

HU	Használati útmutató
PL	Instrukcja obsługi
SK	Návod na používanie
CZ	Návod k použití



**Hűtő-fagyasztó kombináció
Lodówka s zamrażarką
Chladnička s mrazničkou
Chladnička s mrazničkou**

Kedves Vásárló! Köszönjük Önnek, hogy megvásárolta a mi új hűtőszekrényünket, amelynek használatához nagyon sok sikert kívánunk.

A hűtő-fagyasztó kombináció háztartási használatra készült.

Az alsó rész egy hűtőszekrény, amely a háztartásban felhasználható friss élelmiszerek 0°C hőmérséklet feletti tárolására szolgál.

A felső rész a fagyasztószekrény, amely a háztartásban felhasználható friss élelmiszerek lefagyasztására és a már lefagyaszott élelmiszerek hosszú ideig tartó tárolására, tartósítására (max. egy évig, az élelmiszerek fajtájától, minőségétől függően) szolgál.

Az első használat előtt 2

- Használati útmutató
- Beépítési útmutató
- Környezetvédelmi problémák
- Energiamegtakarítás

Fontos útmutatások 3

- Gondoskodás a régi készülékről

A készülék elhelyezése és csatlakoztatása 4

- Helykiválasztás
- Csatlakoztatás a hálózatra

A készülék ismertetése 5

A készülék kezelése 7

- Hőfokbeállítás

A készülék használata 7

- Élelmiszerek tárolása a normáltérben
- Friss élelmiszerek lefagyasztása
- Lefagyaszott áruk tárolása
- Lefagyaszott élelmiszerek felolvasztása
- Jégkocka készítés

Ápolás és tisztítás 10

- A normáltér automatikus leolvasztása
- A mélyhűtő kézi leolvasztása
- A készülék tisztítása
- A készülék üzemen kívül helyezése

Az esetleges működési zavarok elhárítása 11

1 Az első használat előtt

- Mielőtt a készüléket az elektromos hálózatra csatlakoztatná legalább 2 órát hagyja állni, hogy a szállítás során az esetlegesen bekövetkezett hűtőrendszer zavarokat kizárhassa. Alaposan tisztítsa ki a készüléket, különösen a belső részeket (vegye figyelembe az Ápolás és tisztítás c. fejezetet).
- Abban az esetben, ha a készülék elhelyezéséhez nem talál megfelelő helyet, akkor olvassa el az Elhelyezés és csatlakoztatás c. fejezetet.

adatokat, leírásokat is tartalmazhat, amelyek esetleg az Ön készülékére nem jellemzőek.

Beépítési útmutató

A beépíthető készülékekhez Beépítési útmutatót mellékelünk.
Kérjük, hogy a konyhai bútorzatba való beszerelést csak szakemberrel, szervizzel végeztesse el a Beépítési útmutatóban leírtak alapján.

Környezetvédelmi problémák

- A készülék csomagolására környezetbarát anyagokat használtunk, amelyek nem jelentenek veszélyt a környezetre és újra felhasználhatók, raktározhatók, vagy megsemmisíthetők. A csomagoló anyagokat a megfelelő jelzésekkel is elláttuk.

Használati útmutató

A Használati útmutató a vásárló érdekeit szolgálja. Ha minden betartja az útmutatóban foglaltakat, akkor ez kényelmes kezelést és biztonságos használatot nyújt Önnek. Ez a használati útmutató különböző készülék típusokra/modellekre készült, ezért olyan

- A mi Használati útmutatóink is környezetbarát papírból készült, azaz klórmentes, fehérített papírra nyomtatták.
- Ha a készülék kiselejezte és Önnek már útban van, akkor adjon le a lakóhely szerinti gyűjtőhelyen, ahol a használaton kívüli tárgyakat begyűjtik, hogy a kiselejezetet készülék ne szennyezze be környezetünket. (Lásd a Gondoskodás a régi készülékről c. fejezetet).

Energiamegtakarítás

- Ha nem szükséges, ne nyitogassa feleslegesen a készülék ajtaját. Ez nagyon fontos, főként meleg és nedves időben. Ügyeljen arra, hogy az ajtót (elsősorban a fagyaszto ajtót) mindenig csak rövid ideig hagyja nyitva.
- Időnként vizsgálja meg, hogy a hűtőkészülék szellőzése megfelelően biztosított-e (a levegőnek zavartalanul kell cirkulálni a készülék mögött).

- A hőfokszabályzó gombot forgassa magasabb állásról alacsonyabbra, ha a készülék használata, valamint a körülmények ezt lehetővé teszik.
- A frissen berakott élelmiszereket előbb mindenig hűtsen le szobahőmérsékletre.
- A belső részeken képződő dér- és jágréteg megnöveli az áramfelhasználást, ezért ha a lerakódás vastagsága eléri a 3-5 mm-t, akkor azt el kell távolítani.
- A megsérült, vagy hibás ajtótömítés megnöveli az energiafogyasztást, ezért ilyen esetben ki kell cseréltetni a szervizzel, vagy a Vevőszolgállal a rossz tömítést eredeti gyári minőségre.
- A készülék hátoldalán található kondenzátor (fekete rács) tisztán kell tartani. Ne lepje be por, vagy a konyhai munkáknál lecsapódó szennyeződés.
- A Használati útmutató Felállítás és Energiamegtakarékkosság c. fejezetében leírtak be nem tartása nagyobb energiabelhasználáshoz vezet.

⚠ Fontos útmutatások

- A készülék valamennyi biztonsági előírással összhangban készült, ennek ellenére nem ajánlott, hogy csökkent fi zikai, mozgásszervi vagy mentális képességekkel rendelkező személyek, illetve olyanok, aikik nem rendelkeznek megfelelő tapasztalattal és tudással, felügyelet nélkül használják. Ugyanez vonatkozik a készülék kiskorúak általi használatára is.
- Ha Önnek otthon egy régi hűtőkészüléke is van, amit már nem akar használni és a régi készülék olyan zároszerkezzel rendelkezik (ajtózár, tolóretesz) ami belülről nem nyitható, akkor a kiselejezés előtt tegye működésképtelennek a zárszerkezetet. Ezzel megvédi a játszó gyerekekét a lehetséges megfulladástól, ha magukra zárnák az ajtót.
- Az új hűtőkészüléket az előírásoknak megfelelően csatlakoztassa a hálózatra (tartsa be a "Csatlakoztatás a hálózatra" c. fejezetben leírtakat).
- minden javítási és karbantartási munka megkezdése előtt a készüléket feszültségmentesíteni kell. Húzza ki a csatlakozó dugót a fal konnektorból.
- A meghibásodott készülék javítását, beleérte a hálózati csatlakozó vezeték és

- dugó cseréjét is, csak szakember, szerviz végezheti.
- Soha ne érintse meg - különösen nedves - kézzel a készülék hűtőfelületét, mert könnyen fagyási sérüléseket szenvedhet.
- Üveges italokat (különösen szénsavas italokat, mint ásványvíz, habzóbor, sör, cola,...) soha ne tegyen a mélyhűtőbe, mert a megfagyott folyadékok szétrobbanhatják az üvegeket.
- Az ollós csapágy (csak nemelyik tipusoknál) lehetővé teszi az önkéntes ajtózárásat 20° szög alatti nyiláskor. Az erős zárs miatt vigyázattal zárja és nyitogassa az ajtót.
- Az utasításnál két sarokrész és szivacs van mellékelve, amelyek az integrált készülék ollós csapággal beépítésekor használ, és takaró dugók a nem használt lyukak a készülék belső oldalán eltakarására.
- Abban az esetben, ha valamelyik élelmiszer színe, vagy szaga kérdésessé válik, dobja a szemétbbe. Nagyon veszélyes lehet az elfogyasztása.
- minden tisztítási és ápolási munka megkezdése előtt, valamint a belsőtéri izzólámpa cseréjénél le kell választani a készüléket az elektromos hálózatról (ki kell

- húzni a csatlakozó vezetéket a fali konnektorból).
- A készülék leolvasztásához semmilyen esetben se használjon elektromos készüléket (pl. hajszárító). A leolvasztás során ne próbálja meg éles, vagy kemény tárggyal eltávolítani a lerakódott járőreget. Ehhez a művelethez csak a gyártó által mellékelt műanyag jégkaparót használja.
 - A környezet kímélése érdekében vigyázzon arra, hogy a készülék hältoldala (a kondenzátor, a csővezetékek, azaz maga a hűtőrendszer) ne sérülhessen meg a szállítás, vagy a rakodás közben.
 - A készülék hűtőközeget és olajat is tartalmaz, ezért az ökológiai szempontoknak megfelelő módon kell gondoskodni a meghibásodott készülékről (Lásd a Környezetvédelmi problémák c. fejezetet).
 - Ha a csatlakozószínór megsérül, akkor a veszélyek elkerülése érdekében azt csak a gyártó, servíze vagy megfelelően képzett szakember cserélheti ki.
 - A készülék műszaki adatait tartalmazó adattábla a belső térben, vagy a készülék oldalán található.
 - Figyelem!** A készüléken, illetve a beépített részeken található szellőző nyílások minden tiszták és ájtárhatók kell hogy legyenek.
 - Figyelem!** A hűtőszekrény leolvasztásakor ne használunk mechanikus segédeszközöket, illetve a gyártó által ajánlott előtérő módszereket.
 - Figyelem!** A készülék elhelyezésekor, tisztításakor vagy eltávolításakor ügyeljünk arra, hogy ne sértsük meg a szigetelést, illetve a hűtőrendszer részeit. Ezzel megelőzhetjük a környezetszennyezést is.
 - Figyelem!** A készülék belsejében a gyártó által megengedetteken kívül ne használunk más elektromos berendezést



A terméken vagy a csomagoláson található szimbólum azt jelzi, hogy a termék nem kezelhető háztartási hulladékként. Ehelyett a termékkel el kell szállítani az elektromos és elektronikai készülékek újrahasznosítására szakosodott megfelelő begyűjtő helyre. Azzal, hogy gondoskodik ezen termék helyes hulladékba helyezéséről, segít megelőzni azokat, a környezetre és az emberi egészségre gyakorolt potenciális kedvezőtlen következményeket, amelyeket ellenkező esetben a termék nem megfelelő hulladékkezelése okozhatna. Ha részletesebb tájékoztatásra van szüksége a termék újrahasznosítására vonatkozóan, kérjük, lépjön kapcsolatba a helyi önkormányzattal, a háztartási hulladék kezelését végző szolgálattal vagy azzal a bolttal, ahol a terméket vásárolta.

Gondoskodás a régi készülékről

- A régi hűtőkészüléket a kiselejtézés előtt használhatatlanná kell tenni. Adott esetben törje le a a készülékről a zárszerkezetet, mert így elkerülheti, hogy a játszó gyerekek magukra zárhassák a készülék ajtaját és életveszélyes helyzetbe kerüljenek.
- A hűtő- és fagyaszató készülék hűtőközeget és különleges szigetelő anyagokat is tartalmaz, amelyek speciális kisszerelést igényel. Ezért a kiselejtézett régi hűtőkészüléket az erre kijelölt hulladékgyűjtő helyre kell szállítani. A begyűjtőhelyről kérjen pontos pontfelvilágosítást a területileg illetékes Környezetvédelmi Hatóságtól. A szállítás és rakodás közben ügyelni kell arra, hogy a készülék hátoldalán található csővezeték ne sérülhessen meg.

A készülék elhelyezése és csatlakoztatása

Helykiválasztás

A hűtőkészüléket száraz, rendszeresen szellőztetett helyiségen kell felállítani. Az egy oldalán szabadon hagyott készülék típusától (osztályba sorolásától) függ, hogy milyen környezeti hőmérsékleten üzemelhető. Az osztályba sorolás betűjelét az adattábla tartalmazza. Kerülje az ilyen hőmérsékleteken történő üzemeltetést, mert ez működési

zavarokhoz (a mélyhűtő leolvadásához) vezet. Nem szabad a készüléket közvetlenül hőforrás (pl. tűzhely, fűtőtest, stb.) mellé helyezni és meg kell akadályozni, hogy közvetlenül napsütés érje. A hűtőkészüléket legalább 3 cm-es oldaltávolságban kell elhelyezni az elektromos-, vagy gáztűzhelytől és legalább 30 cm-re az olaj-, vagy széntüzelésű kályhától. A készülék háta mögött a falnál, illetve a beépítésnél kb. 200 cm² szabad felületnek kell maradni. A készülék és a beépített konyhai bútor

között legalább 5 cm-es hézagot kell biztosítani a megfelelő szellőzés érdekében.

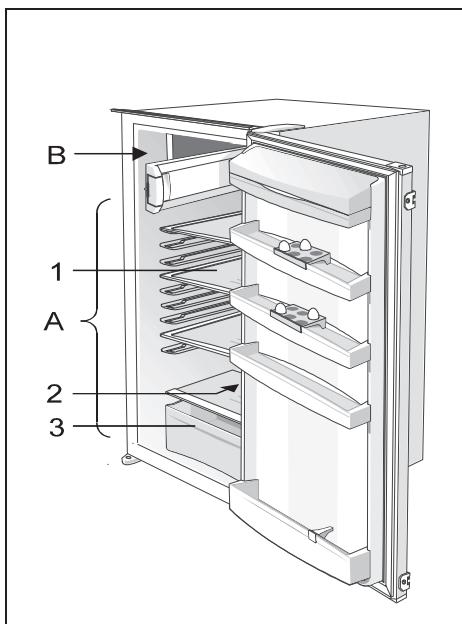
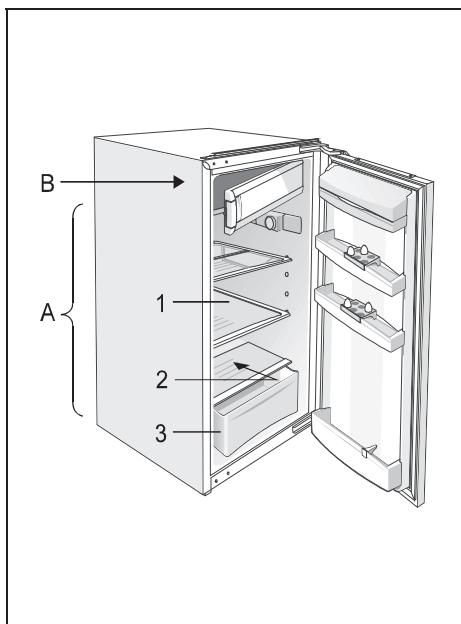
Osztály	Szobahőmérséklet
SN (szubnormal)	+10°C-tól +32°C-ig
N (normál)	+16°C-tól +32°C-ig
ST (szubtrópusi)	+16°C-tól +38°C-ig
T (trópusi)	+16°C-tól +43°C-ig

Csatlakoztatás a hálózatra

A elektromos hálózatra való csatlakozás a hálózati kábel segítségével történik. A fali

dugaszoló aljzat (konnektor) csak szabványos érintésvédelemmel (védőérintkezővel, védőföldeléssel) ellátott csatlakozóhely lehet. Az előírt névleges feszültséget és frekvenciát a készülék adattáblája tartalmazza. A készülék elektromos hálózatra való csatlakoztatását és földelését az érvényes szabványok és biztonságtechnikai előírások szerint kell elvégezni. A készülék csak rövid időtartamú hálózati feszültségingadozást tud tartani (max -6%-tól +6%-ig).

A készülék ismertetése



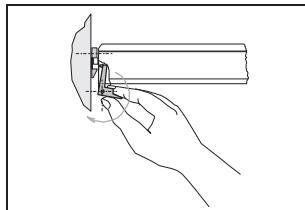
Normáltér (A)

A normáltér a friss élelmiszerek néhány napos tárolására szolgál.

Fagyasztótér (B)

A fagyasztótér a friss élelmiszerek lefagyására és a már lefagyasztott ételek tárolására alkalmas.

A mélyhűtő szekrény ajtajának kinyitása



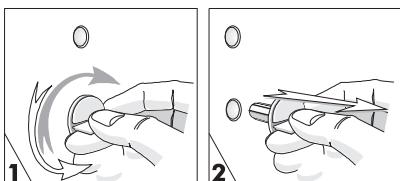
Az ajtó záróját húzza maga felé és nyissa ki az ajtót. Az ajtó zárásakor vigyázzon, hogy jól záródjon.

Ha nincs jól lezárvva, a biztosító zár kinyitj az ajtót (csak némelyik típusoknál). Zárja be újra!

Rakodó polkok (1) - Az ollós csapagyú készülékre érvényes (A rakodó polrok száma a modell kialakításától függ) A rakodó polrok tetszés szerint elhelyezhetők és a kihúzás ellen biztosítva vannak. Ha egy polcot ki akar venni a készülékből, akkor a hátsó részen egy kissé emelje meg, majd húzza kifelé. Az (egyes típusoknál található) üvegpolkok műanyag távolságtartóval véddetek. Ha a polcot ki szeretné húzni, a távolságtartókat először mozdítja el saját maga felé. A távolságtartók eltávolíthatók, de az esetleges későbbi szállítás miatt őrizze meg őket. A gyorsan romlandó élelmiszeret a polc hátsó részén helyezze el, ott ugyanis a hidegebb hőmérséklet miatt tovább tárolhatja őket. Az egyes típusoknál a polcon vonallal van megjelölve a rakodási terület, előtte ne helyezzen el élelmiszert.

Rakodó polkok (1) - Integrált készülék ollós csapággyal. (A rakodó polrok száma a modell kialakításától függ)

A polcot a készülük belsejében szükség szerint lehet tenni. A mellékel dugókkal (az utasítás mellett) eltarakhatja a nem használt mélyedéseket, a polrok felrakására szánva. A polc biztosítva van a véletlen leesés és felburulás ellen. Ha ki akarja venni, az elején kicsit emelje meg és húzza ki. Ezután vegye ki a polchordozókat és tegye oda, ahova akarja.



A gyorsan romlandó élelmiszert a polc hátsó részében tárolja, ahol a leghidegebb van. Ha nagyobb darabokat tárol, az osztható polc elejét emelje meg és engedje a hátsó oldal alá (két pozíció lehetséges – közvetlen a polc alatt vagy alacsonyabban). Az osztható polc kihúzásákor ajánljuk, hogy külön húzza ki őket.

