

Upo Kodinkoneet  
Atomitie 5 A  
00370 Helsinki  
Tel: 09-503 301  
www.upo.fi

## Hyvä asiakas,

Onnittelemme jääkaapin/pakastimen järkevistä valinnoista. Tuotteissa yhdistyvät taloudellisuus ja laatu moderniin, viimeistelyyn muotoiluun. Laitteen monet hyödylliset ominaisuudet vastaavat varmasti odotuksiasi ja tekevät hankinnastasi kannattavan sijoituksen, josta on hyötyä pitkään. Kehitämme jatkuvasti tuotteitamme, joten jotkin tekniset tiedot ovat saattaneet muuttua tämän käyttöohjeen painatuksen jälkeen. Pidätämme oikeuden kyseisiin muutoksiin. Emme vastaa mahdollisista painovirheistä.

**Tuote on tarkoitettu ainoastaan kotitalouskäyttöön.**

## Ennen kuin otatte uuden jääkaappinne käyttöön.....2

Kuljetusvauriot  
Otamme huomioon ympäristön  
Muutamia vihjeitä, kuinka virtaa säästetään jääkaappi-pakastinyhdistelmässä

## Tärkeää ! .....3

Käytöstä poistetun laitteen romutus

## Sijoitus ja asennus .....4

Näin sijoitatte jääkaapin  
Sähköliitäntä

## Kuvaus.....5

Jääkaappi (A)  
Pakastelokero (B)

## Toiminnot .....7

## Huom!

Tässä tuoreita ruokatavaroita säilytettävässä jääkaapissa käytetään jäähdytysaineena isobutaani R-600-a:ta. Sen vuoksi on otettava huomioon ja noudatettava seuraavia seikkoja:

- Koneen järjestelmän huollon saa suorittaa vain valtuutettu asentaja.
- Tuuletussäleikköjä ei saa peittää.
- Sähkölaitteita ei saa säilyttää tai käyttää koneen kylmätilassa.
- Älkää käyttäkö teräviä esineitä laitteen sulatukseen tai puhdistukseen, sillä saattavat vahingoittaa laitteen kylmäjärjestelmää.

Lämpötilansäätö

## Käyttö .....7

Tuoreiden elintarvikkeiden säilytys  
Tuoreiden elintarvikkeiden pakastus  
Pakastettujen ruokatarvojen sulatus  
Jääkuutiot

## Vaihdettava oven avautumissuunta ...10

## Puhdistus ja hoito .....10

Automaattinen sulatus  
Pakastuslokero sulatus  
Jääkaapin puhdistus  
Lomat/poissaolot  
Ennen kuin soitatte huoltoon  
Lampun vaihto

# Ennen kuin otatte uuden jääkaappinne käyttöön

Lukekaa tämä käyttöohje huolella läpi ja noudattakaa ohjeita asennuksesta ja käytöstä tarkasti. Tämä jääkaappi on valmistettu käytettäväksi ainoastaan kotitalouksissa. Tämä käyttöohje on tarkoitettu laitteen käyttäjälle ja se esittelee jääkaapin ja sen asianmukaisen ja turvallisen käytön. Olkaa hyvä ja ottakaa

huomioon, että tämä käyttöohje koskee useita eri malleja. Siksi siinä saattaa esiintyä toiminnoista kuvauksia, jotka eivät sovi Teidän mallinne.

- Ennen kuin käynnistätte jääkaapin tulee sen seistä paikallaan 2 tuntia mahdollisen

kuljetuksesta aiheutuneen kylmäjärjestelmän tasaantumisen vuoksi.

- Puhdistakaa laite ennen käyttöä, erityisesti sisäpuolelta (katsokaa lukua Puhdistus ja hoito)
- Jos jääkaapin irtonaiset sisäosat eivät ole paikallaan, tulee teidän asentaa sen paikalleen luvun Kuvaus ohjeiden mukaisesti.

## Kuljetusvauriot

Tarkasta heti pakkauksen purettuasi jääkaapin/pakastimen mahdolliset vauriot. Tutki erityisesti, onko laitteen ulko- tai sisäpinnalla lommoja, kolhuja naarmuja. Älä ota laitetta käyttöön, jos näet merkkejä vauriosta, vaan ota välittömästi yhteys hankkimasi tuotteen kuljetusliikkeeseen tai myyjään.

## Otamme huomioon ympäristön

Käytämme ympäristöystävällisiä pakkauksia tuotteissamme. Käyttöohjeet on painettu ympäristöystävälliselle paperille. Katso lukua Laitteen romuttaminen poistaessanne jääkaappia käytöstä.

## Energiansäästöohjeita

- Noudata asennusohjeita.
- Älä avaa laitetta useammin kuin tarvitaan.
- Tarkasta aika ajoon, pääseekö ilma kulkemaan vapaasti laitteen takana.
- Laitteen takaseinään asennettu jäähditynsikkö tulee pitää puhtaana koko ajan (katso kappaletta "Laitteen puhdistus").
- Jos tiiviste on vaurioitunut tai irrallaan, vaihda se mahdollisimman pian.
- Säilytä ruoka-aineita suljetuissa rasioissa tai muussa asianmukaisessa pakkausmateriaalissa.
- Anna ruoan jäähtyä huoneen lämpötilaan ennen sen viemistä jääkaappiin.
- Sulata jäädytetty ruoka-aine jääkaappiosastossa.
- Poista jääkaapin laatikot ja ovi ohjeissa kuvatulla tavalla saadaksesi koko jääkaapin kapasiteetin käyttöön.
- Sulata perinteellinen jääkaappi silloin, kun noin 3-5 millimetriä paksu jääkerros on tullut jääkaappiosaston pintoihin.
- Varmista, että hyllyt on jakaantuneena tasaisesti ja että ruoka-aine on järjestetty siten, että vapaa ilmankierto mahdollistuu (huomioi suositeltava ruoka-aineen järjestäminen ohjeissa kuvatulla tavalla).
- Älä tuki tuuletinaukkoja tuulettimella varustetuissa laitteissa.

