

Kylmävitriini

KÄYTTÖOHJE



RTW-100L

Kiitos, että valitsit tuotteemme. Varmistaaksesi, että laite toimii suunnitellulla tavalla, lue tämä käyttöohje huolellisesti ennen laitteen käyttöönottoa.

Sisältö

- 2 Yleistä
- 2 Rakenne ja osat
- 3 Asennus ja sijoittaminen
- 4 Päällekytkentä ja liitännät
- 5 Käyttö ja turvallisuusohjeet
- 7 Ylläpito
- 7 Vian etsintä
- 8 Kylmäkoneen periaatteet ja kytkentäkaavio
- 9 Tekniset tiedot
- 9 Huomioitavaa

Yleistä

1. Pöytävitriinin kylmäkoneisto on hermeettisesti suljettu kokonaisuus, mikä ei vaadi erillistä huoltoa. Laitteen kylmäaineena on käytetty R134a, mikä on ympäristöystävällinen kylmäaine. Vitriinissä on puhallinjäähdytteinen kylmätekniikka, mikä takaa hyvän kylmätehon. Laitteen sisälämpötila on myös tästä syystä tasainen.
2. Laitteessa on lasiset seinämät ja liukuovet, joilla taataan hyvä tuotteiden näkyvyys ja helppo saatavuus. Laite toimii ns. palvelumallina. Laite ei avaudu edestä.
3. Vitriini soveltuu monenlaiseen käyttöön kahviloissa ja myymälöissä.

Rakenne ja osat



Asennus ja sijoittaminen

Käsittele varoen

Irrota pistoke pistorasialta.

Älä kallista laitetta enempää kuin maks. 45 astetta.



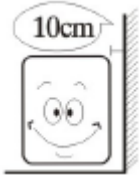
Kuiva paikka

Asenna kylmälaite aina kuivaan paikkaan.



Riittävästi tilaa

Kylmälaitteen ympärille tulee jättää vähintään 10cm ilmankiertotilaa. Laitteen toimintakyky voi heikentyä, mikäli ympärillä ei ole riittävästi ilmankiertotilaa.



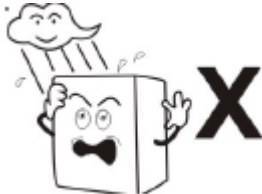
Hyvä ilmanvaihto

Aseta laite aina riittävästi ilmastoituun tilaan. Asennuksen jälkeen odota 2 tuntia ennen pistokkeen liittämistä ja päälle kytkemistä.



Etäälle lämmönlähteistä

Älä koskaan asenna kylmälaitetta suoraan auringonvaloon. Älä myöskään asenna toisen lämmönlähteen tai lämmittimen välittömään läheisyyteen.



Ei raskasta päälle

Älä aseta mitään painavaa kylmälaitteen päälle.



Ei reikiä pintoihin

Älä koskaan tee reikiä laitteen pintoihin, tai asenna muuta kiinni laitteeseen.



Vakaa asennus

Asenna laite vakaasti ja suoralle alustalle.



Päällekytkentä ja liitännät

Virtajohto

Kylmälaite toimii jännitteellä 220-240V, 50 Hz kaksinapainen pistoke.



Älä liitä jatkojohtoon

Älä milloinkaan käytä laitetta jatkojohtosta, jossa liitettynä myös muita koneita, koska tämä aiheuttaa ylikuumentumisen vaaran ja saattaa aiheuttaa tulipalon.



Suojaa sähköjohtoa

Suojaa laitteen sähköjohtoa niin, että niistä ei aiheudu kompastumisen riskiä.



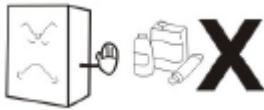
Ei vesihuuhdeltua

Älä koskaan kastele kylmälaitetta vesiletkusta. Saattaa aiheuttaa välittömän sähköiskun.



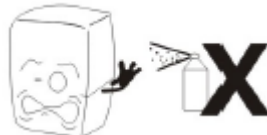
Suojaa syttyviltä ja räjähtäviltä aineilta

Älä koskaan säilytä kylmälaiteessa mitään syttyviä tai räjähtäviä aineita kuten eetteriä, tinneriä, bensiiniä tmv. Älä koskaan aseta vaarallisia aineita laitteen läheisyyteen.



Ei spray-aineita

Syttyvien spray-aineiden, kuten maalin tai pinnoitteen, käyttö kylmälaitteen läheisyydessä ei ole sallittua. Tämä saattaa aiheuttaa tulipalon vaaran.



