

Bruks- og monteringsanvisning

Kjøleskap



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

Innhold

Sikkerhetsregler	4
Aktivt miljøvern	12
Energisparing	13
Beskrivelse av skapet	15
Betjeningspanel	15
Tilbehør	17
Medfølgende tilbehør	17
Ekstrautstyr:	17
Inn- og utkobling av skapet	18
Rengjøring av skapet	18
Ved lengre fravær	18
Riktig temperatur	19
... i kjølesonen	19
Temperaturindikator	19
Innstilling av temperaturen	19
Bruk av Superkjøl	20
Funksjonen Superkjøl	20
Døralarm	21
Døralarm	21
Utkobling av døralarmen før den stanser av seg selv	21
Flere innstillinger	22
Innstillingsmodus	22
Inn-/utkobling av låsefunksjon	22
Lagring av matvarer i kjølesonen	23
Forskjellige kjøleområder	23
Ikke egnet for kjølesone	24
Tips ved kjøp av matvarer	25
Riktig oppbevaring av matvarer	25
Drikkeflasker	25
Innredning	26
Flytte inndelingsstenger på uttrekkshyllene	26
Ta ut uttrekkshyllene	26
Inndeling av uttrekksskuffen	27
Forstørre rommet i uttrekksskuffen	27
Avriming	28

Rengjøring og stell	29
Henvisninger til rengjøringsmidler	29
Klargjøring av skapet for rengjøring	30
Ta fra hverandre uttrekkshyllene.....	30
Rengjøring av innvendig rom og tilbehør	31
Rengjøring av dørpakning	32
Rengjøring av ventilasjonsarealer.....	32
Rengjøring av bakside - kompressor	32
Igangsetting av skapet igjen etter rengjøringen	32
Hvis feil oppstår	33
Årsaker til støy	38
Service	39
Kontakt ved feil.....	39
EPREL database	39
Garanti	39
Installasjon	40
Elektrotilkobling	40
Monteringshenvisninger	41
Side-by-side-oppstilling	41
Oppstillingssted.....	42
Ventilasjon	42
Møbeldør	43
Før innbyggingen.....	43
Innbyggingsmål	44
Innbyggingsmål	44
Innbygging av skapet	46
For innbygging av skapet trenger du følgende verktøy:.....	46
Du trenger følgende monteringsdeler:.....	46
Klargjøring av skapet.....	46
Skyve skapet på plass	48
Justering av skapet	49
Montering av gjennomgående møbelsokkel	50
Festing av skapet i nisjen	51
Montering av møbeldøren	51
Innstilling av dørpakningen.....	55

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 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.

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 bommiljø.

Dette skapet er ikke bestemt for utendørs bruk.

► Kjøleskapet skal kun brukes innenfor rammen av hva som er vanlig innen husholdning, til kjøling og oppbevaring av matvarer. Andre bruksområder 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.



► 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-/fryseskaps 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 Miele's 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.

- ▶ 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 elektrofolk 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 strømmettet.
- ▶ Hvis tilkoblingsledningen blir skadet, må den byttes ut av fagfolk som er autorisert av Miele, for å unngå at brukeren utsettes for fare.
- ▶ 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.
- ▶ Skapet må bare brukes når det er bygd inn, slik at sikker funksjon er sikret.
- ▶ 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

Sikkerhetsregler

- 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 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 flere lyskilder som har minst energiklasse G.

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.
- ▶ 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 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 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,
 - 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.

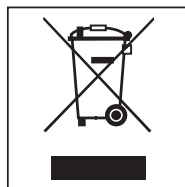
Retur og gjenvinning av transportemballasjen

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 inneholder 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 finnes 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 kulekretsløpet og oljen i kompressoren ikke kan lekke ut i omgivelsene.

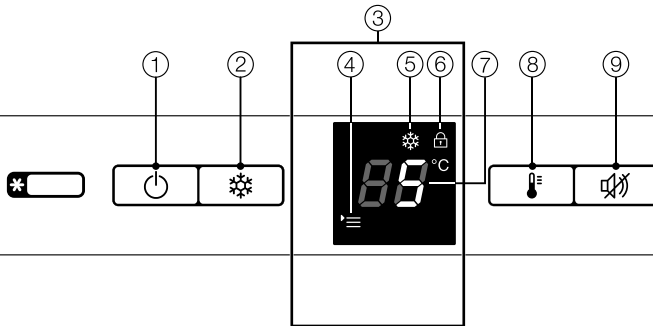
Sørg for at apparatet oppbevares barnesikkert til det kjøres bort. Informasjon om dette finner du i kapitlet «Sikkerhetsregler og advarsler» i denne bruks- og monteringsanvisningen.

