЕЗОПАСНОСТТА НА УПОТРЕБАТА

- Уредът е предназначен за използване само в домакинството.
- Производителят запазва правото си да въвежда промени, които не оказват влияние върху действието на уреда.
- Някои от указанията в настоящата инструкция са унифицирани за хладилни съоръжения от различни типове, (за хладилници, хладилници с фризер или фризери). Информацията относно вида на Вашия уред ще намерите в Информационния Лист за продукта, приложен към уреда.
- Производителят не поема отговорност за повреди в следствие на неспазването на принципи поместени в тази инструкция.
- Молим до запазите тази инструкция със цел да я ползвате в бъдеще, или да я предадете на евентуален бъдеш потребител.
- Този уред не е предназначен за употреба от лица с ограничени физически, чувствени или психически способности както и от лица не притежаващи опит или знания за такъв уред; освен ако това става под надзор или съгласно с инструкцията за употреба на уреда, предадена от лица отговарящи за тяхната безопасност.
- Особено внимание следва да се обърне на това, уредът да не се употребява от деца без надзор. Не бива да позволяваме те да си играят със съоръжението. Не бива те да седят върху подвижните елементи или да се окачват върху вратите.
- За правилната работа на хладилника температурата на околната среда трябва да е в съответствие със стойностите, подадени в табел-

ката с техническата характеристика. Не бива той да се употребява в мазе, преддверие, в не-отопляеми летни резиденции есенно и зимно време.

- По време на поставянето, преместване, или повдигане не бива да се хващат дръжките на вратите, да се дърпа конензаторът отзад или да се докосва компресорният блок.
- Хладилникът-фризер не бива да се поставя под наклон по-голям от 40° от вертикално положение по време на транспортиране, пренасяне или поставяне. Ако се е случило така, включването на уреда може да настъпи след изтичане мин. 2 часа от този момент (фиг. 2).
- Преди извършване на всяко действие по поддръжка трябва да се извади щепсел от захранващата мрежа. Не бива да се дърпа кабела, вместо това да дърпаме щепсела.
- Звуци подобни на трясък или спукване са предизвикани от разширяващи и свиващи се части вследствие промяна на температурата.
- Заради безопасността уредът не бива да се ремонтира самостоятелно. Поправки, които се извършват от неквалифицирани лица могат да стават причина за сериозна угроза за потребителя на съоръжението.
- В случай на повреда на хладилната система, помещението където се намира уредът трябва да се проветри (то трябва да има площ поне 4м^3 за изделие съдържащо изобутан/ R600a).
- Продукти размразени – дори само от части – не бива да се замразяват отново.
- Напитки в шишета и метални кутии, а особено напитки газирани с въглероден двуокис, не бива да се съхраняват в камера на фризера. Кутиите и шишетата могат да се пръснат.
- Не бива да докосваме с уста продукти замразени, току-що извадени от фризера (сладолед, кубчета лед, и др.), тяхната ниска температу-

ра би могла да доведе до болезнени премръзвания.

- Трябва да се внимава, да не се повреди хладилен кръг, пр. чрез пробиване на каналите с хладилна течност в изпарителя, пречупване на тъбите. Избиващата хладилна течност е лесно горима. В случай попадане в очите, трябва те да се промият със чиста вода и незабавно да се повика лекарят.
- В случай на увреждане на храняващия кабел, трябва да го подмените в специализиран сервиз.
- Уредът е предназначен за съхраняване на хранителни продукти. Не го използвайте за други цели.
- По време на извършване на дейности като почистване, поддръжка или смяна на местоположението трябва напълно да изключите уреда от храняването (чрез изтегляне на щепсела от мрежовото гнездо).
- Това устройство може да се използва от деца на възраст от 8 години и по-големи, от лица с ограничени физически, сетивни или умствени способности или с липса на опит и познания, ако те са под надзор или са били инструктирани, как да използват уреда по безопасен начин и познават опасностите, свързани с използването на уреда. Децата не бива да си играят с уреда. Почистването и поддръжката на уреда не бива да се извършва от деца освен, ако са навършили 8 години и са под надзор на съответно лице.
- Ако искате да разполагате с повече място във фризера, можете да извадите контейнерите и да поставите продуктите директно върху рафтовете. Това не оказва влияние върху термичната и механичната характеристика на уреда. Декларираната вместимост на фризера е изчислена при извадени контейнери.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Опасност от пожар / запалими материали

- Деца на възраст от 3 до 8 години могат да слагат и да изваждат продукти от охладителния уред.

За да се избегне замърсяване на хранителните продукти, трябва да се спазват следните правила:

- Отварянето на вратата за по-продължително време може да доведе до повишаване на температурата в камерите на уреда.
- Редовно почиствайте повърхностите, които имат контакт с храната и ако са налични - инсталациите за отвеждане на вода.
- Сурово месо и риба съхранявайте в подходящи контейнери в хладилника, за да няма контакт с останалите храни и да не капе от тях върху другите хранителни продукти.
- Камерите с две звезди на фризерите са предназначени за съхранение на предварително замразена храна, съхранение или замразяване на сладолед и лед на кубчета.
- Камерите с една звезда, две звезди и три звезди не са предназначени за замразяване на прясна храна.

	Видове камери	Целева температура на съхранение [°C]	Подходящи храни
1	Хладилник	+2≤+8	Яйца, варени храни, опаковани храни, плодове и зеленчуци, млечни продукти, сладкиши, напитки и други продукти, които не са подходящи за замразяване.

2	Фризер ✱***	≤ -18	Морски дарове (риба, скариди, миди), сладководни продукти и месни продукти (препоръчително 3 месеца, колкото по-дълъг период на съхранение, толкова повече продуктът не е вкусен и има по-малка хранителна стойност), подходяща за замразени пресни продукти.
3	Фризер ***	≤ -18	Морски дарове (риба, скариди, миди), сладководни продукти и месни продукти (препоръчително 3 месеца, колкото по-дълъг период на съхранение, толкова повече продуктът не е вкусен и има по-малка хранителна стойност), неподходяща за замразени пресни продукти.
4	Фризер **	≤ -12	Морски дарове (риби, скариди, миди), сладководни продукти и месни продукти (препоръчителни 2 месеца, колкото по-дълъг период на съхранение, толкова повече продуктът не е вкусен и има по-малка хранителна стойност), неподходяща за замразени пресни продукти.
5	Фризер ⊗	≤ -6	Морски дарове (риба, скариди, миди), сладководни продукти и месни продукти (препоръчително 1 месец, колкото по-дълъг период на съхранение, толкова повече продуктът не е вкусен и има по-малка хранителна стойност), неподходяща за замразени пресни продукти.
6	Отделение без звезди	$-6 \leq 0$	Прясно свинско, говеждо месо, риба, пилешко, някои опаковани преработени продукти и др. (препоръчителна консумация на същия ден, най-добре в рамките на максимум 3 дни). Частично опаковани преработени продукти (продукти, които не са подходящи за замразяване)
7	Отделение за лесно разваля- щи се храни	$2 \leq +3$	Прясно/замразено свинско, говеждо, пилешко месо, сладководни продукти и др. (7 дни под 0°C , над 0°C се препоръчва консумация на същия ден, най-добре в рамките на максимум 2 дни). Морски дарове (под 0°C през 15 дни, не се препоръчва съхранение при температура над 0°C)
8	Отделение за съхранение на пресни храни	$0 \leq +4$	Прясно свинско, говеждо месо, риба, пилешко, варени продукти и др. (препоръчва се консумация на същия ден, най-добре в рамките на максимум 3 дни).
9	Отделение за съхранение на вино	$+5 \leq +20$	Червено, бяло, пенливо вино и др.

- Забележка: продуктите трябва да се съхраняват съгласно указанията за камерите или съгласно температурата на съхранение на продукта.
- Ако охладителния уред няма да бъде използван и ще бъде празен през продължителен период, трябва да го изключите, размразите, измиете, подсушите и да го оставите с отворена врата, за да избегнете образуването на плесен във вътрешността му.
- Почистване на дистрибутора за вода (за продуктите с дистрибутор за вода): Почистете резервоарите за вода, ако не са били използвани през 48 часа; ако водата не е била сменявана през 5 дни, трябва да изплакнете водната инсталация, свързана към водопроводната мрежа.
- Минималният срок, през който са достъпни резервните части, необходими за ремонт на уредите е 7 или 10 години, в зависимост от вида и предназначението на резервната част и е в съответствие с Регламент (ЕС) 2019/2019 на Комисията.
- Списъкът с резервните части и процедурата за тяхната поръчка са достъпни в уебсайта на производителя, вносителя или упълномощения представител.
- Повече информация за продукта е налична в Продуктовата База Данни на EPREL в уебсайта <https://eprel.ec.europa.eu>. Информация можете да получите чрез сканиране на QR кода от етикета или като въведете модела на продукта от етикета в браузъра EPREL <https://eprel.ec.europa.eu/>

ИНСТАЛИРАНЕ И УСЛОВИЯ ЗА РАБОТА НА СЪОРЪЖЕ- НИЕТО

Този охладителен уред е предназначен да се използва като уред за вграждане.

Инсталиране преди първото включване

- Изделието трябва да се разопакова, да се отстранят лепенките закрепващи вратите и допълнителното оборудване. Евентуалните остатъци лепенка могат до се отстранят с деликатен детергент. Елементите на опаковка от стиропор не бива да се изхвърлят. В случай на необходимост от придвижване, хладилникът-фризер трябва да бъде опакован обратно с тези стиропорени елементи, посе с полиетиленово фолио и да се закрепят с лепенка.
- Вътрешността на хладилника и на фризера както и елементите на оборудване трябва да се измият с хладка вода с прибавка на детергент за миене на чинии, след това да се избършат и изсушат.
- Хладилникът-фризер трябва да бъде поставен върху равен, хоризонтален и стабилен под, в сухо, проветриво и не-слънчево помещение – далеч от източници топлина, като пр. кухня, радиатор или тръба от централно отопление, инсталация снабдяваща с топла вода и др.
- Външните повърхности на уреда могат да бъдат предпазени със защитно фолио, което трябва да се махне.
- Трябва да се осигури хоризонталното поставяне на изделие, съответно чрез монтаж на 2 регулирани предни крачета (Фиг. 3).
- За осигуряване на безпрепятствено отваряне на вратата, разстоянието между страничната стена на уреда (от страна на пантите на вратата) и стената на помещението е представено върху фигура 5.*
- Трябва да осигурите съответна вентилация в помещението и свободна циркулация на въздуха около уреда (Фиг. 6).*

Минималните отстояния от източници топлина

- от кухненски уреди електрически, газови и др. - 30 mm,
- от печки отопляеми с масло или въглища – 300 mm,
- от вградени фурни – 50 mm

Ако спазването на тези определени отстояния – трябва да се прилага подходящ изолационен слой.

Внимание:

- Задната стена на хладилника, а особено кондензаторът и други елементи на охладителната система, не бива да се докосват с други елементи, които могат да предизвикат повреда (предимно с тръба на ТЕЦ и водопроводната).
- Недопустимо е каквото и да било манипулиране на части от агрегата. Трябва да се обърне особено внимание, да не се повреди капилярът, видим в нишата на компресора. Тръбичката не бива да се огъва, изправя нито пък осуква.
- Повреждане на капилярната тръбичка от страна на потребителя

води да отнемане на неговите права възникващи от гаранционните условия (фиг. 8).

- В някои модели дръжката на вратата се намира във вътрешната част на уреда и трябва да се монтира със собствени болтове.

Присъединяване на захранваща мрежа

- Преди присъединяването препоръчваме потенциометърът за регулиране на температура да се постави в положение "0" / OFF.
- Уредът трябва да се присъедини към захранваща мрежа на променлив ток 230V, 50Hz, чрез правилно инсталирано електрическо гнездо, заземено и предпазено с бушон 10 A.
- Заземяване на уреда се изисква по закон. Производителят не поема никаква отговорност поради евентуални увреждания, каквито могат да бъдат причинени на лица или предмети вследствие неспазване на предписанията възникващи от този закон.
- Не бива да се използват адапторни свръзки, разклонители (разпределители), двужични удължители. Ако има нужда до се приложи удължител, това може да бъде само удължител с предпазен пръстен, едногнезден – притежаващ сертификат за безопасност VDE/GS.
- Щом се приложи удължител (с предпазен пръстен, едногнезден – притежаващ сертификат за безопасност), тогава неговото гнездо трябва да лежи на безопасното разстояние от мивки и не може да се излага на заливане с вода или други течности.
- Данните се намират върху табелка с фабрични данни, поместена в долната част на стената във вътрешността на камера**.

Изключване от захранване

Трябва да осигурим възможността, уредът да се изключи от електрическа мрежа чрез издръпване на щепсела или превключване на двуполусен шалтер (фиг. 9).

Клас климатичен

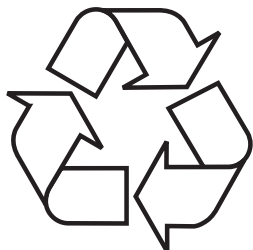
Информация за Клас климатичен се намира върху паспортната таблица. Тя показва, при каква температура на околната среда (т.е. помещението, в което работи) изделието действа оптимално (правилно).

Климатичен клас		Допустима температура на околната среда
SN	разширен умерен	Охладителният уред е предназначен за използване в температурен диапазон на околната среда от 10 °C до 32 °C
N	умерен	Охладителният уред е предназначен за използване в температурен диапазон на околната среда от 16 °C до 32 °C
ST	субтропичен	Охладителният уред е предназначен за използване в температурен диапазон на околната среда от 16 °C до 38 °C
T	тропичен	Охладителният уред е предназначен за използване в температурен диапазон на околната среда от 16 °C до 43 °C

* Не се отнася за уреди, предназначени за вграждане

** Налична в зависимост от модела

РАЗОПАКОВАНЕ



Устройството е защитено от повреди по време на транспорт. След разопаковане на устройството, моля, не забравяйте да премахнете опаковъчните материали по екологично съобразен начин.

Всички материали, използвани за опаковане, са безопасни за околната среда, 100% рециклируеми и затова са отбелязани със съответния символ.

Внимание! По време на разопаковане опаковъчните материали (торби от полиетилен, стиропор и т.н.) трябва да се държат далеч от деца.

ОБЕЗВРЕЖДАНЕ НА ИЗНОСЕНИ УРЕДИ



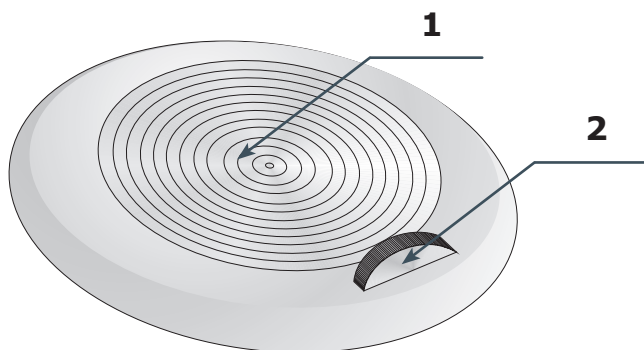
Това устройство е маркирано в съответствие с Европейската директива 2012/19/ЕС. Тази маркировка показва, че това оборудване, след определен период на ползване, не може да се изхвърля заедно с другите битови отпадъци. Потребителят е длъжен да го предаде там, където се събират отпадъци от електрическо и електронно оборудване. Събирателните пунктове, в това число местни пунктове за събиране, магазини или общински структури създават система, която позволява предаване на оборудването.

Подходящото третиране на отпадъците от електрическо и електронно оборудване помага за избягване на вредни за човешкото здраве и околната среда последици, произтичащи от наличието на опасни вещества, както и неправилно съхранение и обработка на такова оборудване.

УПРАВЛЕНИЕ

Управление на уреда

Панелът за управление е представен върху фигура 10, а също така е показан по-долу:



1 - Източник на светлина

2 - Термостат

Регулиране на температурата вътре в уреда

Промяната на положението на въртящия бутон променя температурата в уреда:

Позиция OFF/0 Уредът е изключен

Позиция 1 В уреда е настроена най-високата температура (вътре е по-топло)

Позиции 2-6 В уреда е настроена средна температура

Позиция 7 В уреда е настроена най-ниска температура (вътре е по-хладно)

Забележка:

- Въртящият бутон на термостата във Вашия уред може да бъде оборудван с друга скала, различна от описаната. Общият принцип на неговото действие е описан по-горе.
- Ако върху въртящия бутон на Вашия уред няма позиция, означена като „OFF” или „0”, пълното изключване на уреда е възможно само чрез изключване на захранващия кабел от контакта. Преди изключването трябва да настроите най-ниската стойност на термостата.

Допълнителна информация за температурата

- Върху температурата вътре в устройството оказват влияние много фактори. Настройката на въртящия бутон зависи между другото от температурата на околната среда, интензивността на слънчевата светлина, честотата на отваряне на вратата на уреда, количеството храна. В повечето случаи настройката на бутона в средно положение е най-оптимална.
- Шкафовете не бива да се запълват преди тяхното охлаждане (min. след 4 часова работа на съоръжението).
- Зададената стойност на температурата не трябва да се променя поради промени във време на годината. Температурното нарастване на околната среда ще бъде детектирано от сензора и компресорът автоматично ще се включва за по-дълго време със цел поддръжка на зададената стойност на температурата във вътрешността.
- Незначителни температурни изменения са нормално явление и могат да се забелязват – примерно – по време на съхраняване в хладилника на големи количества пресни продукти, или след като вратата е била отворена за по-продължително време. Това няма да има значение за хранителните продукти, пък температурата бързо ще се върне към зададената стойност.

ОСВЕТЛЕНИЕ

Тази глава Отнася се за уреди, които са фабрично оборудвани с лампа с нажежаема жичка и за избрани уреди, оборудвани с LED осветление – лампа с цокъл E14.

Смяна на осветителното тяло:

- Поставете регулатора в позиция „OFF“, след което изключете щепсела от мрежовото гнездо.
- Демонтирайте и сменете защитата на осветителното тяло (Фиг. 18).
- Сменете лампата с нова, изправна със същите параметри, както фабрично монтираната
- лампа (220-240V, max 10W, E14, максимален размер на балона: диаметър - 26 мм, дължина 55 мм).
- Монтирайте защитата на осветителното тяло.
- Не бива да използвате лампи с по-ниска или по-висока мощност. Използвайте само лампи с горе посочените параметри.

Забележка:

- Използваната лампа не може да бъде използвана за осветление на домашни помещения.
- Ако няма чертеж, обозначен като 18 в това ръководство, квалифициран сервизен техник може да замени осветлението.

ОБСЛУЖВАНЕ И ФУНКЦИОНАЛНОСТ

Съхраняване на продукти в хладилника и във фризера

- Продуктите трябва да се поставят върху чинийки, в кутийки или опаковани във фолио. Да се разпределят равномерно по рафтове.
- Трябва да внимаваме дали храната не докосва задната стена; ако е така, това би могло да доведе до заледяване или увлажняване на храната.
- Не бива да се поставят в хладилника съдове с горещо съдържание.
- Продуктите, които лесно поемат чужди миризми, като масло, мляко, бяло сирене или такива, които отделят интензивни аромати – пр. риби, колбаси, сирена – трябва да се държат опаковани във фолио или в плътно затворени кутии.
- Съхраняване на зеленчуци съдържащи голямо количество вода ще доведе до кондензиране на водни пари над техните чекмеджета; това не пречи на правилното действие на хладилника.
- Преди да заредим зеленчуците в хладилника те трябва добре да се осушат.
- Прекалено голямо количество влага съкращава времето на съхранение на зеленчуци, особено на листата.
- Трябва да съхраняваме зеленчуци не мити. Миенето премахва естествената защита, за това по-добре е да измиваме зеленчуците непосредствено преди употреба.
- Препоръчително е, продуктите да бъдат подреждани в кошчетата 1, 2, 3* до нормалната граница на запълване (фиг. 11a/11b).**

1. Опаковани продукти
2. Полица на изпарителя / полица
3. Нормална граница на запълване
4. ❄***

- Допустимо е полагането на продукти на рафтовете на изпарителя на фризера.*
- Допустимо е изпъкването на продуктите на етажерката с 20-30 мм от натуралната граница на зареждане.**
- Възможно е да се премахне долната кошница, за да се увеличи товарното пространство, и полагане на продуктите в камерата на дъното до максимална височина.*

Замразяване на продукти**

- Можем да замразяваме практически всички хранителни продукти, с изключение на зеленчуци, кито се ядат сурови, примерно марули.
- Замразяваме единствено хранителни продукти от най-високо качество, разделени на порции предназначени за еднократно ползване.
- Продуктите трябва да се опаковат с материали без миризма, непроницаеми от въздух и влага, както и устойчиви към масла. Най-добри материали са: торбички, листове полиетиленово или алуминиево фолио.

- Опаковката трябва да бъде херметична, плътно прилягаща към замразения продукт. Не бива да се прилагат стъклени опаковки.
- Пресни и топли хранителни стоки (със стайна температура), сложени да се замразяват, не бива да се докосват с вече замразената храна.
- Препоръчва се във фризера еднократно в период за едно денонощие да не се слагат повече свежи продукти от количеството, подадено в табелката с техническата характеристика на уреда.
- Със цел запазване добро качество на замразяваните продукти, препоръчва се регрупиране на намиращите се по средата на фризера замразени храни така, да не се докосват с още пресни храни.
- Препоръчва се, замразените порции да се отместят на едната страна на шкафа, докато пресните порции за замразяване до се поставят от противоположната страна – максимално към задната и страничната стена.
- За замразяване на продуктите използвайте означените сфери ❄️***.
- Да не забравяме, че в/у температурата във фризера влияние имат между другото: околната температура, степента на запълване със хранителни продукти, честота на отваряне на вратите, степента на заледряване на фризера, нагласената стойност на термостата.
- Ако след затваряне шкафа на фризера вратата му не може веднага пак да се отвори, по-добре е да почакаме 1 до 2 минути, докато възникналото там понижено налягане се компенсира.

Време на съхраняване на замразените продукти зависи от тяхното качество в пресно състояние преди замразяване, както и от температурата на съхранение. При запазване на температурата -18°С или по-ниска препоръчват се следните времена на съхранение:

Продукти	Месеци
Говеждо месо	6-8
Телешко месо	3-6
Дреболити	1-2
Свинско месо	3-6
Птици	6-8
Яйца	3-6
Риби	3-6
Зеленчуци	10-12
Плодове	10-12

Камерата за бързо охлаждане не е предназначена за съхраняване на замразени хранителни продукти. В тази камера могат да се направят и съхраняват кубчета лед.

Забележка: Ако уредът не е оборудван с камера ❄️***, това означава, че Този охладителен уред не е подходящ за замразяване на хранителни продукти.

* Отнася се за уреди, в които камерата на фризера се намира в долната част

** Отнася се за уреди, оборудвани с фризерна камера, означена ❄️***

*** Не се отнася за уреди, оборудвани с фризерни камери, означени ❄️***

КАК ДА ИЗПОЛЗВАМЕ ХЛАДИЛНИКА ИКОНОМИЧНО?

Практични съвети

- Не поставяйте хладилника нито фризера близо до радиатори, печки, нагреватели или под непосредствена слънчева светлина.
- Проверявайте дали вентилационните отвори не са прикрити и веднъж или два пъти в годината ги изчиствайте от прах.
- Изберете подходяща температура: Температура 6 до 8°C в хладилника и -18°C във фризера е достатъчна.
- По време на ваканционни пътувания увеличете температурата в хладилника.
- Отваряйте вратите на хладилника и фризера само когато е нужно. Добре е да знаете каква храна съдържат и къде точно се намира тя. Храната, която не използвате, върнете обратно в хладилника или фризера колкото е възможно по-скоро, за да не се нагрива.
- Редовно изтривайте вътрешността на хладилника с мека кърпа с деликатен детергент. Уредите без функцията за автоматично размразяване, редовно размразявайте. Не позволявайте да се формира лед по дебел от 10 мм.
- Поддържайте уплътнителя на вратата чист, в противен случай вратите може да не се затварят плътно. Ако уплътнителя се повреди – сменете го.

Какво означават звездите?



Температура поне -6°C стига за съхраняване на замразени продукти през около една седмица. Чекмеджета или камери означени с една звезда се срещат най-често в по-евтините хладилници.



Температура -12°C и по-ниска стига за съхраняване на замразени продукти през 1-2 седмици, без да изгубят вкуса си. Но не е тя достатъчна за замразяване на хранителни продукти.



Замразените продукти се съхраняват преди всичко в температура -18°C и по-ниска. Може също да се използва за замразяване на свежи хранителни продукти до 1 кг.



Така означен уред позволява на съхраняване на хранителни продукти в температура по-ниска от -18°C и замразяване на по-големи количества храни.

Зони в хладилника

Поради натуралното циркулиране на въздуха, в хладилника се формират различни температурни зони.

Най-студената зона се намира над чекмеджетата за зеленчуци. В тази зона съхранявайте деликатни и бързо развалящи се храни като:

- риби, месо, птици,
- салами, готови ястия,
- Ястия или сладкиши съдържащи яйца или сметана,
- Свежи сладкиши, торти,
- Опаковани зеленчуци и други свежи храни с отбелязано на етикета изискване за съхранение при температура около 4°C.
- Най-топлата зона е в горната част на вратата. Тук най-добре се съхраняват масло и кашкавал (сирене).

Продукти, които не би трябвало да се съхраняват в хладилника

- Не всички продукти са подходящи за съхраняване в хладилника. Към тях принадлежат:
 - Плодове и зеленчуци чувствителни към ниски температури, като например банани, авокадо, папая, маракуя, патладжани, чушки, домати и краставици,
 - Не узрели плодове,
 - Картофи

Внимание:

Примерно разпределение на съхраняваните в хладилника-фризер продукти (Рис. 12).

За да се постигне най-добро ниво на консервиране на храната за възможно най-дълъг период от време и да се избегне развалянето на хранителните продукти, те трябва да се подредят, както е показано върху Фиг. 12. Допълнително върху фигурата е показано разположението на чекмеджетата, контейнерите и рафтовете, което позволява най-ефективно използване на енергията от охладителния уред.

Съхраняването на храната в подходящи условия и температура ще удължи срока на годност и ще оптимизира консумацията на електроенергия. Подходящият температурен диапазон трябва да бъде нанесен върху опаковките или етикетите на хранителните продукти.

ОТСТРАНЯВАНЕ НА ЛЕД, МИЕНЕ И ПОДРЪЖКА

За почистване на корпуса и пластмасовите части на уреда никога не използвайте разтворители и остри абразивно почистващи средства (например прахове или почистващо мляко)! Да се използват само деликатни течни почистващи средства и меки кърпи. Не използвайте гъби.

Премахване на заледряване на хладилника ***

- На задната стена на хладилника се отлага лед, който се отстранява автоматично. По време на премахване заледряването, заедно със кондензираната течност, в отвора на водосточната тръбичка могат да попаднат замърсявания. Това може да предизвика запушването му. В такъв случай отворът трябва да бъде внимателно прочистен със буталото (фиг. 13).
- Съоръжението работи циклично: охлажда (тогава на задната стена се отлага лед) после премахва заледряването (капките се стичат по задната стена).
- Преди да започнем с почистването безусловно трябва да изключим уреда от захранване, като извадим щепсела от гнездото на захранваща мрежа, изключим или отвием бушона. Не бива да се допуска проникването на вода до панела на управление или осветление.
- Не се препоръчва употребата на аерозолни средства за размразяване. Те могат да причинят възникване на експлозивни смеси, да съдържат разтворители които могат да нарушат пластмасовите части на уреда, и дори да бъдат вредни за здравето.
- Трябва да обърнем внимание, по възможност водата използвана за миене да не се стича през отвеждащ отвор към съда на изпарителя.
- Цялото съоръжение с изключение на уплътнителя на вратата трябва да се измие с разтвор на деликатен детергент. Уплътнителят на вратата трябва да се почисти с помощта на чиста вода и да се избърше до сухо.
- Трябва да се измият много старателно всичките елементи на оборудването (кутии за зеленчуци, балкончета, стъклени рафтове и др.).

Премахване на заледряване на фризера**

- Препоръчва се да обединим премахването на заледряване на фризера със измиване на изделието.
- По-голямото натрупване на леда в/у замразяващите повърхности пречи на ефикасността на действие на уреда и води до увеличено консумиране на електрическа енергия.
- Препоръчително е съоръжението да се размразява най-малко един или два пъти годишно.
- Ако вътре има продукти, тогава копчето трябва да се постави в положение тах. за ок 4 часа преди планираното размразяване. Това ще направи възможно съхраняването им в температура на околната среда за по-дълго време.
- След изваждането на храната от фризера трябва да я сложим в една купа, да се овие с няколко пласта вестникова хартия, после с одеяло и да се постави на прохладно място.

- Размразяването на фризера трябва да се провежда възможно бързо. По-дълго съхраняване на хранителни продукти при стайната температура съкращава време на тяхната годност за употреба.

За да отстраните скрежа от фризерната камера, трябва да**

- Изключете уреда от пулта за управление, след което изтеглете щепсела от контакта.
- Отворете вратата, извадете продуктите.
- В зависимост от модела на уреда изтеглете изпускателния канал, намиращ се в долната част на фризерната камера и поставете съд за събиране на водата.
- Оставете вратата отворена – това ще ускори размразяването. Допълнително можете да поставите във фризерната камера съд с гореща (но не вряла) вода.
- Измийте и изсушете вътрешността на фризера.
- Включете уреда съгласно съответните указания от инструкцията.

Автоматично премахване на заледряване на фризера****

Камерата на хладилника е снабдена с функцията на автоматично премахване на заледряването. Все пак, върху задната стена на хладилния шкаф може да се създава заледряване. Обикновено става така, когато в хладилника се съхраняват много пресни хранителни продукти.

Автоматично премахване на заледряване на фризера****

Камерата на фризера е снабдена с функцията на автоматично премахване на заледряване (no-frost). Храната е замразявана с помощта на охлаждан въздух в движение, влажността от фризера е извеждана навън. В резултат във фризера не се натрупва излишно заледряване, пък продуктите не примръзват един към друг.

Ръчно измиване вътрешността на хладилника и фризера.****

Препоръчва се, поне един път годишно шкафът на хладилника и фризера да се измият. Това предпазва от развъждане на бактерии и неприятни миризми. Трябва да изключим цялото изделие с бутон (1), да извадим всичките продукти и да имием използвайки воден разтвор на деликатен детергент. На края избърсваме камерите със сухо парцалче.

Изваждане и слагане на рафтове *****

Извадете рафта, а след това го сложете докрай така, че резето на рафта да пасне към вдлъбнатата част на релсата (Рис. 15).

Изваждане и поставяне обратно на балкончето *****

Повдигаме балкончето, изваждаме а след това поставяме отгоре обратно в желаното положение (фиг. 16).

В никакъв случай на вътре във фризера не бива да се слага електрически нагревател с вентилатор, нито пък сешоар за коса.

** Отнася се за уреди, оборудвани с фризерна камера, означена .

*** Не се отнася за уреди със система против образуване на скреж

**** Отнася се за уреди, оборудвани с фризерна камера. Не се отнася за уреди със система против образуване на скреж

***** Отнася се за уреди, оборудвани със система против образуване на скреж

***** Не се отнася за хоризонтални фризери

НАМИРАНЕ НА ДЕФЕКТИ

Прояви	Възможни причини	Начин на отстраняване
Съоръжението не работи	Прекъсване в електрическата	- проверяваме, дали щепселът е сложен правилно в гнездото на захранваща мрежа - проверяваме, дали захран-ващ кабел на съоръжението не е повреден - проверяваме, дали има ел. напрежение в гнездото, като присъединяваме там други съоръжения, пр. нощна лампичка - проверяваме, дали уредът е включен чрез нагласяване на термостата в позиция по-голяма от „0” / „OFF”.
Осветлението вътре в камерата не работи	Крушката не е затегната или е изгоряла (При уреди с осветителни крушки).	- провери предишната точка "Съоръжението не работи " – затягаме или подменяме изгорялата крушка (При уреди с осветителни крушки).
Съоръжението работи непрекъснато	Неправилно положение на регулаторен потенциометър	- преместваме положението на по-ниска позиция
	Останалите причини както в пкт. „Съоръжението охлажда и/или замразява твърде слабо"	- проверяваме според предишния пкт. „Съоръжението охлажда и/или замразява твърде слабо"
В долната част на хладилника се събира вода	Отвеждащ отвор за вода е задръстен (отнася се за уреди с отвор за изтичане на водни капки)	- прочистваме отвеждащ отвор на вода (виж инструкция за употреба раздел - „Премахване на залежаване от хладилника")
	Затруднено движение на въздуха във вътрешността на уреда	- Хранителните продукти и кутии поставяме така, те да не се допират до задната стена на уреда
Звуци различаващи се от нормалната работа на съоръжението	Уредът не стои хоризонтално	- да се регулира положението
	Уредът се допира до мебели и/или други предмети	- уредът да се постави свободно така, че да не докосва други предмети

Прояви	Възможни причини	Начин на отстраняване
Съоръжението охлажда и/или замразява твърде слабо	Грешна настройка на регулатора	Преместете копчето за по-висока позиция
	Температурата на околната среда е по-висока или по-ниска от температурата, подадена в техническата характеристика на уреда.	- уредът се адаптира за работа в температура, която е подадена в табелката с техническата характеристика на хладилника-фризер.
	Уредът стои на твърде слънчево място или в близост до източник на топлина	- сменяме място на поставяне на уреда според инструкцията на употреба
	Еднократно зареждане с голямо количество топли продукти	- изчакваме до 72 часа докато се охладят (замразят) продуктите и до постигане желаната вътрешна температура
	Затруднено движение на въздуха във вътрешността на уреда	- Хранителните продукти и кутии поставяме така, те да не се допират до задната стена на хладилника
	Затруднено движение на въздуха зад уреда	- отместваме уреда откъм стената до мин. 30 mm
	Вратите на хладилник/фризер се отварят твърде често и/или стоят отворени прекалено дълго	- отваряме вратите по-рядко и/или съкращаваме времето, когато вратите стоят отворени
	Вратите не се затварят	- продукти и кутии поставяме така, те да не затрудняват затваряне на вратите
	- отваряме вратите по-рядко и/или съкращаваме времето, когато вратите стоят отворени	- проверете дали температурата на околната среда не е по-ниска от обхвата на климатичния клас
	- продукти и кутии поставяме така, те да не затрудняват затваряне на вратите	- натискаме уплътнението

По време на нормалното експлоатиране на хладилника могат да се появят различни видове звуци, които нямат никакво влияние върху правилната работа на хладилника.

Звуци, които могат да бъдат лесно ликвидирани:

- Шум, появяващ се когато хладилника не е добре нивелиран - нивелирайте с помощта на регулируемите предни крачета на хладилника. Еwentуално подложете мек материал под задните крачета, особено ако подовата настилка е от керамични плочки.
- Търкане в мебелите край хладилника – отдръпнете хладилника.
- Скърцане на рафтовете или чекмеджетата в хладилника – извадете и отново сложете рафта или чекмеджето.
- Звуци от докосващи се бутилки в хладилника – отдалечете бутилките.

Звуците, които могат да се появят по време на правилната работа на хладилника могат да бъдат предизвикани от работата на термостата, агрегата (включване), системата за охлаждане (свиване и разширяване на материала под влиянието на разликата в температурата и действието на охлаждането).

ГАРАНЦИЯ, СЛЕД ПРОДАЖБЕНО ОБСЛУЖВАНЕ

Гаранция

Гаранционна поддръжка според гаранционната карта. Производителят не отговаря за повреди и каквито и да било щети, настъпили в резултат от неправилното използване на уреда.

Сервиз

- Производителят на оборудването препоръчва всички ремонти и дейности по настройка да се извършват от Фабричния Сервиз или от Оторизиран Сервиз на Производителя. С оглед на безопасност не бива да ремонтирате уреда самостоятелно.
- Ремонти, изпълнени от неквалифицирани лица, могат да представляват сериозна опасност за потребителя на уреда.
- Минималният срок на валидност на гаранцията на уреда, предоставена от производителя, вносителя или упълномощения представител е посочен в гаранционната карта.
- Уредът губи своята гаранция в случай на извършени самостоятелни адаптации, модификации, нарушения на пломбите или на други обезопасителни средства на съоръжението или на негови части и на други своеволно въведени промени в съоръжението, които са в несъответствие с инструкцията за обслужване.

Заявка за ремонт и помощ в случай на повреда

Ако уредът изисква ремонт, трябва да се свържете със сервиз. Адресните данни на сервиза, както и телефонният номер за контакт са посочени в гаранционната карта. Преди да се свържете със сервиза, трябва да пригответе серийния номер на уреда, посочен върху информационната табелка. За Ваше удобство можете да го запишете по-долу:

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Декларация на производителя

Производителят декларира, че продуктът отговаря на съществените изисквания на европейските директиви, изброени по-долу:

- Директива 2014/35/ЕО за ниско напрежение
- Директива 2014/30/ЕО за електромагнетична компатибилност
- Директива 2009/125/ЕО
- Директива RoHS 2011/65/ЕО

и поради това продуктът е маркиран с **CE** и му е издадена декларация за съответствие на разположение на надзорните органи на пазара.

СМЯНА НА ПОСОКАТА НА ОТВАРЯНЕ НА ВРАТАТА

СМЯНА НА ПОСОКАТА НА ОТВАРЯНЕ НА ВРАТАТА (фиг. 20)

1. За да промените посоката на отваряне на вратата изключете устройството от електрозахранването и извадете хранителните продукти.
2. С помощта на плоска отвертка, извадете капачките на пантите.
3. С помощта на отвертка кръстачка свалете горната панта, като държите вратата (фиг. 1).
4. С помощта на отвертка кръстачка свалете средната панта, като държите горната врата*
5. Поставете вратата в сигурно място
6. Наклонете устройството (до 40 градуса), така че да има достатъчен достъп до долната панта (фиг. 2).
7. С помощта на отвертка кръстачка свалете долната панта на вратата
8. Монтирайте долната панта от другата страна на корпуса (фиг. 3).
9. Поставете вратата по такъв начин, че щифта на долната панта да се намира в съответния отвор на вратата
10. Монтирайте средната панта от другата страна на корпуса по такъв начин, че долния щифт на средната панта да се намира в съответния отвор на вратата, поставете другите врати по такъв начин, че горния щифт на средната панта да се намира в съответния отвор на вратата*
11. Монтирайте горната панта по такъв начин, че щифта на горната панта да се намира в съответния отвор w odpowiednim на вратата (фиг. 4).
12. Проверете дали вратата е добре закрепена в съответствие до корпуса на уреда.
13. Монтирайте капачките на пантите.
14. Стартирайте уреда в съответствие с инструкцията за употреба.

* Тази стъпка касае уредите в които има две камери, хладилник и фризер.

Poštovani Klijenti,

Od danas svakodnevne obaveze će da budu jednostavnije nego ikad. Uređaj  **Hansa** Haushaltsgeräte je spoj jednostavne upotrebe i savršene efikasnosti. Posle čitanja instrukcije upotreba uređaja nije nikakav problem.

Oprema koja je izašla iz fabrike je pre pakovanja rigorozno proverena na kontrolnim tačkama sa obzirom na bezbednost i funkcionalnost.

Molimo Vas da pre pokretanja uređaja pažljivo pročitate instrukciju za upotrebu. Pridržavanje pravila iz instrukcije će da Vas zaštiti od nepravilne eksploatacije. Instrukciju sačuvati i čuvati na mestu koje je uvek pri ruci.

Za izbegavanje nesretnih slučajeva pažljivo pročitati instrukciju za upotrebu.

Sa poštovanjem

 **Hansa**
Haushaltsgeräte

NAPOMENE O BEZBEDNOJ UPOTREBI

- Uređaj je namenjen isključivo za kućnu upotrebu.
- Proizvođač pridržava pravo na promene koje ne utiču na rad uređaja.
- Neke informacije u ovom uputstvu su standardne za razne tipove uređaja (frižidere, frižidere-zamrzivače ili zamrzivače). Informacija o vrsti Tvog uređaja nalazi se u Katri Proizvoda koja je isporučena sa uređajem.
- Proizvođač ne snosi odgovornost za štetu prouzrokovanu nepridržavanjem pravila navedenih u ovoj instrukciji.
- Molimo da sačuvate ovu instrukciju u cilju korišćenja u budućnosti ili davanja eventualnom sledećem korisniku.
- Ovaj uređaj nije namenjen za upotrebu od strane lica (uključujući i decu) sa smanjenim fizičkim, senzornim ili mentalnim sposobnostima ili onih koji nemaju dovoljno znanja i iskustva. U slučaju da dođe do upotrebe ovog uređaja odstrane navedenih lica neophodan je nadzor i davanje instrukcija osobe koja je odgovorna za njihovu bezbednost.
- Obratite posebnu pažnju da uređaj ne koriste deca ostavljena bez nadzora. Ne dozvoljavati da se deca igraju sa uređajem. Zabranjeno je sedanje na pomičnim elementima i vešanje na vratima.
- Frižider-zamrzivač ispravno radi u temperaturi okoline koja je navedena u tablici sa tehničkom specifikacijom. Ne koristiti ga u podrumu, na ulazu, u vikendicama bez grejanja u jesen i zimi.

