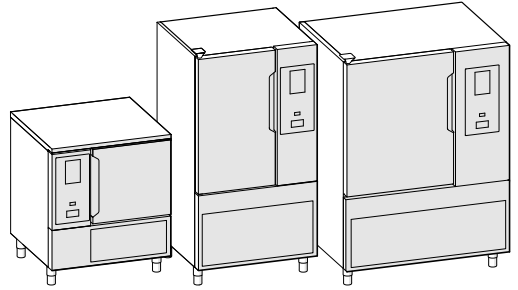


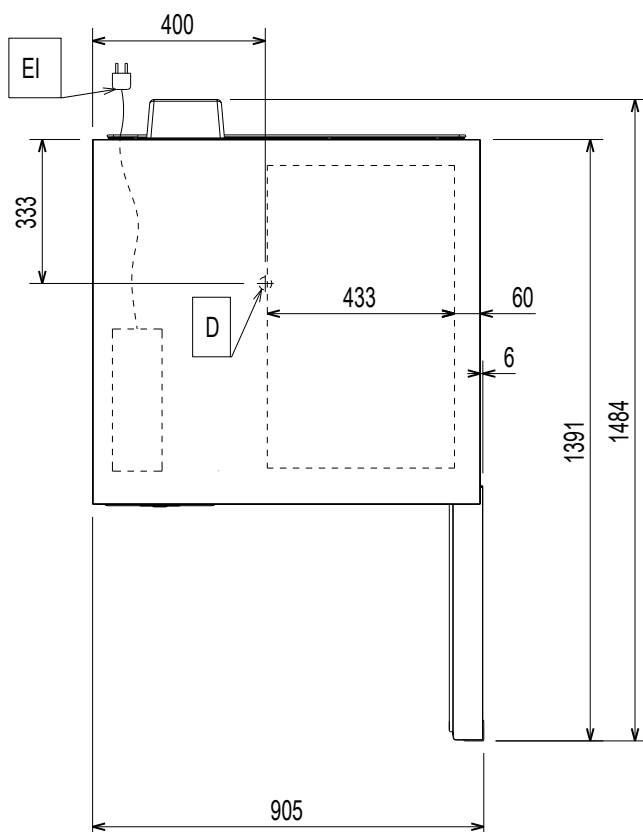
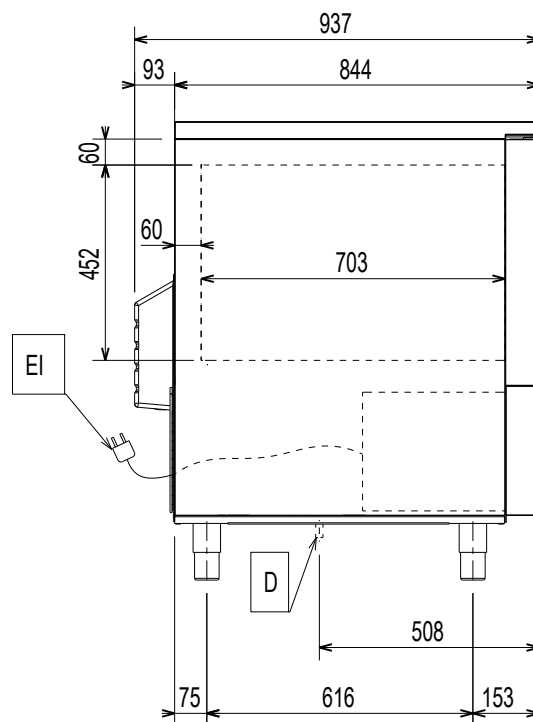
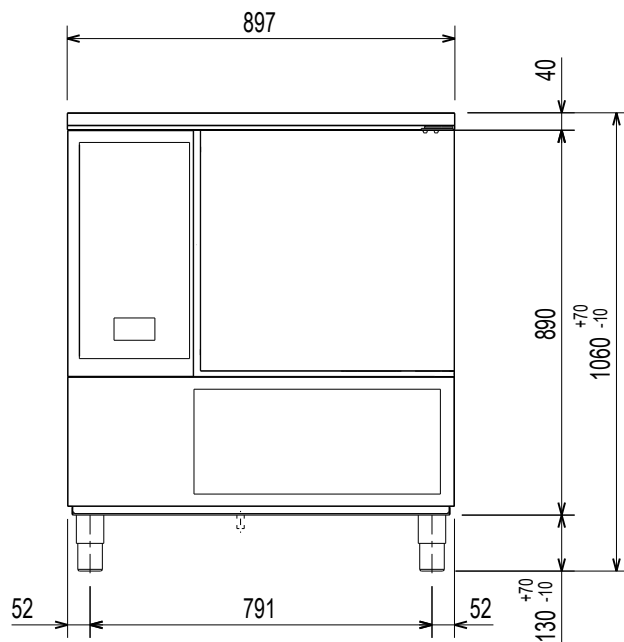
Tehojäähdyttimet /Pakastimet

