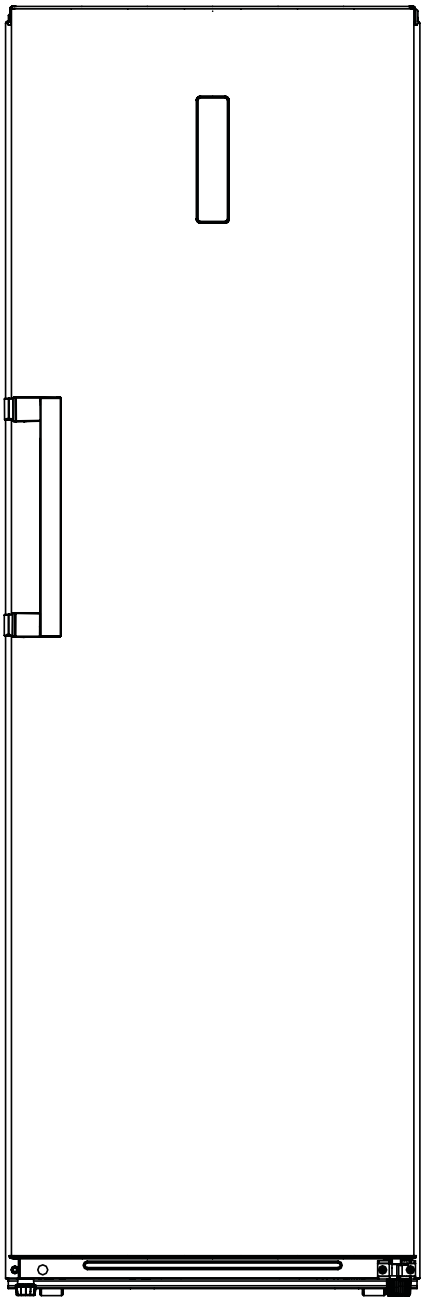
STRÖME



Jääkaappi
Kylskåp
HS-481LWEN

Sisältö

Kiitos, että ostit tämän Ströme-jääkaapin!

Oikein hoidettuna tämä laite palvelee sinua luotettavasti monta vuotta. Pyydämme tutustumaan huolellisesti tässä ohjekirjassa esitettyihin käyttö- ja turvallisuusohjeisiin ennen laitteen käyttöönottoa sekä ennen laitteen huolto- ja ylläpitotoimia. Säilytä nämä ohjeet tulevaa tarvetta varten.

Jos sinulla on kysymyksiä laitteen käytöstä tai asennuksesta tai jos epäilet laitteen olevan viallinen tai rikkoontunut, ota yhteyttä jälleenmyyjääsi.

Tämä käyttöohje perustuu valmistajan ilmoittamiin tietoihin, ja laitteen ulkonäkö ja tekniset ominaisuudet voivat muuttua ilman eri ilmoitusta.

Sisältö **3**

Turvallisuusohjeet **4**

Asennus **7**

- Pakkauksen purku 7
- Käyttöönottopuhdistus 7
- Sijoituspaikka 7
- Tilantarve 7
- Ilmastoluokat 8
- Virran saanti 8
- Oven kätisyyden vaihtaminen 8
- Ovenkahvan kätisyyden vaihtaminen 9
- Jalkojen säätäminen 10

Laitteen esittely **11**

- Ohjauspaneeli 12
- Pakkauksen sisältö 13

Hoito ja ylläpito **14**

Ongelmienratkaisu **16**

- Virhekoodit 17

Tekniset tiedot **18**

Huolto ja varaosat **18**

Tuoteseloste **25**

Turvallisuusohjeet

VAROITUS!



Turvallisuuden vuoksi käyttäjän on tärkeää lukea ohjeet huolellisesti ennen laitteen käyttöönottoa. Säilytä ohjeet vastaisuuden varalle.

Tämä laite on suunniteltu kotitalouskäyttöön ja sitä saa käyttää ainoastaan ohjeiden mukaisesti.

Noudata erityisen huolellisesti asennukseen ja turvalliseen käyttöön liittyvät ohjeita. Väärin käytettynä laite voi aiheuttaa sähköiskun vaaran.

Asennus

Tämä laite on painava, ja sen siirtämisessä on noudatettava erityistä varovaisuutta. Laitetta ei saa muokata millään tavalla, sillä muokkaaminen voi mitätöidä takuun ja vaarantaa laitteen turvallisuuden.

- Varmista, ettei laitteen sähköjohto joudu puristuksiin asentaessasi laitetta.
- Jos johto tai jokin muu osa laitteesta rikkoontuu, ota yhteyttä valtuutettuun huoltoliikkeeseen tai jälleenmyyjään. Laitteessa ei ole käyttäjän huollettavia osia.
- Vain valtuutettu huoltohenkilö saa suorittaa tähän laitteeseen liittyviä sähköasennus- tai korjaustöitä.
- Anna laitteen seistä lopullisella paikallaan kaksi tuntia ennen sen käynnistämistä, jotta jäähdytysaine ja kompressorin öljy asettuvat.
- Älä kallista laitetta yli 40° kuljetuksen, asennuksen tai käytön aikana.

VAROITUS - Tätä kylmäsäilytyslaitetta ei ole tarkoitettu käytettäväksi sisäänrakennettuna laitteena.

Laitteen on seistävä vapaasti siten, että tilaa jää riittävästi ilmanvaihdolle. Älä asenna laitteen takaosaa aivan kiinni seinään, vaan jätä noin 7,5 cm tilaa laitteen ja seinän välille.

VAROITUS - Laite on asennettava siten, että pistorasiaan on esteetön pääsy. Älä käytä jatkojohtoa tai haaroitinta.

VAROITUS - Älä tuki laitteen tuuletusaukkoja.

VAROITUS - Älä yritä nopeuttaa huurteen sulattamista millään erikoiskeinoilla, ellei valmistaja ole niitä erikseen sallinut.

VAROITUS - Älä vahingoita jäähdytyselementtiä tai mitään siihen liittyvää osaa.

VAROITUS - Älä muuta tuotteen ominaisuuksia tai muokkaa tuotetta millään tavalla.

VAROITUS - Jos laitteen sähköjohto vahingoittuu, on se vaihdatettava uuteen valtuutetussa huoltoliikkeessä.

VAROITUS - Vältä avotulen käyttöä laitteen lähellä, sillä kylmäaine ja eristeessä käytetty solustusaine ovat vuotaessaan tulenarkoja.

VAROITUS - Rikkoontuneet, vanhat ja käytöstä poistuneet kylmälaitteet on hävitettävä ammattimaisen jätteidenkäsittelylaitoksen toimesta. Voit myös ottaa yhteyttä kodinkoneiden jälleenmyyjään.

VAROITUS - Älä sijoita laitteen päälle tai käytä laitteen sisällä minkäänlaisia sähkölaitteita, jollei valmistaja ole niitä erikseen sallinut.

HUOMIO - Tämä kylmäsäilytyslaite ei sovellu elintarvikkeiden pakastamiseen.

- Poista kaikki suojamuovit ja pakkausmateriaalit laitteesta.

- Laite on tarkoitettu käytettäväksi vain kuivissa sisätiloissa. Laitetta ei saa asentaa kylpyhuoneeseen, saunaosastolle tai muuhun kosteaan tai puolikosteaan tilaan.
- Älä altista laitetta vedelle tai muulle nesteelle, poislukien puhdistuksessa ohjeiden mukaisesti käytettävät aineet.
- Älä kaada laitteeseen vettä tai muita nesteitä.
- Älä altista laitetta tulelle, suoralle auringonvalolle tai muulle kuumuudelle, liialliselle kylmyydelle tai syövyttäville aineille.
- Älä käsittele mitään laitteen osaa kostein käsin, poislukien puhdistuksessa ohjeiden mukaisesti käytettävät aineet.
- Älä säilytä bensiiniä tai muita syttyviä höyryjä ja nesteitä tämän tai muiden laitteiden lähellä. Älä säilytä laitteessa räjähtäviä aineita, kuten aerosolitölkkejä, joissa on syttyvä ponneaine.
- Älä aseta painavia esineitä laitteen päälle.
- Vähintään 8-vuotiaat lapset sekä henkilöt, joilla on rajoitettu fyysinen, aistinvarainen, henkinen ominaisuus tai kokemuksen ja tiedon puute, saavat käyttää tätä laitetta ainoastaan, jos heitä valvotaan tai heitä on opastettu laitteen turvalliseen käyttöön ja he ymmärtävät laitteen käytössä esiintyvät vaarat. Lapset eivät saa leikkiä laitteella. Lapset eivät saa suorittaa puhdistamista ja käyttäjän huoltotoimenpiteitä ilman valvontaa.
- 3–8-vuotiaat lapset saavat täyttää ja tyhjentää jääkaappia.
- Väärä jännite vaurioittaa laitetta ja voi aiheuttaa sähköiskun vaaran. Tarkista laitteen merkkikilvestä, että laitteen sijoituspaikalla on mahdollisuus syöttää sille sen vaatima jännite.
- Sammuta laite ennen puhdistusta, huollattamista tai laitteen siirtämistä irrottamalla pistotulppa pistorasiasta.
- Tämä tuote sisältää valonlähteen, jonka energiatehokkuusluokka on G. Laitteen valonlähde ei ole käyttäjän vaihdettavissa.
- Älä käytä laitetta, jos se on vahingoittunut (esim. pudonnut tai siinä on näkyviä vaurioita) tai toimii epänormaalisti. Älä käytä laitetta, jos virtajohto tai pistotulppa on vaurioitunut.
- Älä irrota virtajohtoa vetämällä johdosta, vaan vedä aina pistotulpasta.
- Jos et käytä laitetta vähään aikaan tai jos aiot varastoida laitteen, irrota virtajohto, sulata ja puhdista laite ennen varastointia. Laite on säilytettävä kuivassa tilassa, jonka lämpötila on yli +10 °C ympäri vuorokauden.
- Laitteessa ei ole käyttäjän huollettavia osia. Toimita laite jälleenmyyjälle tai valtuutettuun huoltoliikkeeseen sen rikkoonnuttua.
- Käytä vain valmistajan hyväksymiä lisälaitteita ja varaosia.

Jäähdytys- ja eristysaine

Jäähdytyselementissä on käytetty jäähdytysaineena isobutaania (R600a), joka on luonnonkaasu, jolla on ympäristöystävälliset ominaisuudet. Isobutaani on kuitenkin tulenarka, joten erityistä huolta on pidettävä laitteen kuljetuksessa, asennuksessa ja liikuttamisessa, jotta laitteen jäähdytyselementti tai siihen liittyvät osat eivät vaurioidu. Jos jäähdytyselementti vaurioituu, vältä avotulta ja tuuleta tila huolellisesti. Vältä menemästä tilaan, jossa vuotava kylmälaite sijaitsee ja ota yhteyttä valtuutettuun huoltoliikkeeseen. Varmista myös että sivulliset, lapset ja lemmikit pysyvät poissa tilasta.

Laitteessa on käytetty eristeaineena polyuretaanivaahtoa, jossa on solustuskaasuna syklopentaania, joka on tulenarka aine.

Jos joudut kosketuksiin isobutaanin kanssa, huuhtele runsaalla vedellä ja ota välittömästi yhteyttä lääkäriin jatkotoimenpiteitä varten.

Lasten turvallisuus

Varmista, etteivät lapset pääse leikkimään laitteella tai pääse käsiksi sen säätöpainik-

keisiin. Laitteen pakkaukset (muovipussit, styroksi, ym.) voivat aiheuttaa tukehtumisvaaran lapsille. Tee vanha, kierrätykseen menevä laite vaarattomaksi irrotettuasi sen pistorasiasta ja poistettuasi huurteen leikkaamalla virtajohto kahtia. Irrota vanhan laitteen ovessa mahdollisesti oleva lukituspultti tai suorita muu vastaava toimenpide laitteen alkuperäisen ohjekirjan mukaisesti varmistaaksesi, ettei laite aiheuta tukehtumisvaaraa, jos lapsi lukitsee itsensä laitteen sisään.

Käyttökohteet

Tämä laite on suunniteltu vain sisäkäyttöön. Laitteen tarkoitus on säilyttää elintarvikkeita ja muita tuotteita, jotka on tarkoitettu säilytettäväksi viileässä. Noudata säilytettävien tuotteiden ohjeistuksia. Laitteen valmistaja tai jälleenmyyjä ei ole vastuussa väärin säilytettyjen tuotteiden pilaantumisesta. Tarkista tuotteiden säilyvyys tuotepakkauksiin painetuista säilyvyystiedoista.

Huolto

Tämän tuotteen saa huoltaa vain valtuutettu huoltohenkilö, ja laitteen korjaukseen saa käyttää vain valmistajan hyväksymiä varaosia. Laitteessa ei ole käyttäjän huollettavia osia. Kokemattoman henkilön suorittamat korjaukset voivat aiheuttaa vaurioita ja henkilövahinkoja. Ota ongelmatapauksissa yhteyttä huoltoyhtiöön tai jälleenmyyjään.

Laitteen elinkaaren päättyessä



Laite luokitellaan ongelmajätteeksi, eikä sitä saa hävittää normaalin jätteen seassa. Laite on toimitettava jätteidenkäsittelylaitokselle tai kodinkoneita myyvään liikkeeseen kierrätystä varten. Varmista ennen kierrätykseen viemistä, että laitteen oven lukitusmekanismi on purettu, jotta laite ei aiheuta tukehtumisvaaraa.

Pakkausmateriaalit



Tuotteen pakkausmateriaalit on valmistettu kierrätettävistä materiaaleista kansallisten ympäristösäädösten mukaisesti. Älä hävitä pakkausmateriaaleja yhdessä kotitalous- tai muun jätteen kanssa. Vie ne paikallisten viranomaisten osoittamiin pakkausmateriaalien keräyspisteisiin.

Asennus

Pakkauksen purku

Tarkista pakkauksen kunto ennen sen purkamista. Jos havaitset vaurioita, tarkista laite erityisen huolellisesti ennen käyttöä. Poista kaikki pakkausmateriaalit, kuten pahvit, muovit ja styroksinpalat ja säilytä ne mahdollista tulevaa kuljetustarvetta varten. Varmista, etteivät pakkausmateriaalit päädy lasten tai lemmikkien ulottuville tukehtumisvaaran välttämiseksi.

Toimita pakkausmateriaalit kierrätykseen mikäli et tarvitse niitä enää.

Tarkista kaikkien osien kunto ja ota yhteyttä jälleenmyyjään, jos havaitset vaurioita tai puutteita.

Huom! Laitteen siirtämiseen ja asennukseen tarvitaan kaksi henkilöä.

Käyttöönottopuhdistus

Pese laitteen kaikki sisäpinnat vedellä kostutetulla liinalla ja hellävaraisella puhdistusaineella. Hyllyt ja laatikot voi pestä käsin vedellä ja astianpesuaineella. Pyyhi laite ja muut osat huolella kuivaksi ennen laitteen käynnistämistä.

TÄRKEÄÄ: Lue tämän käyttöohjeen alussa olevat asennukseen ja käyttöön liittyvät varotoimet huolellisesti läpi.

On suositeltavaa asentaa tulvasuoja jääkaapin alle mahdollisten vuotojen ja kondensaatioveden kertymisen havaitsemiseksi. Tulvasuojan käyttö on monen kotivakuutuksen edellytyksenä korvausten saamiseksi vahinkojen sattuessa. Tulvasuoja on erikseen hankittava lisävaruste.

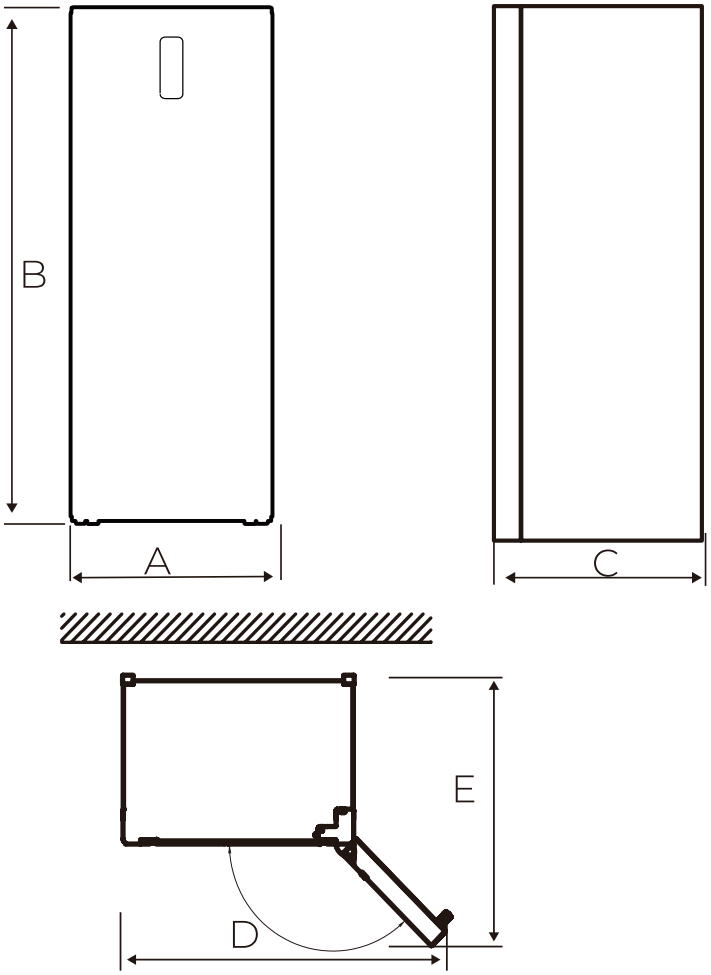
Sijoituspaikka

Valitse laitteelle sijoituspaikka, joka ei ole lähellä lämmönlähteitä (kuten hella tai lämpöpatteri) äläkä sijoita laitetta suoraan auringonvaloon. Laitteen ympärille on varmistettava tarpeellinen ilmanvaihto, joka käytännössä tarkoittaa, että laitteen yläpuolelle ja sivuille on jätettävä vähintään 10 cm tilaa. Laitteen taakse pitää jättää n. 7,5 cm tilaa. Laitetta ei saa sijoittaa kiinni seinään. Varmista, että laitteen alusta on tasainen ja että oven voi avata esteettä.

