



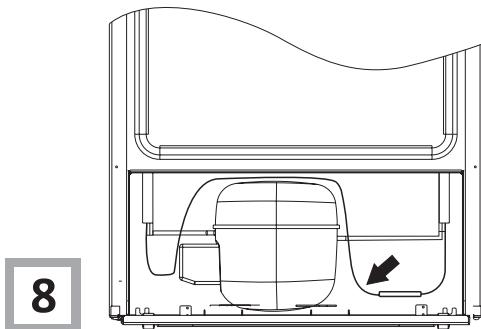
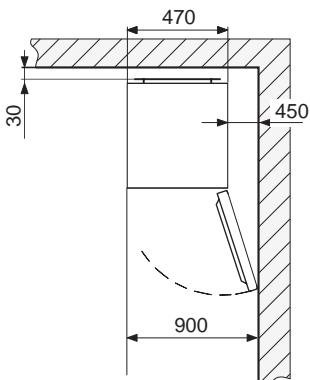
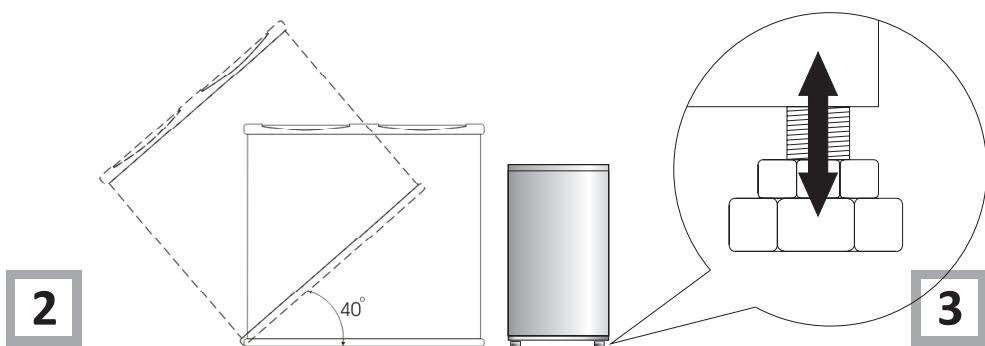
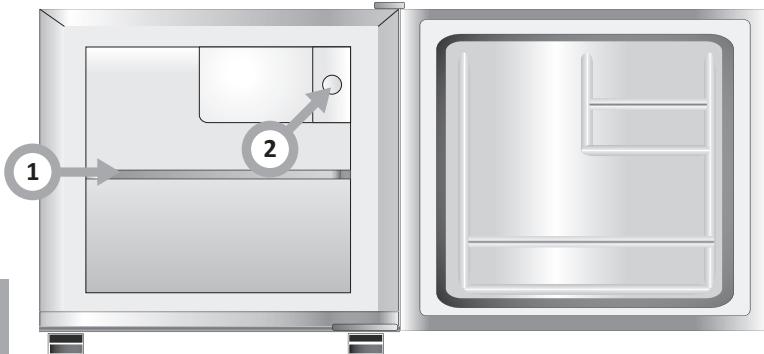
## FM050.4

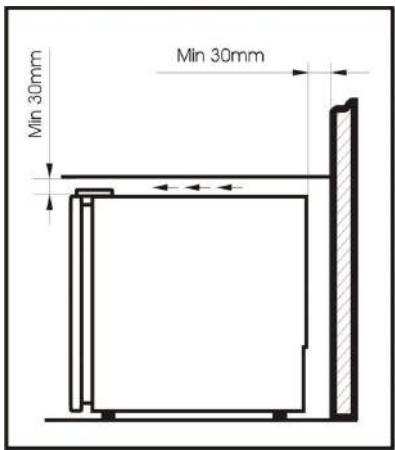
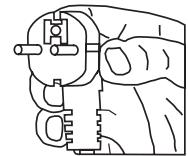
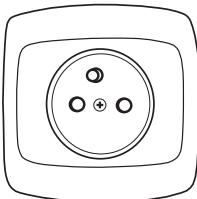
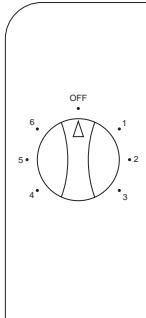
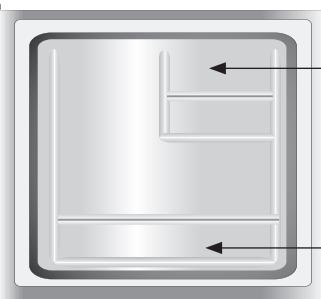
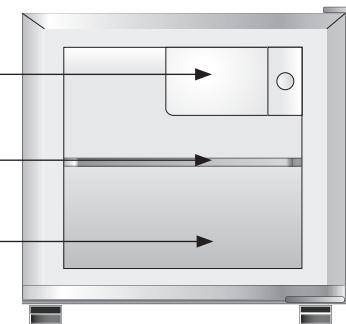
---

DE	GEBRAUCHSANWEISUNG
RU	ИНСТРУКЦИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ
KK	ҚЫЗМЕТ КӨРСЕТУ БОЙЫНША НҰСҚАУЛЫҚ
RO	INSTRUCȚIUNI DE UTILIZARE
HU	HASZNÁLATI ÚTMUTATÓ
BG	ИНСТРУКЦИЯ ЗА УПОТРЕБА
SR	INSTRUKCIJA ZA UPOTREBU
LT	NAUDOJIMO INSTRUKCIJA
EE	KASUTUSJUHEND



DE	
SICHERHEITSHINWEISE	7
INBETRIEBNAHME UND BETRIEBSBEDINGUNGEN DES GERÄTES	8
BEDIENUNG UND FUNKTIONEN	9
ENERGIESPARENDE NUTZUNG DES KÜHLSCHRANKS	11
ABTAUEN, REINIGEN UND PFLEGEN	12
LOKALISIERUNG VON STÖRUNGEN	13
UMWELTSCHUTZ	14
KLIMAKLASSE	14
GARANTIE	15
RU	
РЕКОМЕНДАЦИИ ОТНОСИТЕЛЬНО БЕЗОПАСНОСТИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ УСТАНОВКА И УСЛОВИЯ РАБОТЫ УСТРОЙСТВА	17
ОСЛУЖИВАНИЕ И ФУНКЦИИ	18
КАК ЭКОНОМИЧНО ЭКСПЛУАТИРОВАТЬ ХОЛОДИЛЬНИК?	19
РАЗМОРАЖИВАНИЕ, ОЧИСТКА И ТЕХОСЛУЖИВАНИЕ	21
ОБНАРУЖЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ	22
ОХРАНА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ	23
КЛИМАТИЧЕСКИЙ КЛАСС	24
ГАРАНТИЯ	24
	25
KK	
КОЛДАНУ ҚАУПСІЗДІГІНЕ ҚАТЫСТЫ КЕҢЕСТЕР	27
ҚҰРЫЛҒЫНЫҢ ОРНАТЫЛУЫ ЖӘНЕ ЖҰМЫС ЖАСАУ ШАРТТАРЫ	28
ҚЫЗМЕТ ҚӨРСЕТУ ЖӘНЕ ФУНКЦИЯСЫ	29
ТОНАЗЫТҚЫШТА КАЛАЙ ҮНӘМДІ ПАЙДАЛАНУФА БОЛАДЫ?	31
МҰЗЫН ЕРТУ, ТАЗАЛАУ ЖӘНЕ ТЕХНИКАЛЫҚ ҚЫЗМЕТ ҚӨРСЕТУ	32
АҚАУЛАРДЫ ТАБУ	33
КОРШАГАН ОРТАНЫ ҚОРҒАУ	34
КЛИМАТИКАЛЫҚ ЖІКТЕМЕ	34
КЕПІЛДІК	35
RO	
INDICATII PRIVIND SECURITATEA UTILIZATORULUI	37
INSTALAREA SI CONDIITIILE DE LUCRU ALE UTILAJULUI	38
FOLOSIRE SI FUNCȚII	39
CUM PUTEM FOLOSI FRIGIDERUL ÎN MOD ECONOMIC?	41
ÎNLATURAREA BRUMEI, SPALARE, INTREȚINERE	42
LOCALIZAREA DEFECȚIUNILOR	43
PROTECȚIA MEDIULUI AMBIANT	44
CLASA CLIMATICĂ	44
GARANȚIA	45
BG	
УКАЗАНИЯ ОТНОСЧО БЕЗОПАСНОСТТА НА УПОТРЕБАТА	47
ИНСТАЛИРАНЕ И УСЛОВИЯ ЗА РАБОТА НА СЪОРЪЖЕНИЕТО	48
ОСЛУЖЖВАНЕ И ФУНКЦИОНАЛНОСТ	49
КАК ДА ИЗПОЛЗВАМЕ ХЛАДИЛНИКА ИКОНОМИЧНО?	51
ОТСТРАНЯВАНЕ НА ЛЕД, МИЕНЕ И ПОДРЪЖКА	52
НАМИРАНЕ НА ДЕФЕКТИ	53
ОПАЗВАНЕ НА ОКОЛНАТА СРЕДА	54
КЛАС КЛИМАТИЧЕН	54
ГАРАНЦИЯ	55
SR	
НАРОМЕНЕ О БЕЗБЕДНОЈ УПОТРЕБИ	57
INSTALACIJA I USLOVI RADA UREDAJA	58
УПОТРЕБА I FUNKCIJE	59
KAKO EKONOMICNO KORISTITI FRŽIDER,	61
UKLANJANJE INJA, PRANJE I ODRŽAVANJE	62
RESAVANJE PROBLEMA	53
EKOLOGIJA	54
KLIMATSKA KLASA	54
GARANCija, USLUGE POSLE PRODAJE	55
LT	
SAUGAUS NAUDOJIMO NURODYMAI	67
IRENGINIO DIEGIMAS IR NAUDOJIMO SĄLYGOS	68
NAUDOJIMAS IR FUNKCIJOS	69
KAIP TAUPIAI NAUDOTI ŠALDYTUVA	71
SERKSNOŠ SALINIMAS, PLOVIMAS IR PRIEŽIŪRA	72
GEDIMAI	73
APLINKOS APSAUGA	74
KLIMATO KLASE	74
GARANTIJA, TECHNINĖ PRIEŽIŪRA	75
EE	
KASUTUSOHUTUST PUUDUTAVAD NÕUANGED	77
SEADEME PAIGALDAMINE JA TÖTINGIMUSED	78
KÄSITSEMINA JA FUNKTSIOONID	79
KUIDAS KULMKAPPI SÄÄSTLIKULT KASUTADA	81
SULATAMINE, PESEMINE JA HOOLDUS	82
VIGADE AVASTAMINE	83
KESKKONNAKAITSE	84
KLIIMA KLASS	84
GARANTII, MÜÜGIJÄRGNE HOOLDUS	85



**6****9****10****12**

**SEHR GEEHRTER KUNDE!**

das Gefriergerät steht für eine außergewöhnlich leichte Benutzung und ausgezeichnete Effektivität. Jedes Gerät wurde noch in der Fabrik auf Sicherheit und Funktionalität sorgfältig überprüft.

Wir weisen Sie darauf hin, die Gebrauchsanweisung vor der Inbetriebnahme genau zu lesen.

Im Folgenden finden Sie Erläuterungen der Symbole, die wir in der Bedienungsanleitung verwenden:



Wichtige Informationen zur Sicherheit des Benutzers und zum ordnungsmäßigen Gebrauch des Gerätes.



Gefahren durch falschen Umgang mit dem Gerät und Hinweise für Maßnahmen, die nur durch einen Fachmann, z.B. durch den Servicetechniker des Herstellers, ergriffen werden dürfen.



Informationen und nützliche Tipps zum Gebrauch.



Informationen zum Umweltschutz.



Verbot für die Ausführung bestimmter Maßnahmen durch den Benutzer.



Die Abbildungen in dieser Bedienungsanleitung dienen nur der Orientierung. Volle Ausstattung des Gerätes ist in dem entsprechenden Kapitel enthalten.



Das Gerät ist ausschließlich für den Einsatz im Haushalt bestimmt.

Der Hersteller behält sich das Recht vor, Änderungen vorzunehmen, die die Gerätefunktion nicht beeinträchtigen.



- Manche Bestimmungen dieser Bedienungsanleitung wurden für die Kühlgeräte verschiedener Art (für den Kühlschrank, Kühl-Gefriergerät oder Gefriergerät) vereinheitlicht. Die Information über die Art Ihres Gerätes ist dem Produktdatenblatt, das dem Gerät beigelegt wurde, zu entnehmen.
- Der Hersteller haftet nicht für die Schäden, die Folge der Nichteinhaltung in der vorliegenden Gebrauchsanweisung angeführten Prinzipien sind.
- Bewahren Sie diese Gebrauchsanweisung auf, um sie in Zukunft auszunutzen oder einem eventuellen Nachbesitzer übergeben zu können.
- Das Gerät darf nicht durch Personen (darunter auch Kinder) mit eingeschränkten körperlichen, sinnlichen oder psychischen Fähigkeiten sowie durch unerfahrene sowie solche Personen, die das Gerät nicht kennen, bedient werden, es sei denn, es geschieht unter Aufsicht oder gemäß der Anweisungen der für Ihre Sicherheit verantwortlichen Personen.
- Erlauben Sie nicht den Kindern das Gerät ohne Aufsicht zu bedienen. Erlauben Sie den Kinder nicht mit dem Gerät zu spielen. Lassen Sie die Kinder nicht sich auf die aufschiebbaren Beistandteile des Kühlschranks zu setzen oder auf der Kühlschranktür zu hängen.
- Das Kühl-Gefriergerät arbeitet ordnungsgemäß bei einer Raumtemperatur, die in der Tabelle mit der technischen Spezifikation angegeben ist. Das Gerät ist nur für den Gebrauch in Innenräumen geeignet, allerdings nicht in unbeheizten Kellerräumen, Hausfluren oder Sommerhäusern.
- Zum Aufstellen und Verschieben des Gerätes dürfen nie die Türgriffe, die Kondensatorrörchen oder die Kompressoreinheit benutzt werden.
- Das Kühl- und Gefriergerät sollte während des Transports oder der Aufstellung nur bis zu 40° geneigt werden. Ist der Winkel größer, darf das Gerät erst nach 2 Stunden eingeschaltet werden. (Abb. 2).
- Vor jeder Wartungsarbeit ist der Netzstecker aus der Steckdose zu entfernen. (Nicht am Kabel, sondern immer am Netzstecker ziehen).
- Knackende Geräusche sind eine Folge der Materialausdehnung bzw. -zusammenziehung einzelner Bauelemente, die durch Temperaturschwankungen des Kühlmittels hervorgerufen werden.
- Aus Sicherheitsgründen ist das Gerät niemals selbstständig zu reparieren, sondern nur durch Mitarbeiter einer autorisierten Fachwerkstatt. Nur so bleibt die vom Hersteller gewährte Garantie erhalten.
- Im Falle einer Beschädigung des Kühlkreislaufs muss der Raum, in dem das Gerät aufgestellt wurde, einige Minuten



- gut durchgelüftet werden (Das Gerät mit Isobutan R600a benötigt einen Raum von mindestens 4 qm Fläche.)
- Angetaute Lebensmittel dürfen auf keinen Fall wieder eingefroren werden
- Getränke in Flaschen und Dosen, dürfen nicht im Tiefkühlbereich aufbewahrt werden. Die Flaschen und Dosen platzen!
- Das aus dem Gefrierraum her-ausgenommene Gefrigut (Eis, Eiswürfel usw.) darf nicht direkt in den Mund genommen werden, es könnte schmerzhafte Erfrierungen verursachen.
- Das Kühlsystem niemals beschädigen. Das Kältemittel ist leicht entflammbar. Bei Kontakt mit den Augen sofort gründlich mit Wasser spülen und einen Arzt konsultieren.
- Ist die Anschlussleitung beschädigt, muss sie ersetzt werden. Diese darf nur von einer autorisierten Fachwerkstatt ausgewechselt werden.
- Das Gerät dient zur Aufbewahrung von Nahrungsmitteln, zu anderen Zwecken nicht verwenden.
- Das Gerät ist für die Dauer solcher Handlungen wie Reinigung, Wartung oder Änderung des Aufstellungsortes von der Stromversorgung ganz (durch Ziehen des Netzteckers aus der Steckdose) zu trennen.



## Anti-bacteria System

Die spezielle antibakterielle Silberionen-Beschichtung im Innenraum des Kühlschranks verhindert aktiv die Vermehrung unerwünschter Bakterien und die Entstehung des Schimms. Sie sorgt auf diese Weise für entschieden mehr Hygiene. Dank der antibakteriellen Silberionen-Beschichtung entsteht kein unerwünschter Geruch und die Produkte bleiben länger frisch

# INBETRIEBNAHME UND BETRIEBSBEDINGUNGEN DES GERÄTES

## Vorbereitung für den ersten Betrieb

- Das Gerät auspacken. Klebebänder entfernen. Eventuell verbliebene Kleberreste können mit einem milden Reinigungsmittel beseitigt werden.
- Die aus geschäumtem Polystyrol hergestellten Verpackungssteile nicht wegwerfen. Falls sich ein erneuter Gerätetransport als notwendig erweist, ist das Gerät mit Hilfe dieser Polystyrolelemente und der Folie einzupacken und mit einem Klebeband zu sichern.
- Das Innere des Gerätes und seine Ausstattungselemente mit lauwarmem Wasser unter Zusatz eines Geschirrspülmittels abwaschen und trocknen lassen.
- Das Gerät auf einem ebenen, horizontalen und stabilen Grund in einem trockenen und belüftbaren Raum aufstellen. Nicht direkt der Sonnenbestrahlung aussetzen. Nicht in der Nähe von Wärmequellen wie Herde Heizkörper, Zentralheizung oder Heisswasser-Anlagen aufstellen.
- Entfernen Sie vor Inbetriebnahme des Geräts die Schutzfolie.
- Das Gerät sollte möglichst eben aufgestellt werden – Unterschiede können dank der höhenverstellbaren Füße ausgeglichen werden (Abb. 3).
- Damit freies Öffnen der Tür sichergestellt werden kann, wurde die Entfernung zwischen der Seitenwand des Gerätes (auf der Seite der Scharniere) und der Raumwand in der Abbildung 5 dargestellt.\*
- Der Aufstellungsraum muss stets gut belüftet sein. (Abb. 6).\*

## Mindestabstände zu Wärmequellen:

- zu Elektro- oder Gasherde u.ä. : 3 cm,
- zu Öl- oder Kohlebeistellherde : 30 cm,
- zu Einbaubacköfen - 5 cm

Wenn die oben genannten Mindestabstände nicht eingehalten werden können, muss eine geeignete Isolierplatte zur Reflexion der Wärmestrahlung verwendet werden.

- Die hintere Kühlshrankwand, insbesondere der Verdampfer und die Kühl-systembaugruppe, dürfen nicht mit den Rohren der Zentralheizung und eines Abflusssystems in Berührung kommen.
- Eine Manipulation des Kältemittelkreislaufs ist verboten.. Es ist darauf zu achten, dass das Kapillarrohr, das sich im Hohlraum der Kältemaschine befindet, nicht beschädigt wird. Dieses Rohr darf weder gebogen noch geknickt werden.
- Falls der Benutzer das Kapillarrohr beschädigt, verliert er seine Garantieansprüche. (Abb. 8).

- Der Türgriff befindet sich bei einigen Modellen im Innern des Geräts und muss noch montiert werden.

## Elektrischer Anschluss



- Vor Inbetriebnahme des Geräts stellen Sie die Temperaturregelung auf „OFF“ oder in eine Position, die das Gerät vom Stromnetz trennt ( s. Steuerungsbeschreibung)
- Das Gerät ist an eine 230V / 50 Hz Wechselstromleitung über eine vorschriftsmäßig installierte, geerdete und durch eine 10A –Sicherung geschützte Steckdose anzuschließen.
- Das Gerät erfüllt die VDE – Norm. Der Hersteller lehnt jede Haftung für eventuell entstandene Schäden ab, deren Ursachen auf das Nichtbefolgen dieser Vorschrift zurückzuführen sind.
- Keine Adapter, Mehrfachstecker oder zweidrige Verlängerungskabel ohne Nulleiter verwenden. Sollte ein Verlängerungskabel nötig sein, muss es der VDE/GS – Norm entsprechen.
- Verlängerungsschnur verwendet wird, muss sich die Steckdose in einem sicheren Abstand zu Amarturen mit fliessendem Wasser befinden.
- Die Daten auf dem Typenschild, das im Inneren des Kühlshanks angebracht ist, sind unbedingt zu beachten.

## Gerät vom Stromnetz trennen

- Das Gerät muss problemlos vom Stromnetz zu trennen sein, indem man den Stecker herauszieht oder den zweipoligen Schalter betätigt. (Abb. 9).

\* Gilt nicht für Einbau-Geräte

## Bedienfeld (Abb. 10).

1. Cover Glühbirnen
2. Temperaturregelung

## Temperaturregelung

Die Einstellung der Kühlzimmerschranktemperatur erfolgt durch Drehung des Temperaturreglers.

Mögliche Positionen:

- Gerät ausschalten - Position OFF/0  
Maximaltemperatur - Position 1  
Normaltemperatur - Position 2-5  
Minimaltemperatur - Position 6



Den Kühl- und Gefrierraum frühestens 4 Stunden nach Inbetriebnahme des Gerätes füllen.

## Kühlzimmerschranktemperatur

Eine manuelle Änderung der Innentemperatur auf Grund der Jahreszeit ist nicht nötig. Die Erhöhung der Umgebungstemperatur wird durch den Temperatursensor erkannt, was eine automatische Inbetriebnahme des Verdichters auslöst und damit die Betriebstemperatur langfristig stabil hält.

## Temperaturschwankungen

Geringe Temperaturschwankungen sind eine normale Erscheinung die beispielsweise durch die Einlagerung vieler frischer Lebensmittel oder zu langes Öffnen der Tür auftreten können. Der eingestellte Temperaturwert wird üblicherweise schnell wieder erreicht.