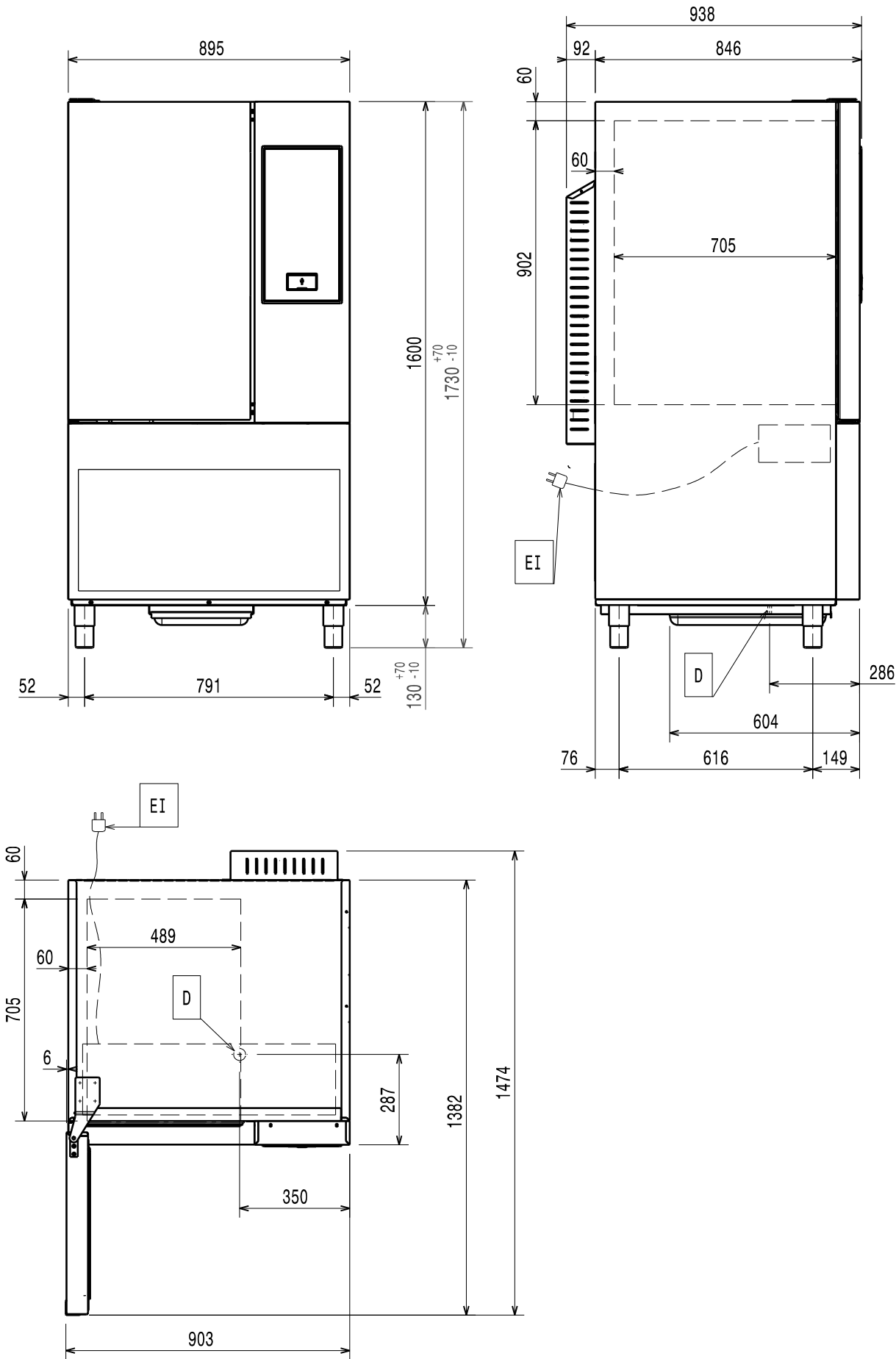
Lengthwise

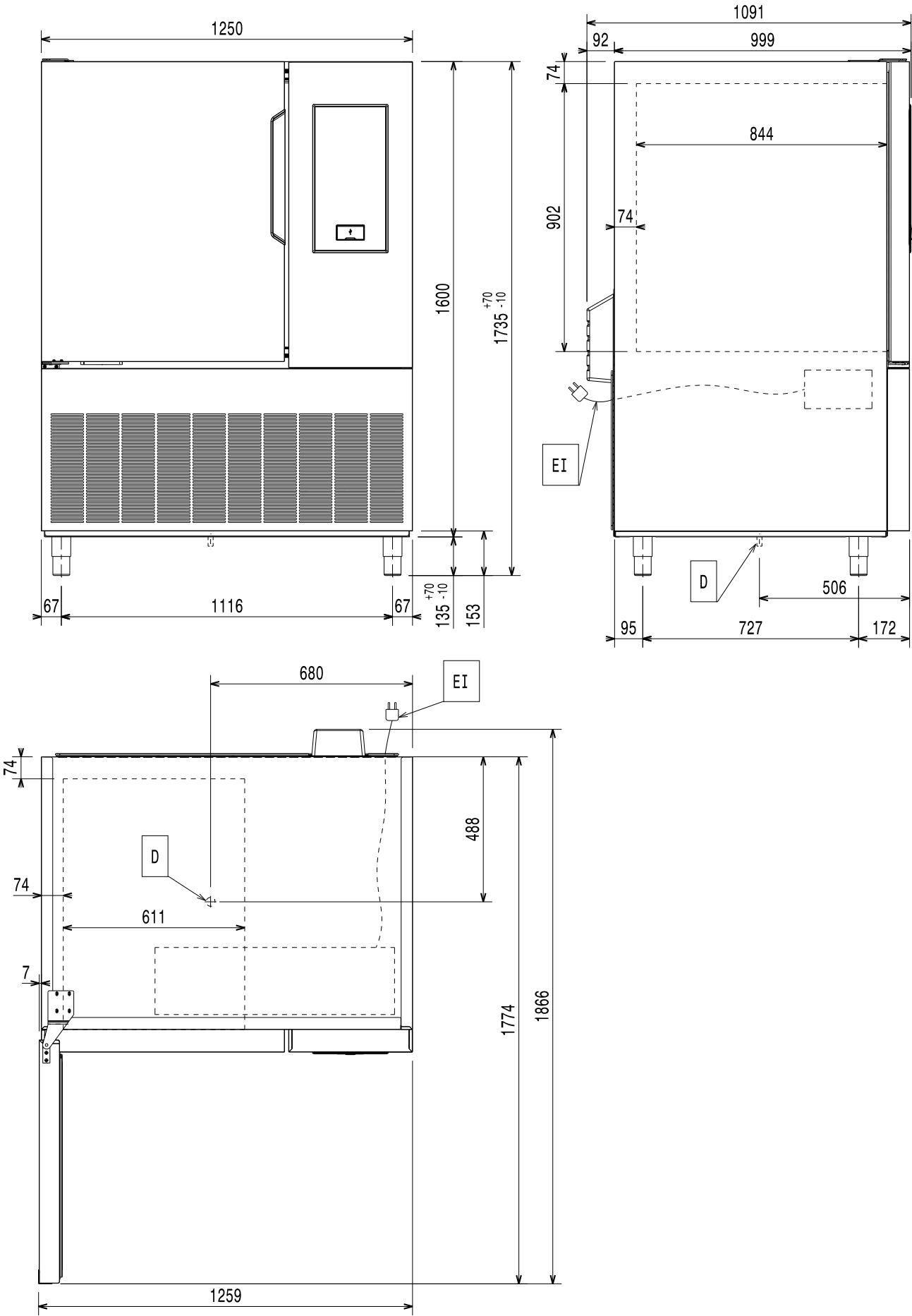


FI Asennusohjeet









El = Virtajohdon pituus

D = Osaston tyhjennysaukko

Yleistä



Lue seuraavat ohjeet, myös takuuehdot, ennen laitteen asentamista ja käyttämistä.

Käy verkkosivustollamme www.electroluxprofessional.com ja avaa Tuki-osio, jossa voit



rekisteröidä tuotteesi



saada tuotettasi koskevia neuvoja ja vinkkejä sekä huolto- ja korjaustietoja.

Asennus-, käyttö- ja huolto-ohjeet sisältävä käsikirja (jäljempänä käsikirja) antaa käyttäjälle tarpeellisia tietoja laitteen oikeaa ja turvallista käyttöä varten.

Vaikka käsikirjassa on paljon tekstiä ja varoituksia, sen sisältämien ohjeiden tarkoitus on kuitenkin parantaa kaikin tavoin laitteen toimintaa ja suorituskykyä ja erityisesti välttää aiheuttamasta vahinkoja ihmisille, esineille tai eläimille vääränlaisen käytön tai virheellisten toimenpiteiden vuoksi.

On erittäin tärkeää, että kaikki laitteen kuljetukseen, asennukseen, käyttöönottoon, käyttöön, huoltoon, korjaukseen ja käytöstä poistamiseen osallistuvat henkilöt lukevat huolellisesti tämän käsikirjan ennen toimenpiteiden suorittamista sellaisten virheellisten toimenpiteiden ja ongelmien välttämiseksi, jotka voisivat vahingoittaa laitetta tai aiheuttaa henkilövahinkoja. Turvallisuusasiat on suositeltavaa käydä läpi käyttäjien kanssa säännöllisin väliajoin. Lisäksi on erittäin tärkeää, että laitteen käyttöön valtuutettu henkilöstö on saanut laitteen käyttö- ja huoltokoulutuksen.

Edelleen on tärkeää, että käsikirja pidetään aina käyttäjän ulottuvilla laitteen käyttöpaikan lähellä, jotta se on helposti saatavilla ongelmatilanteissa ja aina tarvittaessa.

Jos laitteen käytöstä on käsikirjan lukemisen jälkeen kysymyksiä tai epäselvyyksiä, ota yhteys valmistajaan tai valtuutettuun huoltoliikkeeseen. Henkilöstömme auttaa mielellään laitteen parhaan mahdollisen suorituskyvyn ja tehokkuuden varmistamiseksi. Muistutamme vielä lopuksi, että kaikkien laitteen käyttövaiheiden aikana on aina noudatettava voimassa olevia turvallisuus-, työhygieni- ja ympäristönsuojelumääräyksiä. Käyttäjän vastuulla on siis varmistaa, että laitetta käytetään ainoastaan optimaalisissa turvallisuusolosuhteissa henkilö- ja omaisuusvahinkojen välttämiseksi.



TÄRKEÄÄ

- Valmistaja ei vastaa millään tavalla toimenpiteistä, jotka on suoritettu ohjekirjan määräysten vastaisesti.
- Valmistaja pidättää oikeuden muuttaa tässä julkaisussa käsiteltyjen laitteiden ominaisuuksia ilman ennakkoilmoitusta.
- Tämän käsikirjan osittainenkin kopiointi on kielletty.
- Tämä käsikirja on saatavissa digitaalisessa muodossa:
 - ottamalla yhteyttä jälleenmyyjään tai lähimpään huoltopisteeseen
 - lataamalla uusimman ja päivitetyn käsikirjan osoitteesta www.electroluxprofessional.com.
- Käsikirjaa on aina säilytettävä laitteen läheisyydessä, paikassa, jossa se on helposti saavutettavissa. Laitteen käyttäjien ja sitä korjaavien henkilöiden on voitava aina saada se helposti käsiinsä ja luettavaksi.

A	VAROITUS JA TURVALLISUUSTIEDOT	8
A.1	Yleistä	8
A.2	Mallin viitemerkinnän kuvaus	8
A.3	Henkilönsuojaimet	9
A.4	Yleinen turvallisuus	9
A.5	Laitteeseen tai sen lähelle kiinnitettävät turvallisuusmerkinnät	10
A.6	Riskit, joita ei voi poistaa	10
A.7	Tekniset tiedot	10
A.8	Ilmastoluokka	10
A.9	Kuljetus, siirtäminen ja varastointi	11
A.10	Asentaminen ja kokoonpano	11
A.11	Sähköliitäntä	11
A.12	Virtajohdolla varustettujen laitteiden sähköliitäntä ilman pistoketta	11
A.13	Pistokkeella varustettujen laitteiden sähköliitäntä	11
A.14	Sijoittaminen	11
A.15	Seinäkiinnitys	12
A.16	Torniasennus	12
A.17	Laitteen asennustilaa koskevat rajoitukset	12
A.18	Laitteen hävittäminen	12
B	LAITTEEN JA VALMISTAJAN TUNNISTETIEDOT	12
C	TYYPPIKILVEN SIJAINTI	12
D	YLEISTÄ	13
D.1	Johdanto	13
D.2	Tekijänoikeudet	13
D.3	Käsikirjan säilyttäminen	13
D.4	Käsikirjan kohderyhmä	13
D.5	Määritelmät	13
D.6	Vastuu	13
D.7	Asiakkaan toimesta suoritettava pakkauksen tarkastaminen	13
D.8	Varastointi	13
E	TEKNISET TIEDOT	14
E.1	Käytetyt materiaalit ja nesteet	14
E.2	Tärkeimmät tekniset ominaisuudet	14
F	ASENTAMINEN JA KOKOONPANO	14
F.1	Johdanto	14
F.2	Asiakkaan vastuu	14
F.3	Ohjeet pakkauksen purkamiseen	14
F.4	Pakkauksen hävittäminen	15
F.5	6GN 1/1 – 10GN 1/1 – 10GN 2/1 -mallit	15
F.5.1	Sijoittaminen	15
F.5.2	Säätöjalkojen säätövarat	15
F.5.3	Välikappale takana	15
F.5.4	Vedenkeruukaukalon sijoittaminen	15
F.5.5	Torniasennus	16
F.5.6	Yläkannen asentaminen paikalleen	17
F.5.7	Veden tyhjennys	17
F.5.8	Monipuolinen sisäinen rakenne	18
F.6	Liitännät	19
F.6.1	Asentaminen	19
G	LAITTEEN KÄYTTÖÖNOTTO	19
G.1	Johdanto	19
H	KONEEN KÄYTÖSTÄPOISTO JA ROMUTUS	19
H.1	Laitteen hävitysmenettely	19
H.1.1	Kierrätettävyyden	19
H.1.2	Laitteen loppukäsittelyä ja komponenttien/materiaalien hyödyntämistä koskeva menettely	19

A VAROITUS JA TURVALLISUUSTIEDOT

A.1 Yleistä

Laitteen turvallinen käyttö ja käsikirjan oikea ymmärtäminen vaativat asiakirjoissa käytettyjen termien ja sovittujen merkintöjen tuntemista. Käsikirjassa käytetään seuraavia merkkejä erilaisten vaarojen merkitsemiseen ja tunnistamiseen:



VAROITUS

Käyttöhenkilöstön terveys- ja turvallisuusvaara.



VAROITUS

Hengenvaarallisen sähköiskun vaara - vaarallinen jännite.



VARO

Laitteen tai käsitellyn tuotteen vahingoittumisen vaara.



VAROITUS

Tulipalovaara/tulenarkoja materiaaleja



TÄRKEÄÄ

Tärkeitä ohjeita tai tietoja tuotteesta



Potentiaalintasaus



Lue ohjeet ennen laitteen käyttämistä



Selvennyksiä ja selityksiä

- Ainoastaan erikoiskoulutuksen saanut henkilökunta saa käsitellä laitetta.
- Tämä laite on tarkoitettu kaupalliseen ja yhteiseen käyttöön, kuten ravintoloiden, ruokaloiden ja sairaaloiden keittiöihin, tai liiketoimintaan, kuten leipomoihin, lihakauppoihin jne., mutta ei jatkuvaan suuren ruokamäärän valmistamiseen. Kaikenlainen muu käyttö katsotaan käyttötarkoituksen vastaiseksi.
- Laitetta ei ole tarkoitettu lasten eikä sellaisten henkilöiden käyttöön, joiden fyysiset, sensoriset tai henkiset kyvyt eivät ole riittäviä tai joilla ei ole laitteen tuntemusta tai kokemusta sen käytöstä, ellei heidän turvallisuudestaan vastaava henkilö valvo tai opasta heitä laitteen käytössä.
- (KOSKEE VAIN EUROOPPAA) Vähintään 8 vuotta täyttäneet lapset ja sellaiset henkilöt, joiden fyysiset, sensoriset tai henkiset kyvyt eivät ole riittäviä tai joilla ei ole laitteen tuntemusta tai kokemusta sen käytöstä, saavat käyttää tätä laitetta, jos heitä valvotaan tai jos heille on annettu ohjeet laitteen turvallista käyttöä varten ja he ymmärtävät mahdolliset vaarat.
- Lapsia tulee valvoa sen varmistamiseksi, etteivät he leiki laitteella.
- Pidä kaikki pakkausmateriaalit ja pesuaineet poissa lasten ulottuvilta.
- Lapset eivät saa puhdistaa tai huoltaa laitetta ilman valvontaa.
- Turvallisuussyistä älä säilytä tai käytä bensiiniä tai muita tulenarkoja materiaaleja, kaasuja tai nesteitä tämän tai muun laitteen läheisyydessä.
- Älä säilytä laitteessa räjähtäviä aineita, kuten paineenalaisia astioita, joissa on tulenarkaa ponnekaasua.
- Katso tiedot laitteen tyypikilvestä ottaessasi yhteyttä valmistajaan (esim. varaosien tilaamista varten jne.).
- Kun laite poistetaan käytöstä lopullisesti, merkintä on tuhottava.
- Säilytä nämä ohjeet käyttäjien ulottuvilla tulevaa käyttöä varten.