Laitteessa on kaksi tasattavaa jalkaa. Varmista niiden avulla, että laite seisoo suorassa.

Tilantarve

Tarkista laitteen mitat alla olevasta kaaviosta. Ota huomioon oven avaukseen vaadittava tila. Oven kätisyys on vaihdettavissa.



A	B	C	D	E
595	1850	618	1017	1025

Huom: Mitat ovat millimetreissä.

Ilmastoluokat

Ilmastoluokat kertovat millaisessa ympäröivässä lämpötilassa laitetta voi käyttää. Laitetta ei vakuuteta toimivan oikein ilmastoluokista poikkeavissa olosuhteissa.

Löydät laitekohtaisen ilmastoluokan tämän ohjeen teknisistä tiedoista sekä laitteessa olevasta merkkikilvestä.

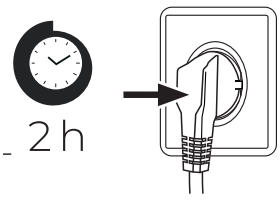
SN: Laajennettu lauhkea: Tämä kylmäsäilytyslaite on tarkoitettu käytettäväksi +10...+32 °C:n ympäristölämpötiloissa.
N: Lauhkea: Tämä kylmäsäilytyslaite on tarkoitettu käytettäväksi +16...+32 °C:n ympäristölämpötiloissa.
ST: Subtrooppinen: Tämä kylmäsäilytyslaite on tarkoitettu käytettäväksi +16...+38 °C:n ympäristölämpötiloissa.
T: Trooppinen: Tämä kylmäsäilytyslaite on tarkoitettu käytettäväksi +16...+43 °C:n ympäristölämpötiloissa.

Virran saanti

Jääkaapille tulee varmistaa virran saanti erillisellä maadoitetulla pistorasialla, joka ei ole jaettu muitten laitteiden kanssa. Pistorasiaan on oltava esteetön pääsy, jotta laite saadaan kytkettyä pois sähköverkosta hätätapauksissa sekä huollon ja puhdistuksen ajaksi.

Laitetta ei saa kytkeä pistorasiaan jatkojohdon avulla. Varmista, ettei johto jää puristuksiin tai taitu. Tarkista, ettei johto kosketa laitteen jäähdytysjärjestelmän osia.

Anna laitteen seistä pystyssä vähintään 2 tuntia ennen käynnistämistä.



Anna laitteen olla käynnissä 24 tunnin ajan ja että se jäähtyy haluttuun lämpötilaan, ennen kuin täytät sen elintarvikkeilla.

Oven kätisyyden vaihtaminen

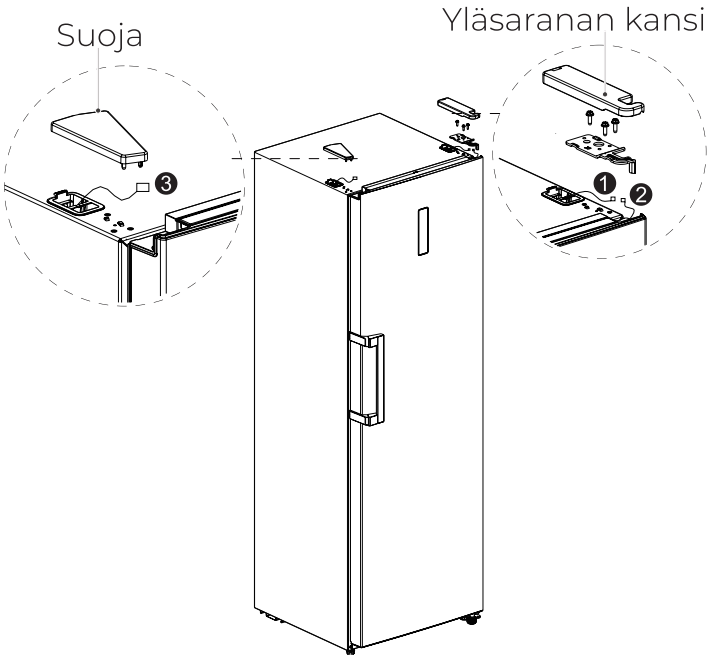
Käyttöpaikasta riippuen voi olla tarpeellista vaihtaa laitteen oven kätisyys.

Huom! Laitteen oven kätisyyden vaihtoon tarvitaan kaksi henkilöä.

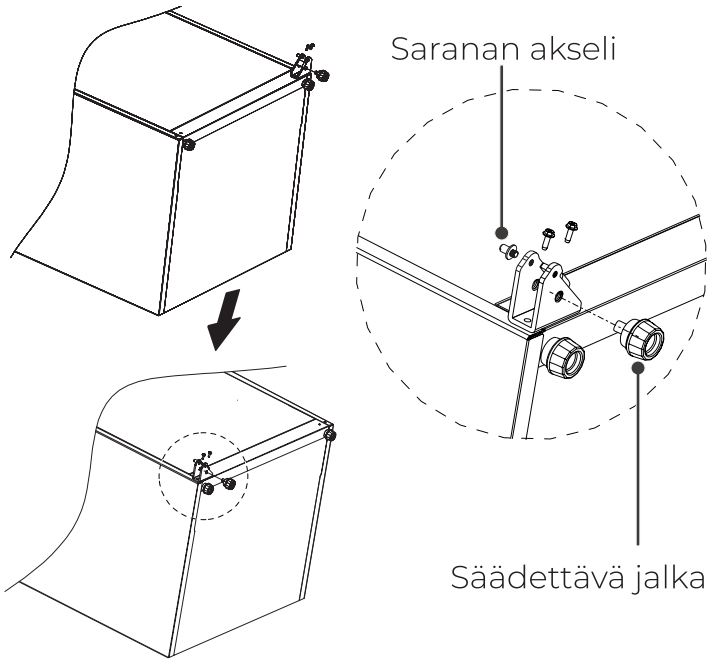
- Varmista, että laite on sammutettu ja että laitteen pistotulppa on kytketty irti pistorasiasta.
- Ota kaikki irrotettavat osat talteen.
- Pidä lapset ja lemmikit loitolla asennuksen ajan.

1 Kun laite on kytketty irti sähköverkosta, poista elintarvikkeet oven hyllyistä ja ota ulos kaikki ovihyllyt ja muut irtonaiset osat

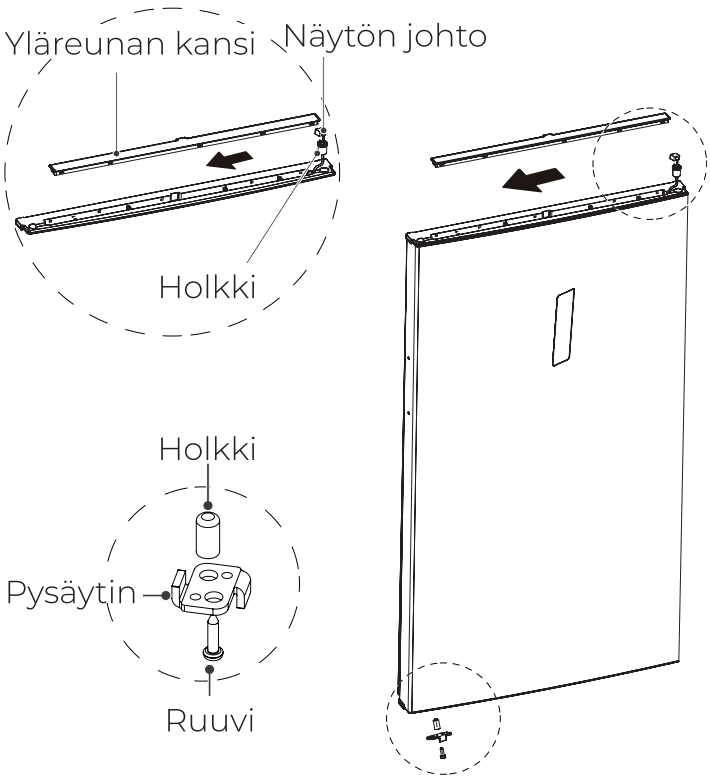
2 Irrota oven yläsaranan kansi, ruuvit ja itse sarana. Poista saranan kiinnitysreikien suoja jääkaapin toiselta puolelta (3). Irrota oven näytön johdon liitin (1, 2).



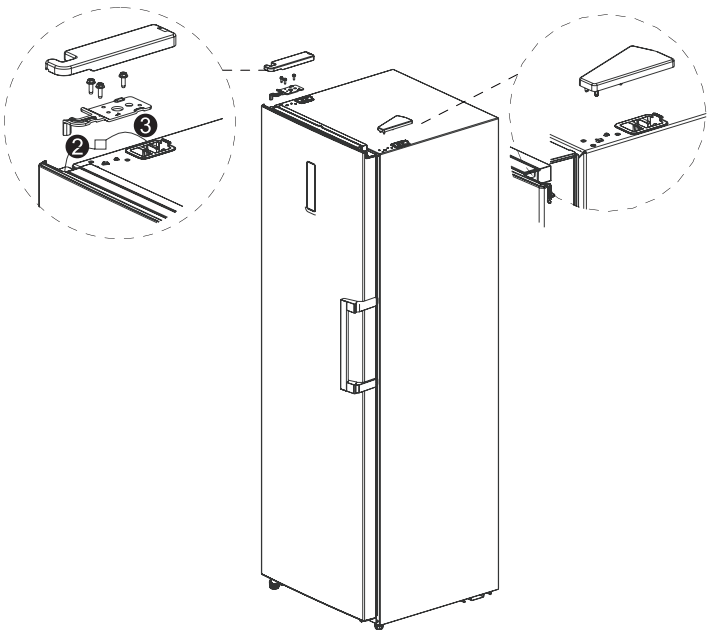
3 Pura oven alasarana (saranan akseli, säädettävä jalka ja sarana) ja asenna osat jääkaapin toiselle puolelle.



4 Irrota oven yläreunan kansi. Siirrä yläsaranan holkki ja oven näytön johto oven toiselle puolelle ja asenna oven yläreunan kansi uudelleen paikalleen.
Irrota pysäytin ja holkki oven alareunasta ja asenna holkki toiselle puolelle ovea. Oven toisen puolen pysäytin löytyy jääkaapin mukana tulleesta tarvikepussista. Asenna se oven alakulmaan. Säilytä irrotettu pysäytin, jos oven kätisyyttä joskus pitää vaihtaa.



5 Ota toisen puolen yläsarana kansineen tarvikepussista. Aseta ovi alasaranaan ja asenna yläsarana. Kytke näytön johto (2, 3). Asenna saranan kansi ja asennusreikien suoja.



Huom! Kuvat voivat poiketa lopullisesta tuotteesta.

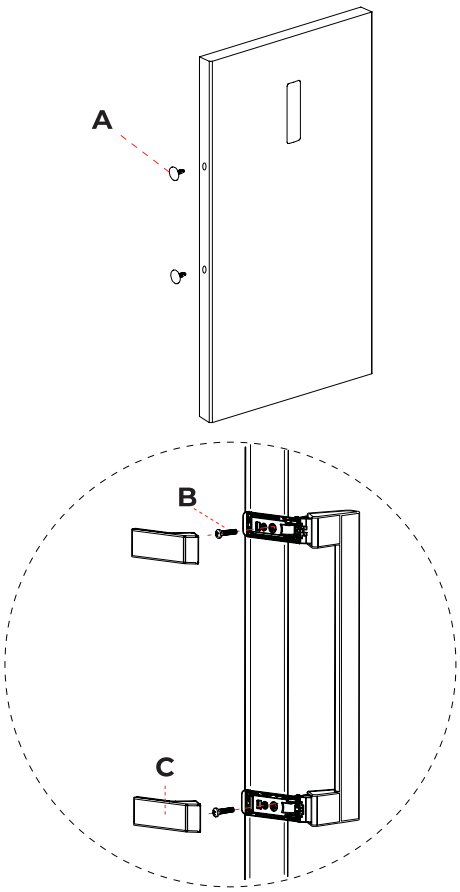
Ovenkahvan kätisyyden vaihtaminen

Oven kätisyyden vaihdon yhteydessä on myös tarpeellista siirtää ovenkahva toiselle puolelle ovea.

1 Irrota ruuvinreikien suojat (A).

2 Irrota kahvan kiinnitysten suojat (C) ja irrota ruuvit (B).

3 Asenna kahva oven toiselle puolelle ja laita ruuvinreikien suojat paikalleen kahvan vanhaan kiinnityspisteeseen.



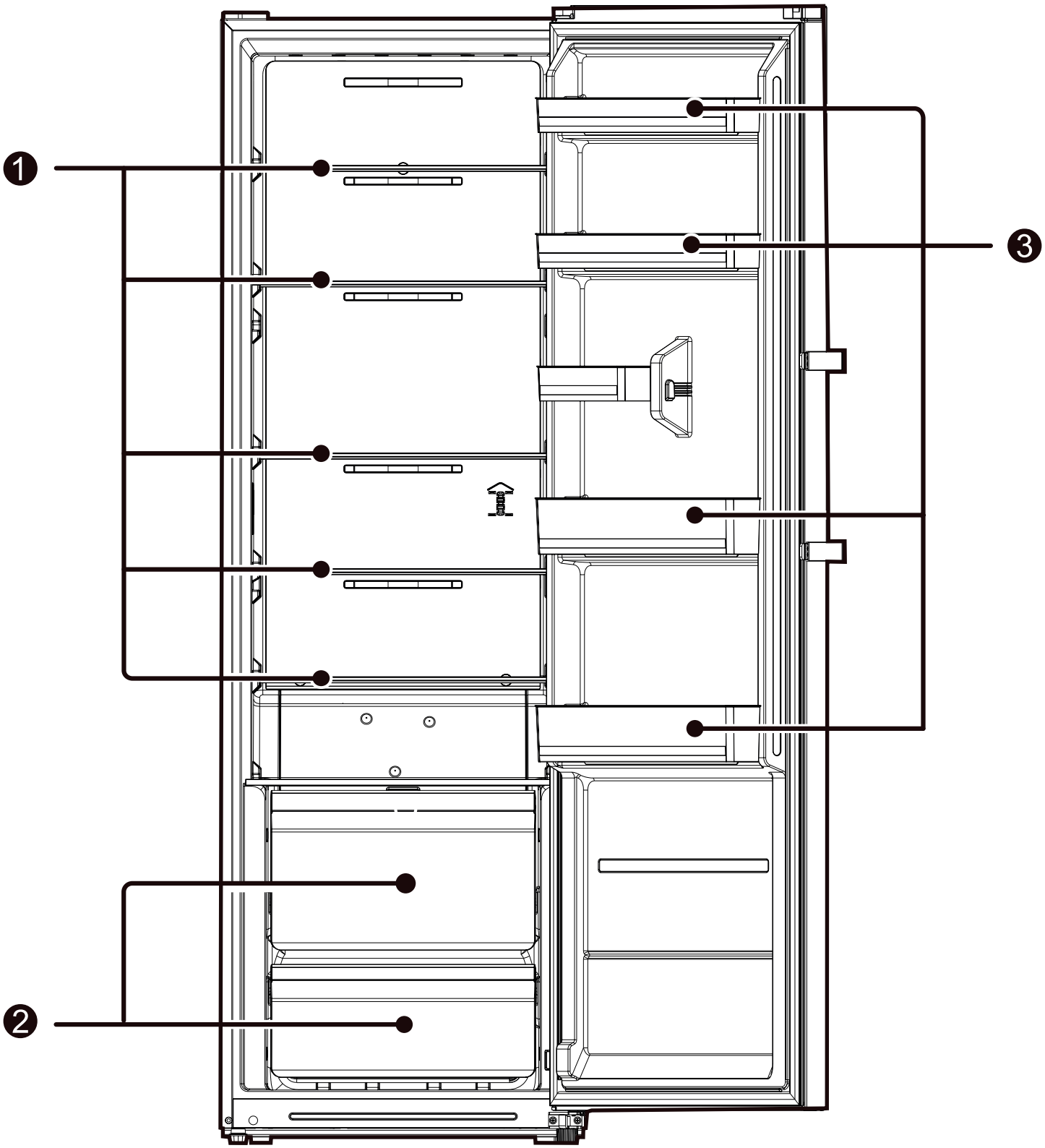
Jalkojen säätäminen

Tärinän estämiseksi, jääkaappi tulee tasapainottaa säädettävien jalkojen avulla.

Huom! Turvallisuuden nimissä jalkojen säätämiseen tarvitaan kaksi ihmistä.