Üvegtartó

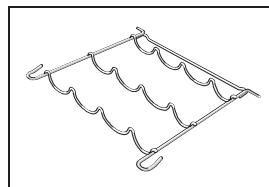
(csak egyes típusoknál van)

Az üveghordozó (a mennyisége a tipustól függ) az üveg tárolására vannak szánva. Biztosítva van a véletlen kihúzás ellen. Kihuzhatja csak

ha üres, és pedig úgy hogy az elejét megemeli és maga felé huzza. Az ollós csapagyú készülékeknél emelje meg az elején és maga felé húzza.

Figyelmezettség:

Ha az ajtó polcartóval van felszerelve, az üvegtartót úgy kell elhelyezni, hogy az üvegek hossza ne akadályozza az ajtó zárást. Az üvegtartóra max. 9 üveg helyezhető, melyek ürtartalma 0,75 l vagy ennél több (max. 13 kg összsúly) – lásd a készülék hőszabályozó burkolata alatt elhelyezett címkét.



Olvadékvíz elvezető nyílás (2)

A hűtőlemez alatt - ami a készülék belsejét hűti - található az olvadékvízgyűjtő csatorna és kivezető nyílás, amely a hűtőtér olvadékvíz tartalmát elvezeti. A kivezető nyílás nem tömördethet el (pl. élelmiszer maradékokkal), ezért azt rendszeresen ellenőrizni kell és ha szükséges, ki kell tisztítani (pl egy műanyag szívószállal).

Zöldség- és gyümölcstároló (3)

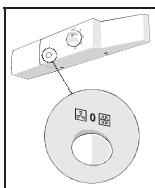
A zöldség- és gyümölcstároló az üveglap alatt található. Itt egy kis nedvességtartalom minden biztosított és ez kedvező hatással van a tárolt zöldségek és gyümölcsök számára (csekély a kiszáradás veszélye).

A ventilátor

(csak egyes típusok rendelkeznek vele)

- A ventilátor a hőmérséklet egyenletesebb megoszlását, valmint a felületek párrásodásának csökkentését segíti elő.
- Amikor a hűtő ajtaja nyitva van, a ventilátor nem működik.
- A ventilátor bekapsolását a következő esetekben javasoljuk:
 - a helyiség hőmérsékletének megnövekedése esetén (30°C felett)
 - megnövekedett nedvesség esetén (nyáron át).
- A ventilátor be- és kikapcsolása bekapsolás= kikapcsolás=

Figyelmezettség: A ventilátor használata esetén megnövekszik az energiafogyasztás.



Belső ajtó

Az ajtó belső oldalán található polcok, vagy rekeszek a sajtfélék, vajak, tojások, joghurtok és más kisebb élelmiszer csomagok, tubusok, konzervek, stb. tárolására alkalmasak. Az ajtó alsó rekesze az üveges italok tárolására szolgál.

A készülék kezelése

A készülék hőmérsékletének szabályozására a jobb felső részen található hőfokszabályzó gomb szolgál. (A gomb a **STOP** - állástól a 7-es állásig forgatható el és vissza).

Hőfokbeállítás

- A gombot a magasabb számok irányába (7 felé) forgatva intenzívebb hűtés érhető el minden gyök hűtőterben. A hőmérséklet a normáltérben 0°C alá is süllyedhet.
- Csak abban az esetben állítsor be magasabb hűtési fokozatot, ha alacsonyabb hőfokot akar biztosítani a belső tériben, vagy ez az ajánlatos. Azt ajánljuk, hogy normál esetben a hőfokszabályzó gombot közepes értékre állítsa.
- A környezeti hőmérséklet változása erősen befolyásolja a készülék belső terének hőmérsékletét. Ezért a hőfokszabályzót

A hűtőszekrény belső világítása

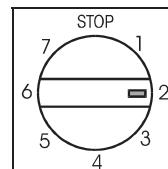
Ha kinyitja az ajtót, akkor a szekrény belsejét megvilágító lámpa önműködően bekapcsol (függetlenül a hőfokszabályzó gomb állásától).

MEGJEGYZÉSEK

- A készülék belső elrendezése és kialakítása modelltől függően változik.
- A Vevőszolgálat szervizeinél - kívánság szerint - különféle fűszertartók, tubustartók, vagy pótólágos tároló polcok vásárolhatók a készülékhez.

mindig ennek megfelelően állítsa be.

- A **STOP** állásban a készülék nem üzemel (a hűtőrendszer kikapcsol), a készülék azonban feszültség alatt marad és a lámpa világítani fog, ha kinyitja az ajtót.
- A hűtőszekrény belső hőmérséklete nagymértékben függ az ajtónyitogatások gyakoriságától is.
- A ventilátor használata esetén (csak a beépített ventilátorral rendelkező típusokra érvényes) javasoljuk a hőmérséklet újrabeállítását a készülékben.



A készülék használata

Élelmiszerek tárolása a normáltérben

A készülék megfelelő használatához az élelmiszerek megfelelő becsomagolása, a megfelelő hőmérsékletet beállítása és a higiéniai szabályok betartása is hozzájárul, mert csak így biztosítható az élelmiszerek tárolásánál a megfelelő minőség.

- Az élelmiszereket megfelelően becsomagolva kell tárolni a hűtőszekrényben, hogy az ételek ne vehessék át a különféle szagokat és illatokat. Csomagolja műanyag fóliába (polietilén),

alufóliába, zsírpapírba, stb., vagy feltétlenül fedővel lezárt edényekben, illetve zárt üvegekben tárolja őket.

- A normáltérbe való bepakolás előtt el kell távolítani az élelmiszerekről a vásárlást és szállítást könyítő egységecsomagokat (pl. joghurt gyűjtőcsomagolás).
- Az élelmiszereket mindenkor úgy csomagolja be, hogy azok közvetlenül ne érintkezzenek egymással (szagosodás és ízkeveredés miatt) és ugyanakkor ügyeljen arra is, hogy a levegő megfelelő módon cirkulálhasson a normáltérben az élelmiszerek között.

- A hűtőszekrényben nem szabad semmiféle robbanékony, vagy könnyen gyúlékony anyagot tárolni.
- A magas alkoholtartalmú italokat csak szorosan lezárt üvegekben és minden álló helyzetben kell tárolni.
- A bepakolt élelmiszereknek nem szabad a hátsó hűtőfallal érintkezni.
- A készülékbe való pakolás előtt az ételeket hagyni kell kihülni.
- A friss és érzékeny élelmiszereket a készülék leghidegebb részén tárolja.
- Kerülje a hosszantartó és gyakori ajtójítogatásokat.
- A hőfokszabályzó gombot olyan pozícióba állítsa, hogy biztosítva legyen a legalacsonyabb tárolás hőfok. A folyamatos működésnél vigyázzon azonban arra, hogy elkerülhető legyen az élelmiszerek megfagyása. A belső hőmérséklet méréséhez tegyen be az egyik tároló rekeszbe egy vízzel megtöltött poharat és állítson bele egy hőmérőt. Néhány óra elteltével ellenőrizheti a normáltérben kialakult hőmérsékletet.
- A citrom és narancslevékben lévő szerves oldat, valamint a vajakban lévő savak közvetlen érintkezése a készülék műanyag részeivel, vagy a szigeteléssel, idő előtti károsodást és előregedést idézhet elő.
- A hűtőben érezhető kellemetlen szag a készülék nem megfelelő tisztaságát jelenti, vagy megrömlött ételre utal. A kellemetlen szagokat úgy távolíthatja el a legegyszerűbben, ha a készülék tisztításánál néhány csepp ecsetet tesz a vízbe és ezzel mosza tisztára a belső részeket.
- Ha Ön több napra elutazik, akkor minden romlandó élelmiszert pakoljon ki a hűtőszekrényből.

Az élelmiszerek tárolási ideje a normáltérben

Élelmiszer	Tárolási idő (napokban)													
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Vaj	+	+	+	+	+	+	+	=	=	=	=	=	=	
Tojás	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	=	=	=	=
Hús: nyers, egyben nyers, vagdalt füstölt	+	+	=											
	+	=												
	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	=	=	=	=
Hal	+	=												
Marinaden	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	=	=	=	=
Gyökeres zöldségek	+	+	+	+	+	+	+	+	=	=	=	=	=	=
Sajtok	+	+	+	+	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=
Édességek	+	+	=	=	=	=								
Gyümölcsök	+	+	=	=	=	=	=	=	=	=				
Készételek	+	+	=	=										

Friss élelmiszerek lefagyásztása

- A fagyasztóban csak olyan élelmiszereket fagyasszon le, amelyek erre alkalmasak és jól tűrik az alacsony hőmérsékletet.
- Az élelmiszereknek frissnek és első osztályú minőségüknek kell lenni.
- Válassza ki az élelmiszer számára a legmegfelelőbb csomagoló anyagot, majd jól csomagolja be.
- Légmentesen záró és a folyadékot nem áteresztő csomagoló anyagot válasszon, ami jól megőrzi az ételek minőségét és vitamintartalmát,
- a fóliák és tasakok puhák és simulékonyak legyenek, hogy jól megtartsák a tartalmukat.

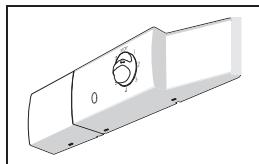
- A becsomagolt ételcsomagokra írja fel a tartalmát, tömegét és a lefagyásztás dátumát.
- A legfontosabb szabály, hogy az árukat a lehető leggyorsabban fagyassa le.** Ezért azt ajánljuk, hogy minden kisebb csomagokra osztva végezze az ételek lefagyásztását.
- A 24 órán belül egyszerre lefagyasztható friss élelmiszerek mennyiséget az adattábla és a minőségtanúsítás tartalmazza. Amennyiben a megengedettnél nagyobb mennyiséget akar lefagyasztni, a minőség romlik és rontja a már bentlévő áru minőségét is.

Fagyásztási előírások

- A hőszabályozó gombját 24 órával a fagyásztás előtt fordítsa el **3-6** állásba. A

beépített kapcsolóval ellátott modellnél az elhelyezés előtt még kapcsolja kapcsolóját (az intensív hűtőskapcsolóval ellátott modellnél). Ezután a friss élelmiszert helyezze a fagyasztopolcra. A friss élelmiszer elhelyezését követő kb 24 órával, szükség szerint tekerje el a hőszabályoz gombját munkahőmérsékletre (tartsa be a hőmérséklet kiválasztásnál leírtakat). **A fent leírt modellnél ki kell kapcsolni az előzetesen bekapcsolt kapcsolót.** A kapcsoló be van kapcsolva, ha látható az

 (I), illetve színjelzés és ki van kapcsolva, ha a kapcsolón látható a  (0) jelzés és a színjelzés nem látható (csak egyes típusoknál).



- Ha további lefagyastást akar végezni, akkor ismételje meg a fenti lépéseket.
- Ügyeljen arra, hogy a friss élelmiszerek ne érintkezzenek közvetlenül a lefagyott árukkal.

- Kisebb mennyiséggű (1 kg-ig) élelmiszer lefagyásához nem szükséges a hőföszabályzó gomb átállítása (vegye figyelembe a "Hőfokbeállítás" c. fejezetben leírtakat is).

Lefagyaszott áruk tárolása

A lefagyaszott élelmiszereket a fagyasztorácson, vagy a fagyasztrekesz fenékrészén tárolhatja.

Mélyhűtött élelmiszerek - mirelite áruk

A gyárilag lefagyaszott mirelite áruk csomagolásán az élelmiszerek eltarthatósági ideje és a tárolási hőmérséklete megtalálható. Ezeknek az áruknak a tárolásánál minden tartsa be a gyártó által megadott előírásokat. Csak hibátlanul csomagolt, dátummal ellátott és megfelelő körülmények között tárolt mirelite árut helyezzen be a mélyhűtőbe, amelyet legalább -18°C alatt tároltak. Ne vásároljon meg olyan mirelite árat, amelyet dérréteg borít be, mert annak egy része már felolvadt. A hazaszállításkor óvjá meg az árukat a megolvadástól, mert a hőmérséklet emelkedése lerövidíti az eltarthatósági időt és lerontja az élelmiszer minőségét is.

Élelmiszer	Eltarthatósági idő (hónapokban)											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Zöldség								+	+	+		
Gyümölcs										+	+	+
Kenyér, sütemény			+									
Tej			+									
Készétel			+									
Hús: marhahús borjúhús sertéshús szárnyasok vadhús darált hús										+	+	+
Füstölt kolbász	+							+	+	+		
Hal: sovány zsíros			+									
Belsőség			+									

Lefagyaszott élelmiszerek felolvashatása

A részben, vagy teljesen felolvadt élelmiszereket azonnal fel kell használni. A hideg az élelmiszereket tartósítja, azonban a mikroorganizmusokat nem semmisít meg. A felolvadás után ezek azonnal reaktivizálódnak

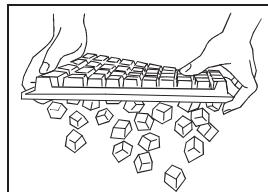
és gyorsan megromlasztják az élelmiszereket. A részleges megolvadás elsősorban a zöldségfélék, a gyümölcsök és a készételek tágítékként csökkenti.

Jégkocka készítés

(csak bizonyos modelleknel)

Ha jégkockákat szeretne készíteni, akkor azt ajánljuk, hogy állítsa a hőfokszabályzót közepes állásba. Töltsé meg két harmad részig hideg vizsel (vagy más lefagyaszásra alkalmas folyadékkal) a jegtálkát és tegye be a jégkocka tartóba (vagy a hűtőlapra). A jégkockák elkészítési ideje a környezeti hőmérséklettől, a hőfokszabályzó állásától és az ajtónyitogatások számától függ. A hűtőszekrény (hűtőlap nagyságától) típusától függően a jégkészítéshez 2-6 órára van szükség. A kisebb készülékek

esetében ezért ajánlatos a jégkockákat előre elkészíteni és egy zárt dobozban tárolni. A jégkockákat úgy veheti ki a legkönyvebben, hogy a tálkát kissé meghajlítja és rövid ideig foly hidrogén-víz alá tartsa.



Ápolás és tisztítás

A normáltér automatikus leolvasztása

A normálteret nem kell leolvasztani, mivel a működés során képződő dér- és jágréteg a hátfalon automatikusan leolvad. A hátfalon képződő jágréteg a kompresszor nyugalmi helyzetében megolvad, majd hátul kicsöög a kifolyó nyíláson és a meleg kompresszor feletti tálra folyva elpárolog.

A mélyhűtő kézi leolvasztása

Ha a mélyhűtőben képződő dér- és jágréteg eléri a kb. 3-5 mm-es vastagságot, akkor a készüléket le kell olvasztani.

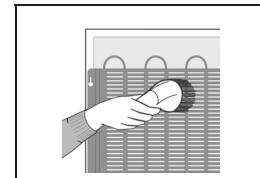
- Forgassa a hőfokszabályzó gombot a **STOP** állásba és válassza le a készüléket az elektromos hálózatról (húzza ki a csatlakozó dugaszt a fal konnektorból). Úrítse ki a mélyhűtőt és gondoskodjon arról, hogy az élelmiszerek ne olvadhassanak meg.
- Helyezzen egy megfelelő méretű edényt a mélyhűtő alá, hogy a kifolyó olvadékvetet felfogassa. Ha az ajtót nyitva tartja, akkor a leolvasztási időt felgyorsíthatja.
- A leolvasztáshoz ne használjon semmiféle jégoldószert, mivel ezek károsíthatják a készülék műanyagból készült részeit, ugyanakkor az egészségre veszélyes anyagokat is tartalmaznak.

A készülék tisztítása

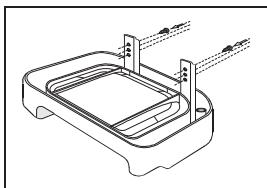
A készülék tisztításának megkezdése előtt húzza ki az elektromos csatlakozó dugaszt a fal konnektorból. A tisztításhoz nem szabad használni durva, vagy agresszív hatású tisztítószereket, mert ezek károsíthatják a belső

felületeket. A tisztításkor ügyeljen arra, hogy eltávolítja az összes tisztítószert.

- A tisztításkor ügyeljen arra, hogy eltávolítja az összes tisztítószert.
- A készülék **külső részeit** csak vízzel és folyékony mosogatószerrel tisztítsa.
- A lakközött felületeket puha ruhával tisztítsa és alkoholos tisztítószerekkel (pl. ablaktisztító szer). Használhat alkoholt is (etanol vagy izopropilalkoholt).
- A műanyag és lakközött részek tisztítására az abrazív vagy speciális aggresszív tisztítószerek, mint pld. a tisztítószer rozsdamentes fémnek stb., használata nem alkalmas.
- Vegye ki a készülékből a **kivehető tartozékokat** és azokat is vízzel és folyékony mosogatószerrel tisztogassa meg. A műanyagból készült tartozékokat nem szabad mosogatógépen tisztítani.
- A készülék **belső felületeit** langyos, ecetes vízzel tisztítsa ki.
- A **kondenzátorra (hátsó fekete rács)** lerakódott port és szennyeződéseket a legegyszerűbben a porszívó műanyag keféjével tisztíthatja meg.



- **Tisztítsa meg az edényt a hűtőszekrény kompresszorja felett is (ne távolítsa el).**



A tisztítás után törölje szárazra a készüléket, hagyja jól kiszáradni, majd csatlakoztassa ismét a hálózatra és kapcsolja be. Néhány óra elteltével pakolja vissza az élelmiszereket.

A készülék üzemben kívül helyezése

Ha a készüléket hosszabb ideig nem kívánja használni (pl. szabadságra utazik), akkor állítsa a hőfokszabályzót a **STOP** jelhez. Válassza le a készüléket a hálózatról, ürítse ki, olvassza le és tisztitsa ki. A kellemetlen szagosodás elkerülése érdekében kissé hagyja nyitva az ajtót.

② Az esetleges működési zavarok elhárítása

A készülék működése során kisebb-nagyobb üzemzavarok jelentkezhetnek. A következőkben megadunk néhány hibalehetőséget, amelyet saját maga is könnyen elháríthat.

A hálózati csatlakoztatás után nem üzemel a készülék

- Ellenőrizze, hogy a helyiségen rendben van-e az elektromos hálózat és nézze meg, hogy be van-e kapcsolva a készülék (hőfokszabályzó gomb állás).
- A hűtőrendszer már hosszabb ideje folyamatosan üzemel
- Túl gyakori volt az ajtónyitogatás, vagy sokáig nyitva maradt az ajtó.
- Az ajtó nem zár megfelelően (pl. idegen tárgy szorult a zárófelületek közé, vagy a tömítés sértült...).
- Egyszerre túl nagy mennyiségű friss élelmiszeret pakolt be a készülékekbe.
- A kompresszor nem megfelelő hűtése miatt ellenőrizze a készülék háta mögött a megfelelő szellőztetést és tisztítsa meg a kondenzátorot (hátsó fekete rács).
- Az intenzív hűtés bekapcsolt gombja (nézd a Élelmiszer fagyasztása fejezetet).

