

Bruksanvisning Fryseskap



Bruks- og monteringsanvisningen **må** leses før oppstilling – installasjon – igangsetting. På denne måten beskytter du deg selv og unngår skader.

Innhold

Sikkerhetsregler	5
Aktivt miljøvern	17
Installasjon	18
Oppstillingssted	18
Krav til ventilasjon	19
Oppstilling av flere kjøle-/fryseskap	20
Side-by-Side-oppstilling	20
Omhengsling av døren	20
Montering av vedlagte veggavstandsholdere	21
Oppstilling av skapet	21
Justering av skapet	22
Integrering av kjøle-/fryseskap i en kjøkkeninnredning	23
Produktmål	25
Oppstillingsmål/Sett ovenfra	25
Oppstillingsmål/Sett ovenfra	28
Elektrotilkobling	34
Energisparing	35
Beskrivelse av skapet	36
Oversikt	36
Betjeningspanel med startdisplay	38
Innstillingsmodus 	38
Velge ønsket funksjon i innstillingsmodus 	40
Innredning	41
Vippe den øverste skuffen	41
Fryseskuff XXL Box	41
Medfølgende tilbehør	41
Ekstraustyr:	41
Inn- og utkobling av skapet	42
Før første gangs bruk	42
Tilkobling av skapet	42
Innkobling av kjøle-/fryseskapet	42
Utkobling av kjøle-/fryseskapet	43
Vær oppmerksom på følgende ved lengre fravær	43
Den rette temperaturen	44
Temperaturdisplay	44
Innstilling av temperatur	44
Mulige innstillingsverdier	44

Bruk av SuperFrost	46
Slå på og av SuperFrost ❄️	46
Flere innstillinger	47
Forklaringer på de ulike innstillingene	47
Party-modus 🎉	47
Slå på låsefunksjon 🔒/🔓	47
Informasjon om Sabbat-modus ⓘ	48
Forandre tidsrom frem til døralarmen 🕒 skal aktiveres	48
Miele@home	49
Endre lydstyrke for varsel- og signaltone 🔊/🔇	51
Endre lysstyrke i displayet ☀️	51
Slå av messeinnstilling 🚫	51
Nullstille innstillinger til fabrikkinnstilling 🏠	52
Informasjon ⓘ	52
Temperatur- og døralarm	53
Frysing og lagring	55
Hva skjer når ferske matvarer fryses inn?	55
Maksimal frysekapasitet.....	55
Lagring av ferdig frysemat.....	55
Ferske matvarer som du fryser inn selv.....	56
Lagringstid for frysede matvarer	57
Bruk av tilbehør	58
Tilberedning av isbiter	58
Avriming	59
Rengjøring og stell	60
Henvisninger til rengjøringsmidler	60
Klargjøring av kjøle-/fryseskapet for rengjøring	61
Rengjøre skapet innvendig.....	61
Rengjøre tilbehør for hånd eller i oppvaskmaskinen	62
Ta ut og ta fra hverandre tilbehøret for rengjøring	62
Rengjøring av front og sidevegger	63
Rengjøring av dørpakning	63
Rengjøring av ventilasjonsarealer.....	63
Etter rengjøringen	64
Hvis feil oppstår	65
Årsaker til støy	73

Innhold

Service	74
Kontakt ved feil.....	74
EPREL-database	74
Garanti	74
Samsvarserklæring	75
Opphavsretter og lisenser	76

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 all tilgjengelig informasjon 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.

Sikkerhetsregler

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 bopmiljø.

Dette skapet er ikke bestemt for utendørs bruk.

► Skapet skal kun brukes innenfor rammen av hva som er vanlig innen husholdning, til 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.

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

Sikkerhetsregler

Teknisk sikkerhet

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



► Kjølemiddelet (informasjon på typeskiltet) er miljøvennlig, men brennbart.

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

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

Ved skader:

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

► Jo mer kjølemiddel det er i et kjøle-/fryseskap, desto større må rommet være, der skapet skal stå. Ved en eventuell lekkasje kan det i for små rom dannes en brennbar gass-luft-blanding. Per 8 g kjølemiddel må rommet være minst 1 m³ stort. Mengden kjølemiddel står på typeskiltet innvendig i kjøle-/fryseskapet.

► 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.
- ▶ Midlertidig eller permanent drift på et selvforsynt energiforsynings-system eller et energiforsyningssystem som ikke er synkronisert med strømforsyningen (som f.eks. øynettverk, backup-systemer), er mulig. Forutsetning for drift er at energiforsyningssystemet overholder retningslinjene i NEK EN 50160 eller tilsvarende. Funksjon og drift av sikkerhetstiltakene i husinstallasjonen og i dette Miele-produktet må også sikres ved drift av øynettverk, eller ved drift som ikke er synkronisert med strømforsyningen, eventuelt erstattes av likeverdige tiltak i installasjonen. Eksempelvis som beskrevet i den aktuelle publiseringen av NEK EN 5272-2 / VDE-AR-E 2510-2.
- ▶ 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 el-nettet.
- ▶ 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.
- ▶ Dette kjøle-/fryseskapet skal ikke bygges inn.

Sikkerhetsregler

- ▶ Ved installasjons- og vedlikeholdsarbeider samt reparasjoner, må skapet kobles fra el-nettet. Skapet er kun 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. For tilkoblingsledning med støpsel: Ta tak i støpselet, ikke i tilkoblingsledningen for å trekke ut støpselet.
- ▶ Installasjon, vedlikehold og reparasjoner utført av ukyndige kan føre til betydelig fare for brukeren. Installasjon, vedlikehold og reparasjoner 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, slitestyrke og vibrasjon), er kjøle-/fryseskapet utstyrt med en spesiallyspære. 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 Miele's serviceavdeling. Dette kjøle-/fryseskapet inneholder flere lyskilder som har minst energiklasse G.

Forskriftsmessig installasjon

- ▶ Foreta omhengsling av døren (ved behov) i henhold til den medfølgende monteringsanvisningen.
- ▶ Kjøle-/fryseskap med en «S» i modellbetegnelsen kan monteres ved siden av hverandre som side-by-side-kombinasjon.
 - Foreta oppstillingen i henhold til den vedlagte monteringsanvisningen.
 - Du må ikke foreta omhengsling av døren, ettersom kjøle-/fryseskapets plassering er forhåndsbestemt.
- ▶ Bruk alltid vernehansker ved transport og oppstilling av kjøle-/fryseskapet.
- ▶ Kjøle-/fryseskapet skal settes opp ved hjelp av to personer.

Sikkerhetsregler

Forskriftsmessig bruk

- ▶ Skapet er konstruert for en bestemt klimaklasse (omgivelses-temperaturområde) og grensene for denne må overholdes. Klimaklassen står på typeskiltet inne i kjøle-/fryseskapet. Lavere omgivelsestemperatur fører til lengre stillstandtid for kompressoren, slik at kjøle-/fryseskapet ikke kan opprettholde den nødvendige temperaturen.
- ▶ 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 metalleder med våte hender. Hendene kan fryse fast.
- ▶ Fare for skade. Ta aldri isbiter eller pinneis (spesielt softis), 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. ferskhets, kvalitet og lagringstemperatur. Følg anvisningene fra matvareprodusenten angående lagring og holdbarhet!

Tilbehør og reservedeler

- ▶ Bruk kun originalt tilbehør fra Miele. Hvis andre deler monteres i eller til maskinen, tapes krav i forbindelse med garanti og/eller produktansvar.
- ▶ Miele gir opp til 15 år, men minst 10 år leveringsgaranti for viktige reservedeler etter endt produksjon av kjøle-/fryseskapet.

Sikkerhetsregler

Rengjøring og stell

- ▶ Ikke bruk olje eller fett på dørpakningen. Det kan gjøre den porøs med tiden.
- ▶ Dampen fra en damprensers kan trenge inn til strømførende deler og forårsake en kortslutning. Bruk aldri damprensers til rengjøring og avriming av skapet.
- ▶ Advarsel. Ikke bruk mekaniske eller andre hjelpemidler som ikke er anbefalt av produsenten, for at avrimingen skal gå raskere.
- ▶ 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

- ▶ Barn som leker, kan bli sperret inne i kjøle-/fryseskapet og bli kvalt.
 - Demonter dørene.
 - Ta ut skuffene.
 - La hyllene bli værende i kjøle-/fryseskapet, slik at barn ikke kan klatre inn.
 - Ødelegg eventuelt dørlåsen på det gamle kjøle-/fryseskapet. Da forhindrer du at barn som leker, kan stenge seg inne og komme i livsfare.
- ▶ Fare for elektrisk støt!
 - Kutt av støpselet på nettkabelen.
 - Kutt av nettkabelen på det gamle produktet.
- ▶ Sørg for at alt leveres separat fra det gamle produktet ved retur og gjenvinning.
- ▶ Under og etter avfallshåndteringen må du sørge for at kjøle-/fryseskapet ikke settes i nærheten av bensin eller andre brennbare gasser og væsker.
- ▶ Brannfare grunnet olje eller kjølemiddel som lekker! Kjølemiddelet og oljen i kjøle-/fryseskapet er brennbar. Kjølemiddel eller olje kan antenne hvis konsentrasjonen er høy nok, og hvis de kommer i kontakt med en ekstern varmekilde. Sørg for at kjølekretsløpet ikke blir skadet under avfallshåndteringen, slik at ukontrollert utslipp av kjølemiddel (informasjon på typeskiltet) og olje unngås.

Sikkerhetsregler

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

- stikke hull på fordampers kjølemediumkanaler,
- brette av rør,
- skrape av overflatebelegg.

Symbol på kompressoren (avhengig av modell)

Denne henvisningen har bare betydning for resirkuleringen. I normaldrift er det ingen fare.



► Oljen i kompressoren kan være dødelig ved svelging og hvis den trenger inn i luftveiene.

Retur og gjenvinning av emballasjen

Emballasjen benyttes til håndtering og beskytter produktet mot transport-skader. Emballasjematerialene er valgt med sikte på miljøvennlighet og avfalls-behandling og kan derfor generelt gjen-vinnes.

Gjenvinning av emballasjen til material-kretsløpet medfører besparelser av råstoffer. Benytt deg av materialspe-sifikke gjenvinningsstasjoner og retur-muligheter. Miele-forhandleren tar transportemballasjen i retur.

Retur og gjenvinning av det gamle produktet

Elektriske og elektroniske produkter inneholder ofte verdifulle materialer. De inneholder imidlertid også skadelige stoffer, blandinger og komponenter, som har vært nødvendige for produk-tets funksjon og sikkerhet. I restavfallet eller ved feil behandling kan disse stoffene være helseskadelige og skade miljøet. Kast derfor aldri produktene som restavfall.




Pass på at ditt kjøle-/fryseskap ikke skades før det returneres og gjenvinnes på en forsvarlig og miljøvennlig måte. På den måten sikres det at kjølemid-delet i kuldekretsløpet og oljen i kom-pressoren ikke kan lekke ut i omgivel-sene.