- Jalkojen avulla saat jääkaapin seisomaan tukevasti myös hieman epätasaisella lattialla.
- Säädä jalat siten, että jääkaapin etuosa on hieman korkeammalla kuin takaosa.
- Jalkoja voi säätää helposti kun jääkaappi kallistetaan taaksepäin.
- Nosta laite kiertämällä jalkoja vastapäivään tai laske se kiertämällä jalat myötäpäivään .

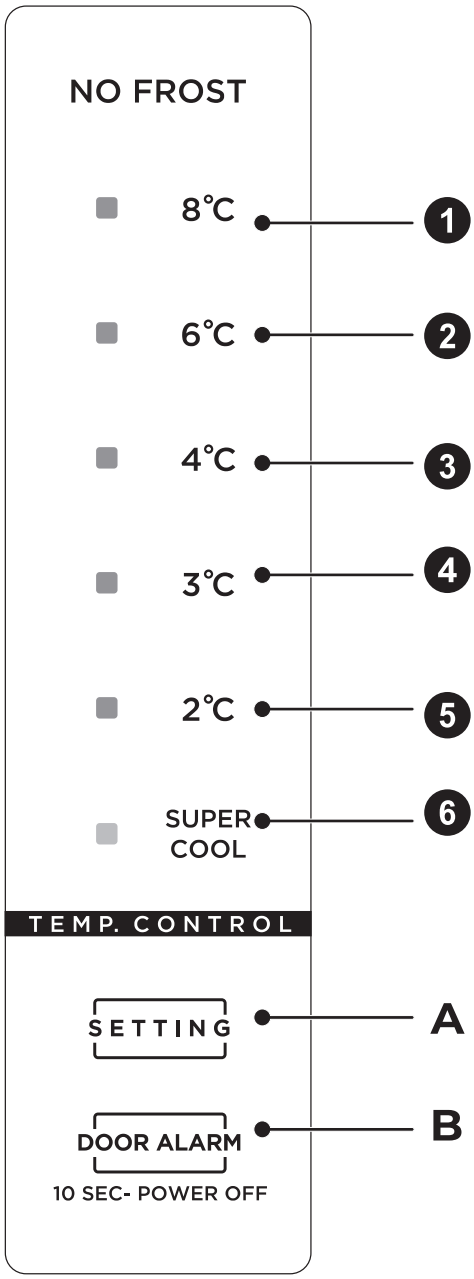
Laitteen esittely



1 Hylly **2** Laatikko **3** Ovihylly

Huom! Lopullinen tuote voi poiketa kuvasta.

Ohjauspaneeli



Merkkivalot

1 Lämpötila-asetus 8 °C

2 Lämpötila-asetus 6 °C

3 Lämpötila-asetus 4 °C

4 Lämpötila-asetus 3 °C

5 Lämpötila-asetus 2 °C

6 Pikajäähdytys

Painikkeet

A Lämpötilan asetus

B Standby ja ovihälytys

Kaikki merkkivalot palavat 3 sekunnin ajan virran kytkemisestä. Lämpötilan tehdasoletus on 4 °C.

Laitteessa on asetusmuisti, ja se jatkaa toimintaa asetetun lämpötilan mukaisesti esim. sähkökatkoksen jälkeen.

Standby-toiminto

DOOR ALARM 10 SEC- POWER OFF -painikkeella sammutat jääkaapin, esimerkiksi suunnitellun sähkökatkoksen tai loman ajaksi. Jos katkos on pidempi, pitää jääkaapissa olevat elintarvikkeet siirtää toiseen jääkaappiin. Jääkaappi sammuu 10 sekunnin painalluksella.

Ovihälytys

Jos ovi pidetään auki yli 2 minuuttia jääkaapin ollessa päällä, soi ovihälytys. Hälytyksen saa sammutettua painamalla DOOR ALARM 10 SEC- POWER OFF -painiketta tai sulkemalla oven.

Lämpötilan asettaminen

Vaihda lämpötila painamalla SETTING [**A**]. Jääkaappi asettuu käyttämään uutta lämpötila-asetusta 15 sekunnin kuluessa. Jos et paina painiketta 30 sekunnin sisällä, palaa laite normaaliin käyttötilaan asetetulla lämpötilalla.

Pikajäähdytys

Ota pikajäähdytystila käyttöön painamalla SETTING [**A**] kunnes merkkivalo SUPER COOL syttyy.

Pikajäähdytystilassa laite toimii 2 °C:n asetuksella 6 tunnin ajan tai kunnes lämpötila-asetusta muutetaan.

Pakkauksen sisältö

Tämän jääkaapin mukana toimitetaan seuraavat osat ja tarvikkeet:

- Jääkaappi Ströme HS-481LWEN
- 6 lasihyllyä
- 2 vihanneslaatikkoa
- 4 ovihyllyä
- 1 munateline
- 1 juomateline
- Tarvikepakkaus
- Käyttöohje

Jääkaapin käyttötarkoitus

Jääkaappi on tarkoitettu ei-pakastettavien elintarvikkeiden säilytykseen. Laittaessasi elintarvikkeita jääkaappiin on hyvä pitää mielessä että jääkaapin alaosa on muutaman asteen kylmempi kuin jääkaapin yläosa, jolloin herkästi pilaantuvat tuotteet, kuten liha, on hyvä sijoittaa mahdollisimman alas. Ota huomioon seuraavat seikat säilyttäessäsi elintarvikkeita jääkaapissa:

- Älä aseta kuumia ruokia jääkaappiin, vaan anna niiden jäähtyä huoneenlämpöisiksi ennen säilytystä.
- Varmista että elintarvike on tarkoitettu säilytettäväksi kylmässä.
- Älä sijoita elintarvikkeita niin että ne ovat kiinni jääkaapin takaseinässä. Tämä haittaa ilmanvaihtoa ja korkeilla termostaatin asetuksilla elintarvikkeet voivat jäätyä kiinni jääkaapin takaseinään.
- Älä aseta lämpimiä tai pakastimesta sulamaan otettuja elintarvikkeita kiinni jääkaapin takaseinässä olevaan lämpötila-anturiin.
- Sijoita elintarvikkeet tarpeeksi väljästi jotta ilmanvaihto on taattu.
- Noudata elintarvikkeisiin merkittyjä viimeisiä käyttöpäiviä. Varsinkin liha voi pilaantuneena syötynä pahimmillaan aiheuttaa ruokamyrkytyksen.
- Käytä elintarvikkeiden säilytykseen rasioita, pusseja ja muita keinoja joilla ne pysyvät tuoreina pitempään. Tällä tavalla vähennät myös vuodon ja jääkaapin likaantumisen riskin, ja pidät hajuhaitat kurissa. On myös hyvä puhdistaa säilytysrasiat, pullot, ja pakkaukset ennen niiden säilyttämistä.
- Siivoa erääntyneet elintarvikkeet pois jääkaapista ajoissa hajuhaitan välttämiseksi.
- Siivoa ja puhdista jääkaappi säännöllisesti. Ajan myötä jääkaappiin voi kertyä bakteerikanta, joka muodostaa hajuhaitan ja terveysriskin. On hyvä pitää varsinkin kosteudenpoistoaukko puhtaana ja vapaana tukkeumista.
- Tarkista ettei jääkaappiin pääse muodostumaan huurretta tai jäätä. Jää, huurre ja lika voivat tukkia laitteen kosteudenpoistoaukon, ja täten vaikuttaa laitteen toimintaan.
- Älä säilytä tulenarkoja aineita tai räjähteitä jääkaapissa.
- Jos aikeenasi on säilyttää lääkkeitä jääkaapissa, varmista lääkäriltäsi tai apteekiltasi että lääkkeet on tarkoitettu säilytettäväksi kylmässä. Noudata lääkkeiden säilytyksen lämpötilarajoja, esimerkiksi mittaamalla jääkaapin lämpötila sille tarkoitetulla lämpömittarilla.
- Älä avaa jääkaapin ovea turhaan, tai pidä sitä avattuna tarpeettoman pitkään.

Jääkaapin hyllyt

Jääkaapissa on kuusi karkaistusta lasista valmistettua hyllyä. Hyllyt voi irrottaa puhdistuksen tai kuljetuksen ajaksi, ja voit vaikka poistaa hyllyn tilapäisesti mahduuttaaksesi paljon tilaa vieviä tuotteita paremmin.

Vihanneslaatikot

Jääkaapin vihanneslaatikot on tarkoitettu pääasiallisesti vihanneksille ja hedelmille tarjoten jääkaapin alimman lämpötila-alueen.

Ovihyllyt

Jääkaapissa on muutama oven sisäpintaan kiinnitettävää hylly. Hyllyissä voit säilyttää esim. juomapulloja pystyasennossa.

Hoito ja ylläpito

Laitteen hoidossa ja ylläpidossa on huomioitava sähkölaitteiden käyttöön liittyviä turvatoimia. Sähköosia ei saa puhdistaa puhdistusaineella, joka ei ole nimenomaan suunniteltu tarkoitukseen. Laite on irrotettava pistorasiasta ennen huoltotöitä, laitteen liikuttamista tai huurteen poistamista.

Ennen puhdistamista on suositeltavaa kerätä jääkaapissa olevat elintarvikkeet kylmävaraajilla viilennettyyn kylmälaukkuun tai toiseen jääkaappiin.

Sisäpintojen puhdistus

- Kiinteät sisäpinnat voi puhdistaa pehmeällä liinalla, vedellä ja hellävaraisella puhdistusaineella tai erityisellä jääkaappien puhdistukseen tarkoitetulla puhdistusaineella.
  Huom: Elintarvikkeiden säilytykseen tarkoitettuja laitteita ja tarvikkeita ei saa puhdistaa aineilla, jotka sisältävät myrkyllisiä tai mulla tavoin haitallisia ainesosia.
- Kuivaa pinnat kuivalla, puhtaalla liinalla.
- Erityisen pinttyneen lian voi tarvittaessa poistaa alkoholipitoisella puhdistusaineella.
- On suositeltavaa puhdistaa jääkaappi säännöllisesti, mieluiten kerran kuussa.
- Oven tiivisteet voi puhdistaa puhtaalla liinalla ja vedellä. Kuivaa tiivisteet kunnolla puhdistuksen jälkeen.
- Laitteen saranat kannattaa öljytä säännöllisesti toimintakyvyn ylläpitämiseksi.
- Jos laitteen sisälle tai tiivisteisiin on kertynyt hometta, on se poistettava asianmukaisella homeenpoistoaineella. Kysy lisätietoja tarkoitukseen sopivista puhdistus- tai desinfiointiaineista paikalliselta puhdistusaineita myyvältä liikkeeltä.

Laatikoiden ja hyllyjen puhdistus

- Laatikot ja hyllyt voi pestä käsin lämpimällä vedellä ja hellävaraisella astianpesuaineella. Osia ei saa pestä astianpesukoneessa.
- Anna osien kuivua kunnolla tai kuivaa ne huolellisesti käsin ennen kuin laitat ne takaisin jääkaappiin.

Ulkopintojen puhdistus

- Ulkopinnat voi pyyhkiä puhtaaksi kostealla pehmeällä liinalla. Käytä tarvittaessa hellävaraista puhdistusainetta.
- Kuivaa pinnat huolellisesti kuivalla liinalla puhdistuksen jälkeen.
- Kahva on hyvä puhdistaa desinfioivalla puhdistusaineella.

Muiden osien puhdistus

Laitteen taakse kertyy ajan mittaan pölyä, roskaa ja muita epäpuhtauksia. On hyvä puhdistaa myös jääkaapin alla oleva lattia säännöllisesti, vähintään kerran vuodessa. Erityisesti laitteen jäähdytyselementti ja muut laitteen takana olevat osat keräävät ajan myötä pölyä, joka on poistettava käyttöturvallisuuden parantamiseksi.

- Ennen laitteen liikuttamista ja takaosien puhdistamista on laite irrotettava pistorasiasta.
- Helposti irtoavan lian ja pölyn voi imuroida pois pölynimurilla, johon on liitetty antistaattinen suutin, tai paineilmapullolla puhaltamalla.
- Vaikeammin irtoavan lian voi pyyhkiä pois jäähdytyselementistä kostealla liinalla. Varo vahingoittamasta jäähdytyselementtiä!
- Kuivaa puhdistetut osat huolellisesti ennen laitteen liittämistä takaisin sähköverkkoon.

Sähkökatkoksen sattuessa

Sähkökatkoksen sattuessa on hyvä olla avaamatta jääkaapin ovea, jotta laitteen sisäpuoli pysyy kylmänä mahdollisimman kauan. Sähkökatkoksen pitkittyessä on suositeltavaa laittaa jääkaappiin muutama kylmävaraaja tai siirtää herkimmin pilaantuvat elintarvikkeet kylmävaraajilla viilennettyyn kylmälaukkuun tai toiseen jääkaappiin.

Jos kyseessä on suunniteltu sähkökatkos, josta on annettu ennakkoilmoitus, on hyvä säätää lämpötila normaalia kylmemmäksi muutama tunti ennen katkoksen alkamista.

Laitteen sulatus

Vaikka laitteessa on automaattinen huurteenpoisto, voi huurretta kuitenkin kertyä ajan mittaan varsinkin, jos jääkaappi on pakattu täyteen elintarvikkeita. Tämä huurre- tai jääpinnoite heikentää jääkaapin tehoa, minkä takia laite on sulatettava.

Ennen sulatuksen aloittamista on jääkaapin sisältö siirrettävä pois, esimerkiksi kylmälaukkuihin tai toiseen jääkaappiin.

- Irrota virtajohto pistorasiasta ja avaa ovi kokonaan.
- Aseta tarvittaessa laakea vati jääkaapin etureunan eteen, jotta sulanut vesi ei valu lattialle.
- Ota hyllyt ja laatikot ulos ja pese ne.
- Pyyhi laitteeseen jäänyt vesi pois liinalla ja pese ja kuivaa sisäpinnat huolellisesti.

Huom! Älä käytä kaavinta tai mitään sähköistä apuvälinettä sulatuksen jouduttamiseksi. Sähkölaitteiden, kuten hiustenkuivaajan käyttö sulatuksessa aiheuttaa selvän sähköiskun vaaran. Mekaanisten tai lämpöä kehittävien välineiden käyttö voi vahingoittaa laitteen sisäpintaa.

Suoritettuasi sulatuksen voit asettaa hyllyt ja laatikot takaisin laitteeseen ja kytkeä laitteen takaisin pistorasiaan. Anna laitteen käydä muutaman tunnin ennen kuin asetat elintarvikkeita siihen. Tarkista lämpötila jääkaappilämpömittarilla.

Säilytys ja pitkät käyttökatkokset

- Jos laitetta ei käytetä pitkään aikaan tai jos se siirretään varastoon, on suositeltavaa puhdistaa laite kauttaaltaan.
- Kytke laitteen pistotulppa irti pistorasiasta.
- Suorita sulatus ennen varastointia.
- Jätä jääkaapin ovi raolleen, jottei sen sisällä oleva ilma ummehdu ja aiheuta hajuhaittoja ja jottei laitteeseen synny hometta. Aseta tarvittaessa jokin este oven ja laitteen välille, jottei ovi pääse sulkeutumaan.
- Varmista, että lapset ja lemmikit eivät pääse käsiksi laitteeseen tai jää sen sisälle tukehtumisvaaran ehkäisemiseksi.
- Laite on säilytettävä kuivassa tilassa, jonka lämpötila on yli +10 °C ympäri vuorokauden.

Ongelmienratkaisu

Jos jääkaappisi käytön aikana ilmenee ongelmia, katso alla olevat ohjeet ennen kuin otat yhteyttä huoltoon tai jälleenmyyjään.