- Prilikom postavljanja, pomeranja, dizanja, ne hvatati za dršku vrata, ne povlačiti za parni kondenzator i ne dirati sistem kompresora .
- Frižider-zamrzivač prilikom transporta ne naginjati više od 40° od vertikale. Ako je došlo do takve situacije, uključivanje uređaja može da nastupi min. 2 sata posle njegovog postavljanja (crt. 2).
- Pre svake operacije vezane uz održavanje izvući utikač iz mrežne utičnice. Ne povlačiti za kabel, nego uhvatiti korpus utikača.
- Zvukovi slični lupanju ili pucanju su prouzrokovani širenjem i skupljanjem delova zbog promene temperature.
- Iz bezbednosnih razloga samostalno ne popravljati uređaj. Popravke koje obavljaju osobe bez odgovarajućih kvalifikacija mogu da uzrokuju ozbiljnu opasnost po korisnika uređaja.
- Prozračiti na nekoliko minuta prostoriju u kojoj se nalazi uređaj (prostorija mora da ima najmanje 4 m³; za proizvod sa izobutanom/R600a) u slučaju oštećenja sistema za hlađenje
- Ne zamrzavati namirnice koje su u najmanjem stepenu već zamrznute.
- U odeljku zamrzivača ne čuvati pića u bocama i konzervama, posebno gazirana pića sa ugljen dioksidom. Boce i konzerve mogu da popucaju.
- Ne jesti zamrznute proizvode direktno izvađene iz zamrzivača (sladoled, kocke leda, itd.), njihova niska temperatura može da prouzrokuje ozbiljne promrzline.
- Paziti da se ne ošteti protok rashladnog kruga, np probušeni kanali rashladnog sredstva u parnom kompresoru, lomljenje cevi. Ispušteni rashladni medij je zapaljiv. U slučaju kontakta sa očima oprati ih čistom vodom i odmah se obratiti lekaru.
- Ako se kabel za napajanje ošteti, trebali bi da ga promenimo u ovlaštenoj servisnoj tački.

- Uređaj služi za čuvanje hrane, ne koristiti ga za druge ciljeve.
- Uređaj potpuno isključiti iz mreže (izvući utikač iz mrežne utičnice) tokom obavljanja takvih aktivnosti kao čišćenje, održavanje ili promena položaja.
- Uređaj mogu da koriste deca starija od 8 godina i osobe sa umanjenim fizičkim, senzornim ili psihičkim sposobnostima i osobe koje ne poseduju odgovarajuće iskustvo i znanje ako su pod nadzorom ili su dobile uputstva za bezbedno korišćenje uređaja i ako razumeju opasnosti koje korišćenje uređaja sa sobom nosi. Deca ne smeju da se igraju sa uređajem. Čišćenje i održavanje uređaja ne smeju da obavljaju deca bez nadzora.
- U cilju dobijanja što više mesta u zamrzivaču moguće je vađenje ladice i stavljanje namirnica direktno na police. To nema uticaj na termičke ni mehaničke osobine uređaja. Zapremina zamrzivača je izračunata sa izvađenim ladicama.



Upozorenje: Opasnost od požara / zapaljivi materijali

- Deca od 3 do 8 godina mogu da stavljaju i vade proizvode iz aparata za hlađenje.

Za zaštitu hrane od zagađenja pridržavati se sledećih pravila:

- Otvaranje vrata duže vreme može da prouzrokuje podizanje temperature u odeljcima aparata.
- Redovno čistiti površine koje su u kontaktu sa hranom i – ako se pojavljuju – dostupne instalacije za odvodnju vode.
- Sirovo meso i ribe čuvati u odgovarajućim spremnicima u frižideru, da nemaju kontakt sa ostalom hranom i da ne kaplju na ostalu hranu.
- Odeljak sa dve zvezdice frižidera služi za čuvanje prethodno zamrznute hrane, čuvanje ili

- zamrzavanje sladoleda i zamrzavanje kocki leda.
- Odeljci sa jednom, dve ili tri zvezdice ne služe za zamrzavanje sveže hrane.

	Vrste odeljaka	Ciljna temperatura čuvanja [°C]	Odgovarajuća hrana
1	Frižider	+2≤+8	Jaja, kuhana hrana, pakovana hrana, voće i povrće, mlečni proizvodi, kolači, napici i ostali proizvodi koji nisu prikladni za zamrzavanje.
2	Zamrzivač ❄️***	≤-18	Plodovi mora (ribe, kozice, dagnje), slatkovodni proizvodi, mesni proizvodi (preporučeno vreme čuvanja iznosi 3 meseca, što je duže vreme čuvanja, proizvodi su sve manje ukusni i gube hranjivu vrednost), prikladna za zamrznute sveže proizvode.
3	Zamrzivač ***	≤-18	Plodovi mora (ribe, kozice, dagnje), slatkovodni proizvodi, mesni proizvodi (preporučeno vreme čuvanja iznosi 3 meseca, što je duže vreme čuvanja, proizvodi su sve manje ukusni i gube hranjivu vrednost), neprikladna za zamrznute sveže proizvode.
4	Zamrzivač ❄️**	≤-12	Plodovi mora (ribe, kozice, dagnje), slatkovodni proizvodi, mesni proizvodi (preporučeno vreme čuvanja iznosi 2 meseca, što je duže vreme čuvanja, proizvodi su sve manje ukusni i gube hranjivu vrednost), neprikladna za zamrznute sveže proizvode.
5	Zamrzivač ❄️*	≤-6	Plodovi mora (ribe, kozice, dagnje), slatkovodni proizvodi, mesni proizvodi (preporučeno vreme čuvanja iznosi 1 mesec, što je duže vreme čuvanja, proizvodi su sve manje ukusni i gube hranjivu vrednost), neprikladna za zamrznute sveže proizvode.
6	Odeljak bez zvezdice	-6≤0	Sveža svinjetina, govedina, ribe, piletina, neki pakovani prerađeni proizvodi, itd. (preporučeno je konzumiranje istog dana, najbolje u vremenu maksimalno 3 dana). Delomično pakirani prerađeni proizvodi (proizvodi koji nisu prikladni za zamrzavanje).
7	Odeljak za lako pokvarljivu hranu	2≤+3	Sveža/zamrznuta svinjetina, govedina, piletina, slatkovodni proizvodi, itd. (7 dana ispod 0°C, iznad 0°C je preporučeno konzumiranje istog dana, najbolje u vremenu 2 dana). Plodovi mora (ispod 0°C kroz 15 dana, nije preporučeno čuvanje na temperaturi iznad 0°C)

8	Odeljak za čuvanje sveže hrane	0≤+4	Sveža svinjetina, govedina, riba, piletina, kuhani proizvodi, itd. (preporučeno je konzumiranje istog dana, najbolje u vremenu maksimalno 3 dana).
9	Odeljak za čuvanje vina	+5≤+20	Crno, belo vino, šampanjci itd.

- Pažnja: proizvode čuvati u skladu sa preporukama za odeljke ili prema temperaturama čuvanja proizvoda.
- Ako aparat za hlađenje nije korišten i ako je prazan duže vreme, trebamo da ga isključimo, odmrznemo, operemo, osušimo i ostavimo sa otvorenim vratima da se u unutrašnjosti ne bi stvorila buđ.
- Čišćenje dispENZERA za vodu (za aparate sa dispenserom vode): Očistiti spremnike za vodu, ako nisu bili korišteni 48 sati; ako voda nije bila ispuštena 5 dana, isprati instalaciju za vodu koja je priključena na vodovodnu mrežu.
- Minimalni period, tokom kojeg su raspoloživi rezervni delovi potrebni za popravku aparata, iznosi 7 ili 10 godina, zavisno od vrste i namene rezervnog dela i u skladu je sa Direktivom Komisije (UE) 2019/2019.
- List rezervnih delova i procedura naručivanja delova je dostupna na web sajtu proizvođača, uvoznika ili ovlašćenog predstavnika.
- Više informacija o proizvodu nalazi se u Evropskoj bazi podataka o označavanju energetske efikasnosti (EPREL) na sajtu <https://eprel.ec.europa.eu>. Informacije možete da dobijete skeniranjem QR koda sa energetske etikete ili upisujući model proizvoda sa energetske etikete u pretraživač EPREL (<https://eprel.ec.europa.eu/>

INSTALACIJA I USLOVI RADA UREĐAJA

Ovaj aparat za hlađenje je namenjen za ugrađivanje.

Instalacija pre prvog pokretanja

- Ukloniti ambalažu sa proizvoda, ukloniti traku za lepljenje koje štite vrata i opremu. Eventualne ostatke lepka možemo da uklonimo delikatnim sredstvom za pranje.
- Ne bacati delove ambalaže od stiropora. U slučaju neophodnosti ponovnog prevoženja frižider-zamrzivač zapakovati u elemente od stiropora i foliju i zaštititi trakom za lepljenje.
- Unutrašnjost frižidera i zamrzivača i elemente opreme oprati mlakom vodom sa dodatkom sredstva za pranje suđa, posle toga prebrisati i osušiti.
- Frižider-zamrzivač postaviti na ravnoj, horizontalnoj i stabilnoj površini, u suvoj, provetrenoj, neosunčanoj prostoriji, što dalje od izvora topline, kao što su kuhinja, radiator centralnog grejanja, cevi centralnog grejanja, instalacija tople vode, itd.
- Na vanjskim površinama proizvoda može da se pojavi zaštitna folija koju treba ukloniti.
- Podesavamo odgovarajući horizontalni položaj, uvrćući 2 regulisane nožice (Crt. 3).
- Za slobodno otvaranje vrata udaljenost između bočnog zida proizvoda (od strane šarke vrata) i zida prostorije predstavljena je na crtežu 5.*
- Pobriniti se za odgovarajuću ventilaciju prostorije i slobodnu cirkulaciju vazduha sa svih strana uređaja (Crt. 6).*

Minimalne udaljenosti od izvora topline

- od električne pećnice, pećnice na gas i ostalih - 30 mm,
- od peći na ulje ili ugalj - 300 mm,
- od ugradbenih rerni - 50 mm

Ako nije moguće održavanje više navedenih udaljenosti upotrebiti odgovarajuću izolacionu ploču.

Paznja:

- Zadnja stenka frižidera, a posebno kondenzator i ostali elementi sistema za hlađenje ne mogu da budu u dodiru sa ostalim elementima koji mogu da prouzrokuju oštećenja, posebno sa CO cevi i cevi za dovod vode).
- Nedopuštena je bilo kakva manipulacija delovima agregata. Posebnu pažnju obratiti da se ne bi oštetila kapilarna cevčice koja je vidljiva u udubini za kompresor. Ta cevčica ne može da bude savijana, izravnavana ili omotavana.
- Oštećenje kapilarne cevčice od strane korisnika poništava prava koje daje garancija (crt. 8).
- U izabranim modelima drška za vrata nalazi se unutar proizvoda i treba je pričvrstiti svojim odvijačem.

Uključivanje napona

- Pre priključivanja preporučuje se podešavanje dugmeta regulatora temperature u položaj „OFF” ili drugi koji uzrokuje isključivanje uređaja iz mreže (Vidi stranicu sa opisom upravljanja).
- Uređaj uključiti u mrežu naizmenične struje 230V, 50Hz, pomoću ispravno instalirane električne utičnice, sa uzemljenjem i osiguračem 10 A.
- Uzemljenje uređaja određuju zakonski propisi. Proizvođač ne snosi odgovornost u vezi sa potencijalnim štetama na osobama ili predmetima prouzrokovane nepridržavanjem zakonskih propisa.
- Ne upotrebljavati adaptere, višestruke utičnice, dvozilne produžetke. Ako je neophodna upotreba produžetka, to može da bude produžetak sa zaštitnim poklopcem i jednom utičnicom koji poseduje atest sigurnosti VDE/GS.
- Ako je primenjen produžetak (sa zaštitnim poklopcem i atestom sigurnosti), njegova utičnica mora da se nalazi u sigurnoj udaljenosti od sudopera i ne može da bude izložena na delovanje vode ili otpadnih voda.
- Podaci se nalaze na nazivnoj pločici, smeštenoj na dnu stenke unutar komore frižidera**.

Isključivanje iz struje

Obezbediti mogućnost isključivanja uređaja iz električne mreže, izvlačenjem utikača ili isključivanjem dvopolnog prekidača. (crt. 9).

Klimatska klasa

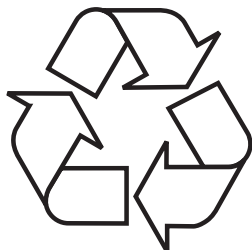
Informacija o klimatskoj klasi uređaja nalazi se na nazivnoj pločici. Ona pokazuje u kakvoj temperaturi okoline (tj. prostorije u kojoj rad) uređaj deluje optimalno (pravilno).

Klimatska klasa		Dopuštena temperatura okoline
SN	subnormalni	Aparat za hlađenje je namenjen za upotrebu na temperaturama okoline u rasponu od 10 °C do 32 °C
N	normalni	Aparat za hlađenje je namenjen za upotrebu na temperaturama okoline u rasponu od 16 °C do 32 °C
ST	suptropski	Aparat za hlađenje je namenjen za upotrebu na temperaturama okoline u rasponu od 16 °C do 38 °C
T	tropski	Aparat za hlađenje je namenjen za upotrebu na temperaturama okoline u rasponu od 16 °C do 43 °C

* Ne tiče se uređaja za ugrađivanje

** Zavisi od modela

UKLANJANJE PAKOVANJA



Uređaj je za vreme transporta zaštićen od oštećenja. Posle vađenja uređaja iz pakovanja molimo Vas da elemente ambalaže uklonite na način koji ne ugrožava prirodnu sredinu. Svi materijali korišteni za ambalažu nisu štetni za prirodnu okolinu, 100% je moguća reciklaža i označeni su odgovarajućim simbolom.

Pažnja! Ambalažne materijale (polietilenske kesice, komadiće stiropora itd.) prilikom uklanjanja ambalaže držati daleko od dece.

ODLAGANJE ISTROŠENIH UREĐAJA



Ovaj uređaj je označen u skladu sa evropskom direktivom 2012/19/EU. Ujedno je označen simbolom precrtanog kontejnera za otpatke. Oznaka na proizvodu pokazuje da ovaj proizvod posle njegovog životnog veka ne može da bude biči tretiran kao ostali kućni otpad.

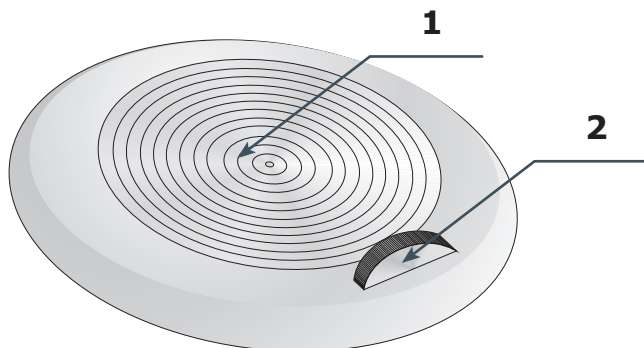
Korisnik ima obavezu da ovaj proizvod preda na odgovarajuće sabirno mesto za reciklažu potrošene električne i elektronske opreme. Institucije za prikupljanje ovakvog otpada, uključujući lokalne sabirne tačke, kupovna mesta, opštinske jedinice, sačinjavaju odgovarajući sistem koji omogućava zbrinjavanje ove opreme.

Pravilno odlaganje potrošene električne i elektronske opreme sprečava potencijalne negativne posledice za okolinu i ljudsko zdravlje koje, inače mogu da budu uzrokovane neodgovarajućim odlaganjem ovog proizvoda.

UPRAVLJANJE

Upravljanje uređajem

Komandna ploča je predstavljena na crtežu 10, crtež je takođe prikazan niže:



- 1 - Izvor svjetlosti
2 - Termostat

Regulacija temperature u unutrašnjosti uređaja

Promena položaja regulatora uzrokuje promenu temperature u uređaju:

Položaj OFF/0 Isključeni uređaj

Položaj 1 U uređaju vlada najviša temperatura (unutra je toplije)

Položaji 2-6 U uređaju vlada srednja temperatura

Položaj 7 U uređaju vlada najniža temperatura (unutra je hladnije)

Pažnja:

- Regulator termostata u Tvom uređaju može da bude skaliran drugačije nego što je opisano. Opšte pravilo delovanja je opisano više.
- Ako na regulatoru Tvog uređaja nema položaja označenog kao „OFF” ili „0”, potpuno isključenje uređaja je moguće kad izvučemo kabel za napajanje iz utičnice. Pre isključivanja podesiti najnižu vrednost na termostatu.

Dodatne informacije o temperaturi

- Na temperaturu u unutrašnjosti uređaja utiče mnogo faktora. Položaj regulatora zavisi, između ostalog, od temperature, stepena osunčanosti, frekvencije otvaranja vrata uređaja, količine hrane. Srednji položaj regulatora je u većini slučajeva optimalan.
- Ne puniti odeljke pre hlađenja (min. Po 4 sata rada uređaja).
- Ne menjati parametre temperature zbog promene godišnjih doba. Porast temperature okoline otkriva senzor i kompresor se automatski uključuje na duže vreme da bi se održala temperatura koja je podešena unutar odeljaka.
- Male promene temperature su normalna pojava i mogu da se pojave na primer tokom čuvanja u frižideru velike količine svežih namirnica ili kad su vrata duže vremena bila otvorena. To neće da ima uticaj na prehrambene proizvode, a temperatura se brzo vraća na prethodno podešeni nivo.

OSVETLJENJE

Ovo poglavlje tiče se uređaja fabrički opremljenih sa žarnom niti ili izabranih uređaja sa LED rasvetom u vidu sijalice sa navojem E14.

Promena osvetljenja

- Podesiti regulator u položaj „OFF”, posle toga izvući utikač iz mrežne utičnice.
- Demontirati poklopac sijalice i skinuti sijalicu (Crt. 18).
- Promeniti sijalicu na ispravnu sa identičnim parametrima kao fabrički montirana u uređaju (220-240V, max 10W, E14, maksimalne dimenzije: prečnik - 26 mm, dužina 55 mm).
- Pričvrstiti poklopac sijalice.
- Ne koristiti sijalice manje ili veće snage, koristiti samo sijalice koje imaju više navedene parametre.

Caution:

- Rasveta ne može da bude korištena za osvetljavanje stambenih prostorija.
- Ako nema crteža označenog kao 18 u ovom priručniku, kvalifikovani servisni tehničar može zameniti osvetljenje.

UPOTREBA I FUNKCIJE

Pohranjivanje namirnica u frižideru i zamrzivaču

- Proizvode stavljati na tanjiiriće, u spremnike ili pakovati u foliju za hranu. Ravnomerno rasporediti po površini polica.
- Obratiti pažnju da hrana ne dodiruje zadnju stenku, ako dodiruje može da uzrokuje inje ili vlaženje namirnica.
- IU frižider ne stavljati vruće posude.
- Proizvode koji lako primaju strane mirise, kao maslac, mleko, beli sir i takve koji imaju intenzivni miris, np. ribe, suvomesnati proizvodi, sirevi – čuvati na policama umotane u foliju ili u nepropusnim spremnicima.
- Pohranjivanje povrća koje sadržava veliku količinu vode uzrokuje kondenzaciju vodene pare iznad spremnika za povrće; to ne smeta tokom pravilnog rada frižidera.
- Povrće dobro osušiti pre ostavljanja u frižideru.
- Prevelika koncentracija vlage skraćuje vreme pohranjivanja povrća, posebno lisnatog.
- Čuvati neoprano povrće. Pranje uklanja prirodnu zaštitu, zato je bolje oprati povrće pre upotrebe.
- Preporučujemo slaganje proizvoda u košaricama 1, 2, 3* do prirodne granice popunjenosti (Crt. 11a/11b).**

1. Pakovani proizvodi
2. Polica isparivača / polica
3. Prirodna granica popunjenosti
4. ❄***

- Dopusšteno je slaganje namirnica na žičanim policama isparivača zamrzivača.*
- Dopusšteno je slaganje proizvoda na polici 20-30 mm više od prirodne granice popunjenosti.**
- Moguće je uklanjavanje donje ladice zbog povećavanja zapremine i pohranjivanje namirnica u komori na dnu do max. visine.*

Zamrzavanje namirnica **

- Možemo da zamrzavamo praktički sve prehrambene proizvode, osim salata, np. zelene salate.
- Za zamrzavanje koristimo isključivo povrće najvišeg kvaliteta, podeľeno na porcije namenjene za jednokratnu konzumaciju.
- Namirnice pakovati u materijale bez mirisa, otporne na prolaz vazduha i vlage i otporne na masnoće. Najbolji materijali su: vrećice, ambalaža od polietilenske i aluminijumske folije.
- Pakovanje bi trebalo da bude nepropusno i dobro prilegati uz zamrznute proizvode. Ne koristiti staklenu ambalažu.
- Sveže i tople namirnice (u temperaturi okoline) koje su stavljene na zamrzavanje ne bi trebale da budu u dodiru sa već zamrznutom hranom.
- Preporučuje se da se dnevno u zamrzivač ne stavlja jednokratno više svežih namirnica od količine navedene u nazivnoj pločici sa tehničkom specifikacijom uređaja.

- Zbog održavanja dobrog kvaliteta zamrznutih namirnica preporučeno je grupisanje namirnica iz srednje ladice zamrzivača tako da ne dolaze u dodir sa hranom koja još nije zamrznuta.
- Preporučujemo da zamrznute porcije prebacite na jednu stranu ladice, a sveže porcije za zamrzavanje ostaviti sa suprotne strane maksimalno približne zadnjoj i bočnoj stenki ladice.
- Za zamrzavanje namirnica koristiti prostor označen ❄️❄️❄️.
- Pamtiti da na temperaturu u komori zamrzivača imaju uticaj između ostalog: temperatura okoline, stepen popunjenosti namirnicama, učestalost otvaranja vrata, parametri termostata.
- Ako se posle zatvaranja komore zamrzivača vrata ne mogu odmah da otvore, pričekajte 1 do 2 minuta, pod se ne izravna podpritisak.

Vreme pohranjivanja zamrznutih proizvoda zavisi od njihovog kvaliteta u svežem stanju pre zamrzavanja i od temperature čuvanja.

Pri temperaturi -18°C ili nižoj preporučujemo sledeće periode čuvanja:

Namirnice	Meseci
Govedina	6-8
Teletina	3-6
Iznutrice	1-2
Svinjetina	3-6
Piletina	6-8
Jaja	3-6
Ribe	3-6
Povrće	10-12
Voće	10-12

Komora za brzo hlađenje ne služi za čuvanje zamrznute hrane. U toj komori možemo da pravimo i čuvamo kocke leda.

Pažnja: Ako aparat nema komoru ❄️❄️❄️, to znači da nije odgovarajući za zamrzavanje hrane.

* Tiče se uređaja sa komorom zamrzivača u donjem delu uređaja

** Tiče se uređaja koji poseduju komoru zamrzivača ❄️❄️❄️

*** Ne tiče se uređaja opremljenih sa komorama zamrzavanja označenih ❄️❄️❄️

KAKO EKONOMIČNO KORISTITI FRIŽIDER

Praktični saveti

- Ne postavljati frižider niti zamrzivač u blizini radijatora, pećnica ili stavljati na mestu na koje direktno padaju sunčane zrake.
- Proveriti da otvori za ventilaciju nisu pokriveni. Jedanput, dvaput godišnje čistiti i ukloniti prljavštinu.
- Izabrati odgovarajuću temperaturu: temperatura 6 do 8°C u frižideru ili -18°C u zamrzivaču je dovoljna.
- U slučaju odlaska na godišnji odmor, povišiti temperaturu u frižideru.
- Vrata frižidera ili zamrzivača otvarati samo kad je to neophodno. Dobro je znati kakve namirnice se nalaze u frižideru i gde se tačno nalaze. Neiskorištene namirnice što pre ponovo staviti u frižider ili zamrzivač dok se ne ugriju.
- Redovno brisati unutrašnjost frižidera krpicom namočenom u delikatnom deterdžentu. Uređaje bez funkcije automatskog odmrzavanja, regularno odmrzavati. Ne dopustiti da nastene slojinja debljine veće od 10 mm.
- Brtvu pored vrata čistiti, u protivnom vrata mogu da se ne zatvaraju do kraja. Uvek menjati oštećenu brtvu.

Šta znače zvezdice?



Temperatura koja nije viša od -6°C dovoljna je za čuvanje zamrznutih namirnica oko 7 dana. Ladice ili komore koje su označene jednom zvezdicom (najčešće) susrećemo u jeftinijim frižiderima.



Na temperaturi nižoj od -12°C možemo da čuvamo namirnice 1-2 sedmice bez gubitka njihovog ukusa. Nije dovoljna za zamrzavanje namirnica.



Uglavnom se koristi za zamrzavanje namirnica na temperaturi ispod -18°C. Omogućava zamrzavanje sveže hrane težine do 1 kg.



Tako označeni uređaj omogućava čuvanje namirnica na temperaturi ispod -18°C i zamrzavanje većih količina hrane.

Zone temperatura u frižideru

Sa obzirom na prirodnu cirkulaciju vazduha, u komori frižidera pojavljuju se zone raznih temperatura.

Najhladnija zona nalazi se direktno iznad ladica za povrće. U toj zoni pohranjivati delikatan namirnice koje se lako kvare kao:

- ribe, meso, piletina,
- suvo meso, gotova jela,
- jela ili kolače koji sadržavaju jaja ili vrhnje,
- sveže testo, razna testenina,
- pakovano povrće i ostale sveže namirnice hranu sa etiketom koja nalaže čuvanje na temperaturi oko 4°C.
- Najtoplije je u gornjem delu vrata. Tu je najbolje ostaviti maslac i sireve.

Proizvodi koje ne bi trebalo držati u frižideru

- Postoje namirnice koje nisu prilagođene za frižider. U toj grupi su:
 - voće i povrće osetljivo na niske temperature, kao što su banane, avokado, papaja, marakuja, patlidžani, paprika, paradajz i krastavci,
 - nezrelo voće,
 - kropmir.

Pažnja:

Primer rasporeda namirnica u uređaju (Crt. 12).

Za ostvarivanje najboljeg nivoa čuvanja hrane kroz što duži period i izbegavanje bacanja namirnica razmeštiti kako je prikazano na Crt.12. Dodatno, ovaj crtež prikazuje razmeštaj ladica, košara i polica, koji omogućava da aparat za hlađenje troši energiju na najefikasniji način.

Čuvanje hrane u odgovarajućim uslovima i temperaturi produžava rok trajanja hrane i optimizira potrošnju električne energije. Raspon odgovarajućih temperatura trebao bi da se nalazi na pakovanju ili etiketama prehrambenih proizvoda.

UKLANJANJE INJA, PRANJE I ODRŽAVANJE

Za čišćenje kućišta i plastičnih delova uređaja nikad ne koristiti razređivače ili oštra, sredstva za ribanje (np. praškove ili mleko za čišćenje)! Koristiti samo delikatna tečna sredstva za pranje i meke krpice. Ne koristiti sundere.

Uklanjanjeinja iz frižidera***

- Na zadnjoj stenci pretinca frižidera stvara se inje koje se automatski uklanja. Za vreme uklanjanjainja zajedno sa otopljenom vodom u odvodnu cev može da ude prljavština. To može da prouzrokuje zaštopavanje otvora. U tom slučaju delikatno pročititi otčepljivačem (Crt. 13).
- Uređaj radi u ciklusima: hladi (tada se na zadnjoj stenci taloži inje), posle toga uklanja inje (kapi koje cure po zadnjoj stenci).
- Pre čišćenja uvek isključiti uređaj iz mreže, izvaditi utikač iz mreže utičnice, isključiti ili odvrtiti osigurač. Ne možemo dopustiti da voda dođe do komandne ploče ili rasvete.
- Ne preporučujemo sredstva za odmrzavanje u aerosolu. Mogu da prouzrokuju nastajanje eksplozivnih smesa, sadržavaju razređivače koji oštećuju plastične delove uređaja, pa čak i da štete zdravlju.
- Obratiti pažnju da po mogućnosti voda kojom peremo ne utiče u otvor koji vodi u spremnik za isparavanje.
- Celi uređaj, osim brtve za vrata, prati delikatnim deterdžentom. Brtvu za vrata čistiti čistom vodom i osušiti krpom.
- Ručno temeljno oprati sve elemente opreme (spremnike za povrće, police, satklene police, itd.).

Uklanjanjeinja iz zamrzivača**

- Uklanjanjeinja iz zamrzivača je dobro povezati sa čišćenjem uređaja.
- Veća količina leda na površinama za zamrzavanje otežava efikasan rad uređaja i uzrokuje povećanu potrošnju električne energije.
- Preporučujemo da odmrzavate uređaj jedanput, dvaput godišnje.
- Ako se unutra nalaze namirnice, podesiti regulator u položaj max. a oko 4 sata pre planiranog odmrzavanja. To će da nam omogući duže čuvanje namirnica u temperaturi okoline.
- Posle vađenja namirnica iz zamrzivača, omotati ih sa nekoliko slojeva novina, omotati u deku i čuvati na hladnom mestu.
- Odmrzavanje zamrzivača trebali bi da obavimo što brže. Duže ostavljanje namirnica na temperaturi okoline skraćuje njihov rok upotrebe.

U cilju uklanjanja inja:**

- Isključiti uređaj pomoću komandne table, posle toga izvaditi utikač iz utičnice.
- Otvoriti vrata, izvaditi namirnice.
- Ovisno od modela izvaditi odvodni kanalić koji se nalazi u donjem delu komore zamrzivača i podmetnuti posudu.
- Ostaviti otvorena vrata, to ubrzava proces odmrzavanja. Dodatno u komoru zamrzivača je moguće staviti posudu sa vrelom (ale ne ki-pućom) vodom.
- Oprati i osušiti unutrašnjost zamrzivača,
- Pokrenuti uređaj shodno sa odgovarajućom tačkom u uputstvima.

Automatsko odleđivanje hladnjaka****

Hladnjak posjeduje funkciju automatskog odleđivanja. Usprkos tome, na zadnjoj stijenci komore hladnjaka može se stvoriti inje i led. To se obično dešava kad u komori hladnjaka čuvamo veliku količinu svježih namirnica.

Automatsko odleđivanje zamrzivača****

Zamrzivač je opremljen funkcijom automatskog odleđivanja (no-frost). Namirnice su zamrznute kruženjem hladnog zraka, a vlaga je odvođena iz komore zamrzivača. Zato se ne stvara nepotrebnii sloj leda, a inje se ne lijepi na namirnice.

Ručno pranje hladnjaka i zamrzivača.****

Hladnjak i zamrzivač prati najmanje jednom godišnje. Pranje sprečava razmnožavanje bakterija i neugodne mirise. Isključiti uređaj, izvaditi namirnice iz komora i oprati vodom s dodatkom blagog deterdženta. Na kraju komore prebrisati krpom.

Vađenje i umetanje polica *****

Izvući policu, a posle toga je ubaciti do kraja dok se kvačica ne nađe u vodilici (Crt. 15).

Vađenje i umetanje police *****

Dignuti policu, izvaditi i umetnuti odozgo u željeni položaj (Crt. 16).

Ni u kojem slučaju u zamrzivač stavljati električnu grejalicu, ventilator, niti fem za kosu.

- ** Tiče se uređaja koji poseduju komoru zamrzivača ❄️❄️❄️
- *** Ne tiče se uređaja sa sistemom bez vlage i leda
- *** Tiče se uređaja koji poseduju komoru za hlađenje.
- **** Ne tiče se uređaja sa sistemom bez vlage i leda
- **** Tiče se uređaja sa sistemom bez vlage i leda
- **** Ne tiče se zamrzivača škrinja

REŠAVANJE PROBLEMA

Simptomi	Mogući uzrok	Rešenje problema
Uređaj ne radi	Uređaj nema napajanja Iz električne mreže	- proveriti da li je utikač pravilno utaknut u utičnicu električne mreže - proveriti da li je kabel za napajanje oštećen - proveriti ima li napona u utičnici uključujući neki drugi uređaj, np. noćnu lampu. - proveriti da li je uređaj uključen podešavajući termostaat u poziciju veću od od „OFF” ili „0”.
Ne radi rasveta unutar odeljka	Sijalica nije dobro zavrtnuta ili se spalila (U uređajima sa sijalicom).	- proveriti prethodnu tačku „Uređaj ne radi”- zavrnuti ili promeniti pregorelu sijalicu(U uređajima sa sijalicom).
Neprestani rad uređaja	Regulator nije ispravno postavljen	- postaviti regulator u nižu poziciju
	Ostali uzroci kao tač. „Uređaj preslabo hladi i/ili zamrzava”	- proveriti shodno prethodnoj tač. „Uređaj preslabo hladi i/ili zamrzava”
U donjem delu frižidera se skuplja voda	Otvor za odvod vode je začepljen (tiče se uređaja sa otvorom za odvođenje otopljene vode)	- očistiti otvor za odvod vode (vidi instrukcija za upotrebu glava - „Uklanjanje inja iz frižidera”)
	Otežani protok vazduha unutar odeljka	- poslagati namirnice i spremnike tako da ne dodiruju zadnju stenku frižidera
Zvukovi koji se ne pojavljuju tokom normalnog rada uređaja	Uređaj nie stoji dobro	Uređaj nie stoji dobro
	Uređaj dodiruje nameštaj i/ili druge predmete	Uređaj dodiruje nameštaj i/ili druge predmete

Simptomi	Mogući uzrok	Rešenje problema
	Regulator nije ispravno postavljen	- postaviti regulator u višu poziciju
	Temperatura okoline je veća ili manja od temperature koja je navedena u tablici sa tehničkom specifikacijom uređaja.	- uređaj je prilagođen za rad u temperaturi koja je navedena u tablici sa tehničkom specifikacijom uređaja
	Uređaj se nalazi na osunčanom mestu ili blizu izvora topline	- promeniti položaj uređaja shodno instrukciji za upotrebu
	Jednokratno punjenje velikom količinom toplih namirnica	- pričekati do 72 sata na hlađenje (zamrzavanje) namirnica i ostvarivanje željene temperature unutar odeljka .
	Otežani protok vazduha unutar uređaja	- poslagati namirnice i spremnike tako da ne dodiruju zadnju stenku frižidera
	Otežani protok vazduha sa zadnje strane uređaja	- odmaknuti uređaj od zida min. 30 mm
	Vratanca frižidera/zamrzivača su prečesto otvarana i/ili su predugo otvorena	- smanjiti učestalost otvaranja vrata i/ili skratiti vreme kad su vrata otvorena.
	Vrata se ne zatvaraju	- poslagati namirnice i spremnike tako da ne otežavaju zatvaranje vrata
	Kompresor se retko uključuje	- proveriti da temperatura okoline nije manja od raspona klimatske klase.
	Loše umetnuta brtva vrata	- utisnuti brtvu
	Regulator nije ispravno postavljen	- postaviti regulator u nižu poziciju
	Ostali uzroci kao tač. „Uređaj preslabo hladi i/ili zamrzava“	- proveriti shodno prethodnoj tač. „Uređaj preslabo hladi i/ili zamrzava“

Tokom normalnog rada uređaja za hlađenje mogu da se pojave razni zvukovi koji nemaju nikakav uticaj na pravilno delovanje frižidera.

Zvukovi koje je lako otkloniti:

- buka, kad frižider nije dobro postavljen - podesiti pomoću nožica za regulaciju spreda. Eventualno ispod rola pozadi podmetnuti meki materijal, posebno kad je podloga od pločica.
- dodirivanje obližnjeg nameštaja – odmaknuti frižider.
- škripe ladice ili police – izvaditi i ponovo umetnuti ladicu ili policu.
- zvukovi boca koje se dodiruju - odmaknuti boce od sebe.

Zvukovi koje čujemo tokom pravilne eksploatacije uređaja proizlaze iz rada termostata, kompresora (uključivanje), sistema za hlađenje (skupljanje i širenje materijala pod uticajem razlike temperatura i protoka rashladnog medija).

GARANCIJA, USLUGE POSLE PRODAJE

Garancija

Garantne usluge u skladu sa garantnim listom. Proizvođač ne snosi odgovornost za bilo kakvu štetu prouzrokovanu nepravilnom upotrebom proizvoda.

Servis

- Proizvođač sugerira da sve popravke i regulacione delatnosti obavlja Fabrički Servis ili Ovlašteni Servis proizvođača. Iz bezbednosnih razloga samostalno ne popravljati uređaj.
- Popravke koje obavljaju osobe bez odgovarajućih kvalifikacija mogu da uzrokuju ozbiljnu opasnost po korisnika uređaja.
- Minimalni period garancije za aparat, koji nudi proizvođač, uvoznik ili ovlašteni predstavnik, je naveden u garantnom listu.
- Aparat gubi garanciju u slučaju samovoljnih promena ili prepravki, skidanja plombi ili druge zaštite sa aparata ili njegovih delova, ili drugog samovoljnog uplitanja u konstrukciju aparata koje nije u skladu sa uputstvima za upotrebu.

Prijavljivanje popravke i pomoć u slučaju kvara

Ako aparat zahteva popravku, stupite u kontakt sa servisom. Adresni podaci i kontaktni broj telefona nalaze se u garantnom listu. Pre stupanja u kontakt, pripremite serijski broj aparata koji se nalazi na nazivnoj pločici. Prepišite ga nize kako biste ga imali pri ruci:

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Izjava proizvođača

Proizvođač nižim izjavljuje da ovaj proizvod ispunjava osnovne uslove niže navedenih evropskih direktiva:

- **niskonaponske direktive 2014/35/UE**
- **direktive elektromagnetske kompatibilnosti 2014/30/UE**
- **direktive ekodizajna 2009/125/UE**
- **direktive RoHS 2011/65/UE**

i zato je proizvod označen  i poseduje deklaraciju usklađenosti koja je predočavana organima za nadzor tržišta.

PROMENA SMERA OTVARANJA VRATA

PROMENA SMERA OTVARANJA VRATA (Crt. 20)

1. Kod promena smera otvaranja vrata isključiti napajanje proizvoda i izvaditi prehrambene proizvode. ---
2. Pomoću vlastitog ravnog odvijača izvaditi čepove šarki.
3. Pomoću vlastitog krstastog odvijača skinuti gornju šarku istovremeno pridrživajući vrata (Crt. 1).
4. Pomoću vlastitog krstastog odvijača skinuti srednju šarku istovremeno pridrživajući vrata*
5. Vrata postaviti na bezbedno mesto
6. Uređaj nagnuti (max 40 stepeni) na takav način da imamo pristup do donje šarke (Crt. 2).
7. Pomoću vlastitog krstastog odvijača skinuti donju šarku vrata.
8. Pričvrstiti šarku sa druge strane korpusa (Crt. 3).
9. Pričvrstiti delove vrata na takav način da se umetak donje šarke nađe u odgovarajućem otvoru donjeg ležišta vrata
10. Pričvrstiti srednju šarku sa druge strane korpusa na takav način da se umetak srednje šarke nađe u odgovarajućem otvoru gornjeg ležišta, a drugi deo vrata na takav način da se gornji umetak srednje šarke nađe u odgovarajućem otvoru gornjeg ležišta vrata*
11. Pričvrstiti gornju šarku na takav način da se umetak gornje šarke nađe u odgovarajućem otvoru gornjeg ležišta vrata (Crt. 4).
12. Provjeriti da li su vrata pravilno postavljena u odnosu na korpus uređaja.
13. Pričvrstiti čepove šarki.
14. Pokrenuti uređaj shodno sa odgovarajućim tačkama uputstva za upotrebu.

* Ovaj korak se tiče proizvoda sa dve komore, frižder i zamrzivač.

Gerbiamas Kliente,

nuo šiol kasdienės pareigos pasidarys daug paprastesnės nei kada nors buvo. Prietaisas  **Hansa** Haushaltsgeräte yra ypač paprasto naudojimo ir puikaus veiksmingumo derinys. Perskaičius instrukciją, priežiūra nekels jokių problemų.