A.2 Mallin viitemerkinnän kuvaus

SKCH...	
SKCH	Skyline-tehojäähdystin/pakastin
▪	Kapasiteetti 30: 30/30 kg jäähdystys / pakastus (6 GN 1-1) 50: 50/50 kg jäähdystys / pakastus (10 GN 1-1) 100: 100/65 kg jäähdystys / pakastus (10 GN 2-1)
▪	B: Sisäinen jäähdystysyksikkö
▪	Kylmäaineen tyyppi HC: syttymisherkkä kylmäaine (R290)

A.3 Henkilönsuojaimet

Taulukko laitteen käyttöä eri vaiheiden aikana käytettävistä henkilönsuojaimista.

Vaihe	Suoja vaatetus	Turvajalkineet	Käsineet	Silmänsuojaimet	Kypärä
					
Kuljetus	—	●	○	—	○
Käsittely	—	●	○	—	—
Pakkauksen purkaminen	—	●	○	—	—
Asennus	—	●	● ¹	—	—
Normaali käyttö	●	●	● ²	—	—
Säädöt	○	●	—	—	—
Säännöllinen puhdistus	○	●	● ¹⁻³	○	—
Erikoispuhdistus	○	●	● ¹⁻³	○	—
Huolto	○	●	○	—	—
Purkaminen	○	●	○	○	—
Romutus	○	●	○	○	—
Selitys:					
●	KÄYTETTÄVÄ HENKILÖNSUOJAIN				
○	KÄYTETTÄVISSÄ OLEVA TAI TARVITTAESSA KÄYTETTÄVÄ HENKILÖNSUOJAIN				
—	HENKILÖNSUOJAINIA EI VAADITTU				

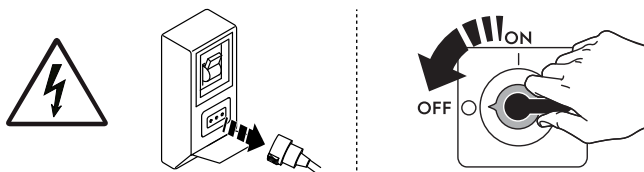
1. Näiden toimenpiteiden aikana on käytettävä viiltosuojakäsineitä. Henkilönsuojavarusteiden käytön laiminlyönti voi altistaa käyttäjät, erikoishenkilöstön sekä muut laitetta käyttävät terveyshaittoille (mallista riippuen).

2. Näiden toimenpiteiden aikana on käytettävä käsineitä, jotka suojaavat käsiä, kun laitteen sisältä otetaan kylmiä vuokia. Henkilönsuojavarusteiden käytön laiminlyönti voi altistaa käyttäjät, erikoishenkilöstön sekä muut laitetta käyttävät kemikaaleille ja aiheuttaa mahdollisia terveyshaittoja (mallista riippuen).

3. Näiden toimenpiteiden aikana on käytettävä käsineitä, jotka soveltuvat kosketukseen käytettyjen kemikaalien kanssa (tarkista vaaditut henkilönsuojavarusteet aineiden käyttöturvallisuustiedotteesta). Henkilönsuojavarusteiden käytön laiminlyönti voi altistaa käyttäjät, erikoishenkilöstön sekä muut laitetta käyttävät kemikaaleille ja aiheuttaa mahdollisia terveyshaittoja (mallista riippuen).

A.4 Yleinen turvallisuus

- Laitteet on varustettu sähköisillä ja/tai mekaanisilla turvalaitteilla, jotka suojaavat koneen käyttäjiä.
- Laitteen käyttö on kielletty, jos suojukset ja turvalaitteet on poistettu, jos niihin on tehty muutoksia tai jos niitä on käsitelty muulla tavoin, eikä niitä siis saa poistaa koneesta.
- Älä tee muutoksia laitteen mukana toimitettuihin osiin.
- Joissakin tämän käsikirjan kuvissa laite tai sen osa on esitetty ilman suojuksia tai suojukset poistettuina. Suojukset eivät ole näkyvissä vain sen vuoksi, että kuva olisi selkeämpi. Laitetta ei saa milloinkaan käyttää ilman suojuksia tai suojukset poistettuina käytöstä.



Irrota laite sähköverkosta ennen asennus-, kokoamis-, puhdistus- tai huoltotoimenpiteitä.

- Laitteeseen kiinnitettyjen merkintöjen ja turvallisuus-, vaara- ja ohjekilpien ja -tarrojen irrottaminen, asiaton käsittely tai lukukelpoisuuden turmeleminen on kielletty.
- A-painotettu äänenpainetaso ei ylitä arvoa 70 dB(A).¹
- Vältä tarkkaan laitteen altistamista otsonille – älä käytä otsonisaattoreita huoneessa, johon tämä laite asennetaan.
- Seuraavat toimenpiteet on jätettävä erikoiskoulutuksen saaneen valtuutetun henkilökunnan tai asiakaspalvelun sellaisten työntekijöiden suoritettavaksi, joilla on käytössään kaikki asianmukaiset suojavarusteet (A.3 Henkilönsuojaimet), työkalut, välineet ja apukeinot ja joilla on mahdollisuus pyytää valmentajaa toimittamaan huolto-opas:
 - Asentaminen ja kokoonpano
 - Kylmäaineen lauhdutinpatterin asentaminen
 - Sijoittaminen
 - Sähköliitäntä
 - Laitteen puhdistaminen, korjaaminen ja suunnitteleman huolto
 - Laitteen hävittäminen
 - Työskentely sähköjärjestelmän parissa
 - Kylmäainetta R290 tai R-744 (korkean paineen alainen jäähdytysjärjestelmä) käyttävien laitteiden purkaminen

1. Melupäästöjen arvot on mitattu standardin EN ISO 11204 mukaisesti. Arvo saattaa olla suurempi mittauskohdasta riippuen.

- syttymisherkkiä eristyskaasuja käyttävien laitteiden purkaminen.

A.5 Laitteeseen tai sen lähelle kiinnitettävät turvallisuusmerkinnät

Kielto	Merkitys
	Turvalaitteiden irrottaminen on kielletty
	Tulipalon sammuttaminen vedellä on kielletty (sähköosissa)
Vaara	Merkitys
	Varo, kuuma pinta
	Hengenvaarallisen sähköiskun vaara (sähköosissa jännitetietojen kanssa)

A.6 Riskit, joita ei voi poistaa

Laitteen käyttöön liittyy vaaroja, joita ei ole voitu täysin poistaa suunnittelun keinoin tai sopivien suojusten avulla. Tässä käsikirjassa kuitenkin varoitetaan käyttäjää näistä vaaroista esittämällä tarkasti millaisia henkilönsuojaimia käyttäjien tulee käyttää. Vaarojen välttämiseksi jätä riittävästi vapaata tilaa yksikköä asentaessasi.

Vaaratilanteiden välttämiseksi laitetta ympäröivät alueet on aina

- pidettävä vapaina esteistä (tikkaat, työkalut, säiliöt, laatikot jne.)
- pidettävä puhtaina ja kuivina
- pidettävä hyvin valaistuina.

Ohjeiden täydellistämiseksi seuraavaan on koottu laitteen käyttöön jäljelle jäävät riskit. Mainittuja toimintatapoja on pidettävä väärinä, ja ne ovat siis ankarasti kiellettyjä.

Jäännösriskit	Vaaratilanteen kuvaus
Liukastuminen tai kaatuminen	Käyttäjä voi liukastua lattialla olevan veden, minkä tahansa nesteen tai lian vuoksi.
Palovammat ja hankaumat (esim. vastukset, kylmät vuoat, jäähdytyspiiriin lamellit ja putket)	Käyttäjä koskettaa tarkoituksella tai vahingossa laitteen sisäisiä osia ilman suojakäsineitä.
Hengenvaarallinen sähköisku	Kosketus sähköosiin huoltotöiden aikana, kun virtaa ei ole katkaistu sähkötaulusta
Putoaminen	Käyttäjä tekee toimenpiteitä laitteelle nousten huonolle jalustalle (esim. askelmat tai tikkaat) tai kipeää laitteen päälle.
Puristuminen tai loukkaantuminen	Erikoishenkilöstö ei mahdollisesti kiinnitä ohjauspaneelia oikein avatessaan teknisen tilan. Paneeli voi sulkeutua äkillisesti.
Kuormien kaatuminen	Laitteen tai pakkauksen siirtämisen aikana käytetään sopimattomia nostolaitteita, tai välineitä tai kuorma ei ole tasapainossa.
Kemiallinen (jäähdytyskaasu)	Jäähdytyskaasun hengittäminen. Lue aina laitteistoon kiinnitetyt varoituskilvet.

A.7 Tekniset tiedot

- Tyypikilpi ja energiamerkinnät viittaavat alkuperäiseen kokoonpanoon.
- Laite, joka voi toimia arvolla 50 tai 60 Hz, ei vaadi mitään käyttäjän asetusta.

Käytetyt materiaalit ja nesteet

- R290 -kaasu on tulenarka ja räjähdysvaarallinen kaasu. On välttämätöntä ryhtyä kaikkiin mahdollisiin varotoimiin tällaiseen kaasuun liittyvien vaarojen välttämiseksi, kun laitteelle tehdään mitä tahansa tavanomaisia ja/tai erityisiä toimenpiteitä.

A.8 Ilmastoluokka

Tyypikilvessä mainittu ilmastoluokka vastaa seuraavia arvoja:

- ILMASTOLUOKKA: 5
 - 43°C (IEC/EN 60335-2-89)
 - 40°C tilassa 40 % suhteellinen kosteus (IEC/EN ISO 23953).

