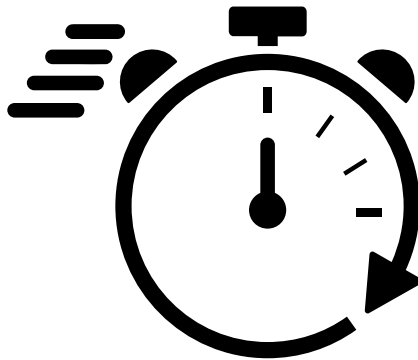
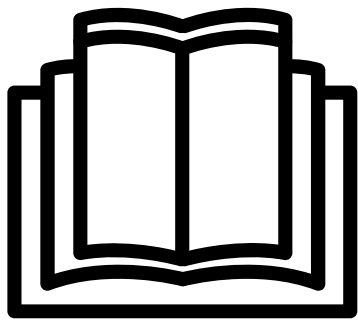


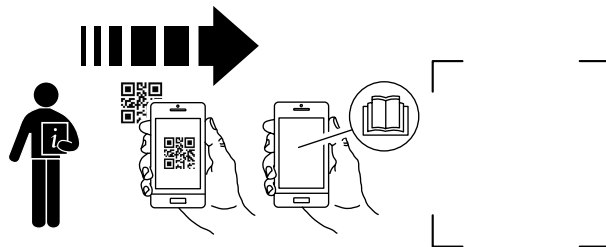


Vertikale kjøleskap

Prostore

Type reference P.M....

NO Hurtigreferanseguid



Innhold

A	ADVARSLER OG SIKKERHETSINFORMASJON	3
B	GENERELL INFORMASJON.....	9
C	INSTALLASJON OG MONTERING.....	9
D	BETJENINGSPANEL.....	11
E	FEILSØKING	12

Viktig merknad



Les alle instruksjonene, inkludert garantibetingelsene og registrer produktet ditt før du installerer og bruker apparatet. Instruksjonene er tilgjengelige via QR-koden på apparatet.

I denne hurtigveiledningen finner du grunnleggende instruksjoner om hvordan apparatet skal installeres og brukes.

Finn QR-koden på første side i denne veiledningen:

1. Kontroller at du har appen for avlesing av QR-koder på enheten din og internett-tilkobling.
2. Skann QR-koden.
3. Registrer produktet ditt
4. Les nødvendige dokumenter.

Fullstendige installasjons- og brukerhåndbøker er også tilgjengelige på Electrolux Professional SpA nettsted:

www.electroluxprofessional.com

A ADVARSLER OG SIKKERHETSINFORMASJON

A.1 Generell informasjon

For å garantere sikker bruk av apparatet og at du forstår håndboken riktig må du ha god kjennskap til uttrykkene og de typografiske konvensjonene som er brukt i dokumentasjonen. Følgende symboler er brukt i håndboken for å markere og identifisere de ulike faretypene:



ADVARSEL

Fare for operatørens helse og sikkerhet.



ADVARSEL

Fare for elektrisk støt - farlig spenning.



FORSIKTIG

Fare for skade på apparatet eller produktet.



ADVARSEL

Brannfare / Brennbare materialer



Trykk



VIKTIG

Viktige instruksjoner eller opplysninger på produktet



Les instruksjonene før du bruker apparatet



Beskrivelser og forklaringer

- Kun spesialutdannet personell har tillatelse til å arbeide på dette apparatet.
- Dette apparatet må ikke brukes av personer (deriblant barn) med reduserte fysiske, sensoriske eller mentale evner eller manglende erfaring og kunnskap, med mindre de er under tilsyn eller har fått veiledning i å bruke apparatet av en person som har ansvar for deres sikkerhet.
- (KUN FOR EUROPA) Dette apparatet kan brukes av barn fra og med 8 år og personer med reduserte fysiske, sensoriske eller mentale evner, eller som mangler erfaring og kunnskap, hvis de får tilsyn eller instruksjoner om bruken av apparatet på en sikker måte og forstår farene som er involvert.
- Pass på at barn ikke leker med apparatet.
- Hold all emballasje og alle vaskemidler utenfor barns rekkevidde.
- Rengjøring og brukervedlikehold må ikke utføres av barn uten tilsyn.
- Av sikkerhetsårsaker må du ikke oppbevare eller bruke bensin eller andre brennbare materialer, damper og væsker i nærheten av dette eller andre apparater.
- Ikke oppbevar eksplosive stoffer, som f.eks. trykkbeholdere med brennbar drivgass i dette apparatet
- Vi henviser til dataene på apparatets typeskilt for kontakt med produsenten (f.eks. for bestilling av reservedeler osv.).
- Ved kassering av apparatet må merkene ødelegges.
- Ta godt vare på denne bruksanvisningen for fremtidig referanse for forskjellige operatører

A.2 Beskrivelse av type referanse

P.M....	
P	Prostore vertikalt kjøleskap
▪	Modell 90= 900 mm modul (700 l) 60 = 600 mm modul (400 l)
▪	• Versjon en temperatur TN= positiv temperatur BT= negativ temperatur
▪	• Versjon to temperaturer Ingen= bare en temperatur TN= positiv temperatur BT= negativ temperatur

•	Ventilasjonstype Ingen= standard (øvre ventilasjon) / M= Marin (frontal ventilasjon)
•	Kjølemiddeltype Ingen= innebygd kjøleenhet R134a eller R404a eller eksterne modeller HC= innebygd kjøleenhet R290

A.3 Personal protection equipment

Tabell over personlig verneutstyr (PVU) som må brukes under de forskjellige fasene i apparatets driftstid.