Prieš supakuojant gamyklos kontrolės tarnybos atidžiai patikrino įrangos saugą ir funkcionalumą.

Prieš jungdami prietaisą prašome atidžiai perskaityti naudojimo instrukciją. Laikydami instrukcijoje pateikiamų nurodymų, išvengsite netinkamo naudojimo atvejų. Instrukciją būtina išsaugoti ir laikyti taip, kad visada būtų po ranka.

Būtina kruopščiai laikytis naudojimo instrukcijos nurodymų, kad išvengtumėte nelaimingų atsitikimų.

Su pagarba

 **Hansa**
Haushaltsgeräte

SAUGAUS NAUDOJIMO NU- RODYMAI

- Įrenginys skirtas naudoti tik buityje.
- Gamintojas pasilieka teisę daryti pakeitimus, kurie nedaro įtakos įrenginio veikimui.
- Kai kurios šios instrukcijos nuostatos yra suvienodintos įvairių tipų šaldymo įrangai (šaldytuvams, šaldytuvams-šaldikliams arba šaldikliams). Informacija apie Jūsų įrangos tipą pateikiama Produkto lape, kuris pateikiamas kartu su gaminiu.
- Gamintojas neatsako už žalą, padarytą nesilaikant taisyklių, kurios pateikiamos šioje instrukcijoje.
- Prašome išsaugoti šią instrukciją, kad būtų galima ja pasinaudoti ateityje ar perduoti kitam vartotojui.
- Įrenginys nėra skirtas naudoti asmenims, kurių fiziniai, jutiminiai ar protiniai gebėjimai yra riboti (taip pat ir vaikams), ar neturintiems patirties arba neišmanantiems įrenginio, nebent naudojamasi prižiūrint asmeniui, atsakingam už jų saugumą, ir laikantis įrenginio naudojimo instrukcijos.
- Būtina ypač atkreipti dėmesį, kad įrenginiu nesinaudotų vaikai, palikti be priežiūros. Negalima jiems leisti žaisti įrenginiu. Negalima jiems leisti sėstis ant ištraukiamų elementų ir karstyti ant durelių.
- Šaldytuvas su šaldikliu tinkamai veikia aplinkos temperatūroje, kuri nurodyta techninės specifikacijos lentelėje. Negalima naudoti rūsyje, prieangyje, nešildomame vasarnamyje rudenį ir žiemą.
- Statant, perstumiant, pakeliant negalima griebti

už durelių laikiklių, traukti už šaldytuvo užpakalinėje dalyje esančio kondensatoriaus ir liesti kompresoriaus agregatą.

- Pervežant, perkeliant ar statant šaldytuvo negalima palenkti daugiau nei 40° nuo vertikalios padėties. Priešingu atveju įrenginį galima įjungti tik praėjus bent 2 valandoms, kai jis buvo pastatytas (2 pieš.).
- Kiekvieną kartą, kai atliekami šaldytuvo priežiūros darbai, būtina ištraukti kištuką iš tinklo lizdo. Negalima traukti už laido. Būtina suimti už kištuko korpuso.
- Girdimi traškėjimo ar trūkinėjimo garsai atsiranda dalims plečiantis ir susitraukiant dėl temperatūros pokyčių.
- Saugos sumetimais negalima įrenginio remontuoti savo nuožiūra. Remonto darbai, atliekami reikiamos kvalifikacijos neturinčių asmenų, gali kelti rimtą pavojų įrenginio vartotojo saugumui.
- Būtina kelias minutes vėdinti patalpą, kurioje stovi įrenginys (patalpa turėtų būti bent 4 m^3 ; įrenginio su izobutanu/R600a atveju), jeigu pažeidžiama aušinimo sistema
- Negalima pakartotinai užšaldyti visiškai ar dalinai atšildytų produktų.
- Saldiklio kameroje negalima laikyti gėrimų buteliuose ir dėžutėse, ypač prisotintų anglies dvideginio,. Dėžutės ir buteliai gali susprogti.
- Neimti į burną šaldytų produktų, ką tik išimtų iš šaldiklio (ledų, ledukų ir pan.), žema jų temperatūra gali sukelti skaudžių nušalimų.
- Būtina stengtis nepažeisti aušinimo sistemos, pvz., nepradurti aušalo kanalų garintuve, nenulaužti vamzdelių. Trykštantis aušalas yra degus. Patekus į akis, praplauti švariu vandeniu ir nedelsiant kreiptis į gydytoją.
- Jeigu pažeidžiamas maitinimo laidas, būtina jį pakeisti specializuotoje taisykloje.

- Įranga skirta maistui laikyti – nenaudoti jos kitoms tikslams.
- Įrangą reikia visiškai išjungti iš tinklo (ištraukti kištuką iš tinklo lizdo), kai atliekami šie darbai: valymo, priežiūros ar keičiant pastatymo vietą.
- Šį prietaisą gali naudoti vaikai nuo 8 metų amžiaus. Asmenys, turintys ribotų fizinį, jutiminių ar protinių gebėjimų arba neturintys patirties ar žinių, prietaisą gali naudoti tik prižiūrimi arba tik tuo atveju, jeigu jiems buvo paaiškinta, kaip saugiai naudoti prietaisą, ir jie suprato gresiančius pavojus. Vaikams negalima žaisti su prietaisu. Vaikai negali atlikti valymo ir priežiūros darbų be priežiūros.
- Norėdami turėti daugiau vietos šaldiklyje, galima iš jo išimti stalčius ir dėti produktus tiesiai ant lentynėlių. Tai neturi įtakos prietaiso šiluminėms ir mechaninėms savybėms. Nurodyta šaldiklio talpa buvo apskaičiuota išėmus stalčius iš prietaiso.



ĮSPĖJIMAS: Gaisro pavojus / degiosios medžiagos

- Vaikai nuo 3 iki 8 metų amžiaus gali dėti iri išimti produktus iš šaldymo aparato.

Siekiant išvengti maisto produktų taršos, būtina laikytis šių taisyklių:

- Palikus atidarytas dureles, gali ženkliai padidinti temperatūrą aparato kameroje.
- Reguliariai valyti paviršius, kurie liečiasi su maisto produktais, ir, jeigu yra, vandens išleidimo sistemos.
- Žalią mėsą ir žuvis laikyti tinkamuose induose šaldytuve, kad nesiliestų su kitais maisto produktais ir nevarvėtų ant kitų maisto produktų.
- Dviejų žvaigždučių šaldytuvo kameros skirtos laikyti anksčiau užšaldytus maisto produktus, laikyti

ti arba šaldyti ledus ir šaldyti ledo kubelius.

- Vienos, dviejų ir trijų žvaigždučių kameros neskirtos šaldyti šviežius maisto produktus.

	Kamerų tipai	Tikslinė laikymo temperatūra [°C]	Tinkami maisto produktai
1	Šaldytuvas	$+2 \leq +8$	Kiaušiniai, virti maisto produktai, pakuoti maisto produktai, vaisiai ir daržovės, pieno produktai, kepiniai, gėrimai ir kiti produktai, netinkami užšaldyti.
2	Šaldiklis ❄️***	≤ -18	Jūros gėrybės (žuvys, krevetės, moliuskai), gėlo vandens produktai ir mėsos gaminiai (rekomenduojama laikyti 3 mėnesius, kuo ilgiau laikoma, tuo prastesnis produkto skonis ir maistingumas), tinka laikyti šviežius užšaldytus produktus.
3	Šaldiklis ❄️**	≤ -18	Jūros gėrybės (žuvys, krevetės, moliuskai), gėlo vandens produktai ir mėsos gaminiai (rekomenduojama laikyti 3 mėnesius, kuo ilgiau laikoma, tuo prastesnis produkto skonis ir maistingumas), netinka laikyti šviežius užšaldytus produktus.
4	Šaldiklis ❄️*	≤ -12	Jūros gėrybės (žuvys, krevetės, moliuskai), gėlo vandens produktai ir mėsos gaminiai (rekomenduojama laikyti 2 mėnesius, kuo ilgiau laikoma, tuo prastesnis produkto skonis ir maistingumas), netinka laikyti šviežius užšaldytus produktus.
5	Šaldiklis ❄️	≤ -6	Jūros gėrybės (žuvys, krevetės, moliuskai), gėlo vandens produktai ir mėsos gaminiai (rekomenduojama laikyti 1 mėnesį, kuo ilgiau laikoma, tuo prastesnis produkto skonis ir maistingumas), netinka laikyti šviežius užšaldytus produktus.
6	Žvaigždutėmis nepažymėta kamera	$-6 \leq 0$	Šviežia kiauliena, jautiena, žuvis, vištiena, kai kurie pakuoti apdoroti produktai ir pan. (rekomenduojami suvartoti tą pačią dieną, geriausia per ne ilgiau nei 3 dienas). Iš dalies pakuoti apdoroti produktai (produktai, kurie netinka šaldyti)
7	Vėsinimo kamera	$2 \leq +3$	Šviežia (šaldyta) kiauliena, jautiena, vištiena, gėlo vandens produktai ir pan. (7 dienas žemiau 0 °C, aukščiau 0 °C rekomenduojama suvartoti tą pačią dieną, geriausia per ne ilgiau nei 2 dienas). Jūros gėrybės (žemiau 0 °C 15 dienų, nerekomenduojama laikyti aukštesnėje nei 0 °C temperatūroje)
8	Šviežių maisto produktų laikymo kamera	$0 \leq +4$	Šviežia kiauliena, jautiena, žuvis, vištiena, virti produktai ir pan. (rekomenduojami suvartoti tą pačią dieną, geriausia per ne ilgiau nei 3 dienas).
9	Vyno laikymo kamera	$+5 \leq +20$	Raudonasis, baltasis, putojantis vynas ir pan.

- Dėmesio: produktus laikyti, kaip nurodyta kamerų rekomendacijose arba atsižvelgiant į produkto laikymo temperatūrą.
- Jeigu šaldymo aparatas nenaudojamas ir laikomas tuščias ilgesnį laiką, būtina jį išjungti, atitirpdyti, išplauti, išdžiovinti ir palikti praviras duris, kad viduje nesusidarytų pelėsių.
- Vandens išdavimo įtaiso valymas (produktų su vandens išdavimo įtaisais): Išvalyti vandens talpyklas, jeigu nenaudojamos 48 valandas, jeigu vanduo neleidžiamas 5 dienas, praplauti prie vandentiekio tinklo prijungtą vandens sistemą.
- Trumpiausias laikotarpis, kurį galima įsigyti įrenginiui remontuoti būtinų atsarginių dalių, yra 7 arba 10 metų, atsižvelgiant į atsarginės dalies tipą ir paskirtį, ir atitinka Komisijos reglamentą (ES) Nr. 2019/2019.
- Atsarginių dalių sąrašas ir jų užsakymo tvarka pateikiama gamintojo, importuotojo arba įgaliootojo atstovo tinklalapiuose.
- Daugiau informacijos apie gaminį pateikiama Europos gaminių energijos vartojimo efektyvumo ženklinimo EPREL tinklalapyje <https://eprel.ec.europa.eu>. Informaciją galima gauti nuskaidžius QR kodą arba suvedus gaminio modelį, nurodytą energijos vartojimo efektyvumo etiketėje, EPREL paieškos sistemoje <https://eprel.ec.europa.eu>

ĮRENGINIO DIEGIMAS IR NAUDOJIMO SĄLYGOS

Šis šaldymo įrenginys skirtas naudoti kaip įmontuojamas įrenginys.

Diegimas prieš pirmą kartą paleidžiant

- Įrenginį išpakuoti, nuimti durelių apsaugines lipniasias juostas ir išimti įrangą. Galimus klijų likučius pašalinti švelniu plovikliu.
- Pakuotės putplascio elementų neišmesti. Prireikus pervežti, šaldytuvą su šaldikliu supakuoti į putplascio elementus ir plėvelę bei apklijuoti lipniaja juosta.
- Saldytuvo ir šaldiklio vidų ir įrangos elementus nuplauti drungnu vandeniu su indų plovikliu, paskiau nuvalyti ir išdžiovinti.
- Saldytuvą su šaldikliu statyti ant lygaus, horizontalaus ir stabilaus pagrindo, sausoje, vėdinamoje ir nesusaulėtoje patalpoje, toliau nuo šilumos šaltinių, pvz., viryklių, šildymo radiatorių, vamzdžių, karšto vandens prietaisų ir pan.
- Įrenginio išorės paviršiai gali būti padengti apsaugine plėvele, kurią reikia nuimti.
- Įrenginį statyti horizontaliai – atitinkamai pareguliuoti 2 reguliuojamas kojeles (3 pieš.).
- Kad durelės būtų galima nekliudomai atidaryti, atstumas nuo įrenginio šoninės sienelės (iš durelių virių pusės) ir patalpos sienos nurodytas 5 piešinyje.*
- Būtina pasirūpinti tinkamų patalpos vėdinimu ir laisva oro apytaka iš visų įrenginio pusių (6 pieš.).*

Mažiausi atstumai nuo šilumos šaltinių

- nuo elektrinių, dujinių ir kitų viryklių – 30 mm,
- nuo mazutu ar anglimis kūrenamų krosnių – 300 mm,
- nuo įmontuojamų orkaitių – 50 mm

Jeigu neįmanoma laikytis nurodytų atstumų, būtina naudoti tinkamas izoliacines plokštes.

Dėmesio:

- Saldytuvo užpakalinė sienelė, ypač kondensatorius ir kiti aušinimo sistemos elementai, negali liestis su kitais elementais, galinčiais pažeisti, ypač su centrinio šildymo ir vandentiekio vamzdžiais.
- Draudžiama kaip nors manipuluoti aušinimo agregato elementais. Ypač būtina atkreipti dėmesį, kad kompresoriaus nišoje matomas kapiliarinis vamzdelis nebūtų pažeistas. Vamzdelio negalima lenkti, tiesinti ar vynioti.
- Vartotojas, pažeidęs kapiliarinį vamzdelį, praranda garantijos suteikiamas teises (8 pieš.).
- Kai kurių modelių durelių rankena yra įrenginio viduje ir ją reikia patiemti prisukti.

Jungimas į tinklą

- Prieš jungiant į tinklą rekomenduojama temperatūros reguliavimo rankenėlę nustatyti „OFF“ ar kitoje padėtyje, kurioje įrenginys išjungiamas iš tinklo (žr. įrenginio valdymą).
- Įrenginį jungti į 220-240 V, 50 Hz kintamosios srovės tinklą per tinkamai įrengtą, izemintą ir 10 A saugikliu apsaugotą elektros lizdą.
- Įrenginį būtina izeminti pagal galiojančius teisės aktus. Gamintojas atsisako bet kokios atsakomybės už galimą žalą asmenims ar daiktams, padarytą nesilaikant šio teisės aktų reikalavimo.
- Negalima naudoti adapterių, šakotuvų, dviejų gyslų ilgintuvų. Jeigu prireikia naudoti ilgintuvą, tinkamiausias yra apsauginis, vieno lizdo, atitinkantis VDE/GS saugos reikalavimus.
- Ilgintuvo (apsauginio su saugos ženklu) lizdą laikyti saugiu atstumu nuo kriauklių, kad vanduo ir kitokie skysčiai jo neužlietų.
- Duomenys pateikiami vardinėje lentelėje, kuri yra sienelės apačioje, šaldiklio kameros viduje**.

Išjungimas iš tinklo

Būtina užtikrinti galimybę išjungti įrenginį iš elektros tinklo ištraukiant kištuką ar išjungiant dvipolį jungiklį (9 pieš.).

Klimato klasė

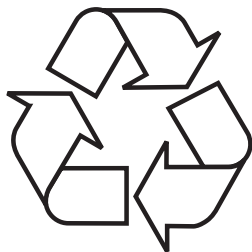
Duomenys apie įrenginio klimato klasę pateikiami vardinėje lentelėje. Klasė rodo kokioje aplinkos (t. y. patalpos, kurio stovi įrenginys) temperatūroje įrenginys veikia optimaliai (tinkamai).

Klimato klasė		Leistina aplinkos temperatūra
SN	išplėstinė vidutinė	Šaldymo įrenginys skirtas naudoti aplinkos temperatūroje nuo 10 °C iki 32 °C
N	vidutinė	Šaldymo įrenginys skirtas naudoti aplinkos temperatūroje nuo 16 °C iki 32 °C
ST	paatogrąžių	Šaldymo įrenginys skirtas naudoti aplinkos temperatūroje nuo 16 °C iki 38 °C
T	atogrąžių	Šaldymo įrenginys skirtas naudoti aplinkos temperatūroje nuo 16 °C iki 43 °C

* Netaikoma montuojamajai įrangai

** Yra priklausomai nuo modelio

IŠPAKAVIMAS



Prietaisas yra apsaugotas nuo pažeidimų pervežant. Išpakavęs prietaisą, pakuotės elementus prašome pašalinti taip, kad nekenktų aplinkai. Visos pakavimo medžiagos yra nekenksmingos aplinkai, 100 % tinkamos pakartotinai perdirbti ir yra paženklintos reikiamu simboliu.

Dėmesio! Nuimamas pakavimo medžiagas (polietileno maišelius, putplasčio gabaliukus ir pan.) laikyti atokiau nuo vaikų.

PANAUDOTŲ PRIETAISŲ ŠALINIMAS



Šis prietaisas ženklinamas perbraukto atliekų konteinerio ženklu pagal Europos direktyvą 2012/19/EB. Toks ženklas rodo, kad pasibaigus prietaiso naudojimo laikotarpiui, prietaiso negalima išmesti su kitomis buities atliekomis.

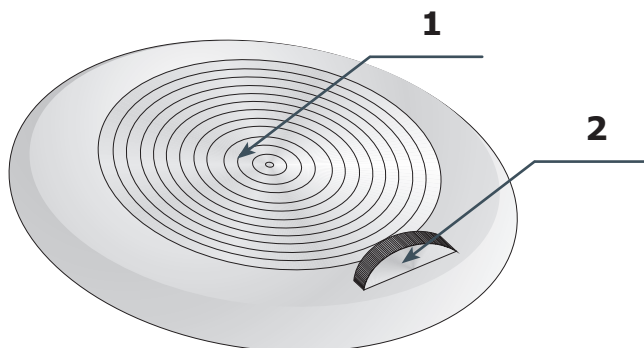
Vartotojas privalo tokį prietaisą atiduoti panaudotų elektrinių ir elektroninių prietaisų surinkėjams. Surinkėjai, taip pat vietos surinkimo taškai, parduotuvės ir įmonės sudaro tinklą, kur galima atiduoti tokią įrangą.

Tinkamai elgiantis su panaudota elektrine ir elektronine įranga padedama išvengti kenksmingų padarinių žmonių sveikatai ir aplinkai dėl įrangoje esančių pavojingų medžiagų, netinkamo įrangos laikymo ir perdirbimo.

VALDYMAS

Prietaiso valdymas

Valdymo skydas parodytas 10 piešinyje. Priminti parodytas ir žemiau:



- 1 – Šviesos šaltinis
2 – Termostatas

Temperatūros prietaiso viduje reguliavimas

Pakeitus rankenėlės padėtį pakeičiama prietaiso temperatūra:

OFF/0 padėtis Prietaisas išjungtas

1 padėtis Prietaiso temperatūra yra aukščiausia (viduje yra šilčiau)

2–6 padėtys Prietaiso temperatūra yra vidutinė

7 padėtis Prietaiso temperatūra yra žemiausia (viduje yra šalčiau)

Dėmesio:

- Jūsų prietaiso termostato rankenėlė gali būti graduojama kitaip, nei čia nurodyta. Bendrasis veikimo principas aprašomas anksčiau.
- Jeigu Jūsų prietaise nėra „OFF“ arba „0“ žymimos rankenėlės padėties, prietaisą visiškai išjungti galima ištraukus maitinimo laidą iš lizdo. Prieš išjungiant būtina nustatyti mažiausią termostato vertę.

Papildoma informacija apie temperatūrą

- Prietaiso vidaus temperatūrą lemia daug veiksnių. Rankenėlės padėtis priklauso nuo aplinkos temperatūros, saulės spindulių kiekio, kaip dažnai varstomos prietaiso durelės, maisto kiekio. Tarpinė rankenėlės padėtis dažniausia būna optimali.
- Negalima užpildyti kamerų, kol jos neatšalo (ne anksčiau nei po 4 val., kai įrenginys pradėjo veikti).
- Pasikeitus metų laikui, nereikia keisti nustatytos temperatūros. Pakilusią aplinkos temperatūrą aptinka jutiklis ir kompresorius automatiškai įjungiamas ilgesnį laiką, kad palaikytų kamerų viduje nustatytą temperatūrą.
- Nedidelis temperatūros pokyčiai yra normalus reiškinys ir gali pasitaikyti, pavyzdžiui, laikant šaldytuve daug šviežių produktų ar ilgesnį laiką palikus praviras duris. Tai nedaro įtakos maisto produktams, o temperatūra greitai grąžinama iki nustatyto lygio.

APŠVIETIMAS

Šis skyrius skirtas prietaisams, turintiems gamyklinį kaitrinį apšvietimą, ir kai kuriems prietaisams su LED apšvietimu – lemputėmis su E14 sriegiu.

Apšvietimo keitimas

- Rankenėlę nustatyti „OFF“ padėtyje, paskiau ištraukti kištuką iš tinklo lizdo.
- Atsukti lemputės gaubtą ir nuimti jį (18 pieš.).
- Lemputę pakeisti veikiančia lempute, kurios parametrai identiški su gamykloje sumontuotos (220–240 V, E14 sriegis, maksimalūs galvutės matmenys: skersmuo – 26 mm, ilgis – 55 mm).
- Uždėti lemputės gaubtą.
- Nenaudoti mažesnio ar didesnio galingumo lempučių, naudoti tik nurodytų parametrų lemputes.

Dėmesio:

- Lempučių nenaudoti patalpoms apšviesti.
- Jeigu instrukcijoje nėra 18 piešinio, apšvietimą gali keisti kvalifikaciją turintis serviso technikas.

NAUDOJIMAS IR FUNKCIJOS

Produktų laikymas šaldytuve ir šaldiklyje

- Produktus laikyti lėkštelėse, induose ar suvyniotus į maistinę plėvelę. Tolygiai išdėlioti lentynose.
- Būtina atkreipti dėmesį, ar maistas nesiliečia su užpakaline sienele; jeigu taip, produktai gali apšerkšnyti ar sudrėkti.
- Į šaldytuvą nedėti indų su karštu turiniu.
- Produktus, kurie lengvai sugeria pašalinius kvapus, pvz., sviestą, pieną, varškės sūrį, ir tokius, kurie skleidžia stiprų kvapą, pvz., žuvis, rūkytus mėsos gaminius, sūrius, būtina laikyti supakuotus plėvelėje ar sandariai uždarytuose induose.
- Laikant daug vandens turinčias daržoves ant daržovių stalčių sienelių kaupiasi vandens garai; tai netrukdo, kad šaldytuvas tinkamai veiktų.
- Prieš dedant daržoves į šaldytuvą būtina jas gerai nusausinoti.
- Pernelyg didelis drėgmės kiekis trumpina daržovių, ypač lapinių, laikymo trukmę.
- Laikyti nuplautos daržoves. Plaunant pašalinama natūrali apsauga, todėl daržoves geriausia plauti prieš pat jas vartojant.
- Rekomenduojama produktus krauti į 1-ą, 2-ą, 3-ią* stalčius iki natūralios krovimo ribos (11a/11b prieš.).**

1. Supakuoti produktai
2. Garintuvo lentyna / lentyna
3. Natūrali krovimo riba
4. ❌***

- Leidžiama produktus dėti ant šaldiklio garintuvo metalinių lentynų.
- Produktai už lentynos gali būti išsikišę 20–30 mm nuo natūralios krovimo ribos.
- Krovimo erdvei padidinti galima apatinį stalčių išimti ir sudėti produktus kameros apačioje iki maksimalaus aukščio.

Produktų šaldymas**

- Šaldyti galima beveik visus maisto produktus, išskyrus žalias valgomas daržoves, pvz., salotas.
- Saldomi tik aukščiausios kokybės maisto produktai, padalyti porcijomis, kurias galima suvartoti per vieną kartą.
- Produktus pakuoti bekvapėje medžiagoje, pro kurią neprasisiskverbia oras ir drėgmė ir kuriai nekenkia riebalai. Geriausios medžiagos: maišeliai, polietileno, aliuminio plėvelė.
- Pakuotė turi būti sandari ir gerai priglundusi prie šaldomų produktų. Nenaudoti jokių stiklinių pakuočių.
- Šaldyti sudėti švieži ir šalti (aplinkos temperatūros) maisto produktai neturėtų liestis su jau užšaldytu maistu.
- Rekomenduojama per parą į šaldiklį per vieną kartą nedėti daugiau šviežio maisto nei nurodyta įrenginio techninės specifikacijos lentelėje.
- Šaldomų produktų gerai kokybei išsaugoti rekomenduojama viduriniame stalčiuje esančius šaldytus produktus sudėti taip, kad nesiliesų su dar neužšaldytais produktais.

- Rekomenduojama užšaldytas porcijas perdėti į vieną šaldymo stalčiaus pusę, o šviežias šaldomas porcijas sudėti priešingoje pusėje – kuo labiau pastumti prie stalčiaus užpakalinės ir šoninės sienelių.
- Produktams šaldyti skirta erdvė, pažymėta ❄️❄️❄️.
- Atsiminti, kad temperatūrą šaldiklio kameroje lemia aplinkos temperatūra, maisto produktų kiekis, kaip dažnai varstomos durelės, termostatų parinktys.
- Jeigu uždarius šaldiklio kameros dureles nepavyktų jų vėl iš karto atidaryti, rekomenduojama palaukti 1–2 minutes, kol kameroje susidaręs vakuumas kompensuojamas.

Šaldytų produktų laikymo trukmė priklauso nuo produktų kokybės iki užšaldant ir jų laikymo temperatūros. -18°C ar žemesnėje temperatūroje rekomenduojama laikyti produktus laikyti tiek laiko:

Produktai	Mėnesių
Jautiena	6-8
Veršiena	3-6
Subproduktai	1-2
Kiauliena	3-6
Paukštiena	6-8
Kiaušiniai	3-6
Žuvis	3-6
Daržovės	10-12
Vaisiai	10-12

Greitojo šaldymo kamera nėra skirta šaldytam maistui laikyti. Šioje kameroje galima šaldyti ir laikyti ledo gabaliukus.

Dėmesio: Jeigu įrenginyje nėra kameros ❄️❄️❄️, vadinasi, šis šaldymo įrenginys nėra tinkamas šaldyti maisto produktus.

* Taikoma įrenginiams su šaldiklio kamera apatinėje įrenginio dalyje

** Taikoma įrenginiams su šaldiklio kamera ❄️❄️❄️

*** Netaikoma įrenginiams su šaldiklio kameromis, paženklinėtiems ❄️❄️❄️

KAIP TAUPIAI NAUDOTI ŠALDYTUVĄ

Praktiniai patarimai

- Šaldytuvo ar šaldiklio nestatyti šalia radiatorių, orkaičių arba neleisti, kad juos veiktų tiesioginiai saulės spinduliai.
- Įsitikinti, kad vėdinimo angos nėra uždengtos. Kartą ar du kartus per metus būtina nuo jų nuvalyti dulkes.
- Parinkti reikiama temperatūrą: temperatūra nuo 6 iki 8 °C šaldytuve ir -18 °C šaldiklyje yra pakankama.
- Išvykstant atostogų būtina padidinti temperatūrą šaldytuve.
- Šaldytuvo ar šaldiklio dureles atidaryti tik tada, kai tai yra būtina. Gerai žinoti kokie maisto produktai saugomi šaldytuve ir kur tiksliai jie sudėti. Nešuvartotus produktus būtina kuo greičiau sudėti atgal į šaldytuvą ar šaldiklį, kol jie nesušilo.
- Reguliariai valyti šaldytuvo vidų skudurėliu, suvilgytu švelniu valikliu. Jeigu įrenginyje nėra automatinio atitirpinimo funkcijos, būtina jį reguliariai atitirpinti. Neleisti, kad susidarytų storesnis nei 10 mm šerksno sluoksnis.
- Durelių tarpiklį laikyti švarų, antraip durelės iki galo neužsidarys. Būtina visada pakeisti pažeistą tarpiklį.

Ką reiškia žvaigždutės?



Temperatūros iki -6 °C pakanka užšaldytą maistą laikyti apie savaitę. Stalčiai ar kameros, pažymėtos viena žvaigždute, pasitaiko (dažniausia) pigesniuose šaldytuvuose.



Žemesnėje nei -12 °C temperatūroje maistą galima laikyti 1–2 savaites ir neprarasti jo skonio. Tokios temperatūros nepakanka maistui užšaldyti.



Dažniausia maistą šaldyti tinkama žemesnė nei -18 °C temperatūra, kurioje galima užšaldyti iki 1 kg šviežio maisto.



Taip ženklinamas įrenginys tinka maistą laikyti žemesnėje nei -18 °C temperatūroje ir šaldyti didesnę maisto kiekį.

Temperatūros šaldytuve zonos

Dėl natūralios oro apytakos šaldytuvo kameroje yra skirtingų temperatūros zonų.

- Šalčiausia zona yra tiesiogiai virš daržovėms laikyti skirtų stalčių. Šioje zonoje reikėtų laikyti švelnius ir greitai gendancius produktus, pvz.:
 - žuvis, mėsa, paukštieną,
 - rūkytus mėsos gaminius, paruoštus patiekalus,
 - patiekalus ar kepinius su kiaušiniais arba grietine,
 - šviežius pyragus, pyragų mišinius,
 - supakuotas daržoves ir kitą šviežią maistą, kurio etiketėje nurodyta laikyti apie 4 °C temperatūroje.
- Silčiausia yra viršutinėje durelių dalyje. Čia reikėtų laikyti sviestą ir sūrius.

Produktai, kurių nereikėtų laikyti šaldytuve

- Ne visi produktai yra tinkami laikyti šaldytuve. Jiems priskirtini:
 - žemai temperatūrai jautrūs vaisiai ir daržovės, pvz., bananai, avokadai, papajos, pasifloros, baklažanai, paprikos, pomidorai ir agurkai,
 - nenunokę vaisiai,
 - bulvės.

Dėmesio:

Produktų išdėstymo įrenginyje pavyzdys (12pieš.).

Norint pasiekti geriausią maisto konservavimo lygį per kuo ilgesnį laiką ir išvengti jo švaistymo, produktus būtina išdėstyti taip, kaip parodyta 12 pieš. Be to, šiame piešinyje pateikiamas stalčių, krepšelių ir lentynų išdėstymas, kad šaldymo įrenginio energija būtų naudojama kiek įmanoma veiksmingiau.

Laikant maistą tinkamomis sąlygomis ir temperatūroje, pailgėja jo tinkamumo vartoti terminas ir optimizuojamos elektros energijos sąnaudos. Tinkamos temperatūros ribos nurodomos ant maisto produktų pakuočių arba etiketėse.

ŠERKŠNOS ŠALINIMAS, PLOVIMAS IR PRIEŽIŪRA

Įrenginio korpusui ir plastikinėms dalims valyti nenaudoti tirpiklių ir aštrių, šveičiamųjų valiklių (pvz., valymo miltelių ar pienelio)! Naudoti tik švelnius skystus valiklius ir minkštus skudurėlius. Nenaudoti kempinių.

Šerkšno iš šaldytuvo šalinimas***

- Ant užpakalinės šaldytuvo kameros sienelės susidaro šerkšno, kuris pašalinamas automatiškai. Šalinant šerkšną, kartu su kondensatu į latakėlio angą gali patekti tersalų. Dėl to gali užsikimšti anga. Tokiu atveju angą reikia švelniai pravalyti krapštuku (13 pieš.).
- Įrenginys veikia ciklais: pirmiausia šaldo (tačiau ant užpakalinės sienelės kaupiasi šerkšnas), paskiau šalina šerkšną (lašai nuteka užpakaline sienele).
- Prieš pradėdant valyti griežtai būtina išjungti įrenginį iš tinklo – ištraukti kištuką iš tinklo lizdo, išjungti ar išsukti saugiklį. Negalima leisti, kad vanduo patektų į valdymo skydelį ar ant lemputės.
- Nerekomenduojama naudoti purškiamų tirpiklių. Iš tokių preparatų gali susidaryti sprogus mišinys, jų sudėtyje gali būti tirpiklių, kurie gali pažeisti plastikinės įrenginio dalis ar net pakenkti sveikatai.
- Būtina atkreipti dėmesį, kad plauti naudojamas vanduo netekėtų pro nutekėjimo angą į garinimo indą.
- Visą įrenginį, išskyrus durelių tarpiklius, plauti švelniu plovikliu. Durelių tarpiklius valyti švriu vandeniu ir nuvalyti, kad būtų sausi.
- Būtina rankiniu būdu gerai nuplauti visus įrangos elementus (daržovių stalčius, lentynėles, stiklines lentynas ir pan.).

Šerkšno šalinimas iš šaldiklio**

- Šerkšną iš šaldymo kameros šalinti tuo pat metu, kai plaunamas visas įrenginys.
- Didesnės ledo sankaupos ant šaldymo paviršių trikdo įrenginio veikimą ir suvartojama daugiau elektros energijos.
- Rekomenduojama įrenginį atitirpinti kartą ar du kartus per metus.
- Jeigu viduje yra produktų, rankenėlę nustatyti aukščiausioje padėtyje prieš maždaug 4 val. iki pradedama atitirpinti. Tai leis produktus laikyti aplinkos temperatūroje ilgesnį laiką.
- Iš šaldiklio išimta maistą sudėti į dubenį, apvynioti jį keliais popieriaus sluoksniais, suvynioti į apklotą ir laikyti vėsioje vietoje.
- Šaldiklį reikėtų atitirpdyti per kuo trumpesnį laiką. Ilgiau aplinkos temperatūroje laikomų produktų tinkamumo vartoti trukmė sutrumpėja.

Šaldiklio kamerasi atitirpinti reikia**:

- Išjungti įrenginį valdymo skyde, paskiau ištraukti kištuką iš lizdo.
- Atidaryti duris, išimti produktus.
- Atsižvelgiant į modelį, ištraukti nutekamąjį kanalėlį, esantį šaldiklio kameros apatinėje dalyje, ir padėti indą.
- Palikti atidarytas dureles – tai pagreitins atitirpimą. Papildomai galima šaldiklio kameroje pastatyti indą su karštu (bet ne verdančiu) vandeniu.
- Nuplauti ir išdžiovinti šaldiklio vidų.
- Paleisti įrenginį taip, kaip nurodyta instrukcijoje.

Automatiškas šaldytuvo atitirpinimas****

Šaldytuvo kamera turi automatiško atitirpinimo funkciją, bet ant galinės jos sienelės gali kauptis ledo sluoksnis. Dažniausiai tai vyksta tada, kuomet šaldytuve laikoma daug šviežių maisto produktų.

Automatiškas šaldiklio atitirpinimas****

Šaldiklio kamera turi automatiško atitirpinimo funkciją (no-frost). Maisto produktai šaldomi cirkuliuojančiu šaltu oru, o oro drėgmė iš kameros šalinama išorėn. Todėl šaldiklyje nesikaupia ledas, o produktai neprišąla vienas prie kito.

Šaldytuvo ir šaldiklio plovimas****

Bent kartą metuose rekomenduojama išplauti šaldytuvo ir šaldiklio kameras. Tai leis apsisaugoti nuo bakterijų ir nemalonaus kvapo. Prietaisą išjunkite mygtuku (1), ištraukite maisto produktus iš kameros, kurias išplaukite vandeniu su švelnia valymo priemone. Kameras iššluostykite šluoste.

Lentynų išėmimas ir įdėjimas *****

Lentyną ištraukti, paskiau įkišti iki galo, kad lentynos spūsčiukas atsidurtų begelio angoje (15 pieš.).

Lentynėlių išėmimas ir įdėjimas *****

Pakelti lentynėlę, ištraukti ir įstatyti iš viršaus norimoje padėtyje (16 pieš.).

Jokiu būdu į šaldiklio vidų nekišti elektrinio šaldytuvo ar plaukų džiovintuvo.

** Taikoma įrenginiams su šaldiklio kamera .

*** Netaikoma įrangai su bešerkšne sistema

*** Taikoma įrenginiams su šaldiklio kamera.

**** Netaikoma įrangai su bešerkšne sistema

**** Taikoma įrangai su bešerkšne sistema

***** Netaikoma dėžiniams šaldikliams

GEDIMAI

Simptomai	Galimos priežastys	Taisymo būdas
Įrenginys neveikia	Elektros tinklo grandinės triktis	- patikrinti, ar kištukas tinkamai įkištas į tinklo lizdą - patikrinti, ar įrenginio maitinimo laidas nepažeistas - patikrinti, ar elektros lizde yra įtampa – prijungti kitą prietaisą, pvz., naktinę lempą - patikrinti, ar įrenginys įjungtas – termostato rankenėlę nustatyti aukštesnėje nei „OFF“ ar „0“ padėtyje.
Nedega lemputė kameros viduje	Lemputė atsisukusi ar perdegusi (Įrenginiuose su kaitrinėmis lemputėmis).	- patikrinti ankstesnį punktą „Įrenginys neveikia“ - įsukti ar pakeisti perdegusią lemputę (Įrenginiuose su kaitrinėmis lemputėmis).
Įrenginys visą laiką veikia	Blogai nustatyta reguliavimo rankenėlė	- rankenėlę pasukti į žemesnę padėtį
	Kitos priežastys kaip punkte „Įrenginys per silpnai veikia ir/ar šaldo“	- patikrinti, kaip nurodyta ankstesniame punkte „Įrenginys per silpnai veikia ir/ar šaldo“
Apatinėje šaldytuvo dalyje kaupiasi vanduo	Vandens nutekėjimo anga yra užsikimšusi (taikoma įrenginiams su kondensato nutekėjimo anga)	Sutrikusi oro apytaka kameros viduje
	Sutrikusi oro apytaka kameros viduje	- maisto produktus ir indus sudėti taip, kad nesiliestų su šaldytuvo užpakaline sienele
Garsai, nebūdingi, kai įrenginys veikia įprastai	Įrenginys pastatytas kreivai	- įrenginį pastatyti lygiai
	Įrenginys liečiasi su baldais ir/ar kitais daiktais	- įrenginį pastatyti toliau, kad nesiliestų su kitais daiktais

Simptomai	Galimos priežastys	Taisymo būdas
Įrenginys per silpnai aušina ir/ar šaldo	Blogai nustatyta reguliavimo rankenėlė	Blogai nustatyta reguliavimo rankenėlė- rankenėlę pasukti į aukštesnę padėtį
	Aplinkos temperatūra yra aukštesnė ar žemesnė už įrenginio techninės specifikacijos lentelėje nurodytą temperatūrą.	- įrenginys tinkamas naudoti temperatūroje, kuri nurodyta įrenginio techninės specifikacijos lentelėje.
	Įrenginys stovi saulėtoje vietoje ar arti šilumos šaltinių	- pakeisti įrenginio vietą, kaip nurodyta instrukcijoje
	Per vieną kartą pakrauta daug šiltų produktų	- palaukti iki 72 valandų, kol produktai atauš (užšals) ir kameros viduje bus pasiekta reikiama temperatūra
	Sutrikusi oro apytaka įrenginio viduje	- maisto produktus ir indus sudėti taip, kad nesiliestų su šaldytuvo užpakaline sienele
	Sutrikusi oro apytaka užpakalinėje įrenginio dalyje	- įrenginį patraukti nuo sienos bent 30 mm
	Šaldytuvo/šaldiklio durelės pernelyg dažnai varstomos ir/ar pernelyg ilgai paliekamos praviros	- rečiau varstyti dureles ir/ar trumpiau palikti jas praviras
	Durelės neužsidaro	- produktus ir indus sudėti taip, kad netrukdytų uždaryti dureles
	Kompresorius retai įsijungia	- patikrinti, ar aplinkos temperatūra nėra žemesnė nei klimato klasės ribos
	Blogai įdėtas durelių tarpiklis	- įspausti tarpiklį

Įprastai naudojant šaldymo įrangą gali girdėtis įvairių garsų, kurie nedaro jokio poveikio šaldytuvo darbui.

Garsai, kuriuos lengva pašalinti:

- triukšmas, kai šaldytuvus nestovi vertikaliai – sureguliuoti pastatymą priekyje esančiomis įsukamomis kojelėmis. Taip pat galima po užpakaliniais ritinėliais pakišti minkštos medžiagos, ypač kai grindys išklotos plytelėmis.
- Liečiasi su gretimu baldu – patraukti šaldytuvą.
- Girgžda stalčiai ar lentynos – ištraukti ir vėl įdėti stalčių ar lentyną.
- Besiliečiančių butelių garsai – butelius patraukti vieną nuo kito.