Virtakatkoksen jälkeen

Virtakatkoksen jälkeen tai pistokkeen irtaamista, odota aina ainakin 5 min. ennen laitteen uudelleen käynnistämistä.



Ei lääkkeitä

Lääkkeiden säilöminen laitteessa ei ole sallittua.



Käyttö ja turvallisuusohjeet

1. Ennen käyttöä

Kytke laite 230V pistorasiaan.

Ennen tuotteiden lastaamista laitteen sisälle, varmista, että laite on kylmennyt riittävästi.

2. Mekaaninen lämpötilan säätö

Laitteen lämpötilasäätö on mekaaninen.

Normaalin käytön aikana säädä mekaaninen termostaatti asentovälille "MID-HIGH" (puolivälille). Mikäli asetat termostaatin asenolle "FREEZE", höyrystimelle saattaa kertyä jäätä, ja seurauksena saattaa olla kylmätehon heikkeneminen.

Mekaanisen termostaatin tehot on ilmoitettu aseteikolla "LOW, MID, HIGH ja FREEZE". Vitriinin lämpötila alenee kun käännät mekaanista termostaattia myötäpäivään, ja vastaavasti lämpötila nousee (lämpenee) kun käännät vastapäivään.

Turvallisuusohjeet

Pitääksesi kylmälaitteen mahdollisimman kylmänä, vältä pitämästä liukuovia avoinna ja vähennä niiden availua.

Älä koskaan tuki ilmanottoritilöitä. Varmista riittävä ilmanvaihto.

Älä säilö laitteeseen liikaa ruokaa /tuotteita, koska se alentaa laitteen kylmätehoa.

Säädä hyllyt sopivalle korkeudelle, jotta tuotteet pystytään latomaan optimaalisesti.

Jäähdytä lämmin ruoka ennen siirtämistä kylmälaitteeseen.

Yritä minimoida ovien avoinna olemista ja virtakatkoksen yhteydessä pidä laitteen sisälämpötila kylmänä.

Rikkoutuneen virtajohdon voi korjata vain valtuutettu sähköasentaja oikeanlaisilla työkaluilla.

Älä kosketa kompressoria, jotta et polta ihoasi.

Mikäli virtajohto on vaurioitunut, pitää se vaihtaa uuteen vahinkojen välttämiseksi. Työn voi tehdä joko valmistaja, valmistajan valtuuttama huoltoliike tai muu valtuutettu sähköasentaja.

Tämä laite ei ole tarkoitettu lasten tai alentuneen huomiokyvyn tai ymmärryksen omaavan henkilön käyttöön, elleivät he ole heidän turvallisuudestaan vastaavan henkilön valvonnassa.

Lapsia tulee valvoa, jotteivat he pääsisi leikkimään sähkölaitteella.

Käyttöohjeen tulkitseminen ei sovellu lapsille tai alentuneen huomiokyvyn tai ymmärryksen omaavalle henkilölle.

VAROITUS: Älä käytä muita kuin mahdollisesti valmistajan opastamia mekaanisia välineitä tai keinoja nopeuttaaksesi laitteen sulatusprosessia.

VAROITUS: Älä vahingoita jäähdytysnesteputkistoa.

VAROITUS: Älä käytä mitään sähköisiä osia kylmälaitteen sisällä, elleivät ne ole valmistajan suosittelemia.

Ylläpito

1. Huomioi

Puhdista ja huolla laite säännöllisesti.

Ennen minkään huoltotyön aloittamista, muista aina irrottaa pistoke seinästä.

Vältyäksesi sähköiskulta tai oikosululta, älä koskaan käytä vaurioitunutta tai löyhästi kiinnitettyä pistoketta.

2. Puhdista ulkopinnat

Pyyhi ulkopinnat miedolla puhdistusaineella kostutetulla kankaalla ja kuivaa tämän jälkeen pehmeällä liinalla.

3. Puhdista sisäpinnat

Irrota hyllyt ja puhdista vedellä. Käytä pehmeää liinaa puhdistaaksesi sisäpinnat.

4. Poista laite käytöstä pidemmäksi ajaksi

Tyhjennä laitteesta kaikki tuotteet ja irrota pistoke seinästä.

Puhdista laitteen ulko- ja sisäpinnat huolellisesti ja jätä ovet auki, jotta pinnat kuivuvat.

Lasi pinnat rikkoutuvat herkästi. Pidä etäällä lasten leikeistä.

Puhdista höyrystinvesiastia ja pyyhi se tämän jälkeen kuivaksi.