Fase	Verneklær	Vernefottøy	Hansker	Briller	Vernehjelm
					
Transport	—	●	○	—	—
Håndtering	—	●	○	—	—
Utpakking	—	●	○	—	—
Installasjon	—	●	● ¹	—	—
Normal bruk	●	●	● ²	—	—
Justeringer	○	●	—	—	—
Vanlig rengjøring	○	●	● ¹⁻³	○	—
Ekstraordinær rengjøring	○	●	● ¹⁻³	○	—
Vedlikehold	○	●	○	—	—
Demontering	○	●	○	○	—
Kassering	○	●	○	○	—
Key:					
●	PPE REQUIRED				
○	PPE AVAILABLE OR TO BE USED IF NECESSARY				
—	PPE NOT REQUIRED				

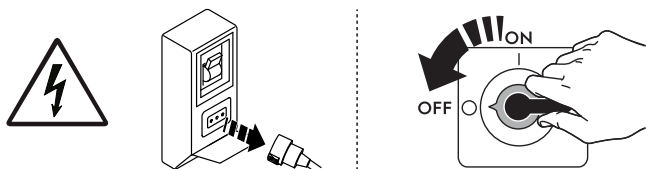
1. Ved utføring av disse oppgavene må det brukes kuttbestandige hansker. Hvis operatører, spesialisert personell eller andre brukere ikke bruker personlig verneutstyr, kan det føre til helseskader (avhengig av modell).

2. Ved utføring av disse oppgavene beskytter hanskene mot kalde brett når de hentes ut av apparatet. Hvis operatører, spesialisert personell eller andre brukere ikke bruker personlig verneutstyr, kan det føre til kjemisk eksponering og eventuelle helseskader (avhengig av modell).

3. Ved utføring av disse oppgavene må hanskene være egnet for kontakt med anvendte kjemiske stoffer (se sikkerhetsdatabladet for de anvendte stoffene til informasjon om nødvendig PVU). Hvis operatører, spesialisert personell eller andre brukere ikke bruker personlig verneutstyr, kan det føre til kjemisk eksponering og eventuelle helseskader (avhengig av modell).

A.4 Generelt om sikkerhet

- Apparatene er utstyrt med elektriske og/eller mekaniske sikkerhetsinnretninger for å beskytte brukerne og selve apparatet.
- Du må aldri fjerne, endre eller justere på apparatets verneinnretninger, beskyttelser eller sikkerhetsanordninger.
- Ikke utfør endringer på deler som følger med apparatet.
- Noen bilder i håndboken viser apparatet, eller deler av det, uten verneinnretninger eller med verneinnretningene fjernet. Dette er gjort kun av forklaringshensyn. Ikke bruk apparatet uten vernene eller når verneinnretningene er deaktivert.



Apparatet må være frakoblet strømmettet under all form for installasjon, montering, rengjøring eller vedlikehold.

- Det er forbudt å fjerne, endre eller gjøre uleselige apparatmerkingen og etikettene for sikkerhet, fare og påbud som er satt på apparatet.
- A-vektet lydtrykknivå overskrider ikke 70 dB(A).¹
- Vær forsiktig for å unngå eksponering av utstyret for ozon – bruk ikke ozonisatorer i rommene der utstyret er installert.
- Følgende operasjoner må utføres av spesialisert autorisert personale eller av personale fra kundeservice, og disse må være utstyrt med alt nødvendig personlig verneutstyr (A.3 *Personal protection equipment*), verktøy, redskaper og annet tilbehør, og de kan be produsenten om en serviceveiledning:
 - Installasjon og montering
 - Installasjon av kondenseringsenheten for kjølemiddel
 - Plassering
 - Elektrisk tilkobling

1. Støyemisjonsverdiene er overholdt i samsvar med EN ISO 11204. Verdien kan øke avhengig av arbeidsplassen som måles.

- Rengjøring av apparatet, reparasjon og ekstraordinært vedlikehold
- Kassering av apparatet
- Arbeid på det elektriske utstyret
- Demontering av apparater som bruker R290 eller R-744 (med et kjølesystem under høyt trykk)
- Demontering av apparater som bruker brennbare isolasjonsgasser

A.5 Verneinnretninger installert på apparatet

Deksler

Apparatet har:

- Faste verneinnretninger (f.eks. kapslinger, deksler, sidepaneler osv.), festet på apparatet og/eller rammen med skruer eller hurtigfester som kun kan tas av eller åpnes med verktøy. Derfor må ikke brukeren fjerne eller tukle med disse innretningene. Produsenten fraskriver seg ethvert ansvar for skader som skyldes at det ble gjort endringer på slike innretninger eller at de ikke ble brukt.
- låsbare, bevegelige verneinnretninger (dør) for tilgang til innsiden av apparatet
- tilgangsdører eller -paneler til elektrisk utstyr på apparatet bestående av hengslede paneler som kun kan åpnes med verktøy. Når apparatet er koblet til strømmettet er det forbudt å åpne døren eller panelet.

