

Bruks- og monteringsanvisning Kjøl/frys-kombinasjon



Bruks- og monteringsanvisningen **må** leses før oppstilling – installasjon – igangsetting. Da beskytter du deg mot person- og materiellskade.

M.-Nr. 11 547 570

Sikkerhetsregler	6
Aktivt miljøvern	16
Installasjon	17
Oppstillingssted	17
Klimaklasse	17
Henvisninger for innbygging	18
Kjøkkeninnredning/inventar	18
Nisjebunnens bæreevne	19
Ventilasion	19
Dørhengsel	19
Side-by-side	20
Retningslinier til fast vanntilkobling	21
Innbyggingsmål	22
Mål ved åpen dør (åpningsvinkel 90°/115°).	24
Mål på møbelfrontene	25
Innbygging av skapet	26
Før du starter	26
Nødvendia verktøv:	26
Vekten på møbelfrontene	27
Justering av innbyggingsnisien	27
Kontroll av innbyggingsnisjen	28
Før innbyggingen	29
Klargiøring av innbyggingsnisien	30
Skyve skapet inn i innbyggingsnisjen.	32
Justering av skapet	34
Festing av kiøle-/fryseskapet i innbyggingsnisien	37
Forberedelse av montering av møbelfronter	38
Festing og justering av møbelfronten	41
Festing av deksler	46
Feste sokkelventilasionsgitter og sokkelforblending	48
Begrensning av skapdørens åpningsvinkel	49
Fast vanntilkobling	50
Henvisninger til fast vanntilkobling	50
Tilkobling av kiøle-/fryseskapet til vannledningen	51
Elektrotilkobling	52
	5 <u>-</u>
cnergisparing	54
Beskrivelse av skapet	56
Hovedskjerm	58
Innstillingsmodus 贷	59

Tilbehør	61
Medfølgende tilbehør	61
Ekstrautstyr:	61
Første igangsetting Valg av riktig dørassistent (Push2open/Pull2open) Innsetting av Active AirClean-filter	63 63 64
Betjening av skapet	64
Utføre første igangsetting	65
Inn- og utkobling av skapet Ved lengre fravær	67 68
Flere innstillinger	69
Inn- eller utkobling av Tastelås नि/नि	69
Inn- eller utkobling av Ecomodus 6 ⁴	69
Gjennomføring av Selvtest ⊠	70
Slå på Dørassistent []	71
Utkobling av Dørassistent 🗍	73
Opprettelse av Miele@home	73
Utkobling av Messeinnstilling I	77
Nullstille innstillinger til fabrikkinnstilling	78
Inn- eller utkobling av Holiday-modus	80
Inn- eller utkobling av Sabbatmodus jj	81
Inn-, utkobling eller nullstilling av Vannfilter-indikator 🎯	82
Inn-, utkobling eller nullstilling av Indikator Active AirClean-filter 👹	84
Riktig temperatur	86
i kjølesonen og i MasterFresh-sonen	86
Automatisk temperaturfordeling (DynaCool)	86
i frysesonen	87
Innstilling av temperatur	87
Mulige innstillingsverdier for temperaturen	88
Bruk av Superkjøl og SuperFrost	89
Temperatur- og døralarm	91
Innredning	93
Ta ut eller flytte hyllene i døren	93
Ta ut eller flytte hyller	93
Uttak av hengeskuff	94
Uttak av skuffer i kjølesonen	95
Uttak av frysekurver	95
Uttak av isbitbeholder	96

Lagring av matvarer i kjølesonen. Forskjellige kjøleområder Ikke egnet for kjølesone Tips ved kjøp av matvarer Riktig oppbevaring av matvarer	97 97 98 99 99
Lagring av matvarer i MasterFresh-sonen MasterFresh-sone Skuff med høyere luftfuktighet og fuktighetsregulering Skuff med lav luftfuktighet og lav temperatur	100 100 100 102
Frysing og lagring Maksimal frysekapasitet Hva skjer når ferske matvarer fryses inn? Lagring av ferdige frysevarer Matvarer som du fryser inn selv Før innfrysing Legge inn frysevarer	104 104 104 104 105 106
Produksjon av isbiter	108
Automatisk avriming	109
Rengjøring og stell Henvisninger til rengjøringsmidler Før rengjøring av kjøle-/fryseskapet Innvendig rom, tilbehør. Rengjøring av dørpakning Rengjøring av ventilasjonsarealer. Rengjøring av vannfilter (IntensiveClear finfilter) Utskiftning av Active AirClean-filter. Etter rengjøringen	110 110 111 111 112 112 112 112 114 114
Vannfilter	115
Hvis feil oppstår	116
Årsaker til støy	126
Service Kontakt ved feil EPREL database Garanti	127 127 127 127 127
earner ar constanting	120

)pphavsretter og lisenser 129

Sikkerhetsregler

Dette kjøle-/fryseskapet oppfyller de påbudte sikkerhetskravene. Bruk som ikke er forskriftsmessig, kan imidlertid føre til skader på personer og gjenstander.

Les den vedlagte bruks- og monteringsanvisningen nøye før du tar i bruk kjøle-/fryseskapet. Den gir viktige opplysninger om innbygging, sikkerhet, bruk og vedlikehold. På denne måten beskytter du deg selv og unngår skader på kjøle-/fryseskapet.

I henhold til internasjonal standard IEC 60335-1 ber Miele uttrykkelig om at kapittelet om installasjon av kjøle-/fryseskapet samt sikkerhetshenvisninger og advarsler må leses nøye og følges.

Miele kan ikke gjøres ansvarlig for skader som skyldes at disse henvisningene ikke blir fulgt.

Ta vare på bruks- og monteringsanvisningen og gi den videre til en eventuell senere eier.

Kjøle-/fryseskapet er veldig tungt og kan velte fremover når skapdørene er åpne.

Hold skapdørene lukket til kjøle-/fryseskapet er bygget inn og festet i nisjen iht. bruks- og monteringsanvisningen.

Forskriftsmessig bruk

► Kjøle-/fryseskapet er bestemt for bruk i husholdningen og på husholdningsliknende steder, som f.eks.

- i butikker, kontorer og lignende arbeidsomgivelser

- på gårdsbruk

- av kunder på hoteller, moteller, pensjonater og andre typiske bomiljø.

Dette skapet er ikke bestemt for utendørs bruk.

Skapet skal kun brukes innenfor rammen av hva som er vanlig innen husholdning, til kjøling og oppbevaring av matvarer, oppbevaring av frysevarer, frysing av ferske matvarer og til å lage is. Annen bruk er ikke tillatt.

▶ Kjøle-/fryseskapet er ikke egnet for lagring og kjøling av medikamenter, blodplasma, laboratoriepreparater eller lignende stoffer eller produkter som ligger til grunn for direktivet om medisinsk utstyr. Feilaktig bruk av kjøle-/fryseskapet kan føre til skader på de lagrede matvarene eller at de blir fordervet. Videre er kjøle-/fryseskapet ikke egnet for drift i områder med eksplosjonsfare.

Miele kan ikke gjøres ansvarlig for skader som skyldes ureglementert bruk eller feil betjening.

Personer (inkludert barn), som på grunn av sin psykiske eller fysiske tilstand eller pga. sin uerfarenhet eller uvitenhet ikke er i stand til å betjene kjøle-/fryseskapet på en sikker måte, må være under tilsyn av en ansvarlig person.

De får bare bruke kjøle-/fryseskapet uten tilsyn, dersom de har fått opplæring i sikker bruk og forstår mulige farer ved feil betjening.

Sikkerhetsregler

Barn i husholdningen

Barn under 8 år må holdes vekk fra skapet, med mindre de er under konstant tilsyn.

Barn over åtte år får bare betjene skapet uten tilsyn, dersom betjeningen er forklart slik, at de kan bruke det på en sikker måte. Barn må kunne se og forstå mulige farer ved feil betjening.

Barn må ikke rengjøre eller vedlikeholde skapet uten tilsyn.

Hold øye med barn som befinner seg i nærheten av skapet. Ikke la barn leke med skapet.

Livsfare. Vær oppmerksom på at når skilleveggen i den store frysekurven fjernes, kan barn bli fristet til å sette seg i kurven!

Det er fare for å skade seg i hengselsområdet på skapdøren. Spesielt barn bør holdes vekk fra skapet.

Fare for kvelning! Hvis barn leker med forpakningsmaterialer, kan de vikle seg inn i f.eks. folie eller trekke den over hodet og kveles. Hold forpakningsmaterialene vekk fra barn.

Teknisk sikkerhet

Det er testet at kjølemiddelkretsløpet er tett. Kjøle-/fryseskapet er i overensstemmelse med gjeldene sikkerhetsregler samt de relevante EU-retningslinjene.



Dette kjøle-/fryseskapet inneholder kjølemiddelet Isobutan (R600a), en naturgass som er skånsom mot miljøet, men er brennbar. Kjølemiddelet skader ikke ozonlaget og øker ikke drivhuseffekten.

Bruken av dette miljøvennlige kjølemiddelet har delvis ført til økt driftsstøy. I tillegg til støy fra kompressoren, kan det forekomme strømningslyder i hele kuldekretsløpet. Disse effektene kan dessverre ikke unngås, men de har ingen innflytelse på kjøle-/fryseskapets yteevne.

Pass på ved transport og oppstilling av kjøle-/fryseskapet, at ingen deler av kuldekretsløpet blir skadet. Kjølemiddel som spruter ut, kan skade øynene.

Ved skader:

- Unngå åpen ild eller gnisttennere.
- Koble skapet fra el-nettet.
- Gjennomluft rommet der skapet står i noen minutter.
- Ta kontakt med Mieles serviceavdeling.

▶ Jo mer kjølemiddel det er i et kjøle-/fryseskap, jo større må rommet som skapet skal stilles opp i være. Ved en eventuell lekkasje kan det i for små rom dannes en brennbar gass-luft-blanding. Per 11 g kjølemiddel må rommet være minst 1 m³ stort. Mengden kjølemiddel står på typeskiltet innvendig i kjøle-/fryseskapet.

Sikkerhetsregler

Tilkoblingsdataene (sikring, frekvens, spenning) på skapets typeskilt må stemme overens med dataene for el-nettet, slik at det ikke oppstår skader på skapet. Sammenlign disse dataene før tilkobling. Spør elektrofagfolk hvis du er i tvil.

Sikkerheten for skapets elektriske anlegg garanteres kun hvis det kobles til et forskriftsmessig installert jordingssystem. Det er meget viktig at denne grunnleggende sikkerhetsforutsetningen er i orden. I tvilstilfelle bør en fagperson kontrollere elektroinstallasjonen.

Pålitelig og sikker drift av skapet er kun sikret, når skapet er koblet til det offentlige strømnettet.

For at skapet skal kunne kobles raskt fra strømnettet i nødstilfelle, må stikkontakten være plassert ved siden av skapet og være lett tilgjengelig.

Dersom vedlagt tilkoblingsledning er skadet, må den skiftes ut med en originaldel, for å unngå fare for brukeren. Kun ved bruk av originale reservedeler garanterer Miele at de sikkerhetskravene som stilles til produktene, blir oppfylt.

Flerveis-stikkontakt eller skjøtekabler gir ikke nødvendig sikkerhet for skapet (brannfare). De må ikke brukes for å koble skapet til elnettet.

Hvis fuktighet kommer i kontakt med spenningsførende deler eller med tilkoblingsledningen, kan det føre til kortslutning. Skapet må ikke brukes i områder hvor det er fuktighet eller fare for vannsprut (f.eks. garasje, vaskekjeller).

Dette skapet skal ikke brukes på ikke-stasjonære oppstillingssteder (f.eks. skip).

Skader på skapet kan utsette brukeren for fare. Kontroller at skapet ikke har synlige skader. Et skadet skap må ikke tas i bruk.

Skapet må bare brukes når det er bygd inn, slik at sikker funksjon er sikret.

Ved installasjon og vedlikehold, reparasjoner samt installasjonsarbeid på ferskvannsnettet må skapet være koblet fra el-nettet. Kombiskapet er bare koblet fra el-nettet, når:

- sikringene i elektroinstallasjonen er koblet ut eller
- skrusikringene i elektroinstallasjonen er skrudd helt ut eller
- tilkoblingsledningen er koblet fra el-nettet. Ta tak i støpselet, ikke i tilkoblingsledningen for å trekke ut støpselet.

Ved ukyndig utført installasjon- og vedlikeholdsarbeider, reparasjoner eller feil ved fast vannstilkoblingen, kan det oppstå betydelig fare for brukeren, som produsenten ikke er ansvarlig for. Installasjons- og vedlikeholdsarbeider, reparasjoner, installasjonsarbeider i forbindelse med den faste vanntilkoblingen og alle reparasjoner på isbitmaskinen, må bare utføres av fagfolk som er autorisert av Miele.

Hvis skapet ikke repareres av servicefolk som er autorisert av Miele, tapes krav i forbindelse med garanti.

Defekte deler skal kun erstattes av originale reservedeler fra Miele. Kun ved bruk av disse delene kan Miele garantere at de sikkerhetskravene som stilles til produktene, blir oppfylt.

Pga. spesielle krav (f.eks. når det gjelder temperatur, fuktighet, kjemisk stabilitet, slitefasthet og vibrasjon), er kjøle-/fryseskapet utstyrt med en spesial-lyspære. Denne lyspæren skal kun brukes til det den er bestemt for. Lyspæren er ikke egnet for rombelysning. Den skal kun skiftes ut av fagfolk som er autorisert av Miele eller av Mieles serviceavdeling. Dette kjøle-/fryseskapet inneholder lyskilder i energieffektivitetsklasse F.

Miele er ikke ansvarlig for skader som skyldes feilaktig vanntilkobling.

Isbitmaskinen må kun kobles til en kaldtvannsledning.

Sikkerhetsregler

Fare for skade. Pass på at du ikke berører de bevegelige delene på isbitmaskinen, der hvor isbitene kommer ut, eller varmeelementet på isbitmaskinen.

Forskriftsmessig bruk

Skapet er konstruert for en bestemt klimaklasse (romtemperaturområde), og grensene for denne må overholdes. Klimaklassen står på typeskiltet innvendig i skapet. En lavere romtemperatur fører til lengre stillstandsperiode for kompressoren, slik at skapet ikke kan holde nødvendig temperatur.

Ikke dekk til ventilasjonsarealene. Da blir ikke problemfri luftføring sikret. Energiforbruket stiger, og det kan oppstå skader på deler.

Hvis du oppbevarer fett- eller fettholdige matvarer i skapet eller i skapdøren, pass på at ev. fett eller olje som renner ut ikke kommer i kontakt med kunststoffdeler i skapet. Det kan oppstå spenningssprekker i kunststoffet, slik at kunststoffet brister eller får rifter.

Brann- og eksplosjonsfare. Ikke oppbevar eksplosive stoffer og ikke produkter med brennbare drivgasser (f.eks. spraybokser) i skapet. Eksplosive gassblandinger kan antennes av elektriske komponenter.

Eksplosjonsfare. Ikke bruk elektriske apparater i skapet (f.eks. for produksjon av softis). Det kan føre til gnistdannelse.

Stor fare for skade. Bokser og flasker med kullsyreholdige drikker eller med væsker som kan fryse, må ikke oppbevares i frysesonen. Boksene eller flaskene kan eksplodere.

Stor fare for skade. Hvis du legger flasker til hurtigkjøling i frysesonen, må du ta dem ut igjen senest etter en time. Flaskene kan eksplodere.

Fare for skade. Ikke ta på frosne matvarer eller metalldeler med våte hender. Hendene kan fryse fast.

► Fare for skade. Ta aldri isbiter eller pinneis (spesielt saftis), i munnen rett etter at du har tatt den ut av frysesonen. Leppene eller tungen kan fryse fast pga. den svært lave temperaturen.

Ikke frys inn igjen matvarer som er helt eller delvis tint. De må brukes så raskt som mulig, ellers mister de næringsverdi og forderves. Hvis du koker eller steker maten, kan du fryse den inn igjen på nytt.

Hvis du spiser matvarer som har vært lagret for lenge, er det fare for matforgiftning. Lagringstiden avhenger av flere faktorer, f.eks. ferskhet, kvalitet og lagringstemperatur. Følg anvisningene fra matvareprodusenten angående lagring og holdbarhet!

Tilbehør og reservedeler

Bruk bare originalt tilbehør fra Miele. Hvis andre deler monteres, tapes krav i forbindelse med garanti og/eller produktansvar.

Miele gir opp til 15 års leveringsgaranti for viktige reservedeler etter endt produksjon av kjøle-/fryseskapet. Viktige reservedeler får du kjøpt hos Mieles kundeservice.

Rengjøring og stell

Ikke bruk olje eller fett på dørpakningen. Det kan gjøre den porøs med tiden.

Dampen fra en damprenser kan trenge inn til strømførende deler og forårsake en kortslutning.

Bruk aldri damprenser til rengjøring og avriming av skapet.

Spisse eller skarpe gjenstander skader kjøleelementene og skapet blir ødelagt. Ikke bruk spisse eller skarpe gjenstander for å

- fjerne rim- og islag,
- løfte opp fastfryste isbitskåler og matvarer.

Ikke sett elektriske varmeapparater eller stearinlys inn i skapet for å rime det av. Kunststoffet blir skadet.

Ikke bruk tinespray eller isfjerner. Disse kan utvikle eksplosive gasser, inneholde løsnings- eller drivmidler som skader kunststoffet, eller de kan være helsefarlige.

Transport

Transporter alltid skapet stående og i transportforpakningen, slik at det ikke oppstår skader.

Stor fare for skade. Kjøle-/fryseskapet er tungt, og skal transporteres ved hjelp av to personer.

Retur og gjenvinning av gamle produkter

Ødelegg eventuelt dørlåsen på det gamle kjøl-/fryseskapet. Da forhindrer du at barn som leker kan stenge seg inne og komme i livsfare.

► Kjølemedium som spruter ut, kan skade øynene! Ikke ødelegg deler av kuldekretsløpet, f.eks. ved å

- stikke hull på fordamperens kjølemediumkanaler,
- brekke av rør,
- skrape av overflatebelegg.

Retur og gjenvinning av transportemballasjen

Emballasjen beskytter skapet mot transportskader. Emballasjematerialene er valgt med sikte på miljøvennlighet og avfallsbehandling og kan derfor gjenvinnes.

Gjenvinning av emballasjen sparer råstoff og bidrar til mindre avfall. Forhandleren tar vanligvis emballasjen i retur.

Retur og gjenvinning av gamle apparater

Elektriske og elektroniske apparater inneholder ofte verdifulle materialer. De innholder imidlertid også skadelige stoffer, blandinger og deler, som har vært nødvendige for produktets funksjon og sikkerhet. I restavfallet eller ved feil behandling, kan disse stoffene være helseskadelige og skade miljøet. Kast derfor aldri apparatene som restavfall.



Benytt i stedet de offisielle returpunktene for innlevering og gjenvinning av slike apparater. Apparatene kan leveres gratis til kommunale gjenvinningsstasjoner, forhandlere av tilsvarende produkter eller til Miele. Du er selv juridisk ansvarlig for å slette personlige data som måtte befinne seg i de gamle apparatene.

Pass på at rørledningene og varmeveksleren på kjøle-/fryseskapet ditt ikke skades før blir kjørt bort og kondemnert på en forsvarlig og miljøvennlig måte. Da er det sikret at kjølemiddelet i kuldekretsløpet og oljen i kompressoren ikke kan lekke ut i omgivelsene.

Sørg for at apparatet oppbevares barnesikkert til det kjøres bort. Informasjon om dette finner du i kapittelet «Sikkerhetsregler og advarsler» i denne bruks- og monteringsanvisningen.

Oppstillingssted

Et tørt rom med god ventilasjon er egnet.