## Tärkeää !

- Laite on valmistettu asianmukaisten, voimassa olevien turvallisuusstandardien mukaisesti. Tätä laitetta voivat käyttää 8 vuotta vanhat tai vanhemmat lapset sekä henkilöt, joilla on heikentyneet fyysiset, aistilliset tai henkiset kyvyt tai kokemuksen tai tiedon puutetta, jos heitä valvotaan, tai jos heille on annettu laitteen turvalliseen käyttöön liittyviä ohjeita, ja jos he ymmärtävät käyttöön liittyvät riskit.
- Jääkaappiin tulee kytkeä asianmukaisesti sähköverkkoon (katsokaa lukua Sähköliitäntä).
- Jos elintarvikkeet tulevat oudon värisiksi tai haisevat on ne heitettävä pois. Ne ovat todennäköisesti pilaantuneet ja näin ollen terveydelle vaarallisia.
- Sähkö on katkaistava ennen puhdistusta, lampun vaihtoa tai korjausta. Muistakaa, että korjaukset saa suorittaa vain valtuutettu sähköasentaja.
- Käyttäkää ainoastaan mukana tulevia työkaluja tai kauppiasanne suositamia työkaluja.
- Ympäristöä ajatellen tulee olla erityisen varovainen laitteen (lauhdutin ja putkisto esim.

laitetta siirrettäessä) tai sen sisäisen kylmäjärjestelmän ollessa kyseessä. Älkää koskaan käyttäkö teräviä esineitä jään poistamiseksi, koska silloin on vaarana että järjestelmä vioittuu.

- Kylmäjärjestelmä on täytetty kylmäaineella ja öljyllä. Kun laite on voittunut eikä sitä enää käytetä, tulee se romuttaa voimassa olevien ympäristönsuojasääntöjen mukaan (katsokaa lukua Otamme ympäristön huomioon).
- Arvokilpi sijaitsee joko laitteen sisällä tai sen takaseinässä.

**•VAROITUS!** Laitteessa tai yhdysrakenteisissa osissa olevat ilmanvaihtoaukot tulee

pitää aina puhtaina ja avonaisina.

- **VAROITUS!** Älä käytä mitään mekaanisia lisävarusteita tai muita menetelmiä laitteen sulattamiseen, paitsi niitä, joita valmistaja nimenomaan suosittelee.
- **VAROITUS!** Ole huolellinen laitteen asennuksen, puhdistamisen ja liikuttamisen aikana, jotta et vahingoita jäähdytysjärjestelmän osien eristystä. Tämä estää myös saastumista.
- **VAROITUS!** Älä käytä mitään sähkölaitteita laitteen sisällä, elleivät

ne ole tämän jäähdytyslaitteen valmistajan nimenomaisesti sallimia.



Symboli, joka on merkitty tuotteeseen tai sen pakkaukseen, osoittaa, että tätä tuotetta ei saa käsitellä talousjätteenä. Tuote on sen sijaan luovutettava sopivaan sähkö- ja elektroniikkalaitteiden kierrätyksestä huolehtivaan keräyspisteeseen. Tämän tuotteen asianmukaisen hävittämisen varmistamisella autetaan estämään sen mahdolliset ympäristöön ja terveyteen kohdistuvat haittavaikutukset, joita voi aiheutua muussa tapauksessa tämän tuotteen epäasianmukaisesta jättekäsittelystä. Tarkempia tietoja tämän tuotteen kierrättämisestä saa paikallisesta kunnantoinmistosta, kierrätyspiesteistä tai liikkeestä, josta tuote on ostettu.

#### Käytöstä poistetun laitteen romutus

- Kun laite poistetaan käytöstä, on se romutettava. Jos laitteessa on lukko, on se poistettava, jotta lapset eivät pääsisi lukitsemaan itseään laitteen sisälle ja vahingoittamaan itseään.
- Laitteen kylmäjärjestelmä on täynnä kylmäaineita ja eristysaineita, joten ne täytyy käsitellä ja hävittää erikseen. Ottakaa yhteys lähimpään hyötyjätelaitokseen tai kuntaan, jotka auttavat teitä tässä asiassa. Erityistä varovaisuutta on syytä noudattaa laitteen sivuseinien ja putkijärjestelmän kanssa, koska niiden vioittuminen saattaa aiheuttaa ympäristön saastumisen.