Benytt i stedet de offentlige retur-punktene for innlevering og gjenvinning av slike produkter. Produktene kan leveres gratis til kommunale gjenvinningsstasjoner, forhandlere av tilsvarende produkter eller til Miele. For mer informasjon, se www.miele.no. Du er selv juridisk ansvarlig for å slette per-sonlige data som måtte befinne seg i de gamle produktene. Du er rettslig forplik-tet til å ta ut gamle batterier, akkumu-latorer og lamper som ikke sitter fast i produktet, og som kan tas ut uten at de blir ødelagt. Ta dem med til et egnet returpunkt, der de kan leveres gratis. Sørg for at produktet oppbevares util-gjengelig for barn til det kjøres bort.

Installasjon

Oppstillingssted


 Fare for skade pga. høy luftfuktighet.

Ved høy luftfuktighet kan kondens avsettes på de utvendige flatene på skapet.

Dette kondensvannet kan føre til korrosjon på ytterveggene til skapet.


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

Forsikre deg om at skapdøren(e) kan lukkes skikkelig etter oppstilling av skapet, og at ventilasjonsarealene overholdes.

 Fare for brann og annen skade pga. produkter som avgir varme.

Produkter som avgir varme, kan antenne og kjøle-/fryseskapet kan begynne å brenne.

Ikke sett produkter som avgir varme, f.eks. hybelkomfyr, dobbel kokeplate eller brødrister på kjøle-/fryseskapet.

 Fare for brann og annen skade ved åpne flammer.

Åpne flammer kan sette fyr på kjøle-/fryseskapet.

Hold åpne flammer, som f.eks. stearinlys, unna kjøle-/fryseskapet.

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 direkte sollys.

Jo høyere omgivelsestemperaturen er, jo lenger går kompressoren, og desto høyere blir energiforbruket.

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

- Stikkkontakten må ikke befinne seg bak skapet. Den må være lett tilgjengelig i nødstilfelle.
- Støpslet og nettkabelen må ikke berøre baksiden av kjøle-/fryseskapet, da disse kan skades av vibrasjoner fra kjøle-/fryseskapet.
- Andre produkter må heller ikke kobles til på stikkontakter på baksiden av produktet.
- Pass på at tilkoblingsledningen ikke blir klemt fast eller skadet ved oppstilling av kjøle-/fryseskapet.
- Ikke plasser eller bruk skjøteledninger eller andre elektroniske apparater (f.eks. halogentransformatorer) på baksiden av produktet.
- Underlaget på oppstillingsstedet må være vannrett og jevnt, og ha samme høyde som gulvet rundt.

Klimaklasse

Skapet er konstruert for en bestemt klimaklasse (romtemperaturområde), og grensene for denne må overholdes.


Lavere romtemperatur fører til at kompressoren står lenger stille. Dette kan føre til høyere temperaturer i kjøle-/fryseskapet, noe som kan forårsake følgeskader.

Klimaklassen står på typeskiltet inne i kjøle-/fryseskapet.

Klimaklasse	Romtemperatur
SN, N	til +32 °C
ST	til +38 °C
T	til +43 °C

Feilfri funksjon er garantert når et fryseskap i klimaklasse SN brukes ved kaldere romtemperaturer (ned til -15 °C).

Krav til ventilasjon

 Fare for brann og skade ved utilstrekkelig ventilasjon.

Dersom ikke skapet blir tilstrekkelig luftet, 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.

Dessuten må de rengjøres for støv regelmessig.

Luften på skapets bakvegg blir varm. Derfor må det være en tilstrekkelig ventilasjon (se avsnitt «Produkt mål»).

Installasjon

Oppstilling av flere kjøle-/fryseskap

 Fare for skade ved kondens på ytterveggene på skapet.

Ved høy luftfuktighet kan kondens avsettes på ytterveggene til kjøle-/fryseskap og føre til korrosjon.

Som hovedregel skal **ikke** kjøle- / fryseskap plasseres **rett** ved siden av andre kjøle-/fryseskap.

Det må være en avstand på minst 70 mm mellom kjøle-/fryseskapene.

Side-by-Side-oppstilling

Ditt fryseskap kan bygges inn til venstre for et annet kjøleskap, ettersom det er utstyrt med integrert oppvarming i den høyre sideveggen (se avsnittet «Apparatmål»).

Likeledes må kjøleskapet være utstyrt med integrert oppvarming i den venstre sideveggen.

Avhengig av modell er det lagt ved et passende Side-by-Side-monteringssett med det aktuelle fryseskapet. Den vedlagte monteringsanvisningen beskriver hvordan kjøle-/fryseskapene stilles opp ved siden av hverandre.

Tips: Forhør deg med forhandleren, om hvilke kombinasjoner som er mulige for ditt kjøle- og fryseskap.

Omhengsling av døren

 Fare for skade ved omhengsling av døren.

Dersom kjøle-/fryseskapet hengsles om av en enkelt person, foreligger det økt fare for skade både på person og skap.

Omhengsling av døren må alltid skje ved hjelp av 2 personer.

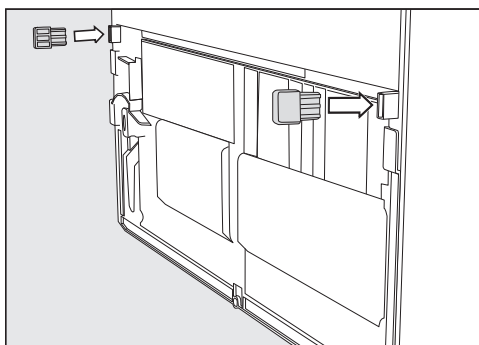
Skapet er venstrehengslet ved levering. Hvis høyrehengsling er nødvendig, må døren hengsles om (se den vedlagte monteringsanvisningen).

Vær oppmerksom på at døren ikke kan hengsles om, dersom skapet skal plasseres Side-by-Side med et annet skap.

Montering av vedlagte veggavstandsholdere

For å oppnå deklartert energiforbruk, samt unngå dannelse av kondensvann ved høy romtemperatur, må du bruke de vedlagte avstandsholderne. Med monterte veggavstandsholdere økes dybden til kjøle-/fryseskap med ca. 15 mm.

Dersom veggavstandsholderne ikke blir brukt, påvirker ikke dette funksjonsevnen til kjøle-/fryseskapet. Likevel øker energiforbruket litt ved mindre veggavstand.



- Monter veggavstandsholderne nedest på venstre og høyre side på baksiden av skapet.

Oppstilling av skapet

⚠ Stor fare for skade hvis skapet velter.

Dersom kjøle-/fryseskapet stilles opp av en enkelt person, er det økt fare for skade både på person og skap. Skapet skal settes opp ved hjelp av 2 personer.

⚠ Fare for skade på skapdøren ved støt.

Skapdøren kan slå mot veggen i rommet og bli skadet.

Delen som skal begrense dørens åpningsvinkel monteres før oppstilling av kjøle-/fryseskapet.

Beskytt skapdøren slik at den ikke støter mot veggen, f.eks. ved å bruke filtknøtter på veggen.

⚠ Fare for skade på gulvet.

Bevegelse av skapet kan føre til skader på gulvet.

Beveg skapet forsiktig på ømfintlige gulv.

For enklere oppstilling, er det transporthåndtak øverst på baksiden av skapet og transporthjul under.

Tips: Skapet skal kun settes opp når det er tomt.

- Plasser skapet allerede nå så nær oppstillingsstedet som mulig.
- Koble skapet til el-nettet, som beskrevet i kapittel «Elektrotilkobling».
- Sett skapet forsiktig på plass.

Installasjon

- Sett skapet med veggavstandsholderne (hvis de er montert) eller med baksiden direkte mot veggen.

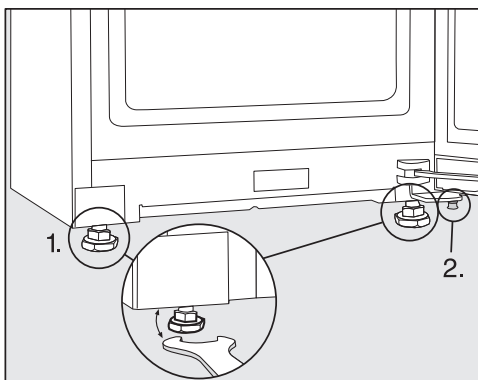
Justering av skapet

⚠ Fare for skade ved at skapdøren faller ut eller at kjøle-/fryseskapet velter.

Dersom den ekstra skrufoten på den nedre hengselholderen ikke ligger riktig på gulvet, kan skapdøren falle ut eller kjøle-/fryseskapet velte.

Skrufoten skal skrues ut med fastnøkkelen til den når gulvet.

Skru den deretter ut ytterligere en kvart omdreining.

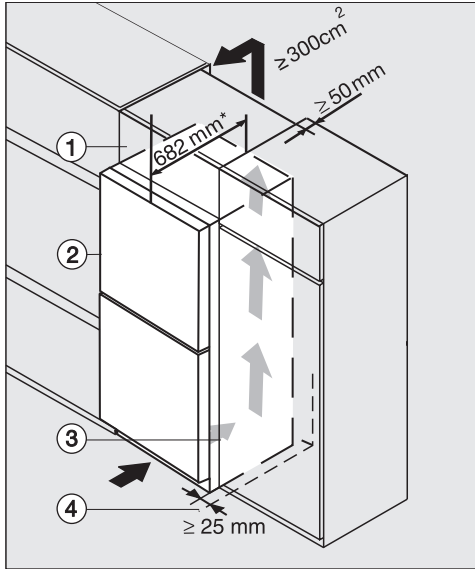


- Juster kjøle-/fryseskapet ved hjelp av et vaterpass og vedlagte fastnøkkel, og støtt opp skapdøren.

1. Juster de fremre skruføttene.
2. Den ekstra skrufoten skal skrues ut til den når gulvet. Skru den deretter ut ytterligere en kvart omdreining.

Integrering av kjøle-/fryseskap i en kjøkkeninnredning

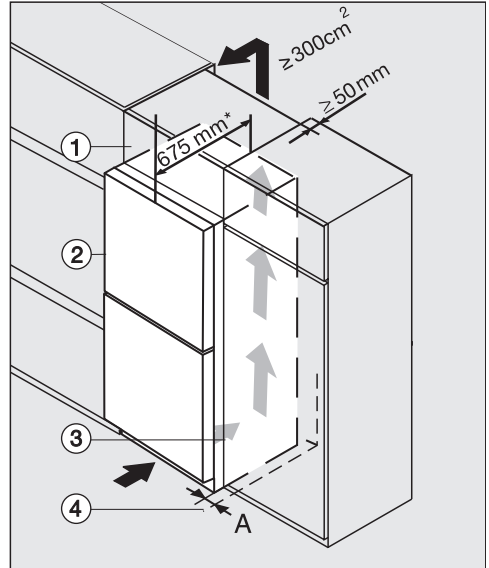
Kjøle-/fryseskap kan integreres i kjøkkenskaper.