A.9 Kuljetus, siirtäminen ja varastointi

- Laitteen kuljetuksessa (siirto toiseen toimipaikkaan) ja siirtämisessä (työpaikan sisäisissä siirroissa) on käytettävä asianmukaisia ja kapasiteetiltaan riittäviä välineitä.
- Katso kuljetuksen, käsittelyn ja varastoinnin aikaista pinottavuutta koskevat tiedot pakkauksessa olevista merkinnöistä.
- Riippuvan kuorman alla ei saa oleskella kuormauksen ja kuorman purkamisen aikana. Sivullisten pääsy työskentelyalueelle on kielletty.
- Laitteen oma paino ei yksin riitä pitämään sitä paikoillaan.
- Laitteen käsittelyn yhteydessä sitä ei saa nostaa ja kiinnittää liikkuviin tai heikkoihin osiin kuten koteloihin, kaapelikanaviin, pneumaatiikkaosiin jne.
- Älä työnnä tai vedä laitetta siirtämisen aikana, jotta se ei vahingossa pääse kaatumaan. Käytä laitteen nostamiseen asianmukaisia välineitä.
- Laitteen purkamiselle ja varastoinnille on varattava riittävän paljon tilaa, ja lattian on oltava tasainen.
- Laitteen kuljetuksesta, käsittelystä, siirtämisestä ja varastoinnista huolehtivan henkilöstön on oltava asianmukaisesti ohjeistettu ja koulutettu nostojärjestelmien turvalliseen käyttöön, ja henkilöstön on käytettävä työhön sopivia henkilösuojaimia.
- Varmista ennen kiinnitysjärjestelmien irrottamista, ettei niihin ole tuettu laitteen osia, jotta irrottaminen ei aiheuta kuorman putoamista ajoneuvosta. Tarkista ennen laitteen osien purkamista ajoneuvosta, että kaikki kiinnitysvälineet on irrotettu.

A.10 Asentaminen ja kokoonpano

- Asentajan on arvioitava tarvittava asennusympäristön vähimmäistilavuus laitteessa olevan kylmäaineen aiheuttamaan syttymis- ja myrkytysvaaraan liittyvien riskien vähentämiseksi.
- Kuvatut toimenpiteet on toteutettava käyttömaassa kulloinkin voimassa olevien määräysten ja vaatimusten mukaisesti.
- Kone ei sovellu asennettavaksi ulkotiloihin ja/tai ympäristöön, jossa se on alttiina sään vaikutukselle (sade, suora auringonvalo jne.).

A.11 Sähköliitäntä

- Virransyöttöjärjestelmän on oltava sopiva kytketyn laitteen nimellisvirralle; liitäntä on toteutettava käyttömaassa voimassa olevien määräysten ja säädösten mukaisesti.
- Laitteen syöttöjännite ja taajuus on mainittu arvokilvessä.
- Asenna virtajohdon ja sähköverkon väliin mitoitukseltaan arvokilven ottotehoa vastaava, voimassa olevien määräysten mukainen lämpömagneettinen differentiaalikytkin, jonka kontaktien väli on niin suuri, että laite voidaan kytkeä irti verkkovirrasta ylijänniteluokan III olosuhteissa.
Selvitä kytkimen oikea mitoitus tarkistamalla ottovirta-arvo, joka on merkitty laitteen tyyppikilpeen.
- Kun liitäntä on tehty, on tarkastettava, ettei syöttöjännite koneen ollessa toiminnassa poikkea nimellisjännitteen arvosta enempää kuin $\pm 10\%$.
- Jos virtajohto on vahingoittunut tai liian lyhyt, vaarojen välttämiseksi sen saa vaihtaa vain huoltopalvelu tai joka tapauksessa pätevä henkilökunta.
- Valmistaja ei vastaa vahingoista tai tapaturmista, jotka ovat aiheutuneet edellä mainittujen ohjeiden tai laitteen käyttömaassa voimassa olevien turvallisuusmääräysten noudattamisen laiminlyönnistä.

A.12 Virtajohdolla varustettujen laitteiden sähköliitäntä ilman pistoketta

- Liitäntäpisteessä on oltava tehokas maadoitus ja verkkovirran jännitteen ja taajuuden tulee vastata tyyppikilpeen merkittyjä arvoja. Jos et ole varma suojamaadoituksen tehosta, anna pätevän henkilökunnan tarkastaa se.
- Laite on kytkettävä sähköverkkoon pysyvällä tavalla noudattaen seuraavia polariteetteja:
 - ruskea/musta²/harmaa²: vaihe
 - keltavihreä: maa
 - sininen: nolla
- Virtajohto, jolla laite on kytketty pysyvästi verkkovirtaan, on tyyppiä H07RNF (koodi 60245 IEC 66). Jos virtajohto joudutaan vaihtamaan, tilalla saa käyttää vain samanlaista johtoa. Huomioi virtajohdon vaihdon yhteydessä, että maadoitusjohtimen on oltava pitempi kuin aktiivisten johdinten.
- Vikavirtasuojakytkin on voitava lukita avoimeen asentoon huollon ajaksi.
- Jos käytetään pistoketta, sen on oltava kansallisten asennusmääräysten mukainen. Pistokkeen tulee myös olla:
 - käsiteltävissä kun laite on sijoitettu paikalleen
 - asennuspaikassa
 - kohdassa, jossa huoltotoimenpiteitä suorittava henkilö voi aina nähdä sen.

A.13 Pistokkeella varustettujen laitteiden sähköliitäntä

- Laite liitetään verkkovirtaan kytkemällä virtajohdon pistotulppa verkkopistorasiaan, kun seuraavat asiat on ensin varmistettu:
 - Pistorasiassa on tehokas maadoitus ja verkkojännite ja -taajuus vastaavat laitteen arvokilpeen merkittyjä arvoja. Jos et ole varma suojamaadoituksen tehosta, anna pätevän henkilökunnan tarkastaa se.
 - Sähkönsyöttö on vaatimusten mukainen ja kestää todellisen ottotehon. Asennus on suoritettava ammattitaidolla ja laitteen käyttömaassa voimassa olevien määräysten mukaisesti.
- Pistokkeen on oltava saavutettavissa myös laitteen asennuspaikkaan sijoittamisen jälkeen.
- Pistokkeen tulee olla kohdassa, jossa huoltotoimenpiteitä suorittava henkilö voi aina nähdä sen.

A.14 Sijoittaminen

- Huomioi laitteiden asennuksessa toimenpiteen vaatimat turvavarotoimet sekä paloturvallisuus.
- “Marine”-mallin laitteet on kiinnitettävä lattiaan.

- Estä laitteen asennusalueen altistuminen syövyttävälle aineille (kloori, jne.). Valmistaja ei millään tavoin vastaa ulkopuolisten syiden aiheuttamista syöpymisistä.

A.15 Seinäkiinnitys

- Jos laitteet asennetaan pyörien päälle, ne on tuettava kiinteään rakenteeseen. Noudata laitteen mukana toimitetun asennusoppaan ohjeita.

A.16 Torniasennus

- “Cook&Chill”-torniasennukset TÄYTYY turvallisuussyistä kiinnittää seinään kahdella laitteen mukana toimitetulla tuella.

A.17 Laitteen asennustilaa koskevat rajoitukset

- Varmista, että laite sijoitetaan vähintään 50 mm:n etäisyydelle seinistä ja kaikista muista huoneessa olevista laitteista (liian lähellä olevat laitteet voivat nimittäin aiheuttaa kondenssiveden muodostumista laitteen seinämiin), ottaen huomioon myös oven avaamiseen tarvittava tila;

A.18 Laitteen hävittäminen

- Tee laite toimintakyvyttömäksi ennen käytöstäpoistoa irrottamalla sen virtajohto. Irrota kaikki lukituslaitteet, jotta kukaan ei voi vahingossa jäädä loukkuun kaapin sisälle.

B LAITTEEN JA VALMISTAJAN TUNNISTETIEDOT

Tyypikilvessä näkyvät koneen tunnistetiedot.

Kuvassa näkyy esimerkki laitteesta olevasta merkinnästä tai tyypikilvestä:

F.Mod. XXXXXXXXX	Comm.Model XXXXXXXXX	Type ref. XXXXXX	2023
PNC 9VTX XXXXXXXX	Ser.Nr. XXXXXXXX	Cyclopentane	
W Tot. XXX kW	Volt XXXX XXX XXHz	Total Current XX A	
Evaporation Heater EL	X kW	Class X	GWP XXXX CO2-eq XXX t
Lighting	X W	Refrigerant	XXXXX XX Kg
Defrost Power	XXX kW	Cap. X	
NF nominal Charge			
Rated Pressure	Mpa		
IPxx			
Electrolux Professional SPA - Viale Treviso, 15 - 33170 Pordenone (Italy)			

Kilven sisältämien tietojen merkitys näkyy alla olevassa taulukossa:

F.Mod.	laitteen valmistustehtaan kuvaus
Comm.Mod.	kaupallinen kuvaus
PNC	valmistuksen tuotekoodi
Ser.No.	sarjanumero
Type ref.	laitteen sertifiointiryhmä
Cyclopentane	eristyksessä käytetty solutuskaasu

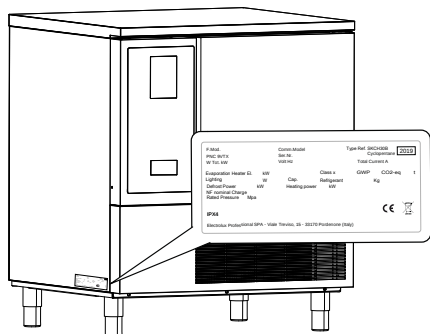
V	syöttöjännite
Hz	syöttötaajuus
kW	virransyöttö
A	ottoteho
Evaporation heater EL	haihdutusvastuksen teho
Class	ilmastoluokka
GWP	globaali lämmitysvaikutus
CO2 eq	kasvihuonekaasujen määrä
Lighting	sisävalo
Cap.	nimelliskapasiteetti
Refrigerant	jäähdytyskaasun tyyppi
Defrost power	kokonaisvirta
CE	CE-merkintä
WEEE	WEEE-kuvamerkki
IPX4	suojausluokka pölyä ja vettä vastaan

C TYYPIKILVEN SIJAINTI



HUOM!

Malleissa **6GN 1/1 – 10GN 1/1 – 10GN 2/1** arvokilpi sijaitsee vasemmalla (tai oikealla mallista riippuen) laitteen alaosassa. Kilpi, johon on merkitty laitteen valmistus- ja sarjanumero, sijaitsee lauhduttimen paneelin sisällä.



HUOM!

Radiolähetinmoduulin tekniset tiedot ovat seuraavat:

- radiolaitteiston käyttämä nimellistaajuus ja lähetysteho (säteilevä ja/tai johdettu) teknisten asiakirjojen mukaan
- radiolaitteistoissa, jotka käyttävät standardisoitua teknologiaa, esim. GSM/3G/LTE, taajuuskaista osoitetaan yleisesti hyvin tunnetulla tavalla (kuten GSM 900, 1800). Missä eri tehotasot ovat mahdollisia, osoitetaan nimellinen enimmäisteho.
- taajuusalue on välillä 2.400 GHz ja 2.472 GHz
- lähetysteho on alle 20 dBm

D YLEISTÄ

D.1 Johdanto

Tämä käyttöopas antaa eri laitteistoja koskevia tietoja. Käyttöoppaan sisältämät tuotekuvat ovat ainoastaan esimerkkejä.

Huomaa, että käsikirjan kuvat ja kaaviot eivät ole oikeassa mittakaavassa. Ne toimivat lisäyksinä kirjoitettuihin ohjeisiin antaen lyhyen yhteenvedon, mutta eivät kuvaa laitetta tarkasti.

Laitteen asennuskaavioissa olevat numeroarvot on annettu millimetreinä ja/tai tuumina.