Garsai, kurie gali būti girdimi tinkamai naudojant, atsiranda dėl termos-tato, kompresoriaus (įsijungiant), šaldymo sistemos (medžiagai susitraukiant ir plečiantis dėl temperatūros skirtumų ir šaldymo reagento tekėjimo) veikimo.

GARANTIJA, PRIEŽIŪRA PO PARDAVIMO

Garantija

Garantinės paslaugos pagal garantijos lapą Gamintojas neatsako už jokią žalą, atsiradusią dėl gaminio netinkamo naudojimo.

Techninė priežiūra

- Įrangos gamintojas pataria visus remonto ir reguliavimo darbus atlikti gamintojo arba įgaliotajame techninės priežiūros centre. Saugos sumetimais negalima įrenginio remontuoti savo nuožiūra.
- Remonto darbai, atliekami reikiamos kvalifikacijos neturincių asmenų, gali kelti rimtą pavojų įrenginio vartotojo saugumui.
- Minimalus gamintojo, importuotojo ar įgaliotojo atstovo siūlomo įrenginio garantijos galiojimo laikotarpis nurodytas garantijos lape.
- Įrenginys netenka garantijos, jeigu savo nuožiūra pritaikomas, perdirbamas, pazeidžiamos jo plombos ar kitos apsaugos priemonės arba jo dalys ir kitaip savo nuožiūra naudojamas ne pagal naudojimo instrukciją.

Kur kreiptis dėl remonto ir pagalbos gedimo atveju

Jeigu įrenginį reikia remontuoti, būtina kreiptis į techninės priežiūros centrą. Techninės priežiūros centro adresas ir kontaktinio telefono numeris nurodyti garantijos lape. Prieš kreipiantis būtina sužinoti įrenginio serijos numerį, kuris nurodytas vardineje lentelėje. Kad būtų patogiau, įrašykite jį čia:

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Gamintojo deklaracija

Gamintojas deklaruoja, kad šis gaminys atitinka pagrindinius toliau išvardytų Europos direktyvų reikalavimus:

- Žemosios įtampos direktyvos 2014/35/EB
- elektromagnetinio suderinamumo direktyvos 2014/30/EB
- ekologinio projektavimo direktyvos 2009/125/EB
- direktyvos RoHS 2011/65/EB

todėl gaminys ženklinamas  ženklui ir jam išduota atitikties deklaracija, pateikiama rinkos priežiūros įstaigoms.

DURELIŲ VARSTYMO KRYPTIES KEITIMAS

DURELIŲ VARSTYMO KRYPTIES KEITIMAS (20 pieš.)

1. Durelių varstymo kryptiai pakeisti išjungti įrenginį iš maitinimo ir iškrauti maisto produktus.
2. Plokščiuoju suktuvu nuimti vyrių akles.
3. Kryžminių suktuvu nuimti durelių viršutinį vyri, kartu prilaikant dureles (1 pieš.).
4. Kryžminių suktuvu nuimti vidurinį vyri, kartu prilaikant viršutines dureles*
5. Dureles padėti saugioje vietoje
6. Įrenginį palenkti (daugiausia 40 laipsnių) taip, kad būtų galima pasiekti apatinį vyri (2 pieš.).
7. Kryžminių suktuvu nuimti durelių apatinį vyri.
8. Uždėti apatinį vyri kitoje korpuso pusėje (3 pieš.).
9. Durelių komplektą įstatyti taip, kad apatinio vyro strypas būtų atitinkamoje durelių apatinio antdėklo angoje
10. Pritvirtinti vidurinį vyri kitoje korpuso pusėje taip, kad vidurinio vyro apatinis strypas būtų atitinkamoje durelių viršutinio antdėklo angoje, antrą durelių komplektą įdėti taip, kad vidurinio vyro viršutinis strypas būtų atitinkamoje durelių apatinio antdėklo angoje*
11. Pritvirtinti viršutinį vyri taip, kad viršutinio vyro strypas būtų atitinkamoje durelių viršutinio antdėklo angoje (4 pieš.).
12. Patikrinti, ar durelės yra teisingai nustatytos pagal įrenginio korpusą.
13. Sudėti vyrių akles.
14. Paleisti įrenginį taip, kaip nurodyta instrukcijoje.

* Šis žingsnis taikomas gaminiams su dviem kameromis, šaldytuvais ir šaldikliais.

Austatud Kliendid

Alates tänasest on igapäevased koristustööd kergemad kui varem. Seade  **Hansa** Haushaltsgeräte ühendab endas era-
kordse kasutamisihtsuse suure tõhususega. Pärast kasutusjuhendiga tutvumist ei ole kasutamine Teile probleemiks.

Vabrikust väljunud seadet kontrolliti enne pakkimist selle ohutuse ja funktsionaalsuse seisukohalt.

Palume kasutusjuhend enne seadme kasutamist tähelepanelikult läbi lugeda. Juhendis toodud näpunäidete järgimine aitab Teil vältida seadme ebaõiget kasutamist. Kasutusjuhend tuleb alles hoida ja säilitada kättesaadavas kohas, et seda vajadusel kasutada.

Järgige täpselt kasutusjuhendi instruktsioone, et vältida õnnetusjuhtumeid.

Lugupidamisega

 **Hansa**
Haushaltsgeräte

KASUTUSOHUTUST PUUDU- TAVAD NÕUANDED

- Seade on ette nähtud kasutamiseks ainult kodu-
ses majapidamises.
- Tootja jätab endale võimaluse seadme toimimist
mitte mõjutavate muudatuste tegemiseks.
- Mõningad käesoleva juhendi sätted on ühtlus-
tatud erinevat tüüpi külmutusseadmete jaoks
(külmiku, külmik-sügavkülmik või sügavkülmik).
Teave Sinu seadme tüübi kohta leiad tootele lisa-
tud Tootekaardilt.
- Tootja ei kannu vastutust kahjustuste eest, mida
põhjustas käesolevas kasutusjuhendis toodud
instruktsioonide eiramine.
- Palume kasutusjuhend alles hoida, et võiksite
seda kasutada tulevikus või edasi anda järgmise-
le kasutajale.
- Käesolev seade ei ole ette nähtud kasutamiseks
piiratud füüsiliste, tajuhäirete või psüühiliste või-
metega isikute (sh ka laste) poolt või seadme
kasutamise kogemusteta või tundmiseta isiku-
te poolt, juhul kui see ei toimu järelevalve all või
kooskõlas seadme kasutamish juhendiga, mille on
edastanud nende isikute ohutuse eest vastutavad
isikud.
- Pöörakeerilist tähelepanu sellele, et seadet ei ka-
sutaks järelevalveta lapsed. Ärge laske neil sead-
mega mängida. Neil ei ole lubatud istuda välja-
tõmmatud osadel ega rippuda külmiku ustel.
- Külmik-sügavkülmik töötab häireteta toatempe-
ratuuril, mis on toodud tehnilise spetsifikatsiooni
tabelis. Seadet ei tohi kasutada keldris, koridoris,
kütuseta ruumides sügise- ja talveperioodil.
- Külmiku seadistamise, teisaldamise, tõstmise
ajal ärge hoidke seda ukse käepidemest, tirige

külmiku taga olevast kondensaatorist ega puudutage kompressorit.

- Külmik-sügavkülmikut ei tohiks kallutada transporti, teisaldamise või paigaldamise rohkem kui 40° ulatuses. Juhul, kui selline olukord tekkis, võib seadme sisse lülitada pärast vähemalt 2 tundi alates selle paigaldusest (joonis 2).
- Enne iga hooldamist tuleb toitekaabli pistik võrgupesast välja võtta. Ärge tõmmake toitekaablist, vaid hoidke alati pistiku korpusest.
- Helid, sellised nagu raksatused või praginad on põhjustatud osade paisumisest ja kokkutõmbumisest temperatuuri muutuste tõttu.
- Ohutuse eesmärgil ei tohiks parandada külmkappi iseseisvalt. Parandused, mis on teostatud vajalike kvalifikatsioonideta isikute poolt, võivad tekitada tõsist ohtu seadme kasutajale.
- Jahutussüsteemi kahjustuse korral tuleb paari minuti jooksul ventileerida ruumi, milles on seade (ruumi suurus peaks olema vähemalt 4 m³; isobutaaniga töötava seadme korral/R600a)
- Isegi ainult osaliselt sulanud toiduaineid ei tohi uuesti külmutada.
- Pudelistes ja purkides olevaid jooke, eriti süsihappegaasiga gaseeritud jooke ei tohi säilitada sügavkülmutis. Purgid ja pudelid võivad praguneda.
- Ärge võtke suhu vahetult sügavkülmikust võetud toiduaineid (jäätis, jääkuubikud jms.), nende madal temperatuur võib tekitada tõsiseid külma-kahjustusi.
- Olge ettevaatlik, et mitte kahjustada jahutussüsteemi, näiteks jahutusvahendi kanaleid torkides või torusid kahjustades. Välja lekkinud jahutusvahend on süttiv. Silmadesse sattumisel tuleb neid loputada puhta veega ja kontakteeruda koheselt arstiga.
- Juhul kui toitejuhe kahjustub, tuleb see välja vahetada spetsiaalses remonditöökojas.

- Seade on ette nähtud toiduainete säilitamiseks, ärge kasutage seda teiseks otstarbeks.
- Seade tuleb täielikult toiteallikast välja võtta (võtke pistik võrgukontaktist) enne selliseid toiminguid nagu puhastamine, hooldamine või paigalduskoha muutmine.
- Seda seadet võivad kasutada lapsed alates 8. eluaastast ning inimesed, kel on vähenenud füüsilised, sensoorsed või vaimsed võimed, või väheste kogemuste ning teadmistega isikud, kui neile on antud juhiseid toote turvalise kasutamise kohta ja nad saavad aru kaasnevatest ohtudest. See seade ei ole mõeldud lastele mängimiseks. Lapsed ei tohi seadet ilma täiskasvanu juhendamise- ta puhastada ja hooldada.
- Sügavkülmikusse suurema ruumi saamise eesmärgil võib sellest välja võtta sahtlid ja paigutada tooted vahetult riulitele. See ei mõjuta seadme termilist ja mehaanilist iseloomustust. Deklareeritud sügavkülmuti maht on arvutatud väljavõetud sahtlitega.



HOIATUS: Tuleoht / tuleohtlikud materjalid

- 3–8-aastased lapsed võivad külmutusseadmesse tooteid sisestada ja eemaldada.

Toidu määrdumise vältimiseks järgige järgnevaid reegleid:

- Ukse avamine pikaks ajaks võib põhjustada märkimisväärset temperatuuri kasvu seadme kambrites.
- Puhastage regulaarselt toiduga kokku puutuvaid pindu ja sõltuvalt esinemisest ka vee äravoolusüsteeme.
- Hoidke toores liha ja kala külmkapis sobivates mahutites, et need ei puutuks kokku teiste toiduainetega ega tilgutaks täis teisi toiduaineid.

- Kahe tärniga sügavkülmikukambrit kasutatakse eelnevalt külmutatud toiduainete säilitamiseks, jäätise ladustamiseks või külmutamiseks ning jääkuubikute külmutamiseks.
- Ühe täрни, kahe tärniga ja kolme tärniga kambrid ei sobi värsket toidu külmutamiseks.

	Kambrite liigid	Soovitud säilitustemperatuur [°C]	Õiged toiduained
1	Külmik	+2≤+8	Munad, keedetud toidud, pakendatud toiduained, puuviljad ja köögiviljad, piimatooted, koogid, joogid ja muud külmumiseks sobimatud tooted.
2	Sügavkülmik ❄️❄️❄️	≤-18	Mereannid (kala, krevetid, rannakarbid), magevee tooted ja lihatooted (soovitatav 3 kuud, mida pikem säilitusaeg, seda vähem maitsev ja toitev) sobivad värsketena külmutamiseks.
3	Sügavkülmik ❄️❄️	≤-18	Mereannid (kala, krevetid, rannakarbid), magevee tooted ja lihatooted (soovitatav 3 kuud, mida pikem säilitusaeg, seda vähem maitsev ja toitev) ei sobi värsketena külmutamiseks.
4	Sügavkülmik ❄️	≤-12	Mereannid (kala, krevetid, rannakarbid), magevee tooted ja lihatooted (soovitatav 3 kuud, mida pikem säilitusaeg, seda vähem maitsev ja toitev) ei sobi värsketena külmutamiseks.
5	Sügavkülmik ❄️	≤-6	Mereannid (kala, krevetid, rannakarbid), magevee tooted ja lihatooted (soovitatav 3 kuud, mida pikem säilitusaeg, seda vähem maitsev ja toitev) ei sobi värsketena külmutamiseks.
6	Tärnita kamber	-6≤0	Värsket sealiha, veiseliha, kala, kana, mõned pakendatud töödeldud tooted jne (soovitatavad tarbida samal päeval, soovitatavalt maksimaalselt 3 päeva jooksul). Poolpakendatud töödeldud tooted (külmumiseks sobimatud tooted)
7	Jahutuskamber	2≤+3	Värsket/külmutatud sealiha, veiseliha, kana, magevee tooted jne (7 päeva alla 0°C, üle 0°C on soovitatav süüa samal päeval, soovitatavalt maksimaalselt 2 päeva jooksul). Mereannid (alla 0°C 15 päeva, säilitamine temperatuuril üle 0°C ei ole soovitatav)
8	Kamber värsket toidu säilitamiseks	0≤+4	Värsket sealiha, veiseliha, kala, kana, keedetud tooted jne (soovitatav tarbimine samal päeval, soovitatavalt maksimaalselt 3 päeva jooksul).
9	Veinihoiustus kamber	+5≤+20	Punane, valge, vahuvein jne.

- Tähelepanu: Hoidke tooteid vastavalt kambrite soovitustele või toote säilitustemperatuurile.
- Kui külmutusseadet ei kasutata ja on tühi pikka aega, tuleb see välja lülitada, sulatada, pesta, kuivatada ja jätta lahtise uksega, et vältida hallituse teket.
- Veemahuti puhastamine (vee jaoturiga toodete puhul): Puhastage veepaak, kui seda pole 48 tundi kasutatud; kui vett ei ole lastud 5 päeva jooksul, loputage veevarustussüsteem ühendatud veesüsteemiga.
- Minimaalne periood, mille jooksul seadme remondiks vajalikud varuosad on saadaval, on 7 või 10 aastat, sõltuvalt varuosa tüübist ja otstarbest ning see on kooskõlas komisjoni määrusega (EL) 2019/2019.
- Varuosade loetelu ja tellimisprotseduurid on saadaval tootja, importija või volitatud esindaja veebilehtedel.
- Lisateavet toote kohta leiate EU EPRELi toote andmebaasist aadressil <https://eprel.ec.europa.eu>. Lisateavet toote kohta leiate EL-i toodete andmebaasist EPREL aadressil <https://eprel.ec.europa.eu>. Teabe saate energiamärgiselt QR-koodi skannimisel või mudeli sisestamisel energiamärgise EPRELi otsimootoris <https://eprel.ec.europa.eu/>

SEADME PAIGALDAMINE JA TÖÖTINGIMUSED

See jahutusseade on ette nähtud kasutamiseks sisseehitatud seadmena.

Paigaldamine enne esmakäivitamist

- Toode tuleb lahti pakkida, eemaldada ustelt ja siseelementidelt teip. Võimalikud liimijäägid võib eemaldada maheda pesuvahendiga.
- Pakendi stürovahust elemente ei tohiks ära visata. Juhul, kui tekib vajadus külmiku uueks transpordiks, tuleb see pakkida stürovahust elementidesse ja kilesse ja turvastada klepteibiga.
- Külmiku ja sügavkülmiku kambrid ja sisevarustuse elemendid tuleb pesta sooja veega, lisades sellele nõudepesuvedelikku, seejärel üle pühkida ja kuivatada.
- Külmkapp tuleb panna tasasele ja stabiilsele alusele, kuivas, õhutatud ja varjulises ruumis, kaugele soojusallikatest, nn. pliidad, radiaatorid, keskküttetorud, sooja vee paigaldised jms.
- Kui toote välispindadel on kaitsekile, tuleb see eemaldada.
- Seade tuleb paigaldada tasapinnaliselt, reguleerides vastavalt 2 jalga (Joonis 3).
- Uste vaba avamise tagamiseks peaks kaugus toote külgmise seina (ukse hingede küljelt) ja ruumi seina vahelt olema selline, nagu näidatud joonisel 5.*
- Vajalik on ruumi piisav ventilatsioon ja vaba õhu juurdepääs seadme igast küljest (Joonis 6).*

Minimaalne kaugus soojusallikatest

- elektri- ja gaasipliitidest ja teistest - 30 mm,
- õli või söega köetavatest pliitidest - 300 mm,
- integreeritud ahjudest - 50 mm

Kui vastava kauguse jätmine ei ole võimalik, tuleb kasutada sobivat isolatsiooniplaati.

Tähelepanu:

- Külmkapi tagumine sein, eriti aga kondensaator ja teised jahutus-süsteemi elemendid ei tohiks kokku puutuda teiste elementidega, mis võiksid neid kahjustada, eriti aga süsihappegaasi toruga ja vett juhtiva toruga.
- Lubamatu on igasugune agregaadid osade muutmine on keelatud. Pöörake erilist tähelepanu, et mitte kahjustada kapillaartoru, mis on nähtav kompressori niis. Seda toru ei tohi väänata, sirgendada ega keerata.
- Kapillaartoru kahjustamine kasutaja poolt põhjustab garantiikindlustuse kaotuse (joonis 8).
- Mõningate mudelite puhul paigutatakse ukse käepide toote sees ja see tuleb ise uksele kinnitada kruvikeerajaga.

Toitevõrku ühendamine

- Enne ühendamist soovitame seadistada temperatuuri regulaator positsioonile „OFF” või kasutada teisi meetmeid, mis põhjustaks seadme eemaldamise toiteallikast (Vt. juhtimise kirjeldus).
- Seade tuleb ühendada vahelduvvoolu võrku 220-240V, 50Hz, kasutades õieti paigaldatud võrgukontakti, mis on maandatud ja varustatud kaitsmega 10 A.
- Seadme maandamine on nõutav õigusaktide sätetega. Tootja ei kannasta vastustust võimalike isikute või esemete kahjustuste eest, mida põhjustab selle eeskirja poolt sätestatud kohustuse eiramine.
- Arge kasutage adaptoreid, harupesasid, pikendusjuhtmeid, paaris-kaabliga pikendusjuhtmeid. Juhul, kui on hädavajalik pikendusjuhtme kasutamine, võib kasutada ainult kaitsepoldiga ühekontaktilist pikendusjuhet, millel on ohutussertifikaat VDE/GS.
- Juhul, kui kasutate pikendusjuhet (kaitsepoldi ja ohutussertifikaadiga), peab selle pesa paiknema eemal kraanikaussidest, et vältida veega või teiste vedelikega ülevalamise ohtu.
- Andmed paiknevad andmesildil, mis asub seina allosas külmiku kambri sees**.

Toitevõrgust väljavõtmine

Kindlustage seadme elektrivõrgust eemaldamise võimalus, pistiku eemaldamise teel võrgukontaktist või kahepooluselise lüliti väljalülitamisega (joonis 9).

Kliimaklass

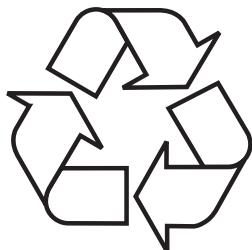
Informatsioon seadme kliimaklassi kohta on seadme andmesildil. See näitab, millise ümbruse temperatuuri (st. toatemperatuuri) juures seade töötab optimaalselt (õieti).

Kliimaklass		Lubatud toatemperatuur
SN	pikendatud mõõdukas	Külmutusseade on ette nähtud kasutamiseks õhutemperatuuril vahemikus 10°C kuni 32°C
N	mõõdukas	Külmutusseade on ette nähtud kasutamiseks õhutemperatuuril vahemikus 16°C kuni 32°C
ST	subtroopiline	Külmutusseade on ette nähtud kasutamiseks õhutemperatuuril vahemikus 16–38°C
T	troopiline	Külmutusseade on ette nähtud kasutamiseks õhutemperatuuril vahemikus 16°C kuni 43°C

* Ei puuduta integreeritavaid seadmeid

** Lisatud olenevalt mudelist

LAHTIPAKKIMINE



Seade on transpordi ajaks kaitstud vigastuste eest. Pärast seadme lahtipakkimist palume pakendi elemendid utiliseerida keskkonda mitte ohustaval viisil.

Kõik pakkimisel kasutatud materjalid on keskkonnasõbralikud, sobivad 100% taaskasutamiseks ja on märgistatud vastava sümboliga.

Tähelepanu! Pakkimismaterjalid (polüetüleenkotid, vahtpolüstürooli tükid jms.) tuleb lahtipakkimise ajal hoida lastele kättesaamatus kohas.

KASUTATUD SEADMETE UTILISEERIMINE



Seade on märgistatud vastavalt EL Direktiivi 2012/19/EU. Selline tähistus informeerib, et seda seadet ei tohi pärast kasutamist panna olmejäätmete juurde.

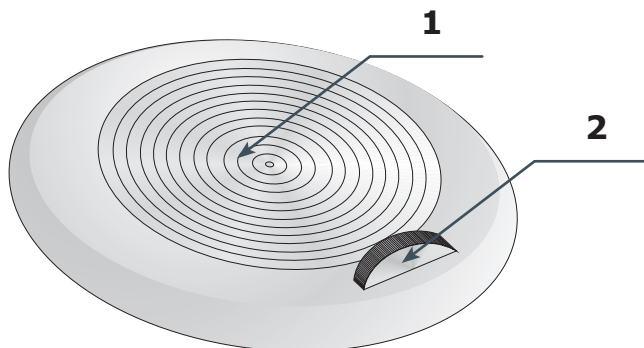
Kasutaja on kohustatud andma seade elektri- ja elektrooniliste seadmete kogumispunkti. Kohalikud elektri- ja elektroonikaseadmete kogumispunktid, kauplused jms. moodustavad toote vastavat utiliseerimist võimaldava süsteemi.

Elektri- ja elektroonikaseadmete õige utiliseerimine aitab vältida inimese tervisele ja looduslikule keskkonnale ohtlikke tagajärgi, mida põhjustavad ohtlike koostiselementide olemasolu ja seadmete ebaõige ladustamine ja töötlemine.

JUHTIMISEKS

Seadme juhtimine

Juhtpaneel on näidatud joonisel 10, meeldetuletuse korral on see ka allpool:



- 1 - Valgusallikas
- 2 - Termostaat

Temperatuuri reguleerimine seadme sees

Nupuga seadistuse muutmine muudab seadme temperatuuri:

positsioon OFF/0 Seade on välja lülitatud

positsioon 1 Seadmel on kõrgeim temperatuur (sees on soojem)

positsioon 2-6 Seadmel on keskmine temperatuur

positsioon 7 Seadmel on kõige madalam temperatuur (sees on külmem)

Märkus:

- Seadme termostaadi nuppu saab kalibreerida muul viisil kui käesolevas kirjelduses. Selle toimimise üldpõhimõte on eespool kirjeldatud.
- Kui seadme valikus pole ühtegi märki "OFF" või "0", on võimalik seadme täielikult välja lülitada, eemaldades toitejuhtme pistikupesast. Enne lahtiühendamist seadke termostaadi väikseim väärtus

Papildoma informacija apie temperatūrą

- Seadme sees olev temperatuur mõjutab mitmeid tegureid. Nuppude seadistamine sõltub muuhulgas ümbritseva õhu temperatuurist, päikesevalguse astmest, seadme ukse avamise sagedusest ja toiduhulgast. Nuputi vahesätted on enamikul juhtudel kõige optimaalsemad.
- Arge täitke külmikut enne selle mahajahutamist (min. pärast 4 tundi külmiku töötamist).
- Arge muutke temperatuuri seadistusi sõltuvalt aastaajast. Ümbruse temperatuuri tõusu avastab andur ja automaatselt käivitub kompressor, mis töötab pikemat aega, et säilitada kambrites seadistatud temperatuuri.
- Väikesed temperatuurimuutused on tavaline nähtus, mis võib esineda, kui külmikus säilitatakse suures koguses värsked toiduaineid või kui ust on pikemat aega lahti hoitud. See ei avalda mõju toiduainetele ja seadistatud temperatuur taastub kiiresti.

VALGUSTUS

See peatükk kehtib hõõglambi valgustus seadmetega varustatud seadmete ja LED-valgustid, mis on varustatud E14-keermega.

Valgustuse asendamine

- Keerake nuppu asendisse „VÄLJAS”, seejärel eemaldage pistik peast.
- Eemaldage lambipesa ja tõmmake see välja (joonis 18).
- Vahetage pirn välja tööparameetriga, millel on samad parameetrid nagu seadmes tehases (220-240 V, keere E14, pirniku maksimaalsed mõõtmed: läbimõõt 26 mm, pikkus 55 mm).
- Kinnitage pirni kaas.
- Arge kasutage madalama või suurema võimsusega pirnid, kasutage ainult eespool toodud parameetritega pirnid.

Märkus:

- Kasutatavat valgustust ei saa kodumajapidamiste valgustamiseks kasutada.
- Kui käesolevas juhendis pole joonist, mis on märgistatud kui 18, valgustus võib selle välja vahetada kvalifitseeritud hooldustehniku poolt.

KÄSITSEMININE JA FUNKTSIOONID

Toiduainete säilitamine külmikus ja sügavkülmikus

- Tooted tuleb panna taldrikutele, anumatesse või pakkida toidukilese. Paigutage toiduaineid ühtlaselt riiulitele.
- Pöörake tähelepanu sellele, et toiduained ei puutuks kokku külmiku tagaseinaga, vastasel korral võib see põhjustada härmatise teket või toodete niiskumist.
- Arge pange külmikusse kuumade toitudega nõusid.
- Tooted, mis imavad kiiresti lõhnu, nagu või, piim, kodujuust ja toiduained, millel on intensiivne lõhn, nn. kalad, suitsuliha, juustud – tuleb panna riiulitele kilesse pakituna või hoolikalt suletud anumates.
- Palju niiskust sisaldavate köögiviljade säilitamine põhjustab veeauru kogunemist köögiviljade mahuti alla; see ei takista külmiku häireteta töötamist.
- Enne köögiviljade panemist külmikusse tuleb need hoolikalt kuivatada.
- Liiga suur niiskusetase lühendab köögiviljade, eriti aga lehtköögiviljade hoiustamise aega.
- Külmkapis tuleb hoida pesemata köögivilju. Pesemine eemaldab naturaalse kaitse, seepärast on parem pesta köögivilju vahetult enne kasutamist.
- Soovitatav on toodete paigutamine korvidesse 1, 2, 3* kuni loomuliku koormamise piirini (Joonis 11a/11b).

1. Pakitud toiduained
2. Aurusti riiul / riiul
3. Loomulik koormamise piir
4. ❄️***

- Lubatud on toiduainete paigutamine külmiku traatriiulitele*.
- Lubatud on toiduainete väljaulatumine riiulilt 20-30 mm võrra üle koormamise loomuliku piiri**.
- Võimalik on alumise korvi eemaldamine mahtuvuse suurendamiseks ja toiduainete paigutamine külmiku põhjale kuni maksimaalse kõrguseni*.

Toiduainete külmutamine**

- Külmutada on võimalik praktiliselt kõiki toiduaineid, välja arvatud värkseid tarbitavaid köögivilju nn. rohelist salatit.
- Külmutamiseks kasutage ainult kõige kvaliteetsemaid toiduaineid, mis on jagatud ühekordseks kasutamiseks mõeldud portsjonitesse.
- Tooted tuleb pakkida lõhnata materjalidesse, mis on vastupidavad õhu ja niiskuse läbitungimise suhtes ega ole tundlikud rasvade suhtes. Parimateks materjalideks on: kilekotid, polüetüleenkile, alumiiniumfoolium.
- Pakend peaks olema hermeetiline ja olema tihedalt ümber toiduainete mähitud. Arge kasutage klaasist pakendeid.
- Värsked ja soojad toiduained (toatemperatuuril) ei tohiks peale sügavkülmikusse panekut puutuda kokku teiste, juba külmutatud toodetega.

- Soovitav on mitte panna ööpäeva jooksul sügavkülmikusse ühekorraga rohkem värkseid toiduaineid, kui on toodud tehnilise spetsifikatsiooniga tabelis.
- Külmutatud toodete hea kvaliteedi säilitamiseks soovitame ümber paigutada keskmises sahtlis olevad külmutatud toiduained nii, et nad ei puutuks kokku toiduainetega, mis ei ole veel külmutatud. sügavk
- Soovitame külmutatud toiduainete portsjonid lükata sahtli ühele poole ja värsked, veel mitte külmunud portsjonid teisele poole nii et nad oleksid paigutatud sahtli tagumise ja külmise külje vastu.
- Toiduainete külmutamiseks kasutage ruumi, mis on tähistatud ❄️***
- Pidage meeles, et sügavkülmuti sees olevat temperatuuri mõjutavad muuseas: ruumi temperatuur, toiduainete kogus sügavkülmutis, uste avamise tiheus, termostaadi seadistused.
- Kui pärast sügavkülmuti kambri sulgemist juhtub, et selle ust ei saa kohe avada, soovitame oodata 1 kuni 2 minutit, kuni tekkinud alarõhk kompenseeritakse.

Külmutatud toiduainete säilitamise aeg sõltub nende kvaliteedist värskena enne külmutamist ja säilitamise temperatuurist.

Temperatuuri -18°C või madalama temperatuuri juures on soovitatavad järgmised säilitusajad:

Toodet	Kuud
Veiseliha	6-8
Vasikaliha	3-6
Rupskid	1-2
Sealiha	3-6
Linnuliha	6-8
Munad	3-6
Kalad	3-6
Köögiviljad	10-12
Puuviljad	10-12

Kiire külmutamise kamber ei ole mõeldud külmutatud toiduainete hoidmiseks. Selles kambris võib ainult valmistada ja säilitada jääkuubikuid

Tähelepanu: Kui seadmel puudub kamber ❄️***, tähendab see seda, et antud jahutusseade ei sobi toiduainete külmutamiseks.

* Puudutab seadmeid, mille sügavkülmiku kamber paikneb seadme allosas.

** Puudutab seadmeid, millel on sügavkülmiku kamber ❄️***

*** Ei puuduta seadmeid sügavkülmiku kambriga, mis on tähistatu ❄️***

KUIDAS KÜLMKAPPI SÄÄSTLIKULT KASUTADA

Praktilised nõuanded

- Ärge paigaldage külmkappi radiaatorite, ahjude lähedusse või vahetusse päikesepaistesse.
- Veenduge, kas ventilatsioonivad pole suletud. Kord või kaks korda aastas tuleb need puhastada tolmust.
- Valige vastav temperatuur: temperatuur 6 do 8°C külmikus ja -18°C sügavkülmikus on piisav.
- Puhkusele sõites tuleb suurendada temperatuuri külmkapis.
- Külmiku või sügavkülmiku uksi avage vaid siis, kui see on vajalik. Hea on teada, milliseid toiduaineid säilivad külmkapis ja kus nad täpselt asuvad. Kui te ei kasuta toiduaineid, pange nad võimalikult kiiresti tagasi külmikusse või sügavkülmikusse, enne kui need soojenevad.
- Puhastage külmkappi seest regulaarselt maheda pesuvahendiga niisutatud lapiga. Automaatse sulatusfunktsioonita seadmeid tuleb regulaarselt sulatada. Ärge laske tekkida paksemal kui 10 mm jääkihil.
- Uste ümber olevat tihendit tuleb hoida puhtana, vastasel korral uks ei sulgu täielikult. Kahjustatud tihend tuleb alati asendada.

Mida tähendavad tärnid?



Mitte kõrgem kui -6°C temperatuur piisab külmutatud toiduainete umbes nädalaseks säilitamiseks. Uhe tärniga märgistatud riuleid ja korve tuleb ette tavaliselt odavamates külmikutes.



Temperatuuril alla -12°C võib toiduained säilitada 1-2 nädalat, säilitades nende maitse. Selline temperatuur ei ole piisav toiduainete külmutamiseks.



Tavaliselt kasutatakse toiduainete külmutamiseks temperatuuri alla -18°C. See võimaldab kuni 1 kg koguses värskete toiduainete külmutamist.



Niimoodi märgistatud seade võimaldab toiduainete säilitamist temperatuuril alla -18°C ja suuremate toiduainekooste külmutamist.

Temperatuuritsoonid külmikus

Loomulikust õhuringlusest sõltuvalt on külmkapi sees erinevad temperatuuritsoonid.

- Kõige külmem piirkond paikneb vahetult köögiviljade riiulite all. Selles tsooni tuleks säilitada õrnasid ja kergesti halvaks minevaid tooteid nagu:
 - kalad, liha, linnuliha,
 - lihatooted, valmistooted,
 - mune või koort sisaldavad toidud või küpsetised
 - värske tainas, tainasegud,
 - pakitud köögiviljad ja muud värsked toiduained, mille etiketil on säilitustingimuseks temperatuur umbes 4°C.
- Kõige soojem on ukse ülemises osas. Siin on kõige parem säilitada võid ja juuste.

Mitte kõiki toiduaineid ei saa külmkapis säilitada. Nende hulka kuuluvad:

- Mitte kõiki toiduaineid ei saa külmkapis säilitada. Nende hulka kuuluvad:
 - puuviljad ja külma temperatuuri suhtes tundlikud köögiviljad, näiteks banaanid, avokaado, papaia, granadill, baklažaan, paprika, tomatid ja kurgid,
 - toored puuviljad,
 - kartulid.

Tähelepanu:

Toiduainete külmikusse paigutamise näide (Joonis 12).

Toiduainete parima võimaliku säilitustaseme saavutamiseks võimalikult pika aja jooksul ja nende riknemise vältimiseks asetage tooted vastavalt Joonisele 12. Lisaks illustreerib see joonis sahtlite, korvide ja riiulite jaotust, mis võimaldab külmutusseadmel energiat kõige tõhusamalt kasutada.

Toidu hoidmine sobivates tingimustes ja temperatuuril pikendab nende säilivusaega ja optimeerib elektrikulu. Toiduainete pakenditel või etiketidel peaks olema sobiv temperatuurivahemik.

SULATAMINE, PESEMIN JA HOOLDUS

Toote korpuse ja plastikosade puhastamiseks ei tohi kasutada lahusteid ja teravaid, abrasiivseid puhastusvahendeid (nt pulbreid ja puhastuspiimasid)! Kasutage ainult nõrku puhastusvedelikke ja pehmeid lappe. Arge kasutage švamme.

Külmuti sulatamine***

- Külmuti kambri tagaseinale tekib härmatis, mis eemaldatakse automaatselt. Sulamise ajal võivad koos tilkumisveega sattuda äravoolukanali avasse ka toidujäägid. See võib põhjustada ava ummistumist. Sellisel juhul tuleb ava kergeltläbi torgata puhastajaga (Joonis 13).
- Seade töötab tsüklite kaupa: jahutab (selle ajal moodustub tagaseinale härmatis), seejärel sulatab (tagaseinal voolavad tilgad).
- Enne puhastamise alustamist tuleb seade kindlasti toitevõrgust välja võtta, eemaldades pistiku võrgupesast, lülitades seadme välja või keerates välja kaitsme. Tuleb vältida vee sattumist juhtpaneeli või valgustusse.
- Me ei soovita kasutada sulatavaid vahendeid aerosoolis. Need võivad põhjustada lõhkevate segude teket, sisaldada lahusteid, mis võivad kahjustada seadme plastikelemente või olla kahjulikud tervisele.
- Tuleb pöörata tähelepanu, et vältida pesemiseks kasutatud vee äravoolu vooluava kaudu aurusti nõusse.
- Kogu seadet, välja arvatud ukse tihendit tuleb pesta maheda pesuvahendiga. Ukse tihendit tuleb puhastada puhta veega ja kuivatada.
- Kõik külmkapi sisevarustuse osad tuleb pesta käsitsi (köögiviljakastid, ukseriulid, klaasriulid jms.).

Sügavkülmuti sulatamine**

- Sügavkülmuti kambri sulatamine on soovitatav ühendada seadme pesemisega.
- Suurem jää kogunemine külmututavatele pindadele vähendab seadme jõudlust ja põhjustab suuremat elektrienergia kulu.
- Soovitame sulatada seadet vähemasti üks või kaks korda aastas.
- Kui sügavkülmis on toiduained, tuleb pöördlüliti reguleerida maksimaalsele temperatuurile umbes 4 tunniks enne planeeritud sulatamist. See võimaldab toiduainete säilitamist toatemperatuuril pikema aja jooksul.
- Pärast toiduainete väljavõtmist sügavkülmast tuleb nad panna kaussi, mähkida kauss mitmesse ajalehepaberi kihti, keerata tekki sisse ja hoida jahedas kohas.
- Sügavkülmuti sulatamist tuleb läbi viia võimalikult kiiresti. Toiduainete pikem hoidmine toatemperatuuril lühendab nende kõlblikkuse perioodi.

Sügavkülmuti kambri sulatamiseks tuleb**

- Lülitada seade välja juhtpaneelilt, seejärel võtta toitejuhtme pistik võrgukontaktist.
- Avada uks, võtta välja toiduained.
- Olenevalt mudelist lükata välja äravoolukanal, mis paikneb sügavkülmiku alumises osas ja paigutada selle alla anum.
- Jätta ukсед lahti, et kiirendada sulamisprotsessi. Lisaks võib paigutada sügavkülmiku kambris nõu kuuma (ent mitte keeva) veege.
- Pesta ja kuivatada sügavkülmuti kamber.
- Käivitada seade vastavalt kasutusjuhendi juhiste.

Külmkappi automaatne jäähämarast vabastamine****

Külmkappi kamber on varustatud funktsiooniga automaatsulatamisele. Sellegi poolest kambri külmkappi tagaseinal võib tekkida hämar. Toimib nii tavaliselt, kui suur hulk värskeid toiduaineid säilitatakse külmkappi kambris.

Sügavkülmuti automaatne jäähämarast vabastamine.****

Sügavkülmutuse kamber on varustatud funktsiooniga automaatsulatamisele (no-frost). Toiduained on külmetatud läbijooksva jahutatud õhuga, ja niiskus samas on eemaldatud sügavkülmutuse kambri ümbruskonda. Lõpptulemusena sügavkülmutuses ei tekki mitte vajalik jääkiht ja hämar ning toiduained ei külmetu üksteise külge.

Käsitsi pesemine külmkappi ja sügavkülmuti kaamerat****

Soovitame külmkappi ja sügavkülmutuse kambri pesemist teha vähemalt üks korda aasta jooksul. Sel viisil hoiame ära bakterite ja ebameeldiva lõhna tekkimist. Terve seade tuleb välja lülitada klahvi „1“ abil, eemaldada kambri toiduained ja läbi pesta, kasutades selle jaoks vett koos nõrga nõudepesemise vahendi lisaga. Lõppude lõpuks kuivatada lapi abil kamber kuivaks.

Riulite eemaldamine ja paigaldamine *****

Tõmmake riul välja, seejärel sisestage lõpuni nii, et riuli riiv paikneks siinil (Joonis 15).

Ukseriuli eemaldamine ja paigaldamine *****

Lükake ukseriul üles, võtke välja ja pange ülalt uuesti eelnevasse asendisse tagasi (Joonis 16).

Mingil juhul ei tohi sügavkülmuti kambris panna elektriradiaatorit, pühurit või juuksekuivatit.