5. Lampun vaihtaminen

Mikäli lamppu on rikki, tulee se vaihtaa vastaavaan. Kysy osia valmistajalta tai valmistajan valtuuttamalta huoltoliikkeeltä. Koko valaisimen ollessa rikki, tulee korjaustyö suorittaa valtuutetun sähköasentajan toimesta.

Vian etsintä

Vika	Syy ja mahdollinen korjaava toimenpide
Kone ei käy	Onko pistoke kiinni seinässä kunnolla? Onko sulake palanut? Onko syy mahdollinen virtakatkos?
Ei tee riittävästi kylmää	Onko laite suorassa auringonpaisteessa? Onko lähellä muita lämmönlähteitä? Onko riittävä ilmastointi? Sulkeutuuko ovi kunnolla? Onko ovi ollut auki pitkän aikaa? Onko oven tiivisteet vialliset tai vaurioituneet? Onko sisään ahdettu liikaa tuotteita? Tukkiiko sisällä olevat tuotteet laitteen ilmanoton ja poiston? Säädä lämpötilan ohjausta.
Laite pitää kovaa ääntä	Kylmälaite ei ole suorassa. Kylmälaite on kosketuksissa seinään tai muuhun esineeseen. Laitteessa on jokin irrallaan oleva osa.
Mikäli et itse pysty selvittämään vikaa, ota yhteys toimittajaan tai paikalliseen huoltoliikkeeseen.	

Huomioi

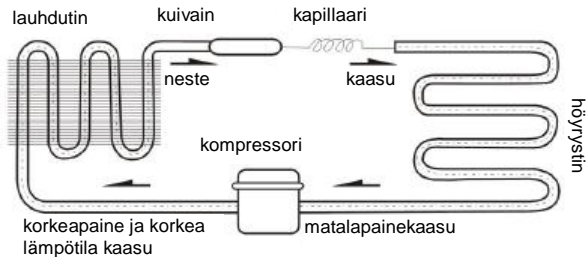
Seuraavat eivät ole ongelmia:

Kun kylmäkoneisto on käynnissä, kylmälaitteesta kuuluu hieman murinaa muistuttava ääni. Tämä on normaali, kylmäaineen virtaamisesta putkistossa, johtuva ääni.

Kostealla säällä, kondenssivettä saattaa muodostua laitteen ulkopinnoille. Tämä ei ole tekninen ongelma, vaan johtuu ilman korkeasta kosteuspitoisuudesta. Kuivaa vesi pois kankaalla.

Kylmäkoneen periaatteet

Kylmälaitteiden perusterminologiaan kuuluvat; "puristus", "lauhdutin", "kuristaminen" ja "höyrystyminen". Puristusvoima syntyy kompressorista, lauhdutin täydentää kondensoitumisen, putkisto toimii kuristuventtiilinä ja höyrystyminen toteutetaan höyrystimen avulla.



KytKentäkaavio

Ks. laitteeseen kiinnitetty tuotekilpi.

Tekniset tiedot

Malli:	RTW-100L	
Kylmäaine ja täyttömäärä (g)	R134a (88)	
Yleinen ottoteho (W)	160	
Ilmastoluokitus	N	
Lämpötila-alue (°C)	2-12	
sähköiskun suojausluokitus	I	
Bruttotilavuus (l)	100	
Nettopaino (kg)	39.1	
Jännite (V)	230~	
Virta (A)	1,3	
Lampun koko (W)	11	
Ulkoiset mitat (mm) (L x S x K)	682x450x675	
Tiheys (Hz)	50	
Pakkauksen mitat (mm) (L x S x K)	800x600x920	

Huomioitavaa

1. Mikäli laitteen kytkentöihin on tehty valmistajan toimesta muutoksia, laitteeseen kiinnitetyt kytkentäkaaviot ja parametrit ovat aina viimeisimmät käytössä olevat.
2. Laitteen muotoilua saatetaan parantaa ilman ennakkotietoa.



Merkitys:

Älä hävitä sähkölaitteita tavallisena sekajätteenä, vaan toimita ne niille varattuihin erillisiin keräyspisteisiin.

Koskien vanhoille sähkölaitteille tarkoitettuja mahdollisia keräyspisteitä, ole yhteydessä paikallisiin alan asiantuntijoihin tai viranomaisiin.

Mikäli sähkölaitteita joutuu hylätyiksi tai hävitettäviksi niille kuulumattomille paikoille, saattaa niistä valua vaarallisia aineita pohjavesistöihin kulkeutuen näin takaisin ruokaketjuun ja aiheuttaen vaaraa yleiselle terveydelle ja hyvinvoinnille.