## Sijoitus ja asennus

### Oikean paikan valitseminen

Huoneen, johon jääkaappi sijoitetaan, tulee olla kuiva ja se tulee tuulettaa säännöllisesti. Sopiva huoneenlämpö riippuu laitteen mallista ja sen voi lukea tyyppikilvestä. Laitetta ei saa sijoittaa lähelle lämpöä ja kuumuutta tuottavia

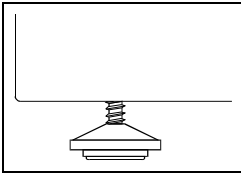
laitteita (kuten esim. liesi, lämpöpatteri, vedenlämmitin t.m.s) tai altistaa auringonvalolle. Laite on sijoitettava vähintään 3 cm:n päähän sähkö- tai kaasuliedestä ja vähintään 30 cm:n päähän uunista. Jos näitä ohjeita ei ole mahdollisuus noudattaa, tulee

käyttää sopivaa eristystä. Laitteen takana tulee olla vähintään 200 cm<sup>2</sup> levyinen tyhjä tila ja laitteen yläpuolella tulee olla vähintään 5 cm tilaa ilman vapaan kulun varmistamiseksi.

Tyyppi	Huoneen lämpö
SN (subnormaali)	+10°C - + 32°C
N (normaali)	+16°C - + 32°C
ST (subtrooppinen)	+16°C - + 38°C
T (trooppinen)	+16°C - + 43°C

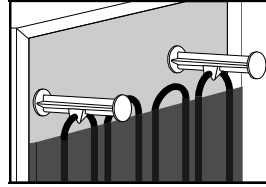
### Näin sijoitatte jääkaapin

Sijoittakaa laite tasaiselle alustalle. Käyttäkää etupuolen säädettäviä jalkoja tasaisuuden saamiseksi.



Laitteissa on mukana kaksi rajoitinholkkia, jotka sijoitetaan lauhduttimen yläreunaan. Ne estävät kaapin sijoituksen kiinni seinään. Rajoitinholkkien pituus riippuu seinän ja laitteen

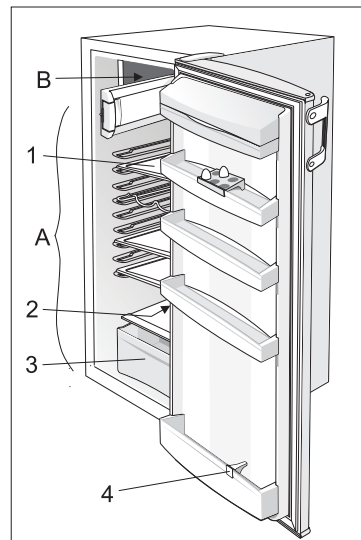
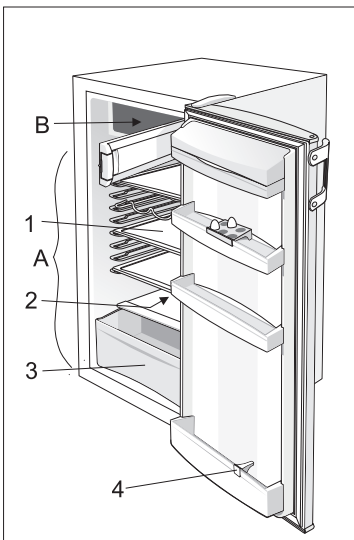
välimatkasta. Aseta rajoitinholkit laitteeseen kuvan osoittamalla tavalla. Näin varmistetaan tarpeellinen ilmanvaihto putkiston jäähdyttämiseen.



### Sähköliitanta

Paikalleen sijoituksen jälkeen on jääkaapin seistävä pystyssä noin 2 tuntia, ennen kuin se käynnistetään. Verkkojännite ei saa vaihdella enempää kuin -6 - +6 %. Suositamme, että jääkaappi kytketään omaan pistorasiaan tahattomien sähkökatkosten välttämiseksi. Arvokilvessä on ilmoitettu sähköteho. Laite täytyy olla suojamaadoitettu siitä annettujen sääntöjen mukaisesti. Tätä sääntöä tulee noudattaa myös silloin, kun vanha, suojamaadoittamaton laite vaihdetaan uuteen.

## Kuvaus



## Jääkaappi (A)

Jääkaappi on tarkoitettu tuoreiden elintarvikkeiden säilytykseen muutamia päiviä.

### Hyllyt (1)

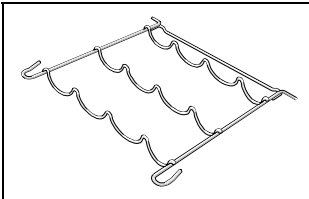
Hyllyjen lukumäärä riippuu mallista. Hyllyt sijoitetaan jääkaapin sisäseiniin asetettuihin kiskoihin, joihin ne kiinnittyvät. Ulosvedettäessä niitä vain kohotetaan takaosastaan ja vedetään varovasti ulos. Helposti pilaantuvat elintarvikkeet sijoitetaan taimmaksi sen osan ollessa kaikkein kylmin. Joissakin malleissa on hyllyihin piirretty viiva, joka osoittaa, kuinka pitkälle etuosaan elintarvikkeet voi sijoittaa.

### Pullohyllyt

(vain joissakin malleissa)

Pullohyllyjä käytetään (riippuen hyllymallista) pullojen säilyttämiseen. Kaksi eri mallia (vaakasuora tai hieman kalteva) tekee yhtä helpoksi säilyttää sekä suljettuja että avattuja pulloja.