Ved valg av oppstillingssted må du være oppmerksom på at energiforbruket til skapet stiger, dersom det står i nærheten av en varmeovn, en stekeovn eller annen varmekilde. Unngå også direkte sollys.

Jo høyere romtemperaturen er, jo lenger går kompressoren, og desto høyere blir strømforbruket.

Vær oppmerksom på følgende ved innbygging av kjøle-/fryseskapet:

- Stikkontakten må ikke befinne seg bak skapet. Den må være lett tilgjengelig i nødstilfelle.
- Støpselet og nettkabelen må ikke berøre baksiden av kjøle-/fryseskapet, da disse kan skades av vibrasjoner fra kjøle-/fryseskapet.
- Heller ikke andre apparater må kobles til en ev. stikkontakt bak skapet.

Hvis oppstilling ved siden av en varmekilde ikke er til å unngå, overhold følgende minsteavstander til varmekilden:

- til elektro- og gassovner minst 3 cm
- til olje- og kullovner minst 30 cm.

Dersom disse minsteavstandene ikke kan overholdes, må det monteres en plate for isolering mellom kjøle-/fryseskapet og varmekilden.

Klimaklasse

Skapet er konstruert for en bestemt klimaklasse (romtemperaturområde), og grensene for denne må overholdes. Klimaklassen står på typeskiltet innvendig i skapet.

Klimaklasse	Romtemperatur
SN	+10 til +32 °C
Ν	+16 til +32 °C
ST	+16 til +38 °C
Т	+16 til +43 °C

En lavere romtemperatur fører til lengre stillstandsperiode for kompressoren. Det kan føre til høyere temperaturer i skapet, og skader som følge av dette. A Fare for skade pga. høy luftfuktighet.

Ved høy luftfuktighet kan kondens avsettes på de utvendige flatene på skapet og føre til korrosjon.

Plasser skapet i et tørt og/eller klimatisert rom med tilstrekkelig lufting.

Forsikre deg om at skapdørene kan lukkes skikkelig etter innbygging av skapet, at ventilasjonsarealene overholdes og at skapet er bygget inn som beskrevet i denne bruks- og monteringsanvisningen.

Henvisninger for innbygging

A Fare for skade dersom kjøle-/ fryseskapet velter.

Kjøle-/fryseskapet er veldig tungt og kan velte fremover når skapdøren(e) er åpne.

Hold skapdøren/skapdørene lukket til kjøle-/fryseskapet er bygget inn og sikret i nisjen iht. bruks- og monteringsanvisningen.

På grunn av skapets tyngde og størrelse, må innbyggingen foretas ved hjelp av to personer.

Kjøkkeninnredning/inventar

Kjøle-/fryseskapet skal festes med skruer til kjøkkeninnredning på sidene og på oversiden. Av den grunn må alle møbler/innredning som skapet skal festes til, være forbundet med gulvet eller veggen.

Nisjebunnens bæreevne

For sikker oppstilling av kjøle-/fryseskapet, og for at alle skapets funksjoner skal fungere riktig, må nisjebunnen være jevn og vannrett.

Nisjebunnen må bestå av hardt materiale som ikke gir etter.

På grunn av ekstrem høy vekt når skapet er fylt, kreves det et ekstra bærekraftig gulv. Forhør deg med en arkitekt eller en bygningskyndig.

Vekten på et fullt kjøle-/fryseskap er ca:

KF 2802 Vi, KF 2812 Vi	393 kg
KF 2902 Vi, KF 2912 Vi	449 kg

Ventilasjon

A Fare for brann og skade ved utilstrekkelig ventilasjon.

Dersom ikke skapet blir tilstrekkelig ventilert starter kompressoren oftere og går over et lengre tidsrom.

Dette fører til økt energiforbruk og til økt driftstemperatur for kompressoren, noe som kan skade kompressoren.

Pass på at kjøle-/fryseskapet har tilstrekkelig ventilasjon.

De angitte ventilasjonsarealene må overholdes. Ventilasjonsarealene må ikke dekkes til eller blokkeres.

Dørhengsel

A Fare for skade ved omhengsling av døren.

Omhengsling av døren på egenhånd kan føre til skader.

Kjøle-/fryseskapet leveres med fast dørhengsel. Du må aldri hengsle om døren selv.

Dersom omhengsling av døren er nødvendig, kontakt Mieles serviceavdeling.

Side-by-side

Dette kjøle-/fryseskapet kan bygges inn «side-by-side» med et annet kjøle-/ fryseskap. I følgende oversikt kan du se hvilke side-by-side-muligheter som finner med ditt kjøle-/fryseskap.

Avhengig av innbyggingssituasjon trenger du side-by-side-monteringssettet for side-by-side-montering (se kapittel «Tilbehør», avsnitt «Tilleggsutstyr»).

Hvordan man fester skapet er beskrevet i monteringsanvisningen for side-by-side monteringssettet.

... med skillevegg

Vegg **a** mellom de to kjøle-/fryseskapene, som er stilt opp ved siden av hverandre, må **minst være 16 mm** tykk.



Dersom dørhengslene på kjøle-/fryseskapene ligger ved siden av hverandre, må du ta hensyn til tykkelsen på kjøkkenfronten og dørhåndtakene, slik at ikke skapdørene kolliderer og blir skadet dersom du åpner dem samtidig.

Skapene festes enkeltvis med vedlagt monteringsmateriale i sin innbyggingsnisje.

Dersom skillevegg **a** er **smalere enn 160 mm**, er det nødvendig å bruke varmeelementet fra side-by-side monteringssettet, for å unngå at det dannes kondens og dermed eventuelle skader.

Ved planlegging av innbyggingsnisjen er det veldig viktig å ta hensyn til at innbyggingsnisjen, hvor et kjøle-/fryseskap med varmeelement skal bygges inn, som hovedregel må være **4 mm** bredere (se kapittel «Installasjon», avsnitt «Innbyggingsmål»).

Dersom skillevegg **a** er **tykkere enn 160 mm** er det ikke nødvendig å bruke side-by-side monteringssettet, det er heller ikke nødvendig med varmeelement i sideveggen.

... uten skillevegg



Hvis det ikke er noen skillevegg mellom kjøle-/fryseskapene, skal skapene kobles direkte med hverandre ved hjelp av side-by-side-monteringssettet. I tillegg må varmeelementet i sideveggen monteres, for å unngå dannelse av kondens og dermed eventuelt også følgeskader.

Retningslinjer til fast vanntilkobling

 Tilkoblingen til vannforsyningen må skje iht. de gjeldende forskriftene i landet.

Likedan må alle apparater og innretninger som brukes for vanntilførsel til kjøle-/fryseskapet tilsvare de gjeldende forskriftene i det enkelte land.

- Fast vanntilkobling må bare utføres av kvalifiserte fagfolk.
- Kvaliteten på vannet må tilsvare drikkevannsbestemmelsene i det landet kjøle-/fryseskapet skal brukes.
- Koble stålslangen på kjøle-/fryseskapet direkte til den faste vanntilkoblingen og unngå en vanntilførsel som fører til at vannet blir stående i slangen.
- Vannet må føres inn i skapet via en kaldtvannsledning.
- Vanntrykket skal ligge mellom
 200 kPa og 800 kPa (2 bar og 8 bar).
- Mellom stålslangen og den faste vanntilkoblingen må det være en stoppekran, slik at vanntilførselen kan stanses ved behov.
- Pass på at stoppekranen er tilgjengelig også når skapet er bygd inn.

Innbyggingsmål



	А	В	С
KF 2802 Vi, KF 2812 Vi	2134–2164 mm	762 mm	610 mm + møbelfront (19-38 mm)
KF 2902 Vi, KF 2912 Vi	2134–2164 mm	915 mm	610 mm + møbelfront (19-38 mm)



Sett fra siden

Mål ved åpen dør (åpningsvinkel 90°/115°)



	A	B*	C*	D (ved en møbelfront på 19 mm)
KF 2802 Vi, KF 2812 Vi	829 mm	Møbelfront (19-38 mm)	Dørhåndtak	363 mm
KF 2902 Vi, KF 2912 Vi	982 mm	Møbelfront (19-38 mm)	Dørhåndtak	428 mm

* Målet for møbelfronten og dørhåndtaket varierer avhengig av utformingen på kjøkkenet.

Mål på møbelfrontene



	А	В	С	D	E
KF 2802 Vi, KF 2812 Vi	756 mm	1 304 mm	722 mm	2 029 mm	≥ 102–132 mm
KF 2902 Vi, KF 2912 Vi	908 mm	1 304 mm	722 mm	2 029 mm	≥ 102–132 mm

Innbygging av skapet

Før du starter...

Les bruks- og monteringsanvisningen nøye, før du starter med innbyggingen av skapet.

Kjøle-/fryseskapet bør bygges inn av en kvalifisert installatør iht. denne bruks- og monteringsanvisningen. Sikker drift av kjøle-/fryseskapet er kun sikret, når det er montert og tilkoblet iht. til denne bruks- og monteringsanvisningen.

A Fare for skade dersom kjøle-/ fryseskapet velter.

Kjøle-/fryseskapet er veldig tungt og kan velte fremover når skapdøren(e) er åpne.

Hold skapdøren/skapdørene lukket til kjøle-/fryseskapet er bygget inn og sikret i nisjen iht. bruks- og monteringsanvisningen.

På grunn av skapets tyngde og størrelse, må innbyggingen foretas ved hjelp av to personer.

Nødvendig verktøy:

- Drill
- Skrutrekker (TX 20)
- Borhammer
- Bor i forskjellige størrelser, avhengig av materiale
- Hammer
- Fastnøkkel
- Skralle, pipe 8 mm
- Tape
- Teppekniv
- Vannpumpetang
- Vater
- Målebånd
- Blyant

Annet

- Trappestige
- Sekketralle

Vekten på møbelfrontene

Før du monterer møbelfrontene, forsikre deg om at tillatt vekt på møbelfrontene ikke overskrides:

Kjøle-/ fryseskap	maks. vekt øvre møbelfront	maks. vekt nedre møbelfront
KF 2802 Vi, KF 2812 Vi	45 kg	18 kg
KF 2902 Vi, KF 2912 Vi	40 kg	10 kg

A Fare for skade ved for tunge møbelfronter.

Monterte møbelfronter som er for tunge, kan føre til skade på dørhengslene.

Disse skadene kan bl.a. føre til at skapets funksjon påvirkes.

Før du monterer møbelfrontene, forsikre deg om at tillatt vekt på møbelfrontene ikke overskrides.

Justering av innbyggingsnisjen



Før innbygging av kjøle-/fryseskapet må innbyggingsnisjen justeres nøyaktig med et vater. Nisjehjørnene må stå i 90° vinkel til hverandre, ellers vil ikke møbelfronten ligge inntil innbyggingsnisjen i alle 4 hjørnene.

Kontroll av innbyggingsnisjen

- Kontroller innbyggingsmålene (se kapittel «Installasjon», avsnitt «Innbyggingsmål»).
- Kontroller plasseringen av elektrotilkoblingen. Lengden på nettkabelen er 3 m.

Stikkontakten må være lett tilgjengelig i nødstilfeller og må ikke befinne seg bak skapet.

Kontroller plasseringen av den faste vanntilkoblingen. Den tilgjengelige lengden på den rustfrie stålslangen er ca. 2 m.

Stoppekranen bør ikke befinne seg bak skapet og må være lett tilgjengelig i nødstilfelle.

- Kontroller omkringliggende innbyggingsomgivelser for å unngå eventuelle kollisjoner (se kapittel «Installasjon», avsnitt «Mål ved åpen skapdør»).
- Kjøle-/fryseskapet skal kun bygges inn i stabile, fastmonterte innbyggingsnisjer, som står på et vannrett og jevnt gulv.
- Kontroller også følgende kriterier for innbyggingsnisjen:
- Sideveggene i innbyggingsnisjen må være jevne.
- De omkringliggende veggene i innbyggingsnisjen må være minst 16 mm tykke.
- De omkringliggende veggene i innbyggingsnisjen må være festet i gulvet eller veggen.
- Dybden på forkortede sidevegger må minst være 100 mm.

Før innbyggingen

- Før innbygging må du ta vekk tilbehøret fra utsiden av skapet.
- Kontroller om kjøle-/fryseskapet har transportskader.

Et skadet skap må ikke settes opp.

- Undersøk at ingen deler bak på skapet er presset inntil bakveggen.
- For å beskytte gulvet mot skader under innbyggingen, fest en rest av et gulvbelegg e.l. på gulvet foran oppstillingsstedet.



 Ikke fjern innstillingsstykkene ① fra skapdøren. Innstillingsstykkene behøves senere for justering i innbyggingsnisjen.

A Fare for skade dersom kjøle-/ fryseskapet velter.

Kjøle-fryseskapet er ikke lenger sikret, når vinkelbeslaget som skapet er festet på pallen med er skrudd av.

På grunn av skapets tyngde og størrelse, må innbyggingen foretas **ved hjelp av to personer**.



Skru av vinkelbeslaget 2.

 Løft kjøle-/fryseskapet forsiktig av pallen, med baksiden først, ved hjelp av flere personer.

A Fare for skade ved belastning av gulvet.

Bevegelse av skapet kan føre til skader på gulvet.

Beveg skapet forsiktig på ømfintlige gulv.

Når skapet er rettet opp, kan du flytte det ved hjelp av hjulene under skapet.

Klargjøring av innbyggingsnisjen

A Fare for skade dersom kjøle-/ fryseskapet velter.

Kjøle-/fryseskapet er veldig tungt og kan velte fremover når skapdørene er åpne.

Det er viktig at innbyggingsnisjen skrus godt fast med flere skruer i veggen bak og/eller veggen over. Kun slik kan kjøle-/fryseskapet, som senere skal festes i innbyggingsnisjen, sikres mot å tippe. Bruk også de vedlagte vippebeskyttelsesvinklene for å feste inn-

byggingsnisjen.

Monteringsmateriale for innbygging av kjøle-/fryseskapet følger vedlagt. De vedlagte plastposene er merket med bokstaver.

Ta hensyn til de angitte bokstavene for hvert enkelt monteringsskritt og bruk tilhørende plastpose med nødvendig monteringsmateriale. Vippebeskyttelsesvinklene forhindrer at skapet tipper.

I tillegg festes innbyggingsnisjen trygt til de omliggende veggene ved hjelp av vippebeskyttelsesvinkelen.





- Bruk 2 vippebeskyttelsesvinkler ③ for hvert kjøle-/fryseskap, ved en kombinasjon (side-by-side) av 2 skap må det dermed brukes 4 vippebeskyttelsesvinkler.
- Plasser vippebeskyttelsesvinklene ③ til venstre og høyre i innbyggingsnisjen.

Posisjonen til vippebeskyttelsesvinkelen i høyden, avhengig av innstillingen på justeringsføttene, er 2134-2164 mm fra nisjebunnen. A Stor fare for skade hvis kjøle-/ fryseskapet velter.

Dersom vippebeskyttelsesvinklene festes for høyt, kan ikke skapet sikres med vippebeskyttelsesvinklene. Avstanden mellom vippebeskyttelsesvinklene og kjøle-/ fryseskapet må ikke være mer enn

8 mm.



- Pass på at spalten mellom bakveggen på kjøle-/fryseskapet og innbyggingsnisjen ikke er mer enn 51 mm.
- Plasser ev. en trekile bak vippebeskyttelsesvinklene 3.
- Marker borehullene ved hjelp av vippebeskyttelsesvinkelen på baksiden av innbyggingsnisjen.



I pakken vedlagt finnes festeskruer for forskjellige anvendelser/materialer.



Feste i betongvegg



Feste i trevegg



Feste med trekile

- Forbind nå innbyggingsnisjen ved hjelp av vippebeskyttelsesvinkelen ③ med veggen bak og/eller veggen over, alt etter behov.
- Koble nå kjøle-/fryseskapet til den faste vanntilkoblingen (se kapittel «Installasjon», avsnitt «Fast vanntilkobling»).

Skyve skapet inn i innbyggingsnisjen

Pass på at ikke elektrotilkoblingen og den faste vanntilkoblingen blir skadet når du skyver kjøle-/fryseskapet inn i innbyggingsnisjen.

Dersom du ønsker en side-by-sideoppstilling av flere kjøle-/fryseskap, må du nå koble sammen kjøle-/fryseskapene (se monteringsanvisning for side-by-side-monteringssettet).

For at kjøle-/fryseskapet siden skal kunne justeres, må sokkelventilasjonsgitteret fjernes fra sokkelen på skapet.



- Før en skrutrekker forsiktig gjennom ventilasjonsgitteret i sokkelen ④ på begge sider og trykk de innvendige plasttungene utover, slik at ventilasjonsgitteret åpnes.
- Legg sokkelventilasjonsgitteret til side.



- Beskytt de omkringliggende møbelfrontene med en kantbeskyttelse 5.
- Sett inn støpslet til skapet på baksiden av skapet (se kapittel «Installasjon», avsnitt «Elektrotilkobling»).
- Sett støpselet ⑥ i stikkontakten.

Stikkontakten må være lett tilgjengelig i nødstilfeller og må ikke befinne seg bak skapet.

A Fare for skade ved overbelastning av el-nettet.

En overbelastning av el-nettet kan føre til en kortslutning og dermed skade på kjøle-/fryseskapet.

Ved en side-by-side-kombinasjon, må hvert kjøle-/fryseskap kobles til en separat stikkontakt.

Tips: For å sikre at nettkabelen ikke blir klemt fast, fest en tråd midt på nettkabelen og trekk kabelen forover under kjøleskapet når du skyver det på plass.

- Skyv kjøle-/fryseskapet forsiktig inn i innbyggingsnisjen.
- Dersom skapet ikke lar seg skyve inn i innbyggingsnisjen uten videre, f.eks. hvis gulvet er ujevnt, skru de bakre justeringsføttene litt ut (se kapittel «Installasjon», avsnitt «Justering av kjøle-/fryseskapet») og skyv det inn i innbyggingsnisjen.
- Fjern kantbeskyttelsen ⁵ fra de omkringliggende møbelfrontene.

Justering av skapet

Innstillingsstykkene (1) på skapdøren hjelper ved justering av skapet i innbyggingsnisjen.

Innstillingsstykkene er beregnet for møbelfronttykkelser på 19 mm eller 38 mm.

 Juster kjøle-/fryseskapet til de omliggende møbelfrontene som følger.



Møbelfronttykkelse på 19 mm



Møbelfronttykkelse på 38 mm

De fremre og bakre høydejusterbare føttene kan reguleres fra fremsiden av skapet.

A Fare for skade pga. ikkeforskriftsmessig regulering av føttene.

Føttene kan bli skadet dersom de stilles ved hjelp av en drill.

Still de fremre og bakre føttene for hånd.





Plasser de vedlagte avstandsholderne ⑦ på begge sider ved markeringene ved siden av justeringsføttene foran kjøle-/fryseskapet.



 Juster de bakre føttene med en skralle (pipe, 8 mm) eller med en skrutrekker (TX 20) ⁽⁸⁾.



 Juster de fremre føttene med en skralle (pipe, 8 mm) eller med en skrutrekker (TX 20) ⁽⁹⁾.

Tips: Gå frem steg for steg når du justerer føttene: alltid vekselvis venstre, høyre etc.



- Legg et vater over innstillingsstykkene ① på skapdøren for justering av kjøle-/fryseskapet.
- Skru føttene (a) og (a) på begge sider minst så langt ut, at markeringen på sokkelen når det målet, 32 mm, som er angitt på avstandsholderen (7). Målet på 32 mm er basert på en nisjehøyde på 2134 mm.

Det er viktig å justere føttene til en høyde på minst 32 mm, slik at ventilasjonen av kjøle-/fryseskapet er sikret gjennom sokkelen på skapet.