Jég képződik a normáltér belsejében

Addig, amíg az olvadékvíz kifolyik a hűtőből és a kompresszor feletti tálba csöpög, ez normális automatikus leolvásztást jelent a készülék számára.

Abban az esetben, ha a hűtőszekrény hátfalán túlságosan erős a dér-, illetve jégréteg (3-5 mm), akkor kézzel kell a leolvásztást elvégezni. Forgassa ehhez a hőfokszabályzót a **STOP** jelzéshez és hagyja nyitva az ajtót. Tilos

elektromos hősugárzó készüléket (pl. hajszáritó) használni a leolvásztás meggyorsítására. Nem szabad semmiféle kemény, hegyes tárgyat használni a jégréteg eltávolításához.

A leolvásztás és tisztítás után hagyja jól kiszáradni a készüléket, majd a hőfokszabályzót forgassa a megkívánt állásba és zárja be az ajtót.

A túlságosan erős dér- és jékgépződést az alábbiak okozhatják:

- a hűtőszekrény rossz ajtó tömítése, vagy megsérült a tömítés,
- a túl gyakori, illetve hosszú ideig tartó ajtónyitogatás,
- meleg, vagy forró ételek behelyezése,
- az ételek, vagy a tároló dobozok szorosan érintkeznek háfallal.

Víz folyik ki a hűtőszekrényből

Ez abban az esetben fordulhat elő, ha az olvadékelvezető nyílás eltömődött, vagy ha az olvadékvíz túlcsorog az elvezető csatornán.

- Tisztítsa meg az eltömődött nyílást, pl. egy műanyag szívószállal.
- A vastagabb dér- és jégréteget olvassza le (lásd a "Jékgépződés a hűtőszekrény belsejében" c. szakaszban leírtakat).

Zajok

A hűtőkészlekek hűtőfolyadékát a hűtőkompresszor keringtető, ami jellegzetes zajképződéssel jár együtt. A működési zaj erőssége elsősorban a készülék elhelyezésétől, használatától és a korától függ.

- A kompresszor működése közben folyadékáramlási hangok hallhatók, amelyek nyugalmi helyzetben is kisebb zörejeket

okoznak. Ez teljesen normális jelenség és nincs befolyással a készülék élettartamára.

- **A készülék üzembe helyezése után** a kompresszor és hűtőfolyadék áramlása zajosabb lehet. Ez még nem jelent meghibásodást és nincs befolyással a készülék élettartamára. Ezeknek a zajoknak az erőssége a készülék használata során lassanként lecsökken.
- Az üzemelés közben **szokatlan és erősebb zajok** is felléphetnek, amelyeket a legtöbbször a helytelenül és rosszul beállított készülék okoz:
 - A készüléknek mindenkorral áramlása előtt a hűtőfolyadék a kompresszorba kerülve a folyadék gyorsan felmelegszik, amihez a kompresszornak több energiát kell nyújtania, mint amit rendszerint igényel.
 - A készülék nem érintkezhet a környező bútorokkal és a falal.
 - Ellenőrizze a készülék belső részeiben a tároló polcok helyzetét és vizsgálja meg, hogy a szokatlan zajokat nem az összeérődő dobozok, vagy tubusok. stb. okozzák-e.

A belső világítás izzójának cseréje

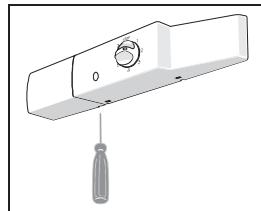
Az izzó cseréje előtt feltétlenül ki kell húzni a csatlakozó dugót a falra konnektorból.

Az égő alsó oldalán van egy nyílás, amelybe egy csavarhuzót dughat és gyenge nyomással lefelé vegye le a fedelét. Ezután cserélje ki az égőt egy újjal – halogén vagy egyszerű (E 14, max 25 W) és tegye vissza a fedelét.

Kérjük, hogy a kiégett izzót ne tegye a szokásos háztartási szemet közé.

Az izzó cseréje nem tartozik a garancia hatálya alá!

A készülékekben használatos izzók speciálisak, kizárolag háztartási készülékekben való használatra készülnek. Ezek az izzók nem alkalmaskák helyiségek megvilágítására a háztartásban.



A GYÁRTÓ A MŰKÖDÉST NEM BEFOLYÁSOLÓ VÁLTOZTATÁS JOGÁT FENNTARTJA.

Dziękujemy za zaufanie, jakim nas Państwo obdarzyli kupując nasz aparat. esteśmy przekonany, że Państwo nie pożałują swego wyboru.

Lodówka z zamrażarką przeznaczona jest do użytku w gospodarstwie domowym.

Dolna część stanowi lodówka, w której przechowujemy świeżą żywność w temperaturze ponad 0°C.

Górna część stanowi zamrażarka, przeznaczona do zamrażania świeżej żywności

i do długoterminowego przechowywania zamrożonej żywności (do roku - zależnie od rodzaju artykułów żywnościowych). Pomieszczenie oznaczono czterema gwiazdkami.

Przed pierwszym uruchomieniem 13

Instrukcja dla użytkowników

Instrukcja montażu

W trosce o ochronę środowiska

Oszczędzanie energii elektrycznej

Ostrzeżenie! 14

Zabezpieczenie zużytego urządzenia

Ustawienie i podłączenie 15

Wybór pomieszczenia

Podłączenie do sieci elektrycznej

Opis aparatu 16

Działanie 18

Regulacja temperatury

Korzystanie z aparatu 18

Zamrażanie świeżej żywności

Przechowywanie mrożonek

Odmrażanie zamrożonej żywności

Wytwarzanie lodu

Konserwacja i czyszczenie 21

Automatyczne odmrażanie lodówki

Ręczne rozmrzanie zamrażalnika

Czyszczenie aparatu

Wyłączenie aparatu z użycia

Zakłócenia w działaniu i ich usuwanie 22

1 Przed pierwszym uruchomieniem

- Ponieważ transport może ujemnie wpłynąć na system chłodniczy, aparat powinien przed podłączeniem do sieci elektrycznej stać nieczynnie około 2 godzin. W ten sposób zmniejszymy możliwość wadliwego działania aparatu.
- Aparat należy staranie oczyścić, zwłaszcza wewnętrz (zob. rozdział Konserwacja i czyszczenie).
- Następnie sprawdzamy czy części stanowiące wyposażenie aparatu są prawidłowo wstawione, a jezeli tak nie jest, wstawiamy części wg rozdziału Opis aparatu.

Instrukcja dla użytkowników

Instrukcja przeznaczona jest dla użytkowników lodówek. Zawiera ona opis aparatu oraz wskazówki prawidłowego i bezpiecznego posługiwania się aparatem. Dostosowana jest do różnych modeli aparatu, a więc mogą Państwo znaleźć opis funkcji i wyposażenia, którego nie będzie w nabytym aparacie.

Instrukcja montażu

Aparaty przeznaczone do wbudowania wyposażone są w instrukcję montażu, z której korzysta fachowiec montując aparat w elemencie meblowym.

W trosce o ochronę środowiska

- Opakowanie naszych urządzeń wykonane jest z materiałów przyjaznych środowisku. Można je bez obawy o zanieczyszczenie środowiska poddać przeróbce (recykling), składować na wysypiskach lub zniszczyć. W tym celu materiał opakowania jest specjalnie oznaczony.
- Również nasze instrukcje drukowane są na recyklowanym papierze, bielonym bez użycia chloru.
- Urządzenie, z którego nie będziecie Państwo już korzystać należy przekazać osobie wyspecjalizowanej w zbieraniu

- bezużytecznych urządzeń gospodarstwa domowego.
- W ten sposób zadbane Państwo o bezpieczeństwo swojego środowiska (patrz rozdział Usunięcie starego urządzenia).
- ### Oszczędzanie energii elektrycznej
- Nie należy otwierać drzwi lodówki częściej niż jest to konieczne, zwłaszcza przy cieplej lub wilgotnej pogodzie. Drzwi lodówki nie powinny być też zbyt długo otwarte.
 - Co pewien czas sprawdzamy czy aparat ma zapewnione dostateczne chłodzenie (wystarczą cy dostęp powietrza z tyłu za aparatem).
 - Jeżeli tylko pozwalały na to okoliczności, przedstawiamy gałkę termostatu położenia wyższego na niższe.
- Przed włożeniem żywności do aparatu ochładzamy ją do temperatury pokojowej.
 - Warstwa szronu i lodu zwiększa zużycie energii elektrycznej. Usuwamy ją regularnie, jeżeli osiągne grubość 3 do 5 mm.
 - Uszkodzona lub źle dopasowana uszczelka powoduje zwiększone zużycie energii elektrycznej, dlatego należy zadbać o jej wymianę w odpowiednim czasie.
 - Parownik na tylnej ścianie musi być czysty, bez kurzu i osadów pochodzących np. z dymu
 - Jeżeli użytkownik nie będzie przestrzegał wskazówek zawartych w Rozdziałach Ustawienie i Oszczędność energii zużycie energii elektrycznej będzie większe.

⚠️ Ostrzeżenie!

- Urządzenie jest wyprodukowane zgodnie z zalecanymi normami bezpieczeństwa, mimo tego nie zalecamy, aby bez potrzebnego nadzoru użytkowały go osoby o zmniejszonych możliwościach fizycznych, motorycznych lub psychicznych bądź osoby o niedostatecznym doświadczeniu lub wiedzy.
 - Jeżeli w domu jest bezużyteczna lodówka z zamrażalnikiem zamkającą się na zatrzaszk, którego od wewnętrz nie można otworzyć, taki zamek należy unieszkodliwić, aby uchronić dzieci przed ewentualnym uduszeniem się w lodówce.
 - Aparat należy prawidłowo podłączyć do ródła prądu (zob. rozdział Podłączenie do energii elektrycznej).
 - Kiedy aparat działa, nie dotykamy mokrą ręką powierzchni chłodzących, aby uniknąć przymarznięcia skóry.
 - Nie zamrażamy butelkowanych, zwłaszcza musujących napojów, takich jak woda mineralna, musujące wino, coca-cola itd., ponieważ płyn zamarzając zwiększa swoją objętość i butelka może pęknąć.
 - Nigdy nie jemy zamrożonej żywności (chleb, owoce, jarzyny), ponieważ możemy "oparzyć się" lodem.
 - Jeżeli zapach lub kolor jakiegokolwiek produktu wydaje się podejrzany, taką żywność wyrzucamy, ponieważ może okazać się niebezpieczna dla zdrowia.
- Zawias nożycowy (posiadają tylko niektóre modele) umożliwia samoczynne zamknięcie drzwi przy kącie otwarcia do 20°. Należy uważać w czasie manewrowania drzwiami, ponieważ są one wyposażone w mocne sprężyny.
 - W woreczku wraz z instrukcją obsługi załączono również dwa narożniki i dwie gałki, konieczne do zabudowy zintegrowanego urządzenia z zawiasem nożycowym oraz kolki zatyczowe do zakrycia zbędnych otworów na ściankach wewnętrz urządzenia.
 - Przed odmrażaniem, wymianą żarówki lub naprawą aparat należy koniecznie wyłączyć z gniazdka (pamiętajmy, że aparat naprawia wyłącznie fachowiec).
 - Urządzenia nie należy rozmażrać przy pomocy elektrycznych urządzeń jak np. suszarka do włosów i nie należy usuwać kawałków lodu przy pomocy ostrzych narzędzi.
 - W trosce o zdrowe środowisko naturalne należy uważać, by nie uszkodzić tylnej strony urządzenia (skraplacza lub rurek np. przy transporcie niepotrzebnego już urządzenia) lub elementów systemu chłodzącego we wnętrzu urządzenia.
 - Urządzenie zawiera środek chłodzący i olej dlatego też uszkodzony sprzęt należy zabezpieczyć stosując się do zaleceń

- służących ochronie środowiska (patrz Nasza troska o środowisko).
- Jeśli kabel przyłączeniowy jest uszkodzony powinien go wymienić producent lub pracownik serwisu albo upoważniony fachowiec, w przeciwnym wypadku grozi niebezpieczeństwo.
- Tabliczka z danymi znajduje się we wnętrzu lub na tylnej ścianie aparatu.
- **Ostrzeżenie!** Szczeliny wentylacyjne na urządzeniu bądź elementy do zabudowy powinny być zawsze czyste i drożne.
- **Ostrzeżenie!** Rozmrażając, nie należy stosować mechanicznych akcesoriów lub innych metod, za wyjątkiem zalecanych przez producenta.
- **Ostrzeżenie!** Podczas montażu, czyszczenia i usuwania urządzenia należy uważać, aby nie uszkodzić izolacji bądź elementów systemu chłodzenia. Dzięki temu zapobiega się również zanieczyszczeniu środowiska.
- **Ostrzeżenie!** Nie należy stosować urządzeń elektrycznych wewnątrz urządzenia, za wyjątkiem zalecanych przez producenta chłodziarko-zamrażarki..

Symbol na produkcie lub na opakowaniu oznacza, że tego produktu nie wolno traktować tak, jak innych odpadów domowych. Należy oddać go do właściwego punktu skupu surowców wtórnych zajmującego się

złomowanym sprzętem elektrycznym i elektronicznym. Właściwa utylizacja i złomowanie pomaga w eliminacji niekorzystnego wpływu złomowanych produktów na środowisko naturalne oraz zdrowie. Aby uzyskać szczegółowe dane dotyczące możliwości recyklingu niniejszego urządzenia, należy skontaktować się z lokalnym urzędem miasta, służbami oczyszczania miasta lub sklepem, w którym produkt został zakupiony.

Zabezpieczenie zużytego urządzenia

- Użyte urządzenie należy wykluczyć z eksploatacji. Zamek lub zasuwkę należy zabezpieczyć tak by uniknąć przypadkowego zamknięcia się w środku np. bawiących się urządzeniem dzieci.
- System chłodzący i zamrażający urządzenia zawierają środek chłodzący i związki izolacyjne, które wymagają specjalnego traktowania przy ich zniszczeniu. Dlatego likwidację urządzenia należy powierzyć jednostkom specjalnie do tego celu powołanym.
- Z powodu bezpieczeństwa środowiska naturalnego należy uważać by nie uszkodzić rurek z tylnej strony urządzenia.

Ustawienie i podłączenie

Wybór pomieszczenia

Urządzenie należy postawić w miejscu suchym i o dobrej wentylacji. Wysokość temperatury otoczenia wymagana do prawidłowego funkcjonowania urządzenia określona jest przez typ (klasę urządzenia), co jest umieszczone na tabliczce znamionowej. Urządzenia nie należy ustawiać w pobliżu źródeł ciepła np.kuchenki, kaloryfera, grzejnika na wodę itp. nie należy też wystawiać urządzenia na bezpośrednie działanie promieni słonecznych. Urządzenie musi być tak ustawione by odległość od kuchenki gazowej lub elektrycznej wynosiła przynajmniej 3 cm lub 30 cm od grzejnika olejowego lub kuchenki na paliwo stałe. Przy mniejszych odległościach należy użyć płyt izolacyjnych. Z tyłu urządzenia odległość od ściany musi wynosić ok. 200 cm² a między

elementem umieszczonym powyżej urządzenia musi być zachowany odstęp przynajmniej 5 cm tak by zapewnić odpowiednie chłodzenie parownika.

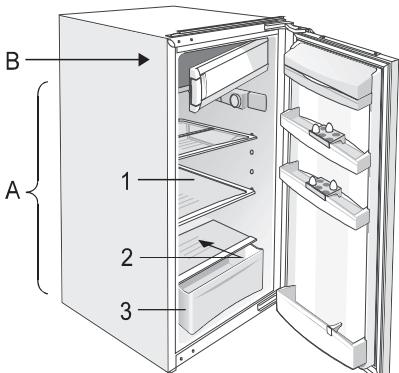
Klasa	Temperatura otoczenia
(SN) subnormalna	od +10°C do +32°C
(N) normalna	od +16°C do +32°C
(ST) subtropikalna	od +16°C do +38°C
(T) tropikalna	od +16°C do +43°C

Podłączenie do sieci elektrycznej

Aparat podłączamy do sieci elektrycznej za pomocą kabla. Gniazdko w ścianie musi być uziemione (przełącznik z bezpiecznikiem). Przepisowe napięcie znamionowe oraz częstotliwość podane są na tabliczce z danymi.

Podłączenie do sieci elektrycznej i uziemienie aparatu należy wykonać wg obowiązujących norm i przepisów. Aparat wytrzymuje chwilowe zmiany napięciowe, ale nie więcej jak -6 do +6%.

Opis aparatu



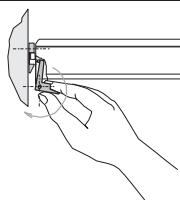
Lodówka (A)

W lodówce przechowujemy świeżą żywność przez kilka dni.

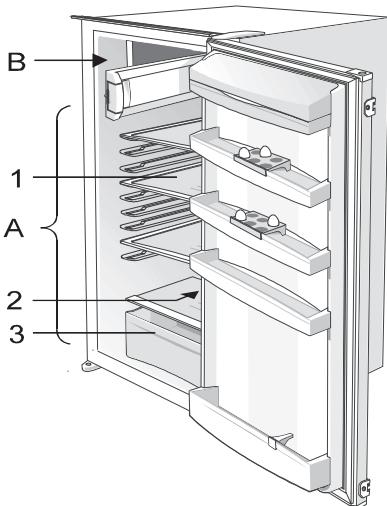
Zamrażarka (B)

W zamrażarce zamrażamy świeżą żywność i przechowujemy już zamrożone artykuły żywnościowe.

Otwieranie drzwiczek zamrażalnika



Klamkę na drzwiczach należy pociągnąć do siebie i otworzyć drzwiczki. Podczas zamykania



należy zadbać, aby klamka zaskoczyła. W przypadku złego zamknięcia sprężyna zabezpieczająca otworzy drzwiczki (posiadają tylko niektóre modele). Należy je ponownie zamknąć!

