

VIINIKAAPPI 50 VL

Asennus- ja käyttöohjeet



FESTIVO

Rev 022019

Sisällysluettelo

Käyttötarkoitus	4
Vastaanotto	4
Ennen laitteen käyttöönottoa	4
Varotoimia	4
Asennus	6
Laitteen toimintaperiaate	10
Kytkimet ja termostaatit	10
Käynnistäminen	11
Sammuttaminen	11
Lämpötilan säätö	12
Laitteen normaalit käyntiäänet	13
Puhdistus	13
Käyttäjän huoltotoimet	14
Toimintahäiriöt ja pienten häiriöiden korjaus	14
Virheilmoitukset	15
Huolto	16
Takuuehdot	17
Laitteen käytöstä poistaminen	17
Muistiinpanoja	18



Käyttötarkoitus

Viinikaappi on tarkoitettu ainoastaan viinin säilyttämiseen. Se on tarkoitettu käytettäväksi kotitalouksissa. Laitoskäytössä on otettava huomioon alaa koskevat määräykset.

Viinikaappi on suunniteltu ja testattu voimassa olevien määräysten ja asetusten mukaisesti.

Viinikaapin saa huoltaa vain valtuutettu huoltoliike. Epäpätevät korjaukset voivat olla vaaraksi laitteen käyttäjälle tai ympäristölle.



Vastaanotto

Tarkasta laite, ennen kuin otat sen vastaan. Mikäli havaitset laitteen vaurioituneen kuljetuksessa, tee merkintä rahtikirjaan ja ilmoita asiasta välittömästi kuljettajalle ja myyjälle.

Huom!

Valmistajan myöntämä takuu ei korvaa kuljetusvahinkoja!

Ennen laitteen käyttöönottoa

Lue asennus- ja käyttöohje huolellisesti. Se sisältää tärkeitä tietoja laitteen asentamisesta, käytöstä ja kunnossapidosta.

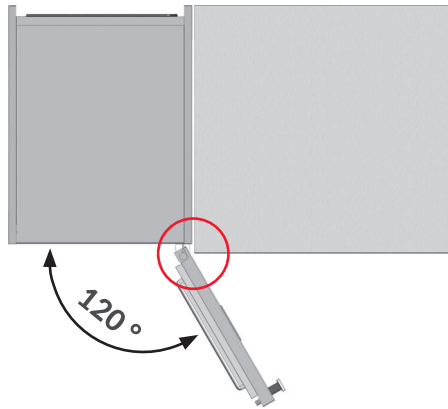
Älä ota laitetta käyttöön heti kuljetuksen tai kylmässä säilytyksen jälkeen, vaan anna sen seisoa lopullisessa sijoituspaikassaan muutama tunti, että öljy ehtii laskeutua kompressoriiin.

Laitteen valmistaja ei ole vastuussa, jos käyttöohjeen ohjeita ei noudateta.

Varotoimia

Sammuta laite virtakytkimestä ja irrota pistotulppa pistorasiasta ennen puhdistusta.

Anna ovien olla auki, kun laitetta ei käytetä.



Kuva 1

Ovea ei saa aukaista yli 120°, koska se saattaa aiheuttaa saranaholkin rikkoutumisen oven osuessa esimerkiksi pöytätason kulmaan (kuva 1).

Varoitus!

Laitetta ei saa sijoittaa liian pieneen tilaan, koska mahdollisen kylmäainevuodon sattuessa voi muodostua räjähtävä kaasuseos. Huonetilaa täytyy olla vähintään 8 m².

Laite sisältää pienen määrän ympäristöystävällistä, mutta tulenarkaa kylmäainetta, R600a, joka ei vahingoita otsonikerrosta eikä aiheuta kasvihuoneilmiötä. Tarkista ettei kylmäaineputkisto ole vioittunut kuljetuksen tai asennuksen aikana. Vuotava kylmäaine saattaa vahingoittaa silmiä tai syttyä.