Kjøle-/fryseskap med glassfront
K(S)/FN(S)/KFN 4xxx X **obsw/matt, bb, brws, bs, grgr**

- ① Overskap
- ② Kjøle-/fryseskap, dørdybde = 82 mm
- ③ Kjøkkenskap
- ④ Vegg

* For skap med monterte veggavstandsholdere økes apparatdybden med ca. 15 mm.




K(S)/FN(S)/KFN 4xxx X **edst/cs, ws, bst, el**

- ① overskap
- ② Kjøle-/fryseskap, dørdybde = 75 mm
- ③ Kjøkkenskap
- ④ Vegg

A = 25 mm (med gripespor)/60 mm (med håndtak)

* For skap med monterte veggavstandsholdere økes apparatdybden med ca. 15 mm.

Installasjon

 Fare for brann og skade ved utilstrekkelig ventilasjon.

Dersom ikke skapet blir tilstrekkelig luftet, 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.

Dessuten må de rengjøres for støv regelmessig.

Jo større ventilasjonsarealet er, desto mer energibesparende arbeider kompressoren.

- Sett kjøle-/fryseskapet ved siden av kjøkkenskapet.
- Skapfronten må minst stå ut fra kjøkkenfronten med dør dybden. På denne måten kan døren åpnes og lukkes uten problemer.
- Ved oppstilling av kjøle-/fryseskapet ved siden av en vegg ④ må det på siden med hengslene være en avstand (A) mellom veggen ④ og kjøle-/fryseskapet ②.
- For å få samme høyde som kjøkkeninnredningen, kan et passende overskap ① monteres over kjøle-/fryseskapet.

En utluftningskanal som er minst 50 mm dyp må dekke hele påbyggingskapets bredde.

Ventilasjonsarealet under taket må være minst 300 cm², slik at den oppvarmede luften skal kunne passere uhindret ut.

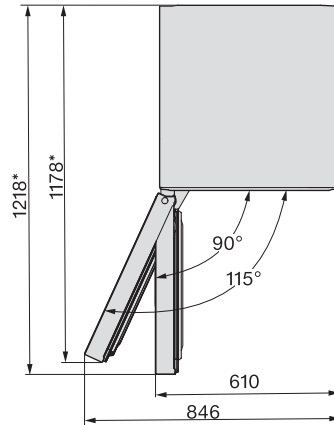
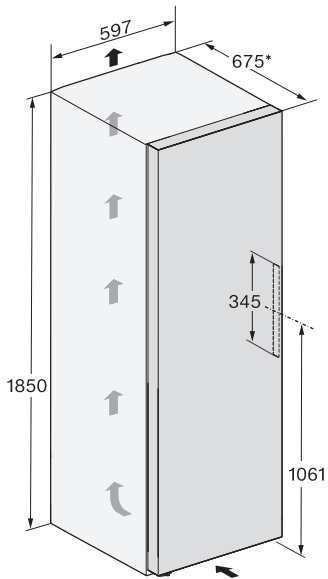
Produktmål

Oppstillingsmål/Sett ovenfra

FNS 4382 ... ws, FNS 4382 ... el

Alle mål er oppgitt i mm.

De angitte ventilasjonsarealene må holdes frie, slik at du er sikret at kjøle-/fryse-skapet fungerer korrekt.



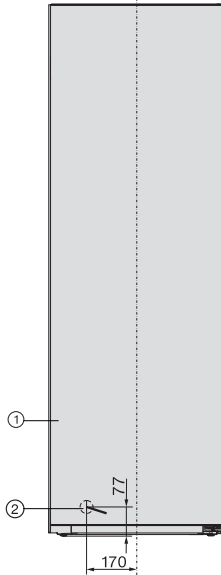
* Mål uten monterte avstandsholdere. Dersom de vedlagte veggavstandsholderne monteres, økes produktdybden med 15 mm.

Installasjon

Tilkoblinger

FNS 4382 ... ws, FNS 4382 ... el

Alle mål er oppgitt i mm.



- ① Sett forfra
- ② Nettkabel, lengde = 2 100 mm
En lengre nettkabel kan kjøpes hos Miele's serviceavdeling.

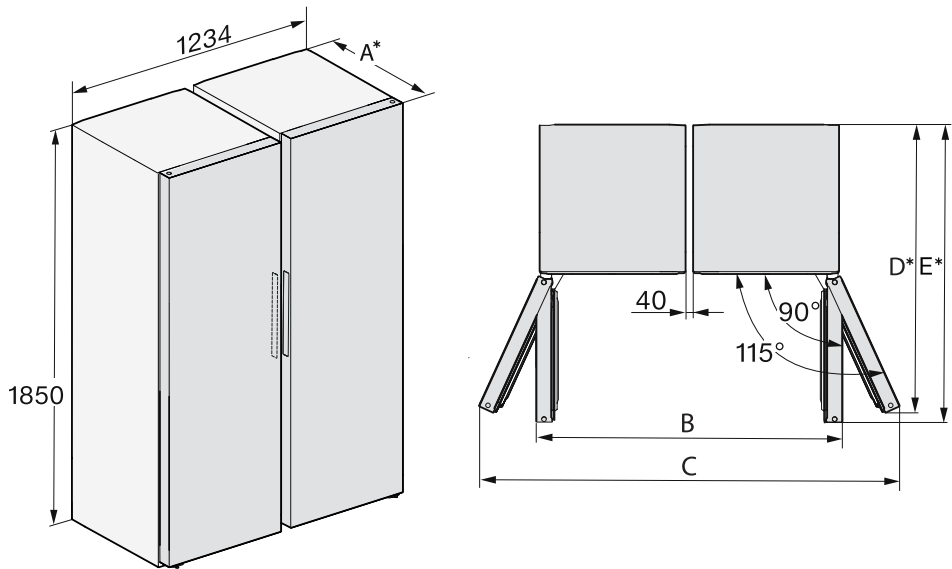
Oppstillingsmål/Sett ovenfra

FNS 4382 ... ws + KS 4383 ... ws, FNS 4382 ... el + KS 4383 ... el

Mer informasjon finner du i avsnittet «Oppstilling av flere kjøle-/fryseskap – Side-by-Side-oppstilling» i dette kapitlet, samt monteringsanvisningen som er vedlagt Side-by-Side-monteringssettet.

Alle mål er oppgitt i mm.

De angitte ventilasjonsarealene må holdes frie, slik at du er sikret at kjøle-/fryseskap fungerer korrekt.



* Mål uten monterte avstandsholdere. Dersom de vedlagte veggavstandsholderne monteres, økes produkttybden med 15 mm.

	A	B	C	D	E
FNS 4382 E + KS 4383 ED	675	1260	1732	1178	1218

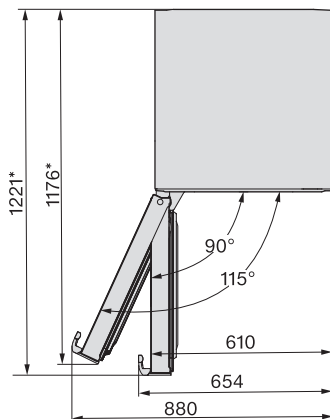
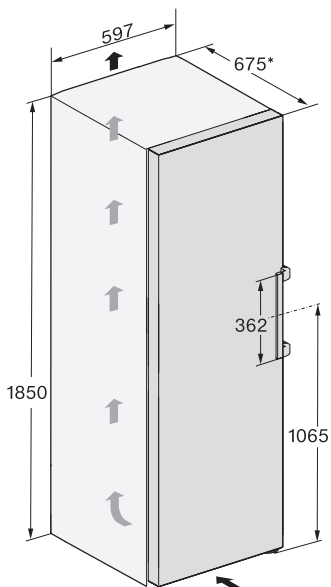
Installasjon

Oppstillingsmål/Sett ovenfra

FNS 4382 ... ws N, FNS 4382 ... el N

Alle mål er oppgitt i mm.

De angitte ventilasjonsarealene må holdes frie, slik at du er sikret at kjøle-/fryse-skapet fungerer korrekt.

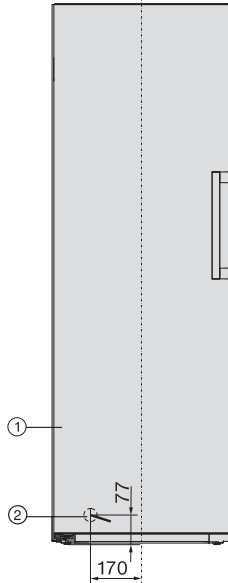


* Mål uten monterte avstandsholdere. Dersom de vedlagte veggavstandsholderne monteres, økes produkttybden med 15 mm.

Tilkoblinger

FNS 4382 ... ws N, FNS 4382 ... el N

Alle mål er oppgitt i mm.



- ① Sett forfra
- ② Nettkabel, lengde = 2 100 mm
En lengre nettkabel kan kjøpes hos Miele's serviceavdeling.

Installasjon

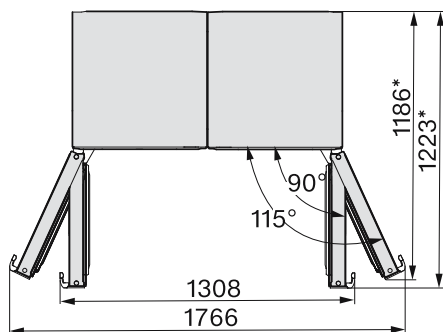
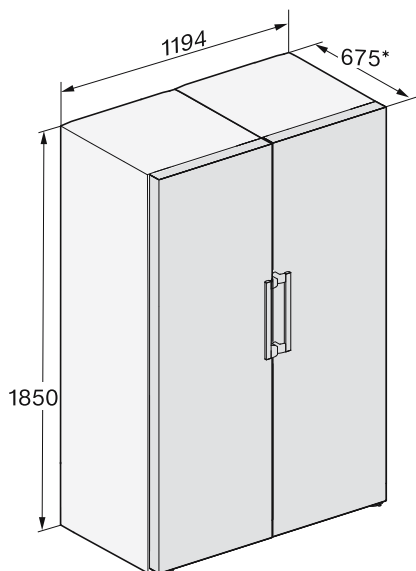
Oppstillingsmål/Sett ovenfra

FNS 4382 ... ws N + KS 4383 ... ws N, FNS 4382 ... el N + KS 4383 ... el N

Mer informasjon finner du i avsnittet «Oppstilling av flere kjøle-/fryseskap – Side-by-Side-oppstilling» i dette kapitlet.

Alle mål er oppgitt i mm.

De angitte ventilasjonsarealene må holdes frie, slik at du er sikret at kjøle-/fryseskap fungerer korrekt.