A Fare for skade ved for kraftig justering av føttene.

De bakre føttene kan bli skadet.

Skru føttene **kun så langt ut**, til markeringen på sokkelen har nådd målet 62 mm (maks. nisjehøyde på 2164 mm).

 Juster skapet en gang til med innstillingsstykkene ① med hjelp av et vater.
Festing av kjøle-/fryseskapet i innbyggingsnisjen





Skru festeplatens braketter ¹⁰ fast til møbler/innredning på oversiden.

Dersom det ikke er mulig å feste kjøle-/ fryseskapet på oversiden, kan det festes i innbyggingsnisjen med brakettene på siden:



- Åpne brakettene på siden 11.
- Skru brakettene (1) på siden sammen med møblene/innredningen ved siden av.

Åpne skapdørene.



Skru festeplatens braketter ¹² fast til omkringliggende møbler/innredning nede og oppe.

Ved en side-by-side-kombinasjon, kan hver av kjøle-/fryseskapene kun festes til møblene/innredningen ved siden av med den ytterste siden.

Forberedelse av montering av møbelfronter

Apne skapdørene til de stopper.



Skru innstillingsstykkene (1) av skapdørene.

Tips: For optimal justering av møbelfrontene, er det viktig at du først monterer den øvre og deretter den nedre møbelfronten.

I følgende avsnitt beskrives montering og justering av den øvre møbelfronten. Utfør monteringen av den nedre møbelfronten på samme måte.



- Skru listene ⁽³⁾ av på begge sider av skapdøren og legg listene og skruene til side - de trengs igjen senere.
- Lukk døren.



Mål avstanden X mellom monteringsrammen og overkanten til møbelfronten ved siden av.



- Løsne mutterne og underlagsskivene
 fra gjengeboltene i og legg dem til side - de trengs igjen senere.
- Ta monteringsrammen ¹⁶ av skapdøren oppover.



Ved kassettfronter: Pass på lengden på skruene ved feste av metallpanelet på møbelfrontene.



- Legg den møbelfronten som skal monteres med innsiden opp på et fast underlag (for å unngå riper, legg et teppe eller lignende under).
- Marker avstanden X-3 mm på innsiden av møbelfronten.
- Bestem og marker midten Y på møbelfronten.
- Plasser monteringsrammen ⁽¹⁶⁾ iht. markeringene på møbelfronten.
- Forbore hullene.



 Skru monteringsrammen ⁽¹⁶⁾ på møbelfronten:

Fest monteringsrammen (6) med minst én skrue på hvert festepunkt.



Fest monteringsrammen ¹⁶ oppe på møbelfronten med minst 10 skruer, avhengig av størrelse.

Monteringsrammen er utstyrt med mange hull, for forskjellige varianter av møbelfronter.

Ved festing av monteringsrammen, skal du alltid skru i det mest bæredyktige materialet på møbelfronten. Velg prinsipielt en skruelengde som er kortere enn tykkelsen på møbelfronten.



- Ved kassettfronter: Fest monteringsrammen ⁽¹⁶⁾ med skruene kun på den ytre rammen.
- Skru ved behov på skapets håndtak (ikke ved håndtaksløse kjøkken) på møbelfronten fra innsiden.



Sett listene ⁽¹³⁾ på begge sider helt inn i åpningene i monteringsrammen ⁽¹⁶⁾.

Festing og justering av møbelfronten



 Åpne skapdøren og heng møbelfronten med monteringsrammen ⁽⁶⁾ ovenfra på gjengeboltene ⁽¹⁵⁾.





Trykk på begge sidene på listene (13) i den hvite kunststofframmen og skru dem først kun løst fast. Ekstra skruer finner du i posen med bokstaven E.



- Sett avstandsholderne ⑦ på begge sider oppe i hjørnene på møbelfronten.
- Lukk skapdøren og kontroller avstanden til de omkringliggende møbelfrontene.



 Juster møbelfronten i dybden ved hjelp av utsparingene i listene (3).



- Juster møbelfronten i høyden og på siden ved hjelp av gjengeboltene ⁽¹⁵⁾.
- Lukk skapdøren og kontroller avstanden til de omkringliggende møbelfrontene.



Sett på underlagsskivene og mutterne (i) igjen og skru mutterne (i) godt til. Dermed blir møbelfronten festet.



- Skru nå fast skruene i listene 13.
- Åpne døren.
- Fjern avstandsholderen ⑦ fra møbelfronten.

Posisjonen til den nedre møbelfronten retter seg etter posisjonen for den øvre møbelfronten:



- Mål avstanden Z mellom monteringsrammen på den nedre skapdøren og underkanten på møbelfronten over.
- La det være en avstand på 3 mm til den øvre møbelfronten.

For å montere møbelfronten på den nedre skapdøren, gjenta fremgangsmåten fra avsnittet «Forberedelse for montering av møbelfronten».

Montering av vinkelbeslag



Møbelfrontene blir i tillegg festet med vinkelbeslag nederst på skapdørene.

Monter vinkelbeslagene først etter at skapet (ev. side-by-side) er bygget inn og møbelfrontene er justert.

 Åpne hver av skapdørene til de stopper.



Skyv vinkelbeslaget ⑦ utenfra på skruen nede på skapdøren.



 Skru vinkelbeslaget (7) fast på møbelfronten.



Skru inn skruen nede på skapdøren.



■ Sett dekselet 18 på vinkelbeslaget 17.



Fest dekslet ¹⁸ på vinkelbeslaget, slik at det klikker på plass.

Festing av deksler



Før du kan sette inn dekslet ⁽¹⁾ i spalten over kjøle-/fryseskapet, må dekslet settes sammen som følger:



 Sett begge delene til dekslet i hverandre.



Deksel fra siden



Sett det sammensatte dekslet ⁽¹⁹⁾ inn i åpningen over skapet, til det klikker på plass. Skyv da begge delene til dekslet så langt inn i hverandre som nødvendig.

Montering av deksel ved en side-byside-kombinasjon



- Sett stiften (ligger ved side-by-sidemonteringssettet) halvveis inn i føringen på dekslet til det skapet som står til venstre.
- Sett det andre dekslet på stiften og press begge dekslene mot hverandre.
- Sett begge dekslene sammen inn i spalten over kjøle-/fryseskapene, til de fester seg.



Monter dekslene av kunststoff oppe og nede på hver av dørsidene, ved å trykke godt nedenfra og oppover i spalten mellom skapdøren og møbelfronten.



Stikk nå spaltedekslene 22 på klemmene 21 på hver side.
 Ved en side-by-side-kombinasjon skal disse dekklistene kun settes inn på utsiden.





 Fest minst 3 klemmer 2 for spaltedekslene på begge sider av skapet.



Sett på dekselet til den nedre skapdøren fra innsiden.



■ Sett dekslet 23 på lysbryteren.

Feste sokkelventilasjonsgitter og sokkelforblending



Fest sokkelventilasjonsgitteret ④ nede på skapsokkelen.



- Ved behov, tilpass (skjær til) sokkelforblendingen til nødvendig lengde og høyde (mellom underkanten av sokkelen og gulvet).
- Fest sokkelforblendingen nede på sokkelventilasjonsgitteret.

Begrensning av skapdørens åpningsvinkel



Fra fabrikken er dørhengslene innstilt med vid døråpningsvinkel.

Hvis skapdøren f.eks. vil støte mot en vegg når den åpnes, bør du begrense dørens åpningsvinkel til 90°.



- Åpne døren.
- Sett inn stiften som begrenser åpningsvinkelen ovenfra i det nedre hengselet.

Nå er dørens åpningsvinkel begrenset til 90°.

Fast vanntilkobling

Henvisninger til fast vanntilkobling

Stor fare for skade ved ikkeforskriftsmessig tilkobling.

Dersom tilkobling ikke skjer forskriftsmessig kan det føre til skade på personer, og/eller skapet kan bli skadet.

Fast vanntilkobling må bare utføres av kvalifiserte fagfolk.

Koble skapet fra strømnettet før du kobler det til vannledningen.
Steng vannet før du kobler kjøle-/ fryseskapet til vannledningen.

Helsefare og fare for skade ved forurenset vann.

Kvaliteten på vannet må tilsvare drikkevannsbestemmelsene i det landet kjøle-/fryseskapet skal brukes. Koble skapet til drikkevann.

Skapet oppfyller kravene til IEC 61770 og EN 61770.

Tilkoblingen til vannforsyningen må skje iht. de gjeldende forskriftene i landet. Likedan må alle apparater og innretninger som brukes for vanntilførsel til kjøle-/fryseskapet tilsvare de gjeldende forskriftene i det enkelte land.

Vanntrykket må ligge mellom 200 kPa og 800 kPa (2 og 8 bar).

A Fare for skade ved for høyt vanntrykk.

Hvis trykket er for høyt i vannledningen kan det føre til skader på kjøle-/fryseskapet.

Hvis vanntrykket i ledningen overstiger 800 kPa (8 bar), må du installere en trykkreduksjonsventil.

Systemet må ikke installeres hvis vanntrykket overstiger 830 kPa (8,3 bar).

Kontakt en rørlegger dersom du ikke vet hva vanntrykket er.

Med friskt vann får du førsteklasses kvalitet på isbitene. Koble stålslangen direkte til den faste vanntilkoblingen og unngå en vanntilførsel som fører til at vannet blir stående i slangen.

Bruk kun den medfølgende stålslangen. Stålslangen må ikke kuttes, forlenges eller erstattes med en annen slange.

En defekt stålslange skal kun byttes ut med en original Miele reservedel. Stålslangen som er egnet for drikkevann fås kjøpt i Mieles nettbutikk, hos Mieles serviceavdeling eller hos din Miele-forhandler.

Mellom stålslangen og den faste vanntilkoblingen må det være en stoppekran, slik at vanntilførselen kan stanses ved behov.

Pass på at stoppekranen er tilgjengelig også når skapet er bygd inn.

Stålslangen er allerede montert på skapet ved levering og har en tilgjengelig lengde på 2 m.

Tilkobling av kjøle-/fryseskapet til vannledningen

På dette tidspunktet bør innbyggingsnisjen være så klargjort, at det kun gjenstår å skyve skapet inn i innbyggingsnisjen.

Pass på at slangen ikke får knekk eller blir skadet når du skyver skapet på plass.

 Plasser kjøle-/fryseskapet litt foran innbyggingsnisjen, slik at stoppekranen fortsatt er tilgjengelig.



Stålslangen ① til kjøle-/fryseskapet er klar for tilkobling på baksiden av skapet.



- Koble stålslangen ① til stoppekranen.
- Pass på at forskruningen sitter skikkelig fast og tett.
- Skru stoppekranen for vanntilførselen forsiktig opp, og kontroller at hele vannsystemet er tett.
- Gjennomfør nå innbyggingen av kjøle-/fryseskapet i innbyggingsnisjen (se kapittel «Installasjon», avsnitt «Innbygging av skapet»).

Elektrotilkobling

Skapet skal kun kobles til strømnettet med den vedlagte tilkoblingsledningen (vekselstrøm 50/60 Hz, 220 – 240 V). En lengre tilkoblingsledning kan kjøpes hos Mieles serviceavdeling.

Sikringen må være minst 10 A.

Skapet skal kun kobles til en forskriftsmessig installert, jordet stikkontakt. Det elektriske anlegget må være utført i henhold til nasjonale el-forskrifter.

For at skapet skal kunne kobles raskt fra strømnettet i nødstilfelle, må stikkontakten være plassert ved siden av skapet og være lett tilgjengelig.

Hvis stikkontakten ikke lenger er tilgjengelig etter innbygging, må det være en skilleanordning for hver pol på oppstillingsstedet. Som skilleanordning gjelder brytere med en kontaktåpning på minst 3 mm. Dette er overstrømvern, sikringer og jordfeilbrytere (EN 60335). Nettstøpselet og nettkabelen til skapet må ikke berøre baksiden av skapet, da nettstøpsel og nettkabel kan bli skadet av vibrasjoner fra skapet. Dette kan forårsake kortslutning.

Heller ikke andre apparater må kobles til en ev. stikkontakt bak skapet.

Det er ikke tillatt å koble til skapet via skjøteledning, da skjøteledninger ikke gir nødvendig sikkerhet (f.eks. fare for overoppheting).

Kjøle-/fryseskapet må ikke kobles til vekselrettere, som blir brukt ved autonom strømforsyning, som f.eks. **solcelleanlegg**.

Når kjøle-/fryseskapet kobles inn, kan det oppstå spenningstopper som fører til sikkerhetsutkobling. Elektronikken kan bli skadet. Kjøle-/fryseskapet må heller ikke brukes i forbindelse med såkalte **energisparestøpsler** Energitilførselen til skapet blir redusert, og det blir for varmt.

Tilkobling av skapet



 Sett inn støpselet på baksiden av kjøle-/fryseskapet.

Pass på at støpselet er skikkelig festet.

 Sett støpselet til kjøle-/fryseskapet i stikkontakten.

Skapet er nå koblet til strømnettet.

Energisparing

	Normalt energiforbruk	Økt energiforbruk
Oppstilling/ved- likehold	I ventilerte rom.	l lukkede, ikke ventilerte rom.
	Beskyttet mot direkte sollys.	Ved direkte sollys.
	lkke ved siden av en varme- kilde (varmeelement, ovn).	Ved siden av en varmekilde (varmeelement, ovn).
	Ved ideell romtemperatur rundt 20 °C.	Ved høy romtemperatur over 25 °C.
	lkke dekk til ventilasjonsare- alene og fjern støv regel- messig.	Ved tildekkede eller støvete ventilasjonsarealer.
Temperatur- innstilling	Kjølesone 4 til 5 °C	Jo lavere den innstilte temperaturen er, desto høye- re er energiforbruket!
	Skuff med lav luftfuktighet i MasterFresh-sonen ca. 2 °C.	
	Frysesone -18 °C	

	Normalt energiforbruk	Økt energiforbruk
Bruk	Plassering av skuffer, hyller og oppbevaringssteder som ved levering.	
	Åpne døren så kort tid som mulig og kun ved behov. Plasser matvarene godt sor- tert.	Hyppig og langvarig døråp- ning betyr tap av kulde og at varm luft strømmer inn i skapet. Skapet forsøker å kjøles ned og driftstiden for kompressoren øker.
	Ta med kjølebag når du handler, og sett maten raskt inn i skapet. Sett mat som er tatt ut av skapet raskt inn igjen, før den blir for varm. La varm mat og drikke av- kjøles utenfor skapet.	Varm mat og matvarer som er varmet opp til tempera- turen utenfor skapet tar varme med seg inn i skapet. Skapet forsøker å kjøles ned og driftstiden for kompres- soren øker.
	Plasser matvarene godt em- ballert eller godt tildekket.	Fordampning og kondense- ring av væsker i kjølesonen gir tapt kjøleeffekt.
	Legg frysevarene til tining i kjølesonen.	
	Ikke overfyll hyllene/skuf- fene, luften må kunne sirku- lere.	En dårlig luftstrøm gir tapt kjøleeffekt.

Beskrivelse av skapet



- ① Automatisk døråpning (Push2open/Pull2open)
- ② Display
- ③ På/av-bryter
- ④ Hyller
- 5 Holder til Active AirClean-filteret
- Innvendig lys
- ⑦ Hengehylle for oppbevaring av små matvarer
- Dørhyller
- (9) Skuff med høyere luftfuktighet og fuktighetsregulering for frukt og grønnsaker
- Temperaturregulator i skuffen med lav luftfuktighet (på bakveggen til kjølesonen)
- (1) Skuff med lav luftfuktighet med lav temperatur for lett fordervelige matvarer
- 12 Isbitmaskin
- 13 Frysekurver
- 14 Isbitbeholder
- 15 Vannfilter

Skuffen med lav luftfuktighet i MasterFresh-sonen oppfyller kravene til en 0 °C-sone iht. EN ISO 15502.

Hovedskjerm



- Superkjøl-indikator (kun synlig når Superkjøl-funksjonen er koblet inn)
- 2 Temperaturdisplay (for ønsket temperatur) i kjølesonen
- ③ Tast **↓** for innstilling av temperaturen
- Indikator for Miele@home tilkoblingsstatus (kun synlig når Miele@home er opprettet)
- SuperFrost-indikator (kun synlig når SuperFrost-funksjonen er koblet inn)
- ⁽⁶⁾ Temperaturdisplay (for ønsket temperatur) i frysesonen
- ⑦ Sensortast ◊
 for valg av forskjellige funksjoner i innstillingsmodus

Innstillingsmodus 🔅

Du kan velge følgende funksjoner i innstillingsmodus og til dels forandre noen av innstillingene deres:

Symbo)	Funksjon
	Språk	Innstilling
-ờ-	Lysstyrke display	Innstilling (mørkere til lysere)
	Fargeskjema	Innstilling (mørk eller lys)
刘》/刘刘	Signaltoner	Innstilling av lydstyrke eller koble Signaltoner helt ut (f.eks. døralarmen)
ଏ» ^ଲ / ଐ	Tastetone	Innstilling av lydstyrke eller koble Tastetone helt ut
°F/°C	Temperaturenhet	Innstilling (Fahrenheit eller Celsius)
ᠿ/ᠿ	Tastelås	Inn- eller utkobling (se kapittel «Flere innstillinger»)
$\rho_{\rm ch}$	Ecomodus	Inn- eller utkobling (se kapittel «Flere innstillinger»)
	Selvtest	Systemet starter på nytt og kontrolleres for feil eller forstyrrelser (se kapittel «Flere innstillinger»)
	Dørassistent	(Push2open eller Pull2open) Inn- eller utkobling (se kapittel «Flere innstillinger»)
0	Miele@home	Opprettelse, deaktivering eller be om WiFi-forbin- delsesstatus (se kapittel «Flere innstillinger»)
*	Messeinnstilling	Utkobling * (kun synlig ved innkoblet Messeinnstilling, se kapittel «Flere innstillinger»)

Beskrivelse av skapet

luy	Fabrikkinnstillinger	Nullstille innstillinger til fabrikktilstand (se kapittel «Flere innstillinger»)
ζ.	Holiday	Inn- og utkobling (se kapittel «Flere innstillinger»)
007	Dispenserenhet	Inn- eller utkobling av isbitmaskin (se kapittel «Produksjon av isbiter»)
ŮŮ	Sabbatmodus	Inn- eller utkobling (se kapittel «Flere innstillinger»)
	Vannfilter-indikator	Inn-, utkobling eller nullstilling (se kapittel «Flere innstillinger»)
۲	Indikator Active AirClean-filter	Inn-, utkobling eller nullstilling (se kapittel «Flere innstillinger»)

Symboler i innstillingsmodus 🔅

−/+Forandre en innstilling (f.eks. lysstyrke)OKBekrefte en innstilling∽Gå ut av menyområdet		Bla i innstillingsmodus eller velge en innstilling
OKBekrefte en innstilling∽Gå ut av menyområdet	—/+	Forandre en innstilling (f.eks. lysstyrke)
← Gå ut av menyområdet	OK	Bekrefte en innstilling
	5	Gå ut av menyområdet

Medfølgende tilbehør

Nettstøpsel

Active AirClean-filter

Active AirClean-filteret nøytraliserer ubehagelige lukter i kjølesonen og beskytter matvarene fra eventuell luktoverføring.

Sett inn de vedlagte Active AirCleanfiltrene, som beskrevet i kapittel «Rengjøring og stell», avsnitt «Utskiftning av Active AirClean-filter».

Det anbefales å skifte Active AirCleanfilter hver 6. måned.

Vannfilter (IntensiveClear finfilter)

IntensiveClear-finfilter, som allerede er installert i skapet, filtrerer vannet for tilberedning av isbiter.