Katsokaa, että pullohylly asennetaan siten, että se ei estä oven sulkemista. Pullohylly kestää korkeintaan 13 kg:n painon. Huomioi termostaatin alapuolella oleva merkki.



### Sulatusveden poisto (2)

Jäähdytinlevyt sijaitsevat jääkaapin sisällä takaseinässä. Laitteen ollessa pysähdyksissä alkaa mahdollinen huurre sulaa ja ohjautuu sulatusvesikouruun. Sen jälkeen vesi menee putkea pitkin kompressorin yläpuolella sijaitsevaan astiaan. Jos vesi ajautuu jääkaapin pohjalle, on syynä sulatusvesikourun kokonainen tai osittainen tukkeutuminen, esim. ruoanmuruista. Siinä tapauksessa voidaan vesikouru puhdistaa esim. muovipillillä.

### Hedelmä- ja vihanneslaatikko (3)

Laatikko on sijoitettu jääkaapin pohjalle, lasihyllyn alle ja on tarkoitettu hedelmien ja vihannesten säilytykseen. Laatikko pitää yllä sopivan kosteuden ja estää näin elintarvikkeiden kuivumisen.

## Ovihyllyt

Jääkaapin ovessa sijaitsee hyllyt, juuston, voin ja jogurtin niin kuin myös pienten pakkausten, tuubien ja tölkkien säilytykseen. Alin hylly on tarkoitettu pulloja varten.

### Sisävalo

Valo syttyy kaapin oven ollessa auki. Valo ei ole riippuvainen termostaatin säädöstä.

### Varoitukset!

Sijoitettaessa isoja pulloja jääkaappiin, on ne hyvä sijoittaa ylimmille hyllyille, jotta ne eivät estäisi oven sulkeutumista. Pullohyllyn paikan voi itse valita parhaaksi katsomaansa paikkaan.

### Huomio:

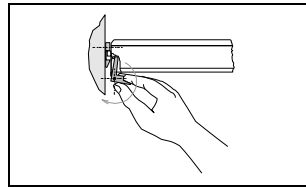
Jääkaappi toimitetaan erilaisin varustuksin mallista riippuen. Ovenkahvat ovat erilaisia riippuen mallista.

Erilaisia varustuksia, kuten maustepurkkeja, tuubien kannattimia tai ylimääräisiä hyllyjä voi hankkia valtuutetulta myyjältä.

## Pakastelokero (B)

Pakastuslokero on tarkoitettu pakastettujen elintarvikkeiden säilyttämiseen.

### Sulkemismekanismi



### Yhden tähden \* pakastelokero

Tämän tyyppinen jäälokero jäähdyttää –6 asteeseen eikä näin ollen sovi pakastukseen eikä pakasteiden pitempään säilyttämiseen.

### Kahden tähden\*\* pakastelokero

Tämän tyyppinen jäälokero jäähdyttää –12 asteeseen eikä näin ollen sovi elintarvikkeiden pakastukseen. Pakasteita voidaan säilyttää jonkin aikaa.

### Neljän tähden \*\*\* pakastelokero

Tämän tyyppinen pakastelokero jäähdyttää aina –18 asteeseen, jolloin sitä voi käyttää sekä pakastamiseen että pakasteiden säilyttämiseen.

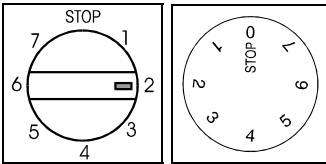
Pakastettaessa on tärkeää, että se tapahtuu niin nopeasti kuin mahdollista. Ei kannata

pakastaa kerralla kovin suuria määriä, koska pakastamisen aika ja lämpötila pitenee ja huononee. Määrät voi lukea arvokilvestä. Elintarvikkeet tulee pakata annoksiin niitä pakastettaessa. Termostaattia käännetään isommalle luvulle ja tuotteet asetetaan

pakastelokeron hyllylle. 24 tunnin jälkeen pakasteet asetetaan pakastelokeron pohjalle ja termostaatti säädetään normaalille. Seuraavan kerran pakastettaessa menetellään samalla tavalla.

## Toiminnot

Jääkaappiin oikealle puolelle sijoitettu termostaatti säätää lämpötilan. Sitä kierretään myötäpäivään, STOP-merkistä (0) 7:ään ja takaisin.



### Lämpötilansäätö

- Mitä korkeampi luku termostaatissa, sitä kylmempi jääkaappi. Korkeissa säädöksissä lämpötila voi myös laskea nollan alle. Sen vuoksi korkeampi luku säädetään vain

tarvittaessa. Normaalien lämpötilaolosuhteiden aikana termostaatti säädetään keskikohtalle.

- Laitteen sisälämpötila riippuu myös huoneenlämmöstä. Säätäkää jääkaappiin oikea lämpötila.
- Valitsimen ollessa STOP-merkin kohdalla (0) on kylmäjärjestelmä pois päältä, mutta sähkövirta on päällä. Jääkaapin sisävalaistus on toiminnassa ja lamppu palaa ovea aukaistaessa.
- Tuuletettimen toimiessa (vain malleissa, joissa on sisäänrakennettu tuuletin) suositamme laitteen lämpötilan asettamista uudelleen.

## Käyttö

### Tuoreiden elintarvikkeiden säilytys

Laitteen asianmukainen käyttö, elintarvikkeiden asianmukainen pakkaus ja tarvittava hygienia takaavat elintarvikkeiden laadun säilymisen.