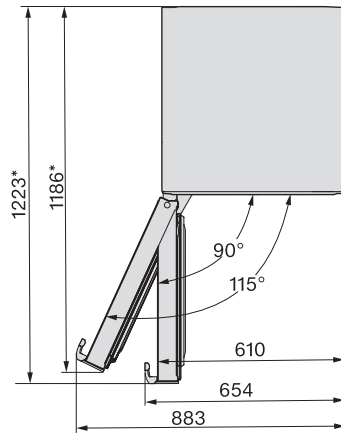
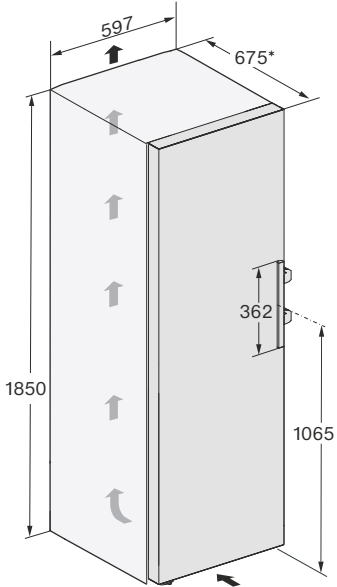
* Mål uten monterte avstandsholdere. Dersom de vedlagte veggavstandsholderne monteres, økes produktdybden med 15 mm.

Oppstillingsmål/Sett ovenfra

FNS 4383 ... ws N, FNS 4383 ... el N

Alle mål er oppgitt i mm.

De angitte ventilasjonsarealene må holdes frie, slik at du er sikret at kjøle-/fryse-skapet fungerer korrekt.



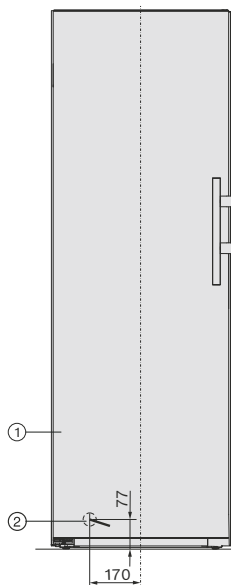
* Mål uten monterte avstandsholdere. Dersom de vedlagte veggavstandsholderne monteres, økes produkttybden med 15 mm.

Installasjon

Tilkoblinger

FNS 4382 ... ws N, FNS 4382 ... el N

Alle mål er oppgitt i mm.



- ① Sett forfra
- ② Nettkabel, lengde = 2 100 mm
En lengre nettkabel kan kjøpes hos Miele's serviceavdeling.

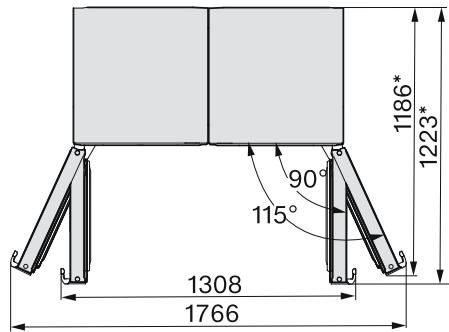
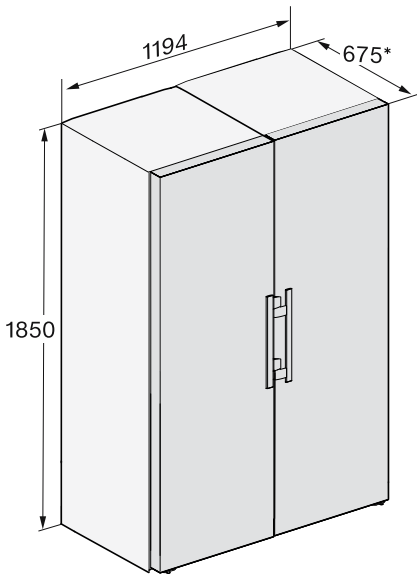
Oppstillingsmål/Sett ovenfra

FNS 4383 ... ws N + KS 4384 ... ws N, FNS 4383 ... el N + KS 4384 ... el N

Mer informasjon finner du i avsnittet «Oppstilling av flere kjøle-/fryseskap – Side-by-Side-oppstilling» i dette kapitlet.

Alle mål er oppgitt i mm.

De angitte ventilasjonsarealene må holdes frie, slik at du er sikret at kjøle-/fryseskap fungerer korrekt.



* Mål uten monterte avstandsholdere. Dersom de vedlagte veggavstandsholderne monteres, økes produkttybden med 15 mm.

Installasjon


Elektrotilkobling

Skapet skal kun kobles til strømmettet med den vedlagte nettkabelen i en jordet stikkontakt.

Plasser alltid kjøle-/fryseskapet slik at stikkontakten er lett tilgjengelig. Dersom stikkontakten ikke er lett tilgjengelig, pass på at det er en skilleanordning for hver pol på oppstillingsstedet.

⚠ Brannfare ved overoppheting.
Drift av kjøle-/fryseskapet ved bruk av flerveisstikkontakter og skjøteledninger kan føre til overbelastning av kabelen.
Av sikkerhetsgrunner må du ikke bruke flerveisstikkontakter eller skjøteledninger.

Det elektriske anlegget må være utført i henhold til nasjonale el-forskrifter.

Av sikkerhetshensyn anbefaler vi å bruke en jordfeilbryter (RCD) av typen  i husinstallasjonen for elektrisk tilkobling av kjøle-/fryseskapet.

En skadet nettkabel må kun erstattes med en nettkabel av samme type (fås kjøpt hos Miele's serviceavdeling). Av sikkerhetsgrunner skal den kun skiftes ut av kvalifiserte fagfolk eller Miele's serviceavdeling.

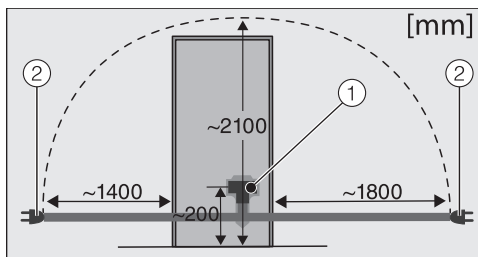
Tilkobling og sikring: Se bruksanvisningen og typeskiltet. Denne informasjonen sammenligner du med dataene for den elektriske tilkoblingen på stedet. Spør en autorisert elektroinstallatør hvis du er i tvil.

Midlertidig eller permanent drift på et selvforsynt energiforsyningssystem eller et energiforsyningssystem som ikke er

synkronisert med strømforsyningen (som f.eks. øynettverk, backup-systemer), er mulig. Forutsetning for drift er at energiforsyningssystemet overholder retningslinjene i EN 50160 eller tilsvarende.

Funksjon og drift av sikkerhetstiltakene i husinstallasjonen og i dette produktet fra Miele må også sikres ved drift av øynettverk, eller ved drift som ikke er synkronisert med strømforsyningen, eventuelt erstattes av likeverdige tiltak i installasjonen. Eksempelvis som beskrevet i den aktuelle publiseringen av VDE-AR-E 2510-2.

Tilkobling av skapet



Baksiden av kjøle-/fryseskap

- ① Produktstøpsel
- ② Støpsel

■ Sett inn produktstøpslet.

Pass på at støpselet er skikkelig festet.

■ Sett støpselet til kjøle-/fryseskapet i stikkontakten.

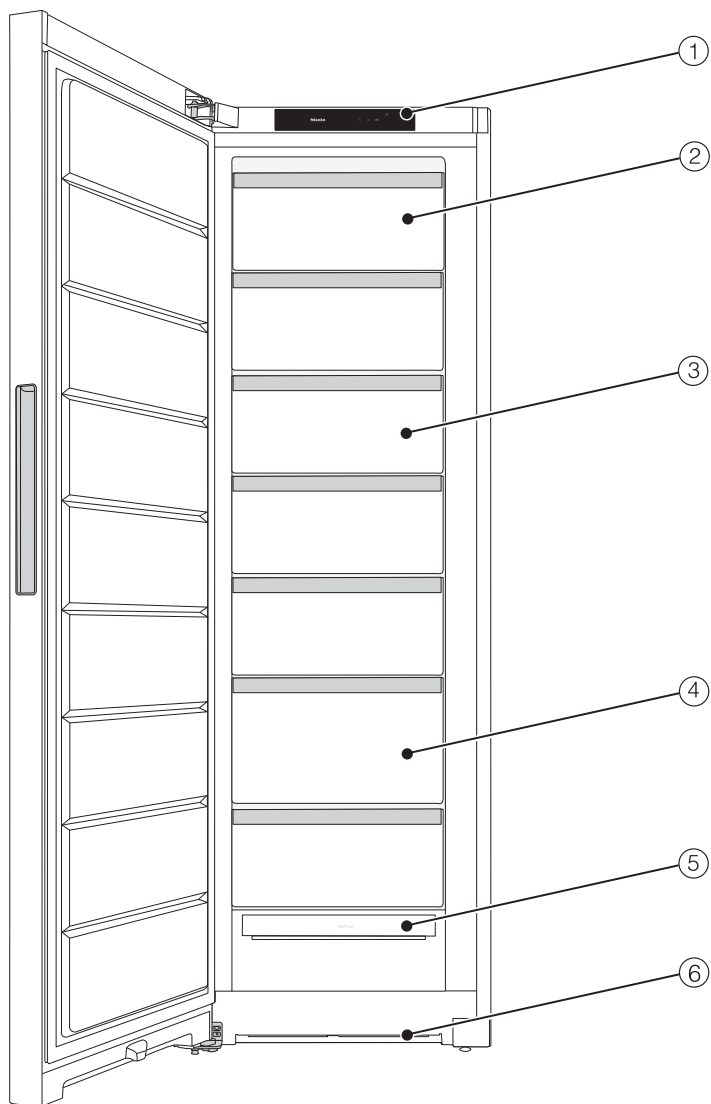
Skapet er nå koblet til strømmettet.

Slik sparer du energi:

- Oppstillings-
sted** Kjøle-/fryseskapet må oftere kjøles ned ved høye omgivelses-
temperaturer, og forbruker da mer energi. Derfor:
- Sett opp kjøle-/fryseskapet i et godt ventilert rom.
 - Ikke sett kjøle-/fryseskapet ved siden av en varmekilde (radia-
tor, ovn).
 - Beskytt kjøle-/fryseskapet mot direkte sollys.
 - Sørg for en ideell omgivelsestemperatur rundt 20 °C.
 - Hold ventilasjonsåpningene frie og fjern støv fra dem regel-
messig.
- Temperatur-
innstilling** Jo kaldere den innstilte temperaturen er, desto høyere er strøm-
forbruket. Følgende innstillinger anbefales:
- Frysese -18 °C.
- Bruk** Varme som kommer inn samt hindret luft sirkulasjon øker strøm-
forbruket. Derfor:
- Hold aldri skapdøren(e) åpen lenger enn nødvendig. God sor-
tering av matvarene hjelper.
 - Lukk døren(e) helt igjen etter at du har åpnet den/dem.
 - La varm mat og drikke avkjøles før du setter det i kjøle-/fryse-
skapet.
 - Lagre matvarene godt emballert eller godt tildekket.
 - Ikke overfyll hyllene/skuffene, luften må kunne sirkulere.
 - Hold deg til plasseringen av skuffer og hyller som ved levering.
 - Når du legger inn matvarer, må du passe på at ingen av
ventilasjonsåpningene dekkes til.
 - Bruk veggavstandsholderne. Avstandsholderne på baksiden
av kjøle-/fryseskapet sørger for at det deklarerte energi-
forbruket oppnås.