IntensiveClear-finfilteret må ikke skiftes ut, det holder å rengjøre det (se kapittel «Rengjøring og stell», avsnitt «Rengjøring av vannfilter (IntensiveClear-finfilter)»).

Ekstrautstyr:

Miele har en rekke nyttig tilbehør og rengjørings- og pleiemidler for skapet.

Universal-mikrofiberklut

Mikrofiberkluten fjerner fingeravtrykk og små flekker fra fronter i rustfritt stål, betjeningspanel, vinduer, møbler, bilvinduer osv.

Active AirClean-filter

Beskrivelse se avsnitt «Medfølgende tilbehør».

ActiveAir Clean-filter med holder

Active AirClean-filteret nøytraliserer ubehagelige lukter i kjølesonen og beskytter matvarene mot eventuell luktoverføring.

Holderen til ActiveAir Clean-filteret kan festes på den hyllen du ønsker i kjølesonen.

Frontpanel i rustfritt stål

Frontplaten i rustfritt stål sørger for et eksklusivt utvendig design på kjøle-/ fryseskapet ditt.

Du får også kjøpt passende håndtak og sokkelforblending i rustfri stål-look.

Tilbehør

Metallpanel for kassettfronter



Hvis du ønsker å montere to fronter på hver i stedet for en møbelfront, må disse kobles sammen med et metallpanel.

Side-by-side-monteringssett

For innbygging av to eller flere kjøle-/ fryseskap ved siden av hverandre trenger du også side-by-side-monteringssettet (se kapittel «Installasjon», avsnitt «side-by-side»).

Ekstrautstyr kan bestilles i Mieles nettbutikk. Det kan også kjøpes hos Mieles serviceavdeling (se i slutten av denne bruksanvisningen) og hos din Miele-forhandler.

Før første gangs bruk

La kjøle-/fryseskapet stå i ca. 1 time etter transport, før du kobler det til. Slik forebygger du eventuelle funksjonsfeil på skapet.

Forpakningsmaterialer

 Fjern alle forpakningsmaterialer fra skapet innvendig.

Samtlige forpakningsmaterialer, inkludert klebefolie, må fjernes **før** innkobling av kjøle-/fryseskapet. Klebefolien er vanskelig å fjerne fra kalde overflater.

Rengjøring

Se henvisningene i kapitlet «Rengjøring og stell».

 Rengjør skapet innvendig og tilbehøret.

Valg av riktig dørassistent (Push2open/Pull2open)

Dørassistenten hjelper deg å åpne skapdørene.

Du kan velge mellom de to dørassistentene Push2open og Pull2open (se kapittel «Flere innstillinger», avsnitt «Innkobling av Dørassistent []»). Fra fabrikken er dørassistenten Push2open stilt inn.

- Velg dørassistent Pull2open, dersom skapet ditt har møbelfront med håndtak.
- Velg dørassistent Push2open, dersom skapet ditt har møbelfront uten håndtak.

Innsetting av Active AirClean-filter

Skapet ditt er utstyrt med 2 Active AirClean-filtre, som nøytraliserer ubehagelige lukter i kjølesonen.

 Sett inn de vedlagte Active AirCleanfiltrene, som beskrevet i kapittel «Rengjøring og stell», avsnitt «Utskiftning av Active AirClean-filter».

Betjening av skapet

Touchdisplayet kan bli ripet av spisse eller skarpe gjenstander, f.eks. spiker, blyanter etc.

Betjeningsfeltet må kun berøres med fingrene.

Hvis fingrene dine er kalde, er det ikke sikkert at touchdisplayet reagerer.



Sensortastene som befinner seg under temperaturdisplayet, kan **velges** direkte med en berøring. Symbolene og teksten i eller over temperaturdisplayet derimot, kan kun **vises**.

Innstillingsmodus 🔅

Med innstillingsmodus (3) kan du velge forskjellige funksjoner på kjøle-/ fryseskapet og delvis forandre innstillingene deres (se kapittel «Flere innstillinger»).

- Berør sensortasten ۞, for å havne i innstillingsmodus.
- Ved hjelp av sensortastene < og > kan du velge hvilke funksjoner du ønsker å foreta innstillinger i.
- Bekreft valget med OK.
- Avhengig av hva du ønsker, kan du forandre innstillingene med sensortastene < og > eller med sensortastene + og -.
- Bekreft valget med OK.

Innstillingen som vises i **farger** er alltid den **valgte** innstillingen, den kan alltid bekreftes direkte med *OK*.

■ Berør sensortasten , dersom du ønsker å skifte til forrige menyområde eller vil avbryte en prosess.

Hver berøring på displayet bekreftes med en tastetone. Du kan slå av denne tastetonen via innstillingsmodus 愆.

Utføre første igangsetting

Åpne døren.



 Slå på skapet ved å trykke på på/avbryteren.

På/av-bryteren befinner seg under displayet.

Skapet begynner å kjøle og det innvendige lyset tennes når døren åpnes.

Miele vises i displayet på skapet.

- Når du slår på kjøle-/fryseskapet for første gang, blir du bedt om å foreta følgende innstillinger:
- Still inn Språk

(hvis du utilsiktet har valgt feil Språk, gå inn i innstillingsmodus இ på nytt og orienter deg etter symbolet ► for innstilling av ditt språk)

- Still inn Temperaturenhet: °C (grader Celsius) eller °F (grader Fahrenheit)
- Opprette Miele@home:
- Velg Fortsett, dersom du vil opprette Miele@home nå (følg anvisningene i kapittel «Flere innstillinger», avsnitt «Miele@home»).
- Velg Hopp over, dersom du vil opprette Miele@home senere.

Første igangsetting

- Velg den riktige innstillingen for deg, ved hjelp av sensortastene < og >, og bekreft valget med OK.
- Berør sensortasten , dersom du ønsker å skifte til forrige menyområde.

I displayet vises meldingen Første igangsetting var vellykket.

Bekreft første igangsetting med OK.

I displayet vises hovedskjermen (se kapittel «Beskrivelse av skapet», avsnitt «Hovedskjerm»).

Første igangsetting kan ikke avbrytes. Den kan kun avbrytes ved å slå av kjøle-/fryseskapet. Etter at skapet er slått på igjen, må første igangsetting fortsettes.

Innkobling av skapet

- Åpne døren.
- Slå på skapet ved å trykke på på/avtasten.

Skapet begynner å kjøle og det innvendige lyset tennes når døren åpnes.

I displayet vises Miele, deretter hovedskjermen:



Etter første innkobling eller til innstilt temperatur er nådd i frysesonen, vises meldingen Frysetemperaturen var for høy. Maks. temperatur: °C i displayet.

Et varselsignal høres.

Bekreft meldingen med OK.

Meldingen forsvinner fra displayet og varselsignalet stanser.

Det kan likevel være, at meldingen vises igjen etter kort tid.

Når den innstilte temperaturen i frysesonen er nådd, forsvinner meldingen helt fra displayet og varselsignalet stanser.

For at temperaturen skal bli lav nok, la skapet forhåndskjøle i noen timer før du legger inn matvarer første gang. Ikke legg matvarene inn i frysesonen før temperaturen er lav nok (minst -18 °C).

Utkobling av skapet

 Slå av skapet ved å trykke på på/avtasten.

Kjølingen og det innvendige lyset er slått av.

Vær oppmerksom på dette. Skapet er ikke koblet fra nettet når det er slått av med på/av-tasten.

Ved lengre fravær

Hvis du ikke skal bruke skapet på lenge:

- Slå av skapet.
- Trekk ut støpselet eller koble ut sikringen i husinstallasjonen.

A Fare for skade ved frosset vanninntaksrør.

Dersom vanninntaket sperres mens isbitmaskinen fortsatt er i drift, kan vanninntaksrøret fryse.

Koble ut isbitmaskinen, hvis vanntilførselen avbrytes (f.eks. mens du er på ferie).

- Steng stoppekranen til vanninntaket (ca. 3 timer før du kobler ut skapet dermed unngår du muggdannelse pga. vann som står).
- Tøm isbitbeholderen.
- Rengjør skapet.
- Rengjør vannfilter.
- La skapet stå åpent, for å sikre tilstrekkelig lufting og unngå luktdannelse.

Hvis skapet blir koblet ut ved lengre fravær, men ikke blir rengjort, er det fare for muggdannelse hvis skapet er lukket.

Skapet må rengjøres.

Via innstillingsmodus ⁽²⁾/₍₂₎ kan du velge forskjellige funksjoner på kjøle-/fryseskapet, til dels forandre innstillingene til disse funksjonene og dermed tilpasse skapet til dine behov.

Videre beskrives kun de funksjonene i innstillingsmodus (3), som trenger nærmere forklaringer.

Inn- eller utkobling av Tastelås

Den aktiverte Tastelåsen beskytter mot uønsket temperaturregulering eller uønskede endringer i innstillingsmodus (3).

- Velg Tastelås i innstillingsmodus ved hjelp av sensortastene < og >, og bekreft med *OK*.
- Slå På eller Av tastelåsen ved hjelp av sensortastene < og >, og bekreft med OK.
- Lukk døren, først da aktiveres tastelåsen.

Innkoblet tastelås vises ikke i displayet.

Dersom du trykker på en sensortast når tastelåsen er koblet inn, vises meldingen Hold OK-tasten inne i 6 sekunder for å låse opp i displayet.

Følg henvisningen i displayet.

Displayet låses opp for en kort stund og du kan foreta ønsket innstilling. Tastelåsen kobles inn igjen ved å lukke døren til skapet.

Inn- eller utkobling av Ecomodus $\ensuremath{{\mathbb S}}^{\ensuremath{\mathbb C}}$

Ecomodus anbefales, hvis du ikke vil koble kjølesonen fullstendig ut i ferien eller ikke trenger høy kjøleeffekt. Strømforbruket i Ecomodus er lavere enn ved normal drift.

Kjølesonen stilles da inn med en temperatur på 6 °C, temperaturen i skuffen med lav luftfuktighet i MasterFreshsonen økes da til ca. 3 °C.

Frysesonen reguleres til en temperatur på - 16 °C.

Dersom funksjonen Superkjøl 🕸 eller SuperFrost 🅸 er koblet inn, blir disse koblet ut i Ecomodus.

- Velg Ecomodus i innstillingsmodus இ ved hjelp av sensortastene < og >, og bekreft med *OK*.
- Slå Ecomodus På eller Av ved hjelp av sensortastene < og >, og bekreft med OK.

En innkoblet Ecomodus vises kun ved de endrede temperaturene i displayet.

Tips: Du kan også koble ut funksjonen Ecomodus, ved å stille temperaturen direkte (se kapittel «Riktig temperatur», avsnitt «Innstilling av temperatur»). Helsefare ved bruk av matvarer som er fordervet.

Hvis du lagrer maten over lengre tid ved en temperatur på over -18 °C i frysesonen, kan det påvirke holdbarheten og kvaliteten på matvarene. Funksjonen Ecomodus skal alltid kun kobles inn for et begrenset tidsrom. Pass på at matvarene i frysesonen er helt frosne når du slår på funksjonen Ecomodus.

Ikke frys inn nye matvarer, når funksjonen Ecomodus er koblet inn.

Hvis du lagrer maten over lengre tid ved en temperatur på 6 °C, kan det påvirke holdbarheten og kvaliteten på matvarene.

Gjennomføring av Selvtest ☑

Gjennomfør Selvtest, når du har følelsen av at kjøle-/fryseskapet ikke fungerer helt som det skal og det bør kontrolleres for eventuelle feil.

- Velg Selvtest i innstillingsmodus இ ved hjelp av sensortastene < og >, og bekreft med *OK*.
- Berør sensortasten , dersom du vil avbryte prosessen.

Selvtest starter og skapet kontrolleres for eventuelle feil og forstyrrelser.

- Hvis det ikke avdekkes feil og forstyrrelser ved hjelp av selvtesten, vises meldingen System restart i displayet.
- Hvis det oppdages feil eller forstyrrelser ved hjelp av selvtesten, vises disse feilmeldingene deretter i displayet.

I tillegg høres et varselsignal.

- Hvis varselsignalet er forstyrrende, kan du koble det ut før det stanser av seg selv, ved at du berører sensortasten ∯).
- Skriv opp feilmeldingen(e) som vises.
- Kontakt Mieles serviceavdeling og informer om feilmeldingen(e) som vises.
- Bekreft meldingen med OK.

I displayet vises meldingen System restart.

Kjøle-/fryseskapet kobler seg ut og inn igjen av seg selv for en kort stund.

I displayet vises meldingen Selvtest avsluttet.

Bekreft meldingen med OK.

Hovedskjermen vises i displayet igjen.

Slå på Dørassistent 🗍

Du kan velge mellom de to dørassistentene Push2open og Pull2open. Fra fabrikken er dørassistenten Push2open stilt inn.

Dørassistenten Push2open egner seg ved håndtaksløse møbelfronter. Skapdøren åpner seg av seg selv, ved at du trykker lett på den.

Dørassistenten Pull2open egner seg ved møbelfronter med håndtak. Skapdøren kan åpnes lett og uten å bruke kraft.

A Fare for skade ved å lukke døren for tidlig.

Ved innkoblet dørassistent kan skapdøren bli skadet dersom man gjentatte ganger lukker døren for tidlig. Unngå å holde fast eller lukke døren, så lenge den automatiske døråpningen pågår. Hvis du allikevel har lukket skapdøren, la den være lukket i 5 minutter. Den automatiske døråpningen stiller seg inn på nytt.

Ved behov kan du også aktivere dørassistenten kun for kjølesonen eller frysesonen. Velg ønsket sone ved hjelp av sensortastene < og >, og bekreft med *OK*

Innkobling av Push2open

- Velg Dørassistent i innstillingsmodus ☺ ved hjelp av sensortastene < og >, og bekreft med OK.
- Velg Modus ved hjelp av sensortastene < og >, og bekreft med OK.
- Velg Push2open ved hjelp av sensortastene < og >, og bekreft med OK.
- Berør sensortasten , for å gå tilbake til forrige menyområde.

Innstilling av intensitet

Du kan i tillegg stille inn intensiteten til funksjonen Push2open. Jo lavere den innstilte intensitet er, desto mindre kraft trenger du når du trykker på døren.

- Velg Dørassistent i innstillingsmodus ☺ ved hjelp av sensortastene < og >, og bekreft med *OK*.
- Velg Intensitet i innstillingsmodus இ ved hjelp av sensortastene < og >, og bekreft med *OK*.
- Velg den riktige intensiteten (Lav, Middels, Høy) for deg, ved hjelp av sensortastene < og >, og bekreft valget med OK.

Innstilling av varigheten til AutoClose

Du kan også stille inn hvor lenge skapdøren skal være åpen, til den lukker seg av seg selv.

- Velg Dørassistent i innstillingsmodus ☺ ved hjelp av sensortastene < og >, og bekreft med OK.
- Velg AutoClose i innstillingsmodus ⁽) ved hjelp av sensortastene < og >, og bekreft med *OK*.
- Velg den riktige varigheten (5-30 sekunder) for deg, ved hjelp av sensortastene + og -, og bekreft valget med OK.

Beskyttelse mot utilsiktet åpning: Når skapdøren ikke åpnes helt, lukkes den av seg selv etter den tiden du har angitt.

Innkobling av Pull2open

- Velg Dørassistent i innstillingsmodus ② ved hjelp av sensortastene < og >, og bekreft med *OK*.
- Velg Modus ved hjelp av sensortastene < og >, og bekreft med *OK*.
- Velg Pull2open ved hjelp av sensortastene < og >, og bekreft med OK.
- Berør sensortasten , for å gå tilbake til forrige menyområde.
- Innstilling av intensitet

Du kan i tillegg stille inn intensiteten til funksjonen Pull2open. Jo lavere den innstilte intensitet er, desto mindre kraft trenger du når du drar i døren.

- Velg Dørassistent i innstillingsmodus ② ved hjelp av sensortastene < og >, og bekreft med OK.
- Velg Intensitet i innstillingsmodus இ ved hjelp av sensortastene < og >, og bekreft med *OK*.
- Velg den riktige intensiteten (Lav, Middels, Høy) for deg, ved hjelp av sensortastene < og >, og bekreft valget med OK.

Utkobling av Dørassistent 🗍

- Velg Dørassistent i innstillingsmodus ② ved hjelp av sensortastene < og >, og bekreft med OK.
- Velg Modus ved hjelp av sensortastene < og >, og bekreft med OK.
- Velg Av ved hjelp av sensortastene < og >, og bekreft med OK.
- Berør sensortasten ∽, for å gå tilbake til forrige menyområde.

Opprettelse av Miele@home

Kjøle-/fryseskapet ditt er utstyrt med en integrert WiFi-modul.

Nettverkstilkoblingen er deaktivert fra fabrikken.

For å kunne bruke den, trenger du:

- et WiFi-nettverk
- Miele@mobile-appen
- en brukerkonto hos Miele. Brukerkontoen kan du opprette gjennom Miele@mobile-appen.

Miele@mobile-appen veileder deg gjennom opprettelsen av en forbindelse mellom kjøle-/fryseskapet og ditt WiFinettverk.

Etter at du har koblet kjøle-/fryseskapet til WiFi-nettverket, kan du f.eks. utføre følgende operasjoner med appen:

- Hente informasjon om driftstilstanden til kjøle-/fryseskapet ditt
- Endre innstillingene på kjøle-/fryseskapet

Gjennom tilkobling av kjøle-/fryseskapet til WiFi-nettverket, øker strømforbruket, også når kjøle-/fryseskapet er slått av.

Forsikre deg om at signalet til ditt WiFi-nettverk har tilstrekkelig signalstyrke der hvor kjøle-/fryseskapet skal plasseres.

Tilgjengelighet WiFi-forbindelse

WiFi-forbindelsen deler et frekvensområde med andre produkter (f.eks. mikrobølgeovner, fjernstyrte leker). Dermed kan det oppstå tidvise eller fullstendige forstyrrelser på forbindelsen. Kontinuerlig tilgjengelighet av de tilbudte funksjonene kan derfor ikke garanteres.

Tilgjengelighet Miele@home

Bruken av Miele@mobile-appen er avhengig av tilgjengeligheten til Miele@home-tjenestene i ditt land.

Miele@home-tjenesten er ikke tilgjengelig i alle land.

Informasjon om tilgjengelighet finner du via internettsiden www.miele.com.

Miele@mobile-app

Miele@mobile app kan lastes ned gratis fra Apple App Store[®] eller Google Play Store[™].



Tilkobling av kjøle-/fryseskapet via Miele@mobile-appen

I tillegg trenger du følgende for påloggingen:

- Passord til WiFi-nettverket ditt
- Passordet til kjøle-/fryseskapet

Passordet til kjøle-/fryseskapet er fabrikasjonsnummeret, som du finner på typeskiltet.

Typeskiltet finner du inne i kjøle-/fryseskapet.

E-Nr.: XXXXXXXXXX / XX	FD: XXXX XX	Z-Nr.: XXXXXX
Туре / Тур / Тип XXXXXXXXXX	XXXXXXXXXX	xxxxxxxxxxxxxxxxxxx
REFRIGERATOR / KÜHLSCHRANK / XONODU	ЛЬНИК	
Class/Klasse/Knacc: SN-T		
total usluma / Casamtusluman / Opuuri apr		
total volume / GesamtVolumen / Общий об	ьем	
Fridge comp. / Kühlfach / Холодильное от	гделение	
Fridge comp. / Kühlfach / Холодильное от Chill comp. / Kaltlagerfach / Объем нул	ьем гделение евой камеры	
uola voime / Gesamivolument / Общин бо Fridge comp. / Kuhlfach / Холодильное о Chill comp. / Kaltlagerfach / Объем нул Refrigeration load / Verdichter / Нагрузка п Defrost hester load / Abturbeirung / Нагрузка	ьем гделение евой камеры ри охлаждении аха тана дла разморозии	
uola volume / oceaninvolume / Осиции об Fridge comp. / Kulhtach / Холодильное о Chill comp. / Kaltlagerfach / Объем нул Refrigeration load / Verdichter / Нагрузка n Defrost heater load / Abtauheizung / Нагру	ьем гделение гевой камеры ри охлаждении зка тена для разморозки	i.
kolar volume / Gesaminobulten / Общий об Fridge comp. / Kaltlagerfach / Объем нул Refrigeration load / Verdichter / Нагрузка п Defrost heater load / Abtauheizung / Нагру Refrigerant / Kaltemittel / Хладагент R60	ьем гделение гевой камеры ри охлаждении зка тена для разморозки Са	

Hvis f.eks. fabrikasjonsnummeret er «78000001», er passordet «78000001».