** Puudutab seadmeid, millel on sügavkülmiku kamber ❄️❄️❄️.

*** Ei puuduta jäätumisevaba süsteemiga seadmeid
Puudutab seadmeid, millel on külmiku kamber.

**** Ei puuduta jäätumisevaba süsteemiga seadmeid
Puudutab jäätumisevaba süsteemiga seadmeid

***** Ei puuduta kirst-sügavkülmikuid

VIGADE AVASTAMINE

Sümptomid	Võimalikud põhjused	Parandamine
Seade ei tööta	Seade ei tööta	- kontrollige, kas pistik on toitepesas - kontrollige, kas toitekaabel ei ole vigastatud - kontrollige, kas seinapistikus on pinget, ühendades sellega teine seade, näit. öölamp - kontrollige, kas seade ei ole sisse lülitatud termos- taadi positsioonil, mis on suurem kui „OFF” või „0”.
Ei tööta valgustus kambri sees	Pirn ei ole kinni keeratud või on läbi põlenud (hõõglambiga seadmetes).	- kontrollige eelmist punkti “Seade ei tööta” - keerake kinni või vahetage välja läbipõlenud pirn (hõõglambiga seadmetes).
Seadme pidev töö	Reguleeriva pöördnupu vale seadistus	- keerake pöördnupp madalamale positsioonile
	Ülejäänud põhjused nagu punktis „Seade jahutab ja/või külmutab liiga nõrgalt”	- kontrollige vastavalt eelmisele punktile „Seade jahutab ja/või külmutab liiga nõrgalt ”
Külmiku alumisse ossa koguneb vesi	Vee äravooluava on ummistunud (puudutab äravooluava seadmeid)	- puhastage äravooluava (vt. kasutusjuhendi punkti - „Külmkapi sulatamine”)
	Takistatud õhuringlus kambri	- paigutage toiduained ja mahutid nii, et nad ei puutuks kokku külmkapi tagaseinaga
Helid, mis ei tulene seadme tavalisest tööst	Seade ei ole tasapinnas	- seade tuleb tasapinnastada
	Seade puutub kokku mööblite ja/või teiste esemetega	- paigutage seade nii, et see ei puutuks kokku teiste esemetega

Sümptomid	Võimalikud põhjused	Parandamine
Seade jahutab/külmutab liiga nõrgalt	Reguleeriva pöördnupu vale seadistus	- keerake pöördnupp kõrgemale positsioonile
	Toatemperatuur on kõrgem või madalam, kui seadme tehnilise spetsifikatsiooniga tabelis toodud temperatuur.	- seade on kohandatud tööks temperatuuril, mis on toodud seadme tehnilise spetsifikatsiooniga tabelis.
	Seade paikneb päikesepaistelises kohas või soojusallikate läheduses.	- vahetage seadme paigutust kasutusjuhist järgides
	Suures koguses soojade toiduainete korraga külmi- kusse panemine	- oodake kuni 72 tundi, kuni toiduained on jahtunud (külmunud) ja kuni kambri seadistatud temperatuur taastub
	Takistatud õhuringlus seadme sees	- paigutage toiduained ja mahutid nii, et nad ei puutuks kokku külmkapi tagaseinaga
	Takistatud õhuringlus seadme tagaküljel	- eemaldage seade seinast vähemalt 30 mm kaugusele
	Külmuti/sügavkülmuti uksi avatakse liiga tihti ja/või nad on liiga kaua avatud	- vähendage uste avamise tihedust ja/või lühendage nende lahtioleku aega
	Uks ei sulgu	- paigutage toiduained ja mahutid nii, et nad ei takistaks ukse sulgemist
	Kompressor aktiveerub harva	- kontrollige, kas toatemperatuur ei ole madalam kui seadme kliimaklassi temperatuuride vahemik
	Halvasti paigaldatud ukse tihendi	- suruge tihend sisse

Külmkapi normaalse kasutamise käigus võib esile tulla erinevaid helisid, millel pole mõju külmkapi tööle.

Helid, mida on lihtne eemaldada:

- Müra, kui külmkapp ei seisa stabiilselt – reguleerige paigutust eest keeratavate jalgade abil. Vajadusel paigutage tagaosas olevate raste alla pehme materjal, eriti, kui põrand on plaatidest.
- Kokkupuutumine kõrval seisva mööbliesemega – lükake külmkapp kaugemale.
- Sahtlite või riulite kriuksumine – eemaldage need ja pange uuesti sisse.
- Kõrvuti paiknevate pudelite kokkupuutumise heli – lükake pudelid üksteisest kaugemale.

Helid, mis võivad kuuldavale tulla seadme õige kasutamise ajal, tulenevad termostaadi, kompressori (aktiveerumine), jahutussüsteemi (materjali paisumine ja kokkutõmbumine temperatuuri mõjul ja jahutusvahendi liikumisel) tööst.

GARANTII, MÜÜGIJÄRGNE HOOLDUS

Garantii

Garantiiteenused vastavalt garantiikaardile. Produtsent ei vastuta toote ebaõige käitlemise tagajärjel tekkinud kahjude eest.

Teenindus.

- Seadmete tootja soovib, et kõik remonditööd ja regulatiivsed tegevused oleks läbi viidud Ametliku või tootja poolt Volitatud Teeninduse poolt. Ohutuse tõttu seadet iseseisvalt mitte parandada.
- Remont, mida viivad läbi nõutava kvalifikatsiooniga inimesed, võib kasutajale tõsiselt ohtu kujutada.
- Pakutava seadme minimaalne garantiiaeg tootja, importija või volitatud esindaja poolt on esitatud garantiikaardis.
- Seade kaotab garantii suvalise kohandamise, modifitseerimise, plommide või muude turvaelementide või seadmete osade rikkumise ja muu lubamatu sekkumise seadmesse tõttu, mis ei vasta kasutusjuhiste.

Remontitaotlus ja abi rikke korral

Kui seade vajab parandamist, võtke ühendust teeninduskeskusega. Veebilehe aadressi ja kontakttelefoni leiate garantiikaardilt. Enne ühenduse võtmist tuleks teada seerianumbrit, mis asub tübisildil. Kirjutage muu-
gavuse huvides ümber alljärgnele väljale:

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Tootja deklaratsioon

Tootja deklareerib, et käesolev toode on vastavuses järgmiste EL direktiivide normide põhinõuetega:

- **madalpingedirektiiviga 2014/35/EÜ**
- **elektromagnetilise ühilduvuse direktiiviga 2014/30/EÜ**
- **keskkonnasäästliku disaini direktiividega 2009/125/EÜ**
- **direktiiviga RoHS 2011/65/EÜ**

ja omab seega  märgistust ning tootele on välja antud vastavusdeklaratsioon, mis on turu suhtes järelevalvet teostavate organite käsutuses.

UKSE AVAMISE SUUNA MUUTMINE

UKSE AVAMISE SUUNA MUUTMINE (Joonis 20)

1. Ukse avamise suuna muutmiseks võtke seade välja toiteallikast ja tühjendage see toiduainetest.
2. Eemaldage hingede pimekorgid, kasutades selleks isiklikku lameda otsaga kruvikeerajat.
3. Eemaldage ukse ülemine hing, kasutades selleks isiklikku ristpeaga kruvikeerajat, hoides samaaegselt ust paigal (joonis 1).
4. Eemaldage keskmine hing, kasutades selleks isiklikku ristpeaga kruvikeerajat ja hoidke samaaegselt paigal ülemist ust*
5. Pange uks ohutusse kohta
6. Kallutage seadet (max 40 kraadi) nii, et teil oleks piisav juurdepääs alumisele hingele (joonis 2).
7. Eemaldage ukse alumine hing, kasutades selleks isiklikku ristpeaga kruvikeerajat
8. Kinnitage alumine hing korpuse teisele poolele (joonis 3).
9. Paigutage ukсед nii, et alumise hinge tihvt paikneks ukse alumise katte vastavas avas
10. Kinnitage keskmine hing teisele korpuse poolele nii, et keskmise hinge alumine tihvt paikneks ukse ülemise katte vastavas avas, paigaldage teine uksekomplekt nii, et keskmise hinge ülemine tihvt paikneks ukse alumise katte vastavas avas*
11. Kinnitage ülemine hing nii, et ülemise hinge tihvt paikneks ukse ülemise katte vastavas osas (joonis 4).
12. Kontrollige, kas ukсед paiknevad korrektselt seadme korpuse suhtes.
13. Kinnitage hingede pimekorgid.
14. Käivitage seade vastavalt kasutusjuhendi vastavatele punktidele.

* See samm puudutab seadmeid, mis on varustatud kahe kambri, kül-
miku ja sügavkülmikuga.

Шановний Клієнт

Від сьогодні щоденні обов'язки стануть легшими, ніж будь-коли. Цей пристрій  **Hansa** поєднує виняткову легкість у користуванні та досконалу ефективність. Після прочитання цієї інструкції, обслуговування не буде проблемою.

Устаткування, випущене з заводу, було ретельно перевірено перед упаковкою з точки зору безпеки та функціональності на контрольно-випробувальних стендах.

Будь ласка, уважно ознайомтеся з даною інструкцією з експлуатації перед ввімкненням пристрою. Дотримання вказівок, що містяться у ній, дозволить уникнути неправильної експлуатації. Інструкцію необхідно зберігати у легкодоступному місці.

Необхідно чітко дотримуватись положень інструкції з експлуатації, щоб уникнути нещасних випадків.

З повагою

 **Hansa**
Haushaltsgeräte

ВАЖЛИВА ІНФОРМАЦІЯ З ТЕХНІКИ БЕЗПЕКИ

- Пристрій призначений тільки для побутового використання.
- Виробник залишає за собою право вносити у пристрій зміни, що не впливають на його функціонування.
- Деяка інформація, наведена в цій інструкції, стосується різних типів холодильного обладнання (холодильника, холодильника з морозильною камерою або морозильної камери). Інформація, що стосується саме Вашого пристрою, наведена у паспорті продукту, що додається до виробу.
- Виробник не несе відповідальності за збитки, викликані недотриманням правил, наведених в цій інструкції.
- Збережіть дану інструкцію для використання її у майбутньому або передачі наступному власнику.
- Дане обладнання не призначене для використання особами (включаючи дітей) з обмеженими фізичними, сенсорними або психічними можливостями, особами без відповідного досвіду або незнайомими з пристроєм, окрім випадків, коли це відбувається під наглядом інших осіб або відповідно до інструкції з експлуатації обладнання, переданої особою, відповідальною за їхню безпеку.
- Потрібно звернути особливу увагу на те, щоб залишені без нагляду діти не користувалися пристроєм. Не дозволяйте дітям гратися з пристроєм. Не дозволяйте їм сідати на елементи, що висувуються, і повисати на дверях.
- Пристрій працює належним чином при температурі навколишнього середовища, вказаній у таблиці з технічною специфікацією. Не дозволяється використовувати його у підвалах, пе-

редпокоях, а восени і взимку - в неопалюваних дачних приміщеннях.

- Під час установки, переміщення, підймання пристрою не слід братися за ручки дверей, тягнути за конденсатор, розташований у задній частині холодильника, і торкатися блоку компресора.
- Під час перевезення, переміщення або установки пристрій не можна нахиляти більш ніж на 40° від вертикальної осі. Якщо така ситуація сталася, вмикати пристрій можна не раніше, ніж через 2 години після його встановлення (рис. 2).
- Щоразу перед початком операцій, пов'язаних з доглядом, з розетки електромережі слід витягнути штепсель. Не слід тягнути за шнур, братися потрібно безпосередньо за корпус штепселя.
- Звуки на зразок потріскування або клацання, що видає холодильник, викликані розширенням і усадкою елементів внаслідок перепадів температури.
- З міркувань безпеки не дозволяється самостійно ремонтувати пристрій. Ремонти, виконані особами, що не мають відповідних кваліфікацій, можуть становити серйозну небезпеку для користувача пристрою.
- У випадку пошкодження системи охолодження, приміщення, в якому знаходиться пристрій (об'єм даного приміщення має складати не менше 4 м^3 ; для виробу з ізобутаном/R600a), необхідно провітрювати протягом кількох хвилин.
- Продукти, що були розморожені навіть частково, не можна повторно заморожувати.
- У морозильній камері забороняється зберігати напої в пляшках і банках, зокрема газовані (насичені діоксидом вуглецю). Банки і пляшки можуть лопнути.
- Не вживайте заморожені продукти відразу після того, як їх вийняли з морозильної камери

(морозиво, кубики льоду і т.д.), оскільки їх низька температура може призвести до обмороження.

- Необхідно слідкувати, щоб не пошкодити холодильний контур, наприклад, внаслідок пробиття каналів випаровувача із холодоагентом або трубок. У разі витікання холодоагенту він може загорітися. У випадку потрапляння холодоагенту в очі, їх слід промити чистою водою і негайно звернутися за медичною допомогою.
- Якщо провід живлення буде пошкоджено, його необхідно замінити у спеціалізованому сервісному центрі.
- Пристрій призначено для зберігання продуктів харчування, використання його в інших цілях недопустиме.
- Пристрій слід повністю відімкнути від мережі електроживлення (витягнувши штепсель з розетки) на час виконання таких дій, як очищення, операцій з догляду або зміни розташування.
- Цей пристрій може використовуватися дітьми у віці 8 років і старше, особами з обмеженими фізичними, сенсорними або розумовими здібностями, а також з відсутністю досвіду і знань, якщо вони перебувають під наглядом або отримали інструкції про те, як використовувати пристрій безпечно, і ознайомлені з ризиком, пов'язаним з використанням пристрою. Діти не повинні гратися з приладом. Очищення і сервісне обслуговування устаткування не повинні виконуватися дітьми, якщо вони молодші восьми років і не перебувають під наглядом компетентної особи.
- Щоб звільнити більше місця у морозильній камері, з неї можна виїняти висувні ящики і розміщувати продукти безпосередньо на полицях. Це не впливає на термічні і механічні характеристики виробу. Заявлений об'єм морозильної камери розраховується без ящиків.



ПОПЕРЕДЖЕННЯ: Небезпека пожежі / горючі матеріали

- Діти у віці від 3 до 8 років можуть вставляти та виймати продукти з холодильного пристрою.

Щоб уникнути забруднення продуктів харчування, дотримуйтесь наступних правил:

- Відкриття дверей протягом тривалого часу може викликати значне підвищення температури в камерах пристрою.
- Регулярно очищайте поверхні, що контактують з продуктами харчування, і, в залежності від наявності, наявні системи водовідведення.
- Зберігайте сире м'ясо і рибу у відповідних контейнерах у холодильнику, щоб вони не контактували з іншими продуктами і не капали з них на інші продукти.
- Двозіркові морозильні камери використовуються для зберігання раніше заморожених продуктів, зберігання або заморожування морозива і заморожування кубиків льоду.
- Камери з однією зіркою, двома зірками та трьома зірками не служать для заморожування свіжих продуктів.

	Види камер	Цільова температура зберігання [°C]	Відповідні продукти харчування
1	Холодильник	+2≤+8	Яйця, варені продукти, фасовані продукти, фрукти та овочі, молочні продукти, торти, напої та інші продукти, не придатні для заморожування.
2	Морозилка 	≤-18	Морепродукти (риба, креветки, мідії), прісноводні продукти і м'ясні продукти (рекомендовано 3 місяці, чим довше час зберігання, тим менш смачний і поживний продукт), відповідна для заморожених свіжих продуктів.

3	Морозилка ***	≤ -18	Морепродукти (риба, креветки, мідії), прісноводні продукти і м'ясні продукти (рекомендовано 3 місяці, чим довше час зберігання, тим менш смачний і поживний продукт), невідповідна для заморожених свіжих продуктів.
4	Морозилка **	≤ -12	Морепродукти (риба, креветки, мідії), прісноводні продукти і м'ясні продукти (рекомендовано 2 місяці, чим довше час зберігання, тим менш смачний і поживний продукт), невідповідна для заморожених свіжих продуктів.
5	Морозилка *	≤ -6	Морепродукти (риба, креветки, мідії), прісноводні продукти і м'ясні продукти (рекомендовано 1 місяць, чим довше час зберігання, тим менш смачний і поживний продукт), невідповідна для заморожених свіжих продуктів.
6	Камера без зірок	$-6 \leq 0$	Свіжа свинина, яловичина, риба, курка, деякі упаковані продукти переробки і т.д. (рекомендоване споживання в той же день, бажано протягом максимум 3 днів). Частково упаковані продукти переробки (продукти непридатні для заморожування)
7	Камера охолодження	$2 \leq +3$	Свіжа / заморожена свинина, яловичина, курка, прісноводні продукти тощо (7 днів нижче 0°C , вище 0°C рекомендується споживання в той же день, бажано протягом максимум 2 днів). Морепродукти (нижче 0°C протягом 15 днів, зберігання при температурі вище 0°C не рекомендується)
8	Камера для зберігання свіжих продуктів	$0 \leq +4$	Свіжа свинина, яловичина, риба, курка, варені продукти і т.д. (рекомендоване споживання в той же день, бажано протягом максимум 3 днів).
9	Камера для зберігання вина	$+5 \leq +20$	Червоне, біле, ігристе вино та ін.

- Примітка: Зберігайте продукти відповідно до рекомендацій для камер або відповідно до температури зберігання продукту.
- Якщо холодильна установка тривалий час не використовується і порожня, її слід вимкнути, розморозити, промити, висушити і залишити відкритою, щоб уникнути зростання плісняви всередині.

- Очищення дозатора води (для продуктів з дозатором води): Промийте резервуари для води, якщо вони не використовувалися протягом 48 годин; якщо вода не зливалася протягом 5 днів, промийте водну установку, підключену до водопровідної мережі.
- Мінімальний період, протягом якого будуть доступні запасні частини, необхідні для ремонту обладнання, становить 7 або 10 років залежно від типу і призначення запасної частини відповідно до Регламенту Комісії (ЄС) 2019/2019.
- Список запасних частин і порядок їх замовлення описані на веб-сайтах виробника, імпортера або уповноваженого представника.
- Більш детальна інформація про продукт доступна у базі даних Євросоюзу щодо продукції, яка підлягає енергетичному маркуванню (EPREL) на веб-сайті <https://eprel.ec.europa.eu>. Інформацію можна отримати, відсканувавши QR-код з енергетичної етикетки або ввівши модель продукту з енергетичної етикетки в пошуковій системі EPREL <https://eprel.ec.europa.eu/>

УСТАНОВЛЕННЯ І УМОВИ РОБОТИ ПРИСТРОЮ

Цей холодильний пристрій призначений для використання як вбудований пристрій.

Установлення перед першим ввімкненням

- Виріб слід розпакувати, усунути клейкі стрічки, що утримують двері та оснащення. Залишки клею можна усунути м'яким миючим засобом
- Елементи упаковки, виготовлені з пінополістиролу не слід викидати. У разі необхідності повторного перевезення холодильник з морозильною камерою слід запакувати в елементи з пінополістиролу і обгорнути плівкою, закріпивши її клейкою стрічкою.
- Внутрішню частину холодильника і морозильної камери, а також елементи оснащення слід вимити водою кімнатної температури з додаванням рідини для миття посуду, після чого витерти і висušити.
- Холодильник із морозильною камерою слід розмістити на рівній горизонтальній і міцній основі, у сухому провітрюваному приміщенні, подалі від прямого сонячного проміння та джерел тепла, таких як плита, радіатор центрального опалення, труба системи центрального опалення, система гарячого водопостачання та ін.
- На зовнішніх поверхнях виробу може залишитися захисна плівка, її слід усунути.
- Слід забезпечити розміщення виробу у горизонтальному положенні за допомогою 2-х регульованих опор (Рис. 3).
- Для забезпечення вільного відчинення дверей, відстань між боковою стінкою виробу (зі сторони дверних петель) і стіною приміщення має бути такою, як показано на рисунку 5.*
- Слід забезпечити належну вентиляцію приміщення і вільну циркуляцію повітря з усіх сторін пристрою (Рис. 6).*

Мінімальні відстані від джерел тепла

- від електричних, газових і інших плит - 30 мм,
- від печей, що працюють на маслі або вугіллі - 300 мм,
- від вбудованих духовок - 50 мм

Якщо неможливо дотриматися вищенаведених відстаней, слід застосувати відповідну теплоізоляційну плиту.

Увагу:

- Задня стінка холодильника, зокрема конденсатор та інші елементи системи охолодження, не повинні контактувати з іншими елементами, які можуть спричинити пошкодження, зокрема з трубами центрального опалення і водопостачання.
- Не допускається виконання будь-яких маніпуляцій з елементами агрегату. Слід звернути особливу увагу на те, щоб не пошкодити капілярну трубку, розташовану в ніші компресора. Капілярну трубку забороняється згинати, випрямляти і скручувати.
- Пошкодження користувачем капілярної трубки позбавляє його права на гарантійне обслуговування (рис. 8).
- У деяких моделях ручка для дверцят знаходиться всередині виробу і її слід прикрутити за допомогою викрутки.

Під'єднання до мережі живлення

- Перед підключенням рекомендується встановити терморегулятор у положення „OFF” або інше, що забезпечує відключення пристрою від живлення (Див. сторінку з описом функцій управління).
- Пристрій слід підключити до мережі змінного струму 220-240В, 50Гц, через правильно встановлену розетку із заземленням і запобіжником 10 А.
- Заземлення пристрою вимагається положеннями законодавства. Виробник не несе жодної відповідальності за шкоду, завдану людям або майну внаслідок невиконання обов'язку відповідно до цього положення.
- Не дозволяється використання перехідників, багатомісних розеток (розгалужувачів), двожильних подовжувачів. У разі необхідності застосування подовжувача використовувати можна лише подовжувач із захисним контактом з однією розеткою, що має сертифікат безпеки VDE/GS.
- У разі використання подовжувача (із захисним контактом, що має знак безпеки), його розетка повинна знаходитися на безпечній відстані від раковин, у місці, захищеному від витікання води і стічних вод.
- Дані розміщені на заводському щитку, що знаходиться внизу внутрішньої стінки холодильної камери**.

Відімкнення від мережі живлення

Необхідно забезпечити можливість від'єднання пристрою від мережі живлення за допомогою двополюсного вимикача або шляхом витягання електропроводу з розетки (рис. 9).

Кліматичний клас

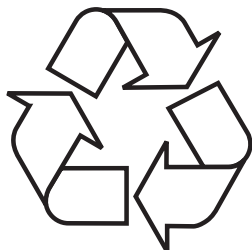
Інформація про кліматичний клас пристрою наведена на заводському щитку. Вона вказує, при якій температурі навколишнього середовища (тобто приміщення, в якому використовується) виріб працює оптимально (правильно).

Кліматичний клас		Дозволена температура навколишнього середовища
SN	розширена помірна	Холодильний пристрій призначений для використання при температурі навколишнього середовища від 10°C до 32°C
N	помірна	Холодильний пристрій призначений для використання при температурі навколишнього середовища від 16 °C до 32°C
ST	субтропічна	Холодильний пристрій призначений для використання при температурі навколишнього середовища від 16 °C до 38 °C
T	тропічна	Холодильний пристрій призначений для використання при температурі навколишнього середовища від 16 °C до 43 °C

* Не стосується пристроїв, призначених для вбудовування

** В залежності від моделі

РОЗПАКУВАННЯ



На час транспортування забезпечено захист пристрою від пошкодження. Після розпакування обладнання, будь ласка, подбайте про утилізацію елементів упаковки безпечним для навколишнього середовища способом.

Усі матеріали, використані для пакування, є безпечними для навколишнього середовища та підлягають 100% переробці і позначені відповідним символом.

Увага! Пакувальні матеріали (поліетиленові мішки, шматки пінополістиролу і т.д.) у ході розпакування слід тримати у недоступному для дітей місці.

УТИЛІЗАЦІЯ ЗНОШЕНОГО ОБЛАДНАННЯ КОРИСТУВА- ЧАМИ



Даний пристрій відповідно до Європейської директиви 2012/19/ЄС. Це маркування означає, що даний пристрій, після завершення експлуатації, не можна викидати разом з іншими побутовими відходами.

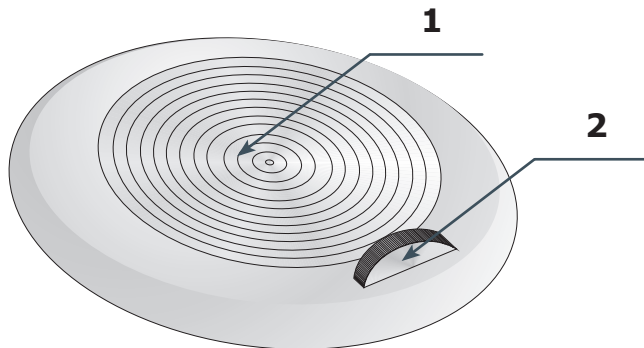
Користувач зобов'язаний здати його у відповідний пункт збору відходів електричного та електронного обладнання. Пункти збору, у т.ч. місцеві та районні пункти, утворюють відповідну систему, що дозволяє здати цей пристрій.

Відповідне поводження з використаним електричним та електронним обладнанням дозволяє уникнути шкідливих для здоров'я людини і навколишнього середовища наслідків, які можуть бути спричинені наявністю небезпечних компонентів та неправильним зберіганням і переробкою такого обладнання.

УПРАВЛІННЯ

Управління пристроєм

Панель управління представлена на малюнку 10, для нагадування вона також знаходиться нижче:



- 1 - Джерело світла
2 - Термостат

Регулювання температури всередині пристрою

Зміна положення регулятора змінює температуру у пристрої:

Положення OFF/0 Пристрій вимкнено

Положення 1 Найвища температура пристрою (всередині тепліше)

Положення 2 - 6 Середня температура пристрою

Положення 7 Найнижча температура пристрою (всередині холодніше)

Увага:

- Грудування регулятора термостата на вашому пристрої може відрізнятися від цього опису. Загальний принцип його роботи описаний вище.
- Якщо на регуляторі Вашого пристрою немає положення, позначеного «OFF» або «0», повне відключення живлення може бути виконано шляхом від'єднання шнура живлення від розетки. Перед відключенням встановіть мінімальне значення на термостаті.

Додаткова інформація про температуру

- На температуру всередині пристрою впливає багато факторів. Налаштування регулятора залежить, крім іншого, від температури навколишнього середовища, ступеня інсоляції, частоти відкриття дверцят пристрою, кількості харчових продуктів. Проміжне налаштування регулятора в більшості випадків є найбільш оптимальною.
- Не слід заповнювати камери, поки пристрій не охолodиться щонайменше через 4 години роботи пристрою.
- Змінювати режим температури в залежності від зміни пори року не потрібно. Підвищення температури навколишнього середовища буде визначено датчиком і компресор автоматично працюватиме довше для підтримання налаштованої всередині камер температури.
- Незначні перепади температури - це нормальне явище, що виникає, наприклад, внаслідок зберігання у холодильнику великої кількості свіжих продуктів, або якщо двері залишалися відчиненими протягом довгого проміжку часу. Це не матиме впливу на продукти харчування, а температура швидко повернеться до налаштованого значення.

ОСВІТЛЕННЯ

Стосується пристроїв, оснащених виробником лампами розжарювання, а також окремих пристроїв, оснащених LED-освітленням у вигляді лампочки з цоколем E14.

Заміна елемента освітлення

- Встановити регулятор у положення „OFF”, вийняти штепсель з розетки мережі живлення.
- Зняти плафон лампочки і викрутити її (Рис. 18).
- Встановити нову лампу, що має ідентичні параметри із встановленою у пристрої виробником (220-240В, макс. 10Вт, E14, максимальні розміри колби: діаметр - 26 мм, довжина 55 мм).
- Встановити плафон на місце.
- Не дозволяється використовувати лампи з меншою або більшою потужністю, слід використовувати лампи із вищенаведеними параметрами.

Увага:

- Застосоване у пристрої освітлення не можна використовувати для освітлення приміщень.
- Якщо у цьому посібнику є відсутній малюнок 18, заміну освітлення може виконати кваліфікований технічний працівник.

ОБСЛУГОВУВАННЯ І ФУНКЦІЇ

Зберігання продуктів у холодильній і морозильній камерах

- Продукти слід зберігати на тарілках, у контейнерах або запакованими у харчову плівку. Рівномірно розподілити на полицях.
- Необхідно слідкувати, щоб продукти не торкалися задньої стінки, оскільки це може призвести до наморозування інею або намокання продуктів.
- Не слід ставити у холодильник посуд із гарячою їжею.
- Продукти, що легко поглинають сторонні запахи, такі як вершкове масло, молоко, домашній сир, а також ті, які виділяють інтенсивний запах, наприклад, риба, ковбасні вироби, сири – слід поміщати на полиці загорнутими у плівку або у щільно закритих контейнерах.
- Зберігання овочів, що містять велику кількість води, призведе до осідання водяного пару на полиці над контейнерами для овочів; проте це не впливатиме негативним чином на роботу холодильника.
- Перед тим як помістити овочі у холодильник, їх слід ретельно висушити.
- Занадто високий рівень вологи скорочує час зберігання овочів, особливо листових.
- Овочі слід зберігати немитими. Внаслідок миття стирається природний захисний шар, тому овочі краще мити безпосередньо перед споживанням.
- Рекомендується завантажувати контейнери 1, 2, 3* продуктами до природної межі завантаження (Рис. 11a/ 11b).**

1. Запаковані продукти
2. Полиця випаровувача / полиця
3. Природна межа завантаження
4. ❄***

- Дозволяється зберігання продуктів на полицях-решітках випаровувача морозильної камери.*
- Допускається перевищення рівня завантаження продуктів на полиці на 20-30 мм від природної межі завантаження.**
- Нижній контейнер можна вийняти для збільшення завантажувального простору і розміщення продуктів на дні камери до максимальної висоти.*

Заморожування продуктів**

- Заморожувати можна практично всі види продуктів харчування, за винятком овочів, що вживаються у сирому вигляді, наприклад, зелений салат.
- Заморожувати слід тільки харчові продукти найвищої якості, поділені на порції для одноразового споживання.
- Продукти повинні бути упаковані у нейтральні матеріали без запаху, непроникні для повітря і вологи, а також стійкі до жирів. Найкращими матеріалами є пакети, плівки або аркуші з поліетилену або фольги.

- Упаковка повинна бути герметичною і щільно прилягати до продуктів, що заморожуються. Не слід використовувати скляну тару.
- Свіжі і теплі харчові продукти (з температурою навколишнього середовища), поміщені для замороження, не повинні торкатися вже заморожених продуктів.
- За один раз на добу не рекомендується класти у морозильну камеру більше свіжих продуктів, ніж наведено у таблиці із технічною специфікацією виробу.
- Для збереження високої якості продуктів, що заморожуються, продукти, що знаходяться в центральному ящику морозильної камери, слід розкласти таким чином, щоб вони не торкались ще не заморожених продуктів.
- Вже заморожені продукти рекомендується перемістити на один бік ящику морозильної камери, а свіжі - розмістити з протилежного боку, максимально близько до задньої і бокової стінки ящика, що висувається.
- Для замороження продуктів слід використовувати зони, позначені ✖***.
- Необхідно пам'ятати, що на температуру у морозильній камері впливають, зокрема: температура навколишнього середовища, рівень заповнення харчовими продуктами, частота відчинення дверцят, налаштування термостату
- Якщо після закриття морозильної камери двері неможливо відразу відчинити, слід почекати 1 - 2 хвилини до моменту компенсування вакууму, що утворився в камері.

Тривалість зберігання заморожених продуктів залежить від їх якості у свіжому стані до замороження, а також від температури зберігання. При дотриманні температури -18°C або нижче, рекомендуються наступні терміни зберігання:

Продукти	Місяці
Яловичина	6-8
Телятина	3-6
Нутріці	1-2
Свинина	3-6
Птиця	6-8
Яйця	3-6
Риба	3-6
Овочі	10-12
Фрукти	10-12

Камера швидкого охолодження не призначена для зберігання замороженої їжі. У цій камері можна приготувати і зберігати кубики льоду.

Примітка: Якщо у пристрої немає камери ✖***, це означає, що цей холодильний пристрій не підходить для заморожування харчових продуктів.

* Стосується пристроїв із морозильною камерою у нижній частині обладнання

** Стосується пристроїв з морозильною камерою ✖***

*** Не стосується пристроїв з морозильними камерами, позначеними ✖***

ЕКОНОМНА ЕКСПЛУАТАЦІЯ ХОЛОДИЛЬНИКА

Практичні поради

- Не розміщайте холодильник або морозильну камеру біля радіаторів, духовок або у місцях дії прямих сонячних променів.
- Стежте за тим, щоб вентиляційні отвори не були закриті. Раз або двічі на рік їх слід очищувати за допомогою пилососа.
- Слід налаштувати потрібний температурний режим: температура 6 - 8°C у холодильній камері та -18°C у морозильній камері є достатньою.
- На час відпустки температуру у холодильній камері слід збільшити.
- Двері холодильної і морозильної камер слід відчиняти тільки за необхідності. Варто знати, які харчові продукти зберігаються у холодильнику і де вони розміщені. Невикористані продукти слід якомога швидше помістити назад у холодильник або морозильну камеру, до того як вони нагріються.
- Необхідно регулярно протирати холодильник зсередини ганчіркою з використанням м'якого миючого засобу. Пристрої без функції автоматичного розморожування слід регулярно розморожувати. Слід уникати утворення шару інею товщиною більше ніж 10 мм.
- Ущільнення по периметру дверей слід утримувати у чистоті, в іншому випадку двері не будуть щільно прилягати. У разі пошкодження ущільнення його слід обов'язково замінити.

Що означають зірочки?



Температура не більше -6°C є достатньою для зберігання заморожених продуктів протягом одного тижня. Висувні ящики або камери, позначені однією зірочкою, зустрічаються (як правило) у більш дешевих моделях.



При температурі менше -12°C можна зберігати продукти харчування протягом 1-2 тижнів без втрати смаку. Проте вона є недостатньою для заморожування їжі.



Як правило, означають замороження продуктів при температурі менше -18°C. Дозволяє заморозити свіжі продукти масою до 1 кг.



Позначений таким чином виріб дозволяє зберігати продукти при температурі менше -18°C і заморожувати великі об'єми продуктів.

Температурні зони в холодильнику

З огляду на природну циркуляцію повітря, у камері холодильника наявні різні температурні зони.

- Найбільш холодна ділянка знаходиться безпосередньо над контейнерами для овочів, що висувуються. У цій зоні слід зберігати ніжні продукти, що швидко псуються:
 - рибу, м'ясо, птицю,
 - ковбасні вироби, готові страви,
 - страви, випічку, що містять яйця або сметану,
 - свіже тісто, суміші тіста,
 - запаковані овочі та інші свіжі продукти, на етикетці яких вказано зберігання при температурі близько 4°C.
- Найтеплішою зоною є ділянка у верхній частині дверей холодильника. Тут найкраще зберігати вершкове масло і сир.

Продукти, які не слід зберігати у холодильнику

- Не всі продукти підходять для зберігання у холодильнику. До них належать:
 - фрукти і овочі, чутливі до низьких температур, такі як банани, авокадо, папая, маракуя, баклажани, паприка, помідори і огірки,
 - недозрілі фрукти
 - картопля.

Увагу:

Приклад розміщення продуктів у пристрої (Рис. 12).

Щоб досягти найкращого рівня збереження харчових продуктів протягом найдовшого можливого періоду та уникнути їх марнування, розмістіть продукти, як показано на малюнку 12. Крім того, цей малюнок ілюструє розміщення шухляд, кошиків та полиць, яке дозволяє найбільш ефективно використовувати енергію холодильним пристроєм.

Зберігання харчових продуктів у відповідних умовах та температурі продовжить термін їх зберігання та оптимізує споживання електроенергії. Діапазон відповідних температур повинен бути вказаний на упаковці або етикетках харчових продуктів.

РОЗМОРОЖУВАННЯ, МИТТЯ І ДОГЛЯД

Для очищення корпусу і пластикових елементів виробу не дозволяється використовувати розчинники, гострі предмети, абразивні засоби чищення (наприклад, порошок або молочко для чищення)! Використовувати слід м'які рідкі миючі засоби та м'які ганчірки. Не використовувати губок.

Розморозжування і миття холодильної камери ***

- На задній стінці холодильної камери утворюється іній, який видається автоматично. Під час усунення інею, разом із конденсатом, в отвір лотка можуть потрапляти також забруднення. Це може спричинити засмічення отвору. У цьому випадку отвір слід акуратно прочистити спеціальним знаряддям (Рис. 13).
- Пристрій працює циклічно: охолоджує (тоді на задній стінці утворюється іній), а потім розморозжує (краплі стікають по задній стінці).
- Перед початком очищення слід обов'язково відімкнути пристрій від мережі живлення, витягнувши штепсель з розетки електромережі, вимкнувши або викрутивши запобіжник. Не можна допускати, щоб вода потрапила на панель управління або освітлювальний елемент.
- Не рекомендується використовувати аерозольні засоби для розморозжування. Вони можуть викликати утворення вибухонебезпечних сумішей, містять розчинники, які можуть пошкодити пластикові елементи пристрою, і навіть зашкодити здоров'ю.
- Слід звернути увагу, щоб по можливості, вода, що використовується для миття, не стікала через дренажний отвір у ємність випаровувача.
- Весь пристрій, за винятком ущільнення дверей, слід мити м'яким миючим засобом. Ущільнюючу прокладку на дверях слід вимити чистою водою і витерти до суха.
- Усі елементи оснащення (контейнери для овочів, бокові полиці, скляні полиці і ін.) слід мити вручну.

Розморозжування і миття морозильної камери **

- Розморозжування морозильної камери рекомендується поєднати із миттям виробу.
- Значне накопичення льоду на поверхнях морозильної камери перешкоджає ефективній роботі пристрою і призводить до збільшеного споживання електроенергії.
- Рекомендується розморозжувати пристрій щонайменше раз або двічі на рік. У разі значного накопичення льоду розморозжування слід проводити частіше.
- Якщо всередині знаходяться продукти, регулятор слід встановити на максимальне значення приблизно за 4 години до запланованого розморозжування. Це дозволить зберігати продукти при температурі навколишнього середовища протягом довшого терміну часу.
- Після виймання продуктів з морозильної камери їх слід помістити у миску, обгорнути кількома шарами газетного паперу, завернути у ковдру і зберігати у прохолодному місці.
- Розморозжування морозильної камери слід проводити максималь-

но швидко. Тривале зберігання продуктів при температурі навколишнього середовища скорочує термін їх придатності до споживання.

Для розморожування морозильної камери необхідно:**

- Вимкнути пристрій за допомогою панелі управління, після чого вийняти штепсель з розетки.
- Відчинити двері, вийняти продукти.
- Залежно від моделі, дренажний канал, розташований у нижній частині морозильної камери, слід витягнути і підкласти під нього ємність.
- Залишити двері відчиненими, що прискорить процес розморожування. Окрім цього у морозильній камері можна розмістити посуду з гарячою водою (але не кип'ятком).
- Вимити і висушити внутрішню частину морозильної камери.
- Ввімкнути пристрій згідно з інформацією, наведеною у відповідному пункті інструкції.

Автоматичне розморожування холодильної камери****

Холодильна камера оснащена функцією автоматичного розморожування. Проте на задній стінці холодильної камери може утворюватися іній. Це відбувається, як правило, коли велика кількість свіжих продуктів зберігається у холодильній камері.

Автоматичне розморожування морозильної камери****

Морозильна камера оснащена функцією автоматичного розморожування (no frost). Продукти заморожуються охолодженням повітрям, що циркулює, а волога із морозильної камери відводиться назовні. У результаті в морозильній камері не створюється зайве обledenіння й іній, а продукти не примерзають один до одного.

Ручне миття холодильної і морозильної камер.****

Рекомендується щонайменше раз у рік мити холодильну і морозильну камери. Це запобігає утворенню бактерій і неприємних запахів. Слід вимкнути весь виріб, вийняти з камер продукти і промити водою з додаванням м'якого миючого засобу. Наприкінці витерти камери ганчіркою.

Виймання і встановлення полиць *****

Підняти і вийняти полицю, а потім вставити до упору, щоб фіксатор полиці потрапив у відповідний паз напрямної (Рис. 15).

Виймання і встановлення бокової полиці *****

Підняти бокову полицю, вийняти, вставляти зверху вниз до потрібного положення (Рис. 16).

У жодному разі всередину морозильної камери не можна поміщати електрообігрівач, обігрівач-вентилятор або фен.

- ** Стосується пристроїв з морозильною камерою .
- *** Стосується пристроїв з системою No Frost („без інею“)
- Стосується пристроїв з холодильною камерою.
- **** Не стосується пристроїв з системою No Frost („без інею“)
- Стосується пристроїв з системою No Frost.
- ***** Не стосується морозильних скринь.