Beskrivelse av skapet

Oversikt

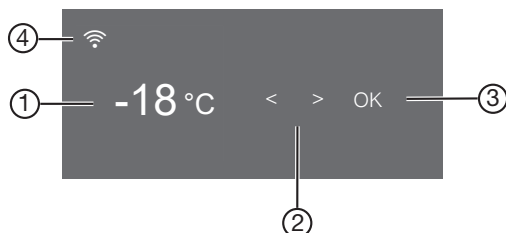


Dette bildet er eksempel på én modell.

- ① Display
- ② Vippbar fryseskuff
- ③ Fryseskuff
- ④ Fryseskuff XXL Box
- ⑤ NoFrost-modul
- ⑥ Ventilasjonstversnitt

Beskrivelse av skapet







Betjeningspanel med startdisplay











- ① Temperaturindikator for fryseseisen
- ② Sensortaster for valg av en innstilling
- ③ Sensortast OK for å bekrefte et valg og åpne innstillingsmodus ⚙
- ④ Indikator for Miele@home tilkoblingsstatus (kun synlig når funksjonen Miele@home er konfigurert)

Innstillingsmodus ⚙

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

Symbol	Funksjon	Fabrikkinnstilling
	Slå av eller på funksjonen Party-modus (se kapittel «Flere innstillinger»)	Av
	Låsefunksjonen Inn- eller utkobling (se kapittel «Flere innstillinger»)	 (av)
	Slå av eller på funksjonen Sabbat-modus (se kapittel «Flere innstillinger»)	Av
	Åpne informasjon om funksjonen Sabbat-modus (se kapittel «Flere innstillinger»)	—
	Endre tidsrom frem til døralarmen skal aktiveres (se kapittel «Flere innstillinger»)	1:00


	Konfigurere funksjonen Miele@home for første gang, aktivere og deaktivere WiFi eller nullstille nettverkskonfigurasjon (se kapittel «Flere innstillinger»)	APP
	Slå på eller av tastetonen	På
	Endre volumet på varsel- og signaltoner eller slå av varsel- og signaltoner helt (se kapittel «Flere innstillinger»)	På /trinn 5
	Endre lysstyrken i displayet (se kapittel «Flere innstillinger»)	Trinn 4
	Endre temperaturenhet (°Celsius eller °Fahrenheit)	°C
	Slå av funksjonen messeinnstilling (kun synlig når den er slått på) (se kapittel «Flere innstillinger»)	Av
	Nullstille innstillingene til fabrikkinnstilling (se kapittel «Flere innstillinger»)	—
	Åpne informasjon (modellbetegnelse og serienummer) for kjøle-/fryseskapet (se kapittel «Flere innstillinger»)	—

Beskrivelse av skapet

Velge ønsket funksjon i innstillingsmodus

- Berør sensortasten *OK* på betjeningspanelet.

I displayet vises .



- Bla til symbolet  med sensortasten *<* eller *>*.
- Berør *OK*.
- Velg ønsket funksjon med sensortasten *<* eller *>*.
- Berør *OK* for å velge ønsket funksjon.

Når funksjonen er **slått på**, vises et punkt oppe i hjørnet av displayet .

- Berør *OK* for å velge bort den valgte funksjonen.

Når funksjonen er **slått av**, slukker punktet oppe i hjørnet av displayet.

Gå ut av innstillingsmodus

- Bla til symbolet  med sensortasten *<* eller *>*.
- Berør *OK*.
- Bla til symbolet  med sensortasten *<* eller *>* og berør *OK*.

- **Alternativ:**

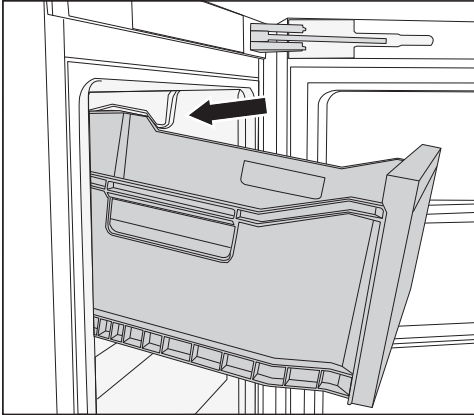
Vent i ca. 15 sekunder etter siste tastetrykk.

Da går enheten automatisk ut av innstillingsmodus.

Innredning

Vippe den øverste skuffen

Skuffen kan vippes. På den måten blir det lettere å ta ut frysevarer.



- Trekk ut skuffen.

Skuffen er sikret med uttreksstopp og kan ikke falle ut.

Fryseskuff XXL Box

Den ekstra høye fryseskuffen gir mer plass, og muliggjør dermed lagring av plasskrevende, høye frysevarer.

Medfølgende tilbehør

Isbitskål

Side-by-side-monteringssett

avhengig av modell

For en Side-by-Side-opstilling av to kjøle-/fryseskap ved siden av hverandre.

Ekstrautstyr:

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

Ekstrautstyr kan bestilles i Miele's nettbutikk. Du får også kjøpt produktene i Miele's serviceavdeling (se på slutten av denne bruksanvisningen) eller hos din Miele-forhandler.

Universal-mikrofiberklut

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

Mikrofiberklut-sett

Mikrofiberklut-settet består av en universal, en glass- samt en høyglansklut. Klutene er spesielt slitesterke. På grunn av den veldig fine mikrofiberen har klutene meget god rengjøringsseffekt.

MicroCloth HyClean


MicroCloth HyClean er en antibakteriell universalklut som er svært slitfast og robust. Den kan brukes tørr eller fuktig, med eller uten rengjøringsmiddel.

Inn- og utkobling av skapet

Før første gangs bruk

- Fjern alle forpakkingsmaterialer og beskyttelsesfolier.
- Rengjør skapet innvendig og tilbehøret (se kapittel «Rengjøring og stell»).


Tilkobling av skapet

- Koble skapet til el-nettet, som beskrevet i kapittel «Elektrotilkobling».
- I displayet vises først Miele, deretter .

Innkobling av kjøle-/fryseskapet

- Åpne døren.
- Berør sensortasten *OK* på betjeningspanelet.

Skapet begynner å kjøle.

Så snart den innstilte temperaturen i frysesonen er nådd, slukker symbolet , temperaturindikatoren for frysesonen lyser konstant og varseltonen blir borte.

- Hvis varselsignalet er forstyrrende, kan du trykke på *OK*.

Varselsignalet stanser.

Kjøle-/fryseskapet stiller seg inn på de forhåndsinnstilte temperaturene.

Ikke legg matvarene inn i frysesonen før temperaturen i frysesonen er lav nok (minst -18 °C).

Utkobling av kjøle-/fryseskapet

- Berør sensortasten *OK* på betjeningspanelet.

I displayet vises .

- Berør *OK*.

- Bla til symbolet  med sensortasten .

- Berør *OK*.

I displayet vises .

Kjølingen er koblet ut.

Obs: Kjøle-/fryseskapet er ikke koblet fra strømmettet når det er slått av.

Vær oppmerksom på følgende ved lengre fravær

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

Skapet må rengjøres.

Hvis du ikke skal bruke skapet på lenge, gjør følgende:

- Slå av skapet.
- Trekk ut støpselet eller koble ut sikringen i husinstallasjonen.
- Rengjør kjøle-/fryseskapet og la det stå åpent for å sikre tilstrekkelig lufting og unngå luktdannelse.

Den rette temperaturen

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

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 igjen før de er bearbeidet (køkt eller stekt). På grunn av de høye temperaturene blir de fleste mikroorganismer tilintetgjort.

Temperaturen i skapet stiger:

- Jo oftere og lenger skapdøren blir åpnet.
- Jo flere 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 (omgivelsestemperatur-område) og grensene for denne må overholdes.

Temperaturdisplay

Ved normal drift vises den **høyeste temperaturen** i kjøle-/fryseskapet.

Avhengig av omgivelsestemperatur og innstilling, kan det ta noen timer før ønsket temperatur er nådd og vises konstant.

Innstilling av temperatur

- Berør sensortasten **OK** på betjeningspanelet.

I displayet vises .

- Berør **OK**.
- Endre temperaturen med sensortastene **<** og **>**.
- Berør **OK**.

Temperaturindikatoren går tilbake til den faktiske temperaturen i skapet.

Mulige innstillingsverdier

- Frysesone: -15 til -28 °C

Hvis du har forandret temperaturinnstilling:

- Kontroller temperaturindikatoren etter et par timer. Først da har den virkelige temperaturen blitt stilt inn.
- etter ca. 6 timer når kjøle-/fryse-skapet er lite fylt
- etter ca. 24 timer når kjøle-/fryse-skapet er fullt

Hvis temperaturen skulle være for høy eller lav etter dette:

- Still inn temperaturen på nytt.

Bruk av SuperFrost

SuperFrost ❄️

Når funksjonen SuperFrost ❄️ er slått på, blir **Frysesonen** meget raskt avkjølt til den laveste temperaturen (avhengig av omgivelsestemperaturen). Temperaturen synker, da kjøle-/fryseskapet arbeider med størst mulig kjøleeffekt. Velg denne funksjonen før du fryser ned ferske matvarer. Da fryses matvarene raskt, og næringsverdi, vitaminer, utseende og smak bevares.

Når funksjonen SuperFrost ❄️ er slått på, kan det oppstå mer lyd enn ellers.

SuperFrost-funksjonen må kobles inn ca. **6 timer før du legger inn** matvarene som skal fryses inn. Dersom **maksimal frysekapasitet** skal benyttes, må SuperFrost ❄️ kobles inn **24 timer før**.

Funksjonen SuperFrost ❄️ kobles automatisk ut etter ca. 72 timer. Kjøle-/fryseskapet jobber igjen med normal kjøleeffekt. Hvor lang tid det tar før funksjonen kobles ut, er avhengig av mengden ferske matvarer som er lagt inn.

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

Du trenger ikke å slå på funksjonen SuperFrost,


- når du legger inn matvarer som allerede er frosne.
- når du kun legger inn inntil 2 kg matvarer pr. dag.

Slå på og av SuperFrost ❄️

- Berør sensortasten **OK** på betjeningspanelet.

I displayet vises .


- Berør **OK**.
- Bla til symbolet ❄️ med sensortasten **<**.
- Berør **OK**.

Når funksjonen SuperFrost ❄️ er **slått på**, vises et punkt oppe i hjørnet av displayet .


- Bla ned til ønsket temperaturverdi med sensortasten **>** og berør **OK**.