A.6 Sikkerhetsmerking som skal plasseres på apparatet eller i nærheten

Forbud	Betydning
	det er forbudt å fjerne sikkerhetsanordningene
	det er forbudt å bruke vann for å slukke branner (merket på elektriske deler)
Fare	Betydning
	Forsiktig, varm overflate
	fare for elektrisk støt (merket på elektriske deler med opplysning om spenning)

A.7 Forutsett feil bruk

Feil bruk er all bruk som ikke samsvarer med instruksjonene i denne håndboken. Når apparatet er i bruk, er det ikke tillatt å utføre andre typer arbeid eller aktiviteter som betraktes som upassende og som generelt kan innebære fare for sikkerheten til operatørene og skade på apparatet. Feil bruk omfatter:

- manglende vedlikehold, rengjøring og regelmessig kontroll av apparatet
- strukturendringer eller endringer på funksjonslogikken
- endringer på verne- eller sikkerhetsinnretningene
- Hvis operatører, spesialisert personell eller andre brukere ikke bruker personlig verneutstyr, kan det føre til kjemisk eksponering og eventuell helseskade (avhengig av modell).
- bruk av uegnet utstyr (f.eks. bruk av verktøy eller stiger som ikke er egnet)
- oppbevaring av brennbare eller lettantennelige materialer i nærheten av apparatet, eller materialer som ikke hører med til eller ikke er vesentlige for arbeidet
- feil installasjon av apparatet
- det settes gjenstander eller ting inn i apparatet som ikke er egnet for hvordan maskinen skal brukes, eller som kan skade maskinen eller personer, eller forurensa miljøet
- klatring på apparatet
- kravene for riktig bruk av apparatet følges ikke
- annen oppførsel som fører til risikoer som ikke kan elimineres av produsenten.
- Dører og skuffer som ikke lukkes ordentlig pga. glemsomhet eller skjodesløshet.
- Matvarene plasseres i seksjonene slik at de hindrer riktig luftsirkulasjon eller gjør det umulig å lukke dører / skuffer ordentlig.
- Matvarene overskrider maks. tillatt vekt for hver hylle / skuff.

A.8 Risikoer som gjenstår

Apparatet representerer flere farer som ikke er fullstendig eliminert sett fra et konstruksjonssynspunkt, eller ved installasjon av passende beskyttelsesutstyr. I alle tilfeller blir brukeren opplyst om disse farene i denne håndboken, der det er angitt hvilket personlig verneutstyr som må brukes. Sørg for tilstrekkelig rom ved installasjon av enheten for å redusere eventuelle farer.

For å opprettholde disse forholdene, må områdene rundt apparatet alltid være:

- fri for hindringer (f.eks. stiger, verktøy, beholdere, esker etc.)
- rene og tørre
- godt opplyst

For fullstendig informasjon til kunden er farene som gjenstår på apparatet angitt nedenfor: Slike handlinger betraktes som feil og er derfor strengt forbudt.

Restrisiko	Beskrivelse av farlig situasjon
Gli eller falle	Brukeren kan gli på grunn av vann, væsker eller skitt på gulvet.
Brannskader/skrubbsår (f.eks. varmeelementer, kaldt brett, plater og rør i kjølekretsen)	Brukeren berører med eller uten hensikt visse innvendige komponenter i apparatet uten vernehansker
Elektrisk støt	Kontakt med elektriske deler under spenning ved vedlikehold som utføres mens el-panelet er under spenning
Fall	Brukeren utfører arbeider på apparatet uten å bruke egnede systemer for å nå de øvre delene (f.eks. stiger, eller klatrer på den)
Klemskader eller kutt	Det spesialiserte personellet har kanskje ikke festet betjeningspanelet riktig etter adgang til el-boksen. Panelet kan også lukke seg plutselig.
Lasten tipper	Under transport av apparatet eller emballasjen med apparatet inni ved hjelp av løfteutstyr eller tilbehør som ikke er egnet, eller hvis lasten er ubalansert
Kjemisk (kjølegass)	Inhalering av kjølegass. Vi henviser til etikettene på apparatet
Plutselig lukning	Operatøren som står for normal bruk av apparatet kan lukke døren/skuffene (noen versjoner, avhengig av apparattypen) plutselig og med hensikt.

A.9 Tekniske data

- Typeskiltet og energimerket henviser til original produksjonskonfigurasjon.
- Apparatet som kan fungere ved 50 Hz eller 60 Hz trenger ingen innstillinger fra brukerens side.

Materialer og kjølemiddel

- R290 Gassen er potensielt brannfarlig og eksplosiv. Under alle rutiner og/eller ekstra arbeidsoppgaver som må utføres på apparatet, må det alltid innrettes spesielle sikringstiltak for å unngå risikoer forbundet med denne gassens egenskaper.
- I apparater som bruker R-744 som kjølevæske, er det nominelle trykket 14 MPa (140 bar).
ADVARSEL: Kjølesystemet er under høyt sidetrykk. Ikke tukle med det. Ta kontakt med kvalifisert servicepersonale før avfallshåndtering.