Ongelma	Mahdollinen syy	Ratkaisu
Laite ei käy	Laite ei ole kunnolla kytketty pistorasiaan	Tarkista kytkennät
	Sulake on palanut	Tarkista sulake
Laitteesta kuuluu epätavallisia ääniä	Laite ei ole tasapainossa	Varmista, että laite seisoo tukevasti
	Laite koskettaa seinää	Siirrä laite tai tasapainota se niin, että se ei kosketa seinää
	Laite koskettaa toista laitetta, johtoa tai muuta tavaraa	Siirrä laitetta koskettava tavara kauemmas
	Laitteen sisällä on jokin tavara epätasapainossa ja aiheuttaa värinää	Tarkista, että kaikki tuotteet laitteen sisällä seisovat tukevasti
Laitteesta kuuluu kurlaavaa ääntä	Jäähdytysnesteen kiertokulku aiheuttaa ääniä	Tämä on normaalia
Laitteen kyljet ovat kosteat	Kostealla ilmalla vettä kondensoituu laitteen kylkiin	Tämä on normaalia, kosteuden voi pyyhkiä pois kuivalla liinalla
Ovi ei sulkeudu kunnolla	Laite ei seiso tasaisesti	Tasoita laite
	Jääkaapissa olevat tavarat on asetettu väärin ja tukkivat ovea	Järjestele tavarat niin etteivät ne tuki ovea
Laite haisee pahalle	Laitteen sisällä voi olla pilaantuneita elintarvikkeita	Tarkista elintarvikkeiden kunto ja puhdista laitteen sisäpinnat
Laitteen sisälle kertyy kosteutta	Laite on sijoitettu lämpimään tilaan ja ovea pidetään auki pitkään tai usein	Vältä oven avaamista tai avaa se mahdollisimman lyhyesti
	Laitteessa on lämmintä ruokaa tai peittämätöntä nestettä	Anna ruuan jäähtyä ennen sen asettamista jääkaappiin; peitä nesteet
	Elintarvikkeet on pakattu väärin	Pakkaa tuotteet väljemmin, jotta ilmanvaihto toimii oikein
Jääkaapin sisällä olevat elintarvikkeet jäätyvät	Termostaatti on liian korkealla asetuksella	Säädä termostaatti pienemmälle asetukselle
	Ympäröivä lämpötila on alle +5 °C	Lämmitä ympäröivä tila

Ongelma	Mahdollinen syy	Ratkaisu
Laitteeseen kertyy nopeasti liikaa huurretta ja jäätä	Elintarvikkeet on pakattu väärin	Pakkaa tuotteet väljemmin, jotta ilmanvaihto toimii oikein
	Ovi ei ole kunnolla kiinni	Tarkista, ettei mikään tuote tai laatikko tuki ovea, ja tarkista tiiviste vaurioiden varalta
Laite ei jäähdytä tarpeeksi tai kompressori käy jatkuvasti	Laitteessa on liian paljon elintarvikkeita, tai elintarvikkeet on pakattu liian tiiviisti; laitteeseen on äskettäin lisätty elintarvikkeita, jotka ovat liian lämpimiä	Paranna ilmankiertoa asettamalla elintarvikkeet väljemmin. Poista mahdollisuuksien mukaan elintarvikkeita. Anna elintarvikkeiden jäähtyä huoneenlämpöisiksi ennen jääkaappiin laittamista
	Ovi ei sulkeudu kunnolla	Siirrä oven sulkemista estävä tuote
	Laite on asetettu liian kovalle teholle	Säädä laite pienemmälle asetukselle.
	Kompressori ei käy tarpeeksi usein	Varmista, että laite on tilassa, jonka lämpötila on yli +5 °C ympäri vuorokauden.
	Tiiviste vuotaa	Tarkista tiiviste vaurioiden varalta
	Laitteen ympärillä on riittämätön ilmanvaihto	Varmista, että laite on asennettu ohjeiden mukaisesti siten, että laitteen taakse jää vähintään 7,5 cm ja sivuille vähintään 10 cm tilaa.
	Tila on normaalia lämpimämpi	Huoneenlämmön alentaminen ilmastoinnilla poistaa ongelman
	Laite on suorassa auringonvalossa tai liian lähellä lämmönlähdettä	Siirrä laite paikkaan, jossa ulkoiset lämmönlähteet eivät vaikuta siihen
	Laite on äskettäin ollut sammutettuna pidempään.	Odota että laite on jäähtynyt haluttuun lämpötilaan, ennen kuin täytät sen elintarvikkeilla

Virhekoodit

Koodi	Virheen kuvaus	Näyttö
E1	Jääkaapin lämpötila-anturissa virhe	SUPER COOL ja "**6 °C**" palavat samanaikaisesti
E5	Jääkaapin sulatusanturissa virhe	SUPER COOL ja "**4 °C**" palavat samanaikaisesti
E6	Kommunikointivirhe	"**6 °C**" ja "**3 °C**" palavat samanaikaisesti
E7	Ympäröivän lämpötilan anturissa virhe	SUPER COOL ja "**3 °C**" palavat samanaikaisesti

Tekniset tiedot

Malli	Ströme HS-481LWEN
Jännite	220–240 V ~50 Hz
Virta	0,6 A
Kylmäaine	R600a 42 g)
Eristeen ponneaine	Syklopentaani
Ilmastoluokka	SN/N/ST/T
Energialuokka	E
Energiankulutus	118 kWh/a
Lampun tyyppi	LED
Lampun teho	4 W
Suurin melutaso	41 dB(A)
Käyttö- ja säilytyslämpötila	+10...+43 °C
Tilavuus	362 l
Lämpötilan säätöalue	+2...+8 °C
Ovenkätisyys vaihdettavissa	Kyllä
Laitteen mitat (K x L x S)	1850 x 595 x 618 mm
Paino	67 kg
Valmistusmaa	Kiina

Huolto ja varaosat

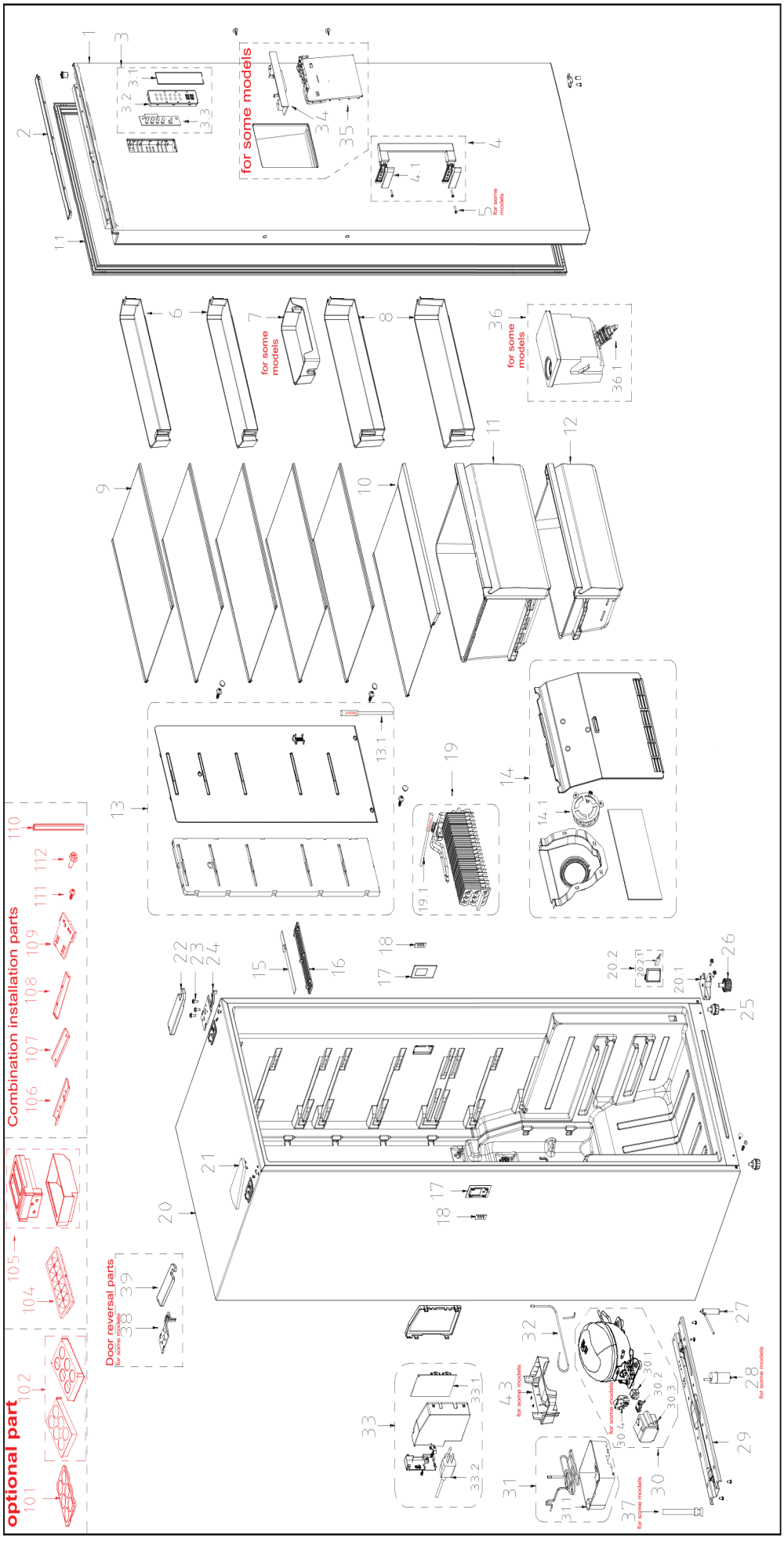
Kaikki huollot Verkkokauppa.comin kautta.

Verkkokauppa.com Oyj
Tyynenmerenkatu 11
00220 Helsinki

https://asiakaspalvelu.verkkokauppa.com

www.verkkokauppa.com

Räjäytyskuva - HS-481LWEN/IX



Osaluettelo - HS-481LWEN/IX

No.	Part Name	Quantity	Supplier spare part number
1	Refrigerator door assembly	1	12831000042656
1.1	Door gasket assembly of refrigerator	1	12131000082996
2	End cover plate	1	12131000082283
3	Display control board mounting box assembly	1	12131000086067
3.1	Display control panel surface	1	16031000022121
3.2	Display Control Panel	1	12131000034789
3.3	Display control panel	1	17131000016747
4	Door handle of freezer compartment	1	12931000009423
4.1	Decoration component	2	12131000084952
6	R Small Tray	2	12131000A10545
7	R Large Tray	1	12131000A10663
8	R Large Tray	2	12131000086567
9	Glass shelf	5	12531000017605
10	Glass shelf assembly of refrigerator	1	12531000017604
11	F upper drawer assembly	1	12131000087216
12	F bottom drawer assembly	1	12131000087213
13	air duct assembly of refrigerator	1	12131000086065
13.1	Temperature Sensor	1	11201007000795
14	air duct assembly of refrigerator	1	12131000086066
14.1	Brushless DC Motor	1	11002015013110
15	LED lamp	1	17431000009581
16	Lamp Cover	1	12131000087220
17	Lamp Cover	2	12131000037608
18	LED lamp	2	17431000019427
19	Component supplying fin evaporator	1	15831000006183
19.1	Temperature Sensor	1	11201007000793
20	Cabinet assembly	1	12831000042655
20.1	Lower hinge assembly	1	12231000054426
20.2	Cover assembly	1	12131000058031
20.2.1	Magnetic Switch	1	17431000000121
21	Hinge cover	1	12131000081420
22	Hinge cover	1	12131000081009
23	Screw	13	11303305000004
24	Upper Hinge	1	12231000021322
25	Levelling feet	1	12131000001014

26	Levelling feet	1	12131000000986
27	Dry filter	1	15531000009186
28	Capacitor	1	17431000001227
29	Compressor mounting panel assembly	1	12231000005876
30	Fixed Speed Reciprocating Compressor	1	11101010014797
30.1	Starter	1	12031000001062
30.2	Protector	1	12031000001261
31	Component supplying pipe connector	1	15531000014648
31.1	Drain tray	1	12131000004270
32	Suction connection tube	1	15531000001361
33	Main control board mounting box assembly	1	12131000095519
33.1	Main Control Board	1	17131000019004
33.2	European standard power cord	1	17431000037067
38	Upper Hinge	1	12231000021321
39	Hinge cover	1	12131000083237
43	Drip Tray	1	12131000004386
101	Egg tray	1	12131000006168
106	Connecting block	2	12231000049067
107	Connecting block	1	12231000049068
108	Plastic cover	1	12131000087795
109	Plastic cover	1	12131000087794
110	Door gasket	1	12131000009546
111	Screw	7	11303119000195
112	Screw	13	11303305000004

Tämän mallin, Ströme HS-481LWEN/IX:n varaosat ovat saatavilla ammattikorjaajille:
7 vuotta mallin viimeisen laitteen markkinoille saattamisen jälkeen

- Termostaatit
- Lämpötila-anturit
- Painetut piirilevyt
- Valonlähteet

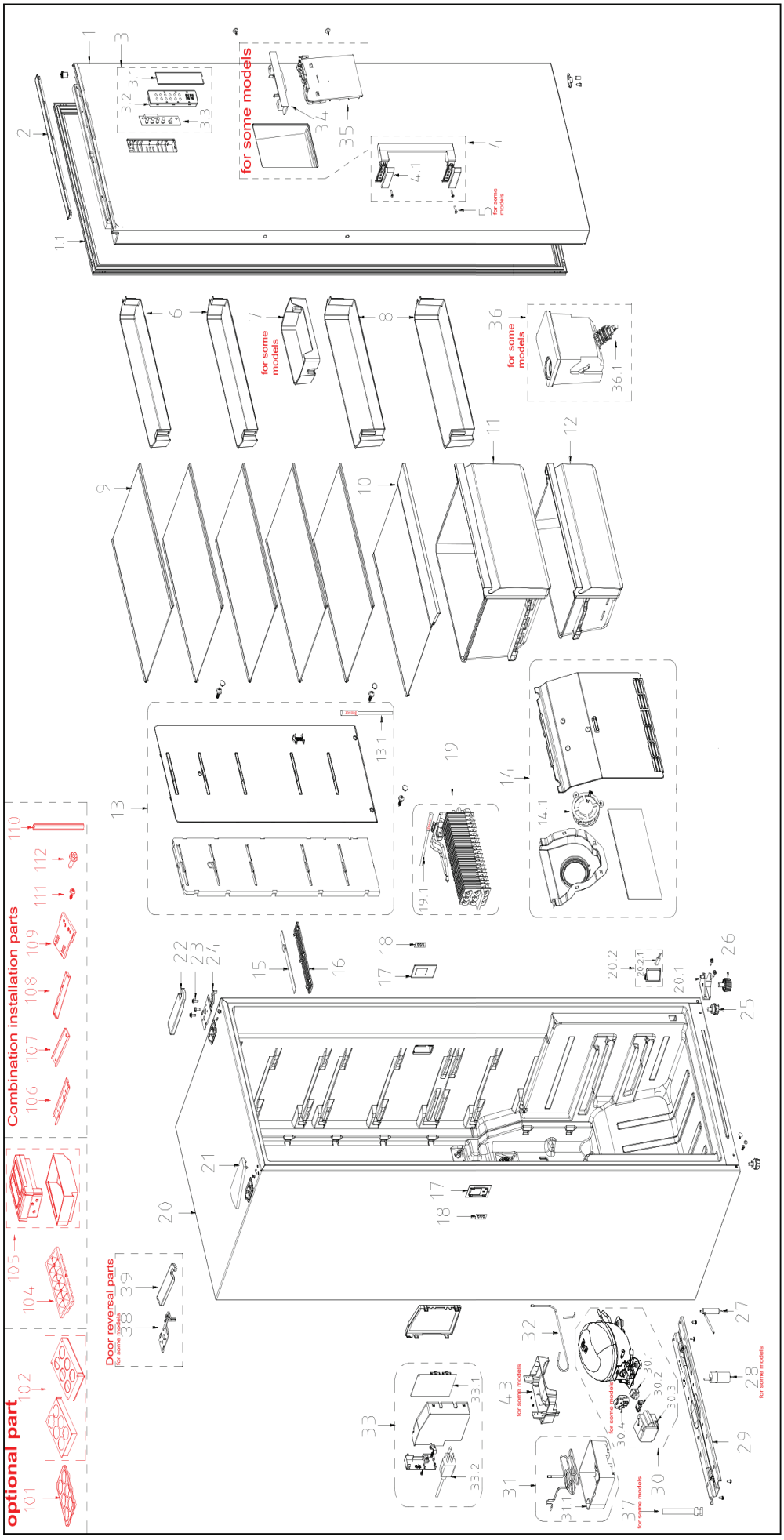
Ammattikorjaajille ja loppukäyttäjille:

- Ovenkahvat
- Ovien saranat
- Hyllyt ja korit

10 vuotta mallin viimeisen laitteen markkinoille saattamisen jälkeen ammattikorjaajille ja loppukäyttäjille.

- Ovitiivisteet

Räjäytyskuva - HS-481LWEN/WH



Osaluettelo - HS-481LWEN/WH

No.	Part Name	Quantity	Supplier spare part number
1	Refrigerator door assembly	1	12831000045241
1.1	Door gasket assembly of refrigerator	1	12131000086069
2	End cover plate	1	12131000033924
3	Display control board mounting box assembly	1	12131000086067
3.1	Display control panel surface	1	16031000022121
3.2	Display Control Panel	1	12131000034789
3.3	Display control panel	1	17131000016747
4	Door handle of freezer compartment	1	12931000010062
4.1	Decoration component	2	12131000082277
6	R Small Tray	2	12131000A10545
7	R Large Tray	1	12131000A10663
8	R Large Tray	2	12131000086567
9	Glass shelf	5	12531000017605
10	Glass shelf assembly of refrigerator	1	12531000017604
11	F upper drawer assembly	1	12131000087216
12	F bottom drawer assembly	1	12131000087213
13	air duct assembly of refrigerator	1	12131000086065
13.1	Temperature Sensor	1	11201007000795
14	air duct assembly of refrigerator	1	12131000086066
14.1	Brushless DC Motor	1	11002015013110
15	LED lamp	1	17431000009581
16	Lamp Cover	1	12131000087220
17	Lamp Cover	2	12131000037608
18	LED lamp	2	17431000019427
19	Component supplying fin evaporator	1	15831000006183
19.1	Temperature Sensor	1	11201007000793
20	Cabinet assembly	1	12831000045313
20.1	Lower hinge assembly	1	12231000054426
20.2	Cover assembly	1	12131000058031
20.2.1	Magnetic Switch	1	17431000000121
21	Hinge cover	1	12131000014610
22	Hinge cover	1	12131000033923
23	Screw	13	11303305000004
24	Upper Hinge	1	12231000021322
25	Levelling feet	1	12131000001014

26	Levelling feet	1	12131000000986
27	Dry filter	1	15531000009186
28	Capacitor	1	17431000001227
29	Compressor mounting panel assembly	1	12231000005876
30	Fixed Speed Reciprocating Compressor	1	11101010014797
30.1	Starter	1	12031000001062
30.2	Protector	1	12031000001261
31	Component supplying pipe connector	1	15531000014648
31.1	Drain tray	1	12131000004270
32	Suction connection tube	1	15531000001361
33	Main control board mounting box assembly	1	12131000095519
33.1	Main Control Board	1	17131000019004
33.2	European standard power cord	1	17431000037067
38	Upper Hinge	1	12231000021321
39	Hinge cover	1	12131000033921
43	Drip Tray	1	12131000004386
101	Egg tray	1	12131000006168
106	Connecting block	2	12231000049067
107	Connecting block	1	12231000049068
108	Plastic cover	1	12131000092321
109	Plastic cover	1	12131000092323
110	Door gasket	1	12131000009579
111	Screw	7	11303119000195
112	Screw	13	11303305000004

Tämän mallin, Ströme HS-481LWEN/WH:n varaosat ovat saatavilla ammattikorjaajille:
7 vuotta mallin viimeisen laitteen markkinoille saattamisen jälkeen

- Termostaatit
- Lämpötila-anturit
- Painetut piirilevyt
- Valonlähteet

Ammattikorjaajille ja loppukäyttäjille:

- Ovenkahvat
- Ovien saranat
- Hyllyt ja korit

10 vuotta mallin viimeisen laitteen markkinoille saattamisen jälkeen ammattikorjaajille ja loppukäyttäjille.