Forklaringer på de ulike innstillingene



Videre beskrives kun de innstillingene som trenger nærmere forklaringer.



Når du er i innstillingsmodus  kobles døralarmen og andre varsler automatisk ut.


Party-modus

Funksjonen Party-modus  anbefales hvis du vil fryse ned store mengder ferske matvarer raskt.


Tips: Slå på funksjonen Party-modus  ca. 4 timer før du legger inn matvarene.



Når Party-modus  er slått på, blir funksjonen SuperFrost  slått på automatisk.

Funksjonen Party-modus  slås automatisk av etter ca. 24 timer. Du kan imidlertid slå av funksjonen Party-modus  tidligere om du ønsker det.

Ved strømbrudd kobles funksjonen Party-modus  ut.


Slå på låsefunksjon /

Når låsefunksjonen  er slått på, beskytter den mot uønsket utkobling av kjøle-/fryseskapet og mot uønskede justeringer av en annen person, slik som barn.

- Bla til symbolet  med sensortasten < eller > i innstillingsmodus .

- Berør OK.

Når låsefunksjonen  er slått på, vises et punkt oppe i hjørnet av displayet .

- Lukk døren. Først da er låsefunksjonen slått på .

Deaktivere låsefunksjonen / i kort tid

Hvis du f.eks. vil justere temperaturen, kan du deaktivere låsefunksjonen i kort tid:

- Berør OK.

I displayet vises .

- Berør sensortasten OK i ca. 6 sekunder.

I displayet vises .

- Berør OK.

- Utfør de ønskede innstillingene.

- Berør OK.

Låsefunksjonen  slås på igjen ved å lukke døren til skapet.

Flere innstillinger

Slå av låsefunksjonen helt /

- Berør OK.


I displayet vises .

- Berør sensortasten OK i ca. 6 sekunder.

I displayet vises .

- Bla til symbolet  med sensortasten < eller >.

- Berør OK.

- Bla til symbolet  med sensortasten < eller >.

- Berør OK.

Når låsefunksjonen er slått av, vises  i displayet.


Informasjon om Sabbat-modus

Dette produktet er sertifisert av Star-K, et internasjonalt institutt for Koscher-sertifisering.

Her kan du åpne versjonen av Star-K-sertifiseringen.

Forandre tidsrom frem til dør-alarmen skal aktiveres

Du kan stille inn hvor raskt døralarmen skal lyde etter at skapdøren er åpnet.

- Bla til symbolet  med sensortasten < eller > i innstillingsmodus .

- Berør OK.

- Bruk sensortastene < og > til å velge ønsket tidsrom mellom 30 sekunder og 3 minutter: 30 sekunder.

- Berør OK.

Miele@home

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

Nettverkstilkoblingen er deaktivert fra fabrikk.

For å kunne bruke den, trenger du:

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

Miele-appen veileder deg gjennom opprettelsen av en forbindelse mellom kjøle-/fryseskapet og ditt WiFi-nettverk.

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 er tilstrekkelig sterkt 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-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-app


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




Flere innstillinger

Konfigurere Miele@home for første gang

- Bla til symbolet @ med sensortasten < eller > i innstillingsmodus ⚙.
- Berør OK.
- Velg ønsket tilkoblingsmetode (APP eller WPS) med sensortastene < og >.
- Berør OK.

Etter vellykket innlogging vises  i startdisplayet.

Dersom forbindelse ikke kunne opprettes, vises .


Start prosessen på ny.


Deaktivere eller aktivere WiFi-tilkobling

- Bla til symbolet @ med sensortasten < eller > i innstillingsmodus ⚙.
- Berør OK.

Ved deaktivert WiFi vises symbolet  i displayet.

- Berør OK for å aktivere WiFi-tilkoblingen igjen.


Ved aktivert WiFi vises symbolet  samt et punkt oppe i hjørnet av displayet •.

Symbolet  vises i startdisplayet når WiFi-tilkoblingen er aktiv.

Nullstille nettverkskonfigurasjon

- Bla til symbolet @ med sensortasten < eller > i innstillingsmodus ⚙.
- Berør OK.
- Bla til symbolet  med sensortasten >.
- Berør OK.
- Bla til symbolet X med sensortasten >.
- Berør OK.



Alle innstillinger som er utført og verdier som er oppgitt for Miele@home, blir nullstilt.

WiFi-tilkobling ble deaktivert,  slukker i startdisplayet.

Nullstill nettverkskonfigurasjonen når du leverer kjøle-/fryseskapet til gjenvinning, selger det eller når du tar i bruk et brukt kjøle-/fryseskap. Alle personlig data fjernes fra kjøle-/fryseskapet. Dessuten har ikke forrige eier lenger tilgang til kjøle-/fryseskapet.

Endre lydstyrke for varsel- og signaltoner



Du kan endre lydstyrke for varsel- og signaltoner (f.eks. døralarm eller ved en feilmelding). Eller du kan slå av varsel- og signaltonene hvis de forstyrrer deg.

- Bla til symbolet  med sensortasten < eller > i innstillingsmodus .
- Berør OK.
- Velg ønsket lydstyrke for varsel- og signaltoner med sensortastene < og >.
- Berør OK.


Når varsel- og signaltoner er slått av, vises .


Endre lysstyrke i displayet




Du kan tilpasse lysstyrken i displayet til lysforholdene i rommet.

- Bla til symbolet  med sensortasten < eller > i innstillingsmodus .
- Berør OK.
- Velg ønsket lysstyrke for displayet med sensortastene < og >.
- Berør OK.

Slå av messeinnstilling

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



Dersom messeinnstillingen er koblet inn fra fabrikken, vises  i displayet etter at kjøle-/fryseskapet er slått på.

- Berør sensortasten OK på betjeningspanelet.
- Først vises Miele, deretter startskjermen i displayet.
- Berør OK.
- Bla til symbolet  med sensortasten < eller > i innstillingsmodus .
- Berør OK.
- Etter at messeinnstillingen  er blitt slått av, slår kjøle-/fryseskapet seg av og må slås på igjen.

Flere innstillinger

Nullstille innstillinger til fabrikkinnstilling

Alle innstillingene for kjøle-/fryseskapet nullstilles til fabrikkinnstilling (innstillinger, se kapittel «Produktbeskrivelse»).

■ Bla til symbolet  med sensortasten < eller > i innstillingsmodus .

■ Berør OK.

■ Bla til symbolet  med sensortasten >.

■ Berør OK.


Kjøle-/fryseskapet slår seg av og må slås på på nytt.

Informasjon

I displayet vises produktdata (modellbetegnelse og serienummeret).

Ha denne produktinformasjonen klar:

- for integrering av kjøle-/fryseskapet i WiFi-nettverket (se kapittelet «Flere innstillinger», avsnitt «Miele@home») (avhengig av modell).
- for å melde en ev. feil til Miele's serviceavdeling (se kapittel «Service»).
- for å be om informasjon fra EPREL-databasen (se kapittel «Service»).


 Helsefare ved bruk av matvarer som er fordervet.

Hvis det har vært varmere enn $-18\text{ }^{\circ}\text{C}$ over en lengre periode, kan frysevarerne tine helt eller delvis. Da blir matens holdbarhet forkortet.

Kontroller om frysevarerne 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.

Temperaturalarm

Kjøle-/fryseskapet er utstyrt med en temperaturalarm for at temperaturen i frysesonen ikke skal kunne stige ubemerket.

Hvis temperaturen i frysesonen blir for varm, lyser temperaturindikatoren i frysesonen  rødt.

I tillegg høres et varselsignal til alarmtilstanden er over eller blir koblet ut.

Hvor lang tid det tar før kjøle-/fryseskapet oppfatter at et temperaturområde er for varmt, er avhengig av den innstilte temperaturen.

En temperaturalarm vises før en døralarm.


Det akustiske og optiske signalet utløses i følgende situasjoner:

- Når du slår på kjøle-/fryseskapet, og temperaturen i en av temperatursonene avviker for mye fra den innstilte temperaturen.
- Når du sorterer og tar ut frysevarer, og det strømmer inn for mye varm romluft.
- Når du fryser inn en større mengde matvarer.
- Når du fryser inn varme ferske matvarer.
- Det har oppstått et strøbrudd.
- Kjøle-/fryseskapet er defekt.


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 OK.

Varselmeldingen er bekreftet:  slukker og varseltonen stanser.



Startskjermen vises i displayet : Den høyeste temperaturen som forekom i skapet blinker i temperaturindikatoren i ca. 1 minutt. Deretter skifter temperaturindikatoren til aktuell temperatur.

Varselsignalet stanser. Symbolet  slukker så snart alarmtilstanden er over.



Temperatur- og døralarm

Døralarm

Kjøleskapet er utstyrt med et varsel-system, for å forhindre energitap dersom skapdøren er åpen, og for å beskytte matvarene mot varme.

Hvis skapdøren står åpen lenge, lyser   gult på temperaturindikatoren. I tillegg høres et varselsignal.



Tidsperioden til døralarmen skal aktiveres, kan endres. Døralarmen kan også kobles ut (se «Flere innstillinger», avsnitt «Akustiske signaler»).

Når døren lukkes igjen, stanser varsel-tonen, og   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 OK.

Varseltonen stanser og symbolet   slukker.

Hvis skapdøren ikke lukkes, gjentas varseltonen etter 3 minutter.

Hva skjer når ferske matvarer fryses inn?

 Helsefare ved bruk av matvarer som er fordervet.

Hvis det har vært varmere enn $-18\text{ }^{\circ}\text{C}$ over en lengre periode, kan frysevarerne tine helt eller delvis. Da blir matens holdbarhet forkortet.

Kontroller om frysevarerne 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.

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

Hvis matvaren fryses inn raskt, 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 svært lite. Det dannes bare en liten dam.

Maksimal frysekapasitet

For at matvarene skal bli gjennomfrosne så raskt som mulig, skal ikke den maksimale frysekapasiteten overskrides.

Den maksimale frysekapasiteten innen 24 timer finner du på typeskiltet «Frysekapasitet ... kg/24 t».

Lagring av ferdig frysemat

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

- om emballasjen er skadet
- holdbarhetsdatoen
- temperaturen i frysedisken må være $-18\text{ }^{\circ}\text{C}$ eller kaldere
- Transporter dypfrost mat helst i en isolert pose, og legg den dypfrosne maten raskt inn i fryseboksen igjen.

Frysing og lagring

Ferske matvarer som du fryser inn selv

Før innfrysing

- Ved en større mengde enn 2 kg ferske matvarer, skal du koble inn funksjonen SuperFrost ❄ 6 timer før matvarene legges inn.
- Ved en enda større mengde frysevarer må du koble inn funksjonen SuperFrost ❄ 24 timer før matvarene legges inn.

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

- Bruk bare ferske og feilfrie matvarer.

Vær oppmerksom på at enkelte matvarer ikke egner seg for frysing. Dette omfatter blant annet grønnsaker som vanligvis spises rå, slik som salat eller agurk.