A.10 Klimaklasse

Klimaklasse

Klimaklassen som er beskrevet på typeskiltet henviser til følgende verdier:

- **Helisolerte dørmodeller, "iskremfrysere" og "Marine" modeller:**
Klimaklasse 5:
 - 43°C (IEC/EN 60335-2-89)
 - 40°C rom med 40 % relativ fuktighet (EN 16825/EN ISO 22041).
- **Glassdør modeller:**
Klimaklasse 5:
 - 43°C (IEC/EN 60335-2-89)
 - 30 °C rom med 55 % relativ fuktighet (EN 16825/EN ISO 22041).

A.11 Transport , håndtering og lagring

- Transport (dvs. flytting av apparatet fra et sted til et annet) og håndtering (dvs. flytting innen arbeidsstedet) må utføres med passende utstyr.
- Se indikasjonene på emballasjen for stabling under transport, håndtering og oppbevaring.
- Ikke stå under hevet last mens lasting/lossing pågår. Uautorisert personell skal ikke ha tilgang til arbeidsområdet.
- Selve vekten av apparatet er ikke nok til å holde den på plass.
- Ved håndtering av maskinen må den ikke løftes og forankres til bevegelige eller svake deler som f.eks.: skjermer, hull for elektriske ledninger, pneumatiske deler, osv.
- Ikke skyv eller trekk i apparatet for å flytte det, ellers kan det velte. Bruk egnet utstyr til å løfte apparatet.
- Klargjør et egnet område med flatt underlag for å losse av og lagre apparatet.
- Personell som skal transportere, håndtere, flytte og lagre apparatet må få tilstrekkelige instruksjoner og opplæring i sikker bruk av løftesystemer og personlig verneutstyr som egner seg for det arbeidet som skal utføres.
- Når forankringssystemet skal fjernes, sørg for at apparatdelenes stabilitet ikke er avhengig av forankringen og, derfor, at denne operasjonen ikke forårsaker at lasten faller av kjøretøyet. Før lossing av apparatets komponenter, må du forsikre deg om at alle forankringssystemene er fjernet.

A.12 Installasjon og montering

- Installatøren må vurdere minstemålet som er nødvendig for installasjonsstedet for å redusere faren på grunn av apparatkjølevæskens antennelighet og giftighet.
- De beskrevne operasjonene må skje i henhold til gjeldende regler og forskrifter i landet hvor apparatet brukes.

- Maskinen egner seg ikke til installasjon utendørs eller på steder som er utsatt for vær og vind (regn, stekende sol osv.).

A.13 Elektrisk tilkobling

- Strømnettet må være egnet for merkespenningen til det tilkoblede apparatet. Tilkoblingen må skje i samsvar med alle regler og krav i installasjonslandet.
- På apparater med eksternt kondensbatteri skal tilkoblingen skje separat for kondensbatteriet og apparatet.
- Informasjon om apparatets nettspenning og frekvens finner du på typeskiltet.
- Installere mellom strømledningen og strømnettet er det montert en magnetotermisk differensialbryter som er egnet for belastningen som er angitt på typeskiltet, med en kontaktåpning som gir fullstendig frakobling ved forhold som tilsvarer overspenningskategori III, og som oppfyller gjeldende forskrifter.
For korrekt dimensjonering av bryteren eller støpselet se absorbert strøm som er angitt på apparatets typeskilt.
- Når apparatet er i drift, kontroller at spenningen ikke varierer med mer enn $\pm 10\%$ av den nominelle spenningen.
- På modeller som er tilpasset bruk uten innebygd kjølesystem må den elektriske tilkoblingen av kondensenheten og magnetventilen utføres som vist på koblingsskjemaet som følger med apparatet. Tilkobling må skje med en strømledning med tilstrekkelig tverrsnitt. Før inn ledningene og fest dem med kabelklemmen. Koble hver leder korrekt til tilhørende klemme.
- Hvis strømledningen er skadet eller for kort, må den skiftes av kundeservice eller spesialisert personell for å unngå risiko.
- Produsenten frasier seg ethvert ansvar for eventuelle skader eller ulykker som oppstår fordi anvisningene ovenfor eller de lokale elektriske sikkerhetsforskriftene ikke er fulgt.

A.14 Elektrisk tilkobling for apparatet med støpsel

- For å koble til strømforsyningen, sett støpselet inn i tilsvarende stikkontakt, men forsikre deg først om at:
 - Stikkontakten er jordet og at nettspenningen og frekvensen er den samme som på apparatets typeskilt. Hvis du er i tvil angående jordledningens effektivitet, la spesialisert personell kontrollere systemet.
 - El-systemet er klargjort og i stand til å tåle den aktuelle strømbelastningen og at klargjøringen er utført på forsvarlig måte i samsvar med gjeldende bestemmelser i brukslandet.
- Støpselet må også være tilgjengelig etter at apparatet er installert.
- Støpselet må alltid være synlig for operatøren som utfører vedlikeholdsinngrep.