- Ovitiivisteet

Tuoteseloste

KOMISSION DELEGOITU ASETUS (EU) 2019/2016 kylmäsäilytyslaitteiden energiamerkintöjen osalta				
Tavarantoimittajan nimi tai tavaramerkki: Ströme				
Tavarantoimittajan osoite: Customer service, Tyynenmerenkatu 11, 00220 HELSINKI, FI				
Mallitunniste: HS-481LWEN				
Kylmäsäilytyslaitteen tyyppi:				
Hiljainen laite:		Ei	Suunnittelun tyyppi:	vapaasti seisova
Viinikaappi:		Ei	Muu kylmäsäilytyslaite:	Kyllä
Yleiset tuoteparametrit:				
Parametri		Arvo	Parametri	Arvo
Kokonaismitat (mm)	Korkeus	1850	Kokonaistilavuus (dm^3 tai l)	362
	Leveys	595		
	Syvyys	618		
EEI		100	Energiatehokkuusluokka	E
Äänitaso (dB(A) re 1 pW)		41	Äänitasoluokka	C
Vuotuinen energiankulutus (kWh/v)		118	Ilmastoluokka	laajennettu lauhkea, lauhkea, subtrooppinen, trooppinen
Ympäristön vähimmäislämpötila (°C), jolle kylmäsäilytyslaite on sopiva		10	Ympäristön enimmäislämpötila (°C), jolle kylmäsäilytyslaite on sopiva	43
Talviasetuskytkin		Ei		

Osaston parametrit:					
Osastotyyppi		Osaston parametrit ja arvot			
		Osaston tilavuus (dm^3 tai l)	Suositeltu lämpötila-asetus elintarvikkeiden säilytyksen optimoimiseksi (°C) Nämä asetukset eivät saa olla ristiriidassa liitteessä IV olevassa taulukossa 3 esitettyjen säilytysedellytysten kanssa	Pakastuskyky (kg/24h)	Defrosting type (autodefrost=A, manual defrost=M)
Ruokakaappiosasto	Ei	-	-	-	-
Viinikaappiosasto	Ei	-	-	-	-
Viileäkaappiosasto	Ei	-	-	-	-
Tuore-elintarvikeosasto	Kyllä	362,0	4	-	A

Jäähdytysosasto	Ei	-	-	-	-
Ei tähtimerkintää tai jäänvalmistus	Ei	-	-	-	-
1 tähden	Ei	-	-	-	-
2 tähden	Ei	-	-	-	-
3 tähden	Ei	-	-	-	-
4 tähden	Ei	-	-	-	-
2 tähden lohko	Ei	-	-	-	-
Muuttuvalämpötilainen osasto	Ei	-	-	-	-

Valonlähteen parametrit:	
Valonlähteen tyyppi	LED
Energiatehokkuusluokka	F

Valmistajan tarjoaman takuun vähimmäiskesto: 2 kuukautta

Lisätiedot:

Linkki valmistajan verkkosivuille, joilla löytyy komission asetuksen (EU) 2019/2019 liitteessä olevan 4 kohdan a alakohdan mukaiset tiedot: www.verkkokauppa.com

Model placed on the Union market from 01/05/2024.

EPREL registration number: 2005028

https://eprel.ec.europa.eu/qr/2005028

Supplier: Verkkokauppa.com Oyj (Importer)

Website: www.verkkokauppa.com

Customer care service:

Name: Customer service

Website: www.verkkokauppa.com

Email: asiakaspalvelu@verkkokauppa.com

Phone: +358103095555

Address:

Tyynenmerenkatu 11

00220 HELSINKI

Suomi

Innehåll

Tack för att du har köpt detta Ströme-kylskåp!

Rätt skött tjänar denna apparat dig pålitligt i många år. Vi ber dig att noggrant bekanta dig med alla anvisningar och säkerhetsföreskrifter i denna handbok innan du tar apparaten i bruk samt innan underhålls- och serviceåtgärder. Spara dessa instruktioner för kommande behov.

Om du har frågor gällande användning eller installation av apparaten eller om du misstänker att apparaten är skadad eller felaktig, kontakta din återförsäljare.

Denna bruksanvisning baserar sig på den information som tillverkaren försett, och apparatens form och tekniska drag kan ändras utan skild anmälan.

Innehåll **27**

Säkerhetsanvisningar **28**

Installation **31**

- Uppackning 31
- Bruktagningsrengöring 31
- Placering 31
- Krav på utrymme 31
- Klimatklasser 32
- Strömtillförsel 32
- Byta dörrupphängningens sida 32
- Byta handtagets sida 33
- Justera fötterna 34

Enhetens delar **35**

- Kontrollpanelen 36
- Förpackningens innehåll 37

Skötsel och underhåll **38**

Problemlösning **40**

- Felkoder 41

Teknisk information **42**

Service och reservdelar **42**

Produktinformationsblad **49**

Säkerhetsanvisningar

VARNING!

För säkerhets skull är det viktigt att läsa igenom bruksanvisningen noggrant innan du tar kylskåpet i bruk. Spara bruksanvisningen för framtida behov.

Denna apparat är ämnad för privat bruk och bör användas endast enligt bruksanvisningens instruktioner.

Följ speciellt noga de instruktioner som angår montering och säker användning. Felanvänd kan enheten utgöra fara för elstöt.

Installation

Enheten är tung, och speciella försiktighetsåtgärder bör följas då den flyttas. Enheten får inte modifieras på något sätt eftersom det kan annullera garantin och utgöra en säkerhetsrisk.

- Försäkra dig om att strömsladden inte kommer i kläm då enheten installeras.
- Om sladden eller någon annan del går sönder, kontakta en certifierad serviceverkstad eller återförsäljaren. Enheten innehåller inga delar som användaren kan reparera.
- Endast en certifierad eltekniker får utföra elinstallationer eller underhåll beträffande enheten.
- Enheten bör lämnas stående på sin slutliga plats i två timmar innan den startas så att kylmedlet och kompressorns olja lägger sig.
- Luta inte enheten över 40° vid transport, installation eller användning.

VARNING - Denna kylprodukt är inte avsedd att användas som en inbyggd produkt.

Enheten bör stå fritt med tillräckligt utrymme för bra luftcirkulation. Installera inte enheten tätt mot väggen, utan lämna ca. 7,5 cm mellan enheten och väggen.

VARNING - Enheten bör installeras så att det är lätt att komma åt vägguttaget. Använd inte en skarvsladd eller en grenpropp.

VARNING - Täpp inte till enhetens ventilationsöppningar.

VARNING - Försök inte påskynda avfrostningen på något sätt som tillverkaren inte specifikt har tillåtit.

VARNING - Skada inte kylkretsen eller någon del som är kopplad till den.

VARNING - Ändra inte produktens specifikationer och modifiera inte den på något sätt.

VARNING - Om enhetens strömsladd skadas, bör den bytas ut av en certifierad serviceverkstad.

VARNING - Undvik öppen eld i närheten av enheten, eftersom kylmedlet och blåsmedel i isoleringen är lättantändliga om de läcker ut.

VARNING - Trasiga, gamla och ur bruk tagna kylskåp bör kasseras hos en professionell återvinningsstation. Du kan även kontakta en återförsäljare av vitvaror.

VARNING - Placera inga elektriska enheter på kylskåpet och använd inte dem inuti kylskåpet om de inte har specifikt godkänts av tillverkaren.

OBSERVERA - Denna kylprodukt är inte lämplig för infrysning av livsmedel.

- Avlägsna all skyddsplast och alla förpackningsmaterial från enheten.
- Enheten bör användas endast inom-

hus i torra utrymmen. Enheten får inte monteras i ett badrum, bastuavdelning eller annat fuktigt eller halvfuktigt utrymme.

- Utsätt inte enheten för vatten eller annan vätska, förutom det som krävs för rengöring enligt de givna instruktionerna.
- Häll inte vatten eller andra vätskor i enheten.
- Utsätt inte enheten för eld, direkt solljus eller annan hetta, överdriven kyla eller frätande ämnen.
- Behandla ingen del av enheten med fuktiga händer, förutom det som krävs för rengöring enligt de givna instruktionerna.
- Förvara inte bensin eller andra lättantändliga ångor eller vätskor i närheten av denna apparat. Förvara inte explosiva ämnen, t.ex. aerosolburkar med lättantändligt drivmedel, i apparaten.
- Placera inga tunga föremål på apparaten.
- Denna apparat kan användas av barn över 8 år och personer med nedsatta fysiska, sensoriska eller mentala förmågor eller bristande erfarenhet och kunskap om de hålls under uppsyn eller har getts instruktioner angående säker användning av apparaten och förstår de involverade farorna. Barn får inte leka med apparaten. Rengöring och underhåll får inte utföras av barn utan uppsyn.
- Barn i åldrarna 3 till 8 år får fylla och lasta ur kylskåp.
- Fel spänning skadar enheten och kan orsaka elchock. Kontrollera att kylskåpet kan ta emot den spänning som anges på enhetens typskylt.
- Stäng av enheten innan den rengörs, underhålls eller flyttas genom att ta loss strömkontakten från vägguttaget.
- Denna produkt innehåller en ljuskälla vars energieffektivitetsklassificering är G. Ljuskällan kan inte bytas av användaren.
- Använd inte enheten om den har skadats (t.ex. tappats eller om det finns synliga skador) eller fungerar onormalt. Använd inte enheten om strömsladden eller strömkontakten har skadats.
- Koppla aldrig loss strömsladden genom att dra i sladden, utan dra alltid i kontakten.
- Om du inte ämnar använda enheten på en längre tid eller om du ska lagra enheten, koppla loss strömsladden och avfrosta samt rengör enheten innan den lagras. Enheten bör förvaras i ett torrt utrymme där temperaturen hålls över +10 °C dygnet runt.
- Enheten innehåller inga delar som användaren kan reparera. Leverera enheten till återförsäljaren eller en certifierad serviceverkstad då den gör sönder.
- Använd endast tillbehör och reservdelar som godkänts av tillverkaren.

Kyl- och isoleringsämnen

I kylkretsen används isobutan (R600a) som kylmedel. Isobutan är en naturgas som har naturvänliga egenskaper, men som dock är lättantändligt, så speciella försiktighetsåtgärder bör följas då enheten installeras, transporteras och flyttas så att kylkretsen eller de delar som är kopplade till den inte skadas. Om kylkretsen skadas, undvik öppen eld och vädra utrymmet grundligt. Undvik att vistas i ett utrymme med ett läckande kylskåp och kontakta en certifierad serviceverkstad. Se även till att andra personer, barn och husdjur hålls borta från utrymmet.

Enhetens isoleringsmedel är polyuretanskum, i vars tillverkning cyklopentan använts som blåsmedel. Cyklopentan är ett lättantändligt ämne.

Om du kommer i kontakt med isobutan, skölj med rikligt vatten och kontakta omedelbart en läkare för uppföljande åtgärder.

Barnsäkerhet

Se till att barn inte kommer åt att leka med enheten eller kommer åt dess kontroller. Enhetens förpackning (plastpåsar,

cellplast osv.) kan utgöra kvävningsrisk för barn. Oskadliggör den gamla, kasserbara enheten efter att du kopplat loss den från vägguttaget och avfrostat den genom att skära av strömsladden. Ta loss möjliga låsbultar ur den gamla enhetens lock eller utför liknande åtgärder enligt den gamla enhetens bruksanvisning för att se till att enheten inte utgör kvävningsrisk om ett barn låser in sig i kylskåpet.

Användningsändamål

Denna enhet är ämnad endast för inomhusbruk. Enhetens ändamål är att förvara livsmedel och andra produkter som bör förvaras kallt. Följ de instruktioner som finns på produktförpackningarna. Kylskåpets tillverkare eller återförsäljare är inte ansvariga för produkter som farit illa på grund av felaktig förvaring. Kontrollera produkternas förvaringstid som finns tryckt på livsmedelsförpackningarna.

Service

Endast en certifierad serviceverkstad får underhålla enheten och endast reservdelar som godkänts av tillverkaren får användas. Enheten innehåller inga delar som användaren kan reparera. Underhåll som företagits av en okvalificerad person kan leda till ytterligare skador och hälsorisker. Kontakta en serviceverkstad eller återförsäljaren vid problemfall.

Vid slutet av enhetens livscykel



Enheten klassificeras som problemavfall och den får inte kasseras med normalt hushållsavfall. Enheten bör levereras till en problemavfallshanteringsstation eller ett företag som säljer vitvaror för återvinning. Innan enheten kasseras, se till att lockets låsmekanism har oskadliggjorts så att enheten inte utgör kvävningsrisk.

Förpackningsmaterial



Produktens förpackningsmaterial är tillverkat av återvinningsbara material i enlighet med nationella miljöbestämmelser. Förpackningsmaterialet får inte kastas tillsammans med hushållsavfall eller annat avfall. Lämna dem till de insamlingsplatser för förpackningsmaterial som anvisas av de lokala myndigheterna.

Installation

Uppackning

Kontrollera först att förpackningen är intakt. Om förpackningen har skadats, bör enheten inspekteras särskilt noga innan den tas i bruk. Avlägsna alla förpackningsmaterial såsom alla kartonger, skyddsplaster och frigolitbitar och spara dem ifall du behöver flytta apparaten i framtiden. Kontrollera att förpackningsmaterialen inte utgör kvävningsrisk för barn eller husdjur.

Leverera förpackningsmaterialet till en återvinningsstation ifall du inte längre behöver det.

Inspektera alla enhetens delar. Kontakta din återförsäljare om enheten är skadad på något sätt eller felaktig.

Obs! Det krävs två personer för att flytta och installera enheten.

Bruktagningsrengöring

Rengör alla interna ytor före användning med vatten och skonsamt tvättmedel. Hyllorna och lådorna kan tvättas för hand med vatten och diskmedel. Torka enheten och övriga delar omsorgsfullt före användning.

VIKTIGT: Läs igenom alla instruktioner angående installation och drift i början av denna bruksanvisning.

Det är skäligt att montera ett droppskydd under kylskåpet för att upptäcka och uppsamla översvämningar och kondensationsvatten. I många fall kräver försäkringsbolag att ett droppskydd är monterat för att de ska bevilja ersättningar genom hemförsäkringen då en skada inträffar. Droppskydd bör inhandlas separat.

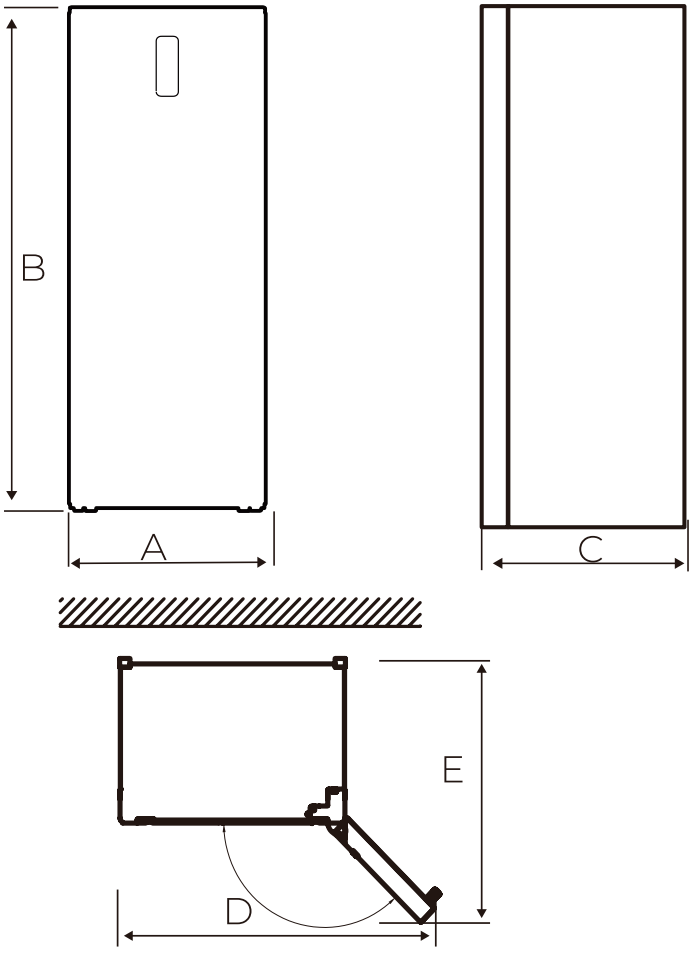
Placering

Välj ett placeringsställe som inte är nära en värmekälla (som t.ex en spis eller värme-element) och placera inte heller kylskåpet i direkt solljus. Tillräcklig luftcirkulation bör garanteras runt kylskåpet, vilket i praktiken betyder att minst 10 cm utrymme bör lämnas ovan och till sidorna om enheten. Lämna ca. 7,5 cm utrymme bakom enheten. Försäkra dig om att apparatens underlag är jämnt och att locket kan öppnas utan hinder.