Półka druciana (1) - dotyczy urządzeń z zawiąsem ślizgowym (ilość zależy od rodzaju modelu)

Półkę możemy dowolnie umieszczać wsuwając ją w prowadnice we wnętrzu aparatu. Jest zabezpieczona przed wypadnięciem. Chcąc ją wyjąć z aparatu wystarczy tylko lekko unieść jej tylną część i półkę wysunąć. Az (egyes típusoknál található) üvegpölçök műanyag távolságtartóval védettek. Ha a polcot ki szeretné húzni, a távolságtartókat először mozdítsa el saját maga felé. A távolságtartók eltávolíthatók, de az esetleges későbbi szállítás miatt őrizze meg őket. Łatwo psującą się żywność trzymamy w tyle półki, gdzie jest najchłodniej. Niektóre modele posiadają na

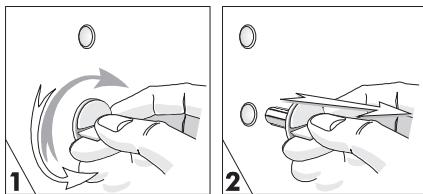
dolnej półce oznanzoną linię pełnienia przed którą nie należy kłać artykułów spożywczych.

Półka druciana (1) - dotyczy urządzeń z zawiadem nożycowym (ilość zależy od rodzaju modelu)

Półkę można umieścić na dowolnej wysokości wewnątrz urządzenia. Za pomocą załączonych kołków zatyczkowych (w woreczku z instrukcją) można wedle życzenia zakryć zbędne otwory znajdujące się na ścianach wewnętrznych urządzenia, przeznaczone do umocowania kołków nośnych półek.

Półka posiada zabezpieczenia przeciwko przypadkowemu wysunięciu i przewróceniu. W celu wyjęcia półki z urządzenia, należy ją w przedniej części lekko podnieść i wysunąć. Następnie należy jeszcze wyciągnąć kołki nośne półki, przestawić je na inną żądaną wysokość i umieścić na nich półkę.

Szybko psujące się produkty spożywcze należy przechowywać w tylnej części półki, gdzie jest najchłodniej.



W przypadku przechowywania w lodówce dużych produktów przednia część dwudzielnej półki należy podnieść i opuścić pod tylną część (możliwość umocowania na dwóch wysokościach – tuż pod półką lub niżej). Przy wyciąganiu dwudzielnej półki zaleca się wysunąć każdą część oddzielnie.

Półka do przechowywania butelek

(posiadają ją wyłącznie niektóre modele)

Półka na butelki (liczba zależy od modelu) przeznaczona jest do przechowywania butelek. Zabezpieczeniem jest przeciwko wysunięciu.

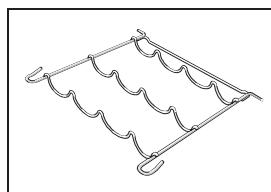
Wyciągnąć można tylko pustą podnosząc ją w przedniej części i ciągnąc do siebie.

W urządzeniach z zawiadem nożycowym półkę należy podnieść w części przedniej i wysunąć ją pociągnawszy do siebie.

Uwaga!

Jeśli na drzwiach znajdują się półki do przechowywania żywności, półkę na butelki należy wstawić w prowadnice na takiej wysokości, by dłuższe butelki znajdujące się na

niej nie przeszkadzały podczas zamknięcia drzwi. Można na niej położyć najwyższej 9 butelek o pojemności 0,75 l lub więcej (maksymalny łączny ciężar może wynosić 13 kg) – patrz naklejkę pod obudową termostatu urządzenia.



Otwór do odpływu stopionej wody (2)

Pod płytą chłodniczą, która chłodzi wnętrze lodówki (zamontowana jest na tylnej ścianie) znajduje się rowek i otwór, do którego spływa stopiona woda. Rowek i otwór nie mogą być zatkane (np. resztkami jedzenia), dlatego należy je często sprawdzać i jeżeli to konieczne, przeczyszczać (np. rurką plastikową).

Pojemnik na owoce i jarzyny (3)

Pojemnik znajduje się na dnie lodówki pod szklaną półką. W ten sposób zapewniona jest odpowiednia wilgotność, co korzystnie wpływa na przechowywane owoce i jarzyny (wszystko wolniej wysycha).

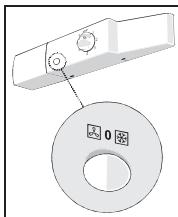
Wentylator

(posiadają tylko niektóre modele)

- Działanie wentylatora powoduje bardziej równomierny rozkład temperatur oraz zmniejsza zbieranie się kropelek wody na powierzchniach do przechowywania.
- Wentylator nie działa przy otwartych drzwiach lodówki.
- Włączenie wentylatora zaleca się:
 - przy podwyższonej temperaturze w pomieszczeniu (ponad 30°C),
 - przy podwyższonej wilgotności (latem).
- Włączenie/ wyłączenie wentylatora

włączenie=  wyłączenie= 

Uwaga: Włączony wentylator zwiększa zużycie energii elektrycznej.



Wewnętrzna strona drzwi lodówki

W drzwiach po wewnętrznej stronie lodówki jest miejsce (półczki i pojemniki) do przechowywania masła, sera, jogurtu oraz mniejszych artykułów żywnościowych, tubek,

konserw itp. W dolnej części drzwi jest miejsce na butelki.

Oświetlenie wnętrza lodówki

Światelko w lodówce świeci przy drzwiach otwartych (bez względu na położenie termostatu).

UWAGA:

- Wyposażenie wnętrza aparatu różni się zależnie od modelu aparatu.
- W upoważnionych punktach usługowych można na życzenie dokupić pojemniki na przyprawy i zioła aromatyczne, pojemnik ze stelażem na tuby oraz druciane półki.

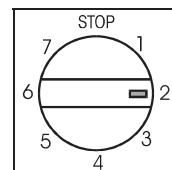
Działanie

Aparat nastawiamy gałką termostatu umieszczoną w lodówce z prawej strony u góry (obrót w kierunku wskazówki zegara od oznaczenia **STOP** do 7 i z powrotem).

Regulacja temperatury

- Wyższe położenie na gałce (w kierunku 7) oznacza niższe temperatury (chłodniej) w wszystkich częściach aparatu. Temperatura we wnętrzu lodówki może spaść poniżej 0°C. Wyższe temperatury stosujemy tylko wtedy, gdy jest zalecana lub konieczna wyższa temperatura chłodzenia.
W normalnej temperaturze otoczenia polecamy nastawienie średnie.
- Zmiana temperatury otoczenia wpływa na temperaturę w aparacie. Ustawienie gałki termostatu należy dostosować do tej temperatury.

- W pozycji **STOP** aparat nie działa (wyłączony system chłodniczy), ale aparat jest pod napięciem (po otwarciu drzwi lodówki światelko świeci).
- Temperatura w lodówce i pomieszczeniu o niskiej temperaturze zależy od częstotliwości otwierania drzwi.
- Podczas działania wentylatora (dotyczy tylko modeli z wbudowanym wentylatorem), zaleca się ponowne nastawienie temperatury w urządzeniu.



Korzystanie z aparatu

Przechowywanie żywności w lodówce

Prawidłowe korzystanie z urządzenia, odpowiednie opakowanie przechowywanej żywności, utrzymywanie właściwej temperatury we wnętrzu oraz przestrzeganie zasad higieny w kontaktach z żywnością mają podstawowy wpływ na jakość przechowywanej żywności.

- Żywność, którą zamierzamy włożyć do lodówki, powinna być ochłodzona do temperatury pokojowej oraz odpowiednio opakowana, aby nie wchłaniała lub nie wydzielała zapachu i wilgoci (powinna być

zapakowana w woreczki polietylenowe względnie folię, folię aluminiową, papier woskowany itd., lub w przykrytych pojemnikach albo zakorkowanych butelkach).

- Przed włożeniem do chłodziarki należy usunąć z żywności opakowania sklepowe (np. opakowania sklepowe jogurtów)
- Żywność należy umieszczać w chłodziarce opakowaną (mieszanie się zapachów) tak by się nie dotykała między sobą oraz by zapewnić właściwe krążenie powietrza wokół pakietów .

- Nie należy przechowywać substancji łatwopalnych, wybuchowych lub lotnych.
 - Butelki z dużą zawartością alkoholu powinny być zczelnie zamknięte i ustawione pionowo.
 - Żywność nie powinna przylegać do tylnej ściany lodówki.
 - Potrawy przed włożeniem do chłodziarki należy schłodzić.
 - Delikatną i wrażliwą żywność należy przechowywać w najchłodniejszych częściach urządzenia.
 - Należy ograniczyć do minimum częstotliwość otwierania drzwi.
 - Termostat ustawiamy w pozycji służącej osiąganiu niskich temperatur. Spadek temperatury powinien być stopniowy ale nie należy dopuścić do przemożenia przechowywanej żywności. Temperaturę w poszczególnych częściach wnętrza chłodziarki możemy zmierzyć termometrem wstawionym w szklane naczynie napełnione wodą. Prawidłowego odczytu można dokonać po upływie kilku godzin.
 - Niektóre roztwory organiczne, olejki
- eteryczne w skórkach cytryn i pomarańczy, kwas w maśle itp. mogą - przy dłuższym dotykaniu się powierzchni plastycznych lub uszczelki - uszkodzić te powierzchnie i spowodować zużycie materiału.
- Przykry zapach jest dowodem, że wewnętrz aparatu wymaga umycia lub że zawartość lodówki się psuje. Zapach taki można złagodzić lub usunąć myjąc lodówkę wodą z dodatkiem octu. Polecamy również stosowanie filtrów z węglem aktywnym, który oczyszcza powietrze względnie neutralizuje zapachy.
 - Jeżeli zamierzamy wyjechać z domu na dłuższy czas, powinniśmy usunąć z lodówki łatwo psującą się żywność.

Okres przechowywania żywności w lodówce

Produkt	Czas przechowywania (ilość dni)													
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Masło	+	+	+	+	+	+	+	=	=	=	=	=	=	=
Jaja	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	=	=	=	=
Mięso:surowe w jednym kawałku	+	+	=											
surowe mielone		=												
surowe wędzone	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	=	=	=	=
Ryby	+	=												
Marynaty	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	=	=	=	=
Warzywa	+	+	+	+	+	+	+	+	=	=	=	=	=	=
Ser	+	+	+	+	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=
Słodycze	+	+	=	=	=	=								
Owoce	+	+	=	=	=	=	=	=	=					
Gotowe potrawy	+	+	=	=										

Legenda: + zalecany okres przechowywania

= dopuszczalny okres przechowywania

Zamrażanie świeżej żywności

- W zamrażalniku zamrażamy tylko taką żywność, która się do tego nadaje i która dobrze znosi niskie temperatury. Żywność powinna być świeża i dobrej jakości.
- Żywność pakujemy w odpowiednio dobrane opakowania.
- Opakowanie nie powinno przepuszczać powietrza i wilgoci, aby się żywność nie wysuszyła i nie traciła witamin.

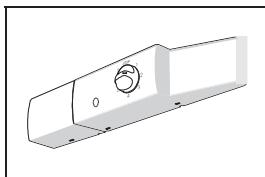
- Folie i woreczki powinny być miękkie, aby mogły przylegać do zawartości.
- Na opakowanej żywności zaznaczamy rodzaj i ilość produktu oraz datę zamrożenia.
- Najważniejszą rzeczą jest, aby żywność została szybko zamrożona dlatego pakietki powinny być niewielkie, a żywność przed włożeniem do zamrażalnika ochłodzona.
- Ilość świeżej żywności, którą w ciągu doby możemy naraz włożyć do zamrażalnika, podana jest na tabliczce z danymi (wydajność zamrażania).

- Przy większej ilości żywności jakość zamrażania jest gorsza, pogarsza się również jakość uprzednio zamrożonej żywności.

Proces zamrażania

- 24 godziny przed zamrażaniem pokrętło termostatu należy ustawić w pozycji **3-6**. Przed zamrażaniem produktów w aparatach posiadających kontakt (przelącznik) należy włączyć przełącznik do intensywnego chłodzenia. Po upływie tego czasu świeże produkty należy ułożyć na półce zamrażarki. Po upływie około 24 godzin od zamrażania świeżych produktów, pokrętło termostatu należy ustawić na pozycję temperatury działania. (uwzględniając wskazówki w rozdziale Nastawienie temperatury). Przy wyżej opisanych wyrobach włączony **przelącznik należy wyłączyć**. Kontakt jest

włączony, gdy pojawi się na nim znak  (I), w formie kolorowego symbolu. Kontakt jest włączony jeśli pojawi się na nim znak  (0), odnośnie kolorowy symbol jest niewidoczny (posiadają go wyłącznie niektóre modele).



- Przy następnym zamrażaniu czynności powtarzamy. Świeża żywność nie powinna dотykać już zamrożonych opakowań.
- Przy zamrażaniu mniejszych ilości (do 1 kg) nie trzeba zmieniać nastawienia gałki termostatu (zob. rozdział Regulacja temperatury).

Przechowywanie mrożonek

Zamrożoną żywność przechowujemy na dnie lub na półce zamrażarki.

Mrożonki

Na opakowaniach kupionych mrożonek podaje się zawsze okres i temperaturę, w której należy mrożonkę przechowywać. Przy przechowywaniu i konsumpcji należy postępować wg wskazówek producenta. Wybierać należy mrożonki odpowiednio opakowane, odpowiednio opisane i przechowywane w lodach chłodniczych, w których temperatura wynosi przynajmniej - 18°C. Nie należy kupować oszronionej żywności, ponieważ jest to znak, że mrożonka zaczęła już tajać. Żywność musimy zabezpieczyć przed odtajnieniem, ponieważ podwyższona temperatura skraca okres przechowywania i pogarsza jakość artykułów żywieniowych.

Produkt	Okres przechowywania (w miesiącach)											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Warzywa								+	+	+		
Owoce										+	+	+
Chleb, ciasta			+									
Mleko	+											
Gotowe potrawy		+										
Mięso: wołowe ciecielina wieprzowe mielone										+	+	+
Drób						+	+	+				
Dziczyzna				+								
Wędliny	+											
Ryby: chude tłuste				+								
Podroby		+										

Odmrażanie zamrożonej żywności

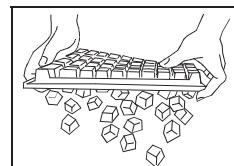
Żywność, która zaczęła tajać lub już się rozmrzała, należy natychmiast użyć. Mróz ją sprawdzie konserwuje, ale nie niszczy mikroorganizmów, które podczas tajania w sposób przyspieszony uaktywniają się i powodują psucie się żywności. Częściowe rozmrzanie zmniejsza wartość odżywczą żywności, zwłaszcza owoców i warzyw oraz gotowego jedzenia.

Wytwarzanie lodu

(posiadają tylko niektóre modele)

Do wytwarzania lodu zalecamy środkową pozycję pokrętła termostatu. Pojemnik na lód należy napełnić do dwóch trzecich wysokości zimną wodą lub innym płynem nadającym się do zamarzania następnie wstawić do uchwytu pojemnika na lód (lub położyć na płytę chłodzącą).

Czas wytwarzania się lodu zależy od temperatury otoczenia, nastawienia termostatu oraz tego, jak często otwieramy drzwiczki. Do wytwarzania lodu potrzeba 2-6 godzin, w zależności od lodówki (wielkości płyt chłodzących). W przypadku mniejszych aparatów oraz w okresie większego zużycia lodu zalecamy wyprodukowanie lodu na zapas (kostki możemy przechowywać w dodatkowym zamkniętym pojemniku). Kostki lodu wypadną z pojemnika, jeśli go odwróciemy, polejemy zimną, bieżącą wodą i delikatnie wygniemy (wybrzuszymy).



Konserwacja i czyszczenie

Automatyczne odmrażanie lodówki

Lodówki nie musimy odmrażać, ponieważ lód automatycznie topi się na tylnej ścianie aparatu. Kiedy kompresor działa, na tylnej ścianie zbiera się lód. W czasie przerwy w pracy kompresora lód topi się i w kropelkach spływa przez otwór w tylnej ścianie lodówki do naczynka nad kompresorem, gdzie potem wyparowuje.

Ręczne rozmrażanie zamrażalnika

Zamrażalnik należy rozmrozić, gdy szron wzglednie lód powstający we wnętrzu osiągnie grubość 3-5mm.

- Gałkę termostatu należ pozostawić w pozycji **STOP** oraz przerwać dopływ energii elektrycznej. Pomiędzy zamrożone produkty zabezpieczyć przed roztopieniem.
- Pod zamrażalnikiem należy postawić odpowiednie naczynie, do którego będzie spływać rozmrzona woda. Proces rozmrażania można przyspieszyć pozostawiając otworzone drzwi.
- Do rozmrażania nie należy używać chemicznych środków do rozmrażania gdyż mogą uszkodzić plastikowe elementy chłodziarki a także są szkodliwe dla zdrowia.

Czyszczenie aparatu

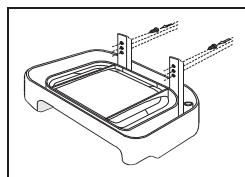
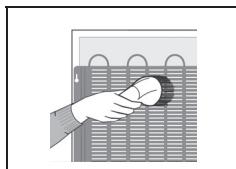
Przed przystąpieniem do czyszczenia należy wyłączyć dopływ prądu do aparatu.

Do czyszczenia nie stosować agresywnych lub szorstkich środków do czyszczenia, ponieważ można uszkodzić powierzchnię.

Podczas czyszczenia, należy uważać, aby usunąć wszelkie pozostałości środków czyszczących.

- Z zewnętrznej strony aparat myjemy wodą i detergentem w płynie. Powierzchnie lakierowane należy czyścić za pomocą miękkiej ściereczki i środka czyszczącego na bazie alkoholu (np. środki do czyszczenia szkła). Można używać również alkoholu (etanolu lub izopropyloalkoholu). Czyszczenie części plastikowych lub lakierowanych za pomocą ziarnistych lub ostrych środków czyszczących, takich jak np. środki do czyszczenia wyrobów ze stali nierdzewnej jest zabronione.
- **Wysuwamy ruchome** wyposażenie lodówki i myjemy je wodą i detergentem w płynie. Części plastikowych nie radzimy myć w maszynie do mycia naczyń.
- **Opróżniony aparat** myjemy wewnątrz letnią wodą z dodatkiem octu.

- Od czasu do czasu odkurzamy **kondensator** na tylnej ścianie lodówki miękką (nie drucianą) szczotką lub odkurzaczem.



- Należy również oczyścić **pojemniczek** nad kompresorem lodówki (nie należy go demontaować).

Po ukończeniu wymienionych czynności załączamy lodówkę do prądu, nastawiamy termostat i wkładamy z powrotem żywność.