ВИЯВЛЕННЯ НЕСПРАВНОСТЕЙ

Ознаки	Можливі причини	Спосіб усунення
Пристрій не працює	Пошкодження електричного ланцюга	- перевірити, чи штепсель правильно вставлений у розетку мережі електроживлення - перевірити, чи не пошкоджено кабель живлення пристрою - перевірити, чи є напруга у розетці шляхом під'єднання іншого пристрою, наприклад, нічника - перевірити, чи пристрій ввімкнено шляхом встановлення термостату у положенні, іншому ніж "OFF" або "0".
Не працює внутрішнє освітлення камери	Лампа недокручена або перегоріла (у пристроях із освітлювальним елементом типу лампи розжарення).	- перевірити попередній пункт "пристрій не працює" - докрутити або замінити несправну лампу (у пристроях із освітлювальним елементом типу лампи розжарення).
Безперервна робота пристрою	Неправильна позиція терморегулятора Інші причини, наприклад, перелічені у п. „пристрій занадто слабо охолоджує і/або морозить“	- встановити терморегулятор на менше значення - перевірити згідно з попереднім пунктом „пристрій занадто слабо охолоджує і/або морозить“
У нижній частині холодильної камери збирається вода	Отвір відведення води засмітився (стосується пристроїв з отвором для відведення конденсату) Неправильна циркуляція повітря всередині камери	- очистити дренажний отвір (див. інструкцію з експлуатації - розділ - „Розморожування холодильної камери“) - розмістити продукти і контейнери таким чином, щоб вони не торкалися задньої стінки холодильної камери
Звуки, нехарактерні для нормальної роботи пристрою	Пристрій не вирівняно в горизонтальній площині Пристрій торкається предметів меблів і/або інших предметів	- вирівняти по горизонталі пристрій - пристрій розмістити таким чином, щоб він не торкався інших предметів

Ознаки	Можливі причини	Спосіб усунення
пристрій занадто слабо охолоджує і/або морозить	Неправильна позиція терморегулятора	- встановити терморегулятор на більше значення
	Температура навколишнього середовища вища або нижча за температуру, наведену в таблиці з технічними параметрами пристрою.	- пристрій призначений для роботи при температурі, яка вказана в таблиці із технічною характеристикою пристрою.
	пристрій встановлено у місці дії прямого сонячного проміння або біля джерел тепла	- змінити розташування пристрою згідно з інструкцією з експлуатації
	Одноразове завантаження великою кількістю теплих продуктів	- почекати 72 години до охолодження (замороження) продуктів і досягнення потрібної температури всередині камери
	Неправильна циркуляція повітря всередині пристрою	- розмістити продукти і контейнери таким чином, щоб вони не торкалися задньої стінки холодильної камери
	Ускладнений обіг повітря в задній частині пристрою	- відсунути пристрій від стіни щонайменше на 30 мм
	Двері холодильної /морозильної камер занадто часто відчиняються і/або занадто довго залишаються відчиненими	- зменшити частоту відчинення дверей і/або скоротити час, протягом якого двері залишаються відчиненими
	Двері не щільно зачинені	- продукти і контейнери слід розмістити таким чином, щоб вони не заважали зачиненню дверей
	Компресор рідко вмикається	- перевірити, чи температура навколишнього середовища не нижча, ніж діапазон температур відповідного кліматичного класу
	Неправильно встановлене ущільнення дверей	- міцно втиснути ущільнення

Під час нормального використання холодильного обладнання можна почути різні звуки, які абсолютно не впливають на його правильну роботу.

Звуки, яких легко позбутися:

- шум, що виникає внаслідок не вертикального розміщення холодильника - відрегулювати за допомогою встановлених у передній частині холодильника опор. Також можна під ролики у задній частині холодильника підкласти м'який матеріал, особливо, якщо підлога викладена плитками.
- торкається сусідніх меблів - відсунути холодильник.
- скрип висувних ящиків або полиць - вийняти і вставити на місце висувний ящик або полицю.
- звуки від зіткнення пляшок - відсунути пляшки одна від одної.

Звуки, які можуть спостерігатись під час правильної експлуатації, зумовлені роботою термостату, компресора (при його ввімкненні), системи охолодження (усадка і розширення матеріалу під впливом температурних різниць і протікання холодоагенту).

ГАРАНТІЯ, ОБСЛУГОВУВАННЯ ПІСЛЯ ПРОДАЖУ

Гарантія

Гарантійні послуги згідно з гарантійним талоном. Виробник не відповідає за жодні збитки, викликані неправильним використанням виробу.

Сервіс

- Виробник устаткування рекомендує, щоб всі ремонтні і регулювальні роботи виконувалися заводською сервісною службою або авторизованою сервісною службою виробника. З міркувань безпеки не дозволяється самостійно ремонтувати пристрій.
- Ремонти, виконані особами, що не мають відповідних кваліфікацій, можуть становити серйозну небезпеку для користувача пристрою.
- Мінімальний гарантійний термін на пристрій, пропонований виробником, імпортером або уповноваженим представником, зазначений у гарантійному талоні.
- Пристрій втрачає свою гарантію в результаті самовільної адаптації, змін, порушення пломб або інших заходів захисту обладнання або його частин, а також інших самовільних втручань в устаткування, які не відповідають інструкції з експлуатації.

Запит на ремонт і допомога в разі несправності

Якщо пристрій потребує ремонту, зверніться в сервісний центр. Адреса сервісного центру і контактний телефон вказані в гарантійному талоні. Перед зверненням необхідно підготувати серійний номер пристрою, він вказаний в заводській табличці. Для зручності запишіть його нижче:

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

ЗМІНА НАПРЯМКУ ВІДКРИВАННЯ ДВЕРЕЙ

ЗМІНА НАПРЯМКУ ВІДКРИВАННЯ ДВЕРЕЙ (Мал. 20)

1. Щоб змінити напрямок відкривання дверей, відключіть прилад від мережі живлення і звільніть холодильник від продуктів живлення.
2. За допомогою власної плоскої викрутки зніміть заглушки з петель.
3. За допомогою власної хрестоподібної викрутки відкрутіть верхню петлю дверей та одночасно притримуйте ці двері (Мал. 1).
4. За допомогою власної хрестоподібної викрутки відкрутіть середню петлю та одночасно притримуйте верхні двері*
5. Двері покладіть у безпечне місце
6. Нахиліть пристрій (макс. 40 градусів) таким чином, щоб мати достатній доступ до нижньої петлі (Мал. 2).
7. За допомогою власної хрестоподібної викрутки відкрутіть нижню петлю дверей
8. Прикрутіть нижню петлю з іншого боку корпусу (Мал. 3).
9. Встановіть двері таким чином, щоб стержень нижньої петлі знаходився у відповідному отворі нижньої планки дверей
10. Прикрутіть середню петлю з іншого боку корпусу таким чином, щоб нижній стержень середньої петлі знаходився у відповідному отворі верхньої планки дверей, розмістіть верхні двері таким чином, щоб верхній стержень середньої петлі знаходився у відповідному отворі нижньої планки верхніх дверей*
11. Прикрутіть верхню петлю таким чином, щоб стержень верхньої петлі знаходився у відповідному отворі верхньої планки дверей (Мал. 4).
12. Перевірте, чи двері встановлені правильно відносно корпусу приладу.
13. Вставте заглушки в петлі.
14. Під'єднайте прилад згідно з інструкцією з експлуатації.

* Даний крок стосується приладів, які складаються з двох камер: холодильної та морозильної.

Құрметті Тұтынушы,

Бүгіннен бастап күнделікті міндеттер анағұрлым жеңілденетін болады.  **Hansa** құрылғысы – бұл айтарлықтай оңай пайдалану мен керемет тиімділіктің үйлесімі. Нұсқаулықты оқып шыққаннан кейін қызмет көрсету еш қиындық тудырмайды.

Зауыттан шығарылған жабдық қапталар алдында бақылау-сынау стендтерінде қауіпсіздік және атқарымдылық тұрғысынан мұқият тексерілді .

Дұрыс қызмет көрсетпеуінің алдын алу үшін ас үй сорғышын қосар алдында аталмыш пайдалану жөніндегі нұсқаулықпен мұқият оқып танысу керек. Нұсқаулықта көрсетілген нұсқауларды сақтау Сіздің плитаны дұрыс пайдаланбауыңыздың алдын алады. Нұсқаулықты сақтаған дұрыс және оны әрдайым қоластында болатын орындарда ұстаған жөн.

**Төтенше жағдайлардың алдын алу үшін,
жұмысты нұсқаулық бойынша бастаңыз.**

Құрметпен

 **Hansa**
Haushaltsgeräte

ҚОЛДАНУ ҚАУІПСІЗДІГІНЕ ҚАТЫСТЫ КЕҢЕСТЕР

- Құрылғы тек тұрмыстық мақсатта ғана қолдануға арналған.
- Өндіруші құрылғы құрылымына қызметіне әсер етпейтін өзгерістерді енгізуге құқылы.
- Аталмыш нұсқаулықтағы кейбір ескертулер мұздатқыш өнімдердің әр алуан түрлері үшін (тоңазытқыштар, тоңазытқыш-мұздатқыштар немесе мұздатқыштар) бірыңғайланған. Сіздің құрылғыңыздың типі туралы ақпарат өніммен бірге жеткізілетін өнім төлқұжатында жазылған.
- Өндіруші осы нұсқаулықта берілген кеңестерді сақтамаған-ның себебінен туындаған зақымдануларға жауап бермейді.
- Нұсқаулықты келешекте қолдану немесе келесі ықтимал пай-даланушыға беру мақсатында осы нұсқаулықты сақтап қойған жөн.
- Осы құрылғы шектеулі дене, сипап-сезу немесе оқыл-ой қабілеттіліктері бар тұлғалармен (соның ішінде балалармен), сонымен қатар құрылғыға қатысты жеткіліксіз тәжірибесі немесе білімі бар тұлғалармен де қолдану үшін арналмаған, бірақ олардың қауіпсіздігіне жауап беретін тұлғалармен берілген құрылғының қызмет көрсету нұсқаулығына сәйкес немесе олардың қадағалауымен қолдану рұқсат етіледі.
- Қараусыз қалдырылған бала-лардың қондырғыны қолдан-бауына аса назар аударған жөн. Оларға қондырғымен ойнауына рұқсат етпеген жөн. Олар жылжымалы элементтерге отырмауы және есіктерге асылмауы қажет.
- Тоңазытқыш аспаптың техникалық ерекшелігінің кестесінде көрсетілген қоршаған орта температурасында жұмыс істеуге арналған.

Оны күзде және қыста жылытылмайтын жертөледе, ауыз үйде, саяжайдағы үйде қолдан-баған жөн.

- Орнату, жылжыту, көтеру бары-сында есіктің тұтқасынан ұстамау, тоңазытқыштың артындағы кон-денсаторды тартпау, сонымен қатар, компрессор жүйесіне қол тигізбеу қажет.
- Тасымалдау, орын ауыстыру немесе орнату барысында тоңазытқыш-мұздатқышты жазықтыққа қатысты 40° -тан артық еңкейтуге болмайды. Егер осындай жағдай орын алса, қондырғыны орнатып болған соң, оны тек 2 сағаттан кейін ғана қосқан жөн (2 сурет).
- Әр техникалық қызмет көрсету алдында ашаны желілік розет-кадан ажыратқан жөн. Баусымды тартуға болмайды, ашаның тұрқынан тарту қажет.
- Сатыр-сұтырға немесе жарыл-ғанға ұқсас дыбыстар темпера-тура өзгерістерінің нәтижесінде бөліктердің кеңейтілуінен және тарылуынан туындайды.
- Қауіпсіздік туралы қам жей оты-рып, қондырғыны өз бетінше жөндемеген жөн. Талап етілетін біліктілігі жоқ тұлғалармен жүргі-зілген жөндеулер қондырғының пайдаланушысы үшін қауіп-қатерлер тудыруы мүмкін.
- Тоңазытқыш жүйе зақымданған жағдайда, құрылғы орналасқан бөлмені бірнеше минут бойы желдеткен жөн (бөлме, ең кем дегенде 4 м^3 болуы қажет; изобу-таны/R600a бар бұйымдар үшін)
- Тіпті, ішінара жібітілген өнімдерді қайта мұздатуға болмайды.
- Бөтелкелердегі және банкілердегі сусындарды, әсіресе, көмірқыш-қыл газбен газдалған сусындарды мұздатқыш камерасында сақтауға болмайды. Банкілер мен бөтел-келер жарылуы мүмкін.
- Мұздатылған өнімдерді (балмұз-дақ, мұз және т.б.) мұздатқыштан алғаннан кейін бірден ауызға салуға болмайды, олардың төмен

температурасы аузыңызды үсітіп жіберуі мүмкін.

- Мысалы, буландырғышта мұз-датқыш заттың сымын тесу, түтікті сындыру арқылы, тоңазытқыш пішінін зақымдап алмау үшін мұқият болған жөн. Шашырайтын мұздатқыш зат жанғыш болып табылады. Көзге тиген жағдайда, таза сумен шайып, тез арада дәрігерге көрінген жөн.
- Электрлік сымында ақау болған жағдайда оны тек арнайы маманданған жөндеу шеберханасында алмастыру керек.
- Құрылғы тағам өнімдерін сақтау үшін пайдаланылады, оны басқа мақсаттарда пайдаланбаңыз.
- Тазалау, техникалық қызмет көрсету немесе орнатылған орның өзгерту кезінде құрылғы қорек көзінен (айырды желі розеткасынан суыру) толық ажыратылу керек
- Осы құрылғыны 8 және одан жоғары жастағы балалар, сонымен қатар шектеулі дене, сипап-сезу және ақыл-ой қабілеттері бар адамдар, жабдықты қолдануға тәжірибесі және білімі жоқ адамдар, егер олар үздіксіз бақылауда болған жағдайда немесе жабдықты қауіпсіз қолдану бойынша нұсқаулар алған және осы құрылғыны пайдаланумен байланысты ықтимал қауіптілік туралы құлақтандырылған жағдайда ғана, қолдануға болады. Балаларға аспаппен ойнауға болмайды. 8 жасқа дейінгі балаларға және құзыретті тұлғаның бақылауысыз аспапты тазалауға және оған техникалық қызмет көрсетуге болмайды.
- Тоңазыту камерасында көбірек орын алу үшін, жәшіктерді алып шығарып, азық-түлікті тікелей сөрелердің үстіне қоя аласыз. Бұдан құрылғының жылулық және механикалық сипаттамаларына еш әсері тимейді. Тоңазыту камерасының мәлімделген қуаты алып шығарылған жәшіктермен есептелген.



ЕСКЕРТУ: Өртену қаупі / жанғыш материалдар

- 3-тен 8 жасқа дейінгі балалар тоңазыту қондырғысынан азық-түлікті салып, шығара алады.

Тағамның ластануын болдырмау үшін, келесі ережелерді сақтаңыз:

- Ұзақ уақыт бойы есіктерді ашық күйде ұстау қондырғының камераларында температураның айтарлықтай артуына әкелуі мүмкін.
- Тамақ өнімдерімен жанасатын үстіңгі беттерді үнемі тазалап отырыңыз және судың болуына байланысты, оны бұру жүйесі бар.
- Шикі ет пен балықты, басқа азық-түлікпен жанаспайтындай және олардан басқа өнімдерге тамшы тамбайтындай, тиісті контейнерлерде тоңазытқышта сақтаңыз.
- Екі жұлдызшасы бар мұздатқыш камералар ертеректе мұздатылған азық-түлікті сақтауға, балмұздақты сақтау немесе мұздату және мұз текшелерін мұздату үшін пайдаланылады.
- Бір, екі және үш жұлдызшалары бар камералар балғын азық-түлікті мұздатуға арналмаған.

	Камералардың түрлері	Сақтаудың талдап етілетін температурасы [°C]	Тиісті азық-түлік
1	Тоңазытқыш	$+2 \leq +8$	Жұмыртқа, пісірілген өнімдер, өлшеп оралған азық-түлік, жемістер мен көкөністер, сүт өнімдері, пісірмелер, сусындар және мұздатуға арналмаған басқа да азық-түлік.
2	Мұздатқыш 	≤ -18	Теңіз өнімдері (балық, асшаяндар, мидиялар), тұщы су және ет өнімдері (3 ай сақтау ұсынылады, сақтау мерзімі қаншалықты ұзағырақ болса, азық-түліктің дәмділігі соғұрлым төмен болады) мұздатылған балғын өнімдер үшін жарамды.

3	Мұздатқыш ***	≤ -18	Теңіз өнімдері (балық, асшаяндар, мидиялар), тұщы су және ет өнімдері (3 ай сақтау ұсынылады, сақтау мерзімі қаншалықты ұзағырақ болса, азық-түліктің дәмділігі мен нәрлілігі соғұрлым төмен болады) мұздатылған балғын өнімдер үшін жарамсыз.
4	Мұздатқыш **	≤ -12	Теңіз өнімдері (балық, асшаяндар, мидиялар), тұщы су және ет өнімдері (2 ай сақтау ұсынылады, сақтау мерзімі қаншалықты ұзағырақ болса, азық-түліктің дәмділігі мен нәрлілігі соғұрлым төмен болады) мұздатылған балғын өнімдер үшін жарамсыз.
5	Мұздатқыш *	≤ -6	Теңіз өнімдері (балық, асшаяндар, мидиялар), тұщы су және ет өнімдері (1 ай сақтау ұсынылады, сақтау мерзімі қаншалықты ұзағырақ болса, азық-түліктің дәмділігі мен нәрлілігі соғұрлым төмен болады) мұздатылған балғын өнімдер үшін жарамсыз.
6	Жұлдызшалары жоқ камера	$-6 \leq 0$	Балғын шошқа еті, сиыр еті, балық, тауық еті, кейбір оралған жартылай фабрикаттар және т.б. (сол күні қолдануға ұсынылады, ең көп дегенде 3 күн). Ішінара оралған жартылай фабрикаттар (мұздатуға арналмаған азық-түлік)
7	Алдын ала салқындату камерасы	$2 \leq +3$	Балғын/мұздатылған шошқа еті, сиыр еті, тауық еті, тұщы су өнімдері және т.с.с. (7 күн 0°C -тан төмен, 0°C -ден жоғары температурада сол күні пайдалану ұсынылады, ең көп дегенде 2 күннің ішінде пайдаланған жөн). Теңіз өнімдері (0°C -ден төмен - 15 күннің ішінде, 0°C -ден жоғары температурада сақтау ұсынылмайды)
8	Балғын өнімдерді сақтауға арналған камера	$0 \leq +4$	Балғын шошқа еті, сиыр еті, балық, тауық еті, дайын өнімдер және т.с.с. (сол күні қолдану ұсынылады, ең көп дегенде 3 күннің ішінде пайдаланған жөн).
9	Шарап сақтауға арналған камера	$+5 \leq +20$	Қызыл, ақ, шымырлайтын шарап және т.с.с.

- Ескерту: азық-түлікті камераларға арналған ұсыныстарға немесе азық-түлікті сақтау температурасына сәйкес сақтаңыз.
- Егер тоңазыту қондырғысы ұзақ пайдаланылмаса және бос күйінде тұрса, оны өшіріп, ерітіп, жуып, кептіру қажет және оның

іші көгеріп кетпеуі үшін есігін ашық күйінде қалдырған жөн.

- Су үлестіруші аспапты тазарту (су үлестіруші аспабы бар өнімдер үшін): Егер суға арналған ыдыс 48 сағат ішінде пайдаланылмаса, оны тазартыңыз; егер су 5 күн бойы төгілмесе, су жүйесін шайып, су құбыры желісіне қосылған су жүйесін жуыңыз.
- Жабдықты жөндеу үшін қажетті қосалқы бөлшектер қолжетімді болатын минималды мерзім Комиссия Регламентіне (ЕО) 2019/2019 сәйкес қосалқы бөлшектің түрі мен тағайындалуына сәйкес 7 немесе 10 жылды құрайды.
- Қосалқы бөлшектердің тізімі және оларды тапсырысқа беру тәртібі өндірушінің, импорттаушының немесе уәкілетті өкілдің веб-сайттарында сипатталған.
- Толығырақ ақпарат ЕО Өнімдер деректерінің базасында мына сайтта орналасқан <https://eprel.ec.europa.eu>. Ақпаратты энергетикалық заттаңбасы бар QR-кодты сканерлеу арқылы немесе EPREL <https://eprel.ec.europa.eu/> іздеу жүйесінде энергетикалық заттаңбасы бар өнім үлгісін енгізу арқылы алуға болады

ҚҰРЫЛҒЫНЫҢ ОРНАТЫЛУЫ ЖӘНЕ ЖҰМЫС ЖАСАУ ШАРТТАРЫ

Осы тоңазытқыш құрылғы кіріктірілген құрылғы ретінде жұмыс істеуге арналған.

Алғаш қолданар алдындағы орнату

- Бұйымды орамадан шығарып, есік пен ішіндегілерді қорғайтын жабысқақ таспаны алып тастаған жөн. Желімнің ықтимал қалдықтарын жұмсақ жуғыш құралдың көмегімен кетіруге болады.
- Пенопласттан жасалған ораманың элементтерін лақтырмаған жөн. Қайтадан тасымалдау қажеттілігі туындаған жағдайда тоңазытқыш-мұздатқышты пенопласттан жасалған ораманың элементтеріне орап, үлдірмен және скотчпен бекіту қажет.
- Тоңазытқыш пен мұздатқыштың ішкі бетін, сонымен қатар, жинақтама элементтерін ыдыс жууға арналған сұйықтықты қосу арқылы жылы сумен жуып, сосын құрғақтай сүрткен жөн.
- Тоңазытқыш-мұздатқышты тегіс, жазық және тұрақты бетке, құрғақ, желдетілетін және тікелей түсетін күннің сәулелерінен қорғалған бөлмеде, тақта, орталықтандырылған жылыту радиаторы, орталықтандырылған жылыту құбыры, ыстық судың құбыры және т.б. сияқты жылу көздерінен алыс орнатқан жөн.
- Тоңазытқыштың сыртқы беті жабылуы мүмкін қорғаныс пленкасын алып тастау қажет.
- Бұйымды алдыңғы 2 реттелетін аяқтарын сәйкесінше бұрау арқылы тік қалпында орнатқан жөн (3 сурет).
- Есіктің еркін ашылуын қамтамасыз ету үшін өнімнің бүйір қабырғасы мен бөлме қабырғасы арасындағы қашықтық (есік тұтқасы жағынан) 5* суретте берілген.
- Бөлменің желдетілуін және құрылғының барлық жағынан еркін ауа айналымын қамтамасыз ету керек (6 сурет).*

Жылу көздерінен ең аз ара қашықтығы

- электрлі, газды және басқа тақталардан – 30 мм,
- дизельді немесе қатты отынды қазандықтардан – 300 мм,
- кірістірілген үрме пештерден – 50 мм.

Егер жоғарыда сипатталған ара қашықтықты сақтауға мүмкіндік болмаса, сәйкес оқшаулағыш тақтаны қолданған жөн.

Назар:

- Тоңазытқыштың артқы қабырға-сы, әсіресе, конденсатор және салқындату жүйесінің элементтері зақымдануды тудыруы мүмкін басқа элементтермен, әсіресе орталықтандырылған жылудың құбырымен, ыстық судың құбырымен жанаспауы қажет.
- Агрегаттың бөліктерімен қандай да бір іс-әрекеттер жасауға тыйым салынады. Компрессорда орналасқан капиллярлы түтікті бұзып алмау үшін аса назар аударған жөн. Осы түтікті ешқандай жағдайда да майыстыруға, түзеуге немесе бұрау-ға болмайды. Пайдаланушы капиллярлы түтікті бұзған жағдайда кепілдік талонымен ұсынылатын құқықтардан айырылады (5 сурет).
- Кейбір модельдерінде есіктің тұтқаларын өз бетімен орнату

керек (тасымалдау кезінде тұтқасы бөлек алынып, тоңазытқыш камераның ішіне салынады).

Электрмен қоректендіруді қосу

- Электрқорегін қосар алдында „OFF” жағдайында температураны реттегіш немесе қорек көзінен құралды ажырататын қандай да бір басқа тұтқаны орнату ұсынылады (басқару панелінің сипаттамасы бар бетті қараңыз)
- Құрылғыны жерлестірілген және 10 А сақтандырғышы бар, дұрыс орнатылған электрлі ұяшық арқылы 220-240В, 50Гц айналмалы тоқ желісіне қосқан жөн.
- Құрылғыны заңның нұсқауларына сәйкес жерлестіру талап етіледі. Міндеттердің осы нұсқауларға сәйкес орындалмауы нәтижесінде тұлғаларға немесе заттарға келтірілуі мүмкін қандай да бір зақымдануларға өндіруші жауап бермейді.
- Іөтпелі ұяшықтарды, көп реттік ұяшықтарды (үлестіргіштерді), екі талшықты ұзартқыштарды пайдаланбаған жөн. Егер ұзарт-қышты қолдану қажеттілігі туын-даса, VDE/GS қауіпсіздік серти-фикаты бар, жерлестірілген істік-шесі және бір ұяшығы бар ұзарт-қышты ғана қолдануға болады.
- Егер ұзартқыш (жерлестірілген істікшесі, қауіпсіздік сертификаты бар) қолданыла-тын болса, онда оның ұяшығы жуу қондырғысынан қауіпсіз ара қашықтықта орналасуы және оған судың және пайда-ланылған судың құйылу қауіп-қатері туындамауы қажет.
- Мәліметтерді камераның ішінде қабырға-ның төменгі жағында орналасқан ақпараттық кестеден таба аласыз**.

Қоректендіруді ажырату

Ашаны алу немесе екіүйекті ажыратқышты сөндіру арқылы қондырғыны электрлі желіден ажырату мүмкіндігін қамтамасыз еткен жөн (9 сурет).

Климатикалық жіктеме

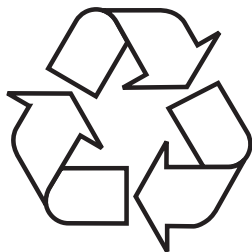
Құрылғының климатикалық жіктемесі туралы ақпарат зауыттық ақпараттық тақтада орналасқан. Онда құрылғының қандай қоршаған температурада (яғни, жұмыс жасап тұрған бөлмеде) ең тиімді (дұрыс) жұмыс жасайтыны көрсетілген.

Климаттық класс	Қоршаған ортаның рұқсат етілген температурасы	
SN	көтеріңкі бірқалыпты	Тоңазытқыш құрылғы қоршаған орта температурасы 10 °C бастап 32 °C дейін кезінде пайдалануға арналған.
N	бірқалыпты	Тоңазытқыш құрылғы қоршаған орта температурасы 16 °C бастап 32 °C дейін кезінде пайдалануға арналған.
ST	субтропикалық	Тоңазытқыш құрылғы қоршаған орта температурасы 16 °C бастап 38 °C дейін кезінде пайдалануға арналған.
T	тропикалық	Тоңазытқыш құрылғы қоршаған орта температурасы 16 °C бастап 43 °C дейін кезінде пайдалануға арналған

* Кіріктірілетін құрылғыларға қатысты емес

** моделіне байланысты

ОРАМАСЫНАН ШЫҒАРУ



Құрылғы тасымалдау кезіндегі зақымдан қорғалған. Құрылғыны ашқаннан кейін, қорап элементтерін қоршаған ортаға зиян келтірмейтін етіп алып тастаңыз.

Орамда пайдаланылатын барлық материалдар табиғи ортаға зиянсыз, 100% қайта өңдеуге жарамды және тиісті таңбамен белгіленген.

Абайлаңыз! Буып-түйетін материалдарды (полиэтилен қапшықтары, стирофемдер және т.с.с.) балалардан аулақ болу керек.

ҚҰРЫЛҒЫНЫ ЖОЮ/ҚАЙТА ПАЙДАЛАНУ



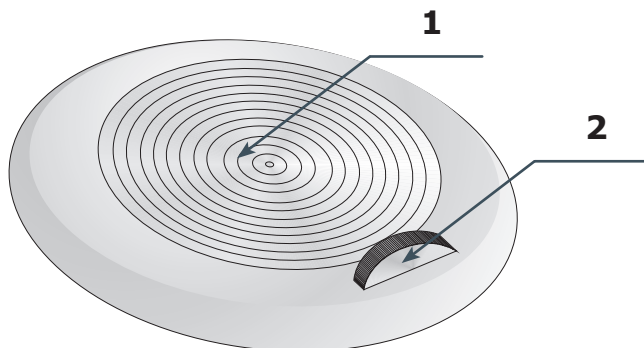
2012/19/UE Еурапалық Басшылық нұсқауына сәйкес. Осындай белгі осы құрылғыны пайдалану кезеңі аяқталғаннан кейін оны үй тұрмысынан шығарылатын басқа қалдықтармен бірге лақтыруға болмайтыны туралы ақпараттандырады. Пайдаланушы қызмет ету мерзімі біткен электрлі және электронды жабдықты жинаумен айналысатын арнайы орындарға өткізуге міндетті. Жинау орындары, сонымен қатар, жергілікті орындар мен дүкендер осындай жабдықты өткізу мүмкіндігін ұсынатын сәйкес жүйенің бөлігі болып табылады.

Қызмет ету мерзімі біткен электрлі және электронды жабдықпен сәйкес әрекет ету зиянды құрама бөлшектердің бар болуынан, сонымен қатар дұрыс жинамаудан және осындай жабдықты дұрыстап қайта өңдемеуден туындайтын, адам денсаулығы мен қоршаған орта үшін зиянды салдарлардан аулақ болу мүмкіндігін береді.

БАСҚАРУ

Құрылғыны басқару

Басқару панелі 10-суретте көрсетілген, еске салу үшін ол сондай-ақ төменірек оналасқан:



1 - Жарық көзі
2 - Термостат

Құрылғының ішіндегі температураны реттеу

Реттегіштің күйін өзгерту құрылғыдағы температураның өзгеруіне әкеп соғады.

OFF/0 күйі Құрылғы сөндірулі

1 күйі Құрылғының ең жоғары температурасы
(ішінде жылырақ)

2-6 күйлері Құрылғының орташа температурасы

7 күйі Құрылғының ең төмен температурасы
(ішінде салқынырақ)

Назар аударыңыз:

- Сіздің құрылғыңыздағы термостат реттегішін өлшембөліктендіру осы сипаттамадан өзгеше болуы мүмкін. Оның жұмысының жалпы қағидасы жоғарыда сипатталған.
- Егер Сіздің құрылғыңыздың реттегішінде «OFF» немесе «0» деп белгіленген күйі болмаса, онда қуат тоқсымын розеткадан ажырату арқылы қуатты толықтай өшіруге болады. Өшірмес бұрын термостатта минималды мәнді орнатыңыз.

Температура тарула қосымша ақпарат

- Құрылғының ішіндегі температурасына көптеген факторлар әсер етеді. Реттегішті күйлеу сонымен қатар қоршаған ортаның температурасына, инсоляция дәрежесіне, құрылғы есікшелерінің ашылу жиілігіне, тағам өнімдерінің мөлшеріне тәуелденеді. Реттегішті аралық күйлеу көптеген жағдайларда анағұрлым оңтайлы болып табылады.
- Тоңазытқышты салқындатар алдында жүктемеген жөн (кем дегенде құрылғы 4 сағат жұмыс істегеннен кейін)
- Жыл мезгілі өзгеруіне байланысты температура баптауын өзгертпеу керек. Қоршаған орта температурасының жоғарылауы датчиктер арқылы байқалады және камера ішіне орнатылған температураны сақтау мақсатында компрессор ұзағырақ уақытқа автоматты түрде қосылады.
- Температураның шамалы өзгеруі қалыпты құбылыс болып табылады және тоңазытқышта жаңадан әкелінген азық-түлік мөлшері көп болса немесе ұзақ уақыт бойы есігі ашық тұғанда пайда болуы мүмкін. Бұл азық-түлік өнімдерінің сапасына әсер етпейді, ал температура белгіленген деңгейге тез оралады.

ЖАРЫҚТАНДЫРУ

Бұл тарау алдын ала қыздыру шамдарымен жабдықталған құрылғыларға және E 14 бұрандасы бар шам түрінде жарықдиодты жарықтандырумен жабдықталған жекелеген құралдарға қатысты.

Жарықтандыруды алмастыру

- Реттеу тұтқасын „OFF” қалпына ауыстыру, одан соң айырды розеткадан суыру.
- Шамның қорғаныс қақпағын ажырату және суырып алу (18 сурет).
- Шамды параметрлері дәл осындай құрылғыда алдын ала орнатылғандай (220-240 В, макс
- 10 Вт E14, шамның максималды өлшемдері: диаметрі - 26 мм, ұзындығы 55 мм) жаңа шаммен
- алмастырады.
- Қақпақты орнына салу.
- Қуаты түпнұсқалы шамнан артық немесе кем шамдар пайдаланбаңыз, олардың параметрлері жоғарыда аталғандарға сәйкес болуы керек.

Назар аударыңыз:

- Пайдаланылатын шамдар тұрғын үй бөлмелерін жарықтандыруға арналмаған
- Егер осы нұсқаулықта 18-суретте көрсетілген сурет жоқ болса, білікті қызмет көрсету техникасы жарықтандыруды ауыстыруы мүмкін.

ҚЫЗМЕТ КӨРСЕТУ ЖӘНЕ ФУНКЦИЯСЫ

Өнімдерді тоңазытқышта және мұздатқышта сақтау

- Өнімдерді тәрелкелерге, сыйымдылық-тарға салған немесе өндірістік үлдірлерге ораған жөн. Сөрелерде біркелкі етіп қойыңыз.
- Өнімдердің артқы қабырғаға жанаспай-тынына назар аударған жөн, өйткені бұл өнімдердің тоңазып немесе ылғалданып қалуына әкеліп соғуы мүмкін.
- Ішіндегісі ыстық сыйымдылықты тоңазытқышқа салуға болмайы.
- Май, сүт, сүзбе сияқты бөгде иістерді оңай сіңіріп алатын өнімдерді және мысалы, балықтар, шұжықтар, ірімшік-тер сияқты қарқынды иіс шығаратын өнімдерді – үлдірлі орамаға немесе мұқият жабылған сыйымдылықтарға салып, сөрелерге орналастырған жөн.
- Құрамында көп суы бар көкөністерді сақтау көкөністерге арналған жөйілады-тердің үстінде су буының жиналуына әкеліп соғады; бұл тоңазытқыштың дұрыс жұмыс жасауына кедергі тудырмайды.
- Тоңазытқышқа көкөністерді салмас бұрын, оларды мұқият кептірген жөн.
- Ылғалдың өте көп мөлшері көкөністер-дің, әсіресе жапырақтылардың сақтау мерзімін қысқартады.
- Көкөністерді сақтау мақсатында тоңазытқышқа салмас бұрын оларды жуудың қажет жоқ. Жуу барысында табиғи қорғағыш үлдірі жойылады, сондықтан көкөністерді тікелей оларды қолдану алдында жуған жақсы.
- Тағамдарды 1, 2, 3* себеттерге табиғи шекті жүктемеге дейін салу керек (11a/ 11b сурет).**

1. Қапталған өнімдер
2. Буландырғыш сөресі / сөре
3. Табиғи жүктеме шегі
4. ❄️***

- Тамақтарды мұздатқыш камера буландырғышының сөре-торына салуға болады*.
- Сөрелерге тамақты олар сөре шеттерінен 20-30 мм шығып тұратындай етіп салуға болады**.
- Мұздатқыш буландырғышының сымды сөрелеріне өнімдерді салу және орналастыру үшін және оларды барынша жоғары биіктікке жинау үшін үлкенірек кеңістік алу мақсатында 1, 2 кәрзеңкені алып тастауға болады.*

Өнімдерді мұздату**

- Шикі күйінде қолданылатын, мысалы, жасыл салаттан басқа көкөністерді есеп-темегенде, барлық азық-түлік өнімдерін мұздатуға болады.
- Мұздату үшін тек бір реттік қолдануға арналған, үлестерге бөлінген, өте жоғары сапалы азық-түлік өнімдерін қолданған жөн.
- Өнімдерді иісі жоқ, ауа мен ылғалдың енуіне төзімді, сонымен қатар, майларға сезімталдылығы аз материалдарға ораған жөн. Ең жақсы материалдар: пакеттер, полиэтилен үлдірі, алюминий жұқалтыр болып табылады.

- Орама тығыз болуы қажет және мұздатылған өнімдермен мұқият жанасуы қажет. Шыны орамаларды қолданбаған жөн.
- Мұздату мақсатында салынған балғын және жылы азық-түлік өнімдер (бөлме температурасындағы) әлдеқашан мұз-датылған өнімдермен жанаспауы қажет
- Балғын өнімдердің кестеде берілгеннен көбірек мөлшерін бір тәулік бойы мұз-датқышқа бір уақытта салмауға кеңес беріледі (Техникалық сипаттамалар).
- Мұздатылған өнімдердің жоғары сапасын сақтау үшін мұздатқыштың ортаңғы бөлігінде орналасқан мұзда-тылған өнімдерді әлі мұздатылмаған өнімдермен жанаспайтындай етіп орналастыруға кеңес беріледі.
- Мұздатылған үлестерді мұздатқыш камерасының бір жағына, ал жаңадан салынған үлестерді қарама-қарсы жаққа және артқы және бүйір қабырғасына мүмкіндігінше жақын орналастыруды ұсынамыз.
- Тамақтарды қатыру үшін **✖***** белгіленген кеңістікті пайдаланыңыз.
- Мұздатқыш камерасының температура-сына: қоршаған температура, азық-түлік өнімдерімен жүктеу деңгейі, есіктің ашылу жиілігі, мұздатқышты мұздату деңгейі, термостаттың баптауы сияқты факторлар әсер ететінін есте ұстаған жөн.
- Егер мұздатқыш камерасын жапқаннан кейін есіктер қайта ашылмаса, онда туындаған қысым теңгерілмейінше 1-2 минут күте тұруға кеңес береміз.

Мұздатылған өнімдердің сақтау мерізімі мұздату алдында балғын күйіндегі сапасына, сонымен қатар сақтау температурасына байланысты. -18°C немесе одан да төменірек температурада сақтау барысында келесі сақтау мерзімдері ұсынылады:

Өнімдер	Айлар
Сиыр еті	6-8
Бұзау еті	3-6
Ішек-қарын	1-2
Шошқа еті	3-6
Құс еті	6-8
Жұмыртқа	3-6
Балық	3-6
Көкөністер	10-12
Жеміс-жидектер	10-12

Жедел салқындату камерасы мұздатылған өнімдерді сақтау үшін пайдаланылмайды. Бұл камерада мұз кесектерін дайындап сақтауға болады.

Ескертпе: Егер құрылғының **✖***** камерасы болмаса, бұл Осы тоңазытқыш құрылғы тағамдық өнімдерді мұздату үшін міндетті шарттарға сәйкес келмейтінін білдіреді.

* Құрылғының төменгі бөлімінде мұздатқыш камерасы бар құралдар үшін.

** Мұздатқыш камерасы бар құрылғыларға қатысты **✖*****

*** **✖***** таңбаланған мұздатқыш камерасы бар құрылғыларға қатысты емес

ТОҢАЗЫТҚЫШТЫ ҚАЛАЙ ҮНЕМДІ ПАЙДАЛАНУҒА БОЛАДЫ?

Пайдалы кеңестер

- Тоңазытқышты және мұздатқышты қыздырғыш құралдарының және үрме шкафтардың маңына, сонымен қатар, күннің тікелей сәулелері түсетін орындарға қоймаңыз.
- Құралдың желдеткіш саңылауларын жаппаңыз. Оларды үнемі уақытылы шаң-тозаңдардан тазартыңыз (жылына бір-екі рет).
- Тиісті температураны орнатыңыз: тоңа-зытқыш камерасында 6-дан 8°C-қа дейін, ал мұздатқыш камерасында - - 18°C жеткілікті.
- Үйде жоқ болған уақытта тоңазытқыш камерасында температураны жоғарылату қажет.
- Тоңазытқыш және мұздатқыш камера-ларының есіктерін қажет болмаса ашпаңыз. Тоңазытқышта қандай өнімдер және қай жерде сақталынатын білу қажет. Қолданылмаған өнімдерді тоңазытқыш немесе мұздатқыш камерасына олардың жылып кетуіне жол бермей, мүмкіндігін-ше тез салу қажет.
- Тоңазытқыш камерасының ішкі беттерін ылғал шүберекпен (жуғыш құралымен ылғалданған болуы мүмкін) жүйелі түрде сүртіп тұрыңыз. Жібітудің автоматты жүйесі жоқ тоңазытқышты тұрақты түрде мұзын ерітіп тұру қажет. 10 мм-ден артық қалыңдықтағы мұздың түзілуіне жол бермеңіз.
- Есіктің тығыздағыш төсемдерін таза ұстаңыз, әйтпесе есік тығыз жабылмай-тын болады. Есіктің тығыздағыштары зақымданған жағдайда оны жаңаларымен алмастырыңыз.

Жұлдызшалар нені білдіреді?



-6°C-тан жоғары емес температура мұздатылған өнімдерді шамамен бір апта сақтау үшін жеткілікті. Бір жұлдызшамен белгіленген науалар (жәшіктер) және камералар көбінесе арзанырақ тоңазытқыштарда кездеседі.



-12°C-тан жоғары емес температура барысында өнімдердің дәмдік сапаларын жоғалтпай, оларды 1-2 апта сақтауға болады. Осындай температура өнімдерді мұздату үшін жеткіліксіз.