- Välttääkseen hajun ja kosteuden, tulee yksittäiset elintarvikkeet pakata hyvin muovipusseihin, ja suojakääreeseen tai muovirasioihin ja pulloihin.
- Ennen kuin tuotteet laitetaan jääkaappiin tulee niistä poistaa tarpeettomat pakkaukset.
- Aseta tuotteet jääkaappiin siten, että ne eivät kosketa toisiaan, (kosketus voi olla syynä hajujen sekoitukseen). Pakkausten välillä täytyy ilman päästä kiertämään vapaasti.
- Älkää koskaan säilyttäkö jääkaapissa höyryä muodostavia tai helposti syttyviä tai räjähtäviä aineita.
- Suuren määrän alkoholia sisältävät juomat tulee säilyttää pystysuorassa ja korkit suljettuna.
- Elintarvikkeet eivät saa olla kosketuksissa jääkaapin takaseinään.

- Elintarvikkeet tulee jäädyttää huoneenlämpöiseksi ennen jääkaappiin laittamista.
- Helposti pilaantuvat elintarvikkeet tulee säilyttää jääkaapin kylmimmässä osassa.
- Välttääkää kaapin oven turhaa avaamista.
- Termostaattia säädettäessä aloitetaan alimmasta luvusta. Jotta välttyttäisiin elintarvikkeiden jäätymiseltä, on hyvä säätää lämpötila asteittain. Parhaan tuloksen saa, jos asettaa mittarin vedellä täytettyyn lasiin. Parhaimman tuloksen saa myös, jos antaa mittarin olla jääkaapissa esim. yön yli, jolloin lämpötila on tasaisin.
- Jotkut orgaaniset aineet, kuten sitruunan ja appelsiinin mehu, voini happo ja vastaavat aineet voivat aiheuttaa vahinkoja muovilaatikoihin ja muihin pintoihin, jos ne saavat vaikuttaa pitemmän aikaa.
- Epämiellyttävä haju on merkki elintarvikkeiden pilaantumisesta tai puhdistuksen puutteesta. Epämiellyttävän

hajun saa pois puhdistamalla laitteen veden ja etikan sekoituksella.

- Jos ette käytä jääkaappia pitkään aikaan, tulee herkästi pilaantuvat elintarvikkeet hävittää jääkaapista.

### Jääkaapissa säilytettävien elintarvikkeiden ohjeelliset säilytysajat

Tuoreet elintarvikkeet	Säilytysaika - päivissä													
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Voi	+	+	+	+	+	+	+	=	=	=	=	=		
Kananmunat	+	+	+	+	+	+	+				=	=	=	=
Paloiteltu liha	+	+	=											
Jauheliha	+	=												
Savustettu liha	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	=	=	=	=
Kala	+	=												
Marinadit	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	=	=	=	=
Juurekset	+	+	+	+	+	+	+	+	=	=	=	=	=	=
Juusto	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	=	=	=	=
Hedelmät	+	+	+	+	+	=	=	=	=	=				
Keitetyt ruoat	+	+	=	=										

+ suositetut säilytysajat



= mahdollinen säilytysaika

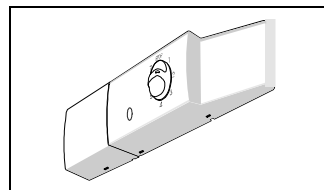
### Tuoreiden elintarvikkeiden pakastus

(mallit, joissa on pakastuslokero \*\*\*\*)  
Laitteen asianmukainen käyttö, asianmukainen elintarvikkeiden pakkaus ja tarvittavat hygieeniset toimenpiteet takaavat laadukkaan elintarvikkeiden pakastuksen ja niiden säilytyksen. Olkaa huolellisia pakastettavaksi tarkoitettujen elintarvikkeiden valinnassa. Vain laadukkaat elintarvikkeet kelpaavat pakastettavaksi. Käyttäkää asianmukaisia pakkauksia. Pakkauksen tulee olla ilmatiivis. Se ei saa vuotaa, muutoin tuotteesta häviää vitamiinit ja ne kuivaavat. Foliopaperin ja pussien tulee olla pehmeitä, jotta ne voitaisiin kunnolla kääriä tuotteiden ympärille. Pakkaukset tulee merkitä seuraavalla tavalla: sisältö, määrä ja pakkauspäivä. On hyvin tärkeää, että elintarvikkeet pakastetaan niin nopeasti kuin mahdollista. Sen vuoksi suosittelemme, että pakkaukset eivät olisi liian isoja ja että ne jäädytetään ennen pakastusta. Tyypikilvestä käy ilmi, kuinka paljon elintarvikkeita voi pakastaa 24 tunnin aikana

### Pakastus

Jos Teillä on kaappi ilman pakastuskytkintä, laittakaa termostaatti kohtaan 3-6. Laittakaa elintarvikkeet pakastimeen 24 tuntia myöhemmin. Odottakaa 24 tuntia ennenkuin säädätte termostaatin normaaliin lämpötilaan

(katso kohta lämpötilansäätö) Jos Teillä on kaappi jossa on pakastuskytkin, se pannaan päälle n. 24 tuntia ennen kuin täytätte pakastimen ruokatavaroilla. Termostaatti asetetaan kohtaan 3-6. Odottakaa 24 tuntia ennenkuin täytätte pakastimen ruokatavaroilla. Odottakaa 24 tuntia ennenkuin säädätte termostaatin normaaliin lämpötilaan (katso kohta lämpötilansäätö). Tehostettu jäähdytys on toiminnassa, kun katkaisin on  (I):n kohdalla tai värillinen merkki on näkyvissä. Toiminto on pois päältä, kun painike on  (O):ssa tai värillinen merkki ei ole näkyvissä (riippuen mallista).