Wyłączenie aparatu z użycia

Jeżeli aparatu nie będziemy przez dłuższy czas używać, przestawiamy gałkę termostatu na pozycję **STOP**. Wyłączamy lodówkę z gniazdka, opróżniamy ją, odmrażamy, myjemy i zostawiamy drzwi przymknięte.

② Zakłócenia w działaniu i ich usuwanie

Działanie lodówki może zostać zakłócone. Niżej wymieniamy niektóre zakłócenia, które najczęściej wywołuje nieprawidłowe używanie aparatu i które możemy sami usunąć.

Aparat po podłączeniu do sieci nie działa

- Sprawdzić czy w gniazdku jest napięcie i czy aparat został włączony (gałka termostatu w pozycji działania).

System chłodniczy działa nieprzerwanie przez dłuższy czas

- Za częste otwieranie drzwi lub zbyt długo drzwi otwarte.
- Żle zamknięte drzwi (możliwość ciał obcego w drzwiach, drzwi zwisają, uszkodzona uszczelka...).
- Włożono za dużą ilość świeżej żywności.
- Jeżeli kompresor i kondensator nie chłodzą dostatecznie, sprawdzić krążenie powietrza z tyłu za lodówką i oczyścić kondensator.
- Włączony przełącznik intensywnego chłodzenia (patrz rozdział: Zamrażanie żywności).

Na tylnej ścianie w lodówce zbiera się lód
Dopóki woda spływa do rowka i przez otwór do naczynka na kompresorze, automatyczne odmrażanie lodówki działa normalnie.

W przypadku, kiedy na tylnej ścianie lodówki nazbiera się za gruba warstwa lodu (3-5 mm), lodówkę odtająć ręcznie.

Gałkę termostatu przestawić na pozycję **STOP** i otworzyć drzwi lodówki. Lodu nie tajać elektrycznymi urządzeniami (suszarka do włosów itp.) i nie usuwać go ostrymi przedmiotami. Po skończonym odmrażaniu galkę przestawić na wybraną pozycję i zamknąć drzwi lodówki.

Tworzenie się zbyt dużej ilości lodu może być wywołane przez:

- złe uszczelnienie (jeżeli uszczelka jest zanieczyszczona lub uszkodzona, umyć ją lub wymienić),
- za częste otwieranie drzwi lub drzwi zbyt długo otwarte,
- wkładanie cieplego jedzenia do lodówki,
- przyleganie żywności lub naczyń do tylnej ściany we wnętrzu lodówki.

Z lodówki wycieka woda

Z lodówki wycieka woda, jeżeli odpływ wody jest zatkany lub jeżeli stopiona woda kapię poza rowek do zbierania wody.

- Zatkany odpływ oczyścić, np. rurką plastikową.
- Ręcznie odtajać warstwę lodu (zob. Rozdział Na tylnej ścianie w lodówce zbiera się lód).

Hałas

Chłodzenie w aparatach do chłodzenia i zamrażania umożliwia system chłodniczy z kompresorem. Jego działanie powoduje określony hałas. Natężenie hałasu zależy od

ustawienia, prawidłowego używania i od "wieku" aparatu.

- Podczas pracy kompresora słyszymy czasem szmer płynu, a podczas przerw w pracy przepływ chłodziwa. Jest to normalne zjawisko, które nie wpływa na długowieczność aparatu.
- Po uruchomieniu aparatu praca kondensatora i przepływ chłodziwa mogą być głośniejsze. To nie oznacza usterki ani nie wpływa na wytrzymałość aparatu. Po jakimś czasie szum ten maleje.
- Czasem podczas pracy aparatu pojawia się nieoczekiwany lub mocniejszy szum. Zwykle jego przyczyna leży w niewłaściwym ustawieniu aparatu:
 - Aparat powinien stać równo i stabilnie na twardym podłożu.
 - Nie powinien dotykać ścian lub elementów sąsiednich.
 - Sprawdzić czy wyposażenie wnętrza jest właściwie ustawione, względnie czy konserwy, butelki lub inne naczynia, wzajemnie się dotykając, nie dzwonią.

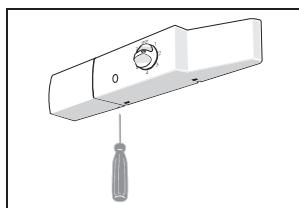
Wymiana żarówki

Przed wymianą żarówki musimy bezwzględnie wyłączyć dopływ prądu w aparacie. W dolnej części pokrywy żarówki znajduje się otwór, w który należy wsunąć śrubokręt i lekko przyciskając na dół, zdjąć pokrywę. Następnie żarówkę należy wymienić na nową – halogenową lub zwykłą (E 14, max. 25 W - Osram Halolux, Philips H.E.) po czym pokrywę ponownie zamocować.

Przepalone żarówki nie wyrzucać do śmieci pochodzenia organicznego.

Żarówka jako materiał użytkowy nie podlega naszej gwarancji.

Żarówki, zastosowane w niniejszym urządzeniu, to specjalne żarówki, przeznaczone wyłącznie do stosowania w urządzeniach gospodarstwa domowego. Żarówki te nie nadają się do oświetlania pomieszczeń w mieszkaniu bądź gospodarstwie domowym.



ZASTRZEGAMY SOBIE PRAWO DO ZMIAN, KTÓRE NIE WPYWAJĄ NA FUNKCJONOWANIE APARATU.

Ďakujeme Vám za dôveru, ktorú ste nám preukázali pri kúpení našej chladničky. Pri používaní Vám želáme veľa spokojnosti.

Chladnička s mrazničkou je určená na používanie v domácnosti. **Spodná časť je chladnička**, v ktorej sa uchovávajú čerstvé potraviny pri teplote nad 0°C.

Horná časť je mraznička, ktorá je určená na zmrzovanie čerstvých potravín a na dlhodobé uchovávanie čerstvých potravín (do jedného roka - závisí na druhu potraviny). Priestor je označený štyrmi hviezdičkami.

Pred prvým použitím	24
Návod na používanie	
Návod pre zabudovanie	
Nás príspevok k ochrane prostredia	
Šetrenie elektrickej energie	
Dôležité upozornenie	25
Vyradenie chladničky z používania	
Umiestnenie a zapojenie	26
Výber miesta	
Popis chladničky	27
Obsluha	29
Výber teploty	
Používanie	29
Skladovanie potravín v chladničke.	
Zmrzovanie čerstvých potravín	
Uchovávanie zmrzených potravín	
Rozmrzovanie zmrzených potravín	
Výroba ľadu	
Údržba a čistenie	31
Automatické rozmrzovanie chladničky	
Ručné rozmrzovanie mraziaceho priestoru	
Čistenie chladničky	
Vyradenie chladničky z činnosti	
Odstraňovanie porúch	32

i Pred prvým použitím

- Pred zapojením chladničky do elektrickej siete, nechajte ju 2 hodiny v klúde. Tým sa zmenší možnosť nesprávnej činnosti chladiaceho systému vplyvom dopravy. Dôkladne očistite chladničku vnútri (dodržiavajte návody uvedené v kapitole Čistenie a údržba).
- Ak nie je vnútorné vybavenie chladničky na svojom mieste, dajte ho tak, ako je popísané v kapitole Popis chladničky.

Návod na používanie

Návod na používanie je určený pre spotrebiteľa. Popisuje chladničku a jej správne a bezpečné používanie. Je prispôsobený rôznym druhom chladničiek, preto sú popísané tiež funkcie a vybavenie, ktoré Vaša chladnička nemusí mať.

Návod pre zabudovanie

K chladničke určenej na zabudovanie je priložený návod, ktorý je určený odborníkom, ktorí umiestnia chladničku do nábytkového dielu.

Nás príspevok k ochrane prostredia

- K baleniu spotrebičov používame pre životné prostredie príaznivé materiály, ktoré mu neškodia a ľahko sa spätnie spracovávajú (recyklujú), alebo likvidujú.
- Tiež naše návody na používanie sú vytlačené na recyklovanom papieri, prípadne na papieri, ktorý je bielený bez chlóru.
- Pokiaľ prestanete spotrebič používať a bol by Vám na obťažďať, aby nebolo na obťaž okolia. Odovzdajte ho splnomocnej zbernej „opotrebovaných“ domáčich spotrebičov.

Šetrenie elektrickej energie

- Neotvárajte dvere spotrebiča častejšie ako je potrebné, čo je zvlášť dôležité pri teplom a vlhkom počasí. Dbajte, aby bol spotrebič otvorený čo najkratšiu dobu.
- Občas skontrolujte, či je chladnička dostatočne chladená (voľné prúdenie vzduchu za chladničkou).
- Ak to umožnia pomery a použitie chladničky, nastavte termostat z vyššieho stupňa na nižší.

- Pred ukladaním potravín do chladničky ich ochlaďte na teplotu miestnosti.
- Námraza a ľad zväčšujú spotrebu elektrickej energie, preto ich pravidelne odstraňujte, ak dosiahnu hrúbku 3-5 mm.
- Keď je poškodené alebo opotrebované tesnenie chladničky v takom prípade sa zväčší

spotreba elektr. energie. Preto doporučujeme vymeniť tesnenie

- Kondenzátor, ktorý je umiestnený na zadnej strane chladničky musí byť čistý, bez prachu
- Musíte dodržiavať ustanovenia časti návodu Úspora el. energie a Umiestnenie a inštalácia potom bude spotreba el. energie optimálna.

⚠ Dôležité upozornenie

- Tento spotrebič je vyrobený v súlade s platnými bezpečnostnými normami. Ale je stále vhodné, aby nebol bez dozoru používaný osobami so zníženými telesnými, pohybovými, alebo duševnými schopnosťami, alebo osobami s nedostatkom skúseností alebo znalostí. Tieto isté odporúčania sa vzťahujú pre používanie spotrebiča neplnoletými osobami.
- Ak máte doma chladničku alebo mrazničku, ktorú nepoužívate a u ktorej je uzáver (zámek, zástrčka) umiestnený tak, že sa nedá z vnútornej strany otvoriť, tento uzáver odstraňte. Tým ochránite deti pred možnosťou udusenia.
- Chladničku správne zapojte na prívod elektrickej energie (dbajte na upozornenie v kapitole Prípoj na sieť elektrickej energie).
- Pri chode chladničky sa nedotýkajte chladiacich povrchov vlhkými, alebo mokrými rukami. Mohli by Vám primrznúť.
- Nenechávajte zamrznutú nápoje vo flaškách, hlavne nie šumivé, ako sú minerálne vody, šampanské víno, pivo, coca cola a pod., pretože tekutina pri zmrazení zväčší svoj objem a flaška môže prasknúť.
- Nejedzte zmrazené potraviny (chlieb, ovocie, zeleninu), mohli by ste dostať popáleniny mrazom.
- Ak je vôňa, alebo farba niektoréj potraviny podозrivá, potraviny vyhodťte. Jej použitie môže byť nebezpečné.
- Nožnicový závesný čap (majú len niektoré typy) umožňuje automatické otváranie dverí s uhlovom do 20°. Z dôvodu silného pruženia zaobchádzajte s dverami opatne.
- Vo vrecúšku s návodom sú priložené uholníky aj hubky, určené na montáž zabudovateľného spotrebiča s nožnicovým závesným čapom, ako aj krycie čapy na prikrytie nepoužitých priečelísk na stenách vo vnútri spotrebiča.

- Pred opravou ktorú robí odborník, pred čistením, alebo výmenou žiarovky, vypnite chladničku zo siete elektrického napäťia.
- Nerozmrazujte chladničku pomocou elektrických spotrebičov (fén a pod.). Ľad neodstraňujte pomocou ostrých predmetov.
- Poškodený prívodný kábel nevymieňajte sami. Aby ste predišli nebezpečenstvu, volajte autorizovanú servisnú organizáciu alebo kvalifikovaného odborníka.
- Popisná tabuľka (štítok) je vo vnútri, alebo na zadnej strane chladničky.
- **Upozornenie!** Vetracie štrbinu na spotrebiči, alebo zabudované prvky musia byť vždy čisté a voľné.
- **Upozornenie!** Na rozmrazovanie chladničky nepoužívajte mechanické zariadenia, alebo nástroje, ani žiadne iné spôsoby, okrem tých, pre ktoré to odporúčil výrobca.
- **Upozornenie!** Pri inštalácii, čistení, alebo presúvaní spotrebiča dávajte pozor, aby ste nepoškodili izoláciu na častiach chladiaceho systému. Tako sa tiež vyhnete ohrozeniu životného prostredia.
- **Upozornenie!** Vo vnútri mrazničky nepoužívajte elektrické spotrebiče, okrem tých, ktoré boli vyslovene povolené výrobcom chladničky s mrazničkou.



Symbol na výrobku alebo na jeho obale znamená, že s výrobkom sa nesmie zaobchádzať ako s domovým odpadom. Namiesto toho ho treba odovzdať v zbernom stredisku na recykláciu elektrických alebo elektronických zariadení. Zabezpečte, že tento výrobok bude zlikvidovaný správnym postupom, aby ste predišli negatívnym vplyvom na životné prostredie a ľudské zdravie, čo by bolo spôsobené nesprávnym postupom pri jeho likvidácii. Podrobnejšie informácie o recyklácii tohto výrobku získate, ak zavoláte miestny úrad vo Vašom bydlisku, zberné

suroviny alebo obchod, v ktorom ste výrobok kúpili.

Vyradenie chladničky z používania

- Ked' sa stane Váš výrobok nefunkčný, vypnite ho z el. siete. Pokiaľ má chladnička uzáver (yamok, západku), uzáver vyradte z funkcie, tak ochránite deti pred možným zadusením.
- Chladiaci systém v chladničke, je naplnený substanciami, ktré musia byť oddelene

znechodenotené a preto pre tento úkon je potrebné privolať servismana alebo na to specializovanú službu. Ak sa nemôžete spojiť ani s jednou predtým uvedenou organizáciou spojte sa s odborom životného prostredia na obecnom zastupiteľstve. Pri maniupulácii dbajte pozor, aby ste naúpoškodili kondenzátor umiestnený na zadnej strane chladničky (nebezpečie zamorenia okolia).

Umiestnenie a zapojenie

Výber miesta

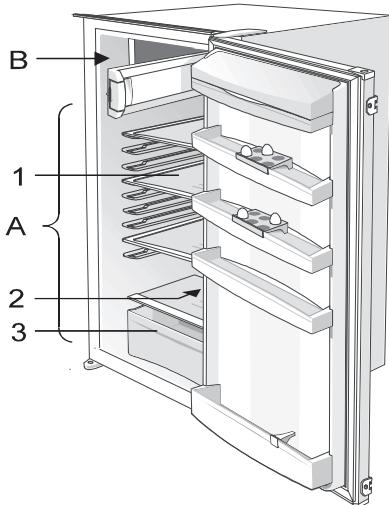
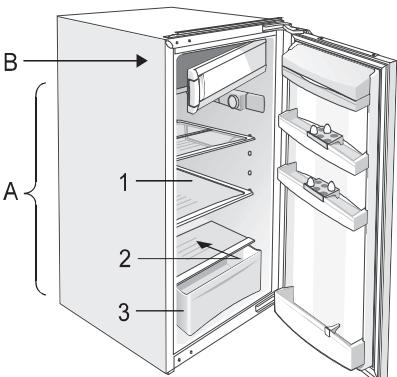
Chladničku postavte do suchej a vetranej miestnosti. Pre správnu činnosť chladničky je prípustná teplota okolia podmienená druhom (tryedou) chladničky. Toto je uvedené na popisnej tabuľke (štítku) chladničky.
Chladničku neumiestňujte do blízkosti zariadení, ktoré vydávajú teplo, napr. sporáka, radiátora, boilera apod., a nevystavujte ju bezprostredne slnečným lúčom.
Chladnička musí byť umiestnená minimálne 3 cm od el. alebo plynového šporáka a minimálne 30 cm od kachiel na tuhé alebo tekuté palivo, ak to nie je možné potom musíte dať medzi chladničku a kachle ohnivzdornú (vhodnú) izoláciu. Za chladničkou musí byť minimálne 200 cm² voľného priestoru. Závesné skrinky kuchyne musia byť minimálne 5 cm nad chladničkou pre dostatočné prúdenie vzduchu.

Pripojenie na siet' elektrického napäcia

Chladničku pripojte na siet' elektrického napäcia pomocou prípojnej šnúry. Zásuvka v stene musí mať uzemňovací kontakt (bezpečnostná zásuvka). Predpísané menovité napätie a frekvencia sú uvedené na popisnej tabuľke chladničky. Pripojenie na siet' elektrického napäcia a uzemnenie chladničky musí byť urobené podľa platných noriem a predpisov. U chladničky sú možné krátkodobé výkyvy napäcia, a však najviac od -6 do +6%.

Trieda	Teplota okolia
SN (subnormálna)	od +10°C do +32°C
N (normálna)	od +16°C do +32°C
ST (subtropická)	od +16°C do +38°C
T (tropická)	od +16°C do +43°C

Popis chladničky



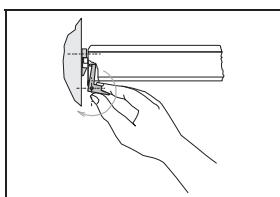
Chladnička (A)

V chladničke sa skladujú čerstvé potraviny niekoľko dní.

Mraznička (B)

V mrazničke sa zmrazujú čerstvé potraviny a uchovávajú už zmrazené potraviny.

Otváranie dverí mrazničky



Západku dvierok potiahnite ku sebe a dvere otvorte. Pri zatváraní dbajte o to, aby západka dobre zapadla. Ak dvierka správne nezavorte, poistná pružina ich otvorí (majú len niektoré typy). Dvierka zase zavorte!

Poličky (1) - platí pre spotrebiče s kľavým závesom (počet závisí od modelu)

Poličky môžete ľubovoľne zasunúť na vodiace lišty vo vnútri chladničky. Sú zabezpečené proti vysunutiu. Ak ich chcete z chladničky vybrať, nadvihnite ich v zadnej časti a vysuňte.

Sklené poličky (len u niektorých modelov) sú chránené umelohmotnými poistkami. Ak chcete poličku vytiahnuť, musíte poistiky najskôr pritiahnuť k sebe. Odporúčame odložiť prepravné poistiky pre opäťovné použitie v prípade neskornej prepravy.