Kylmäainevuodon huomattuasi:

- älä päästä avotulta huoneeseen
- katkaise laitteesta virta pois pääkytkimestä
- irrota laitteen pistotulppa pistorasiasta
- tuuleta huonetta useita minutteja
- ota yhteys Festivo-huoltoon

Huom!

Pidä laitteen ilmankiertoaukot vapaana sekä ylhäällä että alhaalla.

Älä vahingoita kylmäaineputkistoa.

Älä käytä mitään sähkölaitteita kaapin sisäpuolella, jollei ne ole laitteen valmistajan suosittelemia.

Asennus

SIJOITUSPAIKKA

Laitteen arvokilpeen on merkitty ympäristön lämpötilaluokka, johon laite on suunniteltu. Arvokilpi on kaapin sisäseinässä.

SN	+10 ... +32 °C
N	+16 ... +32 °C
ST	+18 ... +32 °C
T	+18 ... +43 °C



Sijoita laite kuivaan ja hyvin tuuletettavaan vähintään 8 m² suuruiseen tilaan.

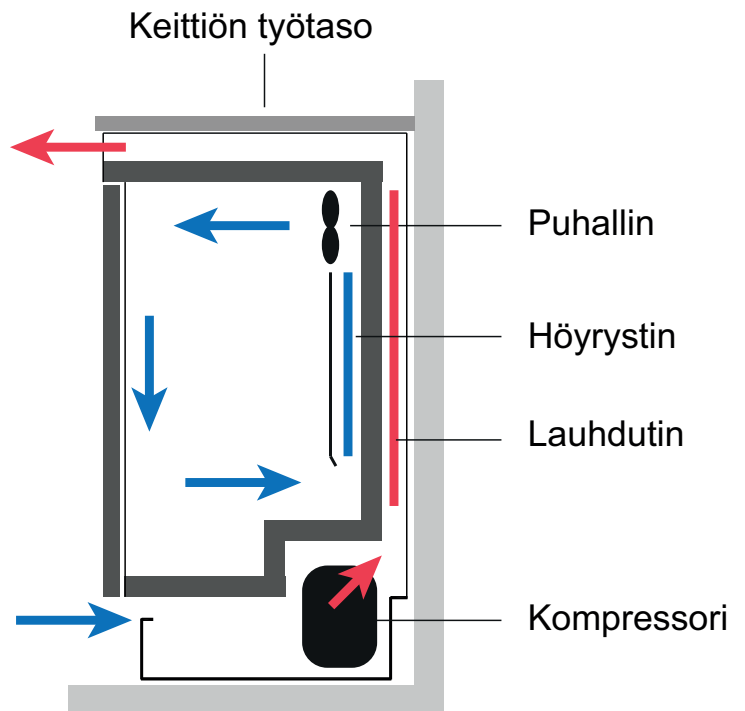
Älä sijoita laitetta lämpöpatterin, liedен tai muun lämmönlähteen välittömään läheisyyteen.

Jäähdytyskoneiston moitteeton toiminta vaatii hyvän ilmanvaihdon. Laitteen etupuolella, oven alla olevaa sokkelin ilmanottoaukkoa ei saa peittää.

Huom!

Tehtaan myöntämä takuu ei korvaa vahinkoja, jotka aiheutuvat asennusvirheestä. Varmista, että lauhdutusilmankierto on vähintään ohjeen mukainen.

Sijoituspaikan lattian pitää olla tasainen ja vaakasuora sekä samassa tasossa lopullisen lattian kanssa.



Kaapin höyrystimeen muodostuu huurretta, jonka laite sulattaa automaattisesti. Sulatusvesi johdetaan kompressoritilassa olevaan haihdutusastiaan. Vesi haihtuu haihdutusastiasta automaattisesti.

Jos laitteeseen tulee toimintahäiriö, on mahdollista että vettä pääsee valumaan lattialle.

Suosittellemme asentamaan sijoituspaikkaan suoja-altaan, jota on saatavilla Festivo-huollosta.