Әдетте, өнімдерді мұздату -18°C-тан төмен температура барысында жүргізіледі. Салмағы 1 кг-ға дейінгі балғын өнімдерді мұздатуға мүмкіндік береді.



Осындай түрмен белгіленген құрал-дар өнімдердің көп мөлшерін мұздатуға және -18°C-тан төмен температура барысында оларды ұзақ уақытқа сақтауға мүмкіндік береді.

Практикалық кеңестер

Тоңазытқыш камерадағы ауаның табиғи циркуляциясы камераның түрлі аймақтарында түрлі температуралық режимді туғызады.

- Ең салқын аймақ көкөністер мен жемістерді сақтауға арналған науалардың (жәшіктердің) тура үстінде орналасқан Осы аймақта:
 - балық, ет, құс еті
 - шұжық өнімдері, дайын өнімдер
 - құрамында қаймағы немесе жұмыртқасы бар тағамдар және нан-тоқаш өнімдері,
 - сияқты тез бұзылатын және нәзік өнімдерді сақтау ұсынылады.
 - жаңа пісірілген нан, пирожный сияқты өнімдердің затбелгісінде шамамен 4°C температура барысында сақтау керек екендігі жазылған, оралған көкөністер, жемістер және басқа балғын өнімдер
- Ең жылы орын есіктің жоғарғы бөлігі. Осы жерде май мен ірімшікті сақтаған жөн.

Тоңазытқышта сақтаудың қажеті жоқ өнімдер

- Тоңазытқышта сақтау үшін барлық өнімдер жарамайды. Осындай өнімдерге:
 - банан, авокадо, папая, маракуя, баялдылар, қызыл бұрыш, қызанақ және қияр сияқты төмен температураға сезімтал жемістер мен көкөністер
 - піспеген жемістер, картоп, пармезан сияқты кейбір қатты ірімшіктер жатады.

Назар:

Тоңазытқышқа азық-түлік өнімдерін салу үлгісі (12-сурет).

Барынша ұзақ уақыт ішінде өнімдерді ең үздік консервациялау деңгейіне қол жеткізу және олардың бұзылуының алдын алу үшін өнімдерді 12-сур. көрсетілгендей орналастыру қажет. Осыған қоса, суретте суыrmалы жәшіктердің, себеттер мен сөрелердің орналасуы көрсетілген, сол арқылы тоңазытқыш құрылғы электр энергияны аса тиімді жұмсайды.

Өнімдерді тиісті жағдайларда және температурада сақтау олардың тұтыну жарамдылығының мерзімін ұзартады және электр энергиясының шығынын үнемдейді. Тиісті температуралар ауқымы қаптамада немесе тағамдық өнімдердің затбелгісінде көрсетілуі тиіс.

МҰЗЫН ЕРІТУ, ТАЗАЛАУ ЖӘНЕ ТЕХНИКАЛЫҚ ҚЫЗМЕТ КӨРСЕТУ

Кір жуғыш машинаның корпусы мен пластик бөлшектерін тазалау үшін еріткіштер мен абразивті тазарту құралдарын (мысалы, тазарту ұнтақтары және сүтшелер) пайдалануға тыйым салынады! Тек шетін жуғыш құралдар мен жұмсақ шүберекті ғана пайдаланыңыз. Губкалар пайдаланбаңыз.

Тоңазытқыштың мұзын еріту***

- Тоңазытқыштың артқы қабырғасында автоматты түрде еріп кететін мұздақтар пайда болады. Мұздақтарды еріту барысында конденсатпен бірге науашаға бөгде бөлшектер де түсіп кетуі мүмкін. Бұл науа саңылауының бітелуіне әкеледі. Осындай жағдайда саңылауды итергішпен абайлап тазалау керек (13 сур.).
- Құрылғы айналымды түрде жұмыс істейді: салқындатады (артқы қабырғасына қырау түседі), сосын жібітіледі (тамшылар артқы қабырға бойымен тамшылайды).
- Тазалауды бастамас бұрын ашаны желілік ұяшықтан суыру, сақтандырғышты сөндіру немесе бұрау арқылы құрылғыны қоректендіру көзінен міндетті түрде ажыратыңыз. Басқару панеліне немесе жарықтандыру элементтеріне судың тиюіне жол бермеу керек.
- Аэрозольдегі жібіту құралдарын қолдануға кеңес бермейміз. Олар жарылу қаупі бар қоспалардың түзілуіне әкеп соғуы мүмкін, құрамында құрылғының пластмасса бөліктерін зақымдауы және, тіпті, денсаулық үшін зиянды ертінділер де болуы мүмкін.
- Жуу үшін қолданылып жатқан су ағатын саңылау арқылы булану контейнеріне ақпауына мүмкіндігінше назар аударған жөн.
- Есіктердің төсемдерінен басқа барлық құрылғыларды жұмсақ дегергентпен жуған жөн. Есіктердегі төсемдерді таза сумен жуып, кептіріп сүрткен жөн.
- Жиһанқтаманың барлық элементтерін (көкөністердің сыйымдылықтары, жәшік-шелер, шыны сөрелер және т.б.) мұқият жуу қажет.

Мұздатқыштың мұзын еріту**

- Мұздатқыш камерасының мұзын құрылғыны толығымен тазалау кезінде еріткен жөн.
- Егер мұздату бітінде көп мөлшерде мұз жиналса, онда бұл құрылғының жұмыс істеу қабілетін ауырлатады және электр қуатын көп пайдалануының себебі болып табылады.
- Құрылғының мұзын кем дегенде жылына бір немесе екі рет ерітіп отыруға кеңес береміз.
- Егер ішінде азық-түлік болса, мұздатқышты ағытар алдында шамамен 4 сағат бұрын реттегішті тах жағдайына орнату керек. Қоршаған орта температурасында ұзақ мерзім бойына азық-түлікті сақтауға мүмкіндік береді.
- Азық-түлікті мұздатқыштан алғаннан кейін тегешке салып, газет қағаздарымен бірнеше рет қаптап, көрпеге орап, суық жерде сақтау қажет.
- Мұздатқыштың мұзын еріту тезірек жасалу қажет. Қоршаған орта температурасында ұзақ мерзім бойына азық-түлікті сақтау оның жарамдылық мерзімін қысқартады.

Мұздатқыш камерасын еріту үшін **

- Құрылғыны басқару тақтасының көмегімен сөндіріңіз, одан соң айырды розеткадан суырыңыз.
- Есігін ашып, тағамдарды шығарыңыз.
- Үлгіге тәуелді мұздату камерасының төменгі бөлігінде орналасқан ағызатын арнаны жылжытыңыз және шыны сауыт қойыңыз.
- Есікті ашық қалпында қалдырыңыз, бұл еру үдерісін жылдамдатады. Бұдан басқа сіз мұздату камерасына ыстық су (қайнап тұрған емес) құйылған ыдыс салып қоя аласыз.
- Мұздатқыштың ішкі бөлігін жуып құрғатыңыз.
- Құрылғыны нұсқаулықтың сәйкес тармағына сай іске қосыңыз.

Тоңазытқыштың мұзын автоматты түрде еріту****

Тоңазытқыштың камерасы мұзды автоматты еріту функциясымен жабдықталған. Деген-мен, тоңазытқыш камерасының артқы қабырғасында қырау пайда болуы мүмкін. Әдетте, бұл тоңазытқыштың камерасында балғын азық-түлік өнімдерінің көп мөлшері сақталған кезде орын алады.

Мұздатқыштың мұзын автоматты түрде еріту****

Мұздатқыш камерасы мұзды автоматты еріту функциясымен (no-frost) жабдықталған. Азық-түлік өнімдері салқындалатын айнал-малы ауамен мұздатылады, ал мұздатқыш камерасындағы ылғалдылық сыртқа шыға-рылады. Нәтижесінде мұздатқышта артық мұздану және қыраулану туындамайды, ал өнімдер бір-біріне жабысып қалмайды.

Тоңазытқыш пен мұздатқышты қолмен жуу****

Тоңазытқыштың және мұздатқыштың камерасын ең кем дегенде жылына бір рет жуу ұсынылады. Бұл бактериялардың, сондай-ақ жағымсыз иістердің пайда болуының алдын алады. Барлық құрылғыларды (1) батырма-сымен ажыратып, камерада өнімдерді алу және жұмсақ детергент қосылған судың

Сөрелерін жылжыту және салу *****

Сөресін жылжытып, одан әрі сөресінің бекіткіштері бағыттағышқа түсетіндей етіп тірелгенге дейін салу (15 сурет).

Балконшасын жылжыту және салу *****

Балконшасын көтеріп, суырып алу және оны керекті жағдайда жоғары-төмен қозғалта отырып қайтадан салу (16-сурет).

Тазалауды бастамас бұрын ашаны желілік ұяшықтан суыру, сақтандырғышты сөндіру немесе бұрау арқылы құрылғыны қоректендіру көзінен міндетті түрде ажыратыңыз. Басқару панеліне немесе жарықтандыру элементтеріне судың тиюіне жол бермеу керек.

** Мұздатқыш камерасы бар құрылғыларға қатысты ❌***

*** Тоңазыту камерасы бар құрылғыларға қатысты

**** "No frost" жүйесі бар құрылғыларға қатысты емес

**** "No frost" жүйесі бар құрылғыларға қатысты

***** Бұл мұздатқыш ларьларға қатысты емес

АҚАУЛАРДЫ ТАБУ

Белгілері	Мүмкін себептер	Қиыншылықты жою әдісі
Құрылғы жұмыс жасамайды	Электр жүйесінің контурындағы үзік	- ашаның электрмен қоректендіру ұяшығына дұрыс салынғанын тексеріңіз - орнатымның электр сымының зақымданбағанын тексеріңіз - басқа құрылғыны, мысалы үстел шамын қосу арқылы розеткада кернеудің бар-жоқтығын тексеріңіз - құрылғының 0-ден жоғары жағдайында термостатты баптау жолымен қосылғанын тексеріңіз
Камера ішіндегі жарықтандыру жұмыс істемейді	Кішкентай шамдары бұрап алынды немесе жанып кетті (қыздыратын кішкентай шамдары бар модельдеріндегі).	- алдыңғы «Аспап жұмыс істемейді» тарауын қараңыз - кішкентай шамын бұраңыз немесе жанып кеткенін ауыстырыңыз (қыздыратын кішкентай шамдары бар модельдеріндегі).
Құрылғының үздіксіз жұмыс жасауы	Реттегіш жағдайы дұрыс орнатылмаған	- реттегішті төменірек мәнге қайта орнатыңыз
	«Құрылғы өте әлсіз салқындатады және/ немесе мұздатады» тармағындағы сияқты басқа себептер	- алдындағы «Құрылғы өте әлсіз салқындатады және/ немесе мұздатады» тармағына сәйкестігін тексеріңіз
Тоңазытқыштың астыңғы бөлігінде су жиналады	Су ағызатын науаның бітеліп қалуы (конденсатты бұрып жіберуге арналған тесігі мен су ағызатын науасы бар модельдеріне қатысты)	- ағатын саңылауды тазалаңыз (Қызмет көрсетудің нұсқаулығындағы «Тоңазытқыштың мұзын жібіту» тарауын қараңыз)
	Құрылғы ішінде қиын ауа айналымы	- азық-түлік өнімдерін және сыйымдылықтарды тоңазытқыштың артқы қабырғасына тимейтіндей етіп орналастырыңыз
Құрылғының қалыптан тыс жұмыс жасауынан пайда болатын дыбыстар	Құрылғы дұрыс орнатылмаған	- тік орнатыңыз
	Құрылғы жиһазға және/ немесе басқа заттарға тиіп тұр	- құрылғыны басқа заттарға тимейтіндей етіп орналастырыңыз

Белгілері	Мүмкін себептер	Қиыншылықты жою әдісі
Құрылғы өте әлсіз салқындатады және/ немесе мұздатады	Реттегіш жағдайы дұрыс орнатылмаған	- реттегішті жоғарырақ мәнге қайта орнатыңыз
	Қоршаған орта температурасы аспаптың техникалық ерекшелігі кестесінде көрсетілген температурадан жоғары немесе төмен.	- аспап аспаптың техникалық ерекшелігі кестесінде көрсетілген қоршаған орта температурасында жұмыс істеуге арналған.
	Құрылғы күннің тікелей сәулелерінің тұрақты әсерінде немесе жылу көздеріне жақын орналасқан	- осы қызмет көрсету нұсқаулығына сәйкес орнату орнын өзгертіңіз
	Жылы өнімдердің көп мөлшерін салу	- өнімдер салқындағанша (мұздағанша) және камераның іші қажет температураға жеткенше 72 сағатқа дейін күту қажет
	Құрылғының ішінде қиын ауа айналымы	- азық-түлік өнімдерін және сыйымдылықтарды тоңазытқыштың артқы қабырғасына тимейтіндей етіп орналастырыңыз
	Құрылғының артында қиын ауа айналымы	- құрылғыны қабырғадан 30 мм қашықтықта жылжытыңыз
	Мұздататын элементтерде қыраудың өте көп мөлшері жиналып қалды	- мұздатқыштың камерасындағы мұзды жібітіңіз
	Тоңазытқыштың/ мұздатқыштың есіктері өте жиі ашылады және/ немесе ұзақ уақыт ашық болды	- есіктердің ашылу жиілігін азайтыңыз және/ немесе есік ашық қалған аралықтағы уақытты қысқартыңыз
	Есіктер жабылмайды	- өнімдер мен сыйымдылықтарды есіктің жабылуына кедергі жасамайтындай етіп салыңыз
	Компрессор тым сирек қосылып тұр	- қоршаған орта температурасы көзделген климаттық кластан төмен емес екенінен көз жеткізіңіз
	Есіктердегі төсем нашар салынған	- төсемді мұқият қысыңыз

Пайдалану барысында тоңазытқыш-мұздатқыштың жұмысында пайдаланушы өз бетінше жоя алатын мардымсыз бұзылулар пайда болуы мүмкін (жоғарыда берілген кестені қараңыз).

Жоғарыда берілген кестеге сәйкес келмейтін өз бетінше орындалған жөндеулер барысында кепілдік талонының күші жойылады.

КЕПІЛДІК, САТҚАННАН КЕЙІНГІ ҚЫЗМЕТ КӨРСЕТУ

Кепілдік

Кепілдік қызмет көрсету ережесі кепілдік талонында баяндалған. Өндіруші кір жуғыш машинасын тиісті түрде қолданбау нәтижесінде келтірілген қандай да бір залал үшін жауапкершілік тартпайды.

Сервис

- Жабдықты өндіруші барлық жөндеу және реттеу жұмыстарын өндірушінің зауыттық сервистік қызметінің немесе авторластырылған сервистік қызметінің орындауына кеңес береді. Қауіпсіздік ережелерін негізге ала отырып, құрылғыны өз бетінше жөндеуге болмайды.
- Құрылғыны қажетті біліктілігі жоқ тұлғалардың жөндеуі пайдаланушы үшін маңызды қауіп төндіруі мүмкін.
- Өндіруші, импорттаушы немесе уәкілетті өкілдің құрылғыға беретін ең аз кепілдік мерзімі кепілдік талонында көрсетілген.
- Құрылғы өз бетінше бейімдеу, өзгерістер енгізу, пломбаларды немесе басқа да жабдықтарды немесе оның бөліктерін қорғау шараларын бұзу, сондай-ақ пайдалану жөніндегі нұсқаулыққа сәйкес келмейтін жабдыққа өз бетінше араласу нәтижесінде өз кепілдігін жоғалтады.

Ақауланған жағдайда жөндеуге және көмекке өтінім білдіру

Егер құрылғыны жөндеу қажет болса, сервистік орталыққа жүгінізіз. Сервистік орталықтың мекенжайы және байланыс телефоны кепілдік талонда көрсетілген. Қолданудың алдында құрылғының сериялық нөмірін дайындау қажет, ол зауыттық тақтайшада көрсетілген. Ыңғайлы болу үшін оны төменде жазыңыз:

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Өндірушінің мәлімдемесі

Осымен өндіруші тұрмыстық аспабының төмендегі көрсетілген негізгі талаптар мен басшылықтарына сәйкес келеді деп куәландырады;

- **төменвольтті жабдықтар директивасы 2014/35/ЕС,**
- **электромагниттік үйлесімділік директивасы 2014/30/ЕС,**
- **қоршаған ортаны жобалау директивасы 2009/125/ЕС,**
- **„төмен вольтты жабдықтардың қауіпсіздігі үшін” талап TP TC 004/2011,**
- **„техникалық құралдардың электромагниттік үйлесімділігі” талап TP TC 020/2011**

Аспап **EAC** сәйкестікті белгілсімен таңбаланады, және оған нарықты бақылау мекемелерге ұсынылатын сәйкестік сертификаты беріледі.

ЕСІКТІҢ АШЫЛУ БАҒЫТЫН ӨЗГЕРТУ

СМЕНА СТОРОНЫ ОТКРЫВАНИЯ ДВЕРЕЙ (Рис. 20)

1. Есіктің ашылу бағытын өзгерту үшін құрылғыны қорек көзінен ажыратыңыз және тағам өнімдерінен босатыңыз.
2. Тегіс бұрағыш көмегімен есік бітеуіштерін бөлшектеңіз.
3. Крест тәрізді бұрағыш көмегімен есікті ұстап тұрып, жоғарғы ілмегін ажыратыңыз (1 сурет).
4. Крест тәрізді бұрағыш көмегімен жоғарғы есікті ұстап тұрып, ортаңғы ілмегін ажыратыңыз*
5. Есікті тиісті орынға қойыңыз
6. Бұйымды төменгі тұзаққа қол жетімді болатындай етіп (макс, 40 градусқа дейін) қисайтыңыз (2 сурет).
7. Крест тәрізді бұранда көмегімен есіктің төменгі ілмегін ажыратып алыңыз.
8. Төменгі ілмекті корпустың екінші жағынан бекітіңіз (3 сурет).
9. Есік блогын төменгі ілмектің өзегі есіктің төменгі қаптамасындағы сәйкес кертікке келетіндей етіп орналастырыңыз.
10. Ортаңғы ілмекті корпустың екінші жағына ортаңғы ілмек өзегі есіктің жоғарғы қаптамасының сәйкескертігіне келетіндей орнатыңыз, есік блогын ортаңғы ілмектің жоғарғы өзегі есіктің төменгі қаптамасындағы сәйкес кертікке сай келетіндей қойыңыз*
11. Жоғарғы ілмекті жоғарғы ілмек өзегі есіктің жоғарғы қаптамасындағы сәйкес кертікке келетіндей бекітіңіз (4 сурет).
12. Есіктің құрылғы корпусына қатысты дұрыс орналасқандығына көз жеткізіңіз.
13. Ілмек бітеуіштерін орнатыңыз.
14. Құрылғыны нұсқаудың сәйкес тармағына сай іске қосыңыз.

* Бұл қадам тоңазыту және мұздату камерасы бар, құрылғыларға қатысты.

Hurmatli Mijozlar

Bugungi kunda kundalik maoshlar har qachongidan ham osonroq bo'ladi. Qurilma  **Hansa** Haushaltsgeräte ajoyib foydalanish qulayligi va yuqori samaradorlikning kombinatsiyasi hisoblanadi. Ko'rsatmalarni o'qib bo'lgach, xizmat muammo bo'lmaydi.

Mexanikni tark etgan asboblarni nazorat qilish stansiyalarida xavfsizlik va funktsionallik jihatidan qadoqlashdan oldin yaxshilab tekshirildi.

Qurilmani ishlatishdan oldin qo'llanmani diqqat bilan o'qing. Bu erda joylashgan ko'rsatmalarga amal qilish sizni noto'g'ri foydalanishdan himoya qiladi. Ushbu qo'llanmani saqlab qo'ying va uni doimo yoningizda saqlang.

Iltilimos, baxtsiz hodisalar oldini olish uchun foydalanish ko'rsatmalariga rioya qiling.

Hurmat bilan



XAVFSIZLIK BO'YICHA MUHIM MA'LUMOT

- Qurilma faqagina uyda foydalanish uchun mo'ljallangan.
- Ishlab chiqaruvchi qurilmaning ish faoliyatiga ta'sir qilmaydigan o'zgarishlarni amalga oshirish huquqini o'zida saqlab qoladi.
- Mazkur yo'riqnomadagi ba'zi-bir mulohazalar muzlatish mahsulotlarining turli xillari uchun birxillashtirilgan (sovutgichlar, sovutgich-muzlatgichlar yoki muzlatgichlar). Sizning qurilmangiz xili to'g'risidagi ma'lumot mahsulot bilan birga taqdim etiladigan mahsulot pasportiga mavjud.
- Ishlab chiqaruvchi mazkur qo'llanmada aytib o'tilgan foydalanish bo'yicha qoidalarga amal qilmaslik tufayli yuzaga kelgan buzilishlar uchun mas'ul emas.
- Iltimos, mazkur qo'llanmani undan kelajakda foydalanish uchun yoki uni keying foydalanuvchiga topshirish maqsadida saqlab qoling.
- Mazkur qurilmadan cheklangan jismoniy, hissiy yoki aqliy qobiliyatlarga ega yoki yetarli tajriba va bilimga ega bo'lmagan shaxslar foydalanishi mumkin, agar bu ularning xavfsizligi uchun javobgar bo'lgan shaxslar nazoratida bo'lsa yoki ulardan yo'l-yo'riq olingan bo'lsa.
- Shunga alohida e'tibor qaratish lozimki, bolalar ota-onalari nazoratisiz qolganlarida qurilmadan foydalana olishmasin. Ularga qurilma bilan o'ynashga ruxsat bermang. Bolalarga olinadigan qismlarga o'tirishga va qurilmaning eshiklariga osilishga ruxsat bermang.
- Qurilma uning texnik o'ziga xos xususiyatlari jadvalida ko'rsatilgan atrof-muhit haroratida to'g'ri ishlaydi. Qurilmani yerto'lalar, dahlizlar,

isitilmaydigan xonalar, kuz va qishda fasllarida yozgi uyda oʻrnatish maqsadga muvofiq emas.

- Oʻrnatish, bir joydan ikkinchi joyga koʻchirish, koʻtarish paytida eshilar dastagidan tutish, sovutgich orqasidagi kondensatoridan tortish va compressor guruhiga qoʻl tekkizish maqsadga muvofiq emas.
- Qurilmani bir joydan boshqa joyga koʻchirish, joyini oʻzgartirish va oʻrnatish paytida vertical chiziqdan 40° ga ortiqqa egish mumkin emas. Agar bunday vaziyat yuz bersa, qurilmani uning oʻrnatilishidan 2 soatdan kam boʻlmagan muddatdan soʻng yoqish mumkin (2-rasm).
- Qurilmaga xizmat koʻrsatishning har bir harakatidan oldin tarmoq simi vilkasini rozetkadan chiqarish lozim. Simdan tortish yaramaydi, balki tarmoq simi vilkasining tanasidan olish lozim.
- Qarsillash va paqillash kabi tovushlar haroratning oʻzgarishi tufayli qismlarning kengayishi va torayishi tufayli kelib chiqadi.
- Texnika xavfsizligi qoidalaridan kelib chiqib qurilmani mustaqil ravishda taʼmirlash yaramaydi. Zarur malakaga ega boʻlmagan saxslar tomonidan amalga oshiriladigan taʼmirlash qurilmaning foydalanuvchisi uchun jiddiy xavf tugʻdirishi mumkin.
- Qurilma joylashgan xona bir necha daqiqa davomida shamollatilishi lozim (xona kamida quyidagi hajmda boʻlishi kerak: 4 m^3 ; izobutan R600a ning taʼsirini yoʻqotish uchun) sovutish tizimining buzilishi holatida.
- Mahsulotlarni, hattoki qisman muzlatilganlarini, yana muzlatish mumkin emas.
- Butilka va bankadagi ichimliklarni, ayniqsa karbonat angidrid bilan gazlanganlarini muzlatish boʻlinmasida saqlash yaramaydi. Butilka va bankalar portlab ketishi mumkin.
- Bevosita muzxonadan olingan mahsulotlarni darhol isteʼmol qilmang (muzqaymoq, muz

bo'laklari va boshqalar), ularning past harorati jiddiy sovishga olib kelishi mumkin.

- Sovutish tizmini shikastlamaslik uchun ehtiyotkorlikka roiya qilish lozim (bug'latgichdagi xladagentning kanallari teshilishi, quvurlarning shikastlanishi). Sachrovchi xladagent yonuvchan. Uning ko'zga tushishi holatida uni toza suv bilan yuvib darhol shifokorga murojaat qilish zarur.
- Ta'minot simining shikastlanishi holatida, uning almashtirilishi faqatgina ixtisoslashtirilgan ta'mirlash ustaxonasida amalga oshirilishi lozim.
- Qurilma oziq-ovqat mahsulotlarinig saqlash uchun qo'llaniladi, undan boshqa maqasatlarda foydalanmang.
- Qurilma tozalash, texnik xizmat ko'rsatish yoki o'rnatish joyining o'zgartirilishi kabi harakalar amalga oshirilayotganda ta'minot manбайдan to'liq o'chirilishi zarur (vilkani tarmoq rozetkasidan chiqaring).
- Mazkur qurilmadan 8 yoshga to'lgan va undan katta bolalar, cheklangan jismoniy, hissiy yoki aqliy qobiliyatlarga ega yoki qurilma bo'yicha yetarli tajriba va bilimga ega bo'lmagan shaxslar foydalanishi mumkin, agar ular domiy nazoratida bo'lsa yoki qurilmadan qanday qilib xavfsiz ravishda foydalanish mumkinligi haqida yo'l-yo'riq olingan bo'lsa, qurilmadan foydalanish borasidagi xavflar bilan tanishgan bo'lsa. Balalarga qurilma bilan o'ynashga ruxsat bermang. Qurilmaning tozalanishi va texnik xizmat ko'rsatilishi 8 yoshgacha bo'lgan bolalar tomonidan va malakali shaxs nazoratisiz amalga oshirilmassligi kerak.
- Muzlatish bo'linmasida ko'proq joyga ega bo'lish uchun, siz qutilarni chiqarishingiz va mahsulotlarni bevosita tokchalarga joylashtirishingiz mumkin. Bu qurilmaning issiqli va mexanik xususiyatlariga ta'sir qilmaydi. Muzlatish bo'linmasining aytilgan quvvati olib qo'yilgan qutilar bilan hisoblangan.



OGOHLANTIRISH: Yong'in xavfi / yonuvchan materiallar

- 3 yoshdan 8 yoshgacha bolalar sovutish vositasidan mahsulotlarni olishi va joylashtirishi mumkin.

Oziq-ovqatlarning ifloslanishini oldini olish maqsadida quyidagi qoidalarga rioya qiling:

- Eshikchani uzoq vaqt davomida ochiq qoldirish qurilmaning bo'linmalaridagi haroratni ahamiyatli tarzda oshishiga olib kelishi mumkin.
- Oziq-ovqat mahsulotlari bilan to'qnash keladigan yuzalarni doimiy ravishda tozalab boring, suvning miqdoriga bog'liq ravishda unda suvni chiqarish tizimi mavjud.
- Xom baliq va go'shtni, ular boshqa mahsulotlar bilan to'qnashmasligi va boshqa mahsulotlarga ulardan tomchilar tommasligi uchun, ularni sovutgichning mos bo'linmalarida saqlang.
- Ikki yulduzchali muzlatish bo'linmalari oldinroq muzlatilgan mahsulotlarni saqlash, muzqaymoqni muzlatish va muz bo'laklarini tayyorlash uchun foydalaniladi.
- Bir, ikki va uch yulduzchali bo'linmalar toza mahsulotlarni muzlatish uchun mo'ljallanmagan.

	Bo'linmalar xillari	Saqlashning talab qilinadigan harorati [°C]	Mos oziq-ovqat mahsulotlari
1	Sovutgich	+2≤+8	Tuxum, qaynatilgan mahsulotlar, qadoqlangan mahsulotlar, meva va sabzavotlar, sut mahsulotlari, pishiriq, ichimlik va muzlatishga mo'ljallanmagan boshqa mahsulotlar.
2	Muzlatgich ❄️❄️❄️	≤-18	Dengiz mahsulotlari (baliq, krevetkalar, midiyalar), chuchuk suv va go'sht mahsulotlari (3 oy davomida saqlash tavsiya qilinadi, saqlash muddati qancha cho'zilsa mahsulotning mazasi va to'yimlilik shunchalik past bo'ladi), toza muzlatilgan mahsulotlarga to'g'ri keladi.

3	Muzlatgich ***	≤ -18	Dengiz mahsulotlari (baliq, krevetkalar, midiyalar), chuchuk suv va go'sht mahsulotlari (3 oy davomida saqlash tavsiya qilinadi, saqlash muddati qancha cho'zilsa mahsulotning mazasi va to'yimliligi shunchalik past bo'ladi), toza muzlatilgan mahsulotlarga to'g'ri kelmaydi.
4	Muzlatgich **	≤ -12	Dengiz mahsulotlari (baliq, krevetkalar, midiyalar), chuchuk suv va go'sht mahsulotlari (2 oy davomida saqlash tavsiya qilinadi, saqlash muddati qancha cho'zilsa mahsulotning mazasi va to'yimliligi shunchalik past bo'ladi), toza muzlatilgan mahsulotlarga to'g'ri kelmaydi.
5	Muzlatgich *	≤ -6	Dengiz mahsulotlari (baliq, krevetkalar, midiyalar), chuchuk suv va go'sht mahsulotlari (1 oy davomida saqlash tavsiya qilinadi, saqlash muddati qancha cho'zilsa mahsulotning mazasi va to'yimliligi shunchalik past bo'ladi), toza muzlatilgan mahsulotlarga to'g'ri kelmaydi.
6	Yulduzchalarsiz bo'linma	$-6 \leq 0$	Toza cho'chqa go'shti, mol go'shti, baliq, tovuq, ba'zi-bir qadoqlangan yarim tayyor mahsulotlar va boshqalar (o'sha kuniyoq iste'mol qilish tavsiya qilinadi, ko'pi bilan 3 kun davomida). Qisman qadoqlangan yarim tayyiq mahsulotlar (muzlatish uchun mo'ljallanmagan mahsulotlar)
7	Dastlabki sovutish bo'linmasi	$2 \leq +3$	Toza/muzlatilgan cho'chqa go'shti, mol go'shti, tovuq, chuchuk suv mahsulotlari va boshqalar (7 kun 0°C dan past, 0°C baland, o'sha kuniyoq iste'mol qilish tavsiya qilinadi, eng ko'pi bilan 2 kun ichida). Dengiz mahsulotlari (0°C dan past 15 kun ichida, 0°C haroratdan baland sharoitda saqlash tavsiya qilinmaydi)
8	Toza mahsulotlarni saqlashga mo'ljallangan bo'linma	$0 \leq +4$	Toza cho'chqa go'shti, mol go'shti, baliq, tovuq, tayyor mahsulotlar va boshqalar (o'sha kuniyoq iste'mol qilish tavsiya qilinadi, ko'pi bilan 3 kun davomida).
9	Musallasni saqlash uchun bo'linma	$+5 \leq +20$	Qizil, oq, vijillab turadigan musallas va boshqalar

- Eslatma: mahsulotlarni bo'linmalarning mos tavsiyalariga binoan yoki mahsulotni saqlash haroratiga mos ravishda saqlang.
- Agar sovutish moslamasi ishlatilmasa va bo'sh tursa, ichini mog'or bosmasligi uchun uni o'chirish, muzini eritish, yuvish, quritish va ochiq eshikcha bilan qoldirish lozim.

- Suv taqsimlovchisining tozalanishi (suv taqsimlovchi mahsulotlar uchun): Suv uchun idishlarni, agar ular 48 soat davomida ishlatilmagan bo'lsa, tozalash; suv 5 kun davomida oqizilmagan bo'lsa, suv quvuri tizimiga ulangan suv tizimini yuvish.
- Uskunani ta'mirlash uchun ehtiyot qismlarni topish imkoniyati mavjud bo'lgan eng kichik davr, (YEI) 2019/2019 Komissiya Reglamentiga asosan ehtiyot qismning turi va ishlatilish maqsadiga bog'liq ravishda, 7 yoki 10 yilga teng.
- Ehtiyot qismlarning ro'yxati va ularni buyurtma qilish tartibi ishlab chiqaruvchi, import qiluvchi yoki vakolatli vakillarning veb-sahifasida keltirilgan.
- Yanada batavsilroq ma'lumotlar EC EPREL mahsulotlari Axborot Bazasida sahifasi bo'yicha saqlanadi <https://eprel.ec.europa.eu>. Axborotni energetik yorliqdagi QR-kodni skanerlash yoki energetik yorliqdagi mahsulot modelini EPREL <https://eprel.ec.europa.eu/> qidiruv tizimiga kiritish orqali olishingiz mumkin

QURILMANING O'RNATILISHI VA ISHLASH SHAROITLARI

Mazkur sovutuvchi uskuna ichki qurilgan uskuna sifatida foydalanishga mo'ljallangan.

Birinchi yoqishdan oldin o'rnatish

- Mahsulotni qadoqdan ochish, eshikni va jihozlanishni yopib turuvchi yopishqoq lentadan tozalash lozim. Yelimning qolgan izlarini nozik yuvish vositasi va latta yordamida tozalash mumkin.
- Qadoq va penoplast qismlarini tashlab yubormang. Qayta tashish zarurati holatida sovutgichni penoplast qimlari va plyonkaga qadodlash va ularni yopishqoq lenta bilan mustahkamlash lozim.
- Sovutish va muzlatish bo'linmasi ichki yuzasini uy haroratidagi idish yuvish vositasi qo'shilgan suv bilan yuvish, so'ngra artish va quritish lozim.
- Sovutgichni tekis, gorizontaal va barqaror polga, quruq, shamollatiladigan va quyoshli bo'lmagan xonaga, gaz plitasi, markaziy isitish quvurlari, qaynoq suv installiyasini va boshqalar kabi issiqlik manbalaridan uzoqda o'rnatish lozim.
- Sovutgichning yuza qismlari qoplanishi mumkin bo'lgan himoya plyonkasini olib tashlash zarur.
- Qurilmaning o'rnatilishini gorizontaal daraja bo'yicha, 2 ta aylanuvchi oyoqchalar yordamida ta'minlash lozim (3-rasm).
- Eshikning erkin ochilishini ta'minlash uchun qurilmaning (eshik oshiqhlari tomonidan) yon devori va xonaning devori o'rtasidagi masofa 5-rasmda * ko'rsatilgan
- Xonaning mos ventilyatsiyasini va havoning qurilmaning har tomonidan erkin aylanishini ta'minlash lozim (6-rasm).*

Issiqlik manbalaridan eng kam masofa

- elektr va gaz plitalaridan - 30 mm,
- Moyli va gaz qozonlaridan - 300 mm,
- duxovkadan korpusigacha - 50 mm

Agara yuqorida ko'rsatilgan masofalarga amal qilish mumkin bo'lmasa, izolyatsiya panellaridan foydalanish lozim.

Diqqat:

- Sovutgichning orqa devori, ayniqsa kondensator va sovutish tizimining boshqa qismlari shikastlanishga olib keluvchi boshqa qismlar bilan tegmasligi kerak (ayniqsa CO va suvni yetkazuvchi quvurlar).
- Qurilmaning qismlarini nojo'ya ishlatish mumkin emas. Alohida e'tibor qaratish lozimki, compressor uchun o'yigda ko'rinuvchi kapillyar quvuri shikastlanmasin. Uni bukish, ochish va aylantirish mumkin emas.
- Foydalanuvchi tomonidan kapillyar quvurning shikastlanishi kafolat ta'miri huquqini bekor qiladi (8-rasm).
- Ba'zi-bir modellarda eshik dastaglari mustaqil ravishda o'rnatilishi kerak (tashishi paytida dastag olib qo'yiladi va sovutish bo'linmasi ichiga solinadi).

Elektr ta'minotiga ulash

- Elektr ta'minotiga ulahdan oldin, haroratni boshqarish dastagini "OFF" holatiga yoki qurilmani ta'minot manbaidan o'chirib qo'yuvchi boshqa-bir holatga qo'yish tavsiya qilinadi (boshqaruv tavsifi betiga qarang).
- Qurilmani 220-240 V, 50 Gs li o'zgaruvchan tok elektr tarmog'iga to'g'ri o'rnatilgan, yerlatishga ega, 10 A saqlagichli rozetka yordamida ulang.
- shuning uchun so'rib oluvchi ulanadigan rozetka mavjud me'yorlarga mos yerlatish ulanishiga ega bo'lishi kerak. Ishlab chiqaruvchi mavjud me'yorlarga amal qilmaslik tufayli yuzaga kelgan istalgan turdagi yong'in va shikastlanishlar uchun javob bermaydi.
- Ulanma uchun stabilizatorlar, taqsimlovchilar va ikkisimli uzaytirgichlardan foydalanish maqsadga muvofiq emas. Uzaytirgichdan foydalanish zarurati tug'ilganda himoya halqali, bir rozetkali va VDE/GS guvohnomasiga ega uzaytirgichdan foydalanish lozim.
- Agar uzaytirgichdan foydalanilsa (himoya halqali va xavfsizlik belgisiga ega), uning rozetkasi qo'l yuvgichdan xavfsiz masofada bo'lishi va unga namning tushishi xavfiga duchor bo'lmasligi kerak.
- Ma'lumotlar nominal ma'lumotlar jadvalida joylashgan, qaysikim sovutish bo'linmasining ichki devorida pastda mahkamlangan**

Ta'minot manbaini o'chirish.

Qurilmaning ta'minot tarmog'idan ikki tasmali o'chiruvchi yoki elektr simini rozetkadan tortib olish yordamida ajratilishi imkoniyati ta'minlanishi zarur (9-rasm).

Iqlimiy sinfi

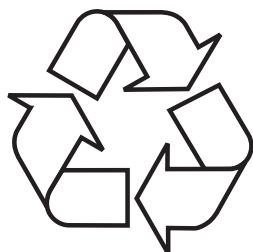
Qurilmaning iqlimiy sinfi haqidagi ma'lumot nominal xususiyatlar jadvalida joylashgan. Unda atrof-muhitning (ya'ni, u ishlaydigan xona) qanday haroratida qurilma eng qulay rejimda ishlashi ko'rsatilgan).

Iqlimiy sinfi		Atrof-muhitning ruxsat berilgan harorati
SN	baland o'rtacha	Sovutuvchi uskuna atrof-muhitning 10 °C dan 32 °C gacha chegaradagi harorati sharoitida foydalanishga mo'ljallangan
N	o'rtacha	Sovutuvchi uskuna atrof-muhitning 16 °C dan 32 °C gacha chegaradagi harorati sharoitida foydalanishga mo'ljallangan
ST	subtropik	Sovutuvchi uskuna atrof-muhitning 16 °C dan 38 °C gacha chegaradagi harorati sharoitida foydalanishga mo'ljallangan
T	tropik	Sovutuvchi uskuna atrof-muhitning 16 °C dan 43 °C gacha chegaradagi harorati sharoitida foydalanishga mo'ljallangan

* O'rnatiladigan qurilmalarga kirmaydi

** Modeliga qarab

AMBALAJINDAN AJRATIB



Qurilma tashish paytida zararlardan himoyalangan. Qurilmani ochishdan keyin, o'rash elementlarini atrofga zarar bermaydigan tarzda olib tashlang. Ambalajda ishlatiladigan barcha materiallar tabiiy muhit uchun xavfsiz emas, 100% qayta ishlanadigan va tegishli belgisi bilan belgilanadi.

E'tibor bering! Paket materiallari (polietilen paketlar, styrofoam bo'laklari va boshqalar) ochishdan oldin bolalardan uzoqroq joyda saqlanishi kerak.

FOYDALANISHDAN CHIQRARISH



Mazkur qurilma quyidagi Yevropa direktivasiga mos ravishda markalanaadi 2012/19/UE va eskirgan elektr va electron qurilmalar to'g'risidagi qonun bilan, usti urilgan axlat konteyneri bilan.