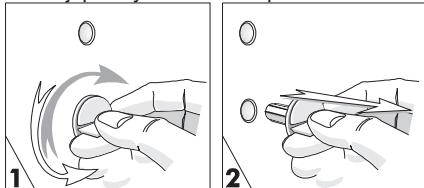
Potraviny, ktoré sa rýchlo kazia, skladujte v zadnej časti poličky, kde je najchladnejšie. Niektoré modely majú na spodnej poličke vyznačenú čiaru, pred ktorú nesmiete ukladať potraviny.

Poličky (1) - platí pre spotrebiče s nožnicovým závesným čapom (počet závisí od modelu)

Policu môžete umiestniť na ľubovoľnú výšku vo vnútri spotrebiča. Priloženými krycimi čapmi (vo vrecúšku s návodom) môžete prikryť nepoužité priehlbinky na stenách vo vnútri spotrebiča, určené umiestneniu nosných čapov políc.

Policu je zabezpečená proti neželanému vytiahnutiu a obráteniu. Ak chcete policu vytiahnuť zo spotrebiča, v prednej časti ju jemne

nadvihnite a vytiahnite. Nato ešte vytiahnite aj nosné čapy police, premiestnite ich do novej želanej polohy a umiestnite policu.



Potraviny podliehajúce skaze uschovávajte v zadnej časti police, kde je najchladnejšie. V prípade úschovy vyšších kusov v chladničke môžete prednú časť deliteľnej police nadvihnúť a spustiť pod zadnú časť (možné dve polohy umiestnenia – tesne pod policou alebo nižšie). Pri vytáhovaní deliteľnej police odporúčame, aby ste každú časť vytáhovali zvlášť.

Nosič fliaš

(len u niektorých modelov)

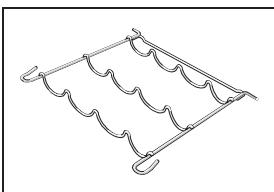
Nosič fliaš (počet záleží od typu) je určený úschove fliaš. Zabezpečený je proti vytiahnutiu. Nosič môžete vytiahnuť len prázdny. V prednej časti ho nadvihnite a potiahnite smerom ku sebe.

Pri spotrebičoch s nožnicovým závesným čapom ho v prednej časti nadvihnite a potiahnite smerom ku sebe.

Upozornenie!

Ak sú na dverách namontované poličky, potom nosič umiestnite tak, aby dĺžka flaše neprekážala pri otváraní dverí.

Na nosič uložte maximálne 9 fliaš s obsahom 0,75 l alebo viac (spoločná hmotnosť max. 13 kg) – viď štítok po schránkou termostatu v spotrebici



Otvory pre odtok rozmrzanej vody (2)

Pod chladiacou doskou, ktorá chladí vnútro chladničky (zabudovaná je v zadnej stene), je žliabok a otvor, kam odteká rozmrazená voda. Žliabok a otvor nesmie byť upchatý (napríklad zvyškami potravín), preto ich občas skontrolujte a podľa potreby očistite (napríklad slamkou z PVC).

Nádoba na ovocie a zeleninu (3)

Nádoba je na dne chladničky pod sklenenou poličkou, tým je zaistená vlhkosť, ktorá dobre pôsobí na skladovanie ovocia a zeleniny (menšie vysušenie).

Ventilátor

(majú len niektoré modely)

- Ventilátor prispieva k rovnomernejšiemu rozdelaniu teplôt a zmenšuje rosenie na odkladacích plochách.
- Ventilátor nefunguje, keď sú dvere chladničky otvorené.
- Zapnutie ventilátora odporúčame:
 - pri zvýšenej teplote v miestnosti (nad 30°C),
 - pri zvýšenej vlahe (cez letný čas).
- Zapnutie/vypnutie ventilátora

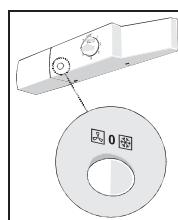
zapnutie=



vypnutie=

0

Upozornenie: Pri zapnutom ventilátore sa spotreba energie zvyšuje.



Nádoba na ovocie a zeleninu (3)

Nádoba je na dne chladničky pod sklenenou poličkou, tým je zaistená vlhkosť, ktorá dobre pôsobí na skladovanie ovocia a zeleniny (menšie vysušenie).

Vnútorná strana dverí chladničky

Vnútorná strana dverí je vybavená priestormi (poličkami alebo nádobkami), ktoré sú určené k skladovaniu syrov, masla, vajíčok, jogurtov, iných menších balíčkov, túb, konzerv a pod. V spodnej časti dverí je miesto na fľašky.

Osvetlenie vnútra chladničky

Žiarovka, ktorá osvetľuje vnútro chladničky svieti, ak sú dvere chladničky otvorené (bez ohľadu na nastavenie termostatu).

UPOZORNENIE

- Vnútorné vybavenie chladničky sa mení podľa jej modelu.
- V zastupiteľských servisoch, môžete podľa príania dokúpiť tiež nádobku na korenie a prísady, nádobku na tuby s nosičom a zväčšiť počet prepážok a políc.

Obsluha

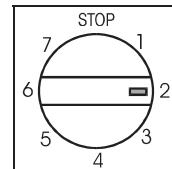
Chladničku obsluhujete gombíkom termostatu, ktorý je umiestnený v pravej hornej časti vnútra chladničky (možnosť otáčania od označenia **STOP** do 7 a späť).

Výber teploty

- Väčšie nastavenie na gombíku termostatu (smerom k 7) znamená nižšie teploty (chladenie), vo všetkých častiach chladničky.
- Teplota vo vnútri chladničky môže klesnúť pod 0°C. Nastavenie na vyšší stupeň používame len vtedy, ak si to prajeme a doporučuje sa nižšia teplota chladenia.
- Pri normálnej teplote okolia doporučujeme stredné nastavenie.
- Zmena teploty okolia má vplyv na teplotu v chladničke. V súlade s tým, prispôsobte nastavenie gombíka termostatu.
- V nastavení **STOP**, nie je chladnička v činnosti (chladiaci systém je vypnutý), ale

chladnička je pod napäťom (ak otvoríte dvere chladničky, žiarovka svieti).

- Teplota v chladničke a mraziacom priestore závisí tiež od frekvencie otvárania dverí.
- V prípade, že máte zapnutý ventilátor (platí len pre modely so zabudovaným ventilátorom), odporúčame znova nastaviť teploty v spotrebici.



Používanie

Skladovanie potravín v chladničke.

Správne zabalené potraviny, hygienicky čistá chladnička, správna teplota v chladničke majú podstatný vplyv na kvalitu skladovaných potravín.

- Potraviny, ktoré skladujete v chladničke, musia byť ochladené na teplotu miestnosti a správne zabalené, aby nezapáchali a nestrácali vlhkosť (zabalené do sáčku z PVC , alebo fólie, alumíniovej fólie, voskovom papieri a pod.), alebo v uzavorených nádobách a fľaškách.
- Pred skladovaním potravín v chladničke odstráňte prebytočný obal.
- Skladujte potraviny tak, aby pach jednotlivých potravín neovplyvnil kvalitu inej potraviny.
- Neskladujte horľavé a výbušné látky.
- Fľašky s vysokým obsahom alkoholu, musia byť umiestnené a položené „stojato“.
- Potraviny sa nesmú dotýkať zadnej steny chladničky.
- Potraviny pred skladovaním v chladničke musia mať teplotu miestnosti.

- Potraviny náročné na chlad skladujte v najchladnejšom mieste chladničky.
- Zbytočne neotvárajte dvere na chladničke.
- Termostat nastavujte postupne tak, aby v chladničke bola optimálna teplota. Pre zistenie optimálnej teploty použite teplomer ponorený do vody. Teplotu zistujte po primeranom čase t.j. niekoľko hodín po zapnutí chladničky.
- Niektoré organické roztoky, éterický olej v kóre citróna a pomaranča, kyselina v masle a pod., môžu dlhodobým stykom s povrchom z PVC, alebo s tesnením, byť príčinou jeho poškodenia a predčasného zostarnutia.
- Nepríjemný zápach upozorňuje na nečistotu vnútra chladničky, prípadne na pokazený obsah. Zápach odstráňte, alebo znížte umytím vnútorných plôch chladničky slabým roztokom vody a octu. Doporučujeme tiež používať filter s aktívnym uhlíkom, ktorý čistí vzduch a neutralizuje zápach.
- Ak odchádzate na dlhší dobu z domu, odstráňte z chladničky rýchlo kaziace sa potraviny.

Doba skladovania potravín v chladničke

Druh potravín	Doba skladovania (dni)													
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Maslo	+	+	+	+	+	+	+	=	=	=	=	=	=	=
Vajcia	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	=	=	=
Mäso: čerstvé nekrájané krájané údené	+	+	=											
Ryby	+	=												
Marinované potraviny	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	=	=	=
Koreňová zelenina	+	+	+	+	+	+	+	+	=	=	=	=	=	=
Syry	+	+	+	+	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=
Sladkosti	+	+	=	=	=	=								
Ovocie	+	+	=	=	=	=	=	=	=	=				
Hotové jedlá	+	+	=	=										

Legenda: + doporučená doba skladovania

= možná doba skladovania

Zmrzovanie čerstvých potravín

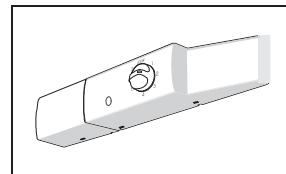
- V mrazničke sa zmrazujú len potraviny, ktoré sú nato vhodné a dobre znášajú nízku teplotu. Potraviny majú byť preto čerstvé a kvalitné.
- Pre potraviny vyberte vhodný obal a správne ich zabaľte.
- Obal nesmie prepúštať vzduch a vlhkosť, čo by spôsobilo vysušenie obsahu a stratu vitamínov.
- Fólie a sáčky musia byť mäkké a priliehavé, aby sa tesne pritlačili k obsahu.
- Zabalené potraviny označte údajmi o druhu a množstve potravín a dátumom zmrzenia.
- Najmä je dôležité, aby boli potraviny zmrzené čo najrýchlejšie, preto doporučujeme, aby balíčky neboli veľké a potraviny boli pred uložením ochladené.
- Množstvo čerstvých potravín, ktoré môžete v 24 hodinách naraz uložiť, je uvedené na popisnej tabuľke (mraziaca výkonnosť).
- Keď je množstvo potravín väčšie, je kvalita zmrzovania horšia, zároveň sa tak zhorší kvalita už zmrzených potravín.

Postup zmrzovania

- 24 hodín pred zmrzováním otočte gombík termostatu do polohy **3-6**. Pri modeli so zabudovaným spínačom ešte pred uložením zapnite spínač pre intenzívne chladenie (vid' kapitolu Volba teploty). Po uplynutí tohto času uložte čerstvé potraviny na polici mrazničky. Približne 24 hodín po uložení potravín otočte gombík termostatu podľa potreby na pracovnú teplotu (dodržiavajte kapitolu Volba teploty). **Pri vyššie**

uvedenom modeli musíte vypnúť predtým zapnutý spínač.

- Spínač je zapnutý, keď je viditeľné označenie (I), respektíve farebné označenie, a vypnutý, keď je na spínači označenie (0), respektíve farebné označenie nie je viditeľné (len u niektorých modelov).



- Pri neskoršom zmrzování postup opakujte. Čerstvé potraviny sa nesmú dotýkať už zmrzených balíčkov.
- Na zmrzovanie menšieho množstva (do 1 kg) nie je nutné meniť nastavenie gombíka termostatu (dodržiavajte návod v kapitole Výber teploty).

Uchovávanie zmrzených potravín

Zmrzené potraviny uchovávame na dne, alebo na poličke mrazničky.

Priemyselne zmrzené potraviny

Na obale priemyselne zmrzených potravín je označená doba a teplota skladovania. Pri skladovaní a použíti dodržiavajte návody výrobcu potravín. Vyberajte iba vhodne zabalené potraviny, ktoré majú náležité údaje a sú uložené v mraziacich pultoch, kde je najmenej -18°C.

Nekupujte potraviny na ktorých je námraza, pretože boli už viacero krát rozmrazené.
Potraviny chráňte pred rozmrazením, pretože

zvýšenie teploty im skracuje dobu skladovania a zhoršuje ich kvalitu.

Potraviny	Doba skladovania (mesiace)											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Zelenina								+	+	+		
Ovocie										+	+	+
Chlieb, pečivo			+									
Mlieko			+									
Polotovary			+									
Mäso: hovädzie tel'acie bravčové hydina zverina mleté										+	+	+
Údené párky	+											
Ryby: chudé tučné				+								
Vnútornosti												

Rozmrazovanie zmrazených potravín

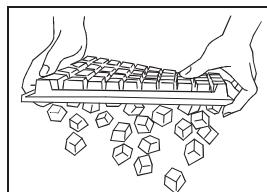
Čiastočne rozmrazené, prípadne celkom rozmrazené potraviny, spotrebujte čo najskôr. Mráz potraviny konzervuje, ale nezníčí mikroorganizmy, ktoré sa po rozmrazení urychlene aktivizujú a potraviny rýchlo kazia. Čiastočné rozmrazenie zmenšuje výživnú hodnotu potravín, obzvlášť ovocia a zeleniny, ako aj hotových jedál.

Výroba ľadu

(len určité modely)

Na výrobu kociek ľadu doporučujeme gombík termostatu nastaviť na strednú polohu. Misku na ľad naplňte do dvoch tretín studenou vodou alebo inou na zmrazenie vhodnou tekutinou a zasuňte ju do nosníka misky na ľad (alebo na mriežku výparníka).

Čas výroby kociek ľadu závisí od teploty prostredia, nastavenia termostatu a hustoty otvárania dverí. Na výrobu kociek ľadu potrebujete 2-6 hodín, čo závisí od veľkosti chladničky (mriežky výparníka). Pri menších chladničkách a v čase zvýšenej spotreby kociek ľadu doporučujeme výrobu kociek ľadu do zásoby (kocky ľadu môžete uschovať v osobitnej zatvorenej nádobke). Kocky ľadu vyberiete z misky tak, že ju otočíte, polejte studenou vodou a jemne stlačíte.



Údržba a čistenie

Automatické rozmrazovanie chladničky

Chladničku nie je potrebné rozmrazovať, pretože ľad sa na zadnej strane odmrazuje automaticky. Ľad, ktorý sa pri prevádzke kompresora nahromadí na zadnej stene, sa v čase kľudu kompresora odmrazí a vo forme kvapiek stečie dole a odťaľ odtečie otvormom na zadnej strane chladničky do nádobky nad kompresorom, kde sa vypari.

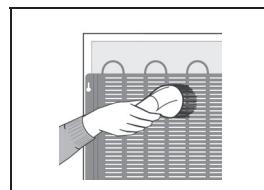
Ručné rozmrazovanie mraziaceho priestoru

- Vo vnútri mraziaceho priestoru vzniká námraza, prípadne ľad, ktorý rozmrazte ak dosiahne hrúbku cca 3-5 mm.
- Gombíkom termostatu otočte do nastavenia **STOP** a vypnite prívod elektrickej energie do chladničky. Vyprázdnite priestor a zmrazené potraviny chráňte pred rozmrazením.

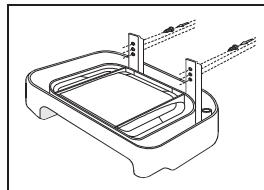
- Pod mraziaci priestor vsuňte vhodnú nádobku, aby do nej odtekala rozmrazená voda. Rozmrazovanie urýchlite, ak necháte dvere chladničky otvorené.
- Nepoužívajte spreje na odmrazovanie, môžete poškodiť plastové časti mrazničky.

Čistenie chladničky

- Pred čistením chladničky vypnite prívod elektrickej energie.** Pri čistení nepoužívajte hrubé a agresívne prostriedky, ktoré môžu poškodiť povrch. Pri čistení dbajte o to, aby ste odstránili všetky zvyšky čistiacich prostriedkov.
- Z vonkajšej strany čistite chladničku s vodou a tektutým prostriedkom.
 - Lakované povrhy čistite mäkkou tkaninou a čistiacim prostriedkom na základe liehu (napr. čistiace prostriedky na sklo). Môžete použiť aj lieh (etanol alebo izopropylalkohol).
 - Na plastové a lakované časti nie je vhodné používať abrazívne alebo špeciálne agresívne čistiace prostriedky, ako sú čistiace prostriedky na antikorovú ocel a pod..
 - Vnútri chladničky odstráňte **vybavenie, ktoré sa dá vybrať** a očistite ho vodou a tektutým prostriedkom. Časti z umelej hmoty nie sú vhodné na umývanie v umývačke riadu.
 - Vyprázdnite **vnútrajšok** chladničky, umyte ho vlažnou vodou, do ktorej pridáte trocha octu.



- Taktiež očistite **nádobku** nad kompresorom chladničky (neodstráňte ju).



Po vycistení chladničku zapojte do siete elektrického napäťia, zapnite ju a uložte potraviny naspať.

Vyradenie chladničky z činnosti

Ak nebudete chladničku dlhšiu dobu používať, nastavte gombík termostatu na **STOP**. Vypnite prívod elektrickej energie, vyprázdnite ju, odmrazte, očistite a nechajte dvere pootvorené.

⑦ Odstraňovanie porúch

Pri používaní chladničky sa môžu objaviť tiež poruchy v jej činnosti. Uvádzame iba niektoré poruchy, ktoré sú zväčša následkom nesprávneho používania a môžete ich odstrániť aj sami.

Chladnička po zapojení na sieť elektrického napäťia nefunguje.

- Skontrolujte či je v zásuveke napätie a či je chladnička zapojená (gombík termostatu je nastavený na činnosť).

Chladiaci systém funguje dlhú dobu bez prerušenia.

- Časté otváranie dverí, alebo dlho otvorené dvere.
- Zle zavreté dvere (môže byť cudzie teleso medzi dverami, zle zavesené dvere, poškodené tesnenie...).

- Bolo uložené veľké množstvo čerstvých potravín.
- Kvôli nedostatočnému chladeniu kompresora a kondenzátu, skontrolujte prúdenie vzduchu za chladničkou a očistite kompresor.
- Zapnutý spínač pre intenzívne chladenie (vid' kapitolu Mrazenie potravín).

Nahromadenie ľadu na zadnej stene vnútra chladničky.

Ak steká voda do žliabku a otvorom do nádobky na kompresore, je zaistené normálne, automatické odmrazovanie chladničky.

V prípade, ak sa na zadnej stene vnútri chladničky nahromadí veľká vrstva ľadu (3-5 mm), rozmrazte ju ručne.