Apparaten har två justerbara fötter. Använd dem för att kontrollera att apparaten står stabilt.

Krav på utrymme

Kontrollera följande diagram för enhetens mått. Iaktta utrymmet som krävs för att öppna dörren. Dörren kan hängas till vänster eller till höger.



A	B	C	D	E
595	1850	618	1017	1025

Obs: Måtten är i millimeter.

Klimatklasser

Klimatklasserna anger den omgivningstemperatur vid vilken apparaten kan användas. Det garanteras inte att apparaten fungerar korrekt under andra förhållanden än de som anges i klimatklasserna.

Klimatklassen för din apparat hittar du i den tekniska informationen i den här bruksanvisningen och på apparatens märksköld.

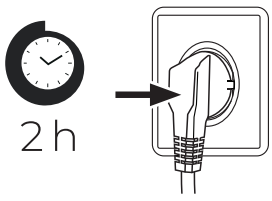
SN: Utökad tempererad: Denna kylprodukt är avsedd att användas vid omgivningstemperaturer mellan 10 °C och 32 °C.
N: Tempererad: Denna kylprodukt är avsedd att användas vid omgivningstemperaturer mellan 16 °C och 32 °C.
ST: Subtropisk: Denna kylprodukt är avsedd att användas vid omgivningstemperaturer mellan 16 °C och 38 °C.
T: Tropisk: Denna kylprodukt är avsedd att användas vid omgivningstemperaturer mellan 16 °C och 43 °C.

Strömtillförsel

Förse enheten med ström från ett separat jordat vägguttag som inte delas med andra apparater. Vägguttaget bör vara placerat så att det är lätt att komma åt det, så att man snabbt kan koppla enheten ur elnätet vid akutfall, samt vid underhåll och rengöring.

Enheten får inte kopplas till vägguttaget via en skarvsladd. Se till att strömsladden inte hamnar i kläm eller viks. Se till att sladden inte vidrör enhetens kylsystems delar.

Låt enheten stå upprätt i minst 2 timmar innan den startas.



Låt enheten vara i gång i 24 timmar så att den kyls ned till rätt temperatur innan du placerar livsmedel i den.

Byta dörrupphängningens sida

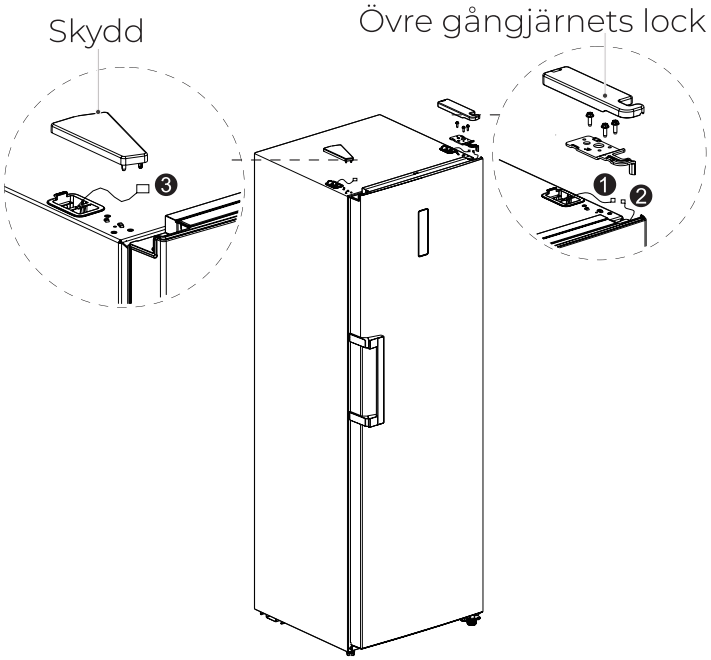
Beroende på användningsplatsen kan det vara skäligt att flytta dörrens upphängning.

Obs! Det krävs två personer för att byta dörrupphängningen.

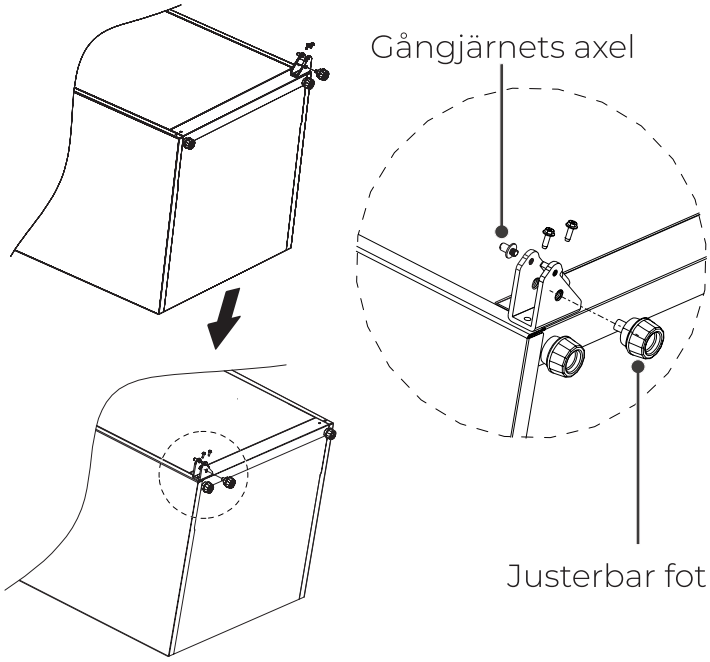
- Se till att enheten är avstängd och att stickkontakten har kopplats ur vägguttaget.
- Sätt alla delar som lossas åt sidan.
- Håll barn och husdjur på avstånd vid installation.

1 När enheten har kopplats från elnätet, avlägsna livsmedlen från dörrhyllorna och ta ut alla dörrhyllor och övriga lösstagbara delar.

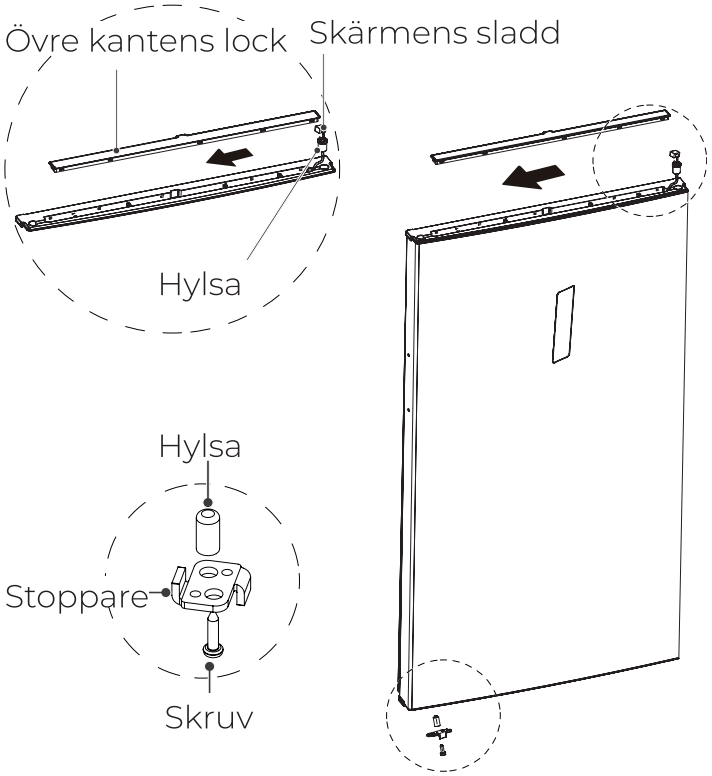
2 Ta loss det övre gångjärnets lock, skruvar och själva gångjärnet. Avlägsna skyddet från gångjärnets fäste på andra sidan av kylskåpet (3).
Ta loss dörrskärmens kontakt (1, 2).



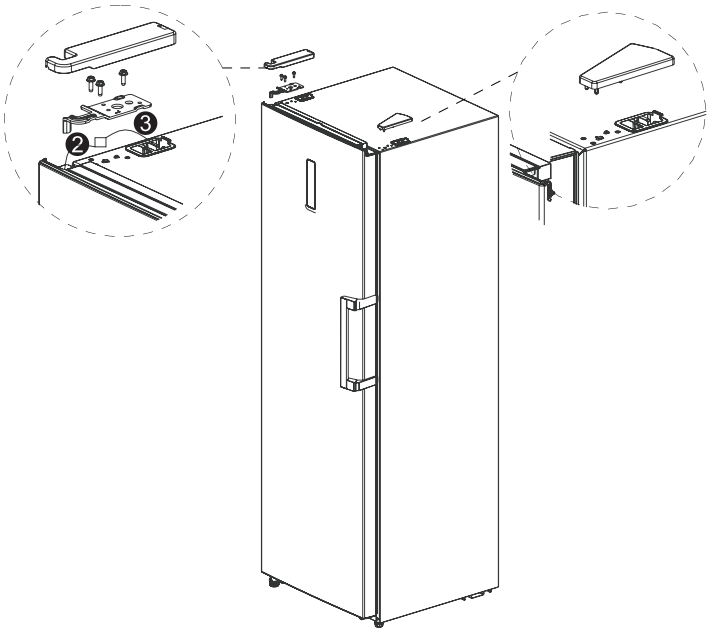
3 Demontera det nedre gångjärnet (gångjärnets axel, den justerbara foten samt gångjärnet) och montera delarna på kylskåpets andra sida.



4 Ta loss locket från dörrens övre kant. Flytta det övre gångjärnets hylsa och dörrskärmens sladd till dörrens andra sida och montera locket på dörrens övre kant åter på plats.
Ta loss stopparen och hylsan från dörrens nedre kant och montera hylsan på dörrens andra sida. Stopparen för andra sidan av dörren finns i tillbehörspåsen som medföljer kylskåpet. Montera den i kylskåpets nedre kant. Spara den lösta stopparen ifall dörren i framtiden ska hängas upp på andra sidan.



5 Ta ut den andra sidans gångjärn och lock ur tillbehörspåsen. Placera dörren på det nedre gångjärnet och montera det övre gångjärnet. Anslut skärmens sladd (2, 3). Montera gångjärnets lock och monteringshålens skydd.



Obs! Bilderna kan avvika från den slutgiltiga produkten.

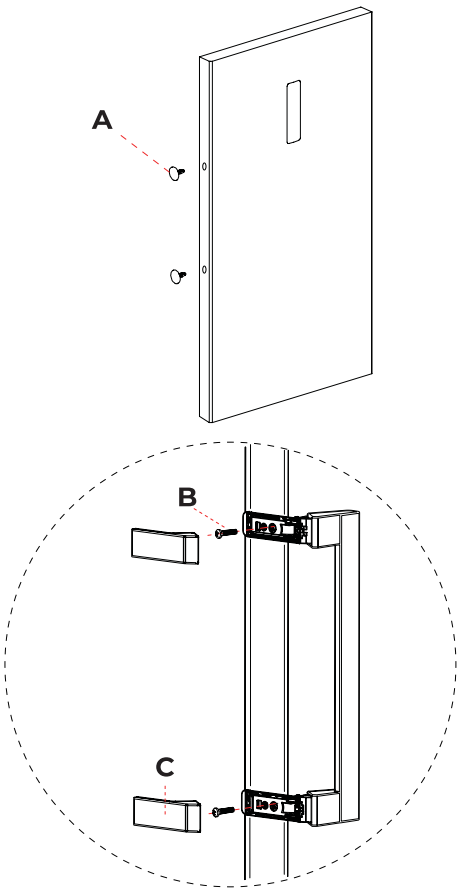
Byta handtagets sida

Då dörrupphängningens sida byts, ska även handtaget flyttas till andra sidan av dörren.

1 Ta loss skruvhålens skydd (A).

2 Ta loss handtagets fästens skydd (C) och lossa skruvarna (B).

3 Montera handtaget på andra sidan av dörren och montera skruvhålens skydd på handtagets tidigare monteringsställe.



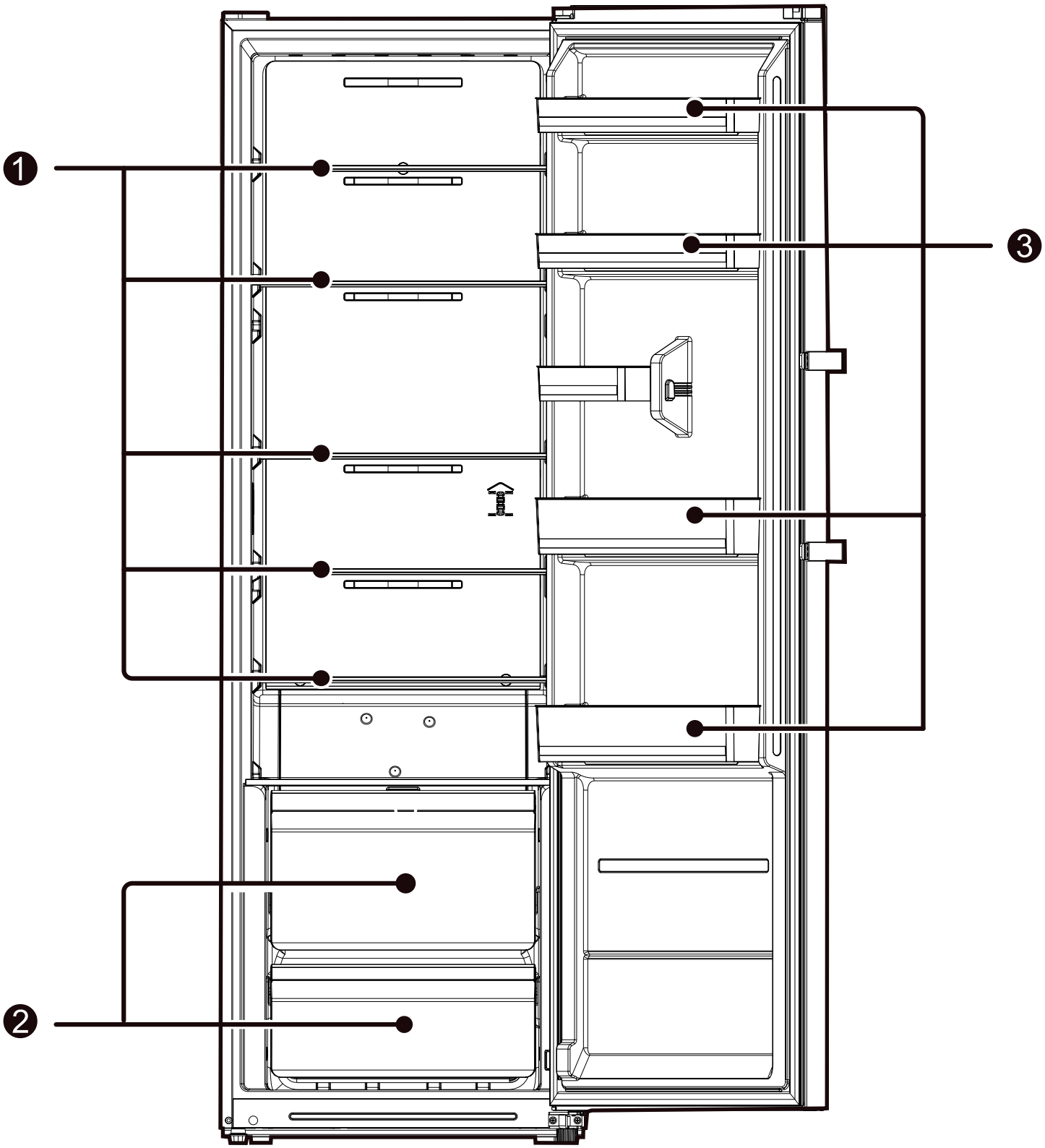
Justera fötterna

För att förebygga vibrationer ska kylskåpet balanseras med de justerbara fötterna.

Obs! Det krävs två personer för att säkert justera fötterna.

- Med hjälp av fötterna står kylskåpet stabilt även på något ojämnt underlag.
- Justera fötterna så att kylskåpets framkant är något högre än bakkanten.
- Det är lätt att justera fötterna när kylskåpet lutas bakåt.
- Lyft enheten genom att vrida fötterna motsols eller sänk den genom att vrida fötterna medsols .