- Seuraavan kerran pakastettaessa toimitte samalla tavalla. Samalla tulee katsoa, etteivät tuoreet pakastettavat kosketa aikaisemmin pakastettuja elintarvikkeita.
- Pakastettaessa pienempiä määriä (1 kg:aan asti) ei ole tarpeen säätää termostaattia uudelleen.

## Valmiit pakasteet

Säilytysaika sekä suositettu lämpötila lukee pakkauksessa. Noudattakaa pakkauksessa olevia valmistajan ohjeita. Olkaa tarkkoja ostaessanne pakasteita. Valitkaa ainoastaan tuotteita, jotka ovat kunnolla pakattuja, joissa on tarpeelliset tiedot ja joita on säilytetty pakastimessa, vähintään -18 asteessa. Älkää

ostako pakasteita, jossa on jääkerros. Tämä on merkinä siitä, ettei tuotetta ole säilytetty asianmukaisesti.

Huolehtikaa ettei tuote pääse sulamaan, koska lämpötilan nousu aiheuttaa elintarvikkeen laadun huononemisen.

## Pakastettujen elintarvikkeiden ohjeelliset säilytysajat

Tuoreet elintarvikkeet	Säilytysaika - kuukausissa											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Vihannekset								+	+	+		
Hedelmät										+	+	+
Leipä ja leipomotuotteet			+									
Maito			+									
Valmiit ruoat			+									
Naudanliha										+	+	+
Vasikanliha								+	+	+		
Sianliha				+	+	+						
Siipikarja								+	+	+		
Riista						+	+	+				
Valmiiksi paloitettu liha				+								
Savustetut makkarat	+											
Kala (litteä)			+									
Kala (paksu)	+											
Sisäelimet		+										

## Pakastettujen ruokatavaroiden sulatus

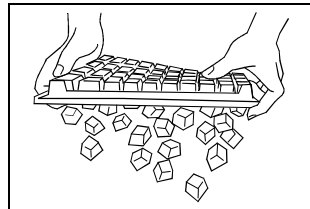
Sulatetut tai osittain sulatetut ruokatavarat on käytettävä mahdollisimman nopeasti. Kylmyys säilyttää ruokatavarat, mutta ei hävitä niistä mikronorganismeja, jotka pilaavat ruoan. Osittainen sulaminen vähentää ravintoarvoja, erityisesti hedelmien, vihannesten ja valmisruokien kohdalla.

## Jääkuutiot

(ei kaikissa malleissa)

Suosittamme termostaatin säätämistä keskikohtaan jääkuutioita pakastettaessa. Täyttäkää 2/3 jääpalakaukalosta kylmällä vedellä tai muulla pakastuvalla nesteellä. Asettakaa jääpalakaukalo pakastelokeron jäädytyslevylle. Jääpalojen jäätymisaika riippuu huoneenlämmöstä, termostaatin säädöstä ja kuinka usein pakastelokeron ovea aukaistaan. Tavallisesti se kestää 2-6 tuntia, riippuen

mallista. Pienemmän mallin ollessa kyseessä suositamme pienemmän jääkuutiomäärän pakastamista kerralla. Ne voidaan sitten säilyttää erikseen muovirasiassa. Helpoimmin jääpalat saa ulos jääpalakaukalosta kääntämällä sen ylösalaisin, valuttamalla siihen kylmää vettä ja ravistamalla sitä varovasti

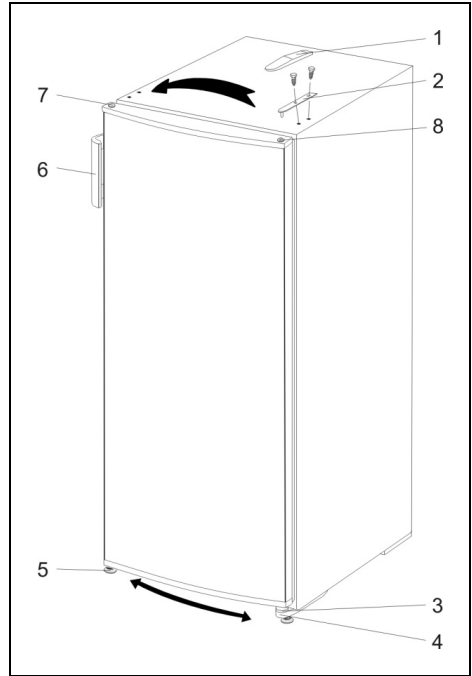




# Vaihdettava oven avautumissuunta

Jos laitteen ovi aukeaa väärään suuntaan, oven avautumissuuntaa voidaan vaihtaa. Vastakkaisella puolelle on tehty tarvittavat reiät valmiiksi tehtaalla, nyt ne ovat suojattuina.