Vaihtoehtoisesti kaapin sijoituspaikan voi tehdä vesitiiviiksi myös muulla tavoin. Vesitiivis alusta nostetaan seinälle niin, että mahdollinen vuotovesi ei pääse rakenteisiin lattian ja seinän liitoksen kautta.

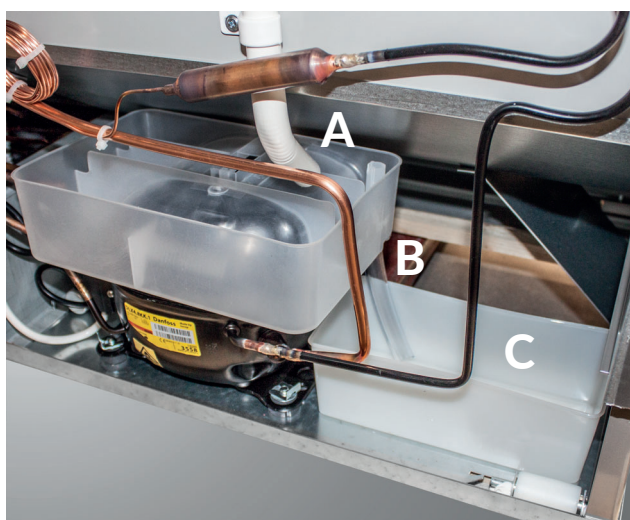
Kaapin voi sijoittaa kiinni taustaan ja sivupintoihin. Jos laitteen sivupinta tulee toista kylmäkalustetta tai ulkoseinää vasten, on pintojen väliin jätettävä noin 1 cm:n tuuletusrako.

Laitteeseen ei saa kiinnittää muita kalusteita, koska laite pitää olla vedettävissä ulos puhdistusta ja huoltoa varten.

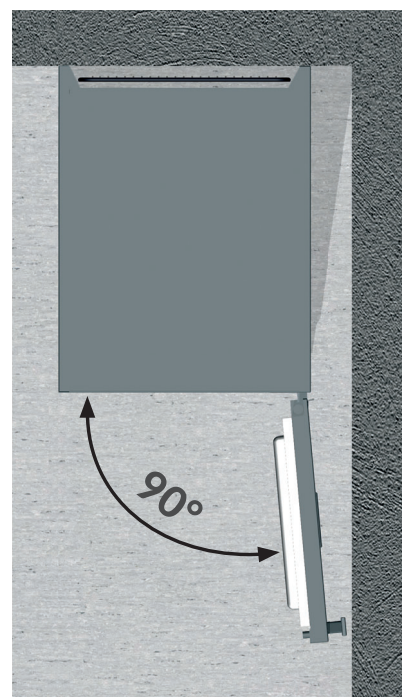
Jos laite asennetaan nurkkaan, varmista, että ovi mahtuu avautumaan vähintään 90°.

Huom!

Tarkista, että sulavesiputken pää A on kompressorin päällä olevassa altaassa. Varmista myös, että haihdutusaltaan ylivuotoletku B on paikallaan ja letkun pää on ylivuotoaltaassa C.



Suoja-allas



SÄHKÖLIITÄNTÄ

Liitä laitteen liitäntäjohto yksivaiheiseen 230 V 50 Hz pistorasiaan. Pistorasian sulakkeen koko 10 A.

Vain sähköasentaja saa tehdä muutoksia liitäntätapaan tai vaihtaa liitäntäjohdon.

Pistorasia pitää olla sijoitettu siten, että laitteen pistotulpan voi irrottaa pistorasiasta ilman laitteen siirtämistä.

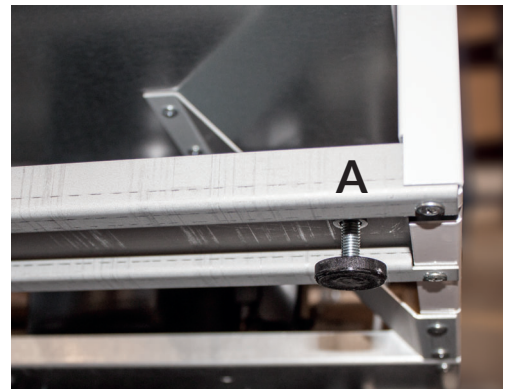
Ylimääräistä liitäntäjohtoa ei saa työntää kalusteen taakse lauhdutintilaan ja tukkia ilmankiertoa, vaan johdon pitää olla esimerkiksi lattialla kylmiön takana.