# BEDIENUNG UND FUNKTIONEN

DE

## Aufbewahren der Lebensmittel im Kühl- und Gefrierraum

### Beim Aufbewahren von Lebensmitteln in diesem Gerät sollten folgende Empfehlungen eingehalten werden:

- Die Lebensmittel sollten auf Tellern, in Behältern oder in für Lebensmittel bestimmte Folie verpackt aufbewahrt werden. Sie sind gleichmäßig auf den Abstellflächen zu verteilen.
- Es ist zu beachten, dass die Lebensmittel die hintere Kühlraumwand nicht berühren, da es sonst zur Reif- oder Feuchtigkeitsbildung auf dem Gefriergut kommen kann.
- Keine heißen Speisen in den Kühlschrank legen.
- Lebensmittel, die leicht fremde Gerüchen annehmen, und solche mit einem starken Eigengeruch sind in den Kühlfächern in Folienverpackung oder festverschliessbaren Gefässen aufzubewahren.
- Gemüse mit einem hohen Wassergehalt kann die Freisetzung von Wasserdampf verursachen, der jedoch die Kühlfunktion nicht beeinträchtigt.
- Vor dem Einlegen in den Kühlraum muss das Gemüse gut abgetrocknet werden.
- Ein übermäßiger Wassergehalt im Kühlgut (Blattgemüse) verkürzt die Aufbewahrungszeit.
- Vor dem Einlegen in den Kühlraum darf das Gemüse nicht gewaschen werden, da das Waschen einen natürlichen Schutz beseitigt. Deswegen empfiehlt es sich, das Gemüse erst vor dem Verzehr zu waschen.
- Die Produkte sind in die Körbe 1, 2 und 3\* zu legen, bis die natürliche Befüllungsgrenze erreicht ist. (Abb. 11a / 11b).\*\*

- Verpackte Produkte
- Flaschenablage
- Natürliche Befüllungsgrenze
- (\*/\*\*\*)

- Die Lagerung von Produkten in den Drahtfächern des Kühlschrank-Verdampfers ist zulässig.\*
- Produkte in den einzelnen Fächern dürfen 2 – 3 cm über der Befüllungsgrenze gelagert werden.\*\*
- Um mehr Lagerungsraum im Gefrierfach zu erhalten, kann man die Schubfächer 1 und 2 entfernen und die Produkte in die Metallregale des Verdampfers legen.\*

### Tiefkühlung der Lebensmittel\*\*

- Fast alle Lebensmittel eignen sich zum Einfrieren, ausgenommen roh zu verzehrendes Gemüse, z.B. Blattsalat.
- Nur hochqualitative Lebensmittel sind zum Einfrieren geeignet. Das Gefriergut sollte kleingeportioniert sein.
- Lebensmittel sind in geruchfreies, luft- und feuchtigkeitsdichtes, sowie fett- und laugenunempfindliches Material zu verpacken. Polyethylen- und Aluminiumfolie sind am besten geeignet.
- Die Verpackung muss dicht sein und an dem

Gefriergut fest anliegen. Glasbehälter sind nicht zu verwenden.

- Es wird empfohlen, bereits eingefrorene Produkte so zu lagern, dass sie mit den einzufrierenden, frischen Lebensmitteln keine Berührung haben.
- Es wird empfohlen, die Menge der zum Einfrieren vorgesehenen Frischprodukte entsprechend der technischen Gegebenheiten des Geräts (s. Tabelle) zu berechnen.
- Wir empfehlen, die gefrorenen Portionen auf eine Seite der Gefrierkammer zu schieben und die frischen Portionen auf die andere Seite zu legen.
- Zum Einfrieren der Produkte den mit diesen Zeichen markierten Raum (\*/\*\*\*) benutzen.
- Die Temperatur im Gefrierraum ist von folgenden Faktoren abhängig: Aussentemperatur, Befüllung des Kühlschranks, häufiges Türenöffnen, Menge des abgelagerten Reibbeschlags und die Einstellung des Thermostaten.
- Lässt sich die Tür nicht sofort nach dem Schließen wieder öffnen, empfiehlt es sich, 1 bis 2 Minuten zu warten, bis sich der entstandene Unterdruck ausgeglichen hat.

Die Aufbewahrungszeit der tiefgekühlten Produkte ist von ihrer Qualität sowie der Aufbewahrungsstemperatur abhängig.

Bei einer Temperatur von -18°C oder niedriger sollte folgende Aufbewahrungsdauer eingehalten werden:

Produkte	Monate
Rindfleisch	6-8
Kalbsfleisch	3-6
Innereien	1-2
Schweinefleisch	3-6
Geflügel	6-8
Eier	3-6
Fisch	3-6
Gemüse	10-12
Obst	10-12

Das Schnellgefrierfach ist fürs Aufbewahren tiegefrorener Lebensmittel nicht geeignet. In diesem Fach können Eiswürfel hergestellt und aufbewahrt werden.\*\*\*

\* Gilt für Geräte mit einem Gefrierfach im unteren Bereich des Gerätes.

\*\* Gilt für Geräte mit einem Gefrierfach (\*/\*\*\*)

\*\*\* Gilt nicht für Geräte mit einem Gefrierfach gekennzeichnet mit (\*/\*\*\*)

# ENERGIESPARENDE NUTZUNG DES KÜHLSCHRANKS

## Praktische Ratschläge

- Tiefkühltruhe nicht in der Nähe von Heizkörpern oder Backöfen aufstellen und nicht direkter Sonneneinstrahlung aussetzen.
- Sicherstellen, dass die Belüftungsöffnungen nicht verdeckt sind. Ein- bis zweimal pro Jahr sind die Belüftungsöffnungen von Staub zu reinigen.
- Die richtige Temperatur einstellen: Eine Temperatur von 6 bis 8°C im Kühlschrank und -18°C im Tiefkühlfach sind ausreichend.
- Bei längerer Abwesenheit, z.B. im Urlaub, ist die Temperatur im Kühlschrank zu erhöhen.
- Ein unnötiges Öffnen der Tür des Kühl- oder Tiefkühlschranks ist zu vermeiden. Unverbrauchte Produkte sind so schnell wie möglich wieder in den Kühl- oder Tiefkühlschrank zurückzulegen, bevor sie sich erwärmen.
- Das Innere des Kühlschranks ist regelmäßig mit einem in Reinigungsmittel getränkten Lappen auszuwischen. Geräte ohne automatische Abtaufunktion müssen regelmäßig abgetaut werden. Die Entstehung einer Eisschicht von mehr als 10 mm muss vermieden werden.
- Die Türdichtung ist sauberzuhalten, ansonsten schließt die Tür nicht vollständig. Eine beschädigte Dichtung muss ausgewechselt werden.

## Was bedeuten die Sterne?

- \* Bei einer Temperatur von -6°C können tiegefrorene Lebensmittel ungefähr eine Woche lang aufbewahrt werden. Mit einem Stern gekennzeichnete Schubladen oder Fächer sind (meistens) in preiswerteren Noname-Kühlschränken zu finden.
- \*\* Bei einer Temperatur von -12°C können Lebensmittel für 1-2 Wochen ohne Geschmacksverlust gelagert werden. Diese Temperatur ist jedoch für das Einfrieren von Lebensmitteln nicht ausreichend.
- \*\*\* Zum Einfrieren von Lebensmitteln werden hauptsächlich Temperaturen unter -18°C verwendet. Dies ermöglicht das Einfrieren von frischen Lebensmitteln mit einem Gewicht bis zu 1 kg.
- \*\*\*\* So gekennzeichnete Geräte ermöglichen die Aufbewahrung von Lebensmitteln bei einer Temperatur von unter -18°C und das Einfrieren größerer Mengen an Lebensmitteln.

## Zonen im Kühlschrank

- Aufgrund der natürlichen Luftzirkulation entstehen im Kühlschrank unterschiedliche Temperaturzonen.
- Der kälteste Bereich befindet sich direkt oberhalb

der Gemüsefächer. In dieser Zone sind empfindliche und leicht verderbliche Lebensmittel aufzubewahren, wie

- Fisch, Fleisch, Geflügel
- Aufschnitt, Fertiggerichte
- ei- oder sahnhaltige Gerichte
- frischer Kuchen, verschiedene Kuchenarten,
- verpacktes Gemüse und andere frische Lebensmittel, deren Etikett eine Lagerung bei einer Temperatur von ca. 4°C vorschreibt.

- Im oberen Teil der Tür herrscht die höchste Temperatur.
- Hier sollte am besten Butter und Käse aufbewahrt werden.

## Produkte, die nicht im Kühlschrank aufbewahrt werden sollten.

- Nicht alle Produkte eignen sich zur Aufbewahrung im Kühlschrank. Zu ihnen gehören:
- Gegen tiefe Temperaturen empfindliches Obst und Gemüse, wie zum Beispiel Bananen, Avocados, Papayas, Maracujas, Zucchinis, Paprika, Tomaten und Gurken.
- Unreife Früchte
- Kartoffeln.

## Beispiel für die Lagerung von Lebensmitteln im Gerät (Abb. 12)

Zum Reinigen des Gehäuses und der Kunststoffteile des Erzeugnisses keine Lösungsmittel sowie scharfe und Scheuerreinigungsmittel anwenden (z.B. Reinigungsmittel- bzw. -milch)! Nur delikate flüssige Mittel und weiche Tücher verwenden. Keine Schwämme verwenden.

## Abtauen des Kühlraumes\*\*\*

- An der hinteren Kühl- raumwand lagert sich Reif ab, der automatisch abgetaut wird. Beim Abtauen können mit den Kondensatropfen auch Verunreinigungen in die Trichteröffnung der Rinne gelangen und dadurch die Ablassöffnung verstopfen. Um dies zu verhindern, sollte diese mit Hilfe des mitgelieferten Reinigungsgeräts vorsichtig durchstochen werden (Abb.13)
- Das Gerät arbeitet zyklisch: Während des Kühlprozesses lagert sich an der hinteren Wand ein Reifbeschlag ab. Dieser wird abgetaut, das Wasser sammelt sich in der Auffangvorrichtung.



**Vor dem Reinigen sollte das Gerät durch das Herausziehen des Steckers aus der Steckdose,durch das Ausschalten oder durch das Herausnehmen der Sicherung vom Stromnetz getrennt werden. Nicht zulassen, dass das Wasser in die Bedienblende oder Beleuchtung gelangt.**

- Wir empfehlen, keine Auftaumittel in Sprayform zu verwenden. Sie können die Entstehung von explosiven Aerosolen verursachen. Lösungsmittel, die die Plastikteile des Gerätes schädigen, enthalten oft auch gesundheitsgefährdende Substanzen.
- Kein Reinigungswasser darf durch die Ablassöffnung in den Abdampfbehälter gelangen.
- Das gesamte Gerät, ausgenommen die Türdichtung, sollte mit einem milden Reinigungsmittel gereinigt werden. Die Türdichtung nur mit klarem Wasser abwaschen und trocknen lassen.
- Alle Ausstattungselemente sollen sorgfältig gereinigt werden (Obstund Gemüsefach, Türfächer, Glasplatten, usw.).

## Abtauen des Gefrierraumes\*\*

- Es wird empfohlen, das Gerät regelmäßig abzatauen und zu reinigen.
- Eisablagerungen an den Gefrierflächen vermindern die Effizienz des Gerätes und bewirken eine Steigerung des Energieverbrauchs.
- Es empfiehlt sich, das Gefriergerät mindestens ein- oder zweimal im Jahr abzutauen. Sollte sich mehr Eis bilden, sollte man das Auftauen öfter durchführen.
- Befinden sich Lebensmittel im Gefrierraum, so ist der Temperaturregler 4 Stunden vor dem geplanten Abtauen auf „max.“ zu stellen. Dadurch wird die Aufbewahrung des Gefriguts bei Raumtemperatur während einer längeren Zeit möglich.
- Das Gefrigut aus dem Gefrierraum herausnehmen, in eine Schüssel legen, mit einigen Schichten Zeitungspapier und einer Wolldecke umwickeln und an einer kühlen Stelle aufbewahren.
- Das Abtauen sollte möglichst schnell erfolgen. Wenn die Lebensmittel über einen längeren Zeitraum bei Raumtemperatur aufbewahrt werden, verkürzt sich ihre Haltbarkeit.

## Abtauendes Gefrierraumes:\*\*

- Schalten Sie das Gerät mit dem Steuerungspaneel ab und anschließend ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose.
- Die Tür öffnen, die Produkte herausnehmen.
- Je nach dem Modell ziehen Sie den Abflusskanal im hinteren Bereich des Kühlgerätes und stellen Sie ein Gefäß darunter.
- Lassen Sie die Tür offen, dadurch erfolgt das Auftauen schneller. In die Kammer des Gefriergerätes kann zusätzlich ein Gefäß mit heißem (aber nicht kochendem) Wasser gestellt werden.
- Das Gerät innere auswischen und trocknen lassen.
- Das Gerät gemäß entsprechendem Kapitel der Gebrauchsanweisung wieder einschalten.

## Automatische Abtauung des Kühlraumes\*\*\*\*

Der Kühlraum ist mit einer automatischen Abtaufunktion ausgestattet. An der hinteren Kühlraumwand

kann sich jedoch ein Reifbeschlag ablagern. Es kommt vor allem vor, wenn im Kühlraum viele frische lebensmittel aufbewahrt werden.

## Automatische Abtauung des Gefrierraumes\*\*\*\*

Der Kühlraum ist mit einer automatischen No-Frost-

Abtaufunktion ausgestattet. Die Lebensmittel werden durch die gekühlte Umluft eingefroren, die Feuchtigkeit wird aus dem Gefrierraum nach Außen abgeführt. Im Gefrierraum entsteht daher kein Eis- und Reifbeschlag und die Lebensmittel frieren nicht fest.

## Reinigen des Kühl- und Gefrierraumes\*\*\*

Es empfiehlt sich das Kühl- und Gefrierraum mindestens einmal im Jahr zu waschen.

Es wirkt vorbeugend gegen die Entstehung unangenehmer Gerüche sowie der Bakterien. Das Gerät durch das drücken des Knopfes „1“ ausschalten, die Lebensmittel herausnehmen und das Gerät mit einem milden Reinigungsmittel waschen und trocknen lassen.

## Einbau und Ausbau der Abstellplatten

Abstellplatte herausnehmen und anschließend an der gewünschten Stelle bis zum Widerstand einschieben, so dass sich der Schnappverschluss in der Führungsleiste befindet (Abb. 15).

## Einbau und Ausbau der Türfächer

Türfach anheben, herausziehen und von oben in die gewünschte Position einlegen (Abb. 16).



**Auf keinen Fall dürfen im Inneren des Gefrierraumes elektrische Heizkörper, Heißluftgebläse oder Haartrockner eingesetzt werden.**

\*\* Gilt für Geräte mit einem Gefrierfach (\*\*/\*\*). Gilt nicht für Geräte mit dem Frostfrei-System

\*\*\* Gilt für Geräte mit einem Kühlbereich. Gilt nicht für Geräte mit dem Frostfrei-System

\*\*\*\* Gilt für Geräte mit dem Frostfrei-System

# LOKALISIERUNG VON STÖRUNGEN

DE

Störung	Mögliche Ursachen	Behebung
Das Gerät funktioniert nicht	Unterbrechung im Stromkreis	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Überprüfen, ob der Netzstecker gut in der Steckdose des Speisenetzes sitzt.</li> <li>- Überprüfen, ob das Anschlußkabel nicht beschädigt ist.</li> <li>- Durch Anschließen eines anderen elektrischen Verbrauchers (z.B. einer Nachttischlampe) überprüfen, ob die Steckdose unter Spannung steht.</li> <li>- Überprüfen Sie, ob das Gerät eingeschaltet ist (Thermostat in Betriebsstellung).</li> </ul>
Innenbeleuchtung funktioniert nicht	Die Glühlampe ist gelöst oder durchgebrannt (in Geräten mit Glühlampen)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Vorerst den vorherigen Punkt überprüfen (das Gerät funktioniert nicht - die Glühlampe festdrehen oder auswechseln (in Geräten mit Glühlampen)</li> </ul>
Die Temperatur in den Räumen ist nicht niedrig genug	Falsche Temperatur-einstellung	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Einen höheren Wert einstellen</li> </ul>
	Höhere oder niedrigere Umgebungstemperatur als in den technischen Daten (s.Tabelle) angegeben	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Das Gerät ist angepasst an die Temperatur, die in den technischen Daten (s.Tabelle) angegeben ist</li> </ul>
	Das Gerät steht an einer direkt von der Sonne bestrahlten Stelle oder neben einer Wärmequelle	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Das Gerät an einer anderen Stelle gemäß Gebrauchsanweisung aufstellen.</li> </ul>
	Es wurde eine zu große Menge von warmen Lebensmitteln auf einmal eingelagert	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Warten Sie bis zu 72 Stunden , bis die Lebensmittel eingefroren sind und die erwünschte Temperatur im Kühlraum erreicht ist.</li> </ul>
	Keine freie Luftzirkulation im Kühlraum	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Die Lebensmittel und Behälter von der Hinterwand abrücken</li> </ul>
	Der Luftfluß hinter dem Gerät ist blockiert	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Das Gerät mindestens 3 cm von der Wand wegrücken.</li> </ul>
	Die Kühlraum-/ Gefrierraumtür wird zu oft geöffnet und/oder bleibt zu lange offen	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Beides muss unbedingt vermieden werden</li> </ul>
	Die Tür lässt sich nicht schließen	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Die Lebensmittel und Behälter anders platzieren</li> </ul>
	Der Verdichter schaltet selten an	<ul style="list-style-type: none"> <li>- prüfen, ob die Umgebungstemperatur nicht niedriger ist als der Klimaklasse des Gerätes entspricht</li> </ul>
	Die Türdichtung wurde falsch angebracht	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Die Türdichtung einpressen</li> </ul>
Das Gerät ist ununterbrochen in Betrieb	Falsche Temperatureinstellung	<ul style="list-style-type: none"> <li>- einen niedrigeren Wert einstellen</li> </ul>
	Andere Ursachen wie unter Punkt "Die Temperatur in den Räumen ist nicht niedrig genug"	<ul style="list-style-type: none"> <li>- befolgen Sie die Anweisungen unter Punkt "Die Temperatur in den Räumen ist nicht niedrig genug"</li> </ul>
Im unterem Teil des Kühlraumes sammelt sich Wasser	Die Ablaußöffnung ist verstopft (betrifft Geräte mit Entwässerungsöffnung)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Mit Hilfe des Räumwerkinstromts die Ablaußöffnung durchstechen (siehe Gebrauchsanweisung, Kapite</li> </ul>
	Eine freie Luftzirkulation im Kühlraum ist nicht möglich	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Die Lebensmittel und Behälter von der Hinterwand wegrücken.</li> </ul>
Es treten für das Gerät ungewöhnliche Geräusche auf	Das Gerät ist nicht eben ausgerichtet	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Das Gerät ausrichten.</li> </ul>
	Das Gerät kommt mit Möbeln oder anderen Gegenständen in Berührung	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Das Gerät frei aufstellen, so daß es keine anderen Gegenstände berührt.</li> </ul>

Beim normalen Betreiben der Kälteanlagen können Geräusche unterschiedlicher Art auftreten, die keinen Einfluss auf den Betrieb des Kühlshranken haben.

**Geräusche, die leicht zu beheben sind:**

- Lautes Betriebsgeräusch , wenn der Kühlshrank nicht senkrecht steht – Stellung durch die Stellschrauben vorne verändern. Eventuell unter die Rollen hinten weichen Stoff legen, vor allem, wenn das Gerät auf einem Fliesenboden steht.
- Reibung an benachbarte Möbel – Kühlshrank abrücken, so dass er frei steht.
- Quietschen von Fächern und Schubladen – Fach oder Schublade herausnehmen und wieder einschieben.
- Geräusche von sich berührenden Flaschen – Flaschen voneinander verschieben.

Geräusche, die bei normalem Betrieb zu hören sind, entstehen durch den Thermostaten, wenn sich der Kompressor einschaltet, sich das Kühlssystem zusammenzieht oder ausdehnt und wenn Temperaturschwankungen aufgrund des Durchflusses von Kühlmittel in den Röhrchen entstehen..

# UMWELTSCHUTZ

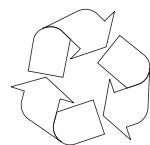
## Ozonschichtschutz



Unser Gerät wurde unter Verwendung von 100% FCKW- und FKW-freien Kälte- und Schaummitteln hergestellt, was den Schutz der Ozonschicht und die Verringerung des Treibhauseffektes positiv beeinflusst. Die eingesetzte

moderne Technologie und die umweltfreundliche Isolation garantieren einen geringeren Energieverbrauch.

## Entsorgung der Neugeräte-Verpackung



Unsere Verpackungen werden aus umweltfreundlichen Materialien hergestellt, die wiederverwertbar sind:

- Außenverpackung aus Pappe/Folie
- Formteile aus geschäumtem, FCKW-freiem Polystyrol (PS)
- Folien und Säcke aus Polyethylen (PE)

## ENTSORGUNG DES ALTGERÄTES



Schnapp- oder Riegelschlösser entfernen oder unbrauchbar machen – So verhindern Sie, dass sich spielende Kinder im Gerät selbst einsperren können. Der Versorgungleitungsaustausch-der Y-Typ-

Anschluß Wenn die Versorgungsleitung beschädigt wird, muss sie ausgetauscht werden. Der Austausch darf nur in einer autorisierten Werkstatt von einem Fachmann vorgenommen werden. Dieses Gerät wurde gemäß der EU-Richtlinie

2002/96/ EG über Elektro- und Elektro-nikaltgeräte mit dem Symbol einer durchgekreuzten Mülltonne gekennzeichnet. Dieses Produkt darf am Ende seiner Lebensdauer nicht über den normalen Haushaltsabfall entsorgt werden, sondern muss bei einer Recycling-Sammelstelle für elektrische und elektro-nische Geräte abgegeben werden. Das Symbol weist auf die ordnungsgemäße Entsorgung hin. Sammelstellen, Elektrogeschäfte und Gemeindeeinrichtungen garantieren die Abgabe des Altgerätes.

Eine fachgerechte Entsorgung von elektrischen und elektronischen Altgeräten verhindert eventuelle Gesundheitsschäden und Umweltbelastungen, die aus dem Kontakt mit gefährlichen Stoffen und falscher Deposition und Verarbeitung solcher Geräte resultieren.

# KLIMAKLASSE

Die Information über die Klimaklasse des Gerätes befindet sich auf dem Typenschild. Sie zeigt, in welcher Umgebungstemperatur (d.h. Temperatur des Raumes, in dem das Gerät betrieben wird) das Gerät optimal funktioniert.

Klimaklasse	Zugelassene Umgebungstemperatur
SN	von +10°C bis +32°C
N	von +16°C bis +32°C
ST	von +16°C bis +38°C
T	von +16°C bis +43°C

## CE-Konformitätserklärung

Der Hersteller dieses Produktes erklärt hiermit in alleiniger Verantwortung, dass dieses Produkt den einschlägigen, grundlegenden Anforderungen der nachfolgenden EU-Richtlinien entspricht:

- Niederspannungsrichtlinie **2006/95/EG**,
- Elektromagnetische Verträglichkeit **2004/108/EG**,
- ErP – Richtlinie **2009/125/EG**

Das Gerät ist mit dem Zeichen gekennzeichnet und verfügt über eine Konformitätserklärung zur Einsichtnahme durch die zuständigen Marktüberwachungsbehörden

## Garantie

Garantieleistung entsprechend der Garantiekarte.

Der Hersteller lehnt jede Haftung ab, die aus unsachgemäßem Gebrauch der Mikrowelle resultiert.

# ПОЗДРАВЛЯЕМ С ВЫБОРОМ ПРОДУКЦИИ МАРКИ HANSA

## УВАЖАЕМЫЕ ГОСПОДА!

Устройство нашей марки является собой сочетание исключительной легкости в использовании и отличной эффективности. Каждое устройство перед отправкой с завода было тщательно проверено на безопасность и функциональность.