Gombík termostatu otočte na nastavenie **STOP** a nechajte dvere chladničky otvorené. Ľad neodmrazujte pomocou elektrických

spotrebičov (fén a pod.) a neodstraňujte ho pomocou ostrých predmetov. Po skončení rozmrazovania, nastavte gombík termostatu podľa priania a zatvorite dvere chladničky. Príčinou nadmerného hromadenia ľadu je:

- zlé tesnenie dverí (ak je tesnenie znečistené, alebo poškodené - očistite ho, alebo vymenťte)
- časté otváranie, prípadne dlho otvorené dvere
- uloženie teplého jedla do chladničky
- potraviny, alebo nádobka sa dotýkajú zadnej steny vnútra chladničky

Z chladničky vyteká voda.

Voda vyteká z chladničky, ak je upchatý otvor odtekania vody, alebo ak rozmrznutá voda kvapká mimo žliabok.

- Upchatý otvor očistite, napr. slamkou z PVC.
- Silnú vrstvu ľadu rozmrzte ručne (viď kapitola Nahromadenie ľadu na zadnej stene vnútra chladničky).

Hluk.

Chladenie v chladiacich a mraziacich spotrebičoch umožňuje chladiaci systém s kompresorom, čo spôsobuje určitý hluk. Hlučnosť závisí na umiestnení, správnom používaní a starostlivosti o spotrebič.

- **Pri chode kompresora** môžeme počuť šum kvapaliny. Pri jeho nečinnosti prietok chladiacej kvapaliny. To je normálne. Nemá to vplyv na životnosť spotrebiča.
- **Po rozbehu chladničky** môže byť činnosť kompresora a prietok chladiacej kvapaliny hlásnejší. Nie je to znakom poruchy a nemá to vplyv na životnosť spotrebiča. V priebehu času sa činnosťou spotrebiča hlasitosť týchto zvukov zmenší.
- Niekedy sa pri chode objavia neobvyklé a **silné zvuky**, ktoré sú pre spotrebič nezvyčajné a väčšinou sú následkom nesprávneho umiestnenia:
 - Spotrebič musí stať vo vodorovnej polohe a stabilne na tvrdom podklade.

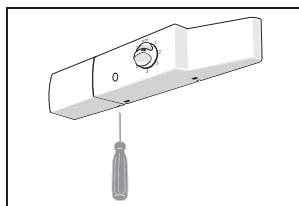
- Nesmie sa dotýkať steny, alebo susedných predmetov.
- Skontrolujte, či je vnútorné vybavenie na svojom mieste, prípadne či sú poháre vyrovnané, alebo či sa iné nádoby medzi sebou nedotýkajú.

Výmena žiarovky.

Pred výmenou žiarovky je potrebné vypnúť prívod elektrickej energie do chladničky. Na dolnej strane viečka žiarovky je otvor, do ktorého vsuniete skrutkovač a jemným stlačením nadol viečko odstráňte. Potom žiarovku nahradíte novou - halogénovou alebo obyčajnou (E 14, max. 25 W - Osram Halolux, Philips H.E) a viečko umiestnite naspať. Spálenú žiarovku neodhadzujte medzi organické odpadky.

Žiarovka je spotrebny materiál a neplatí pre ňu naša záruka!

Žiarovky používané v tomto spotrebiči sú špeciálne určené na používanie výhradne u vybraných domácich spotrebičov. Nie sú vhodné pre osvetlenie miestnosti v domácnosti.



ZACHOVÁVAME SI PRÁVO NA ZMENY, KTORÉ NEMAJÚ VPLYV NA FUNKČNOSŤ CHLADNIČKY.

Děkujeme Vám za důveru, kterou jste nám prokázali zakoupením našeho přístroje. Při používání Vám přejeme hodně spokojenosti.

Chladnička s mrazničkou je určena k používání v domácnosti.
Spodní část je chladnička, ve kter se uchovávají čerstvý potraviny při teplotě nad 0°C.

Horní část je mraznička, která je určena ke zmrazování čerstvých potravin a dlouhodobmu uchovávání zmrzačených potravin (do jednoho roku - závisí na druhu potraviny). Prostor je označen čtyřmi hvězdičkami.

Před prvním použitím	34
Návod k použití	
Návod k vestavění	
Náš příspěvek k ochraně prostředí	
Šetření elektrické energie	
Důležitá upozornění.....	35
Likvidace vysloužilé chladničky	
Umístění a zapojení	36
Výběr místonosti	
Připojení na síť elektrického proudu	
Popis přístroje	37
Obsluha.....	39
Používání	39
Uchovávání potravin v chladničce	
Zmrzování čerstvých potravin	
Uchovávání zmrzačených potravin	
Odmrazování zmrzačených potravin	
Výroba ledu	
Udržování a čištění	41
Automatické odmražování chladničky	
Manuální rozmražování mrazícího prostoru	
Čištění přístroje	
Vyřazení přístroje z používání	
Odstraňování poruch	42

i Před prvním použitím

- Před zapojením na síť elektrického proudu by měla chladnička stát asi 2 hodiny v klidu. Tím se zmenší možnost nesprávné činnosti chladicího systému vlivem dopravy.
- Důkladně očistěte přístroj zvláště vnitřek (dodržujte návody uvedené v kapitole Čištění a údržba).
- Pokud není vnitřní vybavení přístroje na svém místě, namístěte ho tak, jak je popsáno v kapitole Popis přístroje.

Návod k použití

Návod k použití je určen spotřebitelů. Popisuje přístroj a jeho správné a bezpečné používání. Je přizpůsoben různým druhům přístrojů, proto jsou popsány také funkce a vybavení, které Váš přístroj nemá.

Návod k vestavění

Přístrojům k vestavění je přiložen návod, který je určen odborníkům, kteří umístí přístroj do nábytkového dílu.

Náš příspěvek k ochraně prostředí

- Naše výrobky jsou zabaleny v ekologických obalech, které mohou být buď recyklovány nebo zlikvidovány ekologickým způsobem. Jednotlivé balící materiály jsou jasné označeny.
- Také naše návody k použití jsou vytisknutý na recyklovaném papíře respektive na papíře, který je bělený bez chlóru.
- Když chladnička úplně doslouží, nezatěžujte zbytečně životní prostředí neodbornou likvidací a zavolejte svého nejbližšího servisního zástupce. (viz Likvidace dosloužilého zařízení).

Šetření elektrické energie

- Tato část je důležitá zvláště pokud máte model chladničky „na výšku“.
- Občas zkонтrolujte, je-li přístroj dostatečně chlazen (volné kroužení vzduchu za přístrojem).
- Pokud to umožňuje použití přístroje a poměry, nastavte termostat z vyššího stupně na nižší.

- Před uložením čerstvých potravin se přesvědčte, zda jsou již ochlazeny na okolní pokojovou teplotu.
- Nánošy jiní a ledu zvětšují spotřebu elektrické energie, proto je pravidelně odstraňujte jakmile dosáhnou tloušťky 3-5 mm.
- Pokud je dveřní těsnění poškozeno nebo opotřebeno, spotřeba energie se rovněž zvyšuje. Když tuto závadu zjistíte, je třeba těsnění vyměnit.
- Kondenzor na zadní stěně chladničky je nutno udržovat v čistotě.
- Dodržujte vždy instrukce uvedené v kapitole Umístění a tipy k úspoře energie jinak spotřeba energie může znatelně stoupnout.

⚠ Důležitá upozornění

- Spotřebič byl vyroben s ohledem na platné bezpečnostní normy. Nicméně se doporučuje, aby jej bez náležitého dohledu nepoužívaly osoby se sníženými tělesnými, pohybovými nebo duševními schopnostmi ani osoby bez náležitých znalostí a zkušeností. To platí i pro nezletilé osoby.
- Máte-li doma chladničku nebo mrazničku, kterou více nepoužíváte a je-li uzávěr (zámek, zástrčka) umístěn tak, že se nedá z vnitřní strany otevřít, odstraňte takový uzávěr. Tím ochráníte děti před možností udušení.
- Přístroj správně zapojte na přívod elektrické energie (dbejte upozornění v kapitole Přípoj na síť elektrické energie).
- Při chodu chladničky se nedotýkejte chladících povrchů vlhkými nebo mokrými rukami, kůže by mohla přimrznut.
- Nenechávejte zmrznout nápoje v lahvičkách, hlavně ne šumivé, jako jsou minerální vody, šampaňské víno, pivo, coca cola apod., protože se tektutina při zmrzavání rozšíří a láhev může prasknout.
- Nejezte zmrzařené potraviny (chléb, ovoce, zeleninu), mohli by jste dostat spáleniny mrazem.
- Pokud je vůně nebo barva kterékoliv potraviny podezřelá, potravinu vyhopte, neboť její použití může být nebezpečné.
- Nůžkový pant (jenom u některých modelů) umožňuje automatické zavírání dvířek při úhlu otvírání do 20°. Jelikož jsou pružiny silné, dávajte při otvírání a zavírání dvířek pozor.
- V sáčku jsou spolu s návodem přiloženy také úhelníky a houbičky pro zabudování integrovaného přístroje s nůžkovým pantem a ochranné čepy pro zakrytí nepoužitých otvorů ve stěně uvnitř přístroje.
- Před opravou, kterou provádí odborník, před čištěním a výměnou žárovky vypněte přístroj ze sítě elektrického proudu.
- Nerozmrazujte přístroj pomocí elektrických aparátů (fén apod.) a jiní respektivě led

neodstraňujte pomocí ostrých předmětů.

Používejte jen nástroje doporučené výrobcem.

- Z ekologických důvodů dbejte na to, aby nedošlo k poškození zadní stěny zařízení (kondenzoru a trubek - například při přepravě chladničky) ani žádné jiné součásti chladicího systému.
- Chladící systém chladničky je naplněn chladivem a olejem. Pokud dojde k jejímu poškození, zacházejte s ní opatrně a zlikvidujte ji v souladu s ekologickými zásadami. (viz Bereme ohled na životní prostředí).
- Je-li připojena šňůra poškozená, musí ji vyměnit výrobce, nebo jeho opravář, nebo podobně kvalifikovaná osoba. Tím se vyhne nebezpečí poranění.
- Popisná tabulka je uvnitř nebo na zadní straně přístroje.
- **Pozor!** Ventilační otvory na spotřebiči nebo vestavěné součásti musejí být vždy čisté a musejí zůstat volné.
- **Pozor!** K odmražení mrazničky nepoužívejte žádná mechanická zařízení nebo nástroje a nepostupujte jinak, než jak doporučuje výrobce.
- **Pozor!** Před instalací, čištěním nebo přemístěním spotřebiče se vždy přesvědčte, že je izolace součástí mrazicího zařízení nepoškozena. Tím také předejdete ohrožení životního prostředí.
- **Pozor!** Uvnitř chladicího a mrazicího prostoru nepoužívejte žádné elektrické spotřebiče s výjimkou těch, které výrobce chladničky s mrazničkou výslovně povoluje.



Symbol na výrobku nebo jeho balení udává, že tento výrobek nepatří do domácího odpadu. Je nutné odvázet

ho do sbírného místa pro recyklaci elektrického a elektronického zařízení.
Zajištěním správné likvidace tohoto výrobku pomůžete zabránit negativním důsledkům

pro životní prostředí a lidské zdraví, které by jinak byly způsobeny nevhodnou likvidací tohoto výrobku. Podrobnější informace o recyklaci tohoto výrobku zjistíte u působného místního úřadu, služby pro likvidaci domovního odpadu nebo v obchodi, kde jste výrobek zakoupili.

Likvidace vysloužilé chladničky

- Když vaše chladnička definitivně doslouží, je třeba ji zlikvidovat. Pokud je vybavena

zámkem, rozbijte jej, aby nemohlo dojít k tomu, že se uvnitř omylem uzamkne dítě.

- Chladící systém je naplněn chladícím médiem a izolačními látkami které je nutno odsát a zlikvidovat. Zavolejte prosím nejbližšího autorizovaného zástupce nebo servisní středisko. Pokud o žádném nevíte, kontaktujte příslušné orgány místní správy nebo příslušného distributora. Dejte pozor, ať nepoškodíte trubky v zadní stěně chladničky (nebezpečí úniku škodlivých láttek).

Umístění a zapojení

Výběr místnosti

Přístroj postavte do suché a pravidelně větrané místnosti. Pro správnou činnost přístroje je přípustná teplota okolí podmíněna druhem (třídou) přístroje, což je uvedeno na štítku přístroje. Přístroj nestavte do blízkosti zařízení, která vydávají teplo, např. sporáku, topení, boileru apod., a nevystavujte ho bezprostředně slunečním paprskům. Zařízení smí být umístěno minimálně 30 cm od olejových nebo uhlíkových kamínků. Pokud to není možné, použijte vhodné izolace.

Za zařízením musí být volný prostor nejméně 200 cm² široký. Nad chladničkou musí být mezera minimálně 5 cm, aby byla zajistěno dostatečné odvětrávání jednotky kondenzoru.

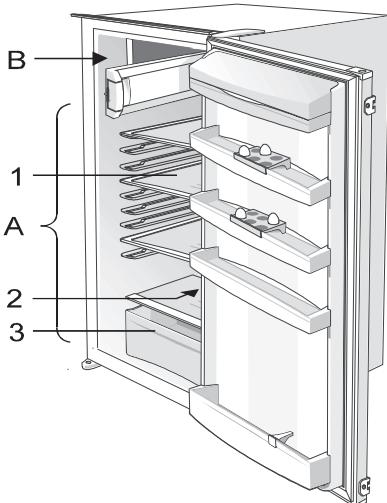
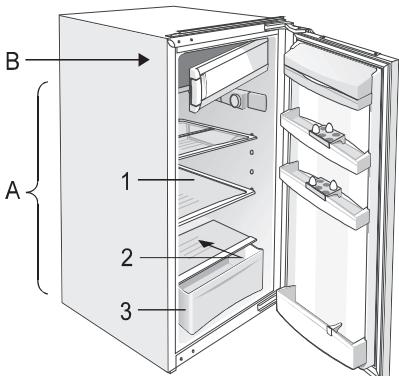
Připojení na síť elektrického proudu

Přístroj připojte na síť elektrického proudu pomocí připojného kabelu. Zásuvka ve zdi musí mít uzemňovací kontakt (bezpečnostní zásuvka). Předepsané jmenované napětí a frekvence jsou uvedeny na popisné tabulce přístroje. Připojení na síť elektrického proudu a uzemnění přístroje musí být provedeno podle platných norem a předpisů.

U přístroje jsou možné krátkodobé výkyvy napětí, avšak nejvíce od -6 do +6%.

Tøída	Okolní teplota
SN (subnormální)	od +10°C do 32°C
N (normální)	od +16°C do 32°C
ST (subtropická)	od +16°C do 38°C
T (tropická)	od +16°C do 43°C

Popis přístroje



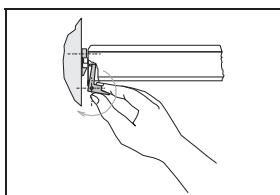
Chladnička (A)

V chladničce se uchovávají čerstvé potraviny několik dní.

Mraznička (B)

V mrazničce se zmrazují čerstvé potraviny a uchovávají již zmražen potraviny.

Otvírání dvířek mrazničky



Rukojeť dvířek zatáhněte směrem k sobě a dvířka otevřete. Při zavírání dávejte pozor, aby uzávěr zaskočil. V případě špatného uzavření může bezpečnostní pružina dvířka otevřít (jenom u některých modelů). Dvířka opět uzavřete!

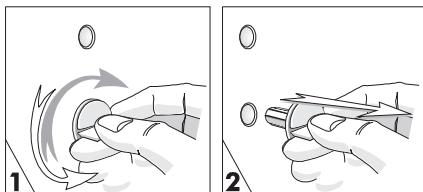
Police (1) - platí pro přístroje s posuvným pantem (počet závisí na modelu)

Polici můžete libovolně zasunout dle latěk uvnitř chladničky. Je zabezpečena proti vysunutí. Pokud jí chcete z chladničky vyndat trochu ji nadzvihnete v zadní části a vysuňte. Skleněné poličky (mají je jenom některé typy) jsou chráněny s dorazy z umělé hmoty. Jestliže chcete poličku vytáhnout, musíte nejdříve přitáhnout dorazy k sobě. Dorazy můžete také odstranit, ale uschovete je pro možnou pozdější přepravu. Potraviny, které se rychle kazi, uchovávejte v zadní části police, kde je nejchladněji. Některé typy mají na spodní poličce vyznačenou značku pro ukládání potravin, před kterou potraviny neukládejte.

Police (1) - Platí pro přístroje s nůžkovým pantem (počet závisí na modelu)

Poličku můžete libovolně přestavovat po drážkách zevnitř přístroje. Přiloženými ochrannými čepy (přiloženy jsou v sáčku spolu s návody) můžete začepovat ty nepoužité otvory ve stěně uvnitř přístroje, které byly určeny pro umístění nosičů poliček. Polička je zabezpečena proti vytážení a obrácení. Jestliže ji chcete vyjmout z přístroje, musíte ji nejprve zejména trochu nadzvedhnout a potom ji vytáhnout. Nosiče poliček vyndejte a

přestavte je do druhé požadované polohy a potom poličku opět nasadte.



Potraviny, které se rychleji kazí skladujte v zadní části poličky, kde je nejchladněji. V případě uchovávání větších kusů, můžete přední část dělené poličky vyzvednout a spustit pod zadní část (možné jsou dvě polohy umístění – pod poličkou nebo níže). Při vytahování dělené poličky doporučujeme vytáhnout každou část zvlášť.

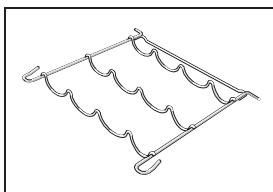
Nosič sklenic

(mají ho jenom některé typy)

Nosič sklenic (počet závisí na modelu) je určen pro uchovávání sklenic. Zabezpečen je proti vyvlečení. Vytáhnout jej můžete jen tehdy, jestliže je prázdný, a to tak, že jej v přední části vyzvednete a přitáhnnete k sobě. U přístrojů s nůžkovým pantem jej v přední části vyzvednete a vytáhněte přitažením k sobě.

Upozornění!

V případě, že dvírka mají odkládací poličky, umístěte nosič tak, aby délka sklenic neznemožňovala zavírání dvírek.
Na nosič můžete uložit max. 9 sklenic o obsahu 0,75 l nebo více (společně váhy max. 13 kg) – viz etiketa pod skříní termostatu v přístroji.