Ylikuumenemisvaaran vuoksi laitetta ei saa liittää sähköverkkoon haaroituspistorasian tai jatkojohdon avulla.

TASAPAINOTUS

Työnnä kaappi paikalleen. Laite on asennettava samalle tasolle muun lattiapinnan kanssa.

Säädä laite suoraan etureunan säätöjalkojen A avulla.



SOKKELIN ETULEVYN ASENNUS

Kiinnitä sokkelin etulevy paikoilleen.

Etulevy kiinnittyy kiinnikkeillä B (2 kpl) sokkeliin.

Kun olet painanut etulevyn paikoilleen, nosta se niin ylös kuin se nousee.



OVEN SÄÄTÖ

Laitteen ovi säädetään tehtaalla tasaisella alustalla. Jos alustassa on epätasaisuuksia, tämän vaikuttaa oven säätöihin.

Tarkista oven asento runkoon nähden. Jos ovi ei ole suorassa, sitä voi säätää saranoilla.

Säätö sivusuunnassa, kuvat 1 ja 2

Löysää ylä- tai alasaranan ruuvit. Käännä saranaa sivusuunnassa (nuolet C) kunnes ovi on suorassa ja kiristä ruuvit.

Mitta A (kuva 3) pitää olla sama oven ylä- ja alapäässä. Jos se ei ole, siirrä yläsaranaa. Löysää kiinnitysruuveja ja siirrä yläsaranaa (nuolet B) niin, että mitta A on sama ylhäällä ja alhaalla. Kiristä ruuvit.

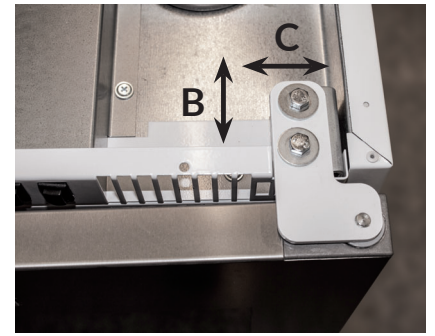
Tarkista myös tiivisteiden istuvuus runkoon. Jos tiiviste on saranapuolelta liikaa puristuksissa, siirrä yläsaranaa ulospäin.

Jos tiiviste on painunut, lämmitä sitä **VAROVASTI** hiustenkuivaajalla ja muovaa tiivistettä sormin korkeammaksi.

Varoitus!

Katkaise virta ja irrota virtajohto pistorasiasta ennen suojakotelon irrottamista.

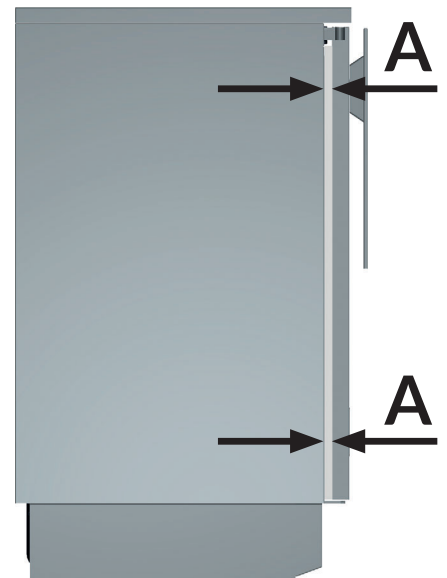
Rasvaa saranat tarvittaessa.