Во избежание ненадлежащего обслуживания перед включением кухонной вытяжки просим внимательно ознакомиться с настоящей инструкцией по эксплуатации.

Ниже приводятся значения символов, используемых в настоящей инструкции:



Важная информация, касающаяся безопасности пользователя и правильной эксплуатации прибора.



Риск, связанный с ненадлежащим обращением с прибором или выполнением операций, которые могут выполнять исключительно квалифицированные сотрудники, например, из числа сервиса производителя.



Общая информация и полезные советы.



Вопросы охраны окружающей среды.



Пользователю запрещается выполнять данную операцию.



Иллюстрации в этом руководстве имеют только обзорный характер. Полное оборудование устройства находится в соответствующем разделе.



Устройство предназначено только для бытового использования.



Производитель оставляет за собой право вносить в конструкцию изделия изменения, не влияющие на его функционирование.



- Некоторые замечания в данном руководстве унифицированы для различных типов холодильных продуктов (холодильники, холодильники-морозильники или морозильники). Информация о типе вашего устройства находится в паспорте продукта, поставляемом с продуктом.
- Производитель несет ответственность за повреждения, возникшие по причине несоблюдения рекомендаций, указанных в данной инструкции.
- Следует сохранить данную инструкцию с целью использования ее в будущем или передачи возможному следующему пользователю.
- Данное устройство не предназначено для использования лицами (в том числе детьми) с ограниченной физической, чувствительной или психической способностью, а также лицами с недостаточным опытом или знанием устройства, разве что это происходит под надзором или согласно инструкции обслуживания устройства, переданной лицами, которые отвечают за их безопасность.
- **Следует обратить особое внимание на то, чтобы установкой не пользовались дети, оставленные без присмотра. Не следует позволять им играть с установкой. Они не должны садиться на выдвижных элементах и вешаться на дверях.**
- Холодильник предназначен для работы при температуре окружающей среды, которая указана в таблице технической спецификации прибора. Не следует пользоваться ею в подвале, сенях, в дачном домике без обогрева осенью и зимой.
- Во время установки, передвижения, поднятия не следует хватать за рукоятки дверей, тянуть за конденсатор сзади холодильника, а также притрагиваться к системе компрессора.
- **Во время транспорта, переноса или установления холодильник-морозильник не следует наклонять на больше чем 40° по отношению к поверхности. Если такая ситуация возникла, включение установки можно произвести не ранее 2 часов от его установки (рис. 2).**
- Перед каждым техобслуживанием следует вынуть вилку из сетевого гнезда. Нельзя тянуть за провод, нужно брать за корпус вилки.
- Звуки похожие на трески или лопанье вызваны расширением и сужением частей в результате изменений температуры.
- Заботясь о безопасности, не следует самостоятельно ремонтировать установку. Ремонты, осуществляемые лицами, которые не имеют требуемых квалификаций, могут привести к серьезным угрозам для пользователя установки.



- Помещение, в котором находится устройство, следует проветрить в течение нескольких минут, ( помещение должно иметь, по крайней мере, 4 м<sup>3</sup>; для изделия с изобутаном/R600a) в случае повреждения холодильной системы.
- Продуктов даже частично размороженных нельзя повторно замораживать.
- Напитков в бутылках и банках, особенно напитков газированных углекислым газом нельзя хранить в камере замораживания. Банки и бутылки могут лопнуть.
- Не следует брать в рот замороженные продукты, непосредственно после изъятия из морозилки (мороженое, лед, и т.п.), их низкая температура может привести к серьезным обморожениям.
- Следует быть внимательным, чтобы не повредить холодильный контур, например, прокалывая провода холодильного вещества в испарителе, ломая трубы. Брызгающее холодильное вещество является горючим. В случае попадания в глаза следует прополоскать чистой водой и немедленно обратиться к врачу.
- В случае повреждения электрического провода его замену следует производить только в специализированной ремонтной мастерской.
- Устройство используется для хранения продуктов питания, не используйте его для других целей.
- Устройство должно быть полностью отключено от источника питания (вынуть вилку из сетевой розетки) при выполнении таких действий, как чистка, техническое обслуживание или изменение места установки.

### Anti-bacteria System

Специальное антибактериальное средство, которое добавляется в материал, используемый для отделки внутренней поверхности холодильника, предохраняет хранящиеся в нем продукты от плесени, вредных бактерий и микроорганизмов, а также не допускает до образования неприятного запаха. Благодаря этому продукты дольше остаются свежими.



## 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 умыть летней водой с добавлением жидкости для мытья 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.

- 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. Этую трубку ни в коем случае нельзя сгибать, выравнивать или скручивать.

- Нарушение капиллярной трубы пользователем, лишает его прав, которые представляются 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 230В, 50Гц, посредством правильно установленного электрического гнезда, заземленного и имеющего предохранитель 10 А.
- Заземление устройства требуется в соответствии с предписаниями закона. Производитель 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).

\* Не относится к встраиваемым устройствам

## Панель управления (рис. 10).

1. Крышка лампочки
2. Регулятор температуры

## Регулирование температуры

Изменение положения регулятора приведет к изменению температуры в холодильнике-морозильнике.

Возможные позиции регулятора:

Прибор выключен - положение „OFF“ или „0“

Максимальная температура - положение 1

Оптимальная температура - положение 2-5

Минимальная температура - положение 6



Не следует загружать камер перед их охлаждением (мин. по истечении 4 часов работы устройства).

## Температура внутри камеры холодильника/морозильника

Не следует изменять настройки 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

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 влияет на качество продовольственных продуктов, а температура быстро вернется до установленного уровня.

# ОБСЛУЖИВАНИЕ И ФУНКЦИИ

## Хранение продуктов в холодильнике и морозильнике

Во время хранения продуктов в данном устройстве поступайте в соответствии с настоящими рекомендациями.

- 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 лиственных.
- 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<sup>o</sup> 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 одноразового употребления.
- Продукты следует запаковать в материалы без запаха, стойкие к проникновению воздуха и влажности, а также нечувствительные к жирам. Наилучшими материалами являются: пакеты, полистиленовая 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 поддвинуть 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 терmostата.
- Если после закрытия камеры морозильника двери не удается повторно открыть, советуем подождать 1-2 минуты, пока возникшее там под давлением 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\*\*\*.

\* 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?

RU

## 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 оттайки, 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.

## Что обозначают звездочки?

- Самая холодная зона находится непосредственно над лотками (ящиками) для хранения овощей и фруктов. В этой зоне рекомендуется хранить быстро портящиеся и деликатные продукты, такие как:
  - рыба, мясо, птица
  - колбасные изделия, готовые блюда
  - блюда и хлебо-булочные изделия, содержащие сметану или яйца
  - свежая выпечка, пирожныеупакованные овощи, фрукты и другие свежие

продукты, на этикетках которых указано, что их нужно хранить при температуре ок. 4°C.

- Тepлее всего в верхней части двери. Здесь лучше хранить масла 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

## Примерное размещение продуктов в холодильнике (Рис. 12).

Запрещается использовать растворители и абразивные чистящие средства (например, чистящие порошки и молочко) для очистки корпуса стиральной машины и пластиковых деталей! Используйте только деликатесные жидкые моющие средства и мягкую тряпичку. 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 жалобе 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 спускаются 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 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 спускалась 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 умыть все элементы комплектации (емкости овощной, балкончики, стеклянные полки и т.п.).

## Размораживание морозильника\*\*

- Размораживание камеры морозильника рекомендуется производить во время очистки всего устройства.
- Большое накопление льда на поверхностях замораживания утрудняет 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 вложить 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 сливыной 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 умыть камеру холодильника и морозильника. Это предотвращает возникновение бактерий, а также неприятных запахов. Все устройство необходимо отключить кнопкой (1), изъять из камер продукты и умыть с помощью воды с добавлением мягкого детергента. В конце вытереть камеры 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"

# ОБНАРУЖЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

RU

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).
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
Непрерывная работа устройства	Плохо вложена прокладка в дверях	- тщательно прижать прокладку
	Неправильная позиция регулятора	- переставить регулятор на более низкую позицию
На дне холодильной камеры скапливается вода	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“
	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

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).

# ОХРАНА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

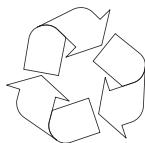
RU

## Защита озонового слоя



Для производства нашего изделия были использованы охлаждающие и пенающие вещества, в 100% не содержащие фреон (FCKW и FKW), что имеет благоприятное значение для защиты озонового слоя и уменьшения тепличного эффекта. А примененная современная технология и благоприятная для среды изоляция гарантируют низкое потребление энергии.

## Вторичная переработка упаковки



Наши упаковки выполнены из материалов, благоприятных для окружающей среды и пригодных для повторного использования:

- Внешняя упаковка из картона / пленки
- Форма не содержит фреон (FCKW), вспененный полистирол (PS)
- Пленки и пакеты из полиэтилена (PE)

## ЛИКВИДАЦИЯ/УТИЛИЗАЦИЯ УСТРОЙСТВА



Если изделие не будет больше использоваться, перед сдачей на лом из отработанного устройства следует удалить присоединительный провод.

Согласно Европейской

Директиве 2002/96/ЕС. Такой символ информирует, что это устройство, после периода его пользования не может быть помещено вместе с другими отходами, которые происходят из домашнего быта. Потребитель обязан сдать его службам, занимающимся сбором отработанного электрического и электронного оборудования. Службы сбора, в том числе местные пункты и магазины являются частью соответствующей системы, которая предоставляет возможность сдачи такого оборудования.

Соответствующее обращение с отработанным электрическим и электронным оборудованием дает возможность избежать вредных для здоровья людей и окружающей среды последствий, вытекающих из присутствия опасных составных частей, а также неправильного складирования и переработки такого оборудования.

# 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	Допустимая окружающая температура
SN	от +10°C до +32°C
N	от +16°C до +32°C
ST	от +16°C до +38°C
T	от +16°C до +43°C

## Производитель свидетельствует:

Данной информацией производитель свидетельствует, что настоящая продукция соответствует основным требованиям нижеперечисленных европейских директив:

- Директива о низком напряжении **2006/95/WE**,
- Директива электромагнитической совместимости **2004/108/WE**,
- директива экопроектирования **2009/125/WE**

На основании вышеуказанного, на данном изделии имеется знак и присвоена декларация соответствия, выдаваемая организациями, контролирующими рынок.

## Гарантия

Гарантийные обязательства выполняются согласно гарантийной карты.  
Производитель не отвечает за любой ущерб, который причинён в результате неправильного пользования изделием.

RU

## ҚҰРМЕТТІ МЫРЗАЛАР!

Біздің белгіміздің құрылғысы тамаша тиімділік пен пайдалану жөніндегінің үйлесімі болып табылады. Әр құрылғының қауіпсіздігі мен қызметті зауыттан шығарылар алдында мұқият тексерілген.

Дұрыс қызмет көрсетпеуінің алдын алу үшін ас үй сорғышын қосар алдында аталмыш пайдалану жөніндегі нұсқаулықпен мұқият өкіл танысу керек.

Теменде аталмыш нұсқаулықта пайдаланылатын таңбалардың мағыналары берілген:



Пайдаланушы қауіпсіздігіне және құрапты дұрыс пайдалануға қатысты маңызды ақпарат.



Құрапты тиісінше пайдаланбаумен немесе өндіруші қызметті қатарындағы тек көсібі мамандар ғана орындаі алатын операцияларды орындаумен байланысты қауіп.



Жалпы ақпарат және пайдалы кеңестер.



Қоршаған ортаны қорғау мәселесі.



Пайдаланушыға аталмыш операцияны жүзеге асыруға тыбым салынады.



Аталмыш нұсқаулықтағы суреттер тек шолу сипатында ғана болады. Құрылғыны толық жабдықтау сәйкес бөлімде.



Құрылғы тек тұрмыстық мақсатта ғана қолдануға арналған.

Өндіруші құрылғы құрылымына қызметтіне әсер етпейтін өзгерістерді енгізуге құқыллы.



- Аталмыш нұсқаулықтағы кейбір ескертулер мұздатқыш өнімдердің әр алуан түрлері үшін (тоңазытқыштар, тоңазытқыш-мұздатқыштар немесе мұздатқыштар) бірыңғаланған. Сіздің құрылғыңыздың типі туралы ақпарат өніммен бірге жеткізілетін өнім төлкүжатында жазылған.
- Өндіруші осы нұсқаулықта берілген кеңестерді сақтамағаның себебінен туындаған зақымдануларға жауап бермейді.
- Нұсқаулықты келешекте қолда-ну немесе келесі ықтимал пайдаланышға беру мақсатында осы нұсқаулықты сақтап қойған жөн.
- Осы құрылғы шектеулі деңе, сипапсезу немесе оқыл-ой қабілеттіліктері бар тұлғалармен (сонын 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 қада-ғалауымен қолдану рұқсат етіледі.
- Қараусыз қалдырылған бала-лардың қондырығыны қолдан-бауына аса назар аударған жөн. Оларға қондырығымен ойнауына рұқсат етпеген жөн. Олар жылжымалы элементтерге отырмаяу және есіктерге асылмауы қажет.
- Тоңазытқыш аспалтың техникалық ерекшелігінің кестесінде көрсетілген қоршаған орта температурасында жұмыс істеуге арналған. Оны күзде және қыста жылжылмайтын жертөледе, аузы үйде, саяхайдағы үйде қолдан-баған жөн.
- Орнату, жылжыту, көтеру барысында есіктің тутқасынан ұстамау, тоңазытқыштың артындағы конденсаторды тартпау, сонымен қатар, компрессор жүйесіне қол тигізу қажет.
- Тасымалдау, орын ауыстыру немесе орнату барысында тоңазытқыш-мұздатқышты жазықтықта қатысты 40°-тан артық енжектеу болмайды. Егер осындағы жағдай орын алса, қондырығы орнатып болған соң, оны тек 2 сағаттан кейін ғана қосқан жөн (2 сурет).
- Әр техникалық қызмет көрсету алдында ашаны жепілік розет-кадан ажыратқан жөн. Баусым-ды тартуға болмайды, ашаның түркінан тарту қажет.
- Сатыр-сұтырғанемесежарылғанға үзгас дыбыстар темпера-туралар өзгерістерінің нәтижесінде белгілердің кеңейтілүүнен және тарылұынан туындаиды.
- Қауіпсіздік туралы қам жей отырып, қондырығыны өз бетінше жөндеңген жөн. Талап етілетін белгілілігі жоқ тұлғалармен жүргі-зілген жөндеулер қондырығының пайдаланушысы үшін қауіп-қатерлер түдірүру мүмкін.
- Тоңазытқыш жүйе зақымданған жағдайда, құрылғы орналасқан бөлмени

- бірнеше минут бойы жепдектен жөн (бөлме, еңкемдегендеге 4 м3 болуы қажет; изобу-таны/R600a бар бұйымдар үшін)
- Тіпті, ішінәра жібітілген өнімдердің қатыа мұздатуға болмайды.
- Бөтелкелердегі жөнне банкілердегі сусындарды, әсіресе, көміркышқыл газбен газдалған сусындарды мұздатқыш камерасында сақтауға болмайды. Банкілер мен бөтел-келер жауылуы мүмкін.
- Мұздатылған өнімдерді (балмұз-дақ, муз және т.б.) мұздатқыштан алғаннан кейін бірден ауызға салуға болмайды, олардың тәмен температурасы аузыңызды үсітіп жіберу мүмкін.
- Мысалы, буландырышта мұздатқыш заттың сымын тесу, түткіті сыйндыру арқылы, тоңазытқыш пішінін зақымдан алмау үшін мүкіят болған жөн. Шашырайтын мұздатқыш зат жанғыш болып табылады. Көзге тиғен жағдайда, таза сүмен шайып, тез арада дәрігерге көрінген жөн..
- Электрлік сымында қау 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 орнын өзгерту кезінде құрылғы қорек көзінен (айырды желі розеткасынан сұзуру) толық ажыратылу керек ..

## Anti-bacteria System

Тоңазытқыштың ішкі бетін өндеу үшін қолданылатын материалға қосылатын арнайы бактерияға қарсы құрал онда сақталынатын өнімдерді өңезден, зиянды бактериялардан және микроагзалардан сақтайды, сонымен қатар, жағымсыз иістің пайда болуына жол бермейді. Осының арқасында өнімдер балғын күйінде ұзағырақ қалады.



## Алғаш қолданар алдындағы орнату

- Бұйымды орамадан шығарып, есік пен ішіндегілерді қорғайтын жабысқақ таспаны алып тастаған жөн. Желімің үқитмал қалдықтарын жумсақ жуыш күралдың көмегімен кетіруге болады.
- Генопласттан жасалған ораманың элементтерін лақтырмаған жөн. Қайтадан тасымалдау қажеттілігі туындаған жағдайда тоңазытқыш-мұздатқышты пеноопласттан жасалған ораманың элементтеріне орап, үлдірмен және скотчен бекіту қажет.
- Тоңазытқыш пен мұздатқыштың ішкі бетін, сонымен қатар, жинақтама элементтерін ыдыс жууга арналған сұйықтықты қосу арқылы жылы сумен жуып, сосын құрғақтаң сұрткен жөн.
- Тоңазытқыш-мұздатқыштың тегіс, жазық және тұрақты бетке, құрғак, желдетілетін және тікелей түсетін күннің сөулелерінен қорғалған бөлмеде, татақ, 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 қабыргасы мен бөлме қабыргасы арасындағы қашықтық (есік тұтқасы жағынан) 5\* суретте берілген.
- Бөлменің желдетілүін және құрылғының барлық жағынан еркін аяу 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,
- кірстірлген үрме пештерден – 50 мм.

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

- Тоңазытқыштың артқы қабырғасы, өсіресе, конденсатор және салқынданату жүйесінің элементтерін закындануды тудырыу мүмкін басқа элементтермен, өсіресе орталықтандырылған жылыдуын құбырымен, ыстық судың құбырымен жанааспауы қажет.
- Агрегаттың бөліктерімен қандай да бір іс-әрекеттер жасауға тыйым салынады. Компрессорда орналасқан капиллярлы тұтқіті бұзып алмау үшін аса назар аударған жөн. Осы тұтқіті ешқандай жағдайда да майыстыруға,

тузеуге немесе бұрау-ға болмайды. Пайдаланушы капил-лярлы тұтқіті 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 температуралы реттеіш немесе қорек көзінен құралды ажыратының қандай да бір басқа тұтқаны орнату ұсынылады (басқару панелінің сипаттамасы бар бетті қараңыз)
- I Құрылғыны жерлестірілген және 10 А сақтандырғышы бар, дұрыс орнатылған электрлі үшышқарылғы 230В, 50Гц айналмалы ток желісіне қосқан жөн.
- Құрылғыны занын ұсқауларына сәйкес жерлестіру талап етіледі. Міндеттердің осы ұсқауларға сәйкес орындалмауы нәтижесінде тұлғаларға немесе заттарға көлтірілігі мүмкін қандай да бір зақымдануларға өндіруші жауап бермейді.
- Өтпелі үшышқартарды, көп реттік үшышқартарды (улестірігіштерді), екі талшықты ұзартқыштарды пайдаланбаған жөн. Егер ұзартқыштың қолдану қажеттілігі туын-даса, VDE/GS қауіпсіздік сертификаты бар, жерлестірілген істік-шесі және бір үшышқы бар ұзартқышты ғана қолдануға болады.
- Егер ұзартқыш (жерлестірілген істікшесі, қауіпсіздік сертификаты бар) қолданыла-тын болса, онда оның үшышқы жуу кондырысынан қауіпсіз ара қашықтықта орналасуы және оған судың және пайда-ланылған судың құйылу қауіп-қатері түйнамауы қажет.
- Мәліметтерді камераның ішінде қабырға-ның төмөнгі 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).

\* Кіркітрелетін құрылғыларға қатысты емес



# ҚЫЗМЕТ КӨРСЕТУ ЖӘНЕ ФУНКЦИЯСЫ

Температураны реттеу (10 сурет).

1. Кішкентай шамының қақпагы
2. Температураны реттегіш

## Температураны реттеу

Реттегіштің күйін өзгерту тоңазытқыш-мұздатқыштағы температураның өзгеруіне әкеледі.  
Реттегіштің ықтимал позициялары:

- |                        |                            |
|------------------------|----------------------------|
| Аспап өшіп тұр         | - „OFF“ немесе „0“ жағдайы |
| Ең жоғарғы температура | - 1 жағдайы                |
| Оңтайлы температура    | - 2-5 жағдайы              |
| Ең төменгі температура | - 6 жағдайы                |

 Тоңазытқышты салқындар алдында жүктемеген жән (кем дегендे құрылғы 4 сағат жұмыс істегеннен кейін)

## Тоңазытқыш/мұздатқыш камераның ішіндегі температура

Жыл мезгілі өзгеруіне байланысты температура балтауын өзертепеу керек. Қоршаған орта температурасының жоғарылауы датчиктер арқылы байқалады және камера ішіне орнатылған температураны сақтау мақсатында компрессор ұзағырақ уақытқа автоматты түрде қосылады.

## Температураның шамалы өзгеруі

Температураның шамалы өзгеруі қалыпты құбылыс болып табылады және тоңазытқышта жаңадан әкелінген азық-түлік мөлшері көп болса немесе ұзак уақыт бойы есігі ашық туғандан пайда болуы мүмкін. Бұл азық-түлік өнімдерінің сапасына әсер етпейді, ал температура белгіленген деңгейге тез оралады.

KK

# ҚЫЗМЕТ КӨРСЕТУ ЖӘНЕ ФУНКЦИЯСЫ

Өнімдерді тоңазытқышта және мұздатқышта сақтау

Осы құрылғыда өнімдерді сақтау барысында берілген көнестерге сәйкес әрекет етіңіз.