Otvory pro odtok rozmražené vody (2)

Pod chladící deskou, která chladí vnitřek chladničky (zabudovaná je v zadní stěně) je žlábek a otvor, kam odtéká rozmražená voda. Žlábek a otvor nesmí být upcpány (například se zbytky potravin), proto se občas podívajte a dle potřeby je očistěte (například s brčkem z PVC).

Nádoba na ovoce a zeleninu (3)

Nádoba je na dně chladničky pod skleněnou poličkou. Tím je zajištěna vlhkost, která dobře

působí na uchovávané ovoce a zeleninu (menší vysoušení).

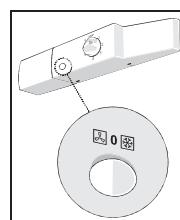
Ventilátor

(jenom u některých modelů)

- Ventilátor umožňuje stejnoměrné rozdělení teploty a snižuje orosení na odkládacím povrchu.
- Ventilátor není v činnosti, jestliže jsou dvírka ledničky otevřená.
- Ventilátor doporučujeme zapnout:
 - při větší teplotě vzduchu v místnosti (nad 30°C),
 - při větší vlhkosti vzduchu (v létě).
- **Zapnutí /vypnutí ventilátoru**

zapnutí =  vypnutí = **0**

Upozornění: U zapnutého ventilátoru je větší spotřeba energie.



Vnitřní strana dveří chladničky

Vnitřní strana dveří je vybavena prostory (poličkami nebo nádobkami), které jsou určeny k uchovávání sýrů, másla, vajíček, jogurtů a jiných menších balíčků, tub, konzerv apod. Ve spodní části dveří je místo na lahve.

Osvětlení vnitřku chladničky

Žárovka, která osvětluje vnitřek chladničky svítí, jsou-li dveře chladničky otevřeny (bez ohledu na nastavení termostatu).

UPOZORNĚNÍ:

- Vnitřní vybavení chladničky se mění podle jejího modelu.
- V zastrupitelských opravnách můžete podle přání dokoupit také nádobku na koření a přísady, nádobku na tuby s nosičem a zvětšit počet přepážek a drátěných poliček.

Obsluha

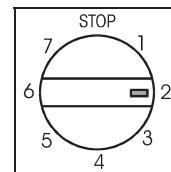
Přístroj obsluhujete s knoflíkem termostatu, který je umístěn v pravé horní části vnitřku chladničky (možnost otáčení od označení **STOP** do 7 a nazpět).

Výběr teploty

- Větší nastavení na knoflíku (směrem k 7) znamená nižší teploty (chlazení) ve všech částech přístroje. Teplota ve vnitřku chladničky může klesnout také pod 0°C. Nastavení na vyšší stupeň používáme jen tehdy, pokud si to přejeme a doporučuje se nižší teplota chlazení.
- Při normální teplotě okolí doporučujeme střední nastavení.
- Změna teploty okolí má vliv na teplotu v přístroji. V souladu s tím přizpůsobte nastavení knoflíku termostatu.
- V nastavení **STOP** není přístroj v chodu (chladící systém je vypnut), avšak je pod

napětím (otevřete-li dveře chladničky, žárovka svítí).

- Teplota v chladničce a mrazicím prostoru závisí také na častosti otevírání dveří.
- U zapnutého ventilátoru (jenom u modelů s vestavěným ventilátorem), doporučujeme opětovné nastavení teploty v přístroji.



Používání

Uchovávání potravin v chladničce

Správná obsluha zařízení, správně zabalené potraviny, správná teplota a dodržování hygienických opatření výrazně ovlivňuje kvalitu uložených potravin.

- Potraviny, které uchováváte v chladničce, musí být ochlazeny na teplotu místnosti a správně zabaleny, aby nevydávaly ani neměnily vůni a vlhkost (zabaleno do pytlíku z PVC resp. fólie, aluminiové fólie, voskového papíru apod.) nebo v uzavřených nádobách a lahvičkách.
- Před uložením jídla do chladničky odstraňte zbytečné obaly (například vícenásobné balení jogurtů).
- Potraviny zabalujte systematicky a nedopustěte, aby se navzájem dotýkaly (různé zápachy se mohou míchat). Kolem zabalených potravin zajistěte dostatečnou cirkulaci vzduchu.
- Neuchovávejte hořlavé, těkavé a výbušné látky.
- Lahve s vysokým obsahem alkoholu musí být utěsněné a položené "nastojato".
- Potraviny se nesmějí dotýkat zadní stěny chladničky.

- Před uložením do chladničky musí být potraviny vystydlené.
- Křehké a jemné potraviny ukládejte do nejchladnějších míst chladničky.
- Snažte se otevírat dveře chladničky co možná nejméně.
- Nastavte termostat na takový stupeň, při kterém chladnička dosahuje nejnižší teploty. Teplotu termostatem regulujte postupně, aby potraviny nenamrzaly. Pomoci teploměru změřte teplotu v jednotlivých částech chladničky. Teploměr vložte do nádoby z vodou. Údaje o teplotě jsou nejpřesnější několik hodin po dosažení stabilního provozu chladničky.
- Některé organické roztoky, éterický olej v kůře citrónu a pomeranče, kyselina v másleu apod. mohou být dlouhodobým stykem s povrchem z PVC nebo s těsněním příčinou jejich poškození a předčasného stáří.
- Nepříjemný zápach upozorňuje na nečistotu uvnitř chladničky respektive zkažený obsah. Zápach odstraníte nebo změněte, jestliže vodě k umývání dodáte trochu octu. Doporučujeme také používání filtru s aktivním uhlím, které čistí vzduch a neutralizuje zápach.

- Jestliže odcházíte na delší dobu z domova, odstraňte z chladničky rychle se kazící potraviny.

Doba uchovávání potravin v chladničce

Druh potravin	Doba skladování (dny)													
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Máslo	+	+	+	+	+	+	=	=	=	=	=	=	=	=
Vejce	+	+	+	+	+	+	+	+	+	=	=	=	=	=
Maso: čerstvé nekrájené	+	+	=											
krájené														
uzené														
Ryby	+	=												
Marinované potraviny	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	=	=	=
Kořenová zelenina	+	+	+	+	+	+	+	+	=	=	=	=	=	=
Sýry	+	+	+	+	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=
Sladkosti	+	+	=	=	=									
Ovoce	+	+	=	=	=	=	=	=	=	=				
Hotová jídla	+	+	=	=										

Legenda: + doporučená doba skladování

= možná doba skladování

Zmražování čerstvých potravin

- V mrazničce se zmražují jen potraviny, které jsou k tomu vhodná a dobré snášejí nízké teploty. Potraviny mají být tak čerstvá a kvalitní.
- Pro potraviny vyberte vhodný obal a správně je zabalte.
- Obal nesmí propouštět vzduch a vlhkost, což by způsobilo vysušení obsahu a ztrátu vitamínů.
- Fólie a sáčky musí být měkká a přilnavá, aby se těsně přimkly k obsahu.
- Zabalen potraviny označte údají o druhu a množství potravin a datumem zmražení.
- Obvykle důležité je, aby byly potraviny zmraženy čím nejrychleji, proto doporučujeme, aby balíčky nebyly moc velké a potraviny byly před uložením ochlazené.
- Množství čerstvých potravin, které můžete v 24 hodinách najednou uložit je uvedeno na popisném tabulce (mrazící výkonnost).
- Je-li množství potravin větší, je kvalita zmražování horší, zároveň se tak zhorší kvalita již zmražených potravin.

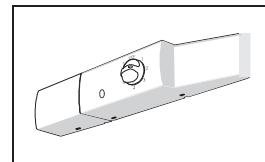
Postup zmražování

- 24 hodin před zmrazováním otočte knoflík termostatu do polohy **3-6**. U modelu se zabudovaným vypínačem zapněte před uložením ještě vypínač intenzivního namrazování. Po uplynutí této doby uložte na poličku mrazničky čerstvé potraviny. Asi za 24 hodin po uložení čerstvých potravin otočte podle potřeby knoflík termostatu do pracovní

polohy (řídte se podle kapitoly výběr teploty).

U nahoře uvedeného modelu je potřeba nejdříve vypnout předem zapnutý vypínač. Tlačítko je zapnuté, když je

viditelné označení (I) nebo barevné označení a vypnuto, když se na tlačítku ukáže označení (0) nebo barevné označení není vidět (mají ho jenom některé typy).



- Při pozdějším zmražování postup opakujte. Čerstv potraviny se nesmí dotýkat již zmražených balíčků.
- K zmražování menšího množství (do 1 kg) není nutn měnit nastavení knoflíku termostatu (dodržujte návod v kapitole Výběr teploty).

Uchovávání zmražených potravin

Zmražen potraviny uchováváme na dně nebo na police mrazničky.

Průmyslově zmražené potraviny

Na obalu průmyslově zmražených potravin je označena doba a teplota uchovávání. Při uchovávání a použití dodržujte návody výrobce potravin. Vyberte jen vhodně zabalené potraviny, které mají náležité údaje a jsou

uloženy v mrazicích pultech, kde je nejmíň - 18°C. Nekupujte potraviny, na kterých je jiní, neboť byly již vícekrát rozmrazeny. Potraviny

chraňte před rozmrazením, neboť zvýšení teploty jim zkracuje dobu uchovávání a zhoršuje jejich kvalitu.

Potraviny	Doba skladování (měsíce)											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Zelenina								+	+	+		
Ovoce										+	+	+
Chléb, pečivo			+									
Mléko			+									
Polotovary		+										
Maso: hovězí										+	+	+
telecí								+	+	+		
vevpřové				+	+	+						
drůbeží								+	+	+		
zvěřina							+	+	+			
mleté					+							
Uzené páry	+											
Rypy: libové				+								
tučné	+											
Vnitřnosti			+									

Odmrazování zmražených potravin

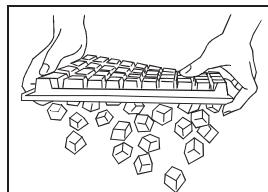
Částečně rozmražené popřípadě rozmražené potraviny spotřebuje čím dřív. Mráz totiž potraviny konzervuje, neznící ale mikroorganizmy, které se po rozmražení urychleně aktivizují a potraviny rychle kazí. Částečné rozmražení zmenšuje vyživnou hodnotu potravin, obvzlašt ovoce a zeleniny a již hotových jídel.

závisí na teplotě okolí, poloze termostatu a častoti otevíráni dverí. Pro výrobu ledu je zapotřebí 2-6 hodin, v závislosti na ledničce (velikosti zmrazovacích desek). U menších přístrojů a v době větší spotřeby, doporučujeme výrobu ledu do zásoby (kostky můžeme uschovat ještě v dodatečné zavřené nádobce). Kostky ledu vypadnou z nádobky, jestliže ji otočíte, chvilku pustíte pod studenou tekoucí vodou a jemně ohnete.

Výroba ledu

(jen u některých modelů)

Pro výrobu ledu doporučujeme střední polohu knoflíku termostatu. Nádobku na led naplňte do dvou třetin studenou vodou, nebo jinou tekutinou, která je vhodná k zmražování a vsuňte ji do nosiče nádobky na led (nebo položte na mrazící desku). Doba výroby ledu



Udržování a čištění

Automatické odmražování chladničky

Chladničku není nutné odmrazovat, protože se led na zadní stěně odmrazuje automaticky. Led, který se při chodu kompresoru nahromadí na zadní stěně, se v času klidu kompresora odmrazí a ve formě kapek sklouzne dolů, potom odteče otvorem na zadní stěně chladničky v nádobku nad kompresorem, kde se vypaří.

Manuální rozmrazování mrazícího prostoru

Ve vnitřku mrazícího prostoru vzniká jiní respektivě led, který rozmrazíte dosáhne-li tloušťky asi 3-5 mm.

- Knofilík termostatu otočte do nastavení **STOP** a vypněte přívod elektrické energie do přístroje. Vyprázdněte prostor a zmražené potraviny chráňte před rozmrazením.

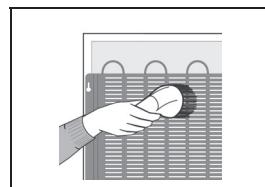
- Pod mrazící prostor vsuňte vhodnou nádobku, aby do ní odtékala rozmařená voda. Rozmařování urychlíte, jestliže necháte.
- Nepoužívejte odmrazovací spreje, neboť mohou poškodit plastikové součásti a mohou být zdraví nebezpečné.

Čištění přístroje

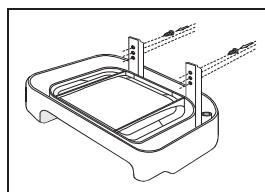
Před čištěním přístroje vypněte přívod elektrické energie.

Při čištění nepoužívejte hrubých a agresivních prostředků, které mohou poškodit povrch. Při čištění dávajte pozor, aby jste odstranili všechny zbytky čistidel.

- **Z vnější strany** čištěte přístroj s vodou a tekoucím prostředkem.
- Lakované povrchy očistěte měkkým hadříkem a čisticím prostředkem na bázi alkoholu (npr. čistič skla). Můžete použít také alkohol (etanol nebo izopropylalkohol).
- Na čistění povrchů z umělé hmoty nebo lakovaných povrchů nedoporučujeme používat hrubých nebo agresivních čistidel, jako jsou čistidla pro nerez a podobné.
- Uvnitř přístroje odstraňte **vybavení**, které se dá sundat a očistěte ho vodou a tekoucím prostředkem. Části z umělé hmoty nejsou vhodné k umývání v myčce.
- Vyprázdněný **vnitřek** přístroje umyjte vlažnou vodou, do které přidáte trochu octu.



- Očistěte také **nádobku** nad kompresorem chladničky (neodstraňujte ji).



Po vyčistění přístroj zapojte na síť elektrického proudu, zapněte ho a uložte potraviny nazpět.

Vyřazení přístroje z používání

Jestliže nebudete přístroj delší dobu používat, namístěte knoflík termostatu na **STOP**. Vypněte dovod elektrické energie, vyprázdněte ho, odmrazte, očistěte a nechte dveře přiotevřené.

② Odstraňování poruch

Při používání přístroje se mohou objevit také poruchy v činnosti. Uvádíme jen některé poruchy, které jsou ponejvíce následek nesprávného používání a můžete je opravit sami.

Přístroj po zapojení na síť elektrického proudu nefunguje

- Zkontrolujte je-li v zásuvce napětí a je-li přístroj zapojen (knoflík termostatu je v nastavení na činnost).

Chladící systém funguje delší dobu bez přerušení

- Časté otevírání dveří anebo dlouho otevřené dveře.
- Nesprávně zavřené dveře (možné je cizí těleso mezi dveřmi, zavěšené dveře, poškozené těsnění...).

- Bylo uloženo velké množství čerstvých potravin.
- Kvůli nedostatečnému chlazení kompresoru a kondenzátoru zkонтrolujte kroužení vzduchu za přístrojem a očistěte kondenzátor.
- Vypínač pro intenzivní chlazení je zapnutý (viz kapitola Zmrzavání potravin).

Nahromadění ledu na zadní stěně uvnitř chladničky

Dokud odtéká voda do žlásku a otvorem do nádobky na kompresor, je zajištěno normální, automatické odmrazování chladničky. V případě, že se na zadní stěně chladničky nahromadí velká vrstva ledu (3-5 mm), rozmařte ji manuálně.

Knoflík termostatu otočte na nastavení **STOP** a nechte dveře chladničky otevřené. Led neodmrazujte pomocí elektrických přístrojů

(sušák na vlasy apod.) a neodstraňuje ho pomocí ostrých předmětů. Po skončeném odmrazování, nastavte knoflík termostatu dle přání a zavřete dveře chladničky.

Příčinou nadměrného hromadění ledu je:

- špatné těsnění dveří (je-li těsnění umazané nebo poškozené - očistěte ho nebo vyměňte),
- časté otevírání respektivě dlouho otevřené dveře,
- ukládání teplého jídla do chladničky,
- potraviny nebo nádobka se dotýkají zadní stěny uvnitř chladničky.

Z chladničky vytéká voda

Voda vytéká z chladničky, je-li upcpán otvor k odtekání vody nebo jestliže rozmražená voda kape mimo žlábek.

- Ucpaný otvor očistěte, např. s brčkem z PVC.
- Silnou vrstvu ledu odmrazte manuálně (viz kapitola Nahromadění ledu na zadní stěně uvnitř chladničky).

Hluk

Chlazení v chladících a mrazících přístrojích umožňuje chladící systém s kompresorem, což způsobuje také určitý hluk. Kvalita hluku závisí na umístění, správném používání a starosti přístroje.

- **Při chodu** kompresoru se může slyšet šum kapaliny, při jeho nečinnosti průtok chladicí kapaliny. To je normální a nemá to vliv na životnost přístroje.
- **Po rozběhu** přístroje může být činnost kompresoru a průtok chladicí tekutiny hlasitější. To není znakem poruchy a nemá vliv na životnost přístroje. V průběhu času se činností přístroje hlasitost těchto zvuků změní.
- Občas se při chodu přístroje objeví také **neobvyklé a silnější zvuky**, které jsou pro přístroj neobvyklé a většinou jsou následkem nesprávného umístění:

- Přístroj musí stát rovně a stabilně na tvrdém podkladě.
- Nesmí se dotýkat stěny nebo sousedních dílů.
- Zkontrolujte, je-li vnitřní vybavení na svém místě, resp. jestli jsou plechovky vyrovnané, sklenice nebo jiné nádobky se mezi sebou nedotýkají.

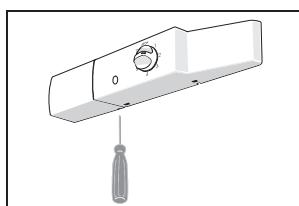
Výměna žárovky

Před vyměnou žárovky je nutné vypnout přívod elektrické energie do přístroje. Na spodní straně víčka žárovky je otvor, do kterého zastrčte šroubovák a jemným stisknutím směrem dolů víčko sundejte. Potom žárovku vyměňte – za halogenovou nebo obyčejnou (E14, max. 25 W - Osram Halolux, Philips H.E.) a víčko opět nasaďte.

Spálenou žárovku neodhadzujte mezi organické odpadky.

Žárovka je spotřební materiál a neplatí pro ni naše zárukat'

Žárovky používané v tomto zařízení jsou účelové žárovky určené výhradně pro domácí spotřebiče. Nejsou vhodné pro osvětlení místnosti v domácnosti.



ZACHOVÁVÁME SI PRÁVO NA ZMĚNY, KTERÉ NEMAJÍ VLIV NA FUNKČNOST PŘÍSTROJE.

HTI 14, 17, 21 CL

172490/67 (09-12)