D.2 Tekijänoikeudet

Tämä käsikirja on tarkoitettu ainoastaan käyttäjän ohjekirjaksi ja sen saa luovuttaa kolmansille osapuolille vain Electrolux Professional SpA:n luvalla.

D.3 Käsikirjan säilyttäminen

Käsikirja on säilytettävä ehjänä koko laitteen käyttöajan ajan aina sen lopulliseen käytöstäpoistoon saakka. Jos laite luovutetaan, myydään, vuokrataan tai annetaan leasing-käyttöön, tämän käsikirjan tulee seurata laitetta.

D.4 Käsikirjan kohderyhmä

Tämä käsikirja on tarkoitettu seuraaville henkilöille:

- kuljetusliike ja konetta siirtävä henkilöstö
- asennus- ja käyttöönottohenkilöstö
- asiantunteva henkilöstö (katso huolto-opas).

D.5 Määritelmät

Seuraavassa on määritelmät tärkeimmille käsikirjassa käytetyille termeille. Lue nämä määritelmät huolellisesti ennen muiden osien lukemista.

Käyttäjä	Laitteen asennus-, säätö-, käyttö- ja huoltohenkilökunta, puhdistus- ja korjaustöitä suorittavat henkilöt sekä kuljetukseen osallistuvat henkilöt.
Valmistaja	Electrolux Professional SpA tai muu huoltoliike, jonka on valtuuttanut Electrolux Professional SpA.
Laitteen normaaliin käyttöön osallistuva henkilöstö	Käyttäjät, jotka ovat saaneet ohjeet ja koulutuksen laitteen normaaliin käyttöön liittyviin toimenpiteisiin sekä siihen liittyviin vaaroihin.
Huoltopalvelu tai pätevä henkilökunta	Valmistajan valmentama/kouluttama henkilö, joka ammatitaitonsa, kokemuksensa, erityiskoulutuksensa sekä tapaturmantorjuntamääräysten tuntemuksen perusteella pystyy arvioimaan laitteella suoritettavat toimenpiteet ja tunnistamaan ja välttämään mahdolliset vaarat. Hän on mekaniikan, sähkötekniikan ja elektronikka-alan jne. ammattilainen.
Vaara	Mahdollisten vammojen ja terveysvaarojen aiheuttaja.
Vaaratilanne	Mikä tahansa tilanne, jossa käyttäjä altistuu yhdelle tai useammalle vaaralle.
Riski	Mahdollisten vammojen tai terveysvaarojen todennäköisyyden ja vakavuuden yhdistelmä vaaratilanteessa.
Suojaukset	Turvatoimenpiteet, jotka sisältävät erityisten teknisten menetelmien käytön (suojukset ja turvalaitteet) käyttäjien suojaamiseksi vaaroilta.
Suojus	Laitteen osa, jota käytetään erityisellä tavalla suojauksen aikaansaamiseksi fyysisen esteen avulla.
Turvalaite	Laite (muu kuin suojus), joka poistaa vaaran tai vähentää sitä. Laitetta voidaan käyttää yksinään tai yhdessä suojuksen kanssa.

Asiakas	Henkilö, joka on ostanut laitteen ja/tai joka päättää sen käytöstä ja käyttää sitä (esimerkiksi yritys, yrittäjä tai yhtiö).
Hengenvaarallinen sähköisku	Sähkövirran vahingossa tapahtuva purkautuminen ihmiskehään.

D.6 Vastuu

Valmistaja ei vastaa millään tavalla vahingoista ja toimintahäiriöistä, jotka ovat aiheutuneet:

- tämän käsikirjan ohjeiden noudattamisen laiminlyönnistä
- korjausten suorittamisesta sääntöjen vastaisesti ja muiden kuin varaosaluettelon sisältämien varaosien käytöstä (muiden kuin alkuperäisten varaosien ja lisävarusteiden asentaminen ja käyttäminen voi haitata laitteen toimintaa ja saada valmistajan alkuperäisen takuun raukeamaan)
- asiantuntemattomien henkilöiden suorittamista toimenpiteistä
- valtuuttamattomista muutoksista tai toimenpiteistä
- puuttuvasta, puutteellisesta tai riittämättömästä huollosta
- laitteen väärästä käytöstä
- ennakoimattomista poikkeustilanteista
- laitteen käytöstä asiantuntemattoman ja/tai kouluttamattoman henkilöstön toimesta
- käyttömaassa voimassa olevien työpaikkaa koskevien turvallisuus-, hygieni- ja terveysmääräysten noudattamatta jättämisestä.

Valmistaja ei vastaa:

- vaurioista, jotka johtuvat käyttäjän tai asiakkaan tekemistä omavaltaisista muutoksista tai muunnoksista,
- käyttöoppaan sisältämistä epätasällisyyksistä, mikäli ne johtuvat paino- tai käännösvirheistä.

Työnantaja tai työpaikan vastuuhenkilö tai tekniseksi tukihenkilöksi määritetty henkilö on vastuussa työntekijöiden käyttöön annettavien, sopivien henkilösuojausten määrittämisestä ja valitsemisesta käyttömaassa voimassa olevien määräysten mukaisesti.

Mahdolliset asennusta, käyttöä ja huoltoa koskevien ohjeiden lisäykset, jotka valmistaja katsoo tarpeelliseksi toimittaa asiakkaalle, on säilytettävä yhdessä käsikirjan kanssa, johon ne olennaisesti kuuluvat.

D.7 Asiakkaan toimesta suoritettava pakkauksen tarkastaminen

- Tuotteen turvallinen kuljettaminen ja asiakkaalle toimittaminen on kuljetusliikkeen vastuulla.
- Tee ilmoitus kuljetusliikkeelle, jos havaitset näkyviä tai piileviä vikoja.
- Merkitse mahdolliset vahingot tai puutteet rahtikirjaan laitetta vastaanottaessasi.
- Kuljettajan täytyy allekirjoittaa rahtikirja: kuljetusliike voi hylätä valituksen, jos rahtikirjaa ei ole allekirjoitettu (kuljetusliike voi toimittaa tarpeellisen lomakkeen).
- Mikäli tuotteessa havaitaan vasta pakkauksen purkamisen jälkeen piileviä vikoja tai puutteita, kuljetusliike on pyydetävä tarkistamaan tavara 15 päivän kuluessa.

Pakkauksen tarkastamisen jälkeen

1. Poista pakkaus.
Ole varovainen kun otat laitteen pakkauksesta ja käsittelet sitä, jotta se ei saa iskuja.
2. Ota talteen kaikki pakkauksessa olevat asiakirjat.

D.8 Varastointi

Laite ja/tai sen osat on varastoitava suojattuina kosteudelta, voimakkailla aineilla ja värähtelyiltä ympäristön lämpötilassa, joka on 5°C - 50°C.

Laitteen varastointipaikan on täytettävä seuraavat vaatimukset:

- Se pystyy kantamaan laitteen aiheuttaman kuormituksen.

- Siinä on tasainen lattiapinta, jotta laitteeseen ei tule muodonmuutoksia eivätkä sen tukijalat vaurioidu.

E TEKNISET TIEDOT



VAROITUS

Katso “*Varoitus turvallisuustiedot*” ja

E.1 Käytetyt materiaalit ja nesteet

Elintarvikkeen kanssa kosketuksiin joutuvat alueet ovat terästä; edellä mainittujen alueiden sisällä on ruostumattomasta teräksestä valmistettuja tukia ja ruuveja.

Höyrystynyksikkö on kuparia ja alumiinia, maalipinta syöpmätön ja myrkytön.

Fluoratut kaasut ovat ilmatiiviisti suljetun laitteen sisällä.

Jäähdytysyksiköissä käytetään voimassa olevan lainsäädännön sallimaa HC-tyyppistä R290-kylmäainetta. Kaasun tyyppi ja määrä on mainittu tyyppikilvessä.

Kaasun CO₂-ekvivalentti voidaan laskea kertomalla GWP-arvo kaasun määrällä.

E.2 Tärkeimmät tekniset ominaisuudet

Syöttöjännite V	380–415 V/3 ph+N/50 Hz ¹ 380–400 V/3 ph+N/60 Hz ¹
-----------------	--

1. Mallista riippuen

Vuoat

	Gastronorm-vuoat (GN1/1) (530 mm x 325 mm)	Leivinpellit (400 mm x 600 mm)
6GN 1/1	6	6
10GN 1/1	10	10

	Gastronorm-vuoat (GN2/1) (650 mm x 530 mm)	Leivinpellit (400 mm x 600 mm)
10GN 2/1	10	10

F ASENTAMINEN JA KOKOONPANO

F.1 Johdanto



VAROITUS

Katso “*Varoitus turvallisuustiedot*” ja

Laitteen asianmukaisen toiminnan ja turvallisen käytön varmistamiseksi on erittäin tärkeää noudattaa tarkasti tässä kappaleessa annettuja ohjeita.

Kun laite on paikallaan, tarkista sen tasapainotus ja tarvittaessa säädä sitä. Tuotteen epätasapaino voi aiheuttaa toimintahäiriöitä.



VARO

Varmista ennen laitteen siirtämistä, että nostovälineen kapasiteetti on riittävä laitteen painoon nähden.



HUOM!

Laitteet, joissa on sisäänrakennettu jäähdytysyksikkö, täytyy kuljettaa pystysuorassa asennossa. Mikäli konetta on kuljetettu vaakasuorassa, on annettava sen odottaa muutama tunti pystysuorassa asennossa ennen sen käynnistämistä.



VARO

- Asenna kone hyvin ilmastoituun tilaan, mahdollisimman kauas lämmönlähteistä (esimerkiksi lämpöpattereista tai ilmastointilaitteista) varmistaaksesi jäähdytyslaitteiston asianmukaisen toiminnan.
- Lauhdutinta ei saa milloinkaan peittää edes väliaikaisesti, jotta sen ja siten myös itse koneen toimintaan ei aiheudu häiriöitä.
- Laite kuljetetaan asennuspaikalle ja irrotetaan pakkauslustralta vasta asennuksen alkaessa.

F.2 Asiakkaan vastuu

Asiakkaan tehtävät, vaatimukset, toimenpiteet ja vastuut ovat seuraavat:

- Laitteen asennuslustral tasaisuus on tarkistettava.
- Laite tulee kytkeä maadoitettuun pistorasiaan ja verkkovirran jännitteen tulee vastata arvokilvessä mainittuja arvoja.



HUOM!

Sähköliitääntä koskevat ohjeet löytyvät kappaleesta “A.11 Sähköliitääntä”.

F.3 Ohjeet pakkauksen purkamiseen

Pura laite pakkauksesta seuraavalla tavalla:

- Jos varusteena, leikkaa pakkaushihnat ja poista suojakelmu varoen naarmuttamasta pintoja, jos käytät apuna saksia tai veistä.