- Өнімдерді тәрелкелерге, сыйымдылықтарға салған немесе өндірістік үлдірлерге ораған жән. Сөрөлдерде біркелкі етіп қойыныз.
- Өнімдердің артқы қабыргаға жана спайтынына назар аударған жән, ейткені бұл өнімдердің тоңазып немесе ылғалданып қалуына әкеліп соғуы мүмкін.
- Ішіндегі ыстық сыйымдылықты тоңазытқышқа салуға болмайды.
- Маи, сут, сүзбе сияқты бәрдегі істерді оңай сіңіріп алғатын өнімдерді және мысалы, балықтар, шұлқытар, ірімшік-тер сияқты қарқынды ііс шығарылған өнімдерді – үлдіріп орамаға немесе мүқият жабылған сыйымдылықтарға салып, сөрөлдерге орналастырыған жән.
- Құрамында көп суы бар көкөністерді сақтау көкөністерге арналған жәшік-тердің үстінде су буның жиналудың әкеліп соғады; бұл тоңазытқыштың дұрыс жұмыс жасаудың кедергі тудырмайды.
- Тоңазытқышка көкөністерді салмас бұрын, оларды мүқият кептірғен жән.
- Үлғалдың ете көп мөлшері көкөністер-дің, есірсе жақырлактылардың сақтау мерзімін күскартады.
- Көкөністерді сақтау мақсатында тоңазытқыш салмас бұрын оларды жудың қажет жоқ. Жұу барысында табиги қорғабыш үлдіріп жойылады, сондықтан көкөністерді тікелей оларды қолдану алдында жуған жаксы.
- Тағамдарды 1, 2, 3 <sup>\*</sup> себеттерге табиги шекті жүктемеге дейін салу керек (11a/ 11b сурет).\*\*

1. Капталған өнімдер
2. Буландырылғыш сөрөс / сөре
3. Табиги жуктеме шегі
4. (\*\*/\*\*\*)

- Тамақтарды мұздатқыш камера буландырышының сере-торына салуға болады\*.
- Сөрөлдерге тамақты олар сөре шеттерінен 20-30 мм шығып тұратындағы етіп салуға болады\*\*.
- Мұздатқыш буландырышының сымды сөрөлдеріне өнімдерді салу және орналастыру үшін және оларды барынша жогары білгітікке жинау үшін үлкенірек көңістік алу мақсатында 1, 2 көрзенкен 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 белінген, ете жоғары сапалы азық-түлік өнімдерін қолданған жән.
- Өнімдерді іісі жоқ, ауа мен ылғалдың енуіне тәзімді, сонымен қатар, майларға сезімталдырыла аз материалдарға ораған жән. Ең жақсы материалы: пакеттер, полиэтилен үлдіріп, алюминий жүқаптарты болып табылады.
- Орама тығызы болуы қажет және мұздатылған өнімдермен мүқият жанаасуы қажет. Шыны орамаларды қолданбаған жән.
- Мұздату мақсатында салынған балғын

және жылы азық-түлік өнімдер (белме температурасындағы) әлдекашан мұздатылған өнімдермен жанааспау кажет

- Балғын өнімдердің кестеде берілгеннен көбірек мөлшерін бір таулы бойы мұздатқышқа бір уақытта салмауға көнес беріледі (Техникалық сипаттамалар).
- Мұздатылған өнімдердің жоғары сапасын сақтау үшін мұздатқыштың ортаңы белгінде орналасқан мұздатылған өнімдердің әлі мұздатылғаман өнімдермен жанааспайтындаид етіп орналастыруға көнес беріледі.
- Мұздатылған үлестердің мұздатқыш камерасының бір жағына, ал жанаадан салынған үлестердің қарама-қарсы жақа және артқы және бүйір қабыргасына мүмкіндігінше жақын орналастыруды ұсынамыз.
- Тамақтарды қатыру үшін (\*/\*\*\*) белгіленген көңістік пайдаланыңыз.
- Мұздатқыш камерасының температура-сына: коршаган температура, азық-түлік өнімдерін жүктеу деңгейі, есіктің ашылу жүйелігі, мұздатқышты мұздату деңгейі, термостаттың баптауы сияқты факторлар әсер ететінін есте үстаған жән.
- Егер мұздатқыш камерасын жапқаннан кейін есіктер қайта ашылмаса, онда туындаған қысым тенгерілмейінше 1-2 минут күте тұруға көнесп береміз.

Мұздатылған өнімдердің сақтау мерзімі мұздату алдында балыңын күйіндегі сапасына, сонымен қатар сақтау температурасына бапталысты. -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 салқындау камерасы мұздатылған өнімдердің сақтау үшін пайдаланылмайды. Бұл камерада мұз кесектерін дайындаң сақтауға болады \*\*\*

\* Құрылғының төменгі бөлімінде мұздатқыш камерасы бар құралдар үшін.

\*\* Мұздатқыш камерасы бар құрылғыларға қатысты (\*/\*\*\*)

\*\*\* (\*/\*\*\*) таңбаланған мұздатқыш камерасы бар құрылғыларға қатысты емес

## Пайдалы көңестер

- Тоңазытқышты және мұздатқышты қыздырыпш күралдарының және үрме шкафтардың маңына, сонымен қатар, күннің тікелей сәулелері түстегі орындарға коймайыз.
- Құралдың желдеткіш санылауларын жаптаңыз. Оларды үнемі уақытылы шаштозандардан тазартыңыз (жылына бір-екі рет).
- Тиисті температуралы орнатыңыз: тоңазытқыш камерасында 6-дан 8°C-ка дейін, ал мұздатқыш камерасында - - 18°C жеткілікті.
- Үйде жоқ болған уақытта тоңазытқыш камерасында температуралы жоғарылату қажет.
- Тоңазытқыш және мұздатқыш камера-ларының есіктерін қажет болмаса ашпаңыз. Тоңазытқышта қаңдай өнімдер және қай жерде сақталынатын білу қажет. Қолданылмаған өнімдерді тоңазытқыш немесе мұздатқыш камерасына олардың жылып кетуіне жол бермей, мүмкіндігін-шеш салу қажет.
- Тоңазытқыш камерасының ішкі беттерін ылғал шүберекпен (жуғыш құралымен ылғалданған болу мүмкін) жүйелі түрде сүртіп тұрыныз. Жібітудің автоматты жүйесі жоқ тоңазытқыштың тұрақты түрде мұзын ерітіп тұру қажет. 10 мм-ден артық қалындықтағы мұздың түзілүнеле жол бермейз.
- Есіктің тығыздығаш тесемдерін таза ұстаңыз, әйтпесе есік тығыз жабылмайтын болады. Есіктің тығыздығаштары 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. Осындағы температура өнімдерді мұздату үшін жеткіліксіз.
- \*\*\* Әдетте, өнімдерді мұздату -18°C-тан тәмен температура барысында жүргізіледі. Салмағы 1 кг-ға дейінгі балғын өнімдерді мұздатуға мүмкіндік береді.
- \*\*\*\* Осындағы түрмен белгіленген құрал-дар өнімдердің көп мөлшерін мұздатуға және -18°C-тан тәмен температура барысында оларды ұзақ уақытқа сақтауға мүмкіндік береді.

## Жұлдызшалар нені білдіреді?

- Тоңазытқыш камерадағы ауаның табиги циркуляциясы камераның түрлі аймақтарында түрлі температуралық режимді туғызады.
- Ең салың аймақ көкөністер мен жемістерді сақтауға арналған науалардың (жәшіктердің) тұра үстінде орналасқан. Осы аймақта:

балық, ет, құс еті  
шүжік өнімдері, дайын өнімдер  
қурамында қаймағы немесе жұмыртқасы бар тағамдар және наан-тоқаш өнімдері,  
жаңа пісірілген наан, пирожный сияқты  
өнімдердің затбелгісінде шамамен 4°C  
температура барысында сақтау керек екендігі  
жазылған, оралған көкөністер, жемістер және  
басқа балық өнімдер  
сияқты тез бұзылатын және нәзік өнімдерді  
сақтау үсынылады.

- Ең жылы орын есіктің жоғарғы бөлігі. Осы жерде май мен ірімшікті сақтаған жөн.

## Тоңазытқышта сақтаудың қажеті жоқ өнімдер

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

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

Кір жуғыш машинаның корпусы мен пластик бөлшектерін тазалау үшін еріктіштер мен абразивті тазарту құралдарын (мысалы, тазарту ұнтақтары және сұтшелер) пайдалануға тыйым салынады! Тек шеттің жуғыш құралдар мен жұмсақ шуберекті ғана пайдаланыңыз. Губкалар пайдаланбаңыз.

## Тоңазытқыштың мұзын еріту\*\*

- Тоңазытқыштың артқы қабырғасында автоматты түрде еріп кететін мұздатқар пайда болады. Мұздатқарды еріту барысында конденсант беріге науашаға бөгде бөлшектер де түсіп кетуі мүмкін. Бұл науа саңылауының бітелуіне әкеледі. Осылайда жағдайда саңылауды итергішпен аблайдал тазалау керек (13 сур.).
- Құрылғылар айналымды түрде жұмыс істейді: салқыннатады (артқы қабырғасына қырау түседі), сосын жібітіледі (тамшылар артқы қабырға бойымен тамшылайды).



**Тазалауды бастамас бұрын ашаны желілік үшіншін сұрыру, сақтандырыштың сөндірү немесе бұрау арқылы құрылғының коректендіру кезінен міндетті түрде ажыратыңыз. Басқару панеліне немесе жарықтандыру элементтеріне судың тиуіне жол бермеу керек.**

- Аэрозольдегі жібіту құралдарын қолдануға кенес бермейміз. Олар жарылу қаупі бар қоспалардың түзілүіне әкел соғуы мүмкін, құрамында құрылғының пластмасса бөліктерін зақымдауы және, тіпті, денсаулық үшін зиянды ертінділер де болуы мүмкін.
- Жуу үшін қолданылып жатқан соғатын саңылау арқылы булану контейнеріне ақпауына мүмкіндігінше назар аударған жән.
- Есіктердің төсемдерінен басқа барлық құрылғыларды жұмсақ дегергентпен жуған жөн. Есіктердегі төсемдерді таза сүмен жуып, кептіріп сұрткен жән.
- Жинақтаманың барлық элементтерін (көкністердің сыйымдылықтары, жәшікшелер, шыны сөрелер және т.б.) мұқият жуу қажет.

## Мұздатқыштың мұзын еріту\*\*

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

## Мұздатқыш камерасын еріту үшін \*\*:

- Құрылғыны басқару тақтасының көмегімен сөндіріңіз, одан соң айырды розеткадан сұрыныз.
- Есігін ашып, тағамдарды шығарыңыз.
- Үлгіге төуелді мұздату камерасының төмөнгі бөлігінде орналаскан ағызының арнаны жылжытыңыз және шыны сауыт қойыңыз.
- Есікіті ашып қалпында қалдырыңыз, бұл еру үдерісін жылдамдатады. Үздан басқа сіз мұздату камерасына ыстық су (қайнап тұрған емес) құйылған ыдыс салып қоя аласыз.
- Мұздатқыштың ішкі бөлігін жуып құргатыңыз.
- Құрылғыны нұсқаулықтың сәйкес тармағына айна қосыңыз.

## Тоңазытқыштың мұзын автоматты түрде еріту

Тоңазытқыштың камерасы мұзын автоматты еріту функциясымен жабдықталған. Дегенмен, тоңазытқыш камерасының артқы қабырғасында қырау пайда болуы мүмкін. Әдette, бұл тоңазытқыштың камерасында балғын азық-түлік өнімдерін көм мөлшері сақталған кезде орын алады.

## Мұздатқыштың мұзын автоматты түрде еріту

Мұздатқыш камерасы мұзын автоматты еріту функциясымен (no-frost) жабдықталған. Азық-түлік өнімдері салқыннатылған айналымда ауамен мұздатылады, ал мұздатқыш камерасындағы ылғалдылық сыртқа шығылады. Нәтижесінде мұздатқышта артық мұздан және қыраулану туындаиды, ал өнімдер бір-біріне жабысып қалмайды.

## Тоңазытқыш пен мұздатқышты қолмен жуу

Тоңазытқыштың және мұздатқыштың камерасын ен көм дегенде жылына бір рет жуу үсынылады. Бұл бактериялардың, сондай-ақ жағымсыз ійстердің пайда болуын алдын алады. Барлық құрылғыларды (1) батырмасымен ажыратып, камерадан өнімдерді алу және жұмсақ дегергенттің қосылған судың

## Сөрелерін жылжыту және салу

Сөресін жылжытып, одан әрі сөресінің бекітіштері баянтағышқа түсетіндегі етіп тірелгенге дейін салу (15 сурет).

## Балконшасын жылжыту және салу

Балконшасын көтеріп, сұрып алу және оны көркөн жағдайда жогары-төмөн қозғалта отырып қайтадан салу (16-сурет).



**Қандай жағдай болмасын мұздатқыштың ішіне электр жылытықтың, желдеткіш немесе шашқа арналған фенді қоюға болмайды.**

\*\* Мұздатқыш камерасы бар құрылғыларға қатысты (\* / \*\*\*). "no frost" жүйесі бар құрылғыларға қатысты емес

\*\*\* Тоңазытқыштың камерасы бар құрылғыларға қатысты "no frost" жүйесі бар құрылғыларға қатысты емес

\*\*\*\* "no frost" жүйесі бар құрылғыларға қатысты

# АҚАУЛАРДЫ ТАБУ

KK

Белгілері	Мүмкін себептер	Қынышылықты жою әдісі
Кұрылғы жұмыс жасамайды	Электр жүйесінің контурындағы үзік	- ашаның электрмен коректендіру ұшырына дұрыс салынғаны тексерініз - орнатымның электр сымының зақымданбағанын тексерініз - басқа құрылғыны, мысалы үстел шамын қосу арқылы розеттада кернеудің бар-жоқтығын тексерініз - құрылғының 0-ден жоғары жағдайында термостатты балтау жолымен қосылғанын тексерініз
Камера ішіндегі жарықтандыру жұмыс істемейді	Кішкентай шамдары бұрап алынды немесе жаңы көтті (қыздыратын кішкентай шамдары бар модельдеріндегі).	- алдыңғы «Аспап жұмыс істемейді» тарауын қаранды – кішкентай шамын бұраның немесе жаңын кеткенін аудыстырыңыз (қыздыратын кішкентай шамдары бар модельдеріндегі).
Кұрылғы өте әлсіз салқыннатады және/ немесе мұздатады	Реттегіш жағдайы дұрыс орнатылмаған	- реттегішті жоғарырақ мәнге қайта орнатыңыз
	Қоршаған орта температуrases аспаптың техникалық ерекшелігі кестесінде көрсетілген төмпературадан жоғары немесе төмен.	- аспап аспаптың техникалық ерекшелігі кестесінде көрсетілген қоршаған орта температуrasesында жұмыс істеуге арналған.
	Кұрылғы күннің тікелей сәулелерінің түрліктерінде немесе жылу көздеріне жақын орналасқан	- осы қызмет көрсету нұсқаулығына сәйкес орнату орнын езгертуініз
	Жылы өнімдердің көп мөлшерін салу	- өнімдер салынғанда (мұздаганда) және камераның іші қажет температурага жеткенше 72 сағатқа дейін күту қажет
	Кұрылғының ішінде қын ауа айналымы	- азық-түлік өнімдерін және сыйымдылықтарды тоңазытқыштың артқы қабыргасына тимейтіндегі етіп орналастырыңыз
	Кұрылғының артында қын ауа айналымы	- құрылғының қабыргадан 30 мм қашықтықта жылжытыңыз
	Мұздататын элементтерде қыраудың өте көп мөлшері жиналып қалды	- мұздатқыштың камерасындағы мұзды жібітініз
	Тоңазытқыштың/ мұздатқыштың есіктері өте жиі ашылады және/ немесе ұзақ уақыт ашық болды	- есіктердің ашылу жиілігін азайтыңыз және/ немесе есік ашық қалған аралықтағы уақытты қыскартыңыз
	Есіктер жабылмайды	- өнімдер мен сыйымдылықтарды есіктің жабылуына кедергі жасамайтындей етіп салыңыз
	Компрессор тым сирек қосылып тұр	-коршаған орта температуrasesы көзделген климаттық кластан төмен емес екенінен көз жеткізініз
Кұрылғының үздіксіз жұмыс жасауы	Есіктердегі төсем нашар салынған	- төсемді мұқият қысының
	Реттегіш жағдайы дұрыс орнатылмаған	- реттегішті төменирек мәнге қайта орнатыңыз
Тоңазытқыштың астыңы бөлігінде су жиналады	«Кұрылғы өте әлсіз салқыннатады және/ немесе мұздатады» тармағында сыйектестігін тексерініз	- алдыңдағы «Кұрылғы өте әлсіз салқыннатады және/ немесе мұздатады» тармағына сыйектестігін тексерініз
	Су ағызатын науаның бітеп қалуы (конденсатты бұрып жиберуге арналған тесік) мен су ағызатын науасы бар модельдеріне катысты)	- ағатын саңылауды тазалаңыз (Қызмет көрсетудің нұсқаулығындағы «Тоңазытқыштың мұзыны жібіту» тарауын қаранды)
Кұрылғының қалыптан тыс жұмыс жасауынан пайда болатын дыбыстар	Кұрылғы ішінде қын ауа айналымы	- азық-түлік өнімдерін және сыйымдылықтарды тоңазытқыштың артқы қабыргасына тимейтіндегі етіп орналастырыңыз
	Кұрылғы дұрыс орнатылмаған	- тік орнатыңыз
	Кұрылғы жиһазға және/ немесе басқа заттарға тиіп тұр	- құрылғыны басқа заттарға тимейтіндегі етіп орналастырыңыз

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

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

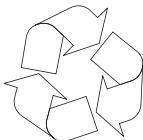
# ҚОРШАҒАН ОРТАНЫ ҚОРҒАУ

Азон қабатын қорғау



Біздің бұйымды шығару үшін құрамында 100%-ға фреоны (FCKW және FKW) жоқ салқында-татын және көбіктеле-тін зат қолданылған, бул азон қабатын қорғау және жылыжай-лы өсөрді азайту үшін қолайлыш өсөр етеді. Ал қолданылған заманауи және орта үшін қолайлыш оқшаулау энергияның аз қолданылуына кепілдік береді.

**Ораманың қайта өндөлүі**



Біздің орамалар қоршаган орта үшін қолайлыш және қайта қолдану үшін жарамды материалдардан жа-салған:

- Сыртқы орама қатырмақағаздан / үлдірден жасалған
- Калыптың құрамында фреон (FCKW), көпіртілген полистирол (PS) жоқ
- Лірлер мен пакеттер полиэтиленнен (PE) жасалған



ҚҰРЫЛҒЫНЫҢ ЖОЮ/ҚАЙТА ПАЙДАЛАНУ



Егер бұйым басқа қолданылмайтын болса, қайта пайдалану орнына өткізбес бұрын жалғаышсымызды алып тастау қажет.

2002/96/ЕС Еуропалық

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 айналысады арналы орындарға өткізуге міндетті. Жинау орындары, сонымен қатар, жергілікті орындар мен дүкендер осындай жабдықты өткізу мүмкіндігін ұсынатын сәйкес жүйенің белгі болып табылады.

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

## КЛИМАТИКАЛЫҚ ЖІКТЕМЕ

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

Климатикалық жіктеме	Рұқсат етілген қоршаган температура
SN	+10°C-тан +32°C-қа дейін
N	+16°C-тан +32°C-қа дейін
ST	+16°C-тан +38°C-қа дейін
T	+16°C-тан +43°C-қа дейін

### Өндіруші куәландырады:

Осы ақпаратпен өндіруші осы өнімнің төменде аталған европалық басшылық нұсқаулардың:

- 2006/95/WE төмөнгі көрнекі туралы басшылық нұсқауының
- 2004/108/WE электромагниттік үйлесімділіктің басшылық нұсқауының негізгі
- 2009/125/WE басшылық нұсқауының

тапалтарына сәйкес келетінін куәландырады. Жоғарыда аталғаның негізінде осы бұйымда **€ €** белгісі бар және бұйымға нарыкты бақылайтын үйимдармен берілетін сәйкестік декларациясы берілген.**udostepniana organom nadzorujasym gupnek**.

## КЕПІЛДІК

### Кепілдік

Кепілдік міндеттемелер кепілдік картасына сәйкес орындалады.

Өндіруші бұйымды дұрыс қолданбаудың нәтижесінде келтірілген кез келген залалға жауап бермейді.

KK

## STIMAȚI DOMNI ȘI DOAMNE!

Dispozitivul nostru reprezintă combinația perfectă dintre deservirea extrem de simplă și eficiență excelentă. Fiecare dispozitiv, înainte de a părăsi fabrica a fost testat cu exactitate din punct de vedere al siguranței și funcționalității.

Vă rugăm să citiți cu atenție această instrucțiune înainte de a porni dispozitivul.

În continuare veți găsi explicații ale simbolurilor care apar în această instrucțiune:



Informații importante cu privire la siguranța utilizatorului cât și la utilizarea corectă a dispozitivului.



Pericolele care iau naștere de pe urma manipulării incorecte a echipamentelor cât și a activităților care pot fi realizate numai de către o persoană calificată, cum ar fi de ex. angajat al service-ului producătorului.



Indicații cu privire la folosirea echipamentului.



Informații cu privire la protecția mediului înconjurător.



Interdicția cu privire la realizarea anumitor activități de către utilizator.

RO



Ilustrațiile din această instrucțiune de deservire au numai caracter ilustrativ. Întregul echipament al dispozitivului este prezentat în capitolul corespunzător.



Dispozitivul este prevăzut numai pentru uz casnic.

Producătorul își rezervă dreptul de a efectua modificări care nu vor afecta funcționarea.

# INDICAȚII PRIVIND SECURITATEA UTILIZATORULUI

RO



- Unele dintre informațiile din această instrucțiune sunt identice pentru produse frigorifice de diferite tipuri, (pentru frigidere, frigidere 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 pagubile rezultante ca urmare a nerespectării prevederilor cuprinse în instrucțiunile de fată.
- 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 capacitați 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 prezентate 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 sederea pe elementele telescopic și atârnarea de uși.**
- Frigidul 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 cazele de vară neîncăzite toamna și iarna.
- În timpul așezării, deplasării, ridicării, nu se ține produsul de uși, nu se trage de condensatorul din spatele frigidului și nu se atinge subansamblul compresorului.
- **Nu aplecați frigidul-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, apăcați de corpul ștecherului.
- Zgomotele auzite – trosnituri sau pocnituri sunt cauzate de dilatarea și contractarea elementelor ca urmare a variațiilor de temperatură.
- Pentru asigurarea securității nu executați reparări 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 4 m<sup>3</sup> pentru utilajul cu izobutan/R600a) trebuie ventilată timp de câteva minute.
- rodusele 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 crape.
- Nu atingeți cu gura produsele scoase direct din congelator (înghețată, cuburi de gheță, etc.), temperatura lor scăzută poate produce degerături puternice.
- Urmăriți să nu se deterioreze circuitul de răcire, de ex. prin găurirea canalelor materialului refrigerant în evaporator. Agentul de răcire care tășnește este inflamabil. În caz de contact cu ochii, aceștia trebuie spălați cu apă curată și chemați 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.
- Dispozitiv 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.

## Anti-bacteria System

Egy speciális antibakteriális szer, amit hozzáadunk ahoz az anyaghöz, amelyből a hűtő belsője készül, s mely védi a hűtőben tárolt termékeket a penésztől, baktériumoktól és a mikroorganizmusoktól, valamint megakadályozza a kellemetlen szagforrás kialakulását. Ez lehetővé teszi, hogy a termékek hosszabb ideig frissek maradjanak.