A.15 Elektrisk tilkobling for apparatet med ledning uten støpsel

- Stikkontakten er jordet og spenningen og frekvensen er den samme som på typeskiltet. Hvis du er i tvil angående jordledningens effektivitet, la spesialisert personell kontrollere systemet.
- Apparatet må være permanent tilkoblet strømnettet og overholde riktig polaritet som vist nedenfor:
 - brun/svart²/grå²: fase
 - gulgrønn = jord
 - blå: nøytral
- Strømledningen H05VV-F (kode 60227 IEC 53) brukes for permanent tilkobling til strømnettet. Ved utskifting må det brukes en strømledning med minst disse spesifikasjonene. Ved utskifting av strømledningen må du passe på at jordlederen er lengre enn de strømførende lederne.
- Den magnetotermiske differensialbryteren må kunne sperres i åpen stilling ved vedlikehold.
- Hvis det brukes støpsel, må dette være i samsvar med nasjonale installasjonsforskrifter. Selve støpselet må være:
 - tilgjengelig når apparatet er posisjonert
 - på monteringsstedet
 - posisjonert til enhver tid synlig for operatøren som utfører vedlikeholdsinngrep

A.16 Plassering

- Når du skal installere apparatet, må du passe på å følge alle gjeldende sikkerhetsregler samt brannsikringsforskriftene.
- Ved valg av den utvendige kondensatorenheten, se enheten som anbefales av produsenten, angitt på det tekniske databladet for utstyret.
- Hvis den utvendige kondensatorenheten er uvanlig stor, se kjølekapasiteten som er angitt i det tekniske databladet, konsulter produsentens nettside eller det/den lokale servicesenteret/avdelingen som er autorisert av produsenten.
- På apparater med R-744 som kjølemiddel må det installeres en trykkavlastningsenhet på høytrykkssiden av kjølesystemet mellom motorkompressoren og gasskjøleren. Det skal ikke være stengeenheter eller andre komponenter bortsett fra rør mellom motorkompressoren og trykkavlastningsenheten som kan føre til trykkfall.
- Trykkavlastningsenheten må monteres slik at eventuelt kjølemiddel som slippes ut av systemet under drift ikke kan skade brukeren av apparatet. Åpningen må plasseres slik at det er usannsynlig at den blokkeres ved normal bruk.
- Den installerte trykkavlastningsenheten skal ikke kunne stilles inn av sluttbrukeren.
- Trykkinnstillingen for den installerte trykkavlastningsenheten må ikke være høyere enn designtrykket for høytrykkssiden.
- For all eventuell finjustering av innstillingen av parametrene til den elektroniske ventilen henviser vi til serviceveiledningen på nettsidene
- I tilfelle av "Marine" modeller må apparatet festes til gulvet.
- Området der apparater installeres må ikke forurenses med korrosive stoffer (klorin osv.). Produsenten frasier seg ethvert ansvar for korrosjon som skyldes eksterne årsaker.

A.17 Veggfeste

- Ved installasjon av 600 mm glassdør-modeller med innlemmet kjølesystem – 600 mm glassdør-modeller uten innlemmet kjølesystem – 900 mm uten innlemmet kjølesystem med høye føtter må du passe på å feste antivelteklablene til enheten. For å gjøre dette går du fram som vist i avsnittet "Feste antivelteklabler på glassdør-modeller med føtter".

A.18 Plassbegrensninger for apparatet

- Apparatet må plasseres minst 500 mm fra taket, 50 mm fra bakveggen og eventuelle andre maskiner i rommet (dersom de plasseres for nær hverandre, kan det føre til problemer med kondensdannelse på apparatets paneler). Ta i betraktning nødvendig rom for å åpne døren. **Marine modeller:** (unntatt for 600 mm fryser R290 50Hz) pass på at du plasserer apparatet minst 105 mm fra toppen, 50 mm fra bakveggen og fra alle eventuelle andre maskiner som finnes i rommet. For 600 mm fryser, modellen R290 50Hz må du passe på å plassere apparatet minst 250 mm fra toppen, 50 mm fra baksiden og fra eventuelle andre maskiner i rommet.

A.19 Sette inn og ta ut produkter

- Dekk til eller pakk inn matvarene før de legges inn i kjøleskapet og unngå å legge inn varme matvarer eller væsker som fordamper.
- Ikke bruk sprayprodukter til avrimingen; slike produkter kan være helseskadelige og/eller kan skade materialene som apparatet er fremstilt av.

ADVARSEL:

- Ikke bruk mekaniske redskaper eller annet utstyr for å gjøre avrimingsprosessen raskere, dersom dette ikke er anbefalt av produsenten.
- Ikke skad kjølekretsen.
- Ikke bruk elektriske apparater inne i apparatets seksjoner der det oppbevares frosne matvarer, hvis slikt utstyr ikke er anbefalt av produsenten.
- Ventilasjonsåpningene på apparatets kapsling må aldri blokkeres.

A.20 Maksimal last

Når det gjelder maksimal belastning for hvert apparat og per hylle, vennligst følg tabellen under:

MAKSIMAL BELASTNING PR. HYLLE	Prostore 600mm= 40 KG – Prostore 900mm= 60KG – Prostore iskremfrysere = 60KG
-------------------------------	--

A.21 Rengjøring av apparatet

- Berør aldri apparatet med våte hender og/eller med bare føtter.
- Bruk en stige sammen med en medhjelper ved inngrep på apparater som er høyt oppe.
- Sett apparatet i sikker tilstand før du begynner rengjøringen.
- Overhold forskriftene om hvem som må ta seg av de forskjellige inngrepene for vanlig og spesielt vedlikehold. Dersom advarslene ikke følges, kan det føre til risiko for personalet.
- Ikke sprut vann på apparatet og ikke bruk vannstråler eller damprengjøringsutstyr.