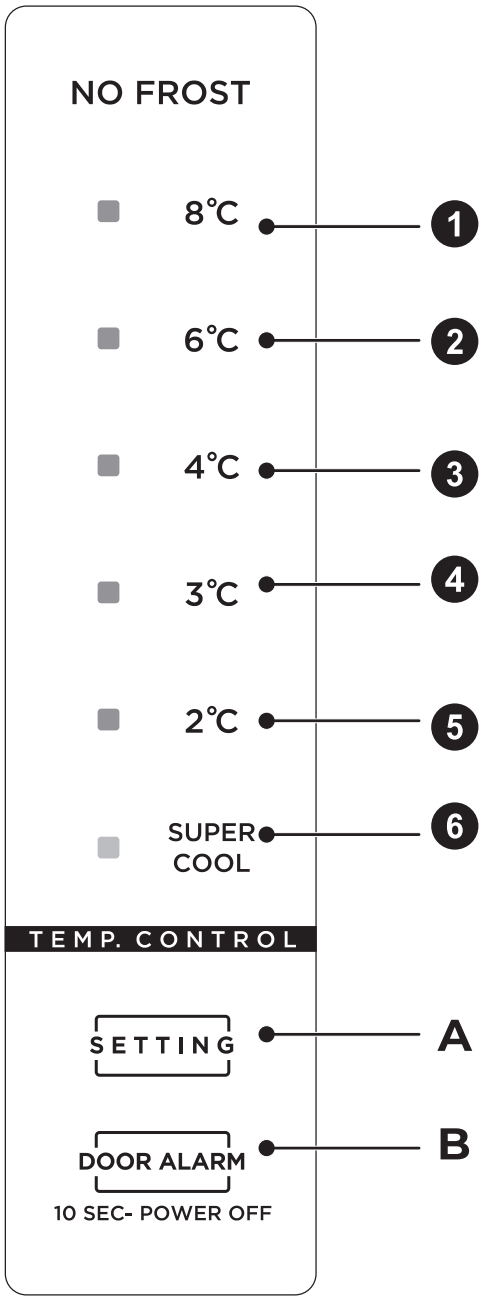
Enhetens delar



1 Hylla **2** Låda **3** Dörrhylla

Obs! Den slutgiltiga produkten kan avvika från bilderna.

Kontrollpanelen



Signalljus

1 Temperaturinställning 8 °C

2 Temperaturinställning 6 °C

3 Temperaturinställning 4 °C

4 Temperaturinställning 3 °C

5 Temperaturinställning 2 °C

6 Snabbkylning

Knappar

A Temperaturinställning

B Standby och dörrlarm

Samtliga signalljus lyser i 3 sekunder efter att strömmen kopplas till. Fabriksinställningen för temperatur är 4 °C.

Enheten är försedd med ett inställningsminne, och funktionen fortsätter med den senast inställda temperaturen även efter t.ex. ett strömavbrott.

Standby-funktion

Med DOOR ALARM 10 SEC- POWER OFF -knappen stänger du av kylskåpet, t.ex. inför ett planerat elavbrott eller om du är på resa. Om avbrottet är långt, ska livsmedlen flyttas till ett annat kylskåp. Kylskåpet stängs av med ett 10 sekunders knapptryck.

Dörrlarm

Om dörren hålls öppen i över 2 minuter medan kylskåpet är på, ljuder dörrlarmet. Stäng av larmet genom att trycka på DOOR ALARM 10 SEC- POWER OFF -knappen eller genom att stänga dörren.

Ställa in temperaturen

Byt temperaturinställningen genom att trycka på SETTING [**A**]. Kylskåpet använder den nya inställningen efter 15 sekunder. Om du inte trycker på någon knapp inom 30 sekunder, återgår enheten till normalläge med den inställda temperaturen.

Snabbkylning

Ta snabbkylningsläget i bruk genom att trycka på SETTING [**A**] tills SUPER COOL tänds.

I snabbkylningsläget fungerar enheten med inställningen 2 °C i 6 timmar eller tills temperaturinställningen ändras.

Förpackningens innehåll

Följande delar och tillbehör levereras med kylskåpet:

- Kylskåp Ströme HS-481LWEN
- 6 glashyllor
- 2 grönsakslådor
- 4 dörrhyllor
- 1 äggställning
- 1 flaskställning
- Tillbehörspåse
- Bruksanvisning

Kylskåpets användningsändamål

Kylskåpet är ämnat för förvaring av livsmedel som inte ska djupfrysas. Då du lägger livsmedel i kylskåpet är det bra att komma ihåg att kylskåpets nedre del är några grader kallare än kylskåpets övre del, varvid livsmedel som lätt far illa, t.ex. kött, lönar sig att placera så lågt som möjligt. Ta följande omständigheter i beaktande när du förvarar livsmedel i kylskåpet:

- Placera inte heta produkter i kylskåpet, utan låt dem svalna till rumstemperatur innan du lägger in dem i kylskåpet.
- Kontrollera att livsmedlet är ämnat att förvaras kallt.
- Lägg inte produkter så att de är fast i kylskåpets bakvägg. Detta inverkar negativt på luftcirkulationen och vid höga termostatinställningar kan livsmedel frysa fast i kylskåpets bakvägg.
- Placera inte varma livsmedel, eller livsmedel som tagits ur frysen för att tinas mot temperatursensorn i kylskåpets bakvägg.
- Placera produkterna med tillräckligt mellanrum för att garantera lagom luftcirkulation.
- Följ de sista användningsdagarna som finns på livsmedelsförpackningarna. Kött i synnerhet kan förorsaka matförgiftning om det konsumeras då det har farit illa.
- Använd askar, påsar och andra skyddsknep för att förvara livsmedel så att de hålls färska längre. På det sättet minskar du risken av läckage, nedsmutsning av kylskåpet och dålig lukt. Det är även tillrådligt att rengöra askar, flaskor och förpackningar innan de förvaras i kylskåpet.
- Städa regelbundet bort förfallna livsmedel för att minska risken av dålig lukt.
- Städa och rengör kylskåpet regelbundet. Med tiden kan det formas en bakteriestam i kylskåpet, vilken medför dålig lukt och hälsorisk.
- Se till att frost och is inte kommer åt att formas i kylskåpet. Is, frost och smuts försämrar enhetens värmeutdelning och försämrar därmed enhetens funktion.
- Förvara inte lättantändliga eller explosiva produkter i kylskåpet.
- Om du tänker förvara läkemedel i kylskåp, kontrollera med din läkare eller apotekspersonal att de är avsedda att förvaras kallt. Följ temperaturgränserna för förvaring av läkemedel, t.ex. genom att mäta temperaturen i kylskåpet med en termometer.
- Öppna inte kylskåpsdörren i onödan eller håll den öppen onödigt länge.

Kylskåpets hyllor

Kylskåpet har sex hyllor av härdat glas. Hyllorna kan tas ut för rengöring eller transport, och du kan t.ex. tillfälligt ta ut en hylla för att bättre få plats för produkter som upptar mycket utrymme.

Grönsakslådorna

Kylskåpets grönsakslådor är ämnade huvudsakligen för grönsaker och frukt, och erbjuder kylskåpets lägsta temperaturzon.

Dörrhyllorna

Kylskåpet är försett med några hyllor som sätts fast i kylskåpsdörrens inre yta. I hyllorna kan du exempelvis förvara dryckesflaskor stående.

Skötsel och underhåll

Då du sköter och underhåller enheten bör du följa alla gängse säkerhetsregler beträffande elektriska apparater. Elektriska delar får inte rengöras med medel och tillbehör som inte är direkt ämnade för ändamålet. Enheten bör kopplas ur elnätet innan underhåll, flyttning eller avfrostning av enheten utförs.

Innan enheten rengörs är det en god idé att samla alla livsmedel ur kylskåpet och placera dem i en kylväska tillsammans med en eller flera kylklampar, eller i ett annat kylskåp.

Rengöring av de inre ytorna

- De fasta inre ytorna kan rengöras med en mjuk trasa, vatten och ett skonsamt rengöringsmedel, eller med specialmedel som är ämnade för rengöring av kylskåp.
- **Obs:** Apparater och tillbehör som är ämnade för förvaring av livsmedel får inte rengöras med medel som innehåller giftiga eller på annat sätt skadliga beståndsdelar.
- Torka alla ytor med en torr, ren trasa.
- Speciellt ingrodd smuts kan vid behov putsas bort med ett alkoholhaltigt rengöringsmedel.
- Det är tillrådligt att rengöra kylskåpet regelbundet, helst en gång i månaden.
- Dörrarnas tätningar kan rengöras med en ren trasa och såpvatten. Torka tätningarna ordentligt efter rengöring. Tätningarna kan smörjas lätt med vaselin för att förebygga vittring och sprickor i gummit.
- Enhetens gångjärn kan smörjas regelbundet för att uppehålla god funktion.
- Om mögel ansamlas i kylskåpet eller tätningarna, bör det avlägsnas med ett behörigt mögelborttagningsmedel. Be om mera information om passliga rengörings- eller desinfektionsmedel av en lokal återförsäljare av rengöringsmedel.

Rengöring av lådor och hyllor

- Lådor och hyllor kan tvättas för hand med varmt vatten och ett skonsamt diskmedel. Delarna får inte tvättas i diskmaskin.
- Låt delarna torka ordentligt eller torka dem för hand innan du lägger dem i kylskåpet.

Rengöring av yttre ytor

- De yttre ytorna kan torkas av med en fuktig trasa. Använd vid behov ett skonsamt rengöringsmedel.
- Torka ytorna omsorgsfullt med en torr trasa.
- Rengör handtaget med ett desinficerande rengöringsmedel.

Rengöring av övriga delar

Med tiden ansamlas damm, skräp och annat smuts bakom enheten. Det är även bra att rengöra golvet under kylskåpet regelbundet, minst en gång per år. Speciellt kylkretsen och andra delar baktill på kylskåpet samlar med tiden damm som bör avlägsnas för att förbättra enhetens säkerhet.

- Innan enheten flyttas och enhetens bakdel rengörs, bör enheten stängas av och strömsladden kopplas ur vägguttaget.
- Smuts och damm som lossnar lätt kan du avlägsna med en dammsugare med ett antistatiskt munstycke, eller med tryckluft.
- Svårt lossnande smuts kan tas bort från kylkretsen med hjälp av en lätt fuktad trasa. Var försiktig och skada inte kylkretsen!
- Torka alla rengjorda delar noga innan du åter kopplar enheten till elnätet.

Vid elavbrott

Vid elavbrott är det en god idé att inte öppna kylskåpets dörr så att kylskåpets innandöme hålls kallt så länge som möjligt. Vid ett längre elavbrott kan det vara nödvändigt att placera några kylklampar i kylskåpet, eller flytta de mest känsliga livsmedlen till en kylväska med kylklampar, eller till ett kylskåp i en annan fastighet.

Om det är frågan om ett planerat elavbrott som har meddelats i förhand, lönar det sig att ställa in termostatet på en högre effekt några timmar innan elavbrottet börjar.

Avfrostning

Även om enheten har en automatisk avfrostningsfunktion, kan frost ändå ansamlas särskilt då kylskåpet är fullt. Detta lager av frost och is försämrar kylskåpets effektivitet och medför att kylskåpet måste avfrostas.

Innan du påbörjar avfrostningen ska kylskåpets innehåll flyttas bort, t.ex. till kylväskor eller ett annat kylskåp.

- Koppla loss stickkontakten från vägguttaget och öppna dörren helt.
- Placera vid behov ett lågt fat framför kylskåpet så att inte smältvatten rinner ut på golvet.
- Ta ut hyllorna och lådorna och tvätta dem.
- Torka bort ansamlat vatten med en trasa och torka alla inre ytor noggrant.

Obs! Använd inte en metallskrapa eller elektriska hjälpmedel för att snabba upp avfrostningen. Användning av elektriska apparater, t.ex. en hårtork, vid avfrostningen orsakar en klar risk för elchock. Användning av mekaniska eller värmealstrande hjälpmedel kan skada enhetens ytor.

Efter att du har utfört avfrostningen kan du lägga alla hyllor och lådor tillbaka i enheten och koppla den till vägguttaget. Starta enheten och låt den gå några timmar innan du lägger livsmedel i den. Kontrollera temperaturen med en kylskåpstermometer.

Förvaring och långa driftavbrott

- Om enheten inte används på en längre tid eller om den lagras, bör den rengöras grundligt.
- Koppla loss stickkontakten från vägguttaget.
- Avfrosta enheten innan den lagras.
- Lämna enhetens dörr på gläntså att luften inuti den inte blir unken och orsakar dålig lukt och så att mögel inte bildas. Lägg vid behov en stoppare mellan dörren och enheten så att dörren inte kan stängas.
- Se till att inte barn eller husdjur kommer åt enheten eller blir låsta inuti enheten för att förhindra kvävning.
- Enheten bör förvaras i ett torrt utrymme där temperaturen hålls över +10 °C dygnet runt.

Problemlösning

Om du påträffar problem då du använder ditt kylskåp, konsultera listan nedan innan du kontaktar ett serviceföretag eller återförsäljaren.

Problem	Möjlig orsak	Lösning
Enheten startar inte	Enheten har inte anslutits till ett vägguttag	Kontrollera anslutningarna
	En säkring har gått	Kontrollera säkringarna
Enheten producerar ovanliga ljud	Enheten är inte balanserad	Kontrollera att enheten står stadigt
	Enheten vidrör en vägg	Flytta på enheten eller justera fötterna så att enheten inte vidrör väggen
	Enheten vidrör sladden eller en annan enhet	Flytta enheten isär från sladden/övrig enhet
	Något föremål inuti enheten står ostadigt och orsakar vibrationer	Kontrollera att allting inuti enheten står stadigt
Gurglande ljud hörs från enheten	Kylvätskans cirkulation orsakar ljud	Detta är normalt
Enhetens sidor är fuktiga	Vatten kondenseras på enhetens sidor vid fuktigt väder	Detta är normalt. Fukten kan torkas bort med en trasa
Dörren kan inte stängas	Enheten står inte stadigt	Balansera enheten
	Produkter inuti enheten är felplacerade och blockerar dörren	Ordna om kylskåpets innehåll
Enheten luktar illa	Det kan finnas förskämd mat inuti enheten	Kontrollera matens skick och rengör apparatens inre ytor
Fukt ansamlas inuti enheten	Temperaturen runt enheten är hög och dörren öppnas för ofta eller hålls öppen för länge	Undvik att öppna dörren eller öppna den så korta stunder som möjligt
	Det finns varm mat eller otäckt vätska i enheten	Låt maten svalna till rumstemperatur innan du lägger den i kylskåpet; täck alla vätskor
	Livsmedlen har packats fel	Packa produkterna mindre tätt så att luftcirkulationen fungerar bättre
Livsmedel inuti kylskåpet fryser	Termostatet är på en för hög inställning	Ställ in termostatet på en lägre inställning
	Den omgivande temperaturen är under +5 °C	Värm upp det omgivande utrymmet

Problem	Möjlig orsak	Lösning
Frost och is samlas snabbt inuti enheten	Livsmedlen har packats fel	Packa produkterna mindre tätt så att luftcirkulationen fungerar bättre
	Dörren går inte ordentligt fast	Kontrollera att ingen produkt eller låda hindrar dörren att stängas och kontrollera tätningarna för skador
Enheten kyler inte tillräckligt eller kompressorn går oavbrutet	För mycket livsmedel i enheten eller livsmedlen har packats för tätt; alltför varma livsmedel har lagts i enheten nyligen	Förbättra luftcirkulationen genom att placera produkterna rymligare. Ta ut livsmedel, om möjligt. Låt livsmedlen svalna till rumstemperatur innan du lägger dem i kylskåpet
	Dörren stängs inte helt	Flytta de föremål som hindrar dörren att stängas
	Termostatet på alltför hög inställning	Ställ in termostatet på en varmare inställning
	Kompressorn startar inte tillräckligt ofta	Kontrollera, att den omgivande temperaturen är över +5 °C dygnet runt.
	Tätningen läcker	Inspektera tätningen
	Otillräcklig luftcirkulation runt enheten	Kontrollera att enheten har installerats enligt instruktionerna så, att det finns minst 7,5 cm utrymme bakom enheten och minst 10 cm utrymme på vardera sida.
	Utrymmet är varmare än normalt	Sänk temperaturen i utrymmet med t.ex. luftkonditionering
	Enheten står i direkt solljus eller alltför nära en värmekälla	Flytta enheten till en plats där externa värmekällor inte påverkar den
	Enheten har nyligen varit avstängd under en längre period	Vänta tills kylskåpet har kylts ned till rätt temperatur innan du fyller det med livsmedel

Felkoder

Kod	Beskrivning	Skärm
E1	Fel på kylskåpets temperatursensor	SUPER COOL och ”**6 °C**” lyser samtidigt
E5	Fel på kylskåpets avfrostningssensor	SUPER COOL och ”**4 °C**” lyser samtidigt
E6	Kommunikationsfel	”**6 °C**” och ”**3 °C**” lyser samtidigt
E7	Fel på den omgivande luftens temperatursensor	SUPER COOL och ”**3 °C**” lyser samtidigt

Teknisk information

Modell	Ströme HS-481LWEN
Spänning	220–240 V ~50 Hz
Ström	0,6 A
Kylmedel	R600a 42 g)
Isoleringens blåsmedel	Cyklopentan
Klimatklass	SN/N/ST/T
Energiklass	E
Energiförbrukning	118 kWh/a
Lampans typ	LED
Lampans effekt	4 W
Bullernivå	41 dB(A)
Drift- och förvaringstemperatur	+10...+43 °C
Volym	362 l
Termostat	+2...+8 °C
Dörrupphängning kan växlas	Ja
Enhetens mått (H x B x D)	1850 x 595 x 618 mm
Vikt	67 kg
Tillverkningsland	Kina