Yläsarana, kuva 1



Alasarana, kuva 2



Kuva 3

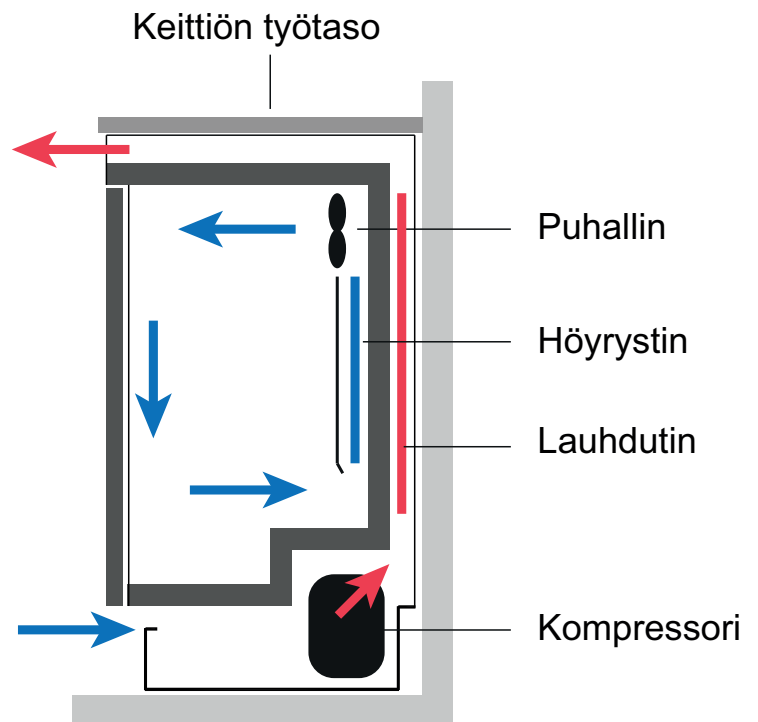
Laitteen toimintaperiaate

Jäähdytyskoneistoon kuuluvat kompressori, lauhdutin ja höyrystin muodostavat suljetun piirin, jossa kompressori kierrättää kylmäainetta.

Höyrystimessä kylmäaine höyrystyy ja sitoo lämmön itseensä jäähdyttäen kaapin sisäosaa.

Kylmäaineeseen sidottu lämpö poistuu lauhduttimen kautta kaapin ulkopuolelle.

Höyrystimeen muodostunut jää sulaa automaattisesti ja sulavesi johdetaan kompressoritilassa olevaan haihdutusastiaan, josta se haihtuu automaattisesti.



Kytkimet ja termostaatit



1. Päävirtakytkin (kytkee laitteelle jännitteen)
2. Valokytkin
3. Kaapin lämpötilasäädin

Käynnistäminen

Älä ota laitetta käyttöön heti kuljetuksen tai kylmässä säilytyksen jälkeen, vaan anna sen seisoa lopullisessa sijoituspaikassaan muutama tunti, että öljy ehtii laskeutua kompressoriiin.

Puhdista kaapin sisäosat ennen käyttöönottoa (katso kappale ”Puhdistus”)

Kytke laitteen liitäntäjohton pistotulppa pistorasiaan.

Tehtaalla kaapin pääkytkin (1) on jätetty OFF-asentoon.



Paina pääkytkintä (1), jolloin näyttöön ilmestyy noin 10 sekunnin kuluessa kaapin sisälämpötilaa osoittava lukema.

Kaapin lämpötilaa voi seurata säätimen näytöltä.

Sammuttaminen



Laitteen voi sammuttaa kokonaan pääkytkimestä (1)

Voit sammuttaa erikseen pelkän jäähdytyskoneiston painamalla näytön virtapainiketta  kunnes näyttö sammuu.

Lämpötilan säätö



Kaapin lämpötila on asetettu tehtaalla +13 °C asteeseen.

Voit **tarkastaa** lämpötilan asetusarvon painamalla lyhyesti painiketta **SET**.

Voit **muuttaa** lämpötilan asetusarvoa välillä +8...+18 °C. Paina painiketta **SET** pitkään kunnes °C symboli alkaa vilkkua. Valitse haluttu lämpötila nuolinäppäimillä

 ja . Nuoli ylös nostaa lämpötilaa ja nuoli alas laskee lämpötilaa. Haluttu lämpötila-asetus tallentuu automaattisesti eikä erillistä kuittausta tarvita. Näyttö palaa näyttämään kaapin lämpötilaa.