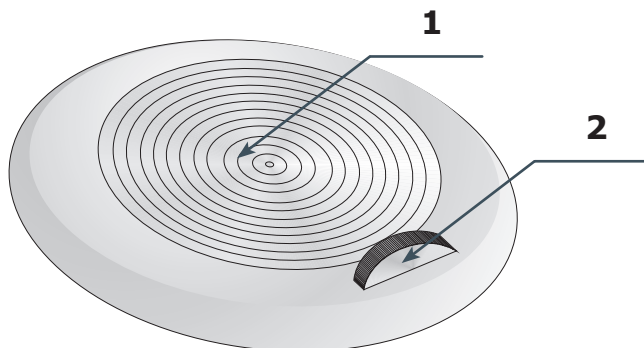
Markur belgilash shuni ko'rsatadiki, mazkur qurilmalar ulardan foydalanish muddatining tugashi bilan maishiy axlat bilan tashlab yuborilmasligi lozim. Foydalanuvchi ularni elektr va electron qurilmalarining utilizasiyasi bilan shug'ullanuvchi ixtisoslashgan korxonalarga topshirishga majbur. Qabul qiluvchi, shu jumladan mahalliy yig'uv bo'limlari, do'konlar va municipal tashkilotlar bu turdagi uskunalarni qaytarishning mos tizimini tashkil qilishadi.

Utilizasiya qilingan elektr va electron qurilmalarga to'g'ri munosabat qilish ularda saqlanuvchi xavfli moddalar, shuningdek, mazkur qurilmalarni to'g'ri saqlamasli va noto'g'ri qaya ishlash bilan bog'liq, atrof-muhit va odamlar sog'lig'i uchun zararli oqibatlarining oldini olishga imkon beradi.

BOSHQARUV

Qurilmani boshqarish

Boshqaruv paneli 10-rasmda ko'rsatilgan, ko'rsatib o'tish uchun u pastda joylashgan:



1 – Yorug'lik manbai
2 – Termostat

Qurilma ichidagi haroratni boshqarish

Boshqaruvchining holatini o'zgartirish qurilmadagi haroratning o'zgarishiga olib keladi.

Holat OFF/0 Qurilma o'chirilgan

Holat 1 Qurilmaning eng baland harorati (ichida issiqlik)

Holat 2 – 6 Qurilmaning o'rtacha harorati

Holat 7 Qurilmaning eng past harorati (ichida sovuqroq)

Izoh:

- Qurilmangizdagi termostatning boshqaruvchisi graduirovkasi mazkur tavsifnomadan farq qilishi mumkin. Uning ishlashi umumiy tamoyillari yuqorida ko'rsatilgan.
- Qurilmangizning boshqaruvchisida "OFF" yoki "0" holatlari bo'lmasa, ta'minotdan to'liq uzish ta'minot simini rozetkadan ajratish bilan amalga oshirilishi mumkin. O'chirishdan oldin termostatdagi eng past qiymatni o'rnatish.

Harorat to'g'risidagi qo'shimcha ma'lumotlar

- Qurilma ichidagi haroratga ko'plab omillar ta'sir qilishi mumkin. Boshqaruvchi, bundan tashqari, atrof-muhit harorati, insolyatsiya darajasi, qurilma eshigining ochilishi tez-tez takrorlanishi, oziq-ovqat mahsulotlarining miqdoridan bog'liq. Boshqaruvchining oraliq sozlanishlari odatda eng optimal bo'lib hisoblanadi.
- Bo'linmani uning so'lishiga qadar to'ldirish yaramaydi (4 soatdan kam emas qurilmanin ishlashi).
- Yil faslining o'zgarishi tufayli harorat sozlanishlarinig o'zgartirish maqsadga muvofiq emas. Atrof-muhit haroratining oshishi datchik tomonidan aniqlanadi va compressor avtomatik tarzda bo'linmalar ichidagi berilgan haroratni saqlash maqsadida nisbatan uzoqroq vaqt mobaynida yoqilgan bo'ladi.
- Haroratning ahamiyatsiz darajada o'zgarishi odatiy hol bo'lib, misol uchun, sovutish bo'linmasida katta miqdordagi toza mahsulotlar saqlanish paytida yoki eshik uzoq muddat davomida ochiq qolgan paytlarda kuzatilishi mumkin. Bu oziq-ovqat mahsulotlariga ta'sir qilmaydi, harorat esa tezda belgilangan darajaga qaytadi.

YORITISH

Mazkur bob, oldindan cho'g'lanma lampalar va E14 buramali lampochka ko'rinishidagi svetodiod yorituvchilari bilan jihozlangan qurilmalarga doirdir.

Yoritishni o'zgartirish

- Boshqarish dastagini "OFF" holatiga o'tkazish, so'ngra vilkani rozetkadan olish.
- Lampaning himoya qopqog'ini oching va uni chiqaring (18-rasm).
- Lampochkani qurilmada oldindan o'rnatilgan xuddi shunday xususiyatlarga ega soz lampa bilan almashtiring (220-240 V, eng baland 10 Vt E14, lampaning maksimal o'lchamlari: diametr - 26 mm, uzunligi 55 mm).
- Qopqoqni joyiga qo'ying.
- Quvvati original lampadan katta yoki kichik bo'lgan lampalardan foydalanmang, ularning xususiyatlari yuqorida ko'rsatilganlariga mos kelishi kerak.

Izoh:

- Foylalaniladigan lampalar xonalarni yoritishga mo'ljallanmagan.
- Agar mazkur yo'riqnomada 18 raqami bilan belgilangan rasm bo'lmasa, yoritish tizimi texnik xizmat ko'rsatish bilan bog'liq malakali mutaxassislar tomonidan almashtirilishi kerak.

XIZMAT KO'RSATISH VA VAZIFALARI

Mahsulotlarni sovutish va muzlatish bo'linmalarida saqlash

- Mahsulotlarni tovoqlarda, konteynerlarda yoki ozuqaviy, sellofan plyonkalarga qadoqlab saqlang. Mahsulotlarni tokchalardi bir xil taqsimlang.
- Shunga e'tibor qaratish lozimki, mahsulotlar orqa devorga tegmasin, chunki bu mahsulotlarning nam va qirov bilan qoplanishiga olib kelishi mumkin.
- Sovutgichda qaynoq narsali idishlarni qo'yish maqsadga muvofiq emas.
- Begona hidlarni osongina o'ziga tortuvchi mahsulotlarni, moy, sut, tvorog kabi, shuningdek, kuchli hid tarqatadiganlarni, baliq, dudlangan taomlar, pishloqlar kabi – tokchalarda, plyonkaga qadoqlab yoki yopiq konteynerlarda joylashtirish maqsadga muvofiqdir.
- Tarkibida ko'p miqdorda suv saqlovchi sabzavotlarning saqlanishi sabzavotlar uchun konteynerning ustida bug' hosil bo'lishiga olib keladi; bu sovutish bo'linmasining to'g'ri ishlashiga xalaqit bermaydi.
- Sabzavotlarni sovutish bo'linmasiga qo'yishdan oldin, ularni yaxshilab quritish lozim.
- Ko'p miqdordagi namlik sabzavotlarni yaxshi saqlanish muddatini kamaytiradi, ayniqsa barglilarining.
- Sabzavotlarni yuvmasdan saqlash lozim. Yuvish tabiiy himoya qatlamini yo'qotadi, shuning uchun ularni bevosita iste'moldan oldin yuvish kerak.
- Mahsulotlarni 1, 2, 3* savatlarga tabiiy to'ldirish darajasigacha joylashtirish tavsiya etiladi (11a/ 11b-rasmlari).**

1. Qadoqlangan mahsulotlar
2. Bug'latish tokchasi / tokcha
3. To'ldirishning tabiiy chegarasi
4. ✖***✖

- Mahsulotlarni muzlatish bo'linmasi bug'latgichining tokchapanasiga joylashtirish mumkin.*
- Tokchalarga mahsulotlarni shunday joylashtirish mumkinki, ular tokcha chetidan 20-30 mmga chiqib tursin.**
- Muzlatish bo'linmasining ichki bo'shlig'ini samarali tarzda ishlatish uchun pastgi tarnovchani olish va mahsulotlarni bo'linmaning ostiga joylashtirish mumkin.*

Mahsulotlarni muzlatish**

- Qaruyb barcha oziq-ovqat mahsulotlarini muzlatish mumkin, toza-toza iste'mol qilinishi lozim bo'lgan ko'katlardan tashqari, masalan yashil salatni.
- Muzlatish uchun faqatgina oliy sifatli mahsulotlar to'g'ri keladi, bo'laklarga bo'lingan, bir martalik iste'molga mo'ljallangan.
- Mahsulotlarni hidi bo'lmagan, havoning, namning va yog'larning kirishiga chidamli materiallarga qadoqlash lozim. Eng yaxshi materiallar bo'lib paketlar, polietilen va alyuminiy qog'ozdan qilingan listlar hisoblanadi.

- Qadoq germetik va muzlatilgan mahsulotlarni to'liq yopadigan bo'lishi lozim. Shisha qadoqdan foydalanish tavsiya qilinmaydi.
- Yangi va iliq oziq-ovqat mahsulotlari (atrof-muhir haroratida) allaqachon muzlatilgan mahsulotlar bilan to'qnashmasligi lozim.
- Muzlatish bo'linmasiga bir martada bir sutka davomida qurilmaning texnik xususiyatlari jadvalida ko'rsatilganidan ko'proq yangi mahsulotlarni joylashtirish tavsiya qilinmaydi.
- Muzlatilgan mahsulotlarning yaxshi sifatini saqlash uchun muzlatgichning o'rta tokchasida joylashgan muzlatilgan mahsulotlarni shunday qayta joylashtirish tavsiya qilinadiki, ular hali muzlatilmaganlari bilan to'qnash kelmasin.
- Biz muzlatilgan bo'laklarni muzlatish bo'linmasining bir tomoniga, muzlatish uchun yangi bo'laklarni qarama-qarshi tomoniga, ularni mumkin qadar yon tomon bo'linmaning orqa devoriga mumkin qadar yaqinlashtirgan holda joylashtirishni tavsiya qilamiz.
- Mahsulotlarni muzlatish uchun quyidagicha belgilangan bo'shliqdan foydalaning ✖***.
- Shuni esda saqlash lozimki, muzlatgichning haroratiga, shuningdek, atrof-muhitning harorati, oziq-ovqat mahsulotlari bilan to'ldirilish darajasi, eshikni ochish takrorlanishi, termostatning sozlanishi ta'sir qiladi.
- Agar muzlatish bo'linmasining yopilishidan so'ng eshiklar tezda ochilmasa, biz 1-2 daqiqa davomida u yerda hosil bo'lgan vakuumetrik bosim yo'qolguncha qadar kutishni tavsiya qilamiz.

Muzlatilgan mahsulotlarning saqlanish muddati ularning muzlatilishdan oldingi yangi paytidagi sifati va saqlash harorati bilan bog'liq. Quyidagi haroratning saqlanishi holatida: -18°C yoki pastroq bo'lsa, quyidagi saqlash sharoitlari tavsiya qilinadi:

Mahsulotlar	Oylar
Mol go'shti	6-8
Buzoq go'shti	3-6
Ichak-chovoq	1-2
Cho'chqa go'shti	3-6
Qush go'shti	6-8
Tuxum	3-6
Baliq	3-6
Sabzavotlar	10-12
Mevalar	10-12

Tez sovutish bo'linmasi muzlatilgan mahsulotlarni saqlashga mo'ljallanmagan. Bu bo'linmada muz bo'laklarining tayyorlash va saqlash mumkin.

Izoh: Agar uskunada bo'linma bo'lmasa ✖***, bu sovutuvchi uskuna oziq-ovqat mahsulotlarini muzlatish uchun zarur bo'lgan shartlarga javob bermasligini bildiradi.

* Qurilmaning pastgi qismidagi muzlatish bo'linmasiga ega qurilmalar uchun

** Muzlatish bo'linmali qurilmalarga kiradi ✖***

*** Muzlatish bo'linmali qurilmalarga kirmaydi, markalangan ✖***

SOVUTKICHDAN QANDAY QILIB IQTISOD QILIB OYDALANISH

Amaliy maslahatlar

- Na sovutgich na muzlatgich isituvchilar, duxovka oldiga o'rnatilmasin va unga quyosh nurlarining tushishini oldi olinsin.
- Ventilyatsiya tirqishlarining ochiqqligiga ishonch hosil qiling. Ularni yiliga bir yoki ikki marta tozalash lozim.
- Mos keluvchi harorat tanlansin: harorat 6 dan 8°C gacha sovutgichda va -18°C muzlargichda yetarli.
- Sizning uzoq muddat davomida bo'lmagan paytingizda sovtgichdagi haroratni oshirish lozim
- Sovutgich yoki muzlakgichning eshiklarini faqatgina zarurat bo'lgan paytda ochish lozim. Qaysi mahsulotlar sovutgichning qayerida joylashganini bilish lozim. Ishlatilmagan mahsulotlarni ular isimasidan oldin tezroq sovutgich yoki muzlargich ga qo'yish lozim.
- Doimiy ravishda sovutgichning ichki devorlarini yumshoq detergentga namlangan latta bilan artish lozim. Avtomatik muz eritish vazifasiga ega bo'lmagan qurilmalarni doimiy ravishda eritib turish lozim. Qirov qatlaminig 10 mmdan ortib ketishiga yo'l qo'ymaslik lozim.
- Eshik chetlaridagi mahkamlovchini tozalikda saqlash lozim, aks holda eshiklar mahkam yopilmaydi. Buzilgan mahkamlovchilarni darhol yangisiga almashtirish lozim.

Yulduzchalar nimani bildiradi?



Quyidagidan yuqori bo'lmagan harorat: -6°C muzlatilgan mahsulotlarni bir haftagacha saqlash uchun yetarli. Bir yulduzcha bilan belgilangan quti va bo'linmalar (ko'pincha) nisbatan arzonroq sovutgichlarda uchraydi.



Quyidagi haroratdan pastda: -12°C mahsulotlarni tam sifatini yo'qotmasdan 1-2 hafta davomida saqlash mumkin. Mahsulotlarni muzlatish uchun bu yetarli emas.



Mahsulotlarni muzlatish uchun, odatda, quyidagi haroratdan past haroratlar foydalaniladi: -18°C. Vazni 1 kg gacha bo'lgan mahsulotlarni muzlatish imkonin beradi.



Shunday qilib, ko'rsatilgan qurilma mahsulotlarni quyidagi haroratdan past haroratda saqlash imkonini beradi -18°C va ko'p miqdordagi mahsulotlarni muzlatishga ham.

Sovutgichdagi harorat hududlari

Sovutish bo'linmasidagi havoning tabiiy aylanishi bo'linmaning turli joylarida turli harorat rejimlarini yaratadi.

- Eng sovuq joy bevosita sabzavotlar uchun quti ostida joylashgan. Mazkur joyda nozik va tez buziladigan mahsulotlarni saqlash lozim:
 - baliq, go'sht, qush,
 - dudlanganlar, tayyor ovqatlar,
 - tarkibida tuxum yoki smetan bo'lgan ovqat yoki pishiriqlar,
 - yangi xamir, xamirlar aralashmasi,
 - qadoqlangan va yorliqqa ega boshqa toza mahsulotlar 4°C gacha saqlanishi tavsiya qilinadi.
- Eshikning yuqori qismlarida eng iliq harorat. Bu joyda pishloqlar va sariyog'ni saqlash maqsadga muvofiq.

Sovutgichda saqlash kerak bo'lmagan mahsulotlar

- Bar mahsulotlar ham sovutgichda saqlash uchun to'g'ri kelmaydi. Ularga quyidagilar kiradi:
 - past haroratlarga ta'sirchan bo'lgan meva va sabzavotlar, banan, avocado, papaya, marakuya, baqlajon, shirin qalampir, pomidor va bodring singari,
 - pishmagam mevalar,
 - kartoshka.

Diqqat:

Mahsulotlarning sovutgichdagi taxminiy joylashuvi (12-rasm).

Mahsulotlarning mumkin qadar uzoq muddat davomida konservatsiyaning eng yaxshi darajasiga erishish va ularning buzilishini oldini olish uchun, mahsulotlarni 12-rasmda ko'rsatilganidek joylashtirish lozim. Bundan tashqari, harakatlanuvchi quti, savat va tokchalarning joylashuvi ko'rsatilgan bo'lib, u sovutish uskunasi elektr energiyasini eng samarali tarzda sarf qilishga imkon beradi.

Mahsulotlarni mos sharoit va haroratda saqlash ularni iste'mol qilish yaroqliligi muddatini uzaytiradi va elektr energiyasi sarfini optimizatsiya qiladi. Mos keluvchi haroratlarning chegaralari oziq-ovqat mahsulotlarining qadog'i yoxud yorliqlarida ko'rsatilishi zarur.

QIROVDAN TOZALASH, YUVISH VA XIZMAT KO'RSATISH

Kir yuvish mashinasi korpusi va plastikdan qilingan qismlarini tozalash uchun erituvchi va abraziv tozalash vositalaridan (masalan, tozalash kukuni va molochko)! Faqatgina nozik suyuq yuvish vositalari va yumshoq lattadan foydalaning. Gubkadan foydalanmang.

Qirovdan tozalash va sovutish bo'linmasini yuvish***

- Sovutish bo'linmasining orqa devorida avtomatik tarzda yo'qotiladigan qirov hosil bo'ladi. Qirov va kondensatdan tozalash jarayobida tarnovchanning teshigiga kir kirib qolishi mumkin. Bu tirqishning tigilib qolishiga olib kelishi mumkin. Bunday holatda tirqishni gulto'r bilan ehtiyotkorlik bilan tozalash lozim (13-rasm).
- Qurilma skill ishlaydi: sovutadi (shunda orqa devorga qirov qo'nadi), so'ngra qirovdan tozalanadi (tomchilar orqa devor bo'ylab oqadi).
- Tozalashdan oldin qurilmani albatta tarmoqdan o'chirish, ta'minot vilkasini elektr rozetkasidan uzib yoki saqlagichni o'chirib/chiqarib. Suv boshqaruv yoki yoritish paneliga tushishiga yo'l qo'ymaslik lozim.
- Aerozolda eritish uchun vositalardan foydalanish tavsiya qilinmaydi. Ular portlovchi aralashmalarining kelib chiqishiga olib kelishi mumkin, tarkibida erituvchilar mavjud, qurilmaning plastic qismlarini shikastlashi va sog'liq uchun xavf tug'dirishi mumkin.
- Shunga e'tibor qaratish lozimki, yuvish uchun foydalaniladigan suv, imkon qadar bug'lanish idishiga oqava teshigi orqali oqib o'tsin.
- Eshikni mustahkamlovchilardan tashqari barcha qurilmalar nozik detergent yordamida yuvilishi lozim. Eshikning mustahkamlovchilari toza suv bilan yuvilishi va qurigaunicha artilishi lozim.
- Jihozlash qismlarini qo'lda yaxshilab yuvilishi lozim (sabzavotlar uchun konteynerlar, tokcha-balkonlar, shisha tokchalar va boshqalar).

Qirovdan tozalash va muzlatgichni yuvish **

- Muzlatish bo'linmasining tozalanishini qurilmani yuvish bilan birlashtirish tavsiya qilinadi.
- Muzlatish yuzasidagi yig'ilgan ko'p miqdordagi muz qurilmaning ishlash samaradorligini pasaytiradi va elektr energiyasi iste'molining oshishiga olib keladi.
- Qurilmani yiliga 1-2 marta eritish tavsiya qilinadi. Katta miqdordagi muzning yig'ilishi holatida eritishni ko'proq amalga oshirish lozim.
- Agar muzlatgichning ichida mahsulotlar bo'lsa, boshqaruvchini eritishdan 4 soat oldin eng baland holatiga o'rnatish lozim. Bu mahsulotlarni tashqi muhit haroratida uzoq muddat davomida saqlash imkonini beradi.
- Mahsulotlar muzlatgichdan olinganidan so'ng, ularni tovaga qo'yish, bir necha qavat gazeta qog'ozi bilan o'rash va salqin joyda saqlash lozim.
- Muzlatgichning eritilishi mumkin qadar tezroq amalga oshirilishi kerak. Mahsulotlarning atrof-muhit haroratida uzoq vaqt davomida saqlash ularning iste'mol uchun yaroqlilik muddatini qisqartiradi.

Muzlatish bo'linmasini eritish uchun quyidagilarni amalga oshirish lozim **:

- Qurilmani boshqaruv paneli orqali o'chiring, so'ngra vilkani rozetkadan chiqaring.
- Eshikni oching, mahsulotlarni chiqaring.
- Modelidan kelib chiqib muzlatish bo'linmasining pastgi qismida joylashgan oqava kanalini suring va idishni qo'ying.
- Eshikni ochiq qoldiring, bu erish jarayonini tezlashtiradi. Bundan tashqari siz muzlatish bo'linmasiga issiq (qaynoq emas) suvli idishni joylashtirishingiz mumkin.
- Muzlatgichning ichki qismini yuving va quriting.
- Qurilmani qo'llanmaning mos bandiga binoan ishga tushiring.

Sovutish bo'linmasining qirovdan avtomatik tarzda tozalanishi ****

Sovutish bo'linmasi qirovdan avtomatik tarzda tozalanish vazifasi bilan jihozlangan. Ammo, sovutish bo'linmasining orqa devorida qirov yig'ilishi mumkin. Odatda, bu sovutish bo'linmasida ko'p miqdordagi toza mahsulotlar saqlansa ro'y beradi.

Muzlatgichning qirovdan avtomatik tarzda tozalanishi ****

Muzlatish bo'linmasi qirovdan avtomatik tarzda tozalanish vazifasi bilan jihozlangan (no-frost). Mahsulotlar aylanuvchi, sovuq havo bilan muzlatiladi, muzlatish bo'linmasidagi namlik esa tashqariga chiqariladi. Natijada muzlatgichda ortiqcha muzlash va qirov yig'ilishi ro'y bermaydi, mahsulotlar bir-biriga muzlab yopishib qolmaydi.

Sovutish va muzlatish bo'linmalarining qo'lda yuvilishi. ****

Yiliga bir martadan kam bo'lmagan marta sovutish va muzlatish bo'linmalarini yuvish tavsiya qilinadi. Bu bakteriyalar va yoqimsiz hidlarning paydo bo'lishi oldini oladi. Barcha qurilmalarni o'chirib, bo'linmalardan mahsulotlarni chiqarib nozik detergent qo'shilgan suv bilan bo'linmalarni yuvish lozim. Oxirida bo'linmani latta bilan artish lozim.

Tokchalarni olish va o'rnatish. *****

Tokchani ko'tarish va chiqarish, so'ngra u shunday tarzda tiqilsinki, tokchani lo'kidoni yo'naltiruvchining tirqishida bo'lsin (15-rasm).

Tokcha-balkonni olish va o'rnatish. *****

Balkonni ko'taring, oling va yuqoridan kerakli holatgacha tiqing (16-rasm). Muzlatgichning ichiga also elektr isitgich, issiqlik-ventilyatori va soch uchun fenni qo'ymang.

** Muzlatish bo'linmali qurilmalarga kiradi ❄️❄️❄️ "no frost" tizimili qurilmalarga kirmaydi
*** Sovutish bo'linmali qurilmalarga kiradi. "no frost" tizimili qurilmalarga kirmaydi
**** No frost tizimili qurilmalarga kiradi
***** Muzlatish sandiqlariga tegishli emas

SHIKASTLANISHLARNI ANIQLASH

Belgilari	Ehtimoliy sabablari	Ta'mirlash usuli
Qurilma ishlamaydi	Qurilma ishlamaydi	- elektr simining vilkasi tarmoq rozetkasiga to'g'ri qo'yilganligini tekshiring - tarmoq simi shikastlanganini tekshiring - rozetkada kuchlanish borligini tekshiring, misol uchun unga yoritgichni tiqib ko'rib - boshqaruvchini "OFF" yoki "0" dan yuqoriroq holatga qo'ya turib qurilma termostatining yoqilganligini tekshiring.
Bo'linma ichidagi yoritish ishlamaydi	Lapma aylanib chiqib qoldan yoki kuygan (cho'g'lanma lampali modellarida).	- oldingi "Qurilma ishlamaydi" bandiga qarang – aylantirib kiriting yoki kuygan lampani almashtiring.
Qurilmaning to'xtovsiz ishlashi	Boshqaruvchining dastagi noto'g'ri o'rnatilgan	- boshqaruvchini eng pastgi holatga qayta o'rming
	Qolgan sabablar "Qurilma juda sekin ishlayapti/muzlatyapti " bo'limidagidek	- oldingi "Qurilma juda sekin ishlayapti/muzlatyapti " bandga binoan tekshiring
Sovutish bo'linmasining ostida suv yig'iladi	Quyish tarnovining tiqilib qolishi (kondensatni chiqarish uchun tirqish va chiqarish tarnoviga ega modellar uchun)	- tirqishni tozalang ("Eritish, yuvish va xizmat ko'rsatish" bo'limiga qarang)
	Sovutish bo'linmasining ichida havo aylanishining qiyinlashuvi	- mahsulot va tarnovlarni shunday joylashtiringki ular sovutish bo'linmasining orqa devoriga tegmasin
Qurilmaning to'g'ri ishlashiga xos bo'lmagan tovushlar	Qurilma xato darajada o'rnatilgan	- Kir yuvish mashinasining holatini turli tekisliklarda darajasi bo'yicha sozlang.
	Qurilma mebel va/yoki boshqa narsalar bilan tegishagi	- qurilmani shunday o'rningdagi, u boshqa narsalar bilan tegishmasin

Belgilari	Ehtimoliy sabablari	Ta'mirlash usuli
Qurilma juda sekin ishlayapti/muzlatyapti	Boshqaruvchining dastagi noto'g'ri o'rnatilgan	Boshqaruvchining dastagi noto'g'ri o'rnatilgan
	Qurilmaning texnik o'ziga xos xususiyatlari jadvalida ko'rsatilgan haroratdan atrof-muhitning harorati baland yoki past.	Qurilmaning texnik o'ziga xos xususiyatlari jadvalida ko'rsatilgan haroratdan atrof-muhitning harorati baland yoki past.
	Qurilma quyoshli joyda yoki issiqlik manbai yaqinida o'rnatilgan	Qurilma quyoshli joyda yoki issiqlik manbai yaqinida o'rnatilgan
	Ko'p miqdordagi iliq mahsulotlarning bir martalik solinishi	Ko'p miqdordagi iliq mahsulotlarning bir martalik solinishi
	Qurilma ichida havo aylanishining qiyinlashuvi	Qurilma ichida havo aylanishining qiyinlashuvi
	Qurilma orqasida havo aylanishining qiyinlashuvi	Qurilma orqasida havo aylanishining qiyinlashuvi
	Sovutish/muzlatish bo'linmasining eshigi tez-tez ochiladi yoki uzoq vaqt davomida ochiq qoladi	Sovutish/muzlatish bo'linmasining eshigi tez-tez ochiladi yoki uzoq vaqt davomida ochiq qoladi
	Eshik mustahkam yopilmagan	Eshik mustahkam yopilmagan
	Kompressor ba'zan yoqiladi	Kompressor ba'zan yoqiladi
	Eshikning mahkamlovchisi noto'g'ri qo'yilgan	Eshikning mahkamlovchisi noto'g'ri qo'yilgan

**Qurilmaning odatdagidek ishlatilishi jarayonida, uning to'g'ri ishlashiga xalaqit bermaydigan turli tovushlar chiqarishi mumkin.
Yo'qotish oson bo'lgan ovozlari:**

- sovutgich tekis turmagandagi shovqin – aylanadigan oldingi oyogchalar yordamida qurilmaning holatini sozlang. Orqadagi g'ildiraklarning ostiga yumshoq material qo'yish, ayniqsa, agar pol plitali bo'lsa.
- Boshqa mebelga ishqalanish – sovutgichni suring.
- Qutilar yoki tokchalarning g'ichirlashi – quti yoki tokchani chiqarib qaytadan qo'ying.
- bir-biriga tegayotgan butilkalarning jarangi – butilkalarni uzoqlashtiring.

To'g'ri foydalanish paytidagi tovushlar termostatdan, kompressordan (yoqilish), sovutish tizimidan (harorat farqi va xladagentning oqishi ta'sirida materiallarning qisqarishi va kengayishi).

KAFOLAT, SOTUVDAN KEYINGI XIZMAT

Kafolat

Kafolat xizmati qoidalarini kafolat talonida ko'rsatilgan. Ishlab noto'g'ri foydalanish oqibatida har qanday zarar uchun javobgar emas.

Servis xizmati

- Uskuna ishlab chiqaruvchisi barcha ta'mir va sozlash ishlari zavod servis xizmati yoki ishlab chiqaruvchi tomonidan ma'qullangan servis xizmati tomonidan amalga oshirilishini tavsiya qiladi. Texnika xavfsizligi qoidalaridan kelib chiqib qurilmani mustaqil ravishda ta'mirlash yaramaydi.
- Zarur malakaga ega bo'lmagan shaxslar tomonidan amalga oshiriladigan ta'mirlash qurilmaning foydalanuvchisi uchun jiddiy xavf tug'dirishi mumkin.
- Ishlab chiqaruvchi, import qiluvchi yoki vakolatli vakil uskuna-ga taklif qilinadigan eng kichik kafolat muddati kafolat qog'ozida ko'rsatilgan.
- O'zboshimchalik bilan qilingan moslashtirish, o'zgartirish, plombalar yoki uskuna yoxud uni himoya qilishning boshqa choralarini buzish, shuningdek, foydalanish bo'yicha qo'llanmaga mos kelmaydigan boshqa o'zboshimcha aralashuvlar tufayli uskuna o'z kafolatini yo'qotadi.

Buzilish holatida ta'mir va yordamlashishga so'rov

Agar uskunaga ta'mir talab qilinsa, xizmat markaziga murojaat qiling. Xizmat markazi manzili va aloqa telefonlari kafolat qog'ozida ko'rsatilgan. Murojaat qilishdan oldin uskunaning seriya raqamini tayyorlab qo'yish lozim, u zavod tablichkasida ko'rsatilgan. Qulaylik uchun uni quyida yozib qo'ying:

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Ishlab chiqarish tantanali e'loni

Ishlab chiqaruvchi e'lon qilmoqdaki, mazkur mahsulot quyidagi Yevropa direktivalari asosiy talablariga mos keladi:

- **past kuchlanishli elektr qurilmalari to'g'risidagi direktiva 2014/35/EC,**
- **elektromagnit mos kelish to'g'risidagi direktiva 2014/30/EC,**
- **ekologik rejalashtirish bo'yicha direktiva 2009/125/EC**

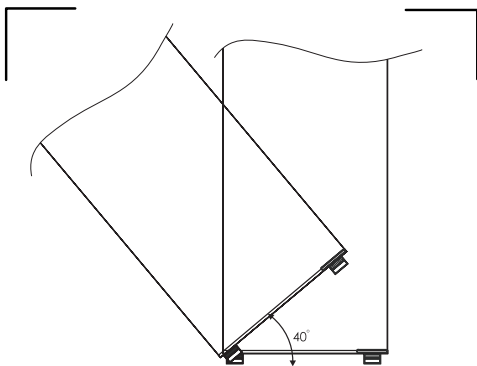
shuning uchun ham qurilma markalanadi **CE** moslik belgisi bilan va unga bozorni nazorat qilish organlariga taqdim etish uchun muvofiqlik deklaratsiyasi berilgan.

ESHIKLARNING OCHILISH TOMONINI ALMASHTIRISH

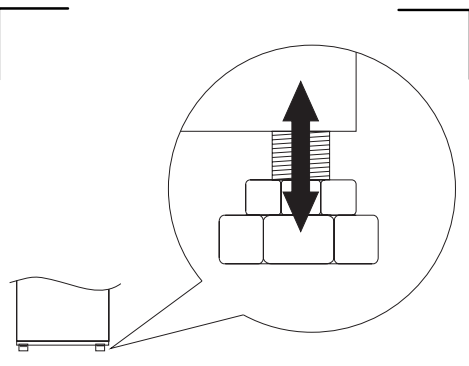
ESHIKLARNING OCHILISH TOMONINI ALMASHTIRISH (20-rasm)

1. Eshikning ochilish yo'nalishini o'zgartirish uchun qurilmani iste'mol manбайдan o'chiring va oziq-ovqat mahsulotlaridan bo'shating.
2. Yassi otvyortka yordamida oshiqning tiqinlarini olib tashlang.
3. Butsimon otvyortka yordamida eshikning yuqorigi oshig'ini eshikni ushlab turgan holatda oching (1-rasm).
4. Butsimon otvyortka yordamida eshikning o'rta oshig'ini yuqori eshikni ushlab turgan holatda oching *
5. Eshikni ishonchli joyda qo'ying
6. Qurilmani shunday egingki (eng ko'pi bilan 40 darajaga), pastki oshiqqa yetarlicha yetib borish imkoni bo'lsin (2-rasm).
7. Butsimon otvyortka yordamida eshikning pastgi oshig'ini oching
8. Pastgi oshiqni korpusning boshqa tomonidan mahkamlang (3-rasm).
9. Eshik blokini shunday joylashtiringki, pastgi oshiqning o'zagi eshikning pastgi yobib turuvchisidagi mos tirqishga joylashsin
10. O'rta oshiqni korpusning boshqa tomonidan shunday mahkamlangki, o'rta oshiqning pastgi o'zagi eshikning yuqori yobib turuvchisidagi mos tirqishga joylashsin, boshqa eshik blokini shunday joylashtiringki, o'rta oshiqning yuqori o'zagi eshikning pastgi yobib turuvchisidagi mos tirqishga joylashsin *
11. Yuqori oshiqni shunday mahkamlangki, yuqori oshiqning o'zagi eshikning yuqori yobib turuvchisidagi mos tirqishga joylashsin (4-rasm).
12. Eshikning qurilma korpusiga nisbatan to'g'ri joylashganligiga ishonch hosil qiling.
13. Oshiqning tiqinlarini o'rnatish.
14. Qurilmani qo'llanmaning mos bandlariga muvofiq tarzda ishga tushiring.

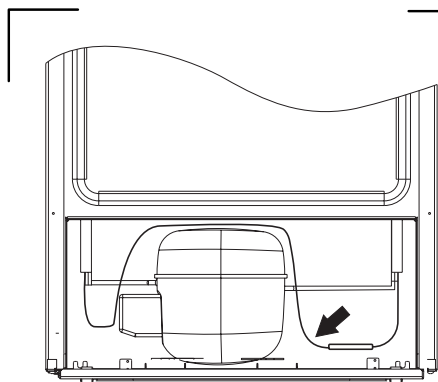
* Bu qadam ikkita – sovutish va muzlatish bo'linmalariga ega bo'lgan qurilmalarga tegishli.



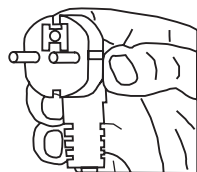
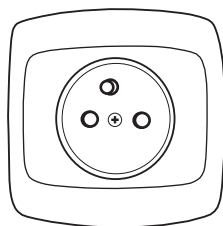
2



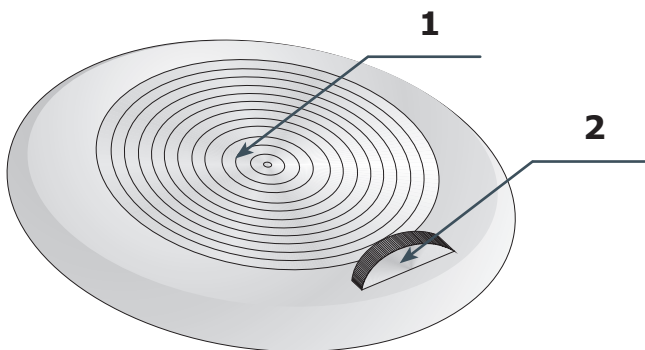
3



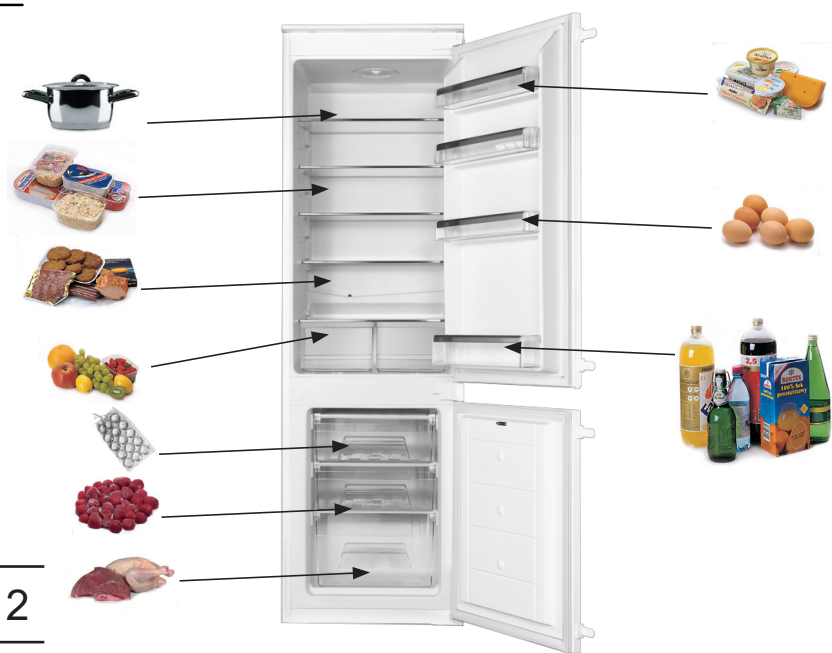
8



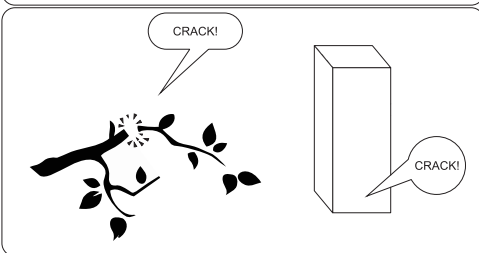
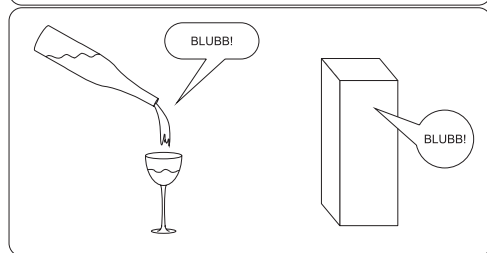
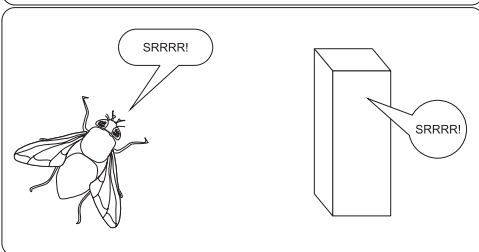
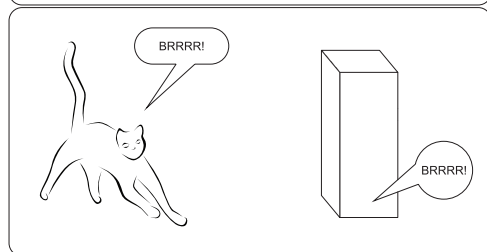
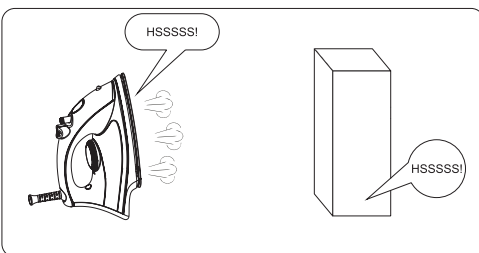
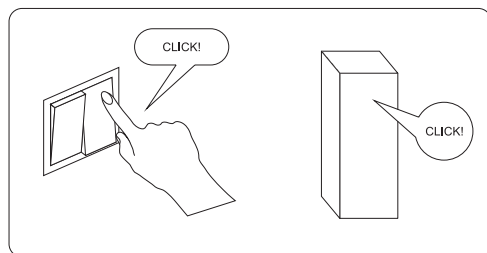
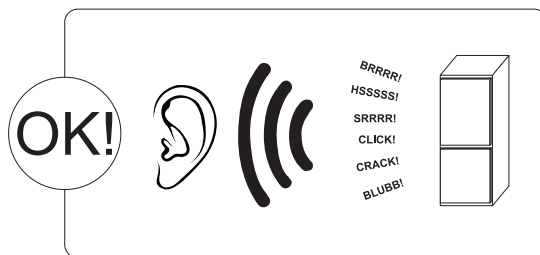
9



10



12



Компания изготовитель

Амика С.А., Польша, 64-510 Вронки, ул. Мицкевича, 52
Тел. +48 67 25 46100, факс +48 67 25 40 320

Amica S.A., ul. Mickiewicza 52, 64-510 Wronki
tel. 67 25 46 100, fax 67 25 40 320

Сделано в Китае

**Претензии по качеству
направлять в / Импортёр на территорию РФ**

ООО «Ханса», Осенний бульвар, д.23, офис 1307
Тел. +7 (495) 721-36-61/62 факс +7 (495) 721-36-63

EAC