- Jos varusteena, poista pahvinen yläsuojus, polystyreeni-suojukset ja sivusuojukset.
- Ruostumattomasta teräksestä valmistettujen pintojen suojakalvo on irrotettava hyvin hitaasti ja tasaisesti, jotta liimaa ei jää kiinni pintoihin.
- Mikäli näin käy, liimajäänteet voi tarvittaessa poistaa syövyttämättömällä liuottimella. Huuhtelee ja kuivaa pinta lopuksi huolellisesti.
- Pyyhi kaikki ruostumattomat teräspinnat vaseliiniöljyyn kastetulla liinalla siten, että pintaan muodostuu suojaava kalvo.

F.4 Pakkauksen hävittäminen

Pakkausmateriaalit tulee hävittää laitteen käyttömaassa voimassa olevien määräysten mukaisesti. Kaikki pakkausmateriaalit ovat ympäristöystävällisiä.

Ne voidaan säilyttää ilman vaaraa, tai ne voidaan kierrättää tai polttaa jätteiden polttolaitoksessa. Kierrätyskelpoiset muoviosat on merkitty seuraavasti:

	Polyeteeni
	• Ulkopakkaus • Ohjepussi
	Polypropeeni
	• Hihnat
	Styroksi
	• Kulmasuojukset

Puu- ja pahviosat voidaan hävittää laitteen käyttömaassa voimassa olevien määräysten mukaisesti.

F.5 6GN 1/1 – 10GN 1/1 – 10GN 2/1 -mallit

F.5.1 Sijoittaminen

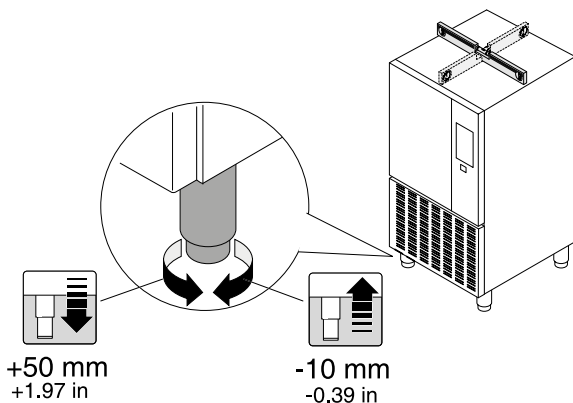
Huomioi laitteen asennuksessa toimenpiteen vaatimat turva-varotoimet sekä paloturvallisuus.

Jos laite asennetaan ympäristöön, jossa on syövyttäviä aineita (klooria tms.), kaikki pinnat on suositeltavaa sivellä parafiiniöljyyn kastetulla liinalla, jotta pintaan muodostuu suojaava kalvo.

Laitteen sijoittaminen:

- aseta laite sille valitulle paikalle.
- Säädä korkeus ja vaakasuoruus säädettävien jalkojen avulla varmistaen samalla, että ovi sulkeutuu vaivattomasti.
-

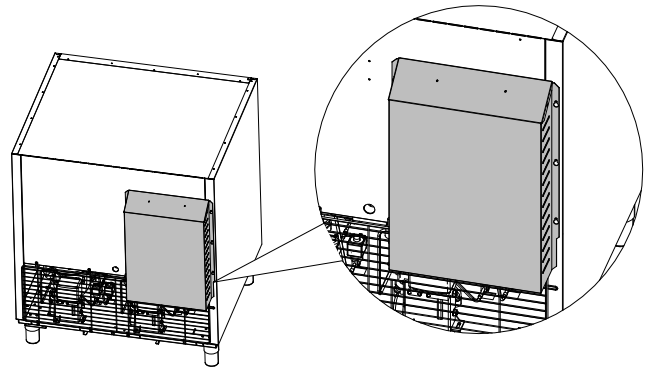
F.5.2 Säätojalkojen säätövarat



F.5.3 Välikappale takana

6GN 1/1 – 10GN 1/1 – 10GN 2/1 -mallit:

Välikappaleen tarkoituksena on pitää laite tietyllä etäisyydellä seinistä, jotta jäähdytyslaitteiston osien asianmukainen jäähdytminen varmistetaan.



VARO

Valmistaja ei vastaa millään tavoin laitteen toimintahäiriöstä, jotka johtuvat välikappaleiden asentamatta jättämisestä.

F.5.4 Vedenkeruukaukalon sijoittaminen



VARO

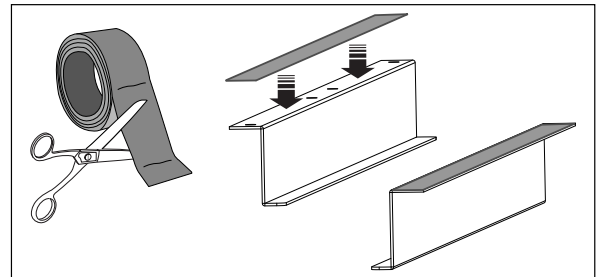
Asenna vedenkeruukaukalo kun laite on sijoitettu paikalleen ja tasapainotettu: älä käytä haarukkatrukkia kun kaukalon kannattimet on asennettu.

6GN 1/1 – 10GN 1/1 – 10GN 2/1 -mallit:

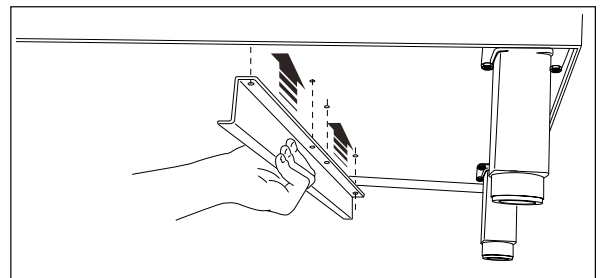
- Aseta vedenkeruukaukalon kannattimet laitteen ulkopohjaan.

Toimi kuten kuvissa:

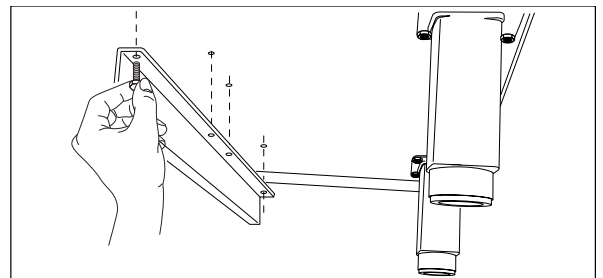
1.

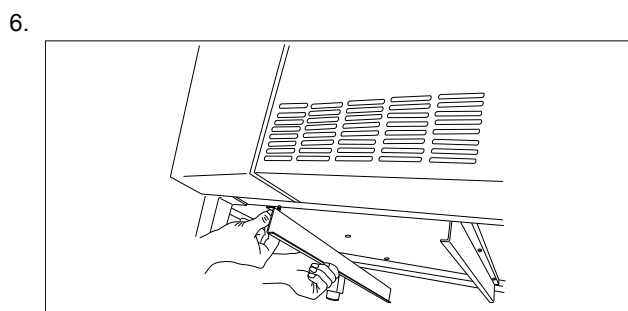
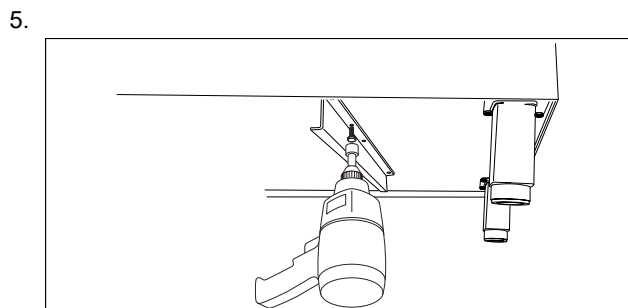
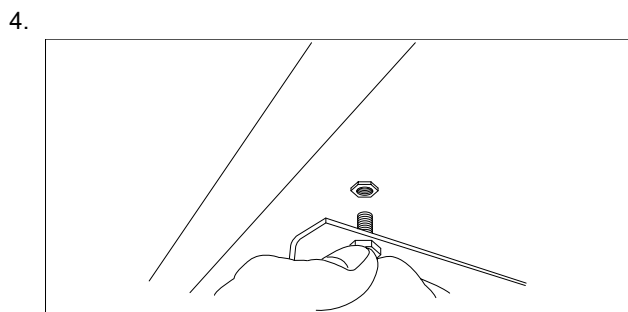


2.



3.





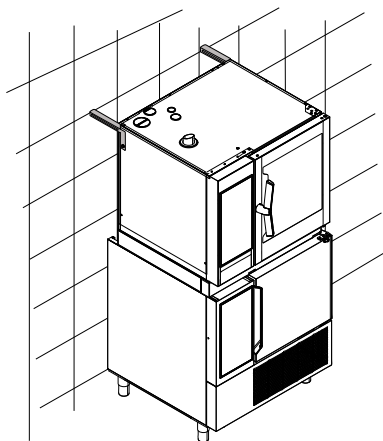
7. Ota kaukalo sitten kaapin sisältä ja työnnä se kannattimien päälle.

F.5.5 Torniasennus

Jos malli 6 GN 1/1 on valmisteltu "Cook&Chill"-torniasennusta varten, noudata sarjaan kuuluvan asennusoppaan ohjeita.

"Cook&Chill"-torniasennukset TÄYTYY turvallisuussyistä kiinnittää seinään laitteen mukana toimitetulla tai tilattavissa olevalla lisävarusteella (sarja "seinätuet" koodi 922687):