# INSTALAREA SI CONDIITIILE DE LUCRU ALE UTILAJULUI

RO

## 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, frigidерul-congelator trebuie ambalat în elementele din propilen și folii și asigurați cu benzi adezive.
- cum și accesoriile trebuie spălate cu apă caldă și detergent de vase, după care se șterge și se usucă.
- Frigidерul-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, instalarea de apă caldă, etc.
- Pe suprafetele externe ale produsului poate fi aplicată folia protectoare, 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 izolațioare corespunzătoare.

- Peretele din spate al frigidерului și în special condensatorul și alte elemente ale sistemului de răcire nu pot să atingă alte elemente care pot produce defectiuni (în deosebi teavile 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 țeavă 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.

## Conecțarea 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 current electric (Vezi pagina care cuprinde descrierea modului de comandare).
- Utilajul trebuie racordat la rețeaua de curent alternativ de 230V, 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 branșamente de adaptare, prize multiple (distribuitorii), 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 folosesc 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 tăblita 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).

\* Nu se referă la dispozitivele prevăzute pentru incorporare

## Panoul de comandă (des. 10).

1. De control al temperaturii Buton de răsucire
2. Panoul de comandă

## Reglarea temperaturii:

Schimbarea poziției butonului modifică temperatura în frigiderul-congelator.

Pozitările posibile ale butonului:

aparatul este oprit	- poziția 0/OFF
temp. cea mai ridicată	- poziția 1
temperatura optimă	- poziția 2-5
temp. cea mai scăzută	- poziția 6

 Nu umpleți compartimentele înainte de răcirea lor (minim după 4 ore de funcționare).

## Temperatura în interiorul compartimentului frigiderului/congelator

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.

## Mici variații de temperatură

Variatiile 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.

# FOLOSIRE ȘI FUNCȚII

## Păstrarea produselor în frigider și în congelator

### În timpul păstrării alimentelor în utilajul de față respectați următoarele indicații:

- Produsele trebuie depuse pe farfurii, în cutii sau împachetate în folie alimentară. Repartați produsele uniform pe suprafața rafurilor.
- Urmăriți ca produsele să nu atingă peretele din fundul frigidierului; în caz contrar se depune brumă sau se umezesc produsele.
- Nu introduceți în frigider vase cu produse fierbinte.
- Produsele care își însușesc cu ușurință miroslurile strâne cum sunt until, lapttele, brânza de vaci sau cele care emis mirosluri puternice, de ex. peștele, mezelurile, brânzeturile – trebuie depuse pe rafturi împachetate în folie sau introduse în cutii hermetice închise.
- Păstrarea legumelor cu conținut bogat de apă trebuie depunere de vaporii de apă deasupra cutiilor pentru legume; acest lucru nu afectează funcționarea normală a frigidierului.
- Înainte de introducere în frigider legumele trebuie bine uscate.
- Umiditatea exagerată scurtează perioada de păstrare a legumelor, în special a celor foioase.
- Legumele se păstrează nespălate. Spălarea înălătură 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 refitului cu 20-30 mm față de granița naturală de încărcare.\*\*
- Este posibilă înălăturarea coșului de jos pentru mărirea suprafeței de încărcare și aranjarea produselor pe fundul cămarii 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: punguile, foile de polietilenă și din aluminiu.
- Ambalajul trebuie să fie etanș și să adere bine la alimentele pregătite pentru congelare. Nu se

folesesc ambalaje de sticlă.

- Articolele alimentare proaspete și calde (la temperatură ambientă) 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 centru 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 prospete de congelat pe partea opusă, cât mai aproape de peretele din fund sau lateral.
- Pentru înghetarea produselor folosiți suprafața marcată cu (\*\*\*)
- Trebuie să ținem minte că temperatura în compartimentul congelator este influențată printre altele de: temperatură ambientă, gradul de umplere cu produse alimentare, frecvența de dechidere 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 subresiunii 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 vitel	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 mâncărurilor congelate. În această cameră pot fi preparate și păstrate cuburile de gheță.\*\*\*

\* 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 (\*\*\*)

## Sfaturi practice

- Nu aşezaţi frigiderul nici congelatorul în apropierea caloriferelor, cupoarelor 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 temperatură 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 căt 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 răcoroasă este situată direct deasupra sertarelor pentru legume. În această zonă trebuie să fie păstrate produsele alimentare delicate și perisabile cum ar fi:
  - peștele, carne, carne de pasăre,
  - mezelurile, mâncarea gătită,
  - mâncarea sau alimentele coapte care conțin ouă sau smântână,
  - aluatul crud, amestecurile pentru prăjitură,
  - 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, vinețele, ardeii, roșii și castravetiții,
  - Fructe necoapte,
  - Cartofii

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

Pentru curătarea componentelor din plastic ale produsului nu folosiți niciodată solventi și nici agenți de curătare abrasivi (de exemplu, prafuri sau soluții cremoase)! Folosiți numai produse de spălare lichide delicate și cărpe moi. Nu folosiți bureți.

## Înlăturarea brumei din frigidere\*\*\*

- Pe peretele din fundul compartimentului frigidere se depune brumă care este înălăturată în mod automat. În timpul topirii brumei, împreună cu picăturile de lichid, în orificiul ighebului de scurgere pot să pătrundă impurități. Acestea pot înfunda orificiul. În acest caz trebuie destfundat cu atenție orificiul cu ajutorul broșei de împingere (des. 13).
- Utilajul lucrează în cicluri: răcește (atunci pe peretele din spate se depune brumă) apoi înălătură bruma (picăturile se scurg pe peretele din spate).



Înainte de curătare utilajul trebuie obligatoriu deconectat prin scoaterea ștecherului din priza de alimentare, întreruperea sau deșurubarea siguranței. Apa nu poate să pătrundă în panoul de comandă sau în instalația de lumini.

- Nu recomandăm folosirea de mijloace de dezghetare în aerosol. Ele pot produce amestecuri explosive, pot conține solventi care afectează elementele din măse plastice din construcția utilajului sau pot fi chiar dăunătoare pentru sănătate.
- Trebuie evitat pe măsură 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 curătată 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.
- Gheata depusă în cantitate mare pe suprafețele de congelare afectează eficiența de lucru a utilajului, mărește consumul de energie electrică.
- Recomandăm dezghetarea 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 dedezghetarea prevăzută. Aceasta permite păstrarea produselor la temperatura ambientă un timp mai îndelungat.
- Produsele scoase din congelator se depun într-un vas acoperit cu un strat de hârtie de ziar, se învelesc apoi cu o pătură și se păstrează într-un loc răcoros.
- Dezghetarea congelatorului trebuie făcută pe cât posibil repede. Menținerea produselor la temperatura ambientă 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 puneti 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 clocoță).
- Spălați și uscați interiorul congelatorului.
- Porniți dispozitivul în conformitate cu punctul corespunzător din instrucțiune.

## Înlăturarea automată a brumei din frigidere\*\*\*\*

Compartimentul frigidere este înzestrat cu funcția de înălăturare 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 frigidere.

## Înlăturarea automată a brumei din congelator\*\*\*\*

Compartimentul de congelare este înzestrat cu funcția de înălăturare 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 gheată și brumă iar produsele nu se lipesc unele de altele.

## Spălarea manuală a compartimentelor congelator și frigidere\*\*\*\*

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

## Scoaterea și introducerea rafturilor

Trageți raftul, apoi împingeți-l până la capăt astfel încât închizitorul 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 frigidere. Nu se referă la dispozitivele cu Sistem No frost

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

# LOCALIZAREA DEFECȚIUNILOR

RO

Simptome	Cauze posibile	Modul de remediere
Utilajul nu funcționează	Circuitul instalației electrice este întrerupt	<ul style="list-style-type: none"> <li>- verificați dacă ștecherul este introdus corect în priza rețelei de alimentare</li> <li>- verificați dacă cablul de alimentare a utilajului nu este deteriorat</li> <li>- verificați dacă priza este sub tensiune conectând un alt obiect, de ex. o veioză</li> <li>- verificați dacă utilajul este conectat prin fixarea termostatului la o cifră mai mare decât cifra „0”</li> </ul>
Nu se aprinde lumina în interiorul compartimentului	Becul este slăbit sau ars (în dispozitivele cu iluminare incandescentă).	<ul style="list-style-type: none"> <li>- verificați după punctul precedent „Utilajul nu funcționează” – înșurubați sau înlocuiți becul ars (în dispozitivele cu iluminare incandescentă).</li> </ul>
Utilajul răcește și/ sau congelează prea slab	Butonul de reglare este greșit fixat	<ul style="list-style-type: none"> <li>- fixați butonul într-o poziție superioară</li> </ul>
	Temperatura ambiantă este mai ridicată sau mai scăzută decât temperatura care este menționată în tabelul care cuprinde specificația tehnică a dispozitivului.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- dispozitivul este prevăzut pentru a funcționa la temperatură care este menționată în tabelul care cuprinde specificația tehnică a dispozitivului.</li> </ul>
	Utilajul stă într-un loc cu mult soare sau în apropierea unor surse de căldură	<ul style="list-style-type: none"> <li>- schimbați locul utilajului conform instrucțiunilor de folosire</li> </ul>
	Încărcarea deodată a unei cantități mari de produse calde	<ul style="list-style-type: none"> <li>- aşteptați răcirea (congelarea) produselor un timp de până la 72 de ore și obținerea temperaturii scontate în interiorul compartimentului</li> </ul>
	Circulația aerului în interiorul utilajului este îngreunată	<ul style="list-style-type: none"> <li>- aşezați produsele alimentare și cutiile astfel încât să nu atingă peretele din fundul frigiderului</li> </ul>
	Circulația aerului în spatele utilajului este îngreunată	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Îndepărtați utilajul de la perete la o distanță de min. 30 mm</li> </ul>
	S-a depus prea multă brumă pe elementele de congelare	<ul style="list-style-type: none"> <li>- dezghetați compartimentul congelatorului</li> </ul>
	Ușile frigiderului/congelatorului se deschid prea des și/sau sunt lăsate prea mult timp deschise	<ul style="list-style-type: none"> <li>- micșorați frecvența de deschidere a ușii și/sau scurtați timpul cât ușa rămâne deschisă</li> </ul>
	Ușile nu se închid complet	<ul style="list-style-type: none"> <li>- aşezați produsele și cutiile astfel încât să nu îngreuneze deschiderea ușii</li> </ul>
	Compresorul se conectează prea rar	<ul style="list-style-type: none"> <li>- verificați dacă temperatura ambiantă nu este mai mică decât intervalul clasei climatice</li> </ul>
Utilajul lucrează fără întrerupere	Garnitura ușii greșit montată	<ul style="list-style-type: none"> <li>- montați bine garnitura</li> </ul>
	Butonul de reglare greșit fixat	<ul style="list-style-type: none"> <li>- fixați butonul la o poziție mai mică</li> </ul>
În partea inferioară a frigiderului se adună apă	Restul cauzelor - vezi punctul „Utilajul răcește și/sau congelează prea slab”	Restul cauzelor - vezi punctul „Utilajul răcește și/sau congelează prea slab”
	Orificiul de scurgere a apei este astupat (acest lucru se referă la dispozitivele cu gaură de scurgere a picăturilor de condens)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- desfundăți orificiul de scurgere (vezi instrucțiunile de folosire – capitolul „Îndepărarea brumei din frigider”)</li> </ul>
	Circulația aerului în interiorul compartimentului este îngreunată	<ul style="list-style-type: none"> <li>- aşezați produsele alimentare și cutiile astfel încât să nu atingă peretele din fundul frigiderului</li> </ul>
Se aud zgomote deosebite pentru funcționarea normală a utilajului	Utilajul nu este aşezat la orizontală	<ul style="list-style-type: none"> <li>- puneti utilajul la orizontală</li> </ul>
	Utilajul atinge mobila și/sau alte obiecte	<ul style="list-style-type: none"> <li>- aşezați utilajul astfel încât să nu atingă alte obiecte</li> </ul>

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 înălțătoare:

Igăliegi, 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 puneti bucătele de material moale, mai ales atunci când podeaua este acoperită cu gresie.

Atingerea de mobilierul învecinat – îndepărtați frigiderul de acel mobilier.

Iscărițiauțul sertarelor sau a rafturilor – sertarul sau raftul trebuie scoasă și introduse din nou.

Isunete care provin de pe urma atingerii sticletelor între ele – îndepărtați sticlete una față de celalătă.

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

# PROTECȚIA MEDIULUI AMBIENT

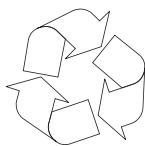


## Protejarea stratului de ozon



În procesul de producție al acestui utilaj au fost folosite substanțe refrigerante și spumante fără FCKW și FKW ceeaace influențeză favorabil protejarea stratului de ozon și micșorează efectul de seră. În același timp tehnologia modernă folosită și izolarea prietenoasă mediului ambiant micșorează consumul de energie.

## Reciclarea ambalajelor



Ambalajele noastre fiind confectionate din materiale prietenoase mediului ambiant, pot fi refolosite:

- Ambalaj exterior din carton / folie
- Formă din polistiren spumant (PS) fără FCKW
- Folii și saci din polietilen (PE)



## LICHIDAREA / CASAREA UTILAJULUI



Dacă nu vom mai folosi în viitor utilajul, înainte de casare trebuie detașat de la utilajul uzat conductoarul de legătură.

Utilajul de față este marcat conform Directivei Europene 2002/96/ES.

Această marcă informează că utilajul respectiv, după epuizarea perioadei de utilizare, nu poate fi aruncat împreună cu alte reziduri provenite din gospodăriile casnice. Utilizatorul este obligat să-l predea persoanelor însărcinate cu colectarea aparaturii electrice și electronice uzate. Organele de colectare, printre care punctele locale de colectare, magazinele și unitățile comunale alcătuiesc un sistem sigur care asigură predarea acestei aparaturi.

Procedarea corespunzătoare cu utilajul electric și electronic uzat contribuie la preîntâmpinarea unor consecințe nefaste pentru sănătatea oamenilor și pentru mediul ambient - posibile datorită prezenței substanțelor periculoase sau depozitării improprii a acestor utilaje.

## CLASA CLIMATICĂ

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

Clasa climatică	Temperatura ambientă admisă
SN	De la temp. de +10°C până la temp. de +32°C
N	De la temp. de +16°C până la temp. de +32°C
ST	De la temp. de +16°C până la temp. de +38°C
T	De la temp. de +16°C până la temp. de +43°C

## Declarația producătorului

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

- directiva cu privire la joasă tensiune 2006/95/CE,
- directiva cu privire la compatibilitatea electromagnetică 2004/108/CE
- directiva cu privire 2009/125/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.

# **GARANȚIA**

## **Garanția**

Activitățile cuprinse de garanție în conformitate cu foaia de garanție.

Producătorul nu este răspunzător de eventualele prejudicii cauzate de utilizarea incorectă a produsului.

RO

# ЧЕСТИТИМ ВИ ИЗБОРА НА ОБОРУДВАНЕ МАРКА Hansa

УВАЖАЕМИ ГОСПОДА!

Уредът от нашата марка съчетава изключително лесно обслужване и отлична ефективност. Преди да напусне фабриката, всеки уред е бил старательно проверен от гледна точка на безопасност и функционалност.

Моля прочетете внимателно тази инструкция, преди да започнете използването на уреда.

По-долу са посочени обясненията на символите, които са използвани в настоящата инструкция:



Важна информация относно безопасността на потребителя на уреда и правилната му експлоатация.



Опасности, възникващи поради неправилно третиране на уреда и дейности, които може да изпълни само квалифицирано лице, например от сервиза на производителя.



Указания относно експлоатацията на уреда.



Информации за защита на околната среда.



Забрана за изпълнение на някои дейности от потребителя.

BG



Илюстрациите в настоящата инструкция за обслужване имат ориентировъчен характер. Пълното оборудване на уреда се намира в съответния раздел.



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). Информация 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 ползвате в бъдеще, или да я предадете на евентуален бъдещ 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 сядат върху подвижните елементи или да се очакват върху вратите.
- За правилната работа на хладилника температурата на околната среда трябва да е в съответствие със стойностите, подадени в табелката с техническата характеристика. Не бива той да се употребява в мазе, преддверие, в неотопляеми летни резиденции есенно и зимно време.
- По време на поставянето, преместване, или повдигане не бива да се хващат дръжките на вратите, да се дърпа концентаторът 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 случило така, включването на уреда може да настъпи след изтичане мин. 2 часа от този момент (фиг. 2).
- Преди извършване на всеко 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 тръсък или спукване са предизвикани от разширяващи и свивачи 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<sup>2</sup> 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 двоукис, 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.), тъхната ниска температура би могла да доведе до болезнени премръзваня.
- 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 захранващия кабел, трябва да го подмените в специализиран сервис.
- 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 захранването (чрез изтегляне на щепсела от мрежовото гнездо).

## Антибактериална система

Специалното антибактериално средство, добавяно към материала, от който е изградена вътрешната част на хладилника, предпазва съхраняваните хранителни продукти от плесени, бактерии и микроорганизми, а също така предотвратява появата на неприятни мириси. Благодарение на него продуктите запазват своята свежест за по-дълго.



## Инсталиране преди първото включване

- Изделието трябва да се разопакова, дасе отстранят лепенките закрепващи вратите и допълнителното оборудване. Евентуалните остатъци лепенка могат да се отстраният 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, посеще с полиетиленово фольо и да се закрепи 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 исушат.
- Хладилникът-фризер трябва да бъде поставен върху равен, хоризонтален и стабилен под, в сухо, проветрено и не-слънчево помещение – далеч от източници на 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 на 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.

- 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 капиллярът, видим в нишата на компресора. Тръбичката не бива да се огъва, изправя нито пък осуква.

- Повреждане на капиллярната тръбичка от страна на потребителя води да отнемане на неговите права възникващи от гарционните 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".
- Трябва да се присъедини към захранваща мрежа на променлив ток 230V, 50Hz, чрез правилно инсталирano 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 на безопасност), тогава неговото гнездо трабва 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 осигурем възможността, уредът да се изключи от електрическа мрежа чрез издръпване на щепсела или превключване на двуполюсен шалтер (фиг. 9).

\* Не се отнася за уреди, предназначени за вграждане

## Панел на управление (рис. 10).

1. Капак на лампата
2. Бутона за регулиране на температура

## Температурно регулиране

Промяната на настройките на бутона водят до промяна на температурата в хладилника- фризер.

Възможни са следните настройки:

уреда е изключен	- позиция 0/OFF
най-висока температура	- позиция 1
оптимална температура	- позиция 2-5
най-ниска температура	- позиция 6

 Шкафовете не бива да се запълват преди тяхното охлаждане (min. след 4 часа работа на съръжението).

## Температура във вътрешността на хладилника-фризер

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

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.

# ОБСЛУЖВАНЕ И ФУНКЦИОНАЛНОСТ

## Съхраняване на продукти в хладилника и във фризера

Като съхранявате хранителни продукти в това съоръжение трябва да следвате препоръки указаны по-долу:

- Продуктите трябва да се поставят върху чинийки, в кутийки или опаковани във фольо. 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 интезивни аромати – пр. риби, колбаси, сирена – трябва да се държат опаковани във фольо или в пълно 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 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 изпъването на продуктите на етажерката с 20-30 mm от натуралната граница на зареждане.\*\*
- Възможно е да се премахне долната кошица, 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 сирови, 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-добрите материали са: торбички, листче полиетиленово или алуминиево фольо.
- Опаковката трябва да бъде херметична, пълно 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 запазвано добро качество на замразяваните продукти, препоръчва се прегрупиране 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 заледяване 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°C Сили по-ниска препоръчват се следните времена на съхранение:

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

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

- \* 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 близко 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 увеличите 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 нагрява.
- Редовно изтривайте вътрешността на хладилника с мека кърпа с деликатен дегергент. Уредите без функцията за автоматично размразяване, редовно размразявайте. Не позволявате да се формира лед по дебел от 10 mm.
- Поддържайте упътнителя на вратата чист, в противен случай вратите може да не се затварят пътно. Ако упътнителя 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 kg.
- \*\*\*\* 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

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

BG

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

## Премахване на заледяване на хладилника \*\*\*

- На задната стена на хладилника се отлага лед, който се отстранява автоматично. По време на премахване заледяването, заедно със кондензирали течности, 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).
- Съръженето работи циклично: охлажда (тогава на задната стена се отлага лед) после премахва заледяването (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 отвим 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 наручат 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 изарителя.
- Цялото съръжение 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 избръши до сухо.
- Трябва да се измият много старелто всички елементи на оборудването (кутии за зеленчуц, балкончета, стъклени рафтове и др.).

## Премахване на заледяване на фризера\*\*

- Препоръчва се да обединим премахването на заледяване на фризера със измиване на изделието.
- По-голямото натрупване на леда в/у замразявящите повърхности пречи на ефикасността на действие на уреда и води до увеличено консумиране на електрическа енергия.
- Препоръчително е съръженето да се размразява най-малко един или два пъти годишно.
- Ако вътре има продукти, тогава копчето трюба да се постави в положението 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 проходладно място.
- Размразяването на фризера трябва да се провежда възможно бързо. По-дълго съхраняване на хранителни продукти при стайната температура съкраща време на тяхната годност за употреба.

## За да отстраним 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 врязала) вода.
- Измийте и изсушете вътрешността на фризера.
- Включете уреда съгласно съответните указания от инструкцията.

## Автоматично премахване на заледяване на фризера\*\*\*\*

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

## Автоматично премахване на заледяване на фризера\*\*\*\*

Камерата на фризера е снабдена с функцията на автоматично премахване на заледяване (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 заледяване, 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 развъркане на бактерии и неприятни мириси. Трябва да изключим цялото изделие с бутон (1), да извадим всичките продукти и да имаме използвай воден разтвор на деликатен детергент. На края избръсваме 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 вдълбнатата 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 фризера камера, означена (\*\*/\*\*\*). Не се отнася за уреди със система против образуване на скреж

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

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

# НАМИРАНЕ НА ДЕФЕКТИ

BG

Прояви	Възможни причини	Начин на отстраняване
Съръжението не работи	Прекъсване в електрическата	- проверяваме, дали щепселт е сложен правилно в гнездото на захранваща мрежа - проверяваме, дали захранващ кабел на съръжението не е повреден - проверяваме, дали има ел. напрежение в гнездото, като пристъединяваме там други съръжения, пр. ношна 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 "Съръжението не работи" – затягаме или подменяме изгорялата крушка (При уреди с осветителни крушки).
Съръжението охлажда и/или замразява търде 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 таблката с техническата характеристика на хладилника-фризер.
	Уредът стои на търде слънчево място или в близост до източник на топлина	- сменяме място на поставяне на уреда според инструкция на употреба
	Еднократно зареждане с глямо 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
	Братите на хладилник/фризер се отварят търде често и/или стоят отворени прекалено дълго	- отваряме братите по-рядко и/или съкращаваме времето, когато братите стоят отворени
	Братите не се затварят	- продукти и кутии поставяме така, те да не затрудняват затваряне на братите
	- отваряме братите по-рядко и/или съкращаваме времето, когато братите 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 братите	- натискаме уплътнението
Съръжението работи непрекъснато	Неправилно положение на регулаторен потенциометър	- преместваме положението на по-ниска позиция
	Останалите причини както в пкт. "Съръжението охлажда и/или замразява търде слабо"	- проверяваме според предишния пкт. "Съръжението охлажда и/или замразява търде 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 заледяване 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 съръжението	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

По време на нормалното експлоатиране на хладилника могат да се появят различни видове звуци, които нямат никакво влияние върху правилната работата 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. Евентуално подложете мек материал под задните крачета, особено ако подовата настинка е от керамични плочки.
- Тъкане в мебелите край хладилника – отдръпнете хладилника.
- Скръцане на рафтовете или чекмеджетата в хладилника – извадете и отново сложете рафта или чекмеджето.
- Звуци от докосвания се бутилки в хладилника – отдалечете бутилките.