■ Velg Miele@home i innstillingsmodus ② ved hjelp av sensortastene < og >, og bekreft med *OK*.

I displayet vises Koble til.

- Bekreft valget med OK.
- Velg Via app ved hjelp av sensortastene < og >, og bekreft med OK.
- Start Miele@mobile-appen og følg resten av anvisningene i appen.
- Så snart kjøle-/fryseskapet ditt er koblet til WiFi-nettverket, vises Vellykket tilkobling i displayet på skapet.

Bekreft prosessen på nytt med OK.

Ved aktiv WiFi-forbindelse, vises i displayet.

Tilkobling av kjøle-/fryseskapet via WPS

For denne tilkoblingsmetoden, må routeren din ha WPS-funksjon.

■ Velg Miele@home i innstillingsmodus ② ved hjelp av sensortastene < og >, og bekreft med *OK*.

I displayet vises Koble til.

- Bekreft valget med OK.
- Velg Via WPS ved hjelp av sensortastene < og >, og bekreft med OK.
- Følg nå anvisningene i displayet.
- Bekreft prosessen med OK.

For å kunne bruke Miele@home-funksjonen, må du også registrere kjøle-/ fryseskapet ditt i appen.

- Så snart skapet er koblet til WPS i hjemmenettverket ditt, vises Vellykket tilkobling i displayet.
- Bekreft prosessen på nytt med OK.

Ved aktiv WiFi-forbindelse, vises i displayet.

Deaktivere Miele@home

- Velg Miele@home i innstillingsmodus ② ved hjelp av sensortastene < og >, og bekreft med *OK*.
- Velg Deaktiver ved hjelp av sensortastene < og >, og bekreft med OK.

I displayet vises meldingen Deaktivering vellykket.

Bekreft meldingen med OK.

Skapet blir nå koblet fra WiFi-nettverket ditt.

Symbolet 🗟 slukker i displayet.

Aktivere Miele@home

Du må aktivere tilkoblingen på nytt, dersom du allerede har aktivert Miele@home tidligere og forbindelsen deretter ble brutt.

- Velg Miele@home i innstillingsmodus ③ ved hjelp av sensortastene < og >, og bekreft med *OK*.
- Velg Aktiver ved hjelp av sensortastene < og >, og bekreft med *OK*.

I displayet vises meldingen Aktivering vellykket.

Bekreft meldingen med OK.

Ved aktiv WiFi-forbindelse, vises i displayet.

Kontrollere WiFi-tilkoblingsstatus

- Velg Miele@home i innstillingsmodus ② ved hjelp av sensortastene < og >, og bekreft med *OK*.
- Velg Tilkoblingsstatus ved hjelp av sensortastene < og >, og bekreft med OK.

Informasjon om WiFi-tilkoblingsstatus vises i displayet:

- tilkoblet: middels sterk forbindelse,
- 🤉 tilkoblet: svak forbindelse,
- 𝔅: ingen forbindelse.

Opprette Miele@home på nytt

Hvis WiFi-nettverket ditt har endret seg, kan du opprette Miele@home for kjøle-/ fryseskapet ditt på nytt.

- Velg Miele@home i innstillingsmodus ☺ ved hjelp av sensortastene < og >, og bekreft med *OK*.
- Velg Koble til på nytt ved hjelp av sensortastene < og >, og bekreft med OK.

I displayet vises meldingen Nullstille konfigurasjon?

■ Velg Ja eller Nei ved hjelp av sensortastene < og >, og bekreft med OK.

Nullstille nettverkskonfigurasjon

Nullstill innstillingene på skapet til fabrikkinnstilling når skapet skal kasseres, selges eller et brukt skap skal tas i bruk. Dermed nullstilles også nettverkskonfigurasjonen, slik at alle personlige data fjernes fra kjøle-/fryseskapet. Dessuten har ikke forrige eier lenger tilgang til kjøle-/fryseskapet.

 Nullstill innstillingene på kjøle-/fryseskapet som beskrevet i kapittel «Nullstille innstillinger til fabrikkinnstilling ^L····]».

Utkobling av Messeinnstilling

Messeinnstillingen gjør det mulig for faghandelen å presentere skapet **uten at det blir kaldt**. Denne innstillingen er ikke nødvendig for privat bruk.

Dersom messeinnstillingen er koblet inn fra fabrikken, vises I[∎] i displayet.

■ Velg Messeinnstilling i innstillingsmodus ۞ ved hjelp av sensortastene < og >, og bekreft med *OK*.

I displayet vises meldingen Hold OKtasten inne i 4 sekunder for å deaktivere.

Følg henvisningen i displayet.

I displayet vises nedtellingen Deaktivering av messeinnstillingen om sekunder.

I displayet vises meldingen Messeinnstilling deaktivert. Skapet kjøler.

Bekreft denne meldingen med OK.

Hovedskjermen vises i displayet igjen.

Flere innstillinger

Nullstille innstillinger til fabrikkinnstilling

Du kan nullstille skapets innstillinger til fabrikkinnstilling.

Nullstill innstillingene på skapet til fabrikkinnstilling når skapet skal kasseres, selges eller et brukt skap skal tas i bruk. Dermed nullstilles også nettverkskonfigurasjonen, slik at alle personlige data fjernes fra kjøle-/fryseskapet. Dessuten har ikke forrige eier lenger tilgang til kiøle-/frvseskapet.

- Velg Fabrikkinnstillinger i innstillingsmodus 🔅 ved hjelp av sensortastene < og >. og bekreft med OK.
- Velg Nullstille ved hjelp av sensortastene < og >, og bekreft med OK.

Etter kort ventetid vises meldingen Innstillinger nullstilt i displayet.

Bekreft meldingen med OK.

Første igangsetting starter på nytt (se kapittel «Første igangsetting», avsnitt «Utføre første igangsetting»).

Innstilling i fabrikkinnstilling

Skapets innstillinger nullstilles da til følgende verdier:

•	Språk	engelsk
-ờ-	Lysstyrke display	middels verdi (4 av 7 segmenter)
	Fargeskjema	mørk
데》/ 대》	Signaltoner	middels verdi (4 av 7 segmenter)
₵᠉ _▦ ╷₥ _▦	Tastetone	middels verdi (4 av 7 segmenter)
°C/°F	Temperaturenhet	° Celsius
ᠿ/ᠿ	Tastelås	utkoblet
\mathcal{O}_{Ω}	Ecomodus	utkoblet
	Dørassistent	Push2open
\bigcirc	Miele@home	utkoblet
, <u>`</u> .	Holiday	utkoblet
00	Dispenserenhet	innkoblet

Funksjon

ůů	Sabbatmodus	utkoblet
\otimes	Vannfilter-indikator	innkoblet
•	Indikator Active AirClean-filter	innkoblet
∎	Temperatur i kjølesone	4 °C
	Temperatur i skuff med lav luftfuktighet	2 °C
₽	Temperatur i frysesone	-18 °C

Inn- eller utkobling av Holidaymodus 🔆

Holiday-modus anbefales, hvis du ikke vil koble kjølesonen fullstendig ut i ferien eller ikke trenger høy kjøleeffekt.

Ved denne middels kjølesonetemperaturen, kan matvarer som ikke er lett bedervelige oppbevares en stund i skapet, og energiforbruket blir lavere enn ved normal drift.

Det blir heller ingen lukt- eller muggdannelse, noe som kan forekomme i en kjølesone som er koblet ut og hvor døren er lukket.

Kjølesonen reguleres da til en temperatur på 14 °C og sparer dermed strøm.

Dersom funksjonen Superkjøl 🕸 er koblet inn, blir den koblet ut automatisk i Holiday-modus.

Vær oppmerksom på at temperaturen i skuffen med lav luftfuktighet i MasterFresh-sonen også øker når Holiday-modus er koblet inn.

Frysesonen forblir innkoblet med tidligere innstilt temperatur, funksjonen SuperFrost ☆ kan også fortsatt velges.

Isbitproduksjonen stoppes så lenge Holiday-modus er koblet inn. Helsefare ved bruk av matvarer som er fordervet.

Ved en langvarig temperatur over 4 °C i kjølesonen kan holdbarheten og kvaliteten på matvarene påvirkes. Holiday-modus skal alltid kun kobles inn for et begrenset tidsrom.

I løpet av denne perioden bør du ikke lagre ømfintlige og lett bedervelige matvarer, som frukt, grønnsaker, fisk, kjøtt og meieriprodukter.

Innkobling av Holiday-modus 🔅

- Velg Holiday i innstillingsmodus 🔅 ved hjelp av sensortastene < og >, og bekreft med *OK*.
- Velg På ved hjelp av sensortastene < og >, og bekreft med OK.

I temperaturdisplayet for kjølesonen vises nå 14 °C, den innvendige belysningen i kjølesonen slukker.

I temperaturdisplayet for kjølesonen vises symbolet 说.

Utkobling av Holiday-modus 🔅

- Velg Holiday i innstillingsmodus (③) ved hjelp av sensortastene < og >, og bekreft med *OK*.
- Velg Av ved hjelp av sensortastene < og >, og bekreft med OK.

I temperaturdisplayet for kjølesonen vises nå den tidligere innstilte temperaturen igjen, den innvendige belysningen i kjølesonen slår seg på igjen.

Symbolet 🔆 slukker i temperaturdisplayet for kjølesonen.

Inn- eller utkobling av Sabbatmodus iii

For å understøtte religiøse skikker, har skapet en såkalt Sabbatmodus.

Når Sabbatmodus er koblet inn, kan du ikke foreta noen innstillinger på kjøle-/ fryseskapet.

Siden de optiske og akustiske alarmene er koblet ut i Sabbatmodus, må du passe på at skapdøren er skikkelig lukket.

- Velg Sabbatmodus i innstillingsmodus ② ved hjelp av sensortastene < og >, og bekreft med *OK*.
- Velg På eller Av ved hjelp av sensortastene < og >, og bekreft med OK.

Når Sabbatmodus er koblet inn vises iii i displayet og lysstyrken i displayet reduseres (displayet forandrer seg ikke ved lukking av skapdøren).

Følgende kobles ut når Sabbatmodus iii er koblet inn:

- dørassistenten (ved håndtaksløs møbelfront må skapdøren nå åpnes ved å dra den opp nedenfra eller fra siden)
- belysningen
- alle akustiske og optiske signaler
- temperaturindikatoren
- funksjonen Superkjøl (hvis koblet inn på forhånd)
- funksjonen SuperFrost (hvis koblet inn på forhånd)
- isbitmaskinen (hvis koblet inn på forhånd)

Flere innstillinger

Følgende kan fortsatt velges:

- sensortasten for innstillingsmodus 🔅 for utkobling av Sabbatmodus.

Funksjonen Sabbatmodus kobles ut automatisk etter ca. 125 timer.

A Helsefare ved bruk av matvarer som er fordervet.

Da et mulig strømbrudd under Sabbat-modus ikke vises, kan frysevarer tine helt eller delvis. Da blir matens holdbarhet forkortet.

Kontroller kvaliteten på matvarene. Kontroller om frysevarene er tint helt eller delvis. Hvis de er det, må du bruke dem så snart som mulig eller bearbeide dem (koke eller steke) før du fryser dem inn igjen.

Inn-, utkobling eller nullstilling av Vannfilter-indikator 🛞

Vannfilter-indikator minner deg på å rengjøre vannfilteret ca. hver 6. måned, avhengig av mengde produserte isbiter. I displayet vises: Rengjør vannfilter.

Hvordan vannfilteret må rengjøres er beskrevet i kapittel «Rengjøring og stell», avsnitt «Rengjøring av vannfilter (IntensiveClear-finfilter)».

Oppfordringen om rengjøring av finfilteret vises automatisk første gang, den må ikke kobles inn ekstra.

Innkobling av Vannfilter-indikator 🛞

Hvis Vannfilter-indikator har blitt koblet ut en gang, må den kobles inn på nytt ved behov.

- Velg På ved hjelp av sensortastene < og >, og bekreft med OK.

Vannfilter-indikator ble koblet inn.

Utkobling av Vannfilter-indikator 🛞

- Velg Vannfilter-indikator i innstillingsmodus ۞ ved hjelp av sensortastene < og >, og bekreft med OK.
- Velg Av ved hjelp av sensortastene < og >, og bekreft med OK.

Vannfilter-indikator er koblet ut.

Nullstille Vannfilter-indikator 🛞

Etter at du har rengjort vannfilteret, må du nullstille Vannfilter-indikator, slik at den kan vises på nytt etter 6 måneder.

Hvis du ikke nullstiller meldingen, vises den hele tiden på nytt.

- Velg Nullstille ved hjelp av sensortastene < og >, og bekreft med *OK*.

Meldingen Rengjør vannfilter slukker i displayet.

Vannfilter-indikator ble aktivert for neste rengjøring av vannfilteret.

Inn-, utkobling eller nullstilling av Indikator Active AirClean-filter

Indikator Active AirClean-filter minner deg på at Active AirClean-filteret må skiftes hver 6. måned. I displayet vises: Skift Active AirClean filter.

Hvordan Active AirClean-filteret skal skiftes, er beskrevet i kapittel «Rengjøring og stell», avsnitt «Utskiftning av Active AirClean-filter».

Oppfordringen om utskiftning av Active AirClean-filteret vises automatisk første gang, den må ikke kobles inn ekstra.

Innkobling av Indikator Active AirClean-filter 🕲

Hvis Indikator Active AirClean-filter har blitt koblet ut en gang, må den kobles inn på nytt ved behov.

- Velg Indikator Active AirClean-filter i innstillingsmodus ⑳ ved hjelp av sensortastene < og >, og bekreft med OK.
- Velg På ved hjelp av sensortastene < og >, og bekreft med OK.

Indikator Active AirClean-filter **ble koblet** inn.

Utkobling av Indikator Active AirClean-filter 🍘

Dersom du ikke ønsker noen Indikator Active AirClean-filter, kan du koble den ut.

- Velg Indikator Active AirClean-filter i innstillingsmodus 戀 ved hjelp av sensortastene < og >, og bekreft med OK.
- Velg Av ved hjelp av sensortastene < og >, og bekreft med OK.

Indikator Active AirClean-filter **er koblet ut.**

Nullstille Indikator Active AirClean-filter

Etter at du har byttet Active AirClean-filteret, må du nullstille Indikator Active AirClean-filter, slik at den kan vises på nytt etter 6 måneder.

Hvis du ikke nullstiller meldingen, vises den hele tiden på nytt.

- Velg Indikator Active AirClean-filter i innstillingsmodus (३) ved hjelp av sensortastene < og >, og bekreft med *OK*.
- Velg Nullstille ved hjelp av sensortastene < og >, og bekreft med *OK*.

Meldingen Skift Active AirClean filter slukker i displayet.

Indikator Active AirClean-filter **er aktivert** for neste utskiftning av Active AirClean-filter.

Riktig temperatur

Riktig temperaturinnstilling er meget viktig for lagringen av matvarene. Mikroorganismer kan forderve maten raskt, noe som kan forhindres eller forsinkes med riktig lagringstemperatur. Temperaturen påvirker veksthastigheten på mikroorganismene. Med synkende temperatur blir disse prosessene langsommere.

Temperaturen i skapet stiger:

- Jo oftere og lenger skapdøren blir åpnet
- Jo mer matvarer som blir lagret
- Jo varmere de matvarene som nettopp er lagt inn er
- Jo høyere romtemperaturen er. Skapet er konstruert for en bestemt klimaklasse (romtemperaturområde), og grensene for denne må overholdes.

... i kjølesonen og i MasterFresh-sonen

Vi anbefaler en kjøletemperatur på 4 °C i kjølesonen.

I skuffen med lav luftfuktighet i MasterFresh-sonen blir temperaturen regulert automatisk og ligger på en kjølesonetemperatur fra 4 °C til ca. 2 °C.

Vær oppmerksom på at ved en varmere temperatur i kjølesonen, stiger også temperaturen i skuffen med lav luftfuktighet i MasterFresh-sonen.

Dette er f.eks. også tilfelle når du kobler inn funksjonene Ecomodus og Holiday.

Automatisk temperaturfordeling (DynaCool)

Viften kobles alltid inn samtidig med kjølingen i kjølesonen. Da blir den kalde luften i kjølesonen jevnt fordelt, slik at de matvarene som oppbevares i kjølesonen kjøles med omtrent samme temperatur.

... i frysesonen

For å fryse ferske matvarer eller for å lagre matvarer over lang tid, er en temperatur på **-18** °C nødvendig. Ved denne temperaturen er mikroorganismenes vekst i stor grad stoppet. Så snart temperaturen stiger over -10 °C, begynner nedbrytningen på grunn av mikroorganismene, matvarene blir mindre holdbare. Derfor må matvarer som er helt eller delvis tint, ikke fryses inn igjen før de er bearbeidet (kokt eller stekt). På grunn av de høye temperaturene blir de fleste mikroorganismer tilintetgjort.

Innstilling av temperatur

■ Berør sensortasten J[■] for innstilling av temperaturen.

Den tidligere innstilte temperaturen i kjøle- og frysesonen vises.

- Velg den temperatursonen du ønsker å regulere temperaturen i, ved hjelp av sensortastene < og >, og bekreft med OK.
- Still inn temperaturen med sensortastene + og -. Dersom du holder på sensortastene, forandrer temperaturen seg fortløpende.
- Bekreft temperaturinnstillingen med OK eller vent ca. 8 sekunder etter siste tastetrykk. Temperaturen lagres dermed automatisk.

Tips: Den innstilte temperaturen blir også lagret ved at døren lukkes.

Temperaturindikatoren i displayet viser alltid **ønsket** temperatur.

Hvis du har regulert temperaturen, kontroller temperaturindikatoren **etter ca. 6 timer hvis det er lite varer i skapet og etter ca. 24 timer hvis det er mye varer i skapet**. Først da har den virkelige temperaturen blitt stilt inn.

Hvis temperaturen skulle være for høy eller lav etter dette, stiller du inn temperaturen på nytt.

Regulering av temperatur i skuffen med lav luftfuktighet i MasterFreshsonen

I skuffen med lav luftfuktighet i MasterFresh-sonen ligger temperaturen på ca. 2 °C.

Hvis du ønsker det kaldere, f.eks. for lagring av fisk, kan du stille temperaturen i skuffen med lav luftfuktighet litt.

- Åpne den øvre skapdøren.
- Ta skuffen med lav luftfuktighet helt ut (se kapittel «Innredning», avsnitt «Uttak av skuffer i kjølesonen») eller trekk den ut til du møter motstand.

Riktig temperatur

På bakveggen i kjølesonen befinner det seg en temperaturregulator, som du kan regulere temperaturen i skuffen litt med.

Ved levering står temperaturregulatoren på innstillingen «cold».



Sett temperaturregulatoren på innstillingen «colder», ved at du trekker den nedover med gripehjelpen.

Temperaturen i skuffen med lav luftfuktighet i MasterFresh-sonen synker sakte til knapt over 0 °C.