A.22 Rengjøre apparatet og tilbehøret

- Før apparatet tas i bruk, må alle innvendige deler og alt tilbehøret rengjøres med lunkent vann og en nøytral såpe. Skyll og tørk grundig etter vask.
- Under rengjøringen av apparatet må det ikke benyttes vaskemidler som inneholder klor, løsemiddelbaserte rengjøringsmidler (av typen trikloretylen osv.).

A.23 Deler og tilbehør

Bruk kun originalt tilbehør og/eller originale reservedeler. Dersom du ikke bruker originalt tilbehør og/eller originale reservedeler, vil garantien til den opprinnelige produsenten forfalle. Dette kan også føre til at apparatet ikke lenger oppfyller sikkerhetskravene.

A.24 Forholdsregler for bruk og vedlikehold

- Under vedlikehold finnes det fremdeles en viss risiko som det ikke er mulig å eliminere, og som må unngås ved å bruke spesielle fremgangsmåter og forholdsregler.
- Det er forbudt å utføre kontroll, rengjøring, reparasjon og vedlikehold på deler i bevegelse. Brukerne må informeres om dette forbudet ved hjelp av tydelig og synlig merking.
- Påse å utføre regelmessige kontroller for å forsikre seg om at alle sikkerhetsanordninger fungerer korrekt, og at alle elektriske ledninger er godt isolert, og eventuelt få disse erstattet hvis de er skadet.
- Ved betydelige uregelmessigheter, feil eller funksjonsproblemer må operatøren straks deaktivere apparatet.

A.25 Vedlikehold av apparatet

- Intervallene for inspeksjon og vedlikehold avhenger av apparatets faktiske driftsforhold og omgivelsesforhold (støv, fuktighet etc.). Derfor kan det ikke gis faste tidsintervaller. Men uansett anbefales det å få utført grundig og regelmessig vedlikehold for å redusere apparatets stillstand til et minimum.
- Det anbefales også å tegne en kontrakt for forebyggende og programmert vedlikehold med kundeservice.
- Sett apparatet i sikker tilstand før du begynner vedlikeholdet.
- For å garantere apparatets effektivitet og korrekt funksjon må periodisk vedlikehold utføres i samsvar med instruksjonene i denne håndboken.

A.26 Vedlikeholdsintervaller

Det anbefales å utføre kontrollene i de intervallene som er angitt i følgende tabell:

Vedlikehold, inspeksjoner, kontroller og rengjøring	Intervaller	Ansvar
Vanlig rengjøring • generell rengjøring av apparatet og området rundt	• Daglig	• Operatør
Mekaniske beskyttelser • kontrollere tilstanden, om noe er deformert, løsnet eller fjernet	• Årlig	• Service
Dørramme og pakning • Sjekk integriteten til dørrammen og dørpakningen. • Sjekk renheten til dørrammen og dørpakningen. • Skift dem ut hvis de er ødelagt.	• Månedlig	• Operatør
Kontroll • Kontroller de mekaniske delene for sprekker eller deformasjoner, stramming av skruer. • Kontroller leseligheten og tilstanden til tekst, klistremerker og symboler, og gjenopprett om nødvendig.	• Årlig	• Service
Apparatstruktur • strammingen på de viktigste boltene (skruer, festesystemer osv.) på apparatet	• Årlig	• Service
Sikkerhetssymboler • kontroller om sikkerhetsmerkingen er leselig og i god stand	• Årlig	• Service
Elektrisk betjeningspanel • Kontroller tilstanden på elektriske komponenter installert inne i det elektriske betjeningspanelet. Kontroller ledningene mellom el-panelet og apparatkomponentene.	• Årlig	• Service
Strømledning • Kontroller strømledningen (eventuelt skifte den ut).	• Årlig	• Service
Generelt ettersyn av apparatet • Kontroller alle komponenter, elektrisk utstyr, korrosjon, rør.	Hvert 10 år ¹	• Service

1. Apparatet er konstruert og prosjektert til å vare cirka 10 år. Etter den tidsperioden (fra igangsetting) må det utføres et generelt ettersyn av apparatet.

A.27 Kassering av apparatet

- Gjør apparatet ubrukelig ved å fjerne strømledningen og lukkeanordninger for å unngå at noen kan bli fastlåst på innsiden.

B GENERELL INFORMASJON

B.1 Bruksområder og begrensninger

Dette apparatet er beregnet for avkjøling og oppbevaring av matvarer. Ikke bruk apparatet til oppbevaring av flasker: de innvendige ristene er ikke egnet til slik bruk.

All annen bruk må ansees som misbruk.



MERK!

Produsenten fraskriver seg ethvert ansvar for skader som skyldes feil bruk av produktet.

B.2 Opphavsrett

Denne håndboken er kun beregnet på operatøren, og må kun gis videre til tredjeparter med tillatelse fra selskapet Electrolux Professional SpA.