	Normalt energiforbruk	Økt energiforbruk
Oppstilling/vedlikehold	I ventilerte rom.	I lukkede, ikke ventilerte rom.
	Beskyttet mot direkte sollys.	Ved direkte sollys.
	Ikke ved siden av en varmekilde (varmeelement, ovn).	Ved siden av en varmekilde (varmeelement, ovn).
	Ved ideell romtemperatur rundt 20 °C.	Ved høy romtemperatur over 25 °C.
	Ikke dekk til ventilasjonsarealene og fjern støv regelmessig.	Ved tildekkede eller støvete ventilasjonsarealer.
Temperaturinnstilling	Kjølesone 4 til 5 °C	Jo lavere den innstilte temperaturen er, desto høyere er energiforbruket!

Energisparing

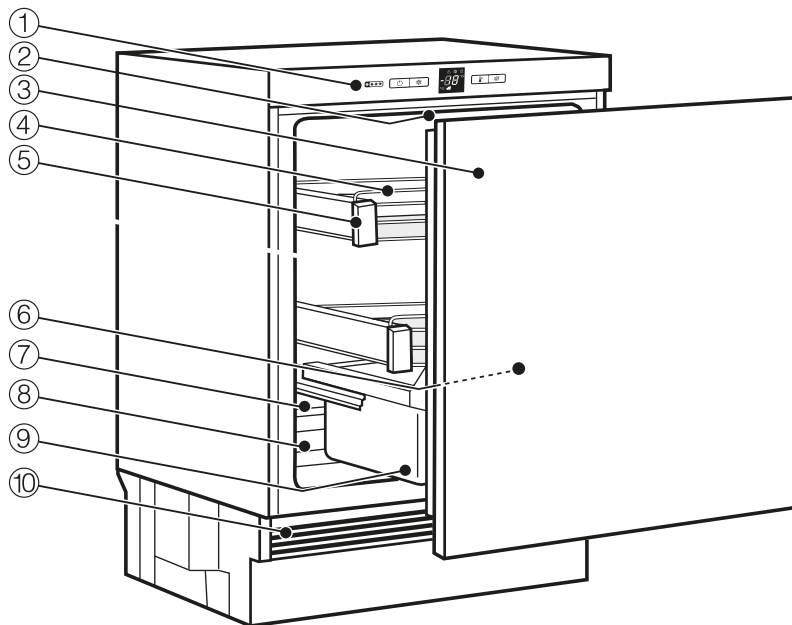
	Normalt energiforbruk	Økt energiforbruk
Bruk	Plassering av skuffer, hyller og oppbevaringssteder som ved levering.	
	Åpne døren så kort tid som mulig og kun ved behov. Plasser matvarene godt sortert.	Hyppig og langvarig døråpning betyr tap av kulde og at varm luft strømmer inn i skapet. Skapet forsøker 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 avkjøles utenfor skapet.	Varm mat og matvarer som er varmet opp til temperaturen utenfor skapet tar varme med seg inn i skapet. Skapet forsøker å kjøles ned og driftstiden for kompressoren øker.
	Plasser matvarene godt emballert eller godt tildekket.	Fordampning og kondensering av væsker i kjølesonen gir tapt kjøleeffekt.
	Legg frysevarerne til tining i kjølesonen.	
	Ikke overfyll hyllene/skuffene, luften må kunne sirkulere.	En dårlig luftstrøm gir tapt kjøleeffekt.

Betjeningspanel



- ① Tast for å slå av og på kjøle-/fryseskapet
- ② Tast for inn-/utkobling av funksjonen Superkjøl
- ③ Display med temperaturindikator
- ④ Meny-symbol (Innstillingsmodus: Inn-/utkobling av låsefunksjonen).
- ⑤ Symbol for Superkjøl
- ⑥ Symbol for låsefunksjon
- ⑦ Temperaturindikator
- ⑧ Tast for innstilling av temperaturen
- ⑨ Av-tast for varselsignalet

Beskrivelse av skapet

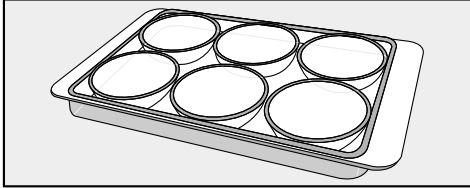


- ① Betjeningspanel med display
- ② Innvendig lys
- ③ Justerbar uttrekksdør
- ④ Flyttbare inndelingsstenger på uttrekk
- ⑤ Uttrekk med glasshyller
- ⑥ Dørhylle for flasker
- ⑦ Renne og avløpshull for avrimingsvann
- ⑧ Lagringsrom i fordypning i bunnen
- ⑨ Fukt- og grønnsaksboks med lokk
- ⑩ Ventilasjonsgitter

Tilbehør

Medfølgende tilbehør

Eggholder



Ekstraustyr:

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

Ekstraustyr kan bestilles i Miele's nettbutikk. Det kan også kjøpes hos Miele's serviceavdeling (se i slutten av denne bruksanvisningen) og 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.