Mulige innstillingsverdier for temperaturen

Temperaturen kan stilles inn:

- Fra 2 °C til 8 °C i kjølesonen.
- Fra -14 °C til -24 °C i frysesonen.

Om den laveste temperaturen nås, er avhengig av oppstillingssted og romtemperatur.

Ved høy romtemperatur er det ikke sikkert at den laveste temperaturen nås.

Funksjonen Superkjøl 🕸

Med funksjonen Superkjøl blir kjølesonen meget raskt avkjølt til den laveste temperaturen (avhengig av romtemperaturen).

Det lønner seg spesielt å koble inn Superkjøl hvis du vil avkjøle store mengder ferske mat- eller drikkevarer raskt.

Innkobling av Superkjøl

- Berør sensortasten ↓ for innstilling av temperaturen.
- Velg temperaturdisplayet for kjølesonen ved hjelp av sensortastene < og >, og bekreft med OK.
- Berør sensortasten 🕸 for å slå på funksjonen Superkjøl.

Symbolet 🕸 vises i farger og i temperaturdisplayet vises den nyinnstilte temperaturverdien 2 °C.

Bekreft innstillingen med OK eller vent ca. 8 sekunder etter siste tastetrykk. Innstillingen lagres dermed automatisk.

Symbolet 🕸 lyser nå i temperaturdisplayet til kjølesonen.

Skapet arbeider nå med den høyest mulige kjøleeffekten.

Utkobling av Superkjøl

- Berør sensortasten J[■] for innstilling av temperaturen.
- Velg temperaturdisplayet for kjølesonen ved hjelp av sensortastene < og >, og bekreft med OK.

Symbolet 🕸 vises i farger og i temperaturdisplayet står temperaturverdien 2 °C.

 Berør sensortasten 🕸 for å slå av funksjonen Superkjøl.

Symbolet [‡] vises ikke lenger i farger og i temperaturdisplayet vises igjen den tidligere innstilte temperaturverdien.

Bekreft innstillingen med OK eller vent ca. 8 sekunder etter siste tastetrykk. Innstillingen lagres dermed automatisk.

Symbolet 🕸 slukker i temperaturdisplayet til kjølesonen.

Kjølingen i skapet arbeider igjen med normal effekt.

Hvis du ikke kobler ut Superkjøl-funksjonen, kobles den ut automatisk etter ca. 6 timer. Fryseskapet jobber med normal kjøleeffekt igjen.

Tips: For å spare energi, bør du selv koble ut Superkjøl, så snart matvarene eller drikkevarene er kalde nok.

Funksjonen SuperFrost 🕸

For å fryse inn matvarer optimalt, må du koble inn SuperFrost før innfrysing av ferske matvarer.

Da fryses matvarene raskt, og næringsverdi, vitaminer, utseende og smak bevares.

Unntak:

- Når du legger inn matvarer som allerede er fryst.
- Når du kun legger inn inntil 2 kg matvarer pr. dag.

Innkobling av SuperFrost

Funksjonen SuperFrost må kobles inn 4 - 6 timer før innleggingen av matvarene som skal fryses inn. Dersom maks frysekapasitet skal benyttes, må SuperFrost-funksjonen kobles inn 24 timer før.

- Berør sensortasten J[■] for innstilling av temperaturen.
- Velg temperaturdisplayet for frysesonen ved hjelp av sensortastene < og >, og bekreft med OK.
- Berør sensortasten 🕸 for å slå på funksjonen SuperFrost.

Symbolet [‡] vises i farger og i temperaturdisplayet vises den nyinnstilte temperaturverdien -30 °C.

 Bekreft innstillingen med OK eller vent ca. 8 sekunder etter siste tastetrykk. Innstillingen lagres dermed automatisk.

Symbolet 🕸 lyser nå i temperaturdisplayet til frysesonen. Skapet arbeider nå med den høyest mulige kjøleeffekten.

Utkobling av SuperFrost

- Berør sensortasten J[■] for innstilling av temperaturen.
- Velg temperaturdisplayet for frysesonen ved hjelp av sensortastene < og >, og bekreft med OK.

Symbolet 🕸 vises i farger og i temperaturdisplayet står temperaturverdien -30 °C.

 Berør sensortasten 🕸 for å slå av funksjonen SuperFrost.

Symbolet ☆ vises ikke lenger i farger og i temperaturdisplayet vises igjen den tidligere innstilte temperaturverdien.

Bekreft innstillingen med OK eller vent ca. 8 sekunder etter siste tastetrykk. Innstillingen lagres dermed automatisk.

Symbolet ☆ slukker i temperaturdisplayet til fysesonen.

Kjølingen i skapet arbeider igjen med normal effekt.

Hvis du ikke kobler ut SuperFrost-funksjonen, kobles den ut automatisk etter ca. 54 timer. Nøyaktig hvor lang tid det tar før funksjonen kobles ut, er avhengig av mengden ferske matvarer som er lagt inn.

Fryseskapet jobber med normal kjøleeffekt igjen.

Tips: For å spare energi, bør du selv koble ut SuperFrost-funksjonen så snart en **konstant** frysesonetemperatur på minst -18 °C er nådd. Kontroller temperaturen i frysesonen. Skapet er utstyrt med et varselsystem, for at temperaturen i frysesonen ikke skal kunne stige ubemerket og for å forhindre energitap hvis skapdørene står åpne.

Temperaturalarm

Dersom temperaturen i frysesonen blir for høy, vises meldingen Frysetemperaturen var for høy. Maks. temperatur: °C i displayet.

I tillegg høres et varselsignal.

I temperaturdisplayet vises den høyeste verdien, som har dukket opp under temperaturøkningen.

Det akustiske og optiske signalet oppstår f.eks.:

- når du slår på skapet, og temperaturen i fryseskapet avviker for mye fra den innstilte temperaturen
- hvis det strømmer inn for mye varm luft, når du legger inn eller tar ut matvarer
- hvis du fryser inn en større mengde matvarer
- hvis du fryser inn varme, ferske matvarer
- etter et lengre strømbrudd.

Når alarmtilstanden er over, stanser varselsignalet og meldingen forsvinner fra displayet. Helsefare ved bruk av matvarer som er fordervet.

Hvis det har vært varmere enn -18 °C over en lengre periode, kan frysevarene tine helt eller delvis. Da blir matens holdbarhet forkortet.

Kontroller om frysevarene er tint helt eller delvis. Hvis de er det, må du bruke dem så snart som mulig eller bearbeide dem (koke eller steke) før du fryser dem inn igjen.

Utkobling av temperaturalarmen før den stanser av seg selv

Før du slår av temperaturalarmen, bør du ha funnet årsaken og løst problemet.

Hvis varselsignalet er forstyrrende, kan du koble det ut før det stanser av seg selv.

Berør sensortasten OK.

Varselsignalet stopper og meldingen i displayet slukker.

Døralarm

Hvis en av dørene står åpen lenger enn ca. 2 minutter, høres et varselsignal. I tillegg vises meldingen Lukk døren i displayet.

Når den aktuelle døren lukkes igjen, stanser varselsignalet, og meldingen slukker i displayet.

Utkobling av døralarmen før den stanser av seg selv

Hvis varselsignalet er forstyrrende, kan du koble det ut før det stanser av seg selv.

Berør sensortasten OK.

Varselsignalet stopper og meldingen i displayet slukker.

Varselsignalet samt meldingen i displayet vises på nytt etter en viss tid, til skapdørene blir lukket.

Ta ut eller flytte hyllene i døren

Hyllene i døren må kun tas ut eller flyttes når de er tomme.



- Hold hyllen fast med begge hender på rammen og løft den litt, slik at festehakene på begge sider løftes ut av sporene.
- Ta ut hyllen eller sett den i inn på ønsket sted med festehakene i samme høyde i sporene igjen.
- Pass på at du setter inn hyllen rett.

Tips: Du kan ta de avtagbare hyllene helt ut av rammen ved innsetting og uttak eller for rengjøring. Ta ut eller flytte hyller



- Ta tak med begge hender under hyllen og løft den litt, slik at den heves ut av sporene med festehakene bak på begge sider.
- Trekk hyllen fremover.
- Ta ut hyllen eller sett den der du ønsker med festehakene i sporene igjen.
- Pass på at du setter inn hyllen rett.

Uttak av hengeskuff



- Trekk hengeskuffen rett ut, slik at den løftes over uttrekksstopperne på begge sider.
- For innsetting, skyv hengeskuffen rett inn i sporene.

Hengeskuffen kan skyves til venstre eller høyre etter ønske.

Flytting av hengeskuff

Hengeskuffen kan festes på den hyllen du ønsker i kjølesonen.

- Trekk ut hengeskuffen.
- For å ta ut holderen til hengeskuffen, trykk på begge sider av holderen bakfra mot festehakene og trekk holderen på skrå nedover fra rammen.
- For å sette inn holderen igjen, trykk på festehakene bak på begge sider og klem dem inn i åpningen på rammen nedenfra.
- Sett inn hengeskuffen igjen.

Tips: Alternativt kan du flytte hyllen sammen med hengeskuffen.

Uttak av skuffer i kjølesonen

Dra hver av skuffene litt ut.



- Ta tak i rammen til skuffen nedenfra med begge hender og trykk skuffen nedover med ett rykk, slik at den bakre delen løsner og løftes oppover.
- Trekk skuffen fremover og ta den ut.

Skyv deretter teleskopskinnene inn igjen. Slik unngår du skader.

Pass på at spesialfettet på teleskopskinnene ikke blir vasket vekk, ved rengjøring av kjøle-/fryseskapet. Rengjør teleskopskinnene med en fuktig klut.

 For innsetting av skuffen, sett skuffen på teleskopskinnen til du hører at den klikker på plass.

Uttak av frysekurver

Frysekurvene kan tas ut ved behov (f.eks. for rengjøring).

- Åpne den nedre skapdøren så mye som mulig.
- Trekk frysekurven helt ut til den stopper.



- Skyv låsemekanismen ① oppover på begge sider og løft kurven forsiktig ut oppover.
- For å sett den inn igjen trekker du ut teleskopskinnene 2 til de stopper.
- Sett inn frysekurven.
- Skyv frysekurven helt inn, til låsemekanismen klikker på plass.

Uttak av skillevegg (avhengig av modell)

Skilleveggen i frysekurven kan tas ut for rengjøring:

Skilleveggen er festet med holdere på frysekurven.



- Trekk frysekurven helt ut til den stopper.
- For å løsne holderne, drei slissen i stiftene i vannrett posisjon (1.) med en egnet gjenstand.
- Trekk stiftene ut av holderne (2.).
- Trekk skilleveggen ut oppover med et rykk.
- For å sette inn skilleveggen igjen, sett holderne i loddrett posisjon og sett inn skilleveggen slik at du hører at den klikker på plass.
- Sett stiftene i holderne og drei slissen i stiftene i loddrett posisjon med en egnet gjenstand.
- Skyv frysekurven helt inn igjen.

Uttak av isbitbeholder

Isbitbeholderen kan tas ut for rengjøring.

- Åpne den nedre skapdøren så mye som mulig.
- Vipp isbitbeholderen foran og ta den ut oppover.

Isbitproduksjonen stopper ikke, hvis isbitbeholderen tas ut. Det kan hende at isbitene faller ned i kurven under.

Ta helst ut isbitbeholderen kun for en kort periode eller slå av isbitmaskinen først (se kapittel «Produksjon av isbiter», avsnitt «Utkobling av isbitmaskin»). Eksplosjonsfare pga. eksplosive gassblandinger.

Eksplosive gassblandinger kan antennes av elektriske komponenter. Ikke oppbevar eksplosive stoffer og ikke produkter med brennbare drivgasser (f.eks. spraybokser) i skapet.

Arrow Fare for skade pga. matvarer som inneholder fett eller olje. Hvis du oppbevarer matvarer som inneholder fett eller olje i skapet eller i skapdøren, kan det oppstå spenningssprekker i kunststoffet, slik at kunststoffet brister eller får rifter. Pass på at ev. fett eller olje som renner ut ikke kommer i kontakt med kunststoffdeler i skapet.

Forskjellige kjøleområder

Pga. den naturlige luftsirkulasjonen oppstår det forskjellige temperaturområder i kjølesonen.

Den kalde, tunge luften synker ned i den nedre delen av kjølesonen. Bruk de forskjellige kjølesonene ved lagring av matvarene.

Tips: Ikke oppbevar matvarer for tett. Luften må kunne sirkulere godt.

Dersom sirkulasjonen i luften ikke er tilstrekkelig, forringes kjøleeffekten og energiforbruket stiger. Ikke dekk til viften på bakveggen.

Tips: Lagre matvarene slik at de ikke kommer i kontakt med bakveggen i kjølesonen. Ellers kan de fryse fast i bakveggen.

Dette er et skap med automatisk dynamisk kjøling, og temperaturen i skapet blir jevn når ventilatoren er i gang. Det er derfor ikke så stor forskjell på de forskjellige kuldesonene.

Varmeste område

Det varmeste området i kjølesonen er i det fremre området helt øverst, og helt øverst i skapdøren. Bruk dette området f.eks. til oppbevaring av smør, slik at det holder seg smøremykt og for ost, slik at den beholder sin aroma.

Kaldeste område

Det kaldeste området i kjølesonen er direkte over MasterFresh-sonen og ved bakveggen. I skuffen med lav luftfuktighet i MasterFresh-sonen er det imidlertid enda lavere temperaturer.

Bruk dette området i kjølesonen og i skuffen med lav luftfuktighet i MasterFresh-sonen til alle ømfintlige og lettbedervelige matvarer, f.eks.:

- fisk, kjøtt, fugl,
- pølsevarer, ferdigretter,
- egg- eller fløteretter/-bakst,
- fersk pasta, kake-, pizza-, quichedeig,
- råmelksost og andre råmelksprodukter,
- foliepakkede ferdiggrønnsaker og generelt alle ferske matvarer med en minste holdbarhetsdato som gjelder en oppbevaringstemperatur på minst 4 °C.

Tips: Spesielt hjemmelaget mat av forskjellig slag, er bra å oppbevare her, da spredning av eventuelle mikroorganismer forhindres.

Ikke egnet for kjølesone

Ikke alle matvarer egner seg for oppbevaring ved temperaturer under 5 °C, fordi de er kuldeømfintlige.

Til disse kuldeømfintlige matvarene hører bl.a.:

- Ananas, avokado, bananer, granateple, mango, meloner, papaya, pasjonsfrukt, sitrusfrukter (f.eks. sitron, appelsin, mandarin, grapefrukt)
- Frukt (som skal ettermodnes)
- Auberginer, agurk, poteter, paprika, tomater, squash
- Fast ost (som parmesan)

Tips ved kjøp av matvarer

Den viktigste forutsetningen for matvarenes holdbarhet, er hvor ferske de er når du legger dem i skapet. Vær oppmerksom på holdbarhetsdatoen og riktig lagringstemperatur. Kjølekjeden skal helst ikke avbrytes. Pass f.eks. på at matvarene ikke blir liggende for lenge i en varm bil.

Riktig oppbevaring av matvarer

I kjølesonen bør matvarene oppbevares innpakket eller godt tildekket (det finnes unntak i MasterFresh-sonen). Da unngås luktopptak, uttørking av matvarene og overføring av eventuelle bakterier. Det er spesielt viktig ved oppbevaring av matvarer fra dyreriket. Pass på at spesielt matvarer som rått kjøtt og fisk ikke kommer i kontakt med andre matvarer.

Ved riktig innstilling av temperaturen og god hygiene forlenges holdbarheten betydelig og man unngår matsvinn.

MasterFresh-sone

I MasterFresh-sonen er det optimale lagringsbetingelser for frukt, grønnsaker, fisk, kjøtt og meieriprodukter. Matvarene holder seg vesentlig lenger ferske, og smak og vitaminer beholdes.

MasterFresh-sonen består av en skuff med høyere luftfuktighet og en med lavere luftfuktighet.

- Skuffen med høyere luftfuktighet egner seg, avhengig av innstilligen av fuktighetsregulatoren, spesielt godt til lagring av frukt og grønnsaker.
- Skuffen med lav luftfuktighet er spesielt godt egnet til lagring av lett bedervelige matvarer, som fisk, kjøtt og melkeprodukter.

Dessuten kan du oppbevare matvarer av alle slag her, forutsatt at de er innpakket.

	maks. bæreevne i skuffen med høye- re luft- fuktighet	maks. bæreevne i skuffen med lav- ere luft- fuktighet
KF 28x2 Vi	10,5 kg	14 kg
KF 29x2 Vi	13,5 kg	18 kg

Skuff med høyere luftfuktighet og fuktighetsregulering



Fuktigheten fra de lagrede matvarene beholdes i skuffen med høyere luftfuktighet. Jo mer luftfuktigheten i skuffen er lik luftfuktigheten i matvarene, desto sprøere og friskere holder matvarene seg over lengre tid, fordi vanninnholdet i matvarene i stor grad beholdes.

Hvor høy luftfuktigheten er, er i stor grad avhengig av type og mengde matvarer som oppbevares i skuffen, når disse lagres uinnpakket.

Temperaturen i skuffen med høyere luftfuktighet tilsvarer nesten temperaturen i en vanlig kjølesone.

Husk at kvaliteten på matvarene når du kjøper dem er utslagsgivende for et godt lagringsresultat. Ved hjelp av fuktighetsregulatoren, regulerer du luftfuktigheten i skuffen med innstillingene å til ۵۵۵.



Innstilling av fuktighetsregulatoren = litt økt luftfuktighet

Denne innstillingen å skal velges, dersom du lagrer **svært mye** frukt og grønnsaker i skuffen med høyere luftfuktighet. Fuktighetsregulatoren lukker åpningen til skuffen litt, slik at en del av fuktigheten beholdes.



Innstilling av fuktighetsregulatoren

= økt luftfuktighet

Denne innstillingen ۵۵۵ skal velges, dersom du lagrer **litt til mye** frukt og grønnsaker i skuffen med høyere luftfuktighet. Fuktighetsregulatoren lukker åpningene til skuffen helt, slik at all fuktigheten beholdes.

Tips: Dersom luftfuktigheten skulle være for høy og det samler seg en stor mengde fuktighet i skuffen, velg innstillingen δ.

Hvis det er lite matvarer i skuffen, kan fuktigheten bli for lav. Når mengden matvarer er liten, pakk matvarene inn i lufttette forpakninger. Ved økt luftfuktighet i skuffen, kan det under visse omstendigheter dannes kondensvann.

Tørk vekk kondensvannet med en klut.

Regulering av luftfuktigheten i skuffen med høyere luftfuktighet

 Flytt fuktighetsregulatoren til venstre d eller høyre ۵۵۵, avhengig av ønsket innstilling.

Skuff med lav luftfuktighet og lav temperatur



Temperaturen i skuffen med lav luftfuktighet ligger i området fra -1 til 3 °C. Det er lavere temperaturer enn i en vanlig kjølesone. For matvarer som ikke er ømfintlige for kulde, er dette imidlertid optimal lagringstemperatur.

Fordi matvarenes holdbarhet forlenges ved denne temperaturen, kan matvarene lagres vesentlig lenger uten å tape friskhet og du trenger ikke handle like ofte.

Luftfuktigheten i denne skuffen tilsvarer nesten luftfuktigheten i den vanlige kjølesonen. **Tips:** Spesielt hjemmelaget mat av forskjellig slag, er bra å oppbevare her, da spredning av eventuelle mikroorganismer forhindres.

Skuffen med lav luftfuktighet er spesielt godt egnet til lagring av lett bedervelige matvarer, som:

- Meieriprodukter, som yoghurt, ost, fløte, kesam etc.
- Delikatessesalat
- Kjøtt, fjærkre, pølse
- Fersk fisk, kreps- og skalldyr
- Dessuten kan du oppbevare matvarer av alle slag her, forutsatt at de er innpakket.