Звуци, които могат да се появят по време на правилната работата 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).

# ОПАЗВАНЕ НА ОКОЛНАТА СРЕДА

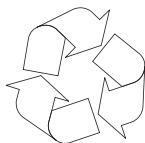


## Зашита на озонния слой



За изработка на нашите изделия приложени са хладилни агенти и детергенти на 100% без съдържание на FCKW и FKW, което влияе положително върху опазване на озонния слой и отслабване на парниковия ефект. Приложената модерна технология и благоприятната за околната среда изолация водят до ниска консумирана мощност.

## Рециклинг на опаковката



Нашите опаковки са изработени от материали благоприятни за околната среда, подходящи за повторна употреба:

- Външна опаковка от картон / фольо
- Форма от лишен от съдържанието FCKW стиропор -полистирен (PS)
- Фольо и чували от полиетилен (PE)



## УНИЩОЖАВАНЕ / ПОВТОРНА УПОТРЕБА НА УРЕДИ



Ако няма повече да употребяваме изделието, преди да изхвърлим износеното устройство трябва да отрежем захранващия кабел.

Това съоръжение е означенено в съгласие с Европейска Директива 2002/96/ES. Такова обозначение информира, че износеното съоръжение не може да бъде изхвърляно заедно с битови отпадъци на домакинства. Потребителят е длъжен да го предаде на сервис водещ събиране на износени електрически и електронни уреди. Сервизи занимаващи се със събиране, в това локални събиращи пунктове, магазини и окръжни единици, съсдават съответната система даваща възможност на предаване/обслужване на такива износени уреди.

Правилното поведение относно износените електрически и електронни съоръжения позволява да се избегнат вредните влияния и последици за здраве на хората и за околната среда, които се дължат на опасните съставки и неправилното складиране и преработка на такива съоръжения.

## 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 действува оптимално (правилно).

Клас климатичен	Допустимата температура на ок. среда
SN	от +10°C до +32°C
N	от +16°C до +32°C
ST	от +16°C до +38°C
T	от +16°C до +43°C

## Декларация на производителя

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

- Директива 2006/95/EO за ниско напрежение,
- Директива 2004/108/EO за електромагнетична компатибилност
- Директива 2009/125/EO

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

## ГАРАНЦИЯ

### Гаранция

Гаранционните услуги – според гаранционната карта.

Производителят не носи отговорност за вреди, причинени от неправилно боравене с продукта.

BG

# ČESTITAMO VAM IZBOR UREĐAJA MARKE AMICA

## POŠTOVANI!

Uredaj naše marke je spoj jednostavne upotrebe i savršene efektivnosti. Svaki uređaj pre izlaska iz fabrike je bio tačno proveren sa tačke gledišta bezbednosti i funkcionalnosti.

Molimo Vas da pre pokretanja uređaja pažljivo pročitate uputstvo za upotrebu.

Niže se nalaze objašnjenja simbola koji se pojavljuju u ovom uputstvu:



Važne informacije o bezbednosti korisnika uređaja i njegovoj pravilnoj eksploraciji.



Napomene o upotrebi uređaja.



Opoštosti koje proizlaze iz neodgovarajuće eksploracije uređaja i aktivnostima koje može da obavlja isključivo kvalifikovana osoba, na primer iz servisa proizvođača.



Informacije o zaštiti prirodne sredine.



Zabrana obavljanja određenih aktivnosti od strane korisnika.

SR



Ilustracije u ovom uputstvu za upotrebu imaju preglednu ulogu. Puna oprema uređaja opisana je u odgovarajućem poglavljiju.



Uredaj je namenjen isključivo za kućnu upotrebu.

Proizvođač pridržava pravo na promene koje ne utiču na rad uređaja.

# NAPOMENE O BEZBEDNOJ UPOTREBI



- Neke informacije u ovom uputstvu su standardne za razne tipove uređaja (frižidere, frižidere-zamrzivače ili zamrzivače). Informacija o vrsti Tvoj uređaja nalazi se u Katri Proizvoda koja je isporučena sa uređajem.
- Proizvođač ne snosi odgovornost za štetu prouzrokovana nepridržavanjem pravila navedenih uvoj instrukciji.
- Molimo da sačuvate ovu instrukciju u cilju korištenja 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.
- Obratitiposebnu 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 m visine3; 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 zamrzнуте proizvode direktnо izvađene из zamrzivačа (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.

- Akosekabel za napajanje oštešti, trebalibidi 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.

## Anti-bakterija Sistem

Specijalno sredstvo protiv bakterija koje je dodano u materijal od kojeg je izrađena unutrašnjost frižidera, štiti namirnice koje su njemu pohranjene od plesni, bakterija, mikroorganizama i ujedno štiti od neugodnog mirisa. Zahvaljujući tome namirnice duže održavaju svežinu.



SR

## Instalacija pre prvog pokretanja

- Ukloniti ambalažu sa proizvoda, ukloniti trake 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 sudova, posle toga prebrisati i osušiti.
- Frižider-zamrzivač postaviti na ravnoj, horizontalnoj i stabilnoj površini, u suvoj, prosvetnoj, neosuščanoj prostoriji, što dalje od izvora topline, kao što su kuhinja, radijator centralnog grejanja, cevi centralnog grejanja, instalacija topke vode, itd.
- Na vanjskim površinama proizvoda može da se pojavi zaštitna folija koju treba ukloniti.
- Podešavamo 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.\*
- Pobrinuti se za odgovarajuću ventilaciju prostorije i slobodnu cirkulaciju vazduha sa svih strana uređaja (Crt. 6).\*



### Minimalne udaljenosti od izvora toplice:

- 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.

- 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 cevčica 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).
- Uredaj 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, dvožilne produžetke. Ako je neophodna upotreba produžetka, to može da bude produžetak sa zaštitnim poklopcom i jednom utičnicom koji poseduje atest sigurnosti VDE/GS.
- Ako je primenjen produžetak (sa zaštitnim poklopcom i atestom sigurnosti), njegova utičница mora da se nalazi u sigurnoj udaljenosti od sudopera i ne može da bude izložena na delovanje vode ili otpadnih voda.
- Podaci se nalazena nazivnoj pločici, smeštenoj na dnu stenke unutar komore frižidera.

## Isključivanje iz struje

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



\* Ne tiče se uređaja za ugrađivanje

## Komandna ploča (Crt. 10).

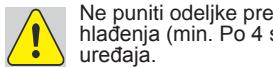
1. Poklopac sijalice
2. Dugme za regulaciju temperature

## Regulacija temperature

Promena položaja regulatora uzrokuje promenu temperature u frižideru+zamrzivaču.

Mogući položaji regulatora:

Uredaj isključen	- pozicija OFF/0
Najviša temperatura	- pozicija 1
Optimalna temperatura	- pozicija 2-5
Najniža temperatura	- pozicija 6



Ne puniti odeljke pre hlađenja (min. Po 4 sata) rada uređaja.

## Temperatura unutar odeljka frižidera/zamrzivača

Ne menjati parametre temperature zbog promene godišnjih doba. Porast temeperature okoline otkriva senzor i kompresor se automatski uključuje na duže vreme da bi se održala temperatura koja je podešena unutar odeljaka.

## Male promene temperature

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.

# UPOTREBA I FUNKCIJE

## Pohranjivanje namirnica u frižideru i zamrzi-vuču

### Prilikom pohranjivanja namirnica u ovom uređaju pridržavati se instrukcije za upotrebu.

- Proizvode stavlјati na tanjiće, u spremnike ili pakovati u foliju za hranu. Ravnormerno rasporediti po površini polica.
- Obratiti pažnju da hrana ne dodiruje zadnju stenu, ako dodiruje može da uzrokuje inje ili vlaženje namirnica.
- U frižider ne stavlјati vrucе 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. (\*/\*\*\*)

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

### Zamrzavanje namirnica \*\*

- Možemo da zamrzavamo praktički sve prehrabene proizvode, osim salata, np. zelene salate.
- Za zamrzavanje koristimo isključivo povrće najvišeg kvaliteta, podeljeno 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 polietilenске i aluminijumske folije.
- Pakovanje bi trebalo da budе nepropusno i dobro prilegati uz zamrzнуте proizvode. Ne koristiti staklenu ambalažu.
- Sveže i tople namirnice (u temperaturi okoline) koje su stavlјene na zamrzavanje ne bi trebale da budu u dodiru sa već zamrzнутom hranom.
- Preporučuje se da se dnevno u zamrzivač ne stavlja jednokratno više svežih namirnica od kolичine 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 zamrzнутa.

- Preporučujemo da zamrzнутe porcije prebacite na jednu stranu ladice , a sveže porcije za zamrzavanje ostaviti sa suprotne strane maksimalno približne zadnjoj i bočnoj steni ladice.
- Za zamrzavanje namirnica koristiti prostor označen (\*/\*\*\*) .
- **Pamtiti da na temperaturu u komori zamrzivača imaju uticaj između ostalog: temperatura okoline, stepen popunjenošti namirnicama, učestalost otvaranja vrata, parametri termo-stata.**
- **Ako se posle zatvaranja komore zamrzivača vrata ne mogu odmah da otvore, pričekajte 1 do 2 minuta, pod se ne izravna podprtisak.**

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 zamrzнуте hrane. U toj komori možemo da pravimo i čuvamo kocke leda.\*\*\*

\* 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 mesto na koje direktno padaju sunčane zrake.
- Proveriti da otvori za ventilaciju nisu pokriveni. Jedanput, dvaput godišnje čistiti i ukloniti prljavštinu.
- Izabratи odgovarajuću temperaturu: temperatura 6 do 8°C u frižideru ili -18°C u zamrzivaču je dovoljna.
- U slučaju odlaska na godišnji odmor, povisiti 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 sloj inja 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 delikatne 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 hrana sa etiketom koja nalaže čuvanje na temperaturi oko 4°C.
- Najtoplijie 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.

## Primer rasporeda namirnica u uređaju (Crt. 12).

SR

# 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 samoučinkujuće tečna sredstva za pranje i meke krpice. Ne koristiti sunđere.

## Uklanjanje inja iz frižidera\*\*\*

- Na zadnjoj stenci pretinca frižidera stvara se injе koje se automatski uklanja. Za vreme uklanjanja injе zajedno sa otopljenom vodom u odvodnom cev može da udere prijavština. To može da prouzrokuje zaštopavanje otvora. U tom slučaju delikatno pročistiti otčepljivačem (Crt. 13).
- Uredaj radi u ciklusima: hladni (tada se na zadnjoj stenci taloži injе), posle toga uklanja injе (kapi koje cure po zadnjoj stenci).



**Pre čišćenja uvek isključiti uređaj iz mreže, izvaditi utičak iz mreže utičnice, isključiti ili odvrnuti 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.).

## Uklanjanje inja iz zamrzivača\*\*

- Uklanjanje inja iz zamrzivača je dobro povezati sa čišćenjem uređaja.
- Veća količina leda na površinama za zamrzavanje otežava efikasnji 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 utičak 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 kipućom) vodom.
- Oprati i osušiti unutrašnjost zamrzivača.
- Pokrenuti uređaj shodno sa odgovarajućom tačkom u uputstvima.

## Automatsko otapaње фрижидера\*\*\*\*

Komora frižiddera je opremljena funkcijom automatskog otapaњa, iako na zadnjoj steni komore zamrzivača може се формирати mraz. Razlog za to је већа količina свежих namirnica чуваних у комори фрижидера.

## Automatsko otapaње замрзивача\*\*\*\*

Komora zamrzivaca je opremljena funkcijom automatskog otapaња (no-frost). Za zamrzavanje hrane koristi se oxlađen cirkuulisani vazduh, a vлага iznutra komore zamrzivaca je одвођена напоље. Zahvaljujuћи томе у замрзивачу се не формира višak leda i mraz, a namirnice се не спајaju.

## Ручно прање коморе фрижидера и замрзивача\*\*\*\*

Препоручујемо прање коморе фрижидера и замрзивача barem једном годишње. Прање спречава бактерије и непријатне мирисе. Искључити апарат типком (1), испразнити коморе и опрати користећи воду и нежни детерџент. На kraju осушити коморе крпицом.

## Vađenje i umetanje policia

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

\*\*\* Tiće se uređaja koji poseduju komoru za hlađenje. Ne tiće se uređaja sa sistemom bez vlage i leda

\*\*\*\* Tiće se uređaja sa sistemom bez vlage i leda

# REŠAVANJE PROBLEMA

Simptomi	Mogući uzrok	Rešenje problema
Uređaj ne radi	Uređaj nema napajanja iz električne mreže	<ul style="list-style-type: none"> <li>- proveriti da li je utikač pravilno utaknut u utičnicu električne mreže</li> <li>- proveriti da li je kabel za napajanje oštećen</li> <li>- proveriti ima li napona u utičnici uključujući neki drugi uređaj, np. noćnu lampu.</li> <li>- proveriti da li je uređaj uključen podešavajući termostat u poziciju veću od od „OFF“ ili „0“.</li> </ul>
Ne radi rasveta unutar odeljka	Sijalica nije dobro zavrнутa ili se spalila (U uređajima sa sijalicom).	<ul style="list-style-type: none"> <li>- proveriti prethodnu tačku „Uređaj ne radi“- zavrnuti ili promeniti pregorelu sijalicu(U uređajima sa sijalicom).</li> </ul>
Uređaj preslabo hlađi i/ili zamrzava	Regulator nije ispravno postavljen	<ul style="list-style-type: none"> <li>- postaviti regulator u višu poziciju</li> </ul>
	Temperatura okoline je veća ili manja od temperature koja je navedena u tablici sa tehničkom specifikacijom uređaja.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- uređaj je prilagođen za rad u temperaturi koja je navedena u tablici sa tehničkom specifikacijom uređaja</li> </ul>
	Uređaj se nalazi na osunčanom mestu ili blizu izvora topline	<ul style="list-style-type: none"> <li>- promeniti položaj uređaja shodno instrukciji za upotrebu</li> </ul>
	Jednokratno punjenje velikom količinom toplih namirnica	<ul style="list-style-type: none"> <li>- pričekati do 72 sata na hlađenje (zamrzavanje) namirnica i ostvarivanje željene temperature unutar odeljka .</li> </ul>
	Otežani protok vazduha unutar uređaja	<ul style="list-style-type: none"> <li>- poslagati namirnice i spremnike tako da ne dodiruju zadnju stenu frižidera</li> </ul>
	Otežani protok vazduha sa zadnje strane uređaja	<ul style="list-style-type: none"> <li>- odmaknuti uređaj od zida min. 30 mm</li> </ul>
	Vratanca frižidera/zamrzivača su prečesto otvarana i/ili su predugo otvorena	<ul style="list-style-type: none"> <li>- smanjiti učestalost otvaranja vrata i/ili skratiti vreme kad su vrata otvorena.</li> </ul>
	Vrata se ne zatvaraju	<ul style="list-style-type: none"> <li>- poslagati namirnice i spremnike tako da ne otežavaju zatvaranje vrata</li> </ul>
Neprestani rad uređaja	Kompresor se retko uključuje	<ul style="list-style-type: none"> <li>- proveriti da temperatura okoline nije manja od raspona klimatske klase.</li> </ul>
	Loše umetnuta brtva vrata	<ul style="list-style-type: none"> <li>- utisnuti brtvu</li> </ul>
U donjem delu frižidera se skuplja voda	Regulator nije ispravno postavljen	<ul style="list-style-type: none"> <li>- postaviti regulator u nižu poziciju</li> </ul>
	Ostali uzroci kao tač. „Uređaj preslabo hlađi i/ili zamrzava“	<ul style="list-style-type: none"> <li>- proveriti shodno prethodnoj tač. „Uređaj preslabo hlađi i/ili zamrzava“</li> </ul>
Zvukovi koji se ne pojavljaju tokom normalnog rada uređaja	Otvor za odvod vode je začepljen (tiče se uređaja sa otvorom za odvođenje otopljene vode)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- očistiti otvor za odvod vode (vidi instrukcija za upotrebu glava - „Uklanjanje inja iz frižidera“)</li> </ul>
	Otežani protok vazduha unutar odeljka	<ul style="list-style-type: none"> <li>- poslagati namirnice i spremnike tako da ne dodiruju zadnju stenu frižidera</li> </ul>
Zvukovi koji se ne pojavljaju tokom normalnog rada uređaja	Uređaj nije stoji dobro	Uređaj nije stoji dobro
	Uređaj dodiruje nameštaj i/ili druge predmete	Uređaj dodiruje nameštaj i/ili druge predmete

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 ladicе ili police – izvaditi i ponovo umetnuti ladicu ili policu.
- zvukovi boca koje se dodiruju - odmaknuti boce od sebe.

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

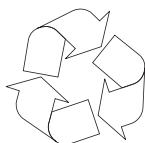


## Zaštita ozonskog sloja



U proizvodnji našeg uređaja koriste se rashladna sredstva i za peneće supstance koje 100% nemaju FCKW i FKW, što korisno utiče na zaštitu ozonskog omotača i smanjivanje efekta staklenika. Sa druge strane savremena tehnologija i izolacija prijazna životnoj sredini uzrokuje nisku potrošnju energije.

## Reciklaža pakovanja



Naša pakovanja su izrađena od materijala prijaznih za životnu sredinu i možemo da ih ponovo iskoristimo:

- Vanjsko pakovanje papir/ folija
- U vidu polistirena penećeg (PS) bez FCKW spienionego (PS)
- Folije i vrećice od polietilena (PE)



## LIKVIDACIJA / UTILIZACIJA OPREME



Ako uređaj više nećemo da koristimo, pre odlaganja na otpad odrežimo kabel za napajanje. Ovaj uređaj je označen u skladu sa evropskom direktivom 2002/96/EU i poljskim zakonom o potrošnom električnom i elektronskom otpadu. Ujedno je označen simbolom precrtanog kontejnera za otpatke.

Oznaka na proizvodu pokazuje da ovaj proizvod posle njegovog životnog veka ne može da bude biti 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.

SR

## 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	+10°C - +32°C
N	+16°C - +32°C
ST	+16°C - +38°C
T	+16°C - +43°C

## Izjava proizvođača

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

- niskonaponske direktive 2006/95/EC,
- direktive elektromagnetske kompatibilnosti 2004/108/EC,
- direktive ekodizajna 2009/125/EC

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

## GARANCIJA, USLUGE POSLE PRODAJE

### Garancija

Garantne usluge u skladu sa garantnim listom.

Proizvođač ne snosi odgovornost za bilo kakvu štetu prouzrokovano nepravilnom upotreboom proizvoda.

SR

# SVEIKINAME PASIRINKUS „HANSA“ ŽENKLO ĮRANGĄ

## GERBIAMIEJI!

Mūsų ženklo įranga – tai išskirtinio naudojimo paprastumo ir puikaus veiksmingumo derinys. Kiekvienas įrenginys, prieš išvežamas iš gamyklos, buvo atidžiai patikrintas saugos ir funkcionalumo požiūriu.

Prieš jungdami įrenginį prašom atidžiai perskaityti naudojimo instrukciją.

Toliau pateikiami šioje instrukcijoje vartojamų simbolių paaiškinimai:



Svarbi informacija apie įrenginio naudotojo saugą ir teisingą įrenginio naudojimą.



Įrenginio naudojimo nurodymai.



Dėl netinkamo įrenginio naudojimo kylančios pavojaus ir darbai, kuriuos gali atliliki tik kvalifikuotas asmuo, pvz., gamintojo serviso darbuotojas.



Informacija apie aplinkos apsaugą.



Draudimas naudotojui atliliki kai kuriuos darbus.

L



Šioje naudojimo instrukcijoje pateikiami paruoškėliai yra tik pažintiniai. Visa įrenginio įranga aprašoma atitinkamame skyriuje.



Įrenginys skirtas naudoti tik buityje.



Gamintojas pasilieka teisę daryti pakeitimų, kurie nedaro įtakos įrenginio veikimui.

# SAUGAUS NAUDΟJIMO NURODΥMAI



- Kai kurios šios instrukcijos nuostatos yra suvienodintos įvairių tipų šaldymo įrangai (šaldytuvams, šaldytuvams-šaldikliams arba šaldikliams). Informacija apie Jūsų įrango tipą pateikiama Produktu 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, jutiminių ar protiniai gebėjimai yra riboti (taip pat ir vaikams), ar neturintiems patirties arba neįmanantiems įrenginio, nebent naudojamas prizūrint asmeniui, atsakantį už jų saugumą, ir laikantis įrenginio naudojimo instrukcijos.
- Būtina ypač atkreipti dėmesį, kad įrenginiu nesinaudotu 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 vasarnamye rudenį ir žiemą.
- Statant, perstumant, pakeliant negalima griebti už durelių laikiklių, traukti už šaldytuvo užpakalinėje dalyje esančio kondensatoriaus ir liesti kompresoriaus agregatą.
- Pervežant, perkeliant ar statant šaldytuvu negalima palenkinti daugiau nei 40° nuo vertikalios padėties. Priešingu atveju įrengini galima ižungti tik praėjus bent 2 valandoms, kai jis buvo pastatytas (2 pieš.).
- Kiekvienu kartą, kai atliekami šaldytuvo priežiūros darbai, būtina ištrauktii kištuką iš tinklo lizdo. Negalima traukti už laido. Būtina suimti už kištuko korpuso.
- Girdimi traškėjimo ar trūkinėjimo garai atsiranda dalmis plečiantis ir susitraukiant dėl temperatūros pokyčių.
- Saugos sumetimais negalima įrenginio remontuoti savo nuožiura. Remonto darbai, atliekami reikiamas kvalifikacijos neturinčių asmenų, gali kelti rimtą pavojų įrenginio vartotojo saugumui.
- Būtina kelias minutes védinti patalpą, kurioje stovi įrenginys (patalpa turėtų būti bent 4 m<sup>3</sup>; įrenginio su izobutanu/R600a atveju), jeigu pažeidžiama aušinimo sistema
- Negalima pakartotinai užšaldyti višiskai ar dalinai atsildytų produktų.
- Šaldiklio kameroje negalima laikyti gėrimų buteliuose ir déžutėse, ypač prisotintų anglies dvideginio.. Déžutės ir buteliai gali susprogti.
- Neimti į burną šaldytų produktų, ką tik išimtu iš šaldiklio (ledų, ledikų ir pan.), žema jų temperatūra gali sukelti skaudžių nušalimų.
- Būtina stengtis nepažeisti aušinimo sistemos, pvz., nepradurti aušalo ka-

nalų garintuve, nenulažti vamzdelių. Trykštantis aušalas yra degus. Patekus į akis, praplauti švariu vandeniu ir nedelidžiamas maitinimo ladas, būtinai jį paleisti specializuotoje taisykloje.