Huom!

Sisäilmankiertoon vaikuttaa myös viinikylmiön täyttöaste, joka on maksimissaan noin 25 normaalikokoista viinipulloa.

Lämpötilasuositus:

- valkoviini +9...+14 °C
- punaviini +14...+18 °C

Laitteen normaalit käyntiäänet

KAAPIN NORMAALIÄÄNI

Kaappi tuottaa kylmää kompressorikäyttöisellä jäähdytysjärjestelmällä. Ellei laite ole täysin suorassa tai jos putkiston osat koskettavat toisiaan, voi syntyä resonanssiääni, Putkia voi taivuttaa varovasti käsin erilleen.

Koneiston käynnistymisen ja pysähtymisen jälkeen saattaa kuulua erikokoisten metalliosien erilaisesta lämpölaajenemisesta johtuvia ääniä.

JÄÄHDYTYSJÄRJESTELMÄ

Kun kylmäaine liikkuu putkistossa, kuuluu sihisevä, kupliva tai kiehuva ääni.

TERMOSTAATTI

Kompressori käynnistyy ja pysähtyy termostaatin ohjaamana. Kun termostaatti kytkeytyy, kuuluu vaimea naksahdus. Kompressori toimii sitä useammin, mitä enemmän ovia avataan.

KOMPRESSORI

Kompressorin moottorista ja pumpusta kuuluu suriseva tai "kuorsaava" ääni, kun kylmäaine pumppautuu.

SISÄPUHALLIN

Kun kompressori käynnistyy, käynnistyy samalla myös kaapin sisällä oleva puhallin. Tämä aiheuttaa matalaa hurinaa, joka kuuluu kompressorin käyntijakson ajan.

Puhdistus

Sammuta laite päävirtakytkimestä 1 sisäpintojen puhdistuksen ajaksi.



Käynnistä kaapin koneisto puhdistuksen jälkeen päävirtakytkimestä 1. Koneisto käynnistyy ja näyttöön ilmestyy kaapin sisälämpötilan lukema. Koneisto käy niin kauan, että sisälämpötila on saavuttanut asetusarvon.

Älä päästä puhdistusvettä säätölaitteisiin tai valaistukseen. Puhdista kaikki sisäpinnat, oven tiivistettä lukuunottamatta, haalealla vedellä, johon on lisätty hieman astianpesuainetta. Hankaavat tai liuottavat aineet eivät sovellu puhdistukseen. Puhdista oven tiiviste pelkällä vedellä. Kuivaa sisätilat ja tiiviste huolella.

Käyttäjän huoltotoimet

Huom!

Pysäytä koneisto pääkytkimestä ja irrota pistotulppa pistorasiasta puhdistuksen tai muun huoltotyön ajaksi.

KONEISTON PUHDISTUS

Vedä kaappi irti seinästä. Poista pöly ja muut epäpuhtaudet kompressoritilasta sekä takaseinällä olevan lauhduttimen ympäriltä säännöllisesti kerran vuodessa.

Imuroi lauhdutin ja muut osat varovasti pölyimurin harjasuulakkeella.

Epäpuhtaudet kompressoritilassa ja lauhduttimessa heikentävät koneiston toimintaa ja lisäävät sähkönkulutusta.

Voitele oven saranat ja säädä ovet tarvittaessa.

Varoitus!

Rst-ovien ja vetolaatikoiden pinnat on käsitelty Easy Clean pinnoitteella, joka suojaa pintoja likaantumislta. Älä käytä pintojen puhdistamiseen teräspintojen puhdistusainetta, koska se vahingoittaa suojapinnoitetta.

Toimintahäiriöt ja pienten häiriöiden korjaus

Kaikki toimintahäiriöt eivät välttämättä vaadi huoltohenkilön apua. Tarkista siksi ensin, voitko poistaa häiriön seuraavien ohjeiden avulla. Jos laitteessa ei ole vikaa, joudut korvaamaan huoltokäynnistä aiheutuneet kulut itse myös takuuaikana.