Inn- og utkobling av skapet

Før første gangs bruk

Forpakkingsmaterialer

- Fjern alle forpakkingsmaterialer fra skapet innvendig.

Trekke av beskyttelsesfolien

- Trekk av beskyttelsesfolien.

Rengjøring av skapet

Se henvisningene i kapitlet «Rengjøring og stell».

- Rengjør skapet innvendig og tilbehøret.

Innkobling av skapet

For at temperaturen skal bli lav nok, la skapet forhåndskjøle en stund før du legger inn matvarer første gang.

- Trykk på tasten .

Skapet begynner å kjøle, og temperaturindikatoren viser ønsket temperatur. Den innvendige belysningen lyser når døren er åpen.

Utkobling av skapet

- Trykk på tasten , helt til displayet slukker.

Hvis det ikke er mulig, er låsefunksjonen koblet inn (se kapittel «Flere innstillinger», avsnitt «Inn-/utkobling av låsefunksjonen»).

Det innvendige lyset slukkes og kjølingen kobles ut.

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 skapet og la det stå åpent, for å sikre tilstrekkelig lufting og unngå luktdannelse.

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.

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

Vi anbefaler en kjøletemperatur på **4 °C** i kjølesonen.

Temperaturindikator

Temperaturindikatoren i displayet viser ved normal drift **ønsket** temperatur.

Innstilling av temperaturen

Hvis skapdøren blir åpnet ofte, store mengder matvarer blir lagt inn eller temperaturen i rommet er høy, anbefales en innstilling på **3 °C til 5 °C**.

Temperaturen kan innstilles fra 9 °C til 2 °C.

- Trykk så mange ganger på tasten  at ønsket temperatur vises på temperaturindikatoren.

Ved første trykk blinker den temperaturen som sist var stilt inn.

Deretter endrer temperaturen seg fortløpende: Når verdien 9 °C nås, begynner den på 2 °C igjen.

Den nye temperaturen du har valgt, lagres automatisk etter kort tid og vises i temperaturindikatoren.

Temperaturen i skapet stiller seg nå sakte inn på denne verdien.

Bruk av Superkjøl

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

- Trykk på tasten .

Symbolet Superkjøl  lyser. Temperaturen i kjølesonen synker, da skapet arbeider med størst mulig kjøleeffekt.

Utkobling av Superkjøl

Superkjøl-funksjonen kobles automatisk ut etter ca. 12 timer. Superkjøl-symbol-et  slukker og skapet jobber videre med normal kjøleeffekt.

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

- Trykk på SuperFrost-tasten , slik at symbolet  slukker.

Kjølingen i skapet arbeider igjen med normal effekt.

Skapet er utstyrt med et varselsystem, for å forhindre energitap dersom skapdøren står åpen.

Døralarm

Hvis skapdøren har stått åpen lenger enn 60 sekunder, høres et varselsignal.

Når døren lukkes igjen, stanser varselsignalet.

Utkobling av døralarmen før den stanser av seg selv

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

- Trykk på tasten .

Varselsignalet stanser.

Varseltonen kan ikke kobles ut på forhånd i innstillingsmodus.

Flere innstillinger

Innstillingsmodus

I innstillingsmodus kan du koble låsefunksjonen inn og ut.

Inn-/utkobling av låsefunksjon	⌂
--------------------------------	---

Innstillingsmodus vises i displayet med meny symbolet '≡'.

Hvordan du **kobler låsefunksjonen inn og ut**, beskrives her:

Inn-/utkobling av låsefunksjon

Med låsefunksjonen kan du sikre skapet mot uønsket utkobling.

– Innkobling av låsefunksjonen

- Trykk tasten  i ca. 5 sekunder.

Symbolet meny '≡' lyser, og ⌂ blinker i displayet.

Innstillingsmodus er nå aktivert.

- Trykk raskt på tasten , for å hente frem låsefunksjonen.

I displayet vises ⌂.