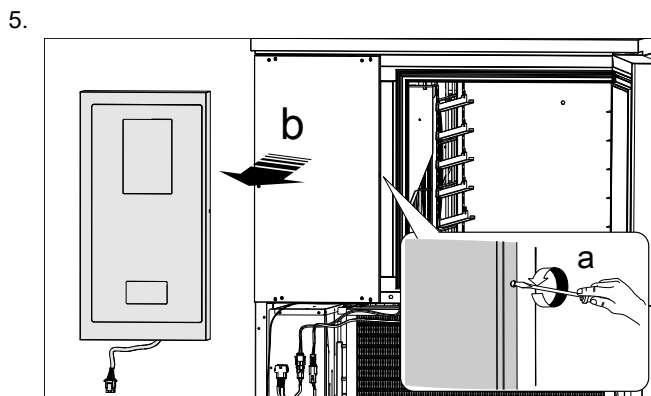
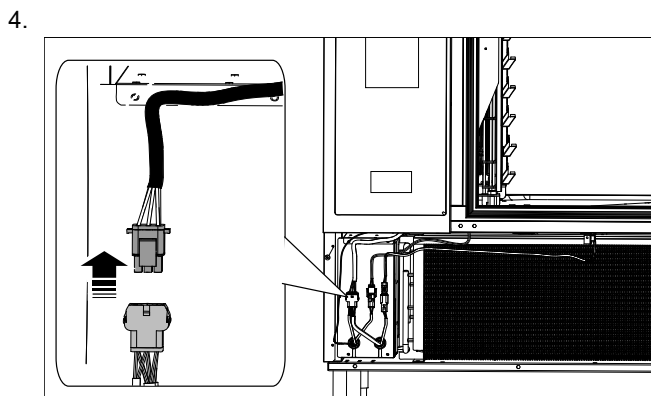
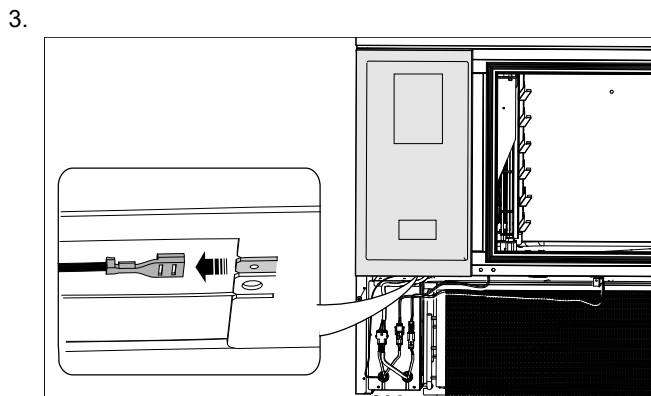
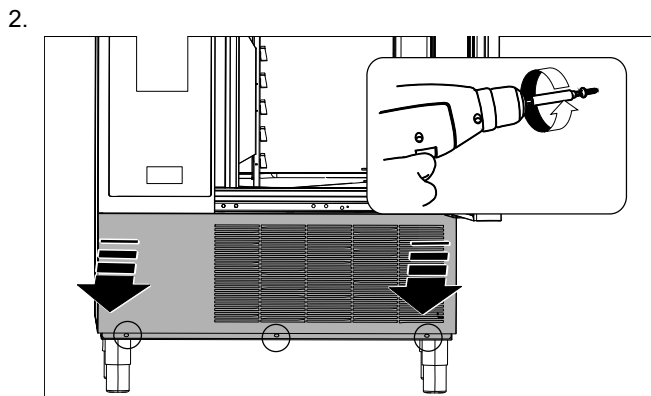
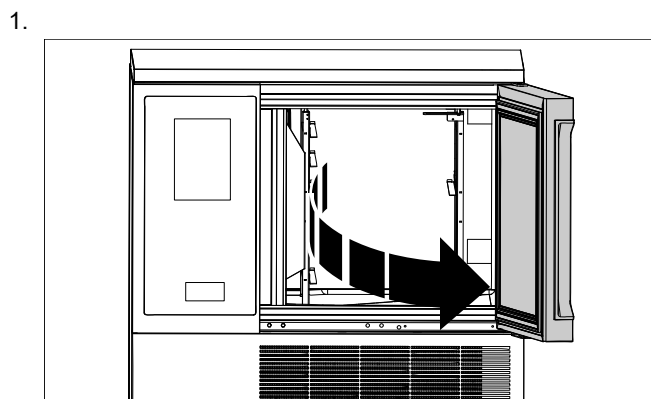
Kiinnitä päällekkäin asennetut laitteet seinään kahdella tuella. Katso alla olevaa kuvaa.



HUOM!

Noudata uunin käyttöohjeiden määräyksiä asentaessasi uunin tehojäähdyttimen päälle.

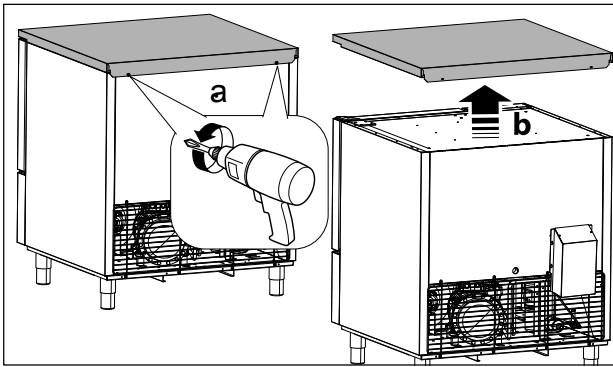
Jos tehojäähdyttimessä on yläkansi, irrota se noudattaen alla olevia ohjeita:



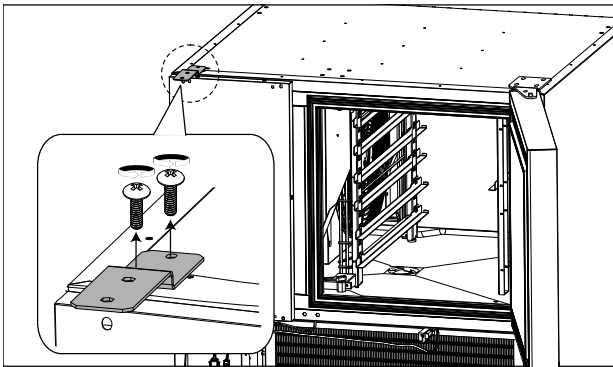
6.



7.



8.



F.5.6 Yläkannen asentaminen paikalleen

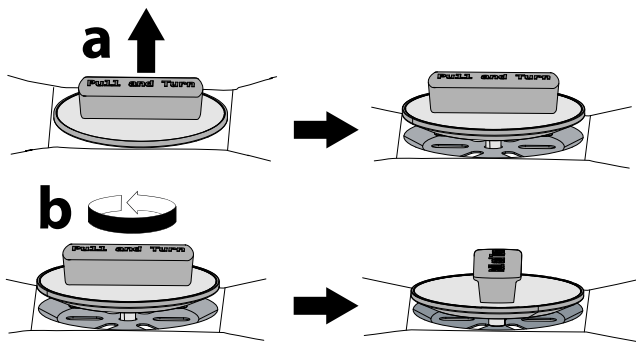
Jos malli 6 GN 1/1 on valmistettu "Cook&Chill"-torniasennusta varten, mutta sitä ei asenneta päällekkäin, tilaa ylätasosarja. Tee asennus sarjaan kuuluvien ohjeiden mukaisesti.

F.5.7 Veden tyhjennys

- **Manuaalinen tyhjennys (6GN 1/1 — 10GN 1/1 — 10GN 2/1):**

Laitteissa on tyhjennysaukko nesteiden poistamiseksi.

Avaa tyhjennystulppa.

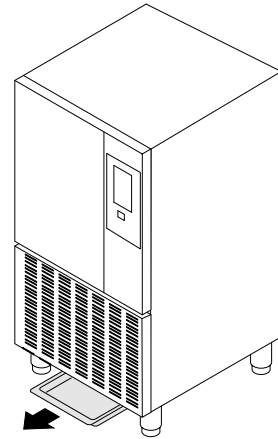


Kaapissa olevat nesteet virtaavat kaapin pohjassa olevaan kaukaloon. Vedenkeruukaukalo tulee tyhjentää säännöllisin väliajoin.



HUOM!

Tarkista, että vedenkeruukaukalo on tyhjennetty ennen kuin irrotat tulpan, josta kaapin pesuvesi valuu ulos.

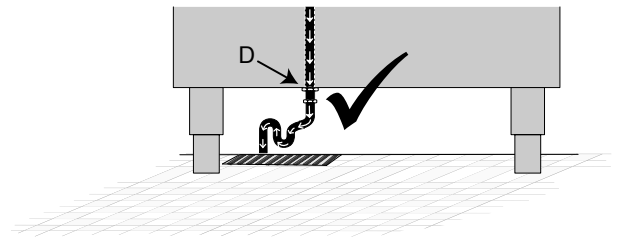


TÄRKEÄÄ

Sulje tyhjennysaukko tulpalla heti kun tyhjennys on tehty.

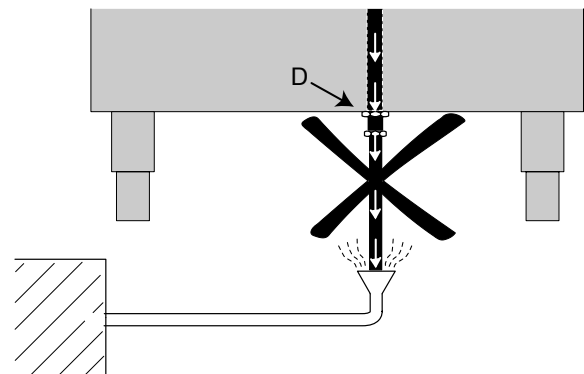
- **Automaattinen tyhjennys (6GN 1/1 — 10GN 1/1 — 10GN 2/1):**

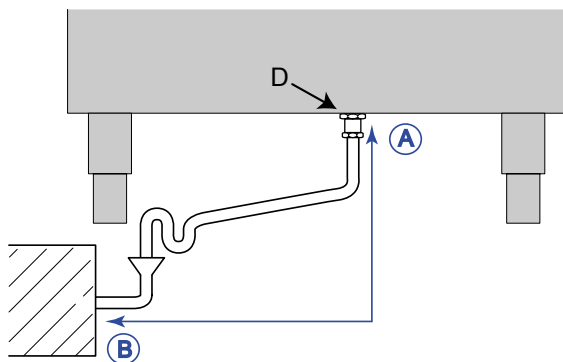
Vedenkeruukaukalon säännöllisen tyhjentämisen sijaan voit liittää laitteen pohjalla olevan kaapin tyhjennysaukon "D" suoraan viemäriin tai asentaa aukkoon letkun ja poistaa veden lattiakaivoon.



Tyhjennysaukon läpimitta on 1 1/2", joten on suositeltavaa käyttää 1 1/2" -poistoputkea tai halkaisijaltaan 25 mm:n letkua.

Tyhjennyksen on tapahduttava lapon kautta avoimeen viemäriin, jotta vesi ei pääse virtaamaan takaisin laitteen sisälle viemäriputkistosta. Varmista, että letkuissa ei ole mutkia eikä metalliputkistossa ole kulmia koko poistomatkalla. Putkistossa ei myöskään saa olla vaakasuuntaisia osuuksia, joihin vesi voisi jäädä seisomaan.





Kohdasta A kohtaan B: vähintään 1,5 metriä (5 ft).



HUOM!

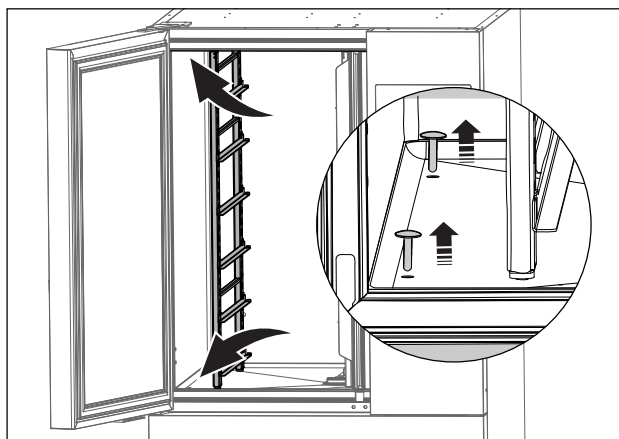
Varmista, että laitteeseen on liitetty lappojärjestelmän sisältävä poistoputki veden tyhjännystä varten tai että vedenkeruukaukalo on tyhjännetty ennen kuin avaat tulpan kaapin pesuveden tyhjännystä varten.