Vær oppmerksom på at proteinrike matvarer blir fortere ødelagt.

Det betyr at skalldyr og krepsdyr blir raskere ødelagt enn fisk, og fisk blir raskere ødelagt enn kjøtt.

Av hygieniske grunner skal disse matvarene kun oppbevares i denne skuffen **tildekket eller innpakket**.

I tillegg beskyttes matvarene mot uttørking.

Ta matvarene ut av skuffen med lav luftfuktighet ca. 30 - 60 minutter før de skal brukes. Først ved romtemperatur kan aroma og smak utfolde seg.

Ved høye romtemperaturer bør ømfintlige matvarer fortrinnsvis oppbevares i kjølesonen i en periode.

Hvis du ikke er fornøyd med resultatet til de lagrede matvarene (f.eks. at matvarene virker slappe eller visne etter kort oppbevaringstid), ta nok en gang hensyn til følgende råd:

- Lagre kun ferske matvarer. Kvaliteten på matvarene når de legges inn for lagring er utslagsgivende for hvor lenge de holder seg ferske.
- Rengjør MasterFresh-sonen før du legger inn maten.
- Drypp av svært fuktig mat før innlegging i skuffen med høyere luftfuktighet.
- Ikke oppbevar kuldeømfintlige matvarer i skuffen (se kapittel «Lagring av matvarer i kjølesonen», avsnitt «Ikke egnet for kjølesonen»).
- Velg riktig innstilling for den maten du ønsker å lagre (fuktig eller tørr lagring).
- Lagre matvarene i skuffen med høyere luftfuktighet uinnpakket. Høy luftfuktighet i skuffen oppnås ved hjelp av fuktigheten i matvarene. Dersom luftfuktigheten ikke skulle være høy nok, fordi det f.eks. er lagret for lite matvarer, kan fuktigheten økes f.eks. ved hjelp av en våt svamp.
- Hvis du har følelsen av at temperaturen i skuffen med lav luftfuktighet er for høy eller for lav, reguler temperaturen i kjølesonen (se kapittel «Riktig temperatur», avsnitt «Innstilling av temperatur»). Senest når det dannes iskrystaller på bunnen av skuffen med lav luftfuktighet, må temperaturen økes, ellers kan matvarene få kuldeskader.
- Hvis det samler seg for mye vann på bunnen av skuffen med høyere luftfuktighet, tørk bunnen med en klut. La eventuelt matvarene dryppe av før lagring eller legg en rist på bunnen av skuffen med høyere luftfuktighet slik at fuktigheten kan renne av.

Maksimal frysekapasitet

For at matvarene skal gjennomfryses til kjernen så raskt som mulig, må den maksimale frysekapasiteten ikke overskrides. Den maksimale frysekapasiteten i løpet av 24 timer finner du på typeskiltet «Frysekapasitet ...kg/24 h».

Den maksimale frysekapasiteten som er angitt på typeskiltet, er iht. normen DIN EN ISO 15502.

Hva skjer når ferske matvarer fryses inn?

Ferske matvarer må gjennomfryses så raskt som mulig for å beholde næringsverdi, vitaminer, utseende og smak.

Jo langsommere matvarene gjennomfryses, desto mer væske siver ut av hver enkelt celle og inn i mellomrommene. Cellene krymper. Ved tining kan bare en del av væsken som rant ut tidligere, renne inn i cellene igjen. I praksis betyr dette at det oppstår et større væsketap i matvaren. Dette ser du ved at det dannes en stor dam rundt matvaren når den tiner.

Hvis matvaren er raskt gjennomfryst, har cellevæsken mindre tid til å sive ut av cellene og inn i mellomrommene. Cellene krymper betydelig mindre. Ved tiningen kan den lille mengden væske som hadde rent inn i mellomrommene, renne tilbake til cellene, slik at væsketapet blir meget lite. Det dannes bare en liten dam.

Lagring av ferdige frysevarer

Ikke frys inn igjen en vare som er helt eller delvis tint. Først etter at maten er bearbeidet (kokt eller stekt), kan du fryse den på nytt.

Hvis du vil lagre ferdige frysevarer, kontroller følgende allerede når du kjøper maten i forretningen:

- om emballasjen er skadet
- holdbarhetsdatoen
- temperaturen i fysedisken.

Hvis temperaturen er varmere enn -18 °C i disken, blir matens holdbarhet redusert.

- Kjøp frysevarene helt til slutt og transporter dem i avispapir eller i en kjølebag.
- Legg frysevarene i kjøle-/fryseskapet med en gang du kommer hjem.

Matvarer som du fryser inn selv

Bruk bare ferske og feilfrie matvarer!

Vær oppmerksom på dette før du fryser inn matvarer

- **Egnet for frysing**: Ferskt kjøtt, fugl, vilt, fisk, grønnsaker, urter, rå frukt, meieriprodukter, bakervarer, matrester, eggeplomme, eggehvite og mange ferdigretter.
- Ikke egnet for frysing: Druer, bladsalat, reddiker, rømme, majones, hele egg med skall, løk, hele rå epler og pærer.
- For å bevare farge, smak, aroma og vitamin C, bør grønnsakene forvelles før de fryses inn. Legg grønnsakene porsjonsvis i kokende vann i 2-3 minutter. Ta ut grønnsakene og avkjøl dem raskt i kaldt vann. La grønnsakene renne av seg.
- Magert kjøtt egner seg bedre til frysing enn fett kjøtt og kan oppbevares vesentlig lenger.
- Legg plastfolie mellom koteletter, biffer, snitsler osv. Da unngår du at varene fryser sammen til en blokk.
- Rå matvarer og forvellede grønnsaker skal ikke krydres og saltes før frysing, ferdige retter kan krydres og saltes lett. En del krydder forandrer smaksstyrke ved frysing.
- Avkjøl varm mat eller drikke før frysing, for å forhindre at allerede fryste matvarer begynner å tine og for å unngå økt strømforbruk.

Innpakking av mat som skal fryses

Frys inn maten i porsjoner.

– Egnet emballasje

- Plastfolier
- Rørformet folie av polyetylen
- Aluminiumsfolie
- Frysebokser
- Uegnet emballasje
- Innpakningspapir
- Pergamentpapir
- Cellofan
- Søppelposer
- Brukte bæreposer
- Trykk luften ut av emballasjen.
- Lukk pakningen tett med:
- gummistrikker
- plastklips
- hyssing
- frysetape

Tips: Poser og rørformet folie av polyetylen kan du også lukke med en posesveiser.

Merk pakningen med innhold og innfrysingsdato.

Før innfrysing

Ved en større mengde enn 2 kg ferske matvarer, skal du koble inn SuperFrost-funksjonen 24 timer før innleggingen (Se kapittel «Bruk av Superkjøl og SuperFrost»).

Da får de varene som allerede ligger i fryseskapet en kuldereserve.

Legge inn frysevarer

Matvarene kan fryses inn over alt i frysesonen.

Legg større mengder i den store frysekurven.

- Legg frysevarene spredt utover på bunnen i frysekurvene, slik at varene gjennomfryses til kjernen så raskt som mulig.
- Fyll den øverste frysekurven først, da matvarene fryser raskest inn her.
- Legg inn tørre pakninger for å unngå at varene fryser sammen eller fryser fast.
- Se tillatt vekt for frysekurvene i følgende tabell:

	Øverste frysekurv	Nederste frysekurv
KF 28x2 Vi	12 kg	28 kg
KF 29x2 Vi	18 kg	36 kg

Matvarer som skal fryses, må ikke berøre allerede fryste varer, da kan disse begynne å tine.

Lagringstid for fryste matvarer

Lagringstiden for matvarer er svært forskjellig, selv når den foreskrevne temperaturen på -18° C overholdes. Også i innfryste produkter finner det sted en veldig langsom nedbrytningsprosess. Atmosfærisk oksygen kan gjøre f.eks. fett harskt. Magert kjøtt kan derfor lagres dobbelt så lenge som fett kjøtt.

De angitte lagringstidene er veiledende tider for lagring av forskjellige matvaregrupper i frysesonen.

Matvaregruppe	Lagringstid (måneder)
Iskrem	2 til 6
Brød, bakervarer	2 til 6
Ost	2 til 4
Fisk, fet	1 til 2
Fisk, mager	1 til 5
Pølse, skinke	1 til 3
Vilt, svin	1 til 12
Fugl, storfe	2 til 10
Grønnsaker, frukt	6 til 18
Urter	6 til 10

For normale fryseresultater, er den lagringstiden som er anbefalt på pakken avgjørende.

Ved å holde en konstant temperatur på -18 °C i frysesonen og ivareta en god hygiene kan du maksimalisere matvarenes lagringstid og unngå matsvinn.

Tining av frysevarer

Ikke frys inn igjen en vare som er helt eller delvis tint. Først etter at maten er bearbeidet (kokt eller stekt), kan du fryse den på nytt.

Frysevarer kan du tine:

- i mikrobølgeovnen
- i stekeovnen med «Varmluft» eller «Tining»
- ved romtemperatur
- i kjølesonen (kulden som avgis brukes til å kjøle matvarene)
- i dampovnen

Flate kjøtt- og fiskestykker kan legges halvtinte i varm stekepanne.

Kjøtt- og fiskestykker (f.eks. kjøttdeig, kylling, fiskefileter) skal tines slik at de ikke kommer i kontakt med andre matvarer under tiningen. Samle opp væsken og kast den omhyggelig.

Frukt kan tines ved romtemperatur i pakningen eller i en tildekket skål.

Grønnsaker kan vanligvis legges frosne i kokende vann eller dampes i varmt fett. Koketiden er noe kortere enn for ferske grønnsaker.

Hurtigkjøling av drikker

Hvis du legger flasker til hurtigkjøling i frysesonen, må du ta dem ut igjen **senest etter en time**. Flaskene kan eksplodere.

Produksjon av isbiter

Den automatiske isbitmaskinen er avhengig av fast vanntilkobling (se kapittel «Installasjon», «Fast vanntilkobling»).

Helsefare pga. bakterier i vannet. Konsum av forurenset vann kan føre til sykdom.

Isbitene fra de 3 første isbitproduksjonene etter igangsetting av isbitmaskinen må ikke konsumeres, da dette vannet brukes til å skylle gjennom vanntilførselen.

Dette gjelder både ved første igangsetting og når skapet har vært avslått over lengre tid.

Innkobling av isbitmaskinen 🕫

- Pass på at isbitbeholderen befinner seg under isbitmaskinen.
- Velg Dispenserenhet i innstillingsmodus
 ved hjelp av sensortastene < og >, og bekreft med OK.
- Velg På ved hjelp av sensortastene < og >, og bekreft med OK.

Så snart frysesonen er kjølt ned, fyller isbitmaskinen seg med vann.

Så snart vannet er frosset, faller isbitene ut av isbitmaskinen og ned i isbitbeholderen.

Når isbitbeholderen er full, stanser isbitproduksjonen automatisk.

Isbitmaskinen produserer ca. 1,3 kg isbiter på 24 timer.

Hvor mange isbiter som produseres, er avhengig av temperaturen i frysesonen: **Jo lavere temperatur, desto flere isbiter blir produsert.** Etter første igangsetting kan det ta inntil 10 timer til de første isbitene fra isbitmaskinen faller i isbitbeholderen.

A Fare for skade ved blokkering av isbitmaskinen.

Isbitmaskinen kan bli blokkert og dermed skadet

Ikke sett flasker eller matvarer i isbitbeholderen for hurtigkjøling.

Tøm isbitbeholderen med jevne mellomrom, senest når du ikke har brukt isbiter på en uke. Dermed har du alltid ferske isbiter og det forhindres at isbitene klumper seg.

Isbitproduksjonen stopper ikke, hvis isbitbeholderen tas ut. Det kan hende at isbitene faller ned i kurven under.

Ta helst ut isbitbeholderen **kun for en kort periode** eller slå av isbitmaskinen først.

Utkobling av isbitmaskinen

Hvis du ikke vil lage isbiter, kan du koble ut isbitmaskinen uavhengig av frysesonen.

- Steng stoppekranen til vanninntaket, ca. 3 timer før du kobler ut skapet dermed unngår du muggdannelse pga. vann som står.
- Velg Dispenserenhet i innstillingsmodus ⁽³⁾ ved hjelp av sensortastene < og >, og bekreft med OK.
- Velg Av ved hjelp av sensortastene < og >, og bekreft med *OK*.
Kjølesone og MasterFresh-sone

Kjølesonen og MasterFresh-sonen avrimes automatisk.

Mens kompressoren går, kan det under visse betingelser dannes rim og vanndråper på bakveggen i kjølesonen og i MasterFresh-sonen. Disse behøver du ikke å fjerne, da de fordamper automatisk gjennom varmen til kompressoren.

Frysesone

Dette er et skap med «NoFrost»-system, og skapet avrimes automatisk.

Fuktigheten som oppstår avsettes på fordamperen, avrimes automatisk fra tid til annen og fordamper.

Gjennom den automatiske avrimingen er frysesonen alltid fri for is. Matvarene tiner ikke i forbindelse med dette spesielle systemet.

Rengjøring og stell

Pass på at det ikke kommer vann inn i elektronikken eller belysningen.

A Fare for skade ved fuktighet som trenger inn.

Dampen fra en damprenser kan skade kunststoff og elektriske komponenter.

Ikke bruk damprenser for å rengjøre kjøle-/fryseskapet.

Typeskiltet inne i skapet må ikke fjernes. Typeskiltet trengs ved en eventuell feil.

Henvisninger til rengjøringsmidler

For å unngå skader på overflatene, må du **ikke** bruke

- rengjøringsmidler som inneholder soda, ammoniakk, syre eller klorid
- kalkløsende rengjøringsmidler
- skurende rengjøringsmidler, f.eks. skurepulver, skuremelk, universalstein
- løsemiddelholdige rengjøringsmidler
- rengjøringsmidler for rustfritt stål
- maskinoppvaskmiddel
- stekeovnsspray
- glassrens,
- skrubbende, harde svamper og børster, f.eks. grytesvamper
- flekkfjerningssvamp
- skarpe metallskraper.

For rengjøring innvendig i skapet, bruk kun rengjørings- og pleiemidler som er ufarlige for matvarer.

Vi anbefaler rengjøring med lunkent vann tilsatt litt håndoppvaskmiddel.

Før rengjøring av kjøle-/fryseskapet

- Slå av skapet ved å trykke på på/avtasten.
- Ta matvarene ut av skapet og oppbevar dem på et kjølig sted.
- Ta ut alle uttakbare deler for rengjøring (se kapittel «Innredning»).

Innvendig rom, tilbehør

Rengjør skapet regelmessig, minst én gang i måneden. Ikke la flekker tørke inn, men fjern disse med en gang.

- Rengjør skapet innvendig med lunkent vann og litt håndoppvaskmiddel.
 Vask alle delene for hånd og ikke i oppvaskmaskinen.
- Vask over med rent vann etter rengjøringen, og tørk alt med en myk klut.
- La skapet stå åpent en kort stund, for å sikre tilstrekkelig lufting og unngå luktdannelse.

Rammer av aluminium

Rammene til hyllene og dørhyllene er delvis av aluminium.

Aluminium er et levende materiale. Synsvinkel, lysinnfall og omgivelser bestemmer den reflekterende virkningen og dermed inntrykket av kjøle-/ fryseskapet. Aluminium er ømfintlig mot riper og snitt.

Rammen av aluminium kan bli misfarget eller forandret hvis flekkene får virke lenge.

Fjern derfor flekker og søl fra aluminiumrammen omgående.

Rengjøring av dørpakning

A Fare for skade ved feil rengjøring. Dersom dørpakningen behandles med olje eller fett kan den bli porøs. Ikke bruk olje eller fett på dørpakningen.

 Rengjør dørpakningen regelmessig med rent vann og gni den grundig tørr med en klut.

Rengjøring av ventilasjonsarealer

Støvlag øker energiforbruket.

Rengjør ventilasjonsarealene regelmessig med en børste eller støvsuger (bruk f.eks. sugebørsten til Miele støvsugere).

Rengjøring av vannfilter (IntensiveClear finfilter)

IntensiveClear-finfilteret må rengjøres ca. hver 6. måned, avhengig av mengde produserte isbiter.

I displayet vises: Rengjør vannfilter.

Bekreft meldingen med OK.



Vri kappen på filterpatronen mot klokken til vannrett posisjon 1.) og dra den ut av filteråpningen 2.).



Dra silen bak ut av filterpatronen 3.).

Rengjøring og stell



Rengjør silen under rennende lunkent vann. Drei silen slik at den blir rengjort fra alle sider.



Sett inn silen bak i filterpatronen igjen 4.).



 Skyv filterpatronen inn i filteråpningen
 5.), til den stopper. Pass på at kappen står vannrett.



 Vri kappen på filterpatronen med klokken til den står i loddrett posisjon 6.).

A Fare for skade dersom vannet renner ut.

Hvis filterpatronen ikke settes inn riktig, er det fare for at det renner vann ut av kjøle-/fryseskapet.

Pass på at filterpatronen dreies til markeringen når den settes inn.

Etter at IntensiveClear-finfilteret har blitt rengjort, må vannfilterindikatoren nullstilles i innstillingsmodus playet (se kapittel «Flere innstillinger», avsnitt «Nullstille Vannfilter-indikator).

Utskiftning av Active AirCleanfilter

Active AirClean-filtrene i kjølesonen må skiftes ca. hver 6. måned.

I displayet vises: Skift Active AirClean filter.

Bekreft meldingen med OK.



For å ta ut holderen til Active AirClean-filtrene, trykk på begge sider av holderen bakfra mot festehakene og trekk holderen på skrå nedover fra rammen.



- Ta ut de brukte Active AirClean-filtrene og sett de nye Active AirClean-filtrene inn i holderen igjen med den omkransende kanten ned.
- For å sette inn holderen igjen, trykk på festehakene bak på begge sider og klem dem inn i åpningen på rammen nedenfra.

Holderen kan festes på den hyllen du ønsker i kjølesonen.

Etter at Active AirClean-filteret er skiftet, må Active AirClean-indikatoren **(3)** nullstilles i innstillingsmodus (3) i displayet (se kapittel «Flere innstillinger», avsnitt «Nullstille Indikator Active AirClean-filter (*).

Nye Active AirClean-filtre (med og uten holder) får du kjøpt hos Mieles serviceavdeling eller i Mieles nettbutikk.

Etter rengjøringen

- Sett alle delene inn i kjølesonen.
- Slå på skapet igjen.
- Legg matvarene inn i kjølesonen og lukk dørene.
- Koble inn funksjonen SuperFrost for en stund, slik at frysesonen blir raskt kald.
- Sett frysekurvene med frysevarene inn i frysesonen, så snart temperaturen i frysesonen er lav nok.
- Koble ut SuperFrost ^{*}/_{*}, så snart en konstant frysesonetemperatur på minst -18 °C er nådd.

Kjøle-/fryseskapet leveres med et vannfilter (IntensiveClear-finfilter), som filtrerer vannet for tilberedning av isbiter.

IntensiveClear-finfilteret filtrerer svevestoffene fra vannet, ikke bakterier og mikroorganismer.

Vannfilteret må ikke skiftes. For førsteklasses kvalitet på isbitene er det derfor viktig at vannfilteret rengjøres regelmessig.

Etter at du har satt inn nytt vannfilter, må du alltid kaste alle isbitene som produseres de første 24 timene etter at du har satt inn vannfilteret. IntensiveClear-finfilteret må rengjøres ca. hver 6. måned, avhengig av mengde produserte isbiter.

I displayet vises: Rengjør vannfilter.