- Jeigu pažeidžiamas maistinimo ladas, būtinai jį paleisti specializuotoje taisykloje.
- Įranga skirta maistui laikyti – nenaudoti jos kitiems tikslams.
- Įranga reikia visiškai iš Jungti iš tinklo (ištraukti kištuką iš tinklo lizdo), kai atliekami šie darbai: valymo, priežiūros ar keičiant pastatymo vietą.

## Anti-bacteria System

Specialus antibakterinis preparatas, kurio dedama į medžiagą, iš kurios gaminamas šaldytuvo vidus, saugo jame laikomus produktus nuo pelėsių, bakterijų ir mikroorganizmų, taip pat neleidžia susidaryti nemaloniam kvapui. Dėl to produktai ilgiau išlieka švieži.



## Diegimas prieš pirmą kartą paleidžiant

- Irenginį išpakuoti, nuimti durelių apsaugines lipniąsias juostas ir išimti įrangą. Galimus klijų likučius pašalinti švelniu plovikliu.
- Pakuotės putplasčio elementų neišmesti. Prireikus pervežti, šaldytuvą su šaldikliu supakuoti į putplasčio elementus ir plėvelę bei apklijuoti lipniaja juosta.
- Šaldytuvą ir šaldiklio vidų ir įrangos elementus nuplauti drungnu vandeniu su indų plovikliu, paskiau nuvalyti ir išdžiovinti.
- Šaldytuvą su šaldikliu statyti ant lygaus, horizontalaus ir stabilaus pagrindo, sausoje, vėdinamoje ir nesaulėtoje patalpoje, toliau nuo šilumos šaltinių, pvz., viryklių, šildymo radiatorių, vamzdžių, karšto vandens prietaisų ir pan.
- Irenginį išorės paviršiai gali būti padengti apsaugine plėvele, kurią reikia nuimti.
- Irenginį statyti horizontaliai – atitinkamai pareguliuoti 2 reguliuojamąsias kojeles (3 pieš.).
- Kad dureles būtų galima nekluidomai atidaryti, atstumas nuo irenginio šoninės sienelės (iš durelių vyrių pusės) ir patalpos sienos nurodytas 5 piešinyje.\*
- Būtina pasirūpinti tinkamu patalpos vėdinimu ir laisva oro apytaka iš visų irenginio pusiu (6 pieš.).\*



irenginio viduje ir ją reikia patiemis prisuktį.

## Jungimas į tinklą

- Prieš jungiant į tinklą rekomenduojama temperatūros reguliavimo rankenėlę nustatyti „OFF“ ar kitose padėtyje, kurioje irenginys išjungiamas iš tinklo (žr. irenginio valdymą).
- Irenginį jungti į 230 V, 50 Hz kintamosios srovės tinklą per tinkamai įrengtą, įžemintą ir 10 A saugikliu apsaugotą elektros lizdą.
- Irenginį būtina įžeminti pagal galiojančius teisės aktus. Gamintojas atsisako bet kokios atsakomybės už galima 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.
- Ilgintuvą (apsauginio su saugos ženklu) lizdą laikyti saugiu atstumu nuo kriauklių, kad vanduo ir kitokie skysčiai jo neužšilių.
- Duomenys pateikiami vardinėje lentelėje, kuri yra sienelės apačioje, šaldiklio kameros viduje.

## Išjungimas iš tinklo

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

## Mažiausiai atstumai nuo šilumos šaltinių:

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

Jeigu neįmanoma laikytis nurodytu atstumu, būtina naudoti tinkamas izoliacines plokštės.

- Šaldytuvo užpakalinė sienelė, ypač kondensatorius ir kiti aušinimo sistemos elementai, negali liestis su kitaisiais elementais, galinčiais pažeisti, ypač su centrinio šildymo ir videntiekio vamzdžiais.
- Draudžiama kaip nors manipuliuoti aušinimo agregato elementais. Ypač būtina atkreipti dėmesį, kad kompresoriaus nišeje 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



\* Netaikoma montuojamajai įrangai

# NAUDOJIMAS IR FUNKCIJOS

## Valdymo skydelis (10 pieš.).

1. Lemputės gaubtas
2. Temperatūros reguliavimo rankenėlė

### Temperatūros reguliavimas

Pakeitus rankenélės padėti pakeičiamą temperatūrą šaldytuve su šaldikliu.

Galimos rankenélės padėtys:

Irenginys išjungtas	– OFF/0 padėtis
Aukščiausia temperatūra	– 1-a padėtis
Optimali temperatūra	– 2–5-a padėtys
Žemiausia temperatūra	– 6-a padėtis

 Negalima užpildyti kamerų, kol jos neatšalo (ne anksčiau nei po 4 val., kai irenginys pradėjo veikti).

### Temperatūra šaldytuvo/šaldiklio kameros viduje

Pasikeitus metu laikui, nereikia keisti nustatytos temperatūros. Paklusią aplinkos temperatūrą aptinti ka jutiklis ir kompresorius automatiškai įjungiamas ilgesnį laiką, kad palaikytų kamerų viduje nustatytą temperatūrą.

### Nedideli temperatūros pokyčiai

Nedideli temperatūros pokyčiai yra normalus reiškinys ir gali pasitaikyti, pavyzdžiu, laikant šaldytuve daug šviežių produktų ar ilgesnį laiką palikus pravirąs duris. Tai nedaro įtakos maisto produktams, o temperatūra greitai grąžinama iki nustatytto lygio.

LT

# NAUDOJIMAS IR FUNKCIJOS

## Produktų laikymas šaldytuve ir šaldiklyje

### Laikant maistą šiame įrenginyje būtina elgtis kaip nurodyta toliau.

- Produktus laikyti lékštélėse, induose ar suvyniotus į maistinę plėvelę. Toligiai išdėlioti lentynose.
  - Būtina atkreipti dėmesį, ar maistas nesiliečia su užpakaline sienele; jeigu taip, produktai gali apšerkšnyti ar sudrėkti.
  - Iš šaldytuvą nedėti indų su karštu turiniu.
  - Produktus, kurie lengvai sugeria pašalinimus kvaipus, pvz., sviestą, pieną, varškės sūri, ir tokius, kurie skleidžia stiprus kvapą, pvz., žuvius, 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 veiktu.
  - Prieš dedant daržoves į šaldytuvą būtina jas gerai nusausinti.
  - Pernelyg didelis drėgmės kiekis trumpina daržovių, ypač lapinių, laikymo trukmę.
  - Laikyti neplautas daržoves. Plaunant pašalina ma natūrali aplausga, todėl daržoves geriausia plauti prieš pat jas vartojant.
  - Rekomenduojama produktus krauti į 1-a, 2-a, 3-ią\* stalčius iki natūralios krovimo ribos (11a/11b pieš.)\*
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 išsikiše 20–30 mm nuo natūralios krovimo ribos.
- Krovimo erdvė 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.
- Šaldomi tik aukščiausios kokybės maisto produktai, padalyti porcijomis, kurias galima suvartoti per vieną kartą.
- Produktus pakuoti bekvapėje medžiagoje, pro kurią neprasiškverbia oras ir drėgmė ir kuriai nekenkia riebalai. Geriausios medžiagos: maišeliai, polietileno, aliuminio plėvelė.
- Pakuotė turi būti sandari ir gerai prigludusi prie šaldomų produktų. Nenaudoti jokių stiklinių pakuočių.
- Šaldyti sudėti švieži ir šilti (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 viduriame stalčiuje esančius šaldytus produktus sudėti taip, kad nesiliestų

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 varstomas durelės, termostato parinkties.
- Jeigu uždarius šaldiklio kameros dureles nepavyksta už iš karto atidaryti, rekomenduojama palaukti 1–2 minutes, kol kameroje susidarės vakuumas kompensiujamas.

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

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

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

\* Taikoma įrenginiams su šaldiklio kamera apatinėje įrenginio dalyje

\*\* Taikoma įrenginiams su šaldiklio kamera (\*/\*\*\*)

\*\*\* Netaikoma įrenginiams su šaldiklio kameromis, paženkliintiems (\*/\*\*\*)

# KAIP TAUPIAI NAUDOTI ŠALDYTUVA

## Praktiniai patarimai

- Šaldytuvo ar šaldiklio nestatyti šalia radiatorių, orkaičių arba neleisti, kad juos veiktų tiesioginiai Saulės spinduliai.
- Išsitikinti, kad vėdinimo angos néra uždengtos. Kartą ar du kartus per metus būtina nuo jų nulygti 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. Nesuvartotus produktus būtina kuo greičiau sudėti atgal į šaldytuvą ar šaldiklį, kol jie nesušilo.
- Reguliariai valyti šaldytovo vidų skudurėliu, suvilgytu švelniu valikliu. Jeigu įrenginyje néra automatinio atitirpinimo funkcijos, būtina jį reguliarai atitirpinti. Neleisti, kad susidarytų storesnis nei 10 mm šerkšno sluoksnis.
- Durelių tarpiklį laikyti švaru, antraip durelės iki galo neužsidarys. Būtina visada pakeisti pažeistą tarpiklį.

## Ka 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, kuriuoje galima užšaldyti iki 1 kg šviežio maisto.
- \*\*\*\* Taip ženklinamas įrenginys tinka maistą laikyti žemesnėje nei -18 °C temperatūroje ir šaldyti didesnį maisto kiekį.

## Temperatūros šaldytuve zonas

- Dėl natūralios oro apytakos šaldytovo kameruje yra skirtingu temperatūros zonų.
- Šilčiausia zona yra tiesiogiai virš daržovėms laikyti skirtų stalčių. Šioje zonoje reikėtų laikyti švelnius ir greitai gendančius produktus, pvz.:
  - žuvis, mėsa, paukštieną,
  - rūkytus mėsos gaminius, paruoštus patiekalus,
  - patiekalus ar kepinius su kiaušiniais arba grietinė,
  - šviežius pyragus, pyragų mišinius,
  - supakuotas daržoves ir kitą šviežią maistą, kurio etiketėje nurodyta laikyti apie 4 °C temperatūroje.
- Šilčiausia 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,
  - nenurokė vaisiai,
  - bulvės.

## Produktų išdėstymo įrenginyje pavyzdys (12 pieš.)

LT

# ŠERKŠNOS ŠALINIMAS, PLOVIMAS IR PRIEŽIŪRA

Irenginio korpusui ir plastikinėms dalims valyti ne-naudoti tirpiklių ir aštrių, šveičiamujų valiklių (pvz., valymo miltelių ar pieňelio)! Naudoti tik švelnijus skystus valiklius ir minkštus skudurėlius. Nenaudoti kempinių.

## Šerkšno iš šaldytuvo šalinimas\*\*\*

- Ant užpakalinės šaldytuvo kameros sienelės su- sidarо Šerkšno, kuris pašalinamas automatiškai. Salinant Šerkšną, kartu su kondensatu į latakelio angą gali patekti teršalų. Dėl to gali užskimsti angą. Tokiu atveju angą reikiā Švelniai pravalyti krapšuku (13 pieš.).
- Irenginys veikia ciklais: pirmiausia šaldo (tada ant užpakalinės sienelės kaupiasi Šerkšnas), paskui Šalina Šerkšną (lašai nuteka užpakaline sienele).



Prieš pradedant valyti griežtai būtina išjungti irenginį 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 tirpikliai, kurie gali pažeisti plastikines irenginio dalis ar net pakenkti sveikatai.
- Būtina atkreipti dėmesį, kad plauti naudojamas vanduo netekėtu pro nutekėjimo angą į garinimo indą.
- Visą irenginį, išskyrus durelių tarpiklius, plauti švelnijus plovikliu. Durelių tarpiklius valyti švariu 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\*\*

- Šerkšnā iš šaldymo kameros šalinti tuo pat metu, kai plaunamas visas irenginys.
- Didesnės ledo sankuopus ant šaldymo paviršių trikro įrenginį veikimą ir suvartojama daugiau elektros energijos.
- Rekomenduojama įrenginį atitirpinti kartą ar du kartus per metus.
- Jeigu viduje yra produktų, rankenelę nustatyti aukščiausioje padėtyje prieš maždaug 4 val. iki pradedama atitirpinti. Tai leis produktus laikyti aplinkos temperatūroje ilgesnį laiką.
- Iš šaldiklio išimtā maistą sudeti į dubenį, apvynioti ji kelias popieriaus sluoksniais, suvynioti į apklotą ir laikyti vėsioje vietoje.
- Šaldiklį reikėtų atitirpdyti per kuo trumpesnį laiką. Ilgai aplinkos temperatūroje laikomų produktų tinkamumo vartoti trukmė sutrumpėja.

## Šaldiklio kamerai atitirpinti reikia\*\*:

- Išjungti irenginį valdymo skyde, paskiau iš- traukti kištuką iš lizdo.
- Atidaryti duris, išsimti produktus.
- Atsižvelgiant į modelį, ištraukti nutekamajį kanalėlį, esančią šaldiklio kameros apatinėje dalyje, ir padėti indą.
- Palikti atidarytas dureles – tai pagreitins atitirpimą. Papildomai galima išaldiklio kame-roje 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 drėgmę iš kameros šalinama išorėn. Todėl šaldiklyje nesikaupia ledas, o produktai neprišaļa vienas prie kito.

## Šaldytuvo ir šaldiklio plovimas

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

## Lentynų išémimas ir įdėjimas

Lentyną ištraukti, paskiau įkišti iki galo, kad lentynos spūščiukas atsidurė bėgelioangoje (15 pieš.).

## Lentynelių išémimas ir įdėjimas

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



Jokiui būdu į šaldiklio vidų nekišti elek-trinio šildytuvo ar plaukų džiovintuvu.

\*\* 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

# GEDIMAI

Simptomai	Galimos priežastys	Taisymo būdas
Įrenginys neveikia	Elektros tinklo grandinės trūkis	- 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“ - išsukti ar pakeisti perdegusią lemputę (Įrenginiuose su kaitrinėmis lemputėmis).
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 pasiekti 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 pravirios	- rečiau varstyti dureles ir/ar trumpiau palikti jas pravirias
	Durelės neužsidaro	- produktus ir indus sudėti taip, kad netrukdytų uždaryti dureles
Įrenginys visą laiką veikia	Kompresorius retai įsijungia	- patikrinti, ar aplinkos temperatūra néra žemesnė nei klimato klasės ribos
	Blogai įdėtas durelių tarpiklis	- įspausti tarpiklį
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 ioprastai	Įrenginys pastatytas kreivai	- įrenginį pastatytai lygiai
	Įrenginys liečiasi su baldais ir/ar kitais daiktais	- įrenginį pastatytai toliau, kad nesiliestų su kitais daiktais

Iprastai naudojant šaldymo įrangą gali girdėtis įvairių garsų, kurie nedaro jokio poveikio šaldytovo darbui.

Garsai, kuriuos lengva pašalinti:

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

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

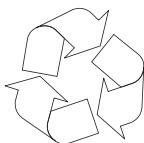
# APLINKOS APSAUGA

## Ozono sluoksnio apsauga



Mūsų įrenginyje naudojami aušinimo ir putujimo preparatai, kurių sudėtyje visiškai nėra FCKW ir FKW, todėl įrenginys neardo ozono sluoksnio ir neskatina šiltnamio efekto. Gamyboje naudojama šiuolaikiška technologija ir aplinkai nekenkianti izoliacija sumažina energijos sąnaudas.

## Pakuotés perdirbimas



Mūsų pakuotés gaminamos iš aplinkai nekenkiančių medžiagų, kurias galima pakartotinai naudoti:

- Išorinė kartono / plévelės pakuotė
- Forma be FCKW, iš putplastio
- Plévelė ir maišeliai iš polietileno (PE)



## ĮRENGINIO NAIKINIMAS / PERDIRBIMAS



Jeigu įrenginys nebus daugiau naudojamas, prieš išmetant jį į metalo laužą, būtina nupjauti maitinimo laidą.

Šis įrenginys ženklina mas perbraukto atliekų konteinerio ženklu pagal Europos direktyvą Nr. 2002/96/EB ir Lengvios panaudotų elektrinių ir elektroninių įrenginių išstatymą.

Toks ženklas rodo, kad pasibaigus įrenginio naudojimo laikotarpiui, įrenginio negalima išmesti su kitomis būties atliekomis.

Vartotojas privalo tokį įrenginį atiduoti panaudotų elektrinių ir elektroninių įrenginių surinkėjams. Surinkėjai, taip pat vietas 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.

## 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	nuo +10°C iki +32°C
N	nuo +16°C iki +32°C
ST	nuo +16°C iki +38°C
T	nuo +16°C iki +43°C

## Gamintojo deklaracija

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

- Žemosios įtampos direktyvos Nr. 2006/95/EB,
- elektromagnetinio suderinamumo direktyvos Nr. 2004/108/EB, ,
- ekologinio projektavimo direktyvos Nr. 2009/125/EB,

todėl gaminis ženklinamas ženklu ir jam išduota atitikties deklaracija, kuri pateikiama rinkos priežiūros įstaigoms.

# GARANTIJA, TECHNINĖ PRIEŽIŪRA

## Garantija

Garantinės paslaugos pagal garantijos lapa.  
Gamintojas neatsako už jokią žalą dėl įrenginio netinkamo naudojimo.

LT

# ÕNNITLEME TEID Hansa Brändi seadme ostu eest

## AUSTATUD KLIENDID!

Meie margi seade kujutab erakordse kasutusmugavuse ja suurepärase efektiivsuse ühendamist. Iga seade kontrolliti enne tehastest väljumist üle ohutuse ja funktsionaalsuse osas.

Palume kasutusjuhend enne seadme kasutamist tähelepanelikult läbi lugeda.

Allpool on toodud käesolevas juhendis esinevate sümbolite selgitused:



Oluline seadme kasutaja ohutust ja selle õiget eksplaoateerimist puudutav infotatsioon.



Ohuriskid, mis tulenevad seadme ebaõigest käsitsemisest ja teave toimingute kohata, mida võib sooritada ainult kvalifitseeritud isik, näiteks tootja teenindustöötaja.



Seadme kasutamisega seotud juhised.



Keskonnakaitsset puudutav infotatsioon.



Mõningate tegevuste sooritamise keeld kasutajale.



Käesolevas juhendis sisalduvatel illustratsioonidel on selgitav iseloom. Seadme täielik varustus on toodud vastavas peatükis.



Seade on ette nähtud kasutamiseks ainult koduses majapidamises.

Tootja jätab endale võimaluse seadme toimimist mitte mõjutavate muudatuste tegemiseks.

# KASUTUSOHUTUST PUUDUTAVAD NÕUANDED



- Mõningad käesoleva juhendi sätted on ühtlustatud erinevat tüüpi külmutusseadmete jaoks (külmiku, külmik-sügavkülmik või sügavkülmik). Teave Sinu seadme tüübti kohta leiad tootele lisatud Tootekaardilt.
- Tootja ei kannata vastutust kahjustuste eest, mida põhjustas käesolevas kasutusjuhendis toodud instruktsioonide eiramise.
- Palume kasutusjuhend alles hoida, et võiksite seda kasutada tulevikus või edasi anda järgmissele kasutajale.
- Käesolev seade ei ole ette nähtud kasutamiseks piiratud füüsiliste, tajuhäärite välti psühühiliste võimeteaga isikute (sh ka laste) poolt või seadme kasutamise kogemusteta või tundmiseta isikute poolt, juhul kui see ei toimu järelvalve all või kooskõlas seadme kasutamisjuhendiga, mille on edastanud nende isikute ohutuse eest vastutavad isikud.
- Pöörakeerilist tähelepanu sellele, et seadet ei kasutaks järelevalveta lapseid. Ärge laske neil seadmega mängida. Neil ei ole lubatud istuda väljatõmmatud osadel ega rippuda külmiku ustel.
- Külmik-sügavkülmik töötab häireteta toatemperatuuril, mis on toodud tehnilise spetsifikatsiooni tabelis. Seadet ei tohi kasutada keldris, kidoris, kütuseta ruumides sügise- ja talveperioodil.
- Külmiku seadistamise, teisaldamise, töstmise ajal ärge hoidke seda ukse käepidemest, tirige külmiku taga olevast kondensaatorist ega puudutage kompressorit.
- Külmik-sügavkülmikut ei tohiks kallutada transpordi, teisaldamise või paigaldamise rohkem kui 40° ulatuses. Juhul, kui selline olukord tekkis, võib seadme sisse lülitud pärast vähemalt 2 tundi alates selle paigaldusest (joonis 2).
- Enne iga hooldamist tuleb toitekaabli pistik võrgunesast välja võtta. Ärge tömmake toitekaabilist, vaid hoidke alati pistiku korpusest.
- Helid, sellised nagu raksatused või praginad on põhjustatud osade paisumisest ja kokkutõmbumisest temperatuuri muutustele 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 m<sup>3</sup>; isobutaaniga töötava seadme korral/R600a)
- Isegi ainult osaliselt sulanud toiduaineid ei tohi uuesti külmutada.
- Pudelites ja purkides olevaid jooke, eriti süsihaptegaasiga gaseeritud jooke ei tohi säilitada sügavkülmutsis. Purgid ja pudelid võivad praguneda.
- Ärge võtke suhu vahetult sügavkülmikust võetud toiduaineid (jääatis, jääkuubikud

jms.), nende madal temperatuur võib tekitada tõsisid külmakahjustusi.

- Olge ettevaatlik, et mitte kahjustada ja hutussüsteemi, näiteks jahutusvhahendi kanaleid torkides või torusid kahjustades. Välja lekkinud jahutusvhahend on süttiv. Silmadesse sattumisel tuleb neid loputada puhta veega ja kontakteeruda koheselt arstiga.
- Juhul kui toitejuhe kahjustub, tuleb see välja vahetada spetsiaalses remonditöökjas.
- Seade on ette nähtud toiduainete säilitamiseks, ärge kasutage seda teiseks otstarbeksi.
- Seade tuleb täielikult toiteallikast välja võtta (võtke pistik võrgukontaktist) enne selliseid toiminguid nagu puhastamine, hooldamine või paigalduskoha muutmine.

## Anti-bacteria System

Spetsiaalne antibakteriaalne vahend, mis lisatakse materjalile, millest on valmistatud külmiku sisemus, kaitseb säilitatavaid toiduaineid hallituse, bakterite ja mikroobide eest ja aidab vältida ebameeldiva lõhma teket külmikus. Tänu sellele säilitavad toiduained värskuse.