Tips: 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.


Innpakking av mat som skal fryses

- Frys inn maten i porsjoner.

Tips: For å unngå frostskafer bør du velge en egnet forpakning (f.eks. frysebokser).

- Trykk luften ut av pakningen og lukk den så den er tett.
- Merk pakningen med innhold og innfrysingsdato.

Legge inn frysevarer

 Fare for skade ved for tung last. Fryseskuffen kan bli skadet dersom den blir fylt for tungt. Hold deg innenfor den maksimale kapasiteten:
nederste fryseskuff = 11 kg
alle andre fryseskuffer = 19 kg

Matvarer som skal fryses, må ikke komme i kontakt med allerede frosne varer slik at de begynner å tine.

- Legg inn pakningene når de er tørre for å unngå at matvarene fryser sammen eller fryser fast.

For at matvarene skal bli raskt gjennomfrosne, må følgende pakkestørrelser ikke overskrides:

- Frukt og grønnsaker maks. 1 kg
- Kjøtt maks. 2,5 kg

- liten mengde frysevarer

Frys matvarene i den øverste fryseskuffen.

- Legg frysevarerne helst slik at de har kontakt med skuffens bakvegg, slik at de gjennomfrys til kjernen så raskt som mulig.

– VarioRoom: Innlegging av maksimal frysemengde (se typeskiltet).

Dersom ventilasjonen i frysesonen er utilstrekkelig, forringes kjøleeffekten og energiforbruket stiger.

Ikke ta den nederste fryseskuffen ut av skapet.

Når du legger inn matvaren, må du passe på at ventilasjonsåpningene ikke dekkes til.

Tips: Hvis du vil legge inn store frysevarer, f.eks. kalkun eller vilt, kan du ta ut enkelte fryseskuffer for å forstørre området over skuffen.

Fordel matvarene som skal frys på alle fryseskuffene, men **ikke** legg dem i den nederste fryseskuffen.

- Legg frysevarerne helst slik at de har kontakt med skuffens bakvegg, slik at de gjennomfrys til kjernen så raskt som mulig.

Etter innfrysingen:

- Slå av funksjonen SuperFrost ❄ igjen.
- Legg den frosne maten i fryseskuffen og skyv den inn igjen.

Lagringstid for fryste matvarer

Matvaregruppe-	Lagringstid (måned)
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

De angitte lagringstidene er veiledende.

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.

Frysing og lagring

Hurtigkjøling av drikker

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

Bruk av tilbehør

Tilberedning av isbiter

- Fyll isbitskålen inntil tre fjerdedeler full med vann og sett den på bunnen i en fryseskuff.
- Hvis isbitskålen fryser fast, kan du løsne den med en stump gjenstand, f.eks. et skjeskaft.

Tips: Isbitene løsner lettere hvis du holder skålen litt under rennende vann.

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


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

Gjennom den automatiske avrimingen er kjøle-/fryseskapet alltid fritt for is. Matvarene tiner ikke i forbindelse med dette spesielle systemet.

Rengjøring og stell

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

Pass på at det ikke kommer vann inn i elektronikken.

 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.

Henvisninger til rengjøringsmidler

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

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
- skrubbe, harde svamper og børster, (f.eks. grytesvamper)
- flekkfjerningssvamp
- skarpe metallskraper

Vi anbefaler rengjøring med en ren svamp, lunkent vann tilsatt litt håndoppvaskmiddel.

Klargjøring av kjøle-/fryseskapet for rengjøring

- Slå av kjøle-/fryseskapet.

⏻ vises i displayet og kjølingen er koblet ut.

- Ta matvarene ut av skapet og oppbevar dem på et kjølig sted.
- Ta ut uttakbart tilbehør for rengjøring (se avsnitt «Ta ut, demontere og ta fra hverandre tilbehør for rengjøring»).

Rengjøre skapet innvendig

Rengjør skapet regelmessig, minst én gang i måneden.

Dersom flekker får virke lenge, kan de under visse omstendigheter bli umulige å fjerne.

Overflatene kan bli misfarget eller forandret.

Fjern helst flekker og søl omgående.

- Rengjør kjøle-/fryseskapet **innvendig** med en ren svampklut, lunke vann og litt håndoppvaskmiddel.
- Vask over med rent vann etter rengjøringen, og tørk alt med en myk klut.
- La kjøle-/fryseskapet stå åpent en kort stund, for å sikre at det blir tilstrekkelig luftet og for å unngå at det dannes ubehagelig lukt.


Rengjøring og stell

Rengjøre tilbehør for hånd eller i oppvaskmaskinen

Følgende deler skal kun vaskes for hånd:

- alle skuffene

Følgende deler **kan vaskes i oppvaskmaskin**:

 Fare for skade ved for høy temperatur i oppvaskmaskinen.

Inventaret i kjøle-/fryseskapet kan bli ubrukelig eller deformert dersom det vaskes på over 55 °C i oppvaskmaskinen.

For deler som tåler vask i oppvaskmaskinen, må du kun velge et oppvaskprogram på maks. 55 °C.

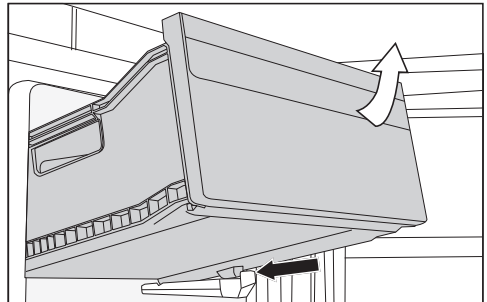
Kunststoffdelene i oppvaskmaskinen kan bli misfarget dersom de kommer i kontakt med naturlig fargestoffer som f.eks. gulrøtter, tomater og ketchup. Misfarging påvirker ikke stabiliteten til delene.

- isbitskålen

Ta ut og ta fra hverandre tilbehøret for rengjøring

Ta ut skuffene

- Trekk ut skuffen til den stopper.



- Løft skuffen forover og trekk den så ut.

Innsetting av skuffene

- Sett skuffen på skrå inn i kjøle-/fryseskapet.
- Senk skuffen og skyv den helt inn.

Rengjøring av front og sidevegger

Dersom flekker får virke lenge, kan de under visse omstendigheter bli umulige å fjerne. Overflatene kan bli misfarget eller forandret.


Fjern helst flekker og søl fra skapfronten og sideveggene omgående.

Alle overflatene er ømfintlige for riper og kan bli misfarget eller forandret hvis de kommer i kontakt med uegnede rengjøringsmidler.

Les informasjonen i avsnittet «Henvisninger ang. rengjøringsmidler» i begynnelsen av dette kapitlet.

- Rengjør overflaten med en svampklut, litt håndoppvaskmiddel og varmt vann. Du kan også bruke en ren, fuktig mikrofiberklut uten rengjøringsmiddel.
- Vask over med rent vann etter rengjøringen, og tørk alt med en myk klut.

Rengjøring av dørpakning

 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. sugerbørsten til Miele støvsugere).

Rengjøring og stell

Etter rengjøringen

- Sett alle delene inn i kjøle-/fryseskapet.
- Slå også på kjøle-/fryseskapet igjen.

Kjøle-/fryseskapet begynner å kjøle igjen.



- Koble inn funksjonen SuperFrost ❄ en stund, slik at fryseseonen blir raskt kald.
- Skyv fryseskuffene med matvarene inn i fryseseonen igjen, så snart temperaturen er lav nok.
- Koble ut SuperFrost ❄, så snart en konstant fryseseonetemperatur på minst -18 °C er nådd.
- Lukk døren.

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

På www.miele.com/service finner du informasjon om hvordan du kan rette feilene selv.

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

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

Problem	Årsak og retting
Kjøle-/fryseskapet kjøler ikke.	Skapet er ikke slått på og i displayet lyser  . <ul style="list-style-type: none"> ■ Slå på skapet.
	Støpselet sitter ikke skikkelig i stikkontakten. <ul style="list-style-type: none"> ■ Sett støpselet inn i stikkontakten. Når kjøle-/fryseskapet er slått av, vises  i displayet.
	Sikringen i husinstallasjonen har koblet seg ut. Kjøle-/fryseskapet, spenningen i huset eller et annet apparat kan være defekt. <ul style="list-style-type: none"> ■ Kontakt elektrofagfolk eller Miele's serviceavdeling.
Kompressoren går konstant.	Ingen feil. For å spare energi, kobler kompressoren om til lavere hastighet ved lavere kuldebehov. Da øker kompressorens innkoblingstid.
Kompressoren kobles inn stadig oftere og lenger, temperaturen i kjøle-/fryseskapet er for lav.	Ventilasjonsarealene er blokkerte eller støvete. <ul style="list-style-type: none"> ■ Ikke dekk til ventilasjonsarealene. ■ Fjern støv fra ventilasjonsarealene regelmessig.
	Skapdøren er åpnet ofte, eller en stor mengde ferske matvarer er lagt inn. <ul style="list-style-type: none"> ■ Åpne døren så kort tid som mulig og kun ved behov. <p>Nødvendig temperatur stilles automatisk inn igjen etter en stund.</p>
	Døren er ikke skikkelig lukket. Eventuelt har det dannet seg et tykt islag i frysesonen. <ul style="list-style-type: none"> ■ Lukk døren.

Hvis feil oppstår ...




Problem	Årsak og retting
	<p>Nødvendig temperatur stilles automatisk inn igjen etter en stund.</p> <p>Hvis det har dannet seg et tykt islag, reduseres kjøle-effekten og energiforbruket stiger.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Rim av kjøle-/fryseskapet og rengjør det. <p>Omgivelsestemperaturen er for høy. Jo høyere omgivelsestemperaturen er, jo lenger går kompres-soren.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Følg rådene i kapittel «Installasjon», avsnitt «Opp-stillingssted». <p>Kjøle-/fryseskapet er ikke bygget skikkelig inn i ni-sjen.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Bygg inn kjøle-/fryseskapet i henhold til anvis-ningene i den vedlagte monteringsanvisningen. <p>Det er stilt inn for lav temperatur i kjøle-/fryseskapet.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Korrigjer temperaturinnstillingen. <p>En større mengde matvarer er fryst inn samtidig.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Se rådene i kapitlet «Frysing og lagring». <p>Funksjonen SuperFrost ❄ er fortsatt innkoblet.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ For å spare energi kan du selv slå av funksjonen SuperFrost ❄ før den slår seg av selv.
<p>Kompressoren kobles inn stadig sjeldnere og kortere, temperaturen i kjøle-/fryseskapet stiger.</p>	<p>Det er ingen feil. Den innstilte temperaturen er for høy.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Korrigjer temperaturinnstillingen. ■ Kontroller temperaturen igjen etter 24 timer. <p>Frysevarene begynner å tine.</p> <p>Omgivelsestemperaturen er lavere enn hva skapet er beregnet for.</p> <p>Kompressoren kobles inn sjeldnere hvis omgivel-s-temperaturen er for lav. Derfor kan det bli for varmt i frysesonen.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Følg rådene i kapittel «Installasjon», avsnitt «Opp-stillingssted». ■ Øk omgivelsestemperaturen.