- Irrottakaa ylempään saranan kansi, irrottakaa sarana ja ovi.
- Pane oven tappi oven saranoiden uraan ja päinvastoin.
- Irrottakaa etujalkaan kiinnitetty alempi sarana ja myös toinen jalka.
- Vaihtakaa ne keskenään.
- Asentakaa ovi alempaan saranaan.
- Kiinnittäkää ylempi sarana.
- Irrottakaa ovenkahva ja asentakaa se vastakkaiselle puolelle (ei koske vaakasuorassa olevia ovenkahvamalleja). Joissakin ruuveissa on täytetulppa. Muistakaa irrottaa se, ennen kuin irrotatte ruuvit.
- Asettakaa täytetulpat jäljellä oleviin reikiin.
- Tarkista että kumieristys ei ole mutkalla ja että se tiivistää oviaukon kunnolla. Tarvittaessa kierrä sitä 180°.
- Joissakin malleissa eristyslistaa ei voi irroittaa. Tällöin se voidaan kuumentaa esim. hiustenkuivaajalla ja lämpöisenä varovasti venyttää tarvittavaan asentoon.



- 1 Yläsaranan suojus
- 2 Yläsarana
- 3 Aluslevy
- 4 Alajalkasarana
- 5 Jalka
- 6 Kahva
- 7 Oven tappi
- 8 Oven sarana

# Puhdistus ja hoito

## Automaattinen sulatus

Jääkaappia ei ole tarpeen sulattaa koska takaseinänsä muodostunut jää sulaa automaattisesti. Kompressorin ollessa toiminnassa muodostuu huurretta ja kylmää kylmäelementtiin. Kompressorin pysähtyessä kylmäelementtiin muodostunut jää sulaa ja ohjautuu sulatusvesikouruun ja siinä olevasta reiästä kompressorin yläpuolella olevaan haihduttimeen, josta se haihtuu ilmaan.

## Pakastuslokero sulatus

Lokero tulee sulattaa jääkerroksen ollessa 3-5mm.

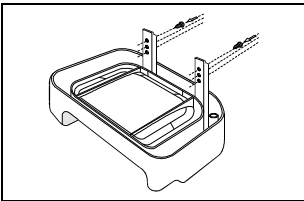
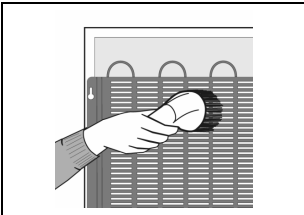
- Säätäkää termostaatti asentoon STOP ja katkaiskaa virta. Tyhjentäkää lokero pakasteista ja laittakaa ne kylmään paikkaan.
- Asettakaa lokeroon sopiva astia sulatusvedelle.
- Välttäkää käyttämästä sulatussumuttimia. Ne voivat vahingoittaa lokeron muoviosia ja olla terveydelle vaarallisia.

## Jääkaapin puhdistus

Ennen kuin alatte puhdistaa jääkaappia, katkaiskaa sähkövirta. Välttääkää liian voimakkaita pesuaineita, ne voivat vahingoittaa laitteen pintaa.

Jäljellejäänyt puhdistusaine on poistettava huolellisesti.

- Laite puhdistetaan ulkopuolelta pesuainevedellä.
- **Lakutat seinät pyyhditään pehmeällä siivouspyyhkeellä, jossa pesuainetta (tähän käy ikkunanpesuaine).**
- Muovisille tai lakatuille pinnoille ei saa koskaan käyttää vahvoja pesuaineita, jotka voivat naarmuttaa pintaa.
- Jääkaapin sisällä olevat irrotettavat osat otetaan ulos ja puhdistetaan pesuainevedellä. Jääkaapin muoviosia ei saa pestä astianpesukoneessa.
- Pese jääkaappi sisältä lämpimällä vedellä, johon on lisätty 1-2 lusikallista etikkaa.
- Suositamme takaosassa sijaitsevan lauhduttimen puhdistamista silloin tällöin. Käyttäkää pehmeää harjaa tai pölynimuria.
- Kompressorin päällä oleva astia tulee myös puhdistaa silloin tällöin.
- Puhdistuksen jälkeen kytketään virta jälleen päälle ja elintarvikkeet pannaan takaisin jääkaappiin.



## Lomat/poissaolot

Jos jääkaappia ei käytetä pitkään aikaan, tulee termostaatti säätää STOP-merkin (0) kohdalle, katkaista sähkö, tyhjentää jääkaappi elintarvikkeista, sulattaa ja puhdistaa. Ovi on hyvä jättää hieman raolleen ilman vaihtumiseksi.

## Ennen kuin soittatte huoltoon

Jos pakastin ei toimi, tulee teidän ensin lukea käyttöohje. Jos kyseessä on väärä käyttö tai puutteellinen hoito ei takuu koske siitä aiheutuvia kuluja. Usein syyinä on virheellinen käyttö, joka voidaan ratkaista helposti.

### Jos laite ei toimi sähköliitännän jälkeen

Tarkista, onko pistorasiassa virtaa.

Tarkista, onko virta päällä.

Tarkista, onko termostaatti päällä.

### Jos kylmäjärjestelmä käy koko ajan

Ovi on ollut auki pitemmän ajan.

Ovi ei mene kunnolla kiinni (se voi olla vino tai tiiviste vioittunut). Onko jääkaappi mahdollisesti ylikuormitettu elintarvikkeilla?