F.5.8 Monipuolinen sisäinen rakenne

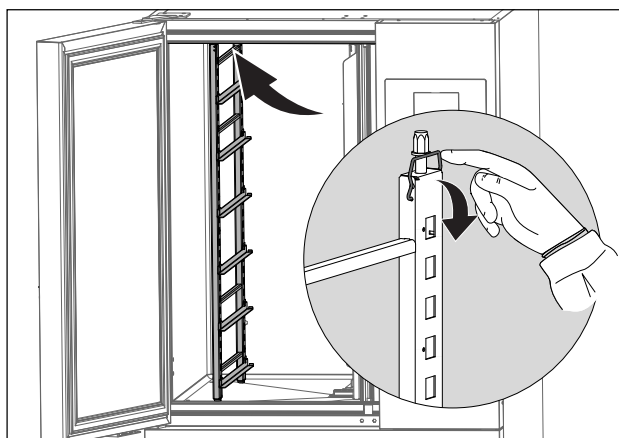
Laitteissa on monipuolinen sisäinen rakenne erilaisten tasojen sijoittamista varten (esimerkiksi leivinpellit).

Telineen sijainnin muuttamista varten katso alla olevia ohjeita:

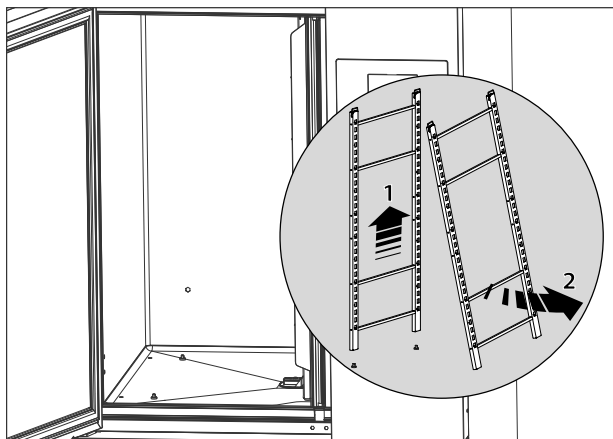
1.



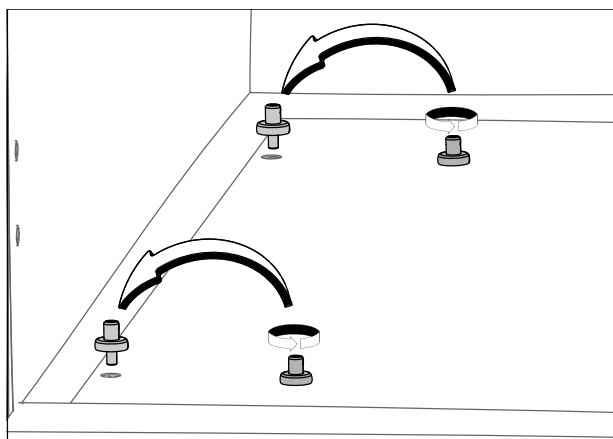
2.



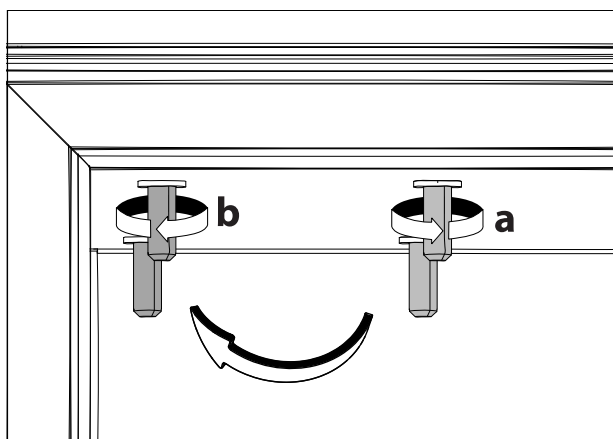
3.



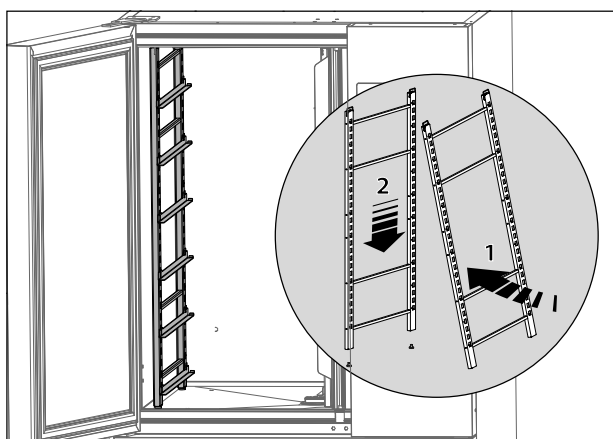
4.



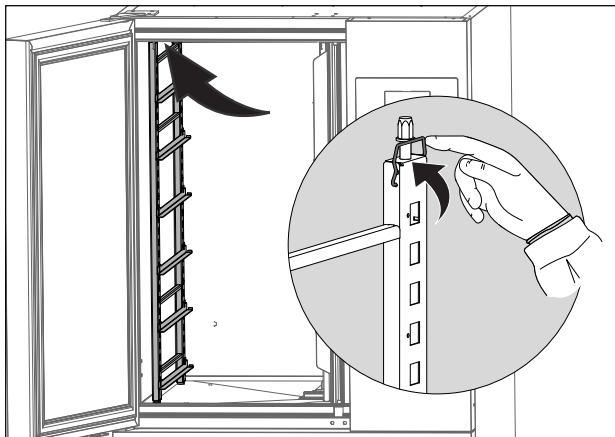
5.



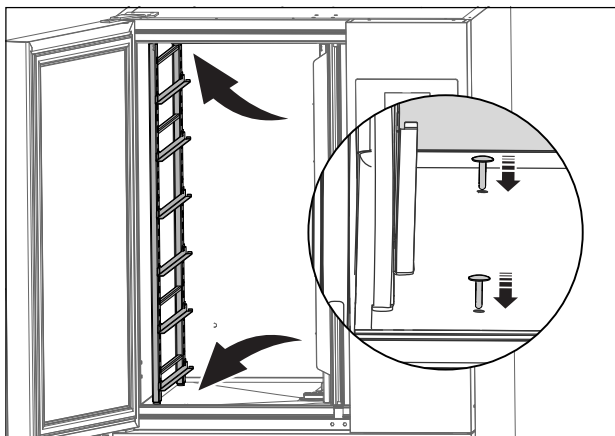
6.



7.



8.

**HUOM!**

Kannattimet ovat irrotettavia. Niiden etäisyyttä voidaan säätää tarpeen mukaan.

F.6 Liitännät**F.6.1 Asentaminen**

Jos olet tilannut lisävarusteena jonkin "liitännäsarjoista" laitteen liitäntöjä varten, lue lisävarusteen asennusohjeet.

Jos laitteessa on IOT-moduuli, lue laitteen QR-koodin kautta saatavana olevat asennusohjeet 595405V00.

G LAITTEEN KÄYTTÖÖNOTTO**G.1 Johdanto**

Kun laite käynnistetään ensimmäisen kerran, automaattinen menettely (Wizard), tarkistaa onko kaikki parametrit asetettu oikein.

Menettely auttaa pätevää henkilökuntaa askel askeleelta päivittämään vaaditut laitteen asetukset.

**TÄRKEÄÄ**

- Asetustoimenpiteet saa tehdä VAIN pätevää henkilökunta.
- Katso aina "huolto-opasta" koneen asetuksia muokatessasi tai muuttaessasi.

H KONEEN KÄYTÖSTÄPOISTO JA ROMUTUS**VAROITUS**

Katso "Varoitus ja turvallisuustiedot".

H.1 Laitteen hävitysmenettely**H.1.1 Kierrätettävyyden**

Our appliances are manufactured using a significant percentage of recyclable metals (such as stainless steel, mild steel, aluminium, galvanized sheet, copper, etc.), which can be recovered through the local recycling systems, in compliance with the regulations in force in the country of use.

Jätteen loppukäsittelyä koskevat kansalliset säännökset saatavat vaihdella. Laite tulee sen vuoksi hävittää sovellettavan lainsäädännön ja sen maan toimivaltaisten viranomaisten antamien direktiivien mukaisesti, jossa laite poistetaan käytöstä.

Laitteen osat on erotettava ja hävitettävä niiden materiaali-koostumuksen mukaisesti (esim. metallit, öljyt, rasvat, muovit, kumi, kylmäainekaasut, eristyslevyt ja muu eristemateriaali, lasivilla, ledit jne.) ja noudattaen täysin sovellettavia paikallisia ja kansainvälisiä jätehuoltomääräyksiä.

Kompressorit voivat sisältää öljyjä ja kylmäainenesteitä – ne ovat vaarallisia jätteitä ja ne tulee kierrättää paikallisten määräysten mukaisesti.

H.1.2 Laitteen loppukäsittelyä ja komponenttien/ materiaalien hyödyntämistä koskeva menettely

Tätä tuotetta ei tule hävittää ympäristöön sen käyttöiän lopussa; sen sijaan on välttämätöntä hävittää se paikallisten ympäristömääräysten mukaisesti tai mieluiten toimittaa se kokonaan valtuutettuun kierrätyskeskukseen.

Kaikki irrotetut komponentit, mukaan lukien luukut ja muut rakenneosat, on toimitettava laitteen mukana valtuutettuun kierrätys- tai purkulaitokseen.

Purku-/kierrätyskeskus käyttää viimeisintä teknologiaa ja menetelmiä, joilla tuotteet voidaan purkaa tehokkaasti parhaan kierrätettävyyden varmistamiseksi.

Huomaa, että painetut piirilevyt, sähkömoottorit ja muut Euroopan unionin lainsäädännössä yksilöidyt komponentit, joilla on suuri kriittinen raaka-aineiden hyödyntämispotentiaali, vaativat erityiskäsittelyn.

Jos olet jostakin asiasta epävarma tai sinulla on kysymyksiä, ota aina yhteyttä paikalliseen huoltoliikkeeseen.

Poista kaikki ruoka ja orgaaniset jäännökset ennen laitteen hävittämistä. Tarkasta sen fyysinen kunto ja säilytystila huolellisesti. Tarkista, onko mahdollisia neste- tai kaasuvuotoja ja rikkoutuneita osia, jotka voivat aiheuttaa vaaroja laitteen siirtämisen ja myöhemmän purkamisen aikana.



Laitteeseen kiinnitetty merkki osoittaa, että laitetta ei saa pitää kotitalousjätteenä vaan että se on hävitettävä asianmukaisesti kaikkien ympäristöön ja ihmisiin kohdistuvien haittojen estämiseksi. Lisätietoja tuotteen kierrättämisestä saat ottamalla yhteyttä paikalliseen jälleenmyyjään tai edustajaan, huoltopalveluun tai paikallisiin jätehuoltoviranomaisiin.



HUOM!

Kun laite puretaan osiin, kaikki merkinnät, tämä käsikirja ja muut laitetta koskevat asiakirjat on tuhottava.