B.3 Ansvar

Produsenten fraskriver seg ethvert ansvar for skader og feilfunksjoner som er forårsaket av:

- at instruksjonene i denne håndboken ikke er overholdt
- tilfeldige ombygginger og endringer utført av brukeren eller kunden.

C INSTALLASJON OG MONTERING



VIKTIG

For detaljerte opplysninger om installasjon og montering, se den fullstendige håndboken på nettsiden.

C.1 Innledning



ADVARSEL

Se “ADVARSLER OG SIKKERHETSINFORMASJON”.

For å garantere en riktig funksjon av apparatet og for å holde det under sikre forhold ved bruk, må instruksjonene som er oppført i dette kapittelet følges nøye.

Kontroller at apparatet står i vater og juster det om nødvendig etter plassering. Hvis apparatet ikke står i vater, kan dette føre til feilfunksjoner.



FORSIKTIG

Før du flytter på apparatet må du forsikre deg om at løftekapasiteten til løfteutstyret som brukes er egnet for apparatets vekt.



MERK!

Apparater med innebygd kjøleenhet må håndteres i oppreist posisjon. Hvis apparatet flyttes i vannrett stilling, må det stå noen timer i oppreist stilling før det tas i bruk.



FORSIKTIG

- Plasser apparatet på et ventilert sted, langt unna varmekilder som radiatorer eller luftkondisjoneringsapparater, slik at kjøleenhetens komponenter kjøles på riktig måte.
- Kondensatoren må aldri dekkes til, selv ikke midlertidig, for å unngå funksjonssvikt i kondensatoren og dermed apparatet.
- Apparatet skal først bringes til monteringsstedet og fjernes fra emballasjeunderlaget når den er klar til montering.

C.2 Plassering

Når du skal installere apparatet, må du passe på å følge alle gjeldende sikkerhetsregler samt brannforskriftene.

Dersom apparatet installeres i lokaler med korroderende stoffer (klor osv.), anbefales det å gå over alle overflatene av rustfritt stål med en klut dyppet i vaselinolje for å legge en beskyttende hinne.

Arrangere apparatet:

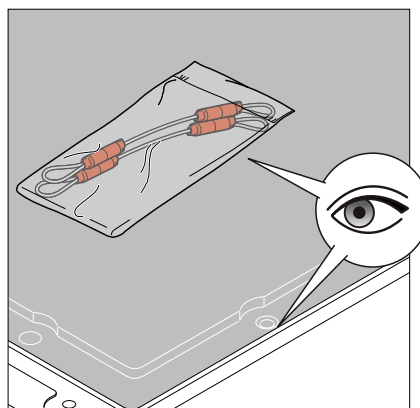
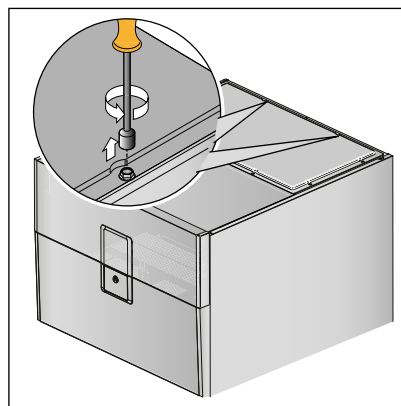
- Plasser apparatet på ønsket sted,
- Still inn høyden og vannrettheten ved å regulere føttene og kontroller samtidig at døren lukkes på riktig måte.
-

C.3 Montering av antivelt-sikring på apparatet

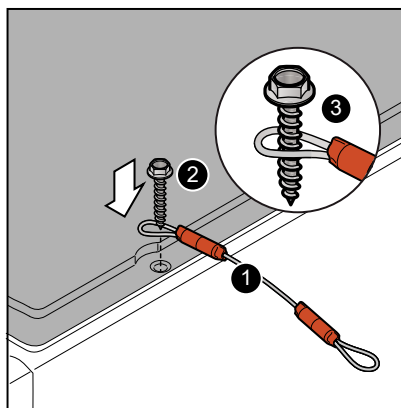
Under installasjonen må du huske å feste metalledningene til apparatet. Monter dem ut på følgende måte:

Modeller 600 mm

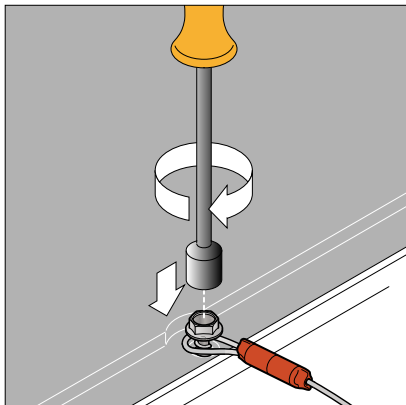
1. Løsne de to sekskantskruene på toppen av maskinen, som vist i figuren, og ta metalledningene ut av emballasjen:



2. Fest en ledningssløyfe til sekskantskruen, som vist i figuren:



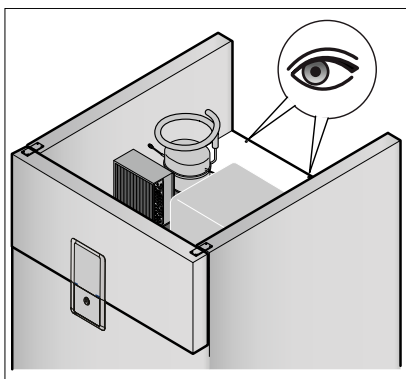
3. Fest så skruen med ledningen til toppen av apparatet.