Jos jäähdytyskoneisto ei toimi, tarkista että:

- olet noudattanut käyttöohjeen neuvoja
- pistotulppa on kunnolla rasiassa
- sulake on ehjä
- pääkytkin ja käyttökytkimet ovat käyntiasennossa
- sähkönjakelussa ei ole häiriöitä

Huom!

Jos ympäristön lämpötila kohoaa epätavallisen korkeaksi, saattaa kompressorin suojalaite pysäyttää koneiston. Uudelleen käynnistymiseen voi olosuhteista riippuen kulua ½ - 1 tuntia.

Jos jäähdytysteho on heikko:

- tarkista, että ovi on tiiviisti kiinni
- ovi on avattu usein tai pidetty auki liian kauan
- laitettu tuotteita liian paljon kerralla jäähdytymään
- ilmankierto estynyt ulko- tai sisäpuolella

Kaapin sisävalo:

Kylmiössä on pitkäikäinen led-valaisin. Vikatilanteessa ota yhteys Festivo-Huoltoon.

Virheilmoitukset

P1 = sisätilan anturivika

Kaappi toimii anturiviasta huolimatta asetetun ohjelman mukaisesti. Lämpötila saattaa kuitenkin vaihdella. Vika on korjattava. Ota yhteys Festivo -huoltoon.



HA = ylikuumeneminen

Katso ensin kappale "Toimintahäiriöt". Mikäli em. kohdat ovat kunnossa, eikä laitteen lämpötila palaudu normaaliksi noin kahden tunnin kuluessa, ota yhteys Festivo-huoltoon.

LA = alilämpö

Katso ensin kappale "Toimintahäiriöt". Mikäli em. kohdat ovat kunnossa, eikä laitteen lämpötila palaudu normaaliksi noin kahden tunnin kuluessa, ota yhteys Festivo-huoltoon.

Huolto

Jos et voi poistaa laitteen toimintahäiriötä, kutsu huoltohenkilö apuun. Älä yritä itse korjata laitetta, varsinkaan sen sähköosia.

Tarpeeton ovien avaaminen kohottaa kaapin sisälämpötilaa.

Takuukorjauksen tekijäksi tehdas hyväksyy vain sen valtuuttaman huoltoliikkeen.

Huom!

Kun tilaat laitteelle takuukorjausta, ilmoita laitteen takuutiedot:

- Laitteen valmistusnumero ja tarkka tyyppinumero. Nämä tiedot löytyvät arvokilvestä, joka sijaitsee kaapin oikeassa sivuseinässä sisäpuolella.
- Laitteen osto- tai toimituspäivä.



Huom!

Takuukorjaajalle on esitettävä asianmukaisesti täytetty ja myyjän merkinnällä varustettu takuutodistus tai ostokuitti.

Ellei laitteen omistaja / haltija voi esittää takuun voimassaoloa, ei mahdollista korjausta tehdä takuutyönä. Takuuajaiset huollot tehdään kohtuullisen ajan kuluessa ja normaalin työaikana. Jos huoltomies vaaditaan saapumaan välittömästi tai normaalin työajan ulkopuolella, saattaa siitä aiheutua lisäkustannuksia, jotka tilaaja on velvollinen maksamaan huollon tehneelle liikkeelle.

HUOLTOPALVELU SUOMESSA

Tämän tuotteen takuuajaisesta sekä sen jälkeisestä huollosta Suomessa vastaa maan kattava huoltoverkosto, joka tarjoaa parhaan mahdollisen tuotetuntemuksen, joustavan huoltopalvelun ja laajan varaosavaraston edut.

Pitkien juhlapyhien aikana mahdollisesti sattuvien vahinkojen varalle suosittelemme erillisen vakuutuksen ottoa.