Hvis feil oppstår ...

















Problem	Årsak og retting
Det har dannet seg is eller kondensvann i kjøle/-fryseskapet. Eventuelt lukkes ikke døren ordentlig.	<p>Dørpakningen har sklidd ut av sporet.</p> <ul style="list-style-type: none">■ Undersøk om dørpakningen sitter skikkelig i sporet. <p>Dørpakningen er skadet.</p> <ul style="list-style-type: none">■ Kontroller om dørpakningen er skadet.
Dørpakningen er skadet eller skal skiftes.	<p>Dørpakningen kan skiftes uten verktøy.</p> <ul style="list-style-type: none">■ Skift dørpakningen. Den får du kjøpt hos en Miele-forhandler eller hos Miele's delelager.

Hvis feil oppstår ...





Generelle problemer med skapet




Problem	Årsak og retting
Frysevarene er fastfrosne.	<p>Pakkene med matvarer var ikke tørre da de ble lagt inn.</p> <ul style="list-style-type: none">■ Løsne frysevarene med en stump gjenstand, f.eks. et skjeskaft.
Det høres ikke noen varsel tone, selv om skapdøren har stått lenge åpen.	<p>Det er ingen feil. Varseltonen i innstillingsmodus ble slått av. Hvis du vil slå på lydalarmer igjen:</p> <ul style="list-style-type: none">■ Bla til symbolet  med sensortasten < eller > i innstillingsmodus .■ Berør OK.■ Velg ønsket lydstyrke for varsel- og signaltoner med sensortastene < og >.■ Berør OK. <p>Når varsel- og signaltoner er slått på, vises .</p>

Meldinger i displayet




Melding	Årsak og retting
<p>I displayet lyser , kjøle-/fryseskapet kjøler ikke, men betjeningen av skapet virker.</p>	<p>Messeinnstilling er koblet inn.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Berør OK. <p>Først vises Miele, deretter startskjermen i displayet.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Berør OK. ■ Bla til symbolet  med sensortasten < eller > i innstillingsmodus . ■ Berør OK. <p>Etter at messeinnstillingen  er blitt slått av, slår kjøle-/fryseskapet seg av og må slås på på nytt.</p>
<p>Ingenting vises i displayet. Det er sort.</p>	<p>Sabbat-modus  er koblet inn.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Berør OK. <p>I displayet vises .</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Berør OK. <p>Når funksjonen Sabbat-modus  er slått på, vises et punkt oppe i hjørnet av displayet .</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Berør OK. <p>Når funksjonen Sabbat-modus  er slått av, slukker punktet oppe i hjørnet av displayet.</p>
<p>I displayet lyser  og kjøle-/fryseskapet kan ikke betjenes.</p>	<p>Låsefunksjonen er slått på.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Lås opp skapet for en kort stund, eller koble låsefunksjonen helt ut (se kapittel «Flere innstillinger», avsnitt «Deaktivere låsefunksjonen /  i kort tid / slå den helt av»).
<p>I displayet lyser   gult, og i tillegg høres en varsel tone.</p>	<p>Døralarmen er aktivert.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Berør OK. <p>Varseltonen stanser og symbolet   slukker.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Lukk døren.

Hvis feil oppstår ...

Melding	Årsak og retting
<p>I temperaturindikatoren lyser   rødt, og i tillegg høres en varsel-tone.</p>	<p>Temperaturalarmen er aktivert – avhengig av innstilt temperatur, er frysesonen for varm eller for kald. Grunner til dette kan f.eks. være:</p> <ul style="list-style-type: none">– Døren har blitt åpnet ofte.– En større mengde matvarer er lagt inn for frysing uten at SuperFrost var koblet inn.– Det har vært et lengre strømbrudd.– Kjøle-/fryseskapet er defekt. <p>■ Berør OK.</p> <p>Varselmeldingen er bekreftet:   slukker og varsel-tonen stanser.</p> <p>I displayet blinker den høyeste temperaturen som forekom i kjøle-/fryseskapet, i ca. 1 minutt. Deretter skifter temperaturindikatoren til aktuell temperatur.</p> <p>Du kan deaktivere den blinkende temperaturindikatoren før tiden:</p> <p>■ Berør OK.</p> <p>Visningen av den varmeste temperaturen slukker. Deretter vises den aktuelle temperaturen i frysesonen igjen.</p> <p>■ Slå av alarmen.</p> <p>■ 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.</p>

Melding	Årsak og retting
<p>I displayet lyser  rødt, og i tillegg høres en varseltone.</p>	<p>Den viser at det har vært et strømbrudd: Temperaturen i skapet har steget for mye pga. et strømbrudd i de siste dagene eller timene.</p> <ul style="list-style-type: none">■ Berør . <p>Feilmeldingen ble bekreftet:  slukker og varselsignalet stanser.</p> <p>Den høyeste temperaturen som forekom i kjøle-/fryseskapet, blinker i temperaturindikatoren i ca. 1 minutt. Deretter skifter temperaturindikatoren til aktuell temperatur.</p> <p>Du kan deaktivere den blinkende temperaturindikatoren før tiden:</p> <ul style="list-style-type: none">■ Berør temperaturindikatoren. <p>Visningen av den varmeste temperaturen slukker. Deretter vises den aktuelle temperaturen i temperaturindikatoren igjen. Kjøle-/fryseskapet arbeider da videre med den sist innstilte temperaturen.</p> <ul style="list-style-type: none">■ Slå av alarmen.■ 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.

Hvis feil oppstår ...

Melding	Årsak og retting
<p>I displayet lyser det rødt , eventuelt vises en feilkode – F med tall. I tillegg høres et varsel-signal.</p>	<p>Det foreligger en feil.</p> <ul style="list-style-type: none">■ Slå av varselsignalet ved å berøre  i displayet.■ Kontakt Miele's serviceavdeling. <p>For å melde fra om feilen trenger du i tillegg til feil-koden, også modellbetegnelse og fabrikkasjonsnummer på kjøle-/fryseskapet. Denne informasjonen kan du lese av direkte:</p> <ul style="list-style-type: none">■ Berør  i displayet. <p>I displayet vises nødvendige data.</p> <p>Ved å bekrefte med <i>OK</i> går du ut av informasjonsvisningen, og feilkoden vises på nytt.</p> <p>Du kan også slå av kjøle-/fryseskapet direkte i feilvisningen.</p> <hr/> <p>En produktfeil vises: Denne indikatoren har alltid prioritet, og avbryter den innstillingen du holder på med omgående.</p> <p>En produktfeil vises før en dør- eller temperaturalarm.</p>

Årsaker til støy

Kjøle-/fryseskapet forårsaker ulike lyder under driften.
Ved redusert kjøleeffekt arbeider kjøle-/fryseskapet energibesparende, men lenger. Lydstyrken er lavere.
Ved økt kjøleeffekt avkjøles matvarene raskere.
Lydstyrken er høyere.

Normale lyder	Hvordan oppstår de?
Brrrrr ...	Brummingen kommer fra kompressoren. Lyden kan bli høyere for en kort periode når kompressoren kobler seg inn.
Blubb, blubb ...	Blubbing, gurgling eller surringen kommer fra kjølemiddelet som flyter gjennom rørene.
Klikk ...	Klikkingen høres alltid når termostaten slår kompressoren av eller på.
Sssrrrrr ...	Stille susing kan komme fra luftstrømningen på innsiden av kjøle-/fryseskapet.
Knak ...	En knakende lyd høres alltid når materialet ekspanderer i kjøle-/fryseskapet.

Vær klar over at det er umulig å unngå kompressor- og strømningslyder i kjølesystemet.

Lyder	Årsak og retting
Klaprende, slamrende og klirrende lyd	Skapet står ikke plant. Rett det opp ved hjelp av et vater. Bruk skruføttene under skapet til dette.
	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.

Service

På www.miele.com/service finner du informasjon om hvordan du kan rette feil og om Miele reservedeler.

Kontakt ved feil

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

Miele's serviceavdeling kan du kontakte online på www.miele.no/husholdning/service.

Kontaktinformasjonen til Miele's serviceavdeling finner du på slutten av dette dokumentet.

Serviceavdelingen trenger modellbetegnelse og serienummer (Fabr./SN/Nr.). Begge opplysningene finner du på typeskiltet inne i kjøle-/fryseskapet eller, avhengig av modell, i innstillingsmodus under informasjon **i**.

EPREL-database

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

Modellbetegnelsen finner du på typeskiltet inne i kjøle-/fryseskapet eller, avhengig av modell, i innstillingsmodus under informasjon **i**.

Miele			
XXXXXX		Nr. XX/XXXXXXXXXX.	
WEINTEMPERATURSCHRANK/INTERTICHO MODEL MULTITEMPERATURE WINE STORAGE CABINET/UNDERCORKTOP ARMOIRE DE MISE EN TEMPS VIN/SACRÉ. ENCASTRABLE SOUS PLAN ARMAZÓN PLACACIÓN ARMADO. VINOS/MODER.FOTRBAJÓ ENOMERA BPHHBY TEMEPATYTYHBY WYH4			
Klasse/Class Classe/Clase SN-ST	Ap-Typ/AP-Type AP-Type/AP-Tipo	Bruttokapazität/Gross Capacity Volume Bruto/Capacidad Bruta XXXX l	Gefrieremenge/Freezing Capacity Pouvoir de Congel./Capac. Congeladora
Netzkraft Net Capacity Volume U e Capac. Util	Ges /K /G /WEN /KALT Tot /R /F /WINE /CHILL Tot /R /C /WINE /CHILL		R600a: XXg

Garanti

Garantitiden er 2 år.

Nærmere opplysninger finner du i de vedlagte garantibetingelsene.

Miele erklærer herved at dette fryseskapet 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 <https://miele.no/bruksanvisninger-125.aspx> ved å oppgi produktnavn eller fabrikasjonsnummer

Frekvensbånd	2,4000 GHz – 2,4835 GHz
--------------	----------------------------

Maksimal utgangseffekt	< 100 mW
------------------------	----------

Opphavsretter og lisenser

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

Videre inneholder kommunikasjonsmodulen som er integrert i produktet, programvarekomponenter som distribueres under open source-lisensvilkår. Du kan hente frem de inkluderte Open Source-komponentene sammen med tilhørende merknader om opphavsrett, kopier av de til enhver tid gjeldende lisensvilkårene samt eventuell annen informasjon lokalt per IP via en nettleser ([http\[s\]://<IP-adresse>/Licenses](http[s]://<IP-adresse>/Licenses)). Ansvars- og garantibestemmelsene for Open Source-lisensvilkår som man finner der, vil kun gjelde overfor den respektive rettighetshaveren.

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

FNS 4382 ..., FNS 4383 ...

no-NO

M.-Nr. 12 547 890 / 01