- Trykk raskt på tasten , for å koble inn låsefunksjonen.

Symbolet for låsefunksjon  lyser.

- For å forlate innstillingsmodus, trykk på tasten .

Temperaturen vises i displayet.

– Utkobling av låsefunksjonen

- Trykk tasten  i ca. 5 sekunder.

Symbolet for låsefunksjonen  og menysymbolet '≡' lyser, og ⌂ blinker i displayet.

Innstillingsmodus er nå aktivert.

- Trykk raskt på tasten , for å hente frem låsefunksjonen.

I displayet vises ⌂.

- Trykk raskt på tasten , for å koble ut låsefunksjonen.

Symbolet for låsefunksjonen  slukker.

- For å forlate innstillingsmodus, trykk på tasten .

I displayet vises temperaturen i kjølesonen igjen.

Lagring av matvarer i kjølesonen

 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.

 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.

 Fare for skade ved for tung last.

Dersom uttrekksskuffen lastes for tungt kan den bli skadet.

Overhold maksimal last på 20 kg.

Forskjellige kjøleområder

Pga. den naturlige luftsirkulasjonen oppstår det forskjellige temperatur-områder 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.

Lagring av matvarer i kjølesonen

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 frukt- og grønnsaksboksen og ved bakveggen.

Bruk disse områdene for alle ømfintlige og lettbederlige matvarer, f.eks.:

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

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, granatepler, 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

Oppbevar matvarene i kjølesonen **innpakket eller godt tildekket**. Da unngås luktopptak, uttørking av matvarene og overføring av eventuelle bakterier. Dette er spesielt viktig ved oppbevaring av animalske matvarer. 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.

Frukt og grønnsaker

Frukt og grønnsaker kan oppbevares uinnpakket i frukt- og grønnsaksboksen.

Proteinrike matvarer

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.

Drikkeflasker

Drikkeflasker inntil 34 cm kan oppbevares stående i uttrekkshyllen.

Tips: Du kan også plassere en full kasse med drikkevarer, maks 20 kg, i uttrekksskuffen og lagre det kaldt.

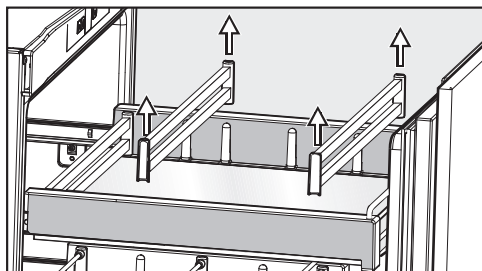
Innredning

⚠ Fare for skade ved for tung last.
Dersom uttrekksskuffen lastes for tungt kan den bli skadet.
Overhold maksimal last på 20 kg.

Flytte inndelingsstenger på uttrekkshyllene

⚠ Fare for skade pga. feil fjerning av stenger.
Glasset i uttrekkshyllen kan falle ned og knuse.
De fremste eller bakerste stengene på uttrekkshyllene må ikke fjernes.

De midtre stengene på uttrekkshyllene kan plasseres etter eget ønske:



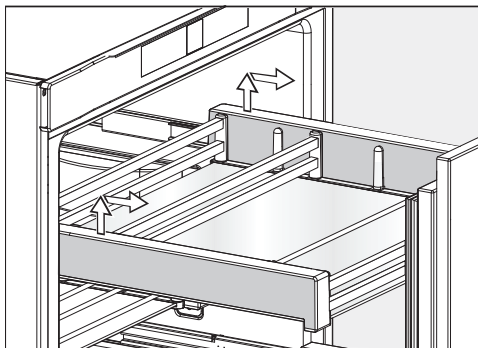
- Ta tak på høyre og venstre side av stengene og trekk de forsiktig opp.
- Flytt stengene fremover eller bakover.

Ta ut uttrekkshyllene

Uttrekkshyllene går på teleskopskinner og kan tas ut for å legge inn og ta ut matvarer eller for rengjøring.

⚠ Fare for skade!
De fremste og bakerste stengene på uttrekkshyllene må ikke fjernes.
Glasshyllen i bunnen kan falle ned og knuse.

- Trekk uttrekkshyllen helt ut til den stopper.



- Ta tak i uttrekkshyllen på sidene bak og løft den først oppover og så fremover.

Fare for skade!
Hvis du vil ta fra hverandre uttrekkshyllene for rengjøring, legg de først på et mykt underlag (f.eks. et kjøkkenhåndkle) (se kapittel «Rengjøring og stell», avsnitt «Ta fra hverandre uttrekkshyller»).