Riittämätön kompressorin tai lauhduttimen tuuletus voi olla syyä yllämainittuihin seikkoihin.

Huolehdiä että lauhduttimessa on aina tarpeellinen ilmankierto ja puhdistakaa se aika ajoin.

### Huurteen muodostuminen

Niin kauan kun kylmäelementin sulamisvesi ohjautuu sulavesikouruun ja siitä reiän kautta kompressorin yläpuolella sijaitsevaan astiaan, on automaattinen sulatus varmistettu.

Jos huurretta muodostuu takaseinänsä 3-5 mm, tulee se poistaa itse.

Säätäkää termostaatti STOP-merkin kohdalle (0) ja antakaa oven auki. Älkää koskaan käyttäkö hiustenkuivaajaa tai lämpöpuhallinta jouduttaaksenne laitteen sulamista tai kuivaamista, ei myöskään teräviä esineitä. Sulatuksen jälkeen termostaatti säädetään haluttuun asentoon ja ovi suljetaan.

Lisääntyvään jään muodostukseen voivat olla seuraavat syyt:

- Ovi ei mene kunnolla kiinni. Puhdistakaa ovilista tai hankkikaa uusi, jos se on vahingoittunut.
- Ovi on ollut auki pitemmän aikaa tai avataan liian usein.
- Elintarvikkeita on laitettu jääkaappiin liian kuumana.
- Elintarvikkeet tai pakkaukset ovat kosketuksissa jääkaapin takaosaan.
- Ilman kosteus on korkeampi kuin tavallista.

### Jos jääkaapista valuu vettä

Vettä voi valua jääkaapista, jos sulamisvesikouru on tukossa tai se tulvii yli. Puhdistakaa tukossa oleva kouru esim. muovipillillä.

Sulattakaa jääkaappi. Katsokaa lukua Huurteen muodostuminen.

### **Pakastimen oven avaus on vaikeaa**

Jos haluat avata oven, joka juuri äsken tai hetki sitten suljettiin, sen avaus saattaa tuntua vaikealta. Syy tähän on siinä, että oven ollessa auki lämmintä ilmaa pääsi laitteen sisään ja sen jäähtyessä syntyvä alipaine tiivistää oven. Oven voi avata helposti muutaman minuutin (1-3) kuluttua.

### **Änet**

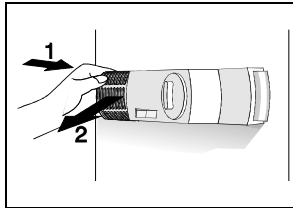
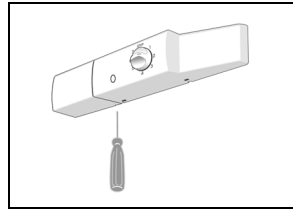
Jääkaappi jäähdyttää kompressorin avulla. Äänen taso vaihtelee sen mukaan, mihin laite on sijoitettu, kuinka sitä käytetään ja kuinka vanha se on. Kun laite on toiminnassa, kuuluu sieltä puhaltavaa ja suhisevaa ääntä, joka johtuu kylmäaineen kiertämisestä. Tämä on aivan normaalia, eikä sillä ole vaikutusta laitteen toimintaan tai elinikään. Samoin on laitteen liittämisen yhteydessä. Kompressorista ja kylmäaineen kiertämisestä kuuluu enemmän ääntä. Tämä on myös aivan normaalia, eikä sillä ole vaikutusta laitteen toimintaan tai elinikään. Ääni heikkenee vähitellen.

Joskus voi kuulua kolinaa ja surinaa, joka on epätavallista laitteelle. Tämä johtuu usein laitteen väärästä asennuksesta (sekä sisä- että ulkopuolinen). Tarkista, että jääkaappi on tasaisella alustalla. Laite ei saa koskettaa lähellä sijaitsevia keittiökalusteita. Tarkista, että jääkaapin sisäosat ovat kunnolla paikallaan. Tarkista myös, että pullot ja purkit eivät kosketa toisiaan.

Elintarvikkeiden kaappiin laittamisen jälkeen laite käy kauemmin, jotta ne jäähtyisivät säädettyyn lämpötilaan.

## **Lampun vaihto**

Lampun vaihtamisen ajaksi tulee sähkövirta katkaista. Poistakaa lampunsuoja painamalla piirroksen 1 osoittamaan suuntaan ja vetäkää sen jälkeen suuntaan 2. Vaihtakaa vanha lamppu uuteen, 15 W:n ja E14. Irroita lampun kupu työntämällä ruuvimeisselin pää kuvun alareunassa olevaan koloon ja painamalla meisseliä varovasti alaspäin. Vaihda lamppu uuteen käyttäen joko halogeenilamppua tai tavallista lampua (E 14, enintään. 25 W) ja aseta kupu takaisin paikalleen. Muistakaa, että lamppu ei kuulu luonnossa häviävään jätteeseen. Koska lamppu kuuluu kulutustavarihin, ei takuu koske sitä, huolimatta lampun iästä.



VALMISTAJA VARAA OIKEUDEN SELLAISIIN TEKNISTEN TIETOJEN MUUTOKSIIN, JOILLA EI OLE VAIKUTUSTA LAITTEEN KÄYTTÖÖN.

Laitteen käyttöön liittyviä ohjeita löytyy myös verkkosivustoltamme osoitteessa [www.upo.fi](http://www.upo.fi)