## Paigaldamine enne esmakäivitamist

- Toode tuleb lahti pakkida, eemalda 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 kleepeteibiga.
- Külmi ja sügavkülmiku kambrid ja sisevarustuse elemendid tuleb pesta sooga veega, lisades sellele nöudepesuvedelikku, seejärel üle pühkida ja kuivatada.
- Külmkapp tuleb panna tasasele ja stabiilese alusele, kuivas, õhutatud ja varjulises ruumis, kaugele soojusallikatest, nn. pliidid, radiaatorid, keskküttetorud, sooga 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 hingedे 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 gaasiliititest ja teistest - 30 mm,
- öli või söega köetavatest pliitidest - 300 mm,
- integreeritud ahjudest - 50 mm

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

- Külmkapi tagumine sein, eriti aga kondensaator ja teised jahutussüsteemi elemendid ei tohiks kokku puutuda teiste elementidega, mis võiksid neid kahjustada, eriti aga süsihappegaasi toruga ja vett juhtiva toruga.
- Lubamatu on igasugune aggregaadi osade muutmine on keelatud. Pöörake erilist tähelepanu, et mitte kahjustada kapillaartoru, mis on nähtav kompressorinišis. Seda toru ei tohi väänata, sirgenda ega keerata.
- Kapillaartoru kahjustamine kasutaja poolt põhjustab garantiikindlustuse kaotuse (joonis 8).

## Toitevõrku ühendamine

- Mõningate mudelite puhul paikeb ukse käepide toote sees ja see tuleb ise uksele kinnitada kruvikeerajaga.



## Toitevõrku ühendamine

- Enne ühendamist soovitame seadista da tempeturi regulaator positsioonile „OFF“ või kasutada teisi meetmeid, mis põhjustaks seadme eemaldamise toiteallikast (Vt. juhitimise kirjeldus).
- Seade tuleb ühendada vahelduvvoolu vörku 230V, 50Hz, kasutades öeti paigaldatud võrgukontakti, mis on mandatud ja varustatud kaitsmega 10 A.
- Seadme maandamine on nõutav õigusaktide sätetega. Tootja ei kannata vastustust võimalike isikute või esemete kahjustuse eest, mida põhjustab selle eeskirja poolt sätestatud kohustuse eiramine.
- Ärge kasutage adaptereid, harupesasid, pikendusjuhtmeid, paariskaabliga pikendusjuhtmeid. Juhul, kui on hädavajalik pikendusjuhtme kasutamine, võib kasutada ainult kaitsepoldiga ühekontaktlist pikendusjuhet, millel on ohutussertifikaat VDE/GS.
- Juhul, kui kasutate pikendusjuhet (kaitsepoldi ja ohutussertifikaadiga), peab selle pesa paiknema eemal kraanikaussides, et vältida veega või teiste vedelikega ülevalamise ohtu.
- Andmed paiknevadandmesildil, mis asub seina allosas külmi kambrisees.

## Toitevõrgust väljavõtmine

- Kindlustage seadme elektrivõrgust eemaldamise võimalus, pistiku eemaldamise teel võrgukontaktist või kahepoolselise lülitili väljalülitamisega (joonis 9).



# KÄSITSEMINA JA FUNKTSIOONID

## Juhpaneel (Joonis 10)

1. Pirni kaitsekaate
2. Temperatuuri reguleerimise pöördnupp

### Temperatuuri reguleerimine

Pöördnupu seadistamise muutmine põhjustab temperatuuri muutumist külmikus-sügavkülmikus. Võimalikud pöördnupu seadistused:

Külmkapp on välja lülitatud	- positsioon OFF/0
Kõige kõrgem temperatuur	- positsioon 1
Optimaalne temperatuur	- positsioon 2-5
Kõige madalam temperatuur	- positsioon 6

 Ärge täitke külmikut enne selle mahajahutamist (min. pärast 4 tundi külmiku töötamist).

### Temperatuur külmiku/sügavkülmiku sees

Ärge muutke temperatuuri seadistusi võltsuvalt aastajast. Ümbruse temperatuuri tõusu avastab andur ja automaatselt käivitub kompressor, mis töötab pikemat aega, et säilitada kambris seadistatud temperatuuri.

### Väikesed temperatuurimuutused

Väikesed temperatuurimuutused on tavaline nähtus, mis võib esineda, kui külmikus säilitatakse suures koguses värskeid toiduaineid või kui ust on pikemat aega lahti hoidud. See ei avalda möju toiduainetele ja seadistatud temperatuuri taastub kiiresti.

# KÄSITSEMINA JA FUNKTSIOONID

Toiduainete säilitamine külmikus ja sügavkühlmis

Toiduainete säilitamisel selles külmkapis järgi järgnevaid juhiseid.

- Tooted tuleb panna taldrikutele, anumatesse või pakkida toidukilesse. Paigutage toiduaineid üh-laselt riilulitele.
- Pöörake tähelepanu sellele, et toiduained ei puutuks kokku külmi tagaseinaga, vastasel korral võib see põhjustada härmatise teket või toodete niiskumist.
- Ärge pange külmissuse kuumade toitudega nöösid.
- Tooted, mis imavad kiiresti lõhnu, nagu või, piim, kodujuust ja toiduained, millega on intensiivne lõhn, nn. kalad, suitsulihha, juustud- tuleb panada riilulitele kilesse pakituna või hoolikalt suletud anumates.
- Palju niiskust sisaldavate köögiviljade säilitamise põhjustab veeauru kogunemist köögiviljade mahuti alla; see ei takista külmi häireteta töötamist.
- Enne köögiviljade panemist külmissuse tuleb need hoolikalt kuivatada.
- Liiga suur niiskusetasel 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 korvidesesse 1., 2., 3<sup>rd</sup> kuni loomuliku koormamise piiri (Joonis 11a/11b).\*\*

1. Pakitud toiduaine
2. Aursti riil / riil
3. Loomulik koormamise piir
4. (\*/\*\*)

- Lubatud on toiduainete paigutamine külmi tra-atriüülitele\*.
- Lubatud on toidainete väljaulatumine riililt 20-30 mm võrra üle koormamise loomuliku piiri\*\*.
- Võimalik on alumise korvi eemaldamine mah-tuvuse suurendamiseks ja toiduainete paigutamine külmi põhjale kuni maksimaalse kõrguseni\*.

## Toiduainete külmutamine\*\*

- Külmutada on võimalik praktiliselt kõiki toiduaineid, välja arvatud värskeid tarbitavaid köögivilju nn. rohelist salatit.
- Külmutamiseks kasutage ainult kõige kvaliteetsemaid toiduaineid, mis on jagatud ühekordseks kasutamiseks möeldud portsonitesse.
- Tooted tuleb pakkida lõhnata materjalidesse, mis on vastupidavat õhu ja niiskuse läbitüngimise suhtes ega ole tundlikud rasvade suhtes. Parimateks materjalideks on: kilekotid, polüetüeenkile, alumiiniumpoolium.
- Pakend peaks olema hermeetiline, ja olema tihe-dalt ümber toiduainete mähitud. Ärge kasutage klaasist pakendeid.
- Värsked ja soojad toiduained (toatemperatuuril)

ei tohiks peale sügavkühlmissuse panekeut puutuda kokku teiste, juba külmutatud toodetega.

- Soovitatav on mitte panna ööpäeva jooksul sügavkühlmissuse ühekorraga rohkem värkseid toiduaineid, kui on toodud tehnilise spetsifikatsiooniga tabelis.
- Külmutatud toodete hea kvaliteedi säilitamiseks soovitame ümber paigutada keskmises sahlis olevad külmutatud toiduained nii, et nad ei puutuks kokku toiduainetega, mis ei ole veel külmutatud.sügavk
- Soovitame külmutatud toiduainete portsonid lükata sahli ühele poole ja värskeid, veel mitte külmunud portsonid teisele poole nii et nad oleksid paigutatud sahli tagumise ja kulgimise külje vastu.
- Toiduainete külmutamiseks kasutage ruumi, mis on tähistatud (\*/\*\*).
- Pidage meeles, et sügavkühlmuti sees olevat temperatuuri möjutavad muuseas: ruumi temperatuur, toiduainete kogus sügavkühlmutis, uste avamise tiheus, termostaadi seadistused.
- Kui pärast sügavkühlmuti kambris sulgemist juubut, et selle ust ei saa kohe avada, soovitame oodata 1 kuni 2 minutit, kuni tekkinud alarõhk kompen-seeritakse.

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

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

Tooted	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 möeldud külmutatud toiduainete hoidmiseks. Selles kambris võib ainult valmistada ja säilitada jäÄkuubikuid.\*\*\*

\* Puudutab seadmeid, mille sügavkühlmu kamber paikneb seadme allosas.

\*\* Puudutab seadmeid, millel on sügavkühlmu kamber (\*/\*\*)

\*\*\* Ei puuduta seadmeid sügavkühlmu kambriga, mis on tähistatud (\*/\*\*)

## Praktilised nõuanded

- Ärge paigaldage külmkappi radiaatorite, ahjude lähedesse või vahetusse päikesepaistesse.
- Veenduge, kas ventiliatsiooniavad 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 uksia 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 sulata. Ärge laske tekkida paksemal kui 10 mm jääkihil.
- Uste ümber olevat tihendit tuleb hoida puhtana, vastasel korral uks ei sulgu täielikult. Kahjustatud tihind tuleb alati asendada.

## Mida tähendavad tärnid?

- \* Mitte kõrgem kui -6°C temperatuur piisab külmutatud toiduainete umbes nädalaseks säilitamiseks. Ühe tärniga märgistatud riileid 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 värskeid toiduainete külmutamist.
- \*\*\*\* Niimoodi märgistatud seade võimaldab toiduainete säilitamist temperatuuril alla -18°C ja suuremate toiduainekoguste külmutamist.

## Temperatuurtoonid külmikus

- Loomulikust öhuringlusest sõltuvalt on külmkapi sees erinevad temperatuuritoonid.
- Kõige külmem piirkond paikneb vahetult köögiviljade riilite all. Selles tsooni tuleks säilitada õrnasid ja kergesti halvaks minevaid tooteid nagu:
  - kalad, liha, linnuliha,
  - lihatooted, valmistooted,
  - munevõi koort sisaldavad toidud või küpsetised
  - värske tainas, tainaseugud,
  - pakitud köögiviljad ja muuud värskedtoiduained, mille etiketil on säilitustingimuseks temperatuur umbes 4°C.
- Kõige soojem on ukse ülemises osas. Siin on kõige parem säilitada vöid 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.

## Toiduainete külmikusse paigutamise näide (Joonis 12).

# SULATAMINE, PESEMINÉ JA HOOLDUS

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

## Külmuti sulatamine\*\*\*

- Külmuti kambri tagaseinale tekib härmatis, mis eemaldatakse automaatselt. Sulamise ajal võivad koos tilkumisveega sattuda ärvoolukanali avasse ka toidujäägid. See võib põhjustada ava ummistumist. Sellisel juhul tuleb ava kergelt läbi tortgata puastajaga (Joonis 13).
- Seade töötab tsüklite kaupa: jahutab (selle ajal moodustub tagaseinale härmatis), seejärel sulatab (tagaseinal voolavad tilgad).



**Enne puhastamise alustamist tuleb seade kindlasti toitevörgust välja võtta, eemaldades pistiku vörgunesast, lülitades seadme välja või keerates välja kaitsmee. Tuleb vältida vee sattumist juhtpaneeli või valgustusse.**

- Me ei soovita kasutada sulatavaid vahendeid aerosoolis. Need võivad põhjustada lõhkevate seude tekete, sisaldaada lahusteid, mis võivad kahjustada seadme plastikelemente või olla kahjulikud tervisele.
- Tuleb pöörata tähelepanu, et vältida pesemiseks kasutatud vee ärvaoolu vooluava kaudu aurusti nõusse.
- Kogu seadet, välja arvatud ukse tihindit tuleb pesta maheda pesuvahendiga. Ukse tihindit tuleb puhasastada puhta veega ja kuivatada.
- Kõik külmkapi sisevarustuse osad tuleb pesta käsitsi (köögiviljakastid, ukseriiulid, klaasriiulid jms.).

## Sügavkülmuti sulatamine\*\*

- Sügavkülmuti kambri sulatamine on soovitatav ühendada seadme pesemisega.
- Suurem jäät kogunemine külmututavatele pinnaidele vähendab seadme jöudlust ja põhjustab suuremat elektrienergia kulu.
- Soovitame sulatada seadet vähemasti üks või kaks korda aastas.
- Kui sügavkülmast on toiduained, tuleb pöördlülitit 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 ajalehepaberki kihti, keerata tekki sisse ja hoida jahedas kohas.
- Sügavkülmuti sulatamist tuleb läbi viia võimalikult kiiresti. Toiduainete pikem hoidmine toatemperatuuril lühendab nende kölblikkuse perioodi.

## Sügavkülmuti kambri sulatamiseks tuleb\*\*:

- Lülitada seade välja juhtpaneelilt, seejärel võtta toitejuhtme pistik vörgukontaktist.
- Avada uks, võtta välja toiduained.

- Olenevalt mudelist lükata välja ärvoolukanal, mis paikneb sügavkülmiku alumises osas ja paigutada selle alla anum.
- Jätta uksed lahti, et kiirendada sulamisprotsessi. Lisaks võib paigutada sügavkülmiku kambrisse nõu kuuma (ent mitte keeva) veega.
- Pesta ja kuivatada sügavkülmuti kamber.
- Käivitada seade vastavalt kasutusjuhendi juhistele.

## Külmkappi automaatne jäähämarast vabastamine\*\*\*\*

Külmkappi kamber on varustatud funktsioniga 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 funktsioniga automaatsulatamisele (no-frost). Toiduained on külmetatud läbijooksva jahutatud õhuga, ja niiskus samas on eemaldatud sügavkülmutuse kambrist ümbruskonda. Löppulemusena sügavkülmuteses ei tekki mitte vajalik jääkiht ja hämar ning toiduained ei külmetu üksteise külge.

## Käsitsi pesemine külmkappi ja sügavkülmuti kaamerat\*\*\*\*

Soovitame külmkappi ja sügavkülmutuse kambrist pesemist teha vähemalt üks korda aasta jooksul. Sel viisil hoiami ärä bakterite ja ebameeldiva lõhma tekkimist. Terve seade tuleb välja lülitada klahvi „1“ abil, eemaldada kambrist toiduained ja läbi pesta, kasutades selle jaoks vett koos nõrga nöudepesemise vahendi lisaga. Löppude lõpuks kuivatada lapi abil kamber kuivaks.

## Riiulite eemaldamine ja paigaldamine

Tömmake riiul välja, seejärel sisestage lõpuni nii, et riiuli riiv paikneks siinil (Joonis 15).

## Ukseriiuli eemaldamine ja paigaldamine

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



**Mingil juhul ei tohi sügavkülmuti kambrisse panna elektriradiaatorit, puhurit või juuksekuivatit.**

\*\* Puudutab seadmeid, millel on sügavkülmiku kamber (\*/\*\*). Ei puuduta jäätumisvaba süsteemiga seadmeid

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

\*\*\*\* Puudutab jäätumisvaba süsteemiga seadmeid

# VIGADE AVASTAMINE

Sümptomid	Võimalikud põhjused	Parandamine
Seade ei tööta	Seade ei tööta	<ul style="list-style-type: none"> <li>- kontrollige, kas pistik on toitepesas</li> <li>- kontrollige, kas toitekaabel ei ole vigastatud</li> <li>- kontrollige, kas seinapistikus on pinge, ühendades sellega teine seade, näit. öölamp</li> <li>- kontrollige, kas seade ei ole sisse lülitatud termostaadi positsioonil, mis on suurem kui „OFF“ või „0“.</li> </ul>
Ei tööta valgustus kambri sees	Pirn ei ole kinni keeratud või on läbi pölenud (hõõglambiga seadmetes).	<ul style="list-style-type: none"> <li>- kontrollige eelmist punkti „Seade ei tööta“ - keerake kinni või vahetage välja läbipölenud pirn (hõõglambiga seadmetes).</li> </ul>
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 külmkusse panemine	- oodake kuni 72 tundi, kuni toiduained on jahtunud (külmunud) ja kuni kambri seadistatud temperatuur taastub
	Takistatud öhuringlus seadme sees	- paigutage toiduained ja mahitud nii, et nad ei puutuks kokku külmkapi tagaseinaga
	Takistatud öhuringlus seadme tagaküljel	- eemaldage seade seinast vähemalt 30 mm kaugusele
	Külmuti/sügavkülmuti ukski avatakse liiga tihti ja/või nad on liiga kaua avatud	- vähendage uste avamise tihedust ja/või lühendage nende lahtoleku aega
	Uks ei sulgu	- paigutage toiduained ja mahitud nii, et nad ei takistaks ukse sulgemist
Seadme pidev töö	Kompressor aktiveerub harva	- kontrollige, kas toatemperatuur ei ole madalam kui seadme kliimaklassi temperatuuride vahemik
	Halvasti paigaldatud ukse tihendi	- suruge tihend sisse
Külmiku alumisse ossa koguneb vesi	Reguleeriva pöördnupu vale seadistus	- keerake pöördnupp madalamale positsioonile
	Ülejäävud põhjused nagu punktis „Seade janutab ja/või külmutab liiga nõrgalt“	- kontrollige vastavalt eelmisele punktile „Seade jahutab ja/või külmutab liiga nõrgalt“
Helid, mis ei tulene seadme tavalisest tööst	Vee äravooluava on ummistunud (puudutab äravooluavaga seadmeid)	- puuhaage äravooluava (vt. kasutusjuhendi punkti - „Külmkapi sulatamine“)
	Takistatud öhuringlus kambris	- paigutage toiduained ja mahitud nii, et nad ei puutuks kokku külmkapi tagaseinaga
	Seade ei ole tasapinnas	- seade tuleb tasapinnastada
	Seade puutub kokku mööblile ja/või teiste esemetega	- paigutage seade nii, et see ei puutuks kokku teiste esemetega

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

Helid, mida on lihtne eemaldada:

- Müra, kui külmkapp ei seisata stabiilselt – reguleerige paigutust eest keeratavate jaljade abil. Vajadusel paigutage tagaosas elevate ratsaste alla pehme materjal, eriti, kui põrand on plaatidest.
- Kokkupuutumine körval seisva mööbliesemeega – lükake külmkapp kaugemale.
- Sahtlite või riultite kriuksumine – eemaldage need ja pange uuesti sisse.
- Körvuti paiknevate pudelite kokkupuutumise heli – lükake pudelid üksteisest kaugemale.

Helid, mis võivad kuulda valla seadme õige kasutamise ajal, tulenevad termostaadi, kompressori (aktiveerumine), jahutussüsteemi (materjal) paisumine ja kokkutömbumine temperatuuri mõjul ja jahutusvahendi liikumisel) tööst.

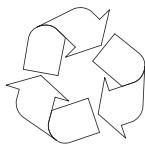
# KESKKONNAKAITSE

## Osoonikihi kaitse



Selle seadme tootmisel kasutatud jahutus – ja vahutavad vahendid on 100% vabad FCKW-st ja FKW-st, mis aitab kaasa osoonikihi kaitsele ja kasvuhooneefekti vähendamisele. Kasutatud kaasaegne tehnoloogia ja keskkonnasäästlik isolatsioon põhjustavad madalat energiakulu.

## Pakendi taastootmine



Meie pakendid on tehtud keskkonnasäästlikest materjalidest, mis sobivad taaskasutamiseks:

- Väline pakend papist / kilest
- Eleemendid FCKW vabast stürovahust (PS)
- Polüüteenist kiled ja kilekotid (PE)



## SEADME LIKVIDEERIMINE / UTILISEERIMINE

Juhul, kui te seadet enam ei kasuta, tuleb enne kasutatud seadme utiliseerimist ära lõigata selle toitekaabel.

Seade on märgistatud vastavalt EL Direktiivi 2002/96/EÜ normile ja Poola Vabariigi Kasutatud elektri- ja elektroonikaseadmed piuudutava määrusega läbikriipsutatud prügikontaineri sümboliga.

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.

## KLIIMAKLASS

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

Kliimaklass	Lubatud toatemperatuur
SN	alates +10°C kuni +32°C
N	alates +16°C kuni +32°C
ST	alates +16°C kuni +38°C
T	alates +16°C kuni +43°C

## Tootja deklaratsioon

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

- madalpingedirektiiviga 2006/95/EÜ,
- elektromagnetilise ühilduvuse direktiiviga 2004/108/EÜ,
- keskkonnasäästliku projekteerimise direktiividega 2009/125/EÜ,

ja omab seega märgistust ning too on välja antud vastavusdeklaratsioon, mis on turu järelvalvet teostavate organite käsutuses.

## **GARANTII, MÜÜGIJÄRGNE HOOLDUS**

### **Garantii**

Garantiiteenuseid osutame garantiiilehe alusel

Tootja ei vastuta toote ebaõigest kasutamisest põhjustatud vigastuste või rikete eest.

EE

## AUSSTATTUNG

DE  
RU

1	Gefrierkammer KNT
2	Bedienfunktionen

Ausstattung	FM050.4
Glasplatte	1
großes Türfach	1
mittleres Türfach	1

## ЭЛЕМЕНТЫ ОСНАЩЕНИЯ

1	низкотемпературная камера
2	панель управления

Элементы оснащения	FM050.4
Стеклянная полка	1
Большой дверной карман	1
Средний дверной карман	1

## ЖАБДЫҚТАУ ЭЛЕМЕНТТЕРИ

1	төмен температуралы камера
2	басқару тақтасы

Жабдықтау элементтері	FM050.4
Әйнекті сөре	1
Үлкен есік қалта	1
Орта есік қалта	1

RO KK

## ELEMENTELE ECHIPAMENTULUI

1	Cameră cu temperaturi joase
2	panoul de comandă

Elementele echipamentului	FM050.4
Raft sticla	1
Raft ușă mare	1
Raft ușă	1

## ЕЛЕМЕНТИ НА ОБОРУДВАНЕТО

1	Камера за ниски температури
2	панел за управление

Елементи на оборудването	FM050.4
стъклен рафт	1
Голям рафт (балкон) на вратата	1
среден балкон (рафт на вратата)	1

BG

SR

## ELEMENTI OPREME

1	Odeljak niskih temperatura
2	komandna ploča

Elementi opreme	FM050.4
Staklena polica	1
Velika polica	1
Srednja polica	1

## IRANGOS ELEMENTAI

1	Žemos temperatūros kamera
2	valdymo skydelis

Irangos elementai	FM050.4
Stiklinė lentyna	1
Didelė lentynėlė	1
Vidutinė lentynėlė	1

## SISEVARUSTUSE ELEMENDID

1	Madalate temperatuuride kamber
2	juhtimispaneel

EE LT

Sisevarustuse elemendid	FM050.4
Klaasriul	1
Suur ukseriul	1
Keskmine ukseriul	1

**Амика Вронки С.А**  
Ул. Мицкевича, 52  
64-510 Вронки, Польша  
Тел. 67 25 46 100  
Факс 67 25 40 320

IO 01146  
(05.2014)