Service och reservdelar

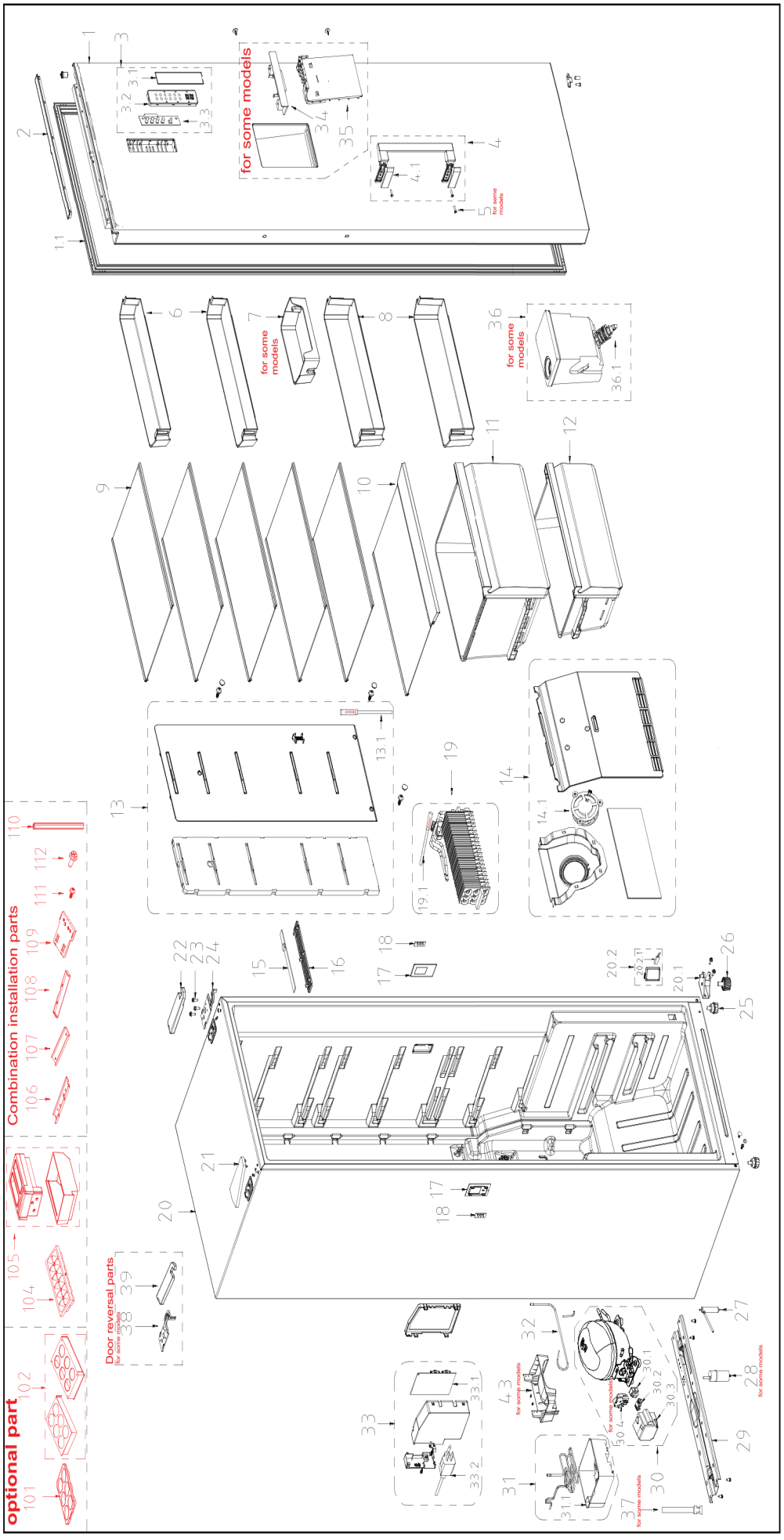
All service via Verkkokauppa.com.

Verkkokauppa.com Oyj
Stillahavsgatan 11
00220 Helsingfors

https://asiakaspalvelu.verkkokauppa.com

www.verkkokauppa.com

Sprängskiss - HS-481LWEN/IX



Delförteckning - HS-481LWEN/IX

No.	Part Name	Quantity	Supplier spare part number
1	Refrigerator door assembly	1	12831000042656
1.1	Door gasket assembly of refrigerator	1	12131000082996
2	End cover plate	1	12131000082283
3	Display control board mounting box assembly	1	12131000086067
3.1	Display control panel surface	1	16031000022121
3.2	Display Control Panel	1	12131000034789
3.3	Display control panel	1	17131000016747
4	Door handle of freezer compartment	1	12931000009423
4.1	Decoration component	2	12131000084952
6	R Small Tray	2	12131000A10545
7	R Large Tray	1	12131000A10663
8	R Large Tray	2	12131000086567
9	Glass shelf	5	12531000017605
10	Glass shelf assembly of refrigerator	1	12531000017604
11	F upper drawer assembly	1	12131000087216
12	F bottom drawer assembly	1	12131000087213
13	air duct assembly of refrigerator	1	12131000086065
13.1	Temperature Sensor	1	11201007000795
14	air duct assembly of refrigerator	1	12131000086066
14.1	Brushless DC Motor	1	11002015013110
15	LED lamp	1	17431000009581
16	Lamp Cover	1	12131000087220
17	Lamp Cover	2	12131000037608
18	LED lamp	2	17431000019427
19	Component supplying fin evaporator	1	15831000006183
19.1	Temperature Sensor	1	11201007000793
20	Cabinet assembly	1	12831000042655
20.1	Lower hinge assembly	1	12231000054426
20.2	Cover assembly	1	12131000058031
20.2.1	Magnetic Switch	1	17431000000121
21	Hinge cover	1	12131000081420
22	Hinge cover	1	12131000081009
23	Screw	13	11303305000004
24	Upper Hinge	1	12231000021322
25	Levelling feet	1	12131000001014

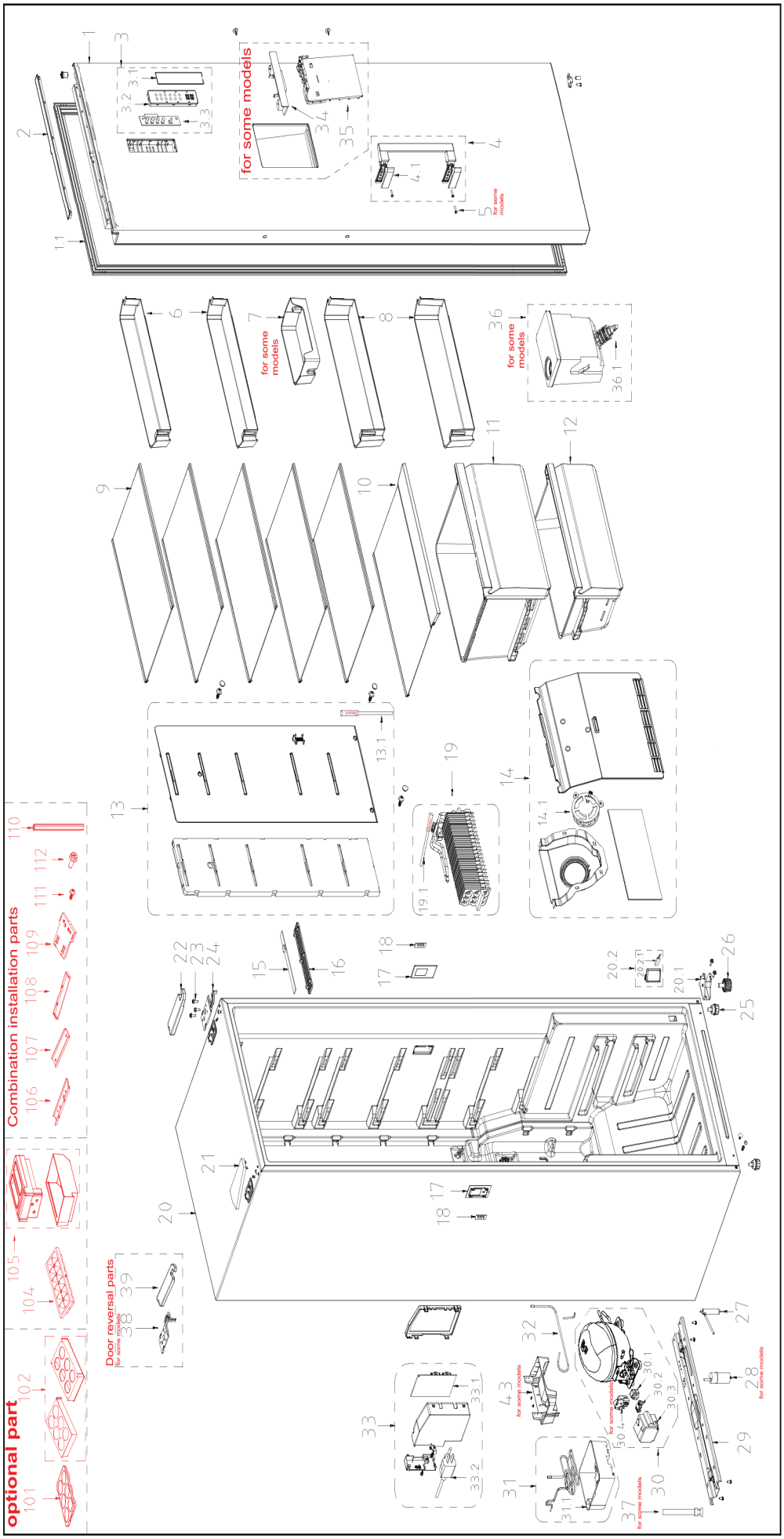
26	Levelling feet	1	12131000000986
27	Dry filter	1	15531000009186
28	Capacitor	1	17431000001227
29	Compressor mounting panel assembly	1	12231000005876
30	Fixed Speed Reciprocating Compressor	1	11101010014797
30.1	Starter	1	12031000001062
30.2	Protector	1	12031000001261
31	Component supplying pipe connector	1	15531000014648
31.1	Drain tray	1	12131000004270
32	Suction connection tube	1	15531000001361
33	Main control board mounting box assembly	1	12131000095519
33.1	Main Control Board	1	17131000019004
33.2	European standard power cord	1	17431000037067
38	Upper Hinge	1	12231000021321
39	Hinge cover	1	12131000083237
43	Drip Tray	1	12131000004386
101	Egg tray	1	12131000006168
106	Connecting block	2	12231000049067
107	Connecting block	1	12231000049068
108	Plastic cover	1	12131000087795
109	Plastic cover	1	12131000087794
110	Door gasket	1	12131000009546
111	Screw	7	11303119000195
112	Screw	13	11303305000004

Reservdelar för denna modell, Ströme HS-481LWEN är tillgängliga för reparatörer:
I 7 år efter att den sista enheten av modellen har släppts ut på marknaden
- Termostater
- Temperatursensorer
- Mönsterkort
- Ljuskällor

För reparatörer och konsumenter:
- Handtag
- Gångjärn
- Hyllor och korgar

I 10 år efter att den sista enheten av modellen har släppts ut på marknaden för reparatörer och konsumenter:
- Dörrens tätningar

Sprängskiss - HS-481LWEN/WH



Delförteckning - HS-481LWEN/WH

No.	Part Name	Quantity	Supplier spare part number
1	Refrigerator door assembly	1	12831000045241
1.1	Door gasket assembly of refrigerator	1	12131000086069
2	End cover plate	1	12131000033924
3	Display control board mounting box assembly	1	12131000086067
3.1	Display control panel surface	1	16031000022121
3.2	Display Control Panel	1	12131000034789
3.3	Display control panel	1	17131000016747
4	Door handle of freezer compartment	1	12931000010062
4.1	Decoration component	2	12131000082277
6	R Small Tray	2	12131000A10545
7	R Large Tray	1	12131000A10663
8	R Large Tray	2	12131000086567
9	Glass shelf	5	12531000017605
10	Glass shelf assembly of refrigerator	1	12531000017604
11	F upper drawer assembly	1	12131000087216
12	F bottom drawer assembly	1	12131000087213
13	air duct assembly of refrigerator	1	12131000086065
13.1	Temperature Sensor	1	11201007000795
14	air duct assembly of refrigerator	1	12131000086066
14.1	Brushless DC Motor	1	11002015013110
15	LED lamp	1	17431000009581
16	Lamp Cover	1	12131000087220
17	Lamp Cover	2	12131000037608
18	LED lamp	2	17431000019427
19	Component supplying fin evaporator	1	15831000006183
19.1	Temperature Sensor	1	11201007000793
20	Cabinet assembly	1	12831000045313
20.1	Lower hinge assembly	1	12231000054426
20.2	Cover assembly	1	12131000058031
20.2.1	Magnetic Switch	1	17431000000121
21	Hinge cover	1	12131000014610
22	Hinge cover	1	12131000033923
23	Screw	13	11303305000004
24	Upper Hinge	1	12231000021322
25	Levelling feet	1	12131000001014

26	Levelling feet	1	12131000000986
27	Dry filter	1	15531000009186
28	Capacitor	1	17431000001227
29	Compressor mounting panel assembly	1	12231000005876
30	Fixed Speed Reciprocating Compressor	1	11101010014797
30.1	Starter	1	12031000001062
30.2	Protector	1	12031000001261
31	Component supplying pipe connector	1	15531000014648
31.1	Drain tray	1	12131000004270
32	Suction connection tube	1	15531000001361
33	Main control board mounting box assembly	1	12131000095519
33.1	Main Control Board	1	17131000019004
33.2	European standard power cord	1	17431000037067
38	Upper Hinge	1	12231000021321
39	Hinge cover	1	12131000033921
43	Drip Tray	1	12131000004386
101	Egg tray	1	12131000006168
106	Connecting block	2	12231000049067
107	Connecting block	1	12231000049068
108	Plastic cover	1	12131000092321
109	Plastic cover	1	12131000092323
110	Door gasket	1	12131000009579
111	Screw	7	11303119000195
112	Screw	13	11303305000004

Reservdelar för denna modell, Ströme HS-481LWEN är tillgängliga för reparatörer:
I 7 år efter att den sista enheten av modellen har släppts ut på marknaden
- Termostater
- Temperatursensorer
- Mönsterkort
- Ljuskällor

För reparatörer och konsumenter:
- Handtag
- Gångjärn
- Hyllor och korgar

I 10 år efter att den sista enheten av modellen har släppts ut på marknaden för reparatörer och konsumenter:
- Dörrens tätningar

Produktinformationsblad

KOMMISSIONENS DELEGERADE FÖRORDNING (EU) 2019/2016 vad gäller energimärkning av kyl-/frysprodukter					
Leverantörens namn eller varumärke: Ströme					
Leverantörens adress: Customer service, Tyynenmerenkatu 11, 00220 HELSINKI, FI					
Modellbeteckning: HS-481LWEN					
Typ av kyl-/frysprodukt:					
Tyst kyl-/frysprodukt:		Nej	Konstruktionstyp:	fristående	
Vinkylskåp:		Nej	Annan kyl-/frysprodukt:	Ja	
Allmänna produktparametrar:					
Parameter		Värde	Parameter	Värde	
Totalmått (mm)	Höjd	1850	Totalvolym (dm^3 eller liter)	362	
	Bredd	595			
	Djup	618			
EEI		100	Energieffektivitetsklass	E	
Utsläpp av luftburet akustiskt buller (dB(A) re1 pW)		41	Utsläppsklass för luftburet akustiskt buller	C	
Årlig energianvändning (kWh/år)		118	Klimatklass	utökad tempererad, tempererad, subtropisk, tropisk	
Lägsta omgivningstemperatur (°C) för vilken kyl-/frysprodukten är lämpad		10	Högsta omgivningstemperatur (°C) för vilken kyl-/frysprodukten är lämpad	43	
Vinterinställning		Nej			
Fackens parametrar:					

Typ av fack		Fackens parametrar och värden			
		Fackets volym (dm^3 eller liter)	Rekommenderad temperaturinställning för optimal förvaring av matvaror (°C) Dessa inställningar får inte strida mot de förvaringsförhållanden som fastställs i tabell 3 i bilaga IV.	Infrysningskapacitet (kg/24h)	Defrosting type (autodefrost=A, manual defrost=M)
Skafferi	Nej	-	-	-	-
Vinförvaring	Nej	-	-	-	-
Sval	Nej	-	-	-	-
Färskvaror	Ja	362,0	4	-	A

Nedkylning	Nej	-	-	-	-
Nollstjärnigt/isfack	Nej	-	-	-	-
Enstjärnigt	Nej	-	-	-	-
Tvåstjärnigt	Nej	-	-	-	-
Trestjärnigt	Nej	-	-	-	-
Fyrstjärnigt	Nej	-	-	-	-
Tvåstjärnig sektion	Nej	-	-	-	-
Flextemperaturfack	Nej	-	-	-	-

Parametrar för ljuskälla:	
Typ av ljuskälla	LED
Energieffektivitetsklass	F

Kortaste giltighetsperiod för tillverkarens garanti: 2 månader

Ytterligare information:

Länk till tillverkarens webbplats, där informationen i punkt 4 a i bilagan till kommissionens förordning (EU) 2019/2019 finns: www.verkkokauppa.com

Model placed on the Union market from 01/05/2024.

EPREL registration number: 2005028

https://eprel.ec.europa.eu/qr/2005028

Supplier: Verkkokauppa.com Oyj (Importer)

Website: www.verkkokauppa.com

Customer care service:

Name: Customer service

Website: www.verkkokauppa.com

Email: asiakaspalvelu@verkkokauppa.com

Phone: +358103095555

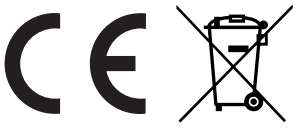
Address:

Tyynenmerenkatu 11

00220 HELSINKI

Suomi

STRÖME



REV. 13622718