 Rengjør IntensiveClear-finfilteret (se kapittel «Rengjøring og stell», avsnitt «Rengjøring av vannfilter (IntensiveClear-finfilter) »).

Hvis feil oppstår

De fleste feil som oppstår ved daglig bruk, kan du rette på selv. I mange tilfeller kan du spare både tid og penger, siden du slipper å tilkalle service.

Følgende tabeller skal hjelpe deg med å finne årsaken til en feil og til å rette på feilen.

Unngå helst å åpne skapdøren før feilen er rettet, for å holde kuldetapet så lavt som mulig.

Problem	Årsak og retting
Hvis du har følelsen av at skapet ikke fungerer helt som det skal, kan du utføre en Selvtest. Skapet kontrolleres da for eventuelle feil eller forstyrrelser.	 Etter at selvtesten er utført, vises eventuelle feil i displayet. Utfør selvtesten (se kapittel «Flere innstillinger», avsnitt «Utføre Selvtest ☑»). Kontakt eventuelt Mieles serviceavdeling og informer om feilmeldingen som vises.
Skapet kjøler ikke, det innvendige lyset virker ikke når døren åpnes.	 Skapet er ikke slått på. Slå på skapet. Temperaturen vises i displayet. Støpselet sitter ikke skikkelig i stikkontakten. Sett støpselet i stikkontakten.
	Sikringen i husinstallasjonen har koblet seg ut. Kjøle-/ fryseskapet, spenningen i huset eller et annet appa- rat kan være defekt. Kontakt elektrofagfolk eller Mieles serviceavdeling.

Problem	Årsak og retting
Kompressoren kobles inn stadig oftere og len- ger, temperaturen i skapet er for lav.	Ventilasjonsarealene i innbyggingsskapet er stengt eller støvet. Ikke dekk til ventilasjonsarealene. Fjern støv fra ventilasjonsarealene regelmessig.
	 Skapdørene er åpnet ofte, eller det er lagt inn en stor mengde ferske matvarer samtidig. Åpne dørene bare ved behov og så kort tid som mulig.
	Nødvendig temperatur innstilles igjen automatisk etter en stund.
	Skapdørene er ikke skikkelig lukket. Eventuelt har det dannet seg et tykt islag i frysesonen. ■ Lukk skapdørene.
	Nødvendig temperatur innstilles igjen automatisk etter en stund.
	Hvis det har dannet seg et tykt islag, forringes kjøle- effekten og energiforbruket stiger. ■ Rim av skapet og rengjør det.
	 Det er for varmt i rommet. Jo høyere romtempera- turen er, desto lenger går kompressoren. Følg rådene i kapitlet «Monteringshenvisninger - Oppstillingssted».
	 Skapet er ikke bygget skikkelig inn i nisjen. Følg rådene i kapitlet «Monteringshenvisninger; Innbygging av skapet».
Kompressoren kobles stadig inn oftere og len- ger, temperaturen i skapet er for lav.	Det er innstilt for lav temperatur i skapet. ■ Reguler temperaturinnstillingen.
	En større mengde matvarer er fryst inn samtidig. ■ Se rådene i kapitlet «Frysing og lagring».
	 Funksjonen Superkjøl er fortsatt innkoblet. ■ For å spare energi, kan du selv koble ut Superkjøl før den kobles ut av seg selv.
	 Funksjonen SuperFrost er fortsatt innkoblet. ■ For å spare energi, kan du selv koble ut SuperFrost før den kobles ut av seg selv.

Hvis feil oppstår

Problem	Årsak og retting
Kompressoren kobles inn stadig sjeldnere og kortere, temperaturen i skapet stiger.	 Det er ingen feil. Den innstilte temperaturen er for høy. Korriger temperaturinnstillingen. Kontroller temperaturen igjen etter 24 timer.
	 Frysevarene begynner å tine. Romtemperaturen som skapet var bestemt for, er for lav. Kompressoren kobles inn sjeldnere hvis romtempera- turen er for lav. Derfor kan det bli for varmt i fryse- sonen. Følg rådene i kapittel «Installasjon», avsnitt «Opp- stillingssted». Øk romtemperaturen.
Kompressoren går kon- stant.	Ingen feil. For å spare energi, kobler kompressoren om til lavere hastighet ved lavere kuldebehov. Da øker kompressorens innkoblingstid.
Frysevarene er fastfrys- te.	 Pakkene med matvarer var ikke tørre da de ble lagt inn. ■ Løsne frysevarene med en stump gjenstand, f.eks. et skjeskaft.
Et varselsignal høres.	Skapdørene har stått åpne lenger enn ca. 2 minutter. ■ Lukk skapdørene.
Ingen varselsignal hø- res selv om skapdøren er åpen.	Du har slått av varselsignalet. ■ Slå på varselsignalet igjen via innstillingsmodus 愆.
	 Funksjonen Sabbatmodus iii er koblet inn: Temperatur- displayet er mørkt og i displayet lyser symbolet iii. Du kan til enhver tid koble ut Sabbat-modus (se kapittel «Flere innstillinger», avsnitt «Inn- eller utko- bling av Sabbatmodus iii»).
Skapdøren lar seg ikke åpne.	 Dørassistenten Pull2open er koblet inn, men skapet har en håndtaksløs møbelfront. Koble inn dørassistenten Push2open ved håndtaks- løse møbelfronter (se kapittel «Flere innstillinger», avsnitt «Koble inn Dørassistent]]»).

Problem	Årsak og retting
Døren kan ikke åpnes når Sabbatmodus jij er koblet inn.	 Dørassistenten Push2open er koblet inn, i tillegg er Sabbatmodus aktivert. Ved innkoblet Sabbatmodus, deaktiveres dørassistenten. Åpne døren nedenfra eller fra siden.
Holdbarheten til de lag- rede matvarene i skuf- fen med lav luftfuktighet i MasterFresh-sonen er redusert.	 Temperaturen i skuffen med lav luftfuktighet i MasterFresh-sonen er eventuelt for høy. Tempera- turen i skuffen med lav luftfuktighet er avhengig av innstilt temperatur i kjølesonen. Sørg for en lavere temperatur i kjølesonen (se ka- pittel «Riktig temperatur», avsnitt «Innstilling av temperatur»). Still temperaturregulatoren for skuffen med lav luft- fuktighet på innstillingen «colder» (se kapittel «Rik- tig temperatur», avsnitt «Innstilling av temperatur»).

Meldinger i displayet

Melding	Årsak og retting
Et varselsignal høres og i displayet vises meld- ingen Frysetemperaturen var for høy. Maks. tempera- tur: °C.	 Temperaturen i skapet har steget kraftig. Grunner til dette kan være: Skapdøren har blitt åpnet ofte eller står fortsatt åpen, en stor mengde matvarer er lagt inn for frysing, det har vært et lengre strømbrudd. Hvis varselsignalet er forstyrrende, kan du koble det ut før det stanser av seg selv, ved at du berører sensortasten <i>OK</i> i displayet. Varselsignalet stanser. Slå av alarmen. Varselsignalet stanser og meldingen forsvinner fra displayet. Temperaturindikatoren viser den høyeste verdien, som var i frysesonen under temperaturstigningen. Avhengig av temperatur må du kontrollere om maten har begynt å tine eller har tint helt. Hvis den har det, må den bearbeides (kokes eller stekes), før den kan fryses igjen. Ved strømbrudd må du kontrollere om det er isbiter i isbitbeholderen og kaste disse. Ellers fryser isbitene sammen og kan skade isbitbeholderen fordi
Et varselsignal høres og i displayet vises meld- ingen Lukk døren.	 Skapdøren står åpen. Lukk døren. Hvis du ønsker å slå av varselsignalet før det stopper av seg selv, berør sensortasten <i>OK</i> i displayet. Varselsignalet stanser.
Temperaturindikatoren er mørk og أأ vises i dis- playet.	 Funksjonen Sabbatmodus iii er koblet inn: Den innvendige belysningen er slått av, og skapet kjøler. ■ Du kan til enhver tid koble ut Sabbat-modus (se kapittel «Flere innstillinger», avsnitt «Inn- eller utkobling av Sabbatmodus iii»).

Melding	Årsak og retting
I displayet vises «F Kon- takt Mieles service- avdeling.», og i tillegg hø- res et varselsignal.	 Det foreligger en feil. Skriv eventuelt opp feilmeldingen. Kontakt Mieles serviceavdeling. For å slå av varselsignalet, berør symbolet ∯ð. Feilmeldingen forsvinner først fra displayet, når feilen på skapet er rettet.
	 Det foreligger en under- eller overspenning. Se tilkoblingsdata i kapittel «Installasjon», avsnitt «Elektrotilkobling». Kontakt eventuelt Mieles serviceavdeling. For å slå av varselsignalet, berør symbolet 成初. Feilmeldingen forsvinner først fra displayet, når feilen på skapet er rettet.
I displayet vises ^{II} . Skapet kjøler ikke, men betjeningen av skapet virker.	 Messeinnstilling I er koblet inn. Messeinnstillingen gjør det mulig for faghandelen å presentere skapet uten at det blir kaldt. Denne innstillingen er ikke nødvendig for privat bruk. Koble ut messeinnstillingen I (se kapittel «Flere innstillinger», avsnitt «Utkobling av Messeinnstilling I»).

Problemer med isbitmaskinen

Problem	Årsak og retting
Isbitmaskinen produ- serer ingen isbiter.	Kjøle-/fryseskapet og isbitmaskinen er ikke slått på. ■ Slå på skapet og isbitmaskinen. ■ Kontroller at vannfilteret er satt inn riktig.
	 Fast vanntilkobling er ikke installert. Forsikre deg om at den faste vanntilkoblingen er riktig installert.
	Vanntilførselen er ikke åpnet eller luftet. Skru opp vanntilførselen. Kontroller om vanntilførselen er luftet.
	Det er en knekk på vannslangen.■ Kontroller vannslangen og bytt ut vannslangen ved behov.
	Temperaturen i frysesonen er for høy. ■ Still inn en lavere temperatur.
	 Skapdøren ble åpnet for ofte, slik at kompressorfunk- sjonen øker og det dannes rim på isbitmaskinen. Åpne døren så kort tid som mulig og kun ved be- hov.
	 Vanntrykket er for lavt. Kontrollér om vanntrykket ligger mellom 200 kPa og 800 kPa (2 bar og 8 bar). Kontroller om det er installert feil ventil, slik at trykket er for lavt.
	Vær oppmerksom på at det kan ta inntil 10 timer før de første isbitene blir produsert.

Problem	Årsak og retting
Isbitmaskinen produ- serer kun små isbiter.	 Det er flere husholdningsprodukter med fast vann- tilkobling i bruk. Dermed reduseres vanninntaks- mengden. Unngå å bruke oppvaskmaskin, vaskemaskin osv. samtidig.
	Vannfilteret er tett. ■ Kontroller om vannfilteret må rengjøres.
	 Vanntrykket er for lavt. Kontroller om vanntrykket ligger mellom 200 kPa og 800 kPa (2 og 8 bar). Kontroller om det er installert feil ventil.
Isbitmaskinen produ- serer kun få eller form- løse isbiter.	Vannfilteret er tett. ■ Kontroller om vannfilteret må rengjøres.
	Vanntrykket er for lavt. ■ Kontroller om vanntrykket ligger mellom 200 kPa og 800 kPa (2 og 8 bar).
	Temperaturen i frysesonen er for høy. ■ Still inn en lavere temperatur.
Isbitene lukter eller smaker vondt.	 Isbitbeholderen brukes kontinuerlig og bør rengjøres regelmessig. ■ Kontroller om isbitbeholderen er skitten, rengjør den.
	 Isbitbeholderen brukes svært sjelden. Ved lengre lag- ring kan isbitene oppta lukt og smak fra andre stoffer. ■ Tøm og rengjør isbitbeholderen, når du ikke har brukt den på en stund.
	Det er uinnpakkede matvarer i frysesonen. Is kan ta opp lukt og smak fra uinnpakkede matvarer. ■ Oppbevar kun innpakkede matvarer i frysesonen.
	Vannfilteret er skittent. ■ Kontroller om vannfilteret må rengjøres.

Problem	Årsak og retting
Det renner vann ut av kjøle-/fryseskapet.	 Vanntilførselen er defekt. Steng stoppekranen umiddelbart. Kontroller om vannledningen er defekt. Kontakt Mieles serviceavdeling umiddelbart. Kontroller om vanntrykket er for høyt.
	 For høyt vanntrykk kan føre til lekkasje (se kapittel «Installasjon», avsnitt «Fast vanntilkobling»). Kontroller om vanntrykket ligger mellom 200 kPa og 800 kPa (2 og 8 bar). Kontroller om det er installert feil ventil.

Det innvendige lyser fungerer ikke

Problem	Årsak og retting
Det innvendige lyset fungerer ikke.	Skapet er ikke slått på. ■ Slå på skapet.
	Funksjonen Sabbatmodus er koblet inn: Temperatur- displayet er mørkt og i displayet lyser symbolet ∰. ■ Du kan til en hver tid koble ut Sabbatmodus i innstillingsmodus 戀.
	Det foreligger en feil.
	 Fare for elektrisk støt ved strømførende deler som ligger åpent. Dersom du tar av lysdekslet kan du komme i kon- takt med strømførende deler. Ikke fjern lysdekslet. LED-belysningen skal uteluk- kende skiftes ut og repareres av serviceteknikere fra Miele.
	Fare for skade ved LED-belysning. Denne belysningen hører til risikogruppe RG 2. Dersom dekslet er ødelagt, kan du skade øynene. Ved defekt lampedeksel må du ikke se i direkte i belysningen med optiske instrumenter (et forstør- relsesglass eller lignende).
	Kontakt Mieles serviceavdeling.

Årsaker til støy

Normalt støy	Hva forårsaker den?
Brrrrr	Brummingen kommer fra motoren (kompressoren). Den kan bli litt høyere en liten stund, når motoren kobles inn.
Blubb, blubb	Boblingen, gurglingen eller surringen kommer fra kjølemiddelet som renner gjennom rørene.
Klikk	Klikkingen kan alltid høres når termostaten kobler motoren inn eller ut.
Sssrrrr	En lav støy kan stamme fra luftstrømningene innvendig i skapet.
Knak	Knakingen høres alltid når materialet i skapet utvider seg.

Vær klar over at motor- og strømningslyder i kuldekretsløpet ikke er til å unngå!

Støy	Årsak og retting
Skrangling, klapring, klir- ring	Skapet står ujevnt. Rett det opp ved hjelp av et vater. Bruk skru- føttene under skapet til dette eller legg noe under.
	Skapet berører andre møbler eller produkter. Flytt på det.
	Skuffer, kurver eller hyller vibrerer eller sitter fast. Kontroller de uttakbare delene og sett dem eventuelt inn på nytt.
	Flasker eller beholdere berører hverandre. Flytt disse litt fra hverandre.

Kontakt ved feil

Hvis det oppstår feil som du ikke kan rette på selv, kontakt en Miele-forhandler eller Mieles serviceavdeling.

Mieles serviceavdeling kan du kontakte på www.miele.no/service.

Telefonnummeret til Mieles serviceavdeling finner du på slutten av dette dokumentet.

Serviceavdelingen trenger modellbetegnelse og fabrikasjonsnummer (Fabr./SN/Nr.). Begge opplysningene finner du på typeskiltet.

Typeskiltet finner du inne i skapet.

EPREL database

Fra 1. mars 2021 finner du informasjon om energimerking av forbruksartikler og krav til økodesign i den europeiske produktdatabasen (EPREL). Under følgende link https://eprel.ec.europa.eu/ finner du produktdatabasen. Her blir du bedt om å legge inn modellbetegnelsen.

Modellbetegnelsen finner du på typeskiltet.

E-HI AAAAAAAAAAA / AA	FD: XXXX XX / XX	Z-Nr.: XXXXXX
Туре / Тур / Тип ХХХХХХХХХХХ	XXXXXXXXXXX	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx
REFRIGERATOR / KÜHLSCHRANK / XONODA	ЛЬНИК	
Class/Klasse/Knacc: SN-T		
otal volume / Gesamtvolumen / Общий об	ьем	
ridge comp. / Kühlfach / Холодильное от	гделение	
Chill comp. / Kaltlagerfach / Объем нул	евой камеры	
Refrigeration load / Verdichter / Нагрузка п	ри охлаждении	
Defrost heater load / Abtauheizung / Harpy	зка тена для разморозки	
Refrigerant / Kältemittel / Хлалагент R60	0a	

Garanti

Garantitiden er 2 år.

Ytterligere informasjon om garantibetingelsene i ditt land får du hos Mieles serviceavdeling.

Samsvarserklæring

Miele erklærer herved at denne kjøl-/ fryskombinasjonen er i henhold til forskriften 2014/53/EU.

Fullstendig tekst til EU-samsvarserklæring finner du under en av de følgende internettadressene:

- Under produkter, nedlastinger, på www.miele.no
- Under service, bruksanvisninger og min brosjyre på www.miele.no/husholdning/bruksanvisninger-og-minbrosjyre-385.htm ved å oppgi produktnavn eller fabrikasjonsnummer

Frekvensbånd	2,4000 GHz – 2,4835 GHz
Maksimal ut- gangseffekt	< 100 mW

For betjening og styring av produktet bruker Miele egen eller fremmed programvare, som ikke faller inn under såkalte Open Source-lisensvilkår. Programvaren/programvarekomponentene er opphavsrettslig beskyttet. Miele og tredjeparter sine opphavsretter skal respekteres.

Dessuten inneholder det aktuelle produktet også programvarekomponenter som kan videreformidles under Open Source-lisensvilkår. Du kan se de inkluderte Open Source-komponentene sammen med dertil hørende opphavsrettslige merknader, kopier av de respektivt gjeldende lisensvilkårene samt eventuell annen informasjon i dokumentet «Open-Source-informasjon og lisenser». Ansvars- og garantibestemmelsene for Open Source-lisensvilkår som man finner der vil kun gjelde ovenfor den respektive rettighetshaveren.

Produktet inneholder fremfor alt programvarekomponenter som rettighetshaverne kan lisensiere i henhold til GNU General Public License, versjon 2, hhv. GNU Lesser General Public License, versjon 2.1. Miele tilbyr deg eller tredjepart, for et tidsrom på minst 3 år fra kjøpet hhv. utleveringen av produktet, en maskinlesbar kopi av kildekoden til Open Source-komponentene i produktet, som kan lisensieres i henhold til vilkårene i GNU General Public License, versjon 2, eller GNU Lesser General Public License, versjon 2.1, stilt til disposisjon på en minneenhet (CD-ROM, DVD eller USB-minnepinne). For å kunne motta denne kildekoden henvender du deg til oss, med angivelse av produktnavn, serienummer og kjøpedato, per e-post (info@miele.com) eller ved å benytte den etterfølgende adressen:

Miele & Cie. KG Open Source GTZ/TIM Carl-Miele-Straße 29 D-33332 Gütersloh

Vi gjør deg oppmerksom på den begrensede garantien som gjelder til fordel for rettighetshaveren i henhold til vilkårene i GNU General Public License, versjon 2, og GNU Lesser General Public License, versjon 2.1:

This program is distributed in the hope that it will be useful, but WITHOUT ANY WARRANTY, without even the implied warranty of MERCHANTABILITY of FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. See the GNU General Public License and GNU Lesser General Public License for more details.

Miele AS

Nesbruveien 71 1394 NESBRU Postboks 194 1378 NESBRU Telefon 67 17 31 00 E-mail: info@miele.no Internett: www.miele.no Foretaksnr. NO 919 157 089 MVA

Produsent: Miele & Cie. KG Carl-Miele-Straße 29 33332 Gütersloh Tyskland



KF 2802 Vi, KF 2812 Vi, KF 2902 Vi, KF 2912 Vi

no-NO

M.-Nr. 11 547 570 / 00