HUOLTOKUTSUT SUOMESSA

Suomen Kotikylmiö Oy:n valmistamien tuotteiden huollosta vastaa Suomessa

Festivo Huolto
Puh. (03) 553 8681
huolto@festivo.fi

Suomen Kotikylmiö Oy:n asiakkaan kyseiseen numeroon soittama huoltokutsupyynnö välitetään maantieteellisesti asiakasta lähimpään huoltoliikkeeseen.

Takuuehdot

Kotitalouslaitteidemme takuu-aika on kaksi vuotta osto- tai toimituspäivästä alkaen. Takuuseen sisältyy takuu-aikana valtuutetulle huoltoliikkeelle ilmoitettujen, takuunantajan toteamien rakenne-, valmistus-, ja raaka-ainevikojen, sekä niiden itse laitteelle aiheuttamien vaurioiden korjaaminen veloituksetta. Mainitut viat huoltoliike korjaa saattamalla laitteen toimintakuntoon.

Kylmälaitteiden pääkomponenteille (kompressori, höyrystin ja lauhdutin) myönnämme 5 vuoden varaosatakuun, kun laitteen korjaa Suomen Kotikylmiö Oy:n valtuuttama huoltoliike. Varaosatakuu kattaa rikkoutuneen komponentin, mutta ei osan vaihtamisesta aiheutuvia tai muita välillisiä kustannuksia.

Mikäli laite tulee muuhun kuin normaaliin yksityiseen kotikäyttöön, on takuuehdoista sovittava erikseen kirjallisesti valmistajan kanssa.

Takuuseen eivät sisälly viat, jotka ovat aiheutuneet

- kuljetuksesta
- käyttäjän huolimattomuudesta
- laitteen ylikuormituksesta
- käyttöohjeessa mainittujen asioiden tai huollon laiminlyönnistä
- jännitteen vaihtelusta (sallittu +/-10%)
- ukkosesta
- muiden kuin valtuutetun huoltoliikkeen tekemät huollot, korjaukset rakennemuutokset
- laitteen toiminnan kannalta merkityksettömien vikojen, kuten pintanaarmujen korjaaminen
- osat, joiden rikkoutumisvaara esimerkiksi huonon käsittelyn tai luonnollisen kulumisen takia on normaalia suurempi, kuten käsin kosketeltavat muoviosat

Laitteen käytöstä poistaminen

Huom!

Käytöstä poistettua laitetta ei saa laittaa kaatopaikkajätteisiin, koska se sisältää SER-jätettä. Laite on hävitettävä jätelain muutoksen 13.8.2005 mukaisesti SER-jätteenä.

Valtioneuvoston 9.9.2004 antamalla asetuksella kuluttajat voivat palauttaa kaikki SER-laitteet (sähkö- ja elektroniikkaromu) maksutta tuottajien järjestämään keräykseen.

Keräyspisteet: www.jly.fi

Varoitus!

Kun hävität vanhan kylmälaitteesi, niin varo laitteen kylmälaitteiden putkia. Putket eivät saa rikkoutua koska silloin kylmälaitteiden sisältämät kylmäaine ja kompressorijäätymä pääsevät luontoon. Putkistosta vapautuva kylmäaine voi vahingoittaa silmiä.

FESTIVO

Kaikki Festivo-tuotteet valmistetaan Hollolassa, jossa sijaitsee Suomen Kotikylmiö Oy:n tehdas, tuotekehitys, hallinto, näyttelytila sekä tehtaan oma huolto- ja varaosapalvelu.

Festivo on aito kotimainen avainlipputuote. Festivo-tunnus kylmälaitteesi etupaneelissa on siis lupaus suomalaisesta laadusta, joka syntyy vuosikymmenten kokemuksesta, vahvoista materiaaleista sekä ajan myötä toimiviksi havaituista rakenteista ja ratkaisuista.

Suomen Kotikylmiö Oy
Ravitie 3, FIN-15860 Hollola
Tel. +358 3 553 8600
festivo@festivo.fi

Festivo Huolto & varaosamyynti
Ravitie 3, FIN-15860 Hollola
Tel. +358 3 553 8681
huolto@festivo.fi