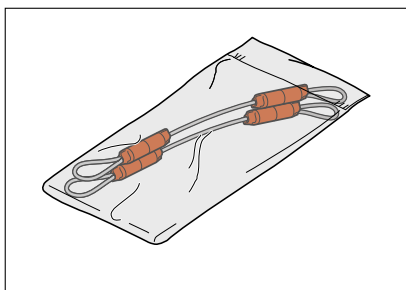
4. Deretter må metalledningen festes til veggen med en festeplugg for å sikre apparatet.
5. Gjenta samme framgangsmåte for den andre ledningen.

Modeller 900 mm

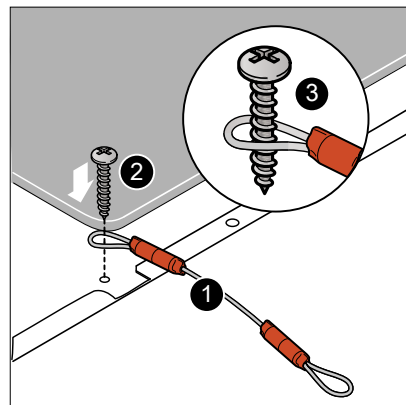
1. På toppen av maskinen er det 2 hull ved områdene som vises på figuren nedenfor:



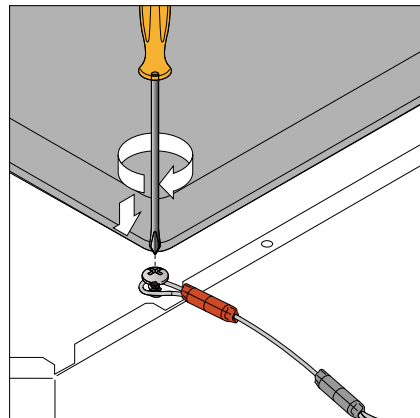
2. Ta metalledningene ut av emballasjen.



3. Fest en ledningssløyfe til en av de to skruene som følger med maskinen, som vist nedenfor:



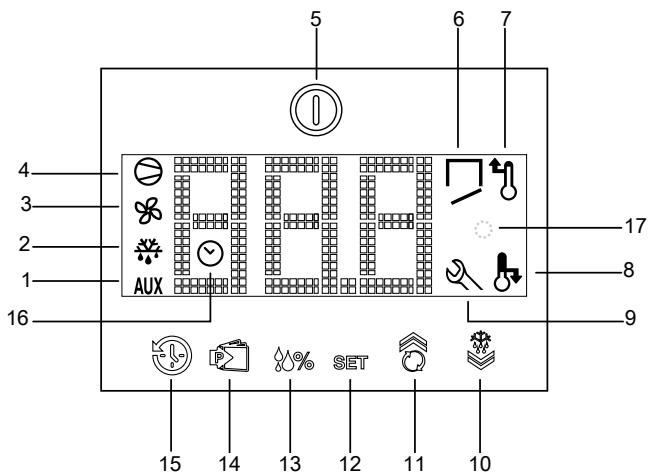
4. Fest så skruen med ledningen til toppen av apparatet.



5. Deretter må metalledningen festes til veggen med en festeplugg for å sikre apparatet.

D BETJENINGSPANEL

D.1 Beskrivelse av betjeningspanel



1	Varselsymbol for hjelpeenheter i funksjon
2	Varselsymbol for aktivert avrimingssyklus
3	Varselsymbol for cellevifter i funksjon
4	Varselsymbol for kompressor i funksjon
5	PÅ/AV-knapp
6	Varselsymbol for dør åpen-alarm
7	Varselsymbol for alarm for høy temperatur
8	Varselsymbol for alarm for lav temperatur
9	Varselsymbol for service-alarm
10	Knapp for ned/avriming for å aktivere manuell avriming og redusere verdiene.
11	Knapp for opp/kontinuerlig syklus for å øke verdiene og aktivere syklus med turbokjøling.
12	Knapp for set

13	Knapp for høy/lav fuktighet for å stille inn 3 forskjellige fuktighetsnivåer: ¹ • lav fuktighet • middels fuktighet • høy fuktighet
14	Knapp for valg av programmer

15	Knapp for "historikk"
16	Varselsymbol for innkoblet "History"-funksjon
17	Knapp for tilbakestilling av alarmer Alarmene kobles ut ved å trykke på knappen eller ved å trykke på det lysende symbolet (avhengig av modellen).

1. gjelder kun kjølemodeller

E FEILSØKING

E.1 Feil

Ved en eventuell feil viser alltid apparatet en varselmelding eller en alarm som beskriver feilen som er oppstått. Det tilhørende ikonet forblir synlig til problemet er løst.



Indikatorsymbol for alarm



MERK!

Apparatets PNC og serienummer er nødvendig for å identifisere typen apparat og produksjonsdatoen.

For en liste over alarmer/advarsler og feilsøking henviser vi til den komplette brukerveiledning på nettsiden. Kontakt om nødvendig kundeservice.