- Skyv deretter teleskopskinnene helt inn. Slik unngår du skade!
- For å sette inn uttrekkshyllen igjen må teleskopskinnene være skjøvet helt inn.

- Skyv uttrekkshyllen inn i skapet til den fester seg.

Inndeling av uttrekksskuffen

For å dele inn uttrekksskuffen i rom med forskjellige størrelser kan stengene flyttes på.

- Trekk stengene ut oppover og sett de inn igjen på ønsket sted.

Forstørre rommet i uttrekksskuffen



Fare for skade!

Sett en full kasse med drikkevarer forsiktig i skuffen.

Plassen i skuffen kan forstørres ved å ta ut inndelingsstengene.

- Trekk stengene ut oppover og legg de til side.

Tips: Du kan også plassere en full kasse med drikkevarer, maks 20 kg, i uttrekksskuffen og lagre det kaldt.

Avriming

Kjølesone

Kjølesonen avrimes automatisk.

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

Avrimingsvannet renner via en renne og gjennom et avløpsrør inn i et fordampningssystem på baksiden av skapet.

Hold rennen og avløpshullet for avrimingsvann rene. Avrimingsvannet må alltid kunne renne uhindret ut.

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



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.

Det må ikke renne vaskevann inn i avløpshullet for avrimingsvann.

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

Henvisninger til rengjøringsmidler

Bruk bare rengjørings- og pleiemidler som er ufarlige for matvarer innvendig i skapet.

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,
- skrubbeende, harde svamper og børster, f.eks. grytesvamper,
- skarpe metallskraper.

Vi anbefaler rengjøring med en ren svampklut, lunkent vann og litt håndoppvaskmiddel.

Viktige råd angående rengjøring finner du på de neste sidene.

Rengjøring og stell

Klargjøring av skapet for rengjøring

- Slå av skapet.

Displayet slukker og kjølingen er koblet ut.

- Ta matvarene ut av skapet og oppbevar dem på et kjølig sted.
- Ta ut alle uttakbare deler for rengjøring.

Ta fra hverandre uttrekkshyllene



Fare for skade!

Vær forsiktig når du tar fra hverandre uttrekkshyllene, da bunnen er laget av glass.

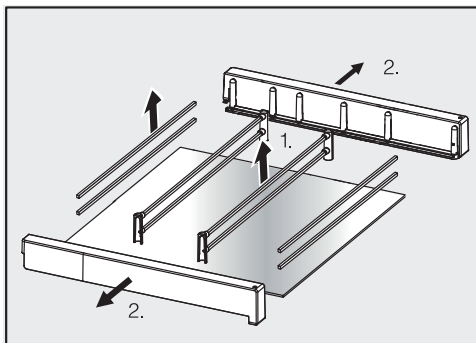


Stor fare for skade!

Riper i glasshyllen kan føre til at glasset knuser.

Følg henvisningene som for alle andre overflater ved rengjøring av glasshyllene. Ikke bruke harde svamper eller børster og heller ingen skarpe metallskrapere.

- Ta ut uttrekkshyllene (se kapittel «Innredning»).
- Legg hyllene på et mykt underlag (f.eks. et kjøkkenhåndkle).



- Ta hyllen fra hverandre ved rengjøring.

1. Ta tak på høyre og venstre side av stengene og trekk de forsiktig opp. Trekk holderne av stengene.
2. Trekk sidedelene av glasshyllen.

- Sett uttrekkshyllene sammen igjen i motsatt rekkefølge etter rengjøringen.

Rengjøring av innvendig rom og tilbehør

Skapet bør rengjøres regelmessig, minst én gang i måneden.

Ikke la flekker tørke inn, men fjern disse med en gang.

- Rengjør tilbehørsdelene til uttrekks-hyllene og boksen for hånd. Disse delene kan **ikke** vaskes i oppvaskmaskinen.
- Rengjør skapet **innvendig** med en ren svampklut, lunkent vann og litt håndoppvaskmiddel.
- Vask over med rent vann etter rengjøringen, og tørk alt med en myk klut.

 Fare for skade ved feil rengjøring. Teleskopskinnene inneholder spesialfett, som kan bli vasket vekk ved rengjøring. Teleskopskinnene blir skadet hvis spesialfettet vaskes bort. Rengjør teleskopskinnene utelukkende med en fuktig klut.

- Hyllene trekkes ut på teleskopskinner. Rengjør disse med en fuktig klut.

 Fare for skade pga. for høye temperaturer i oppvaskmaskinen.

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

Vask deler som er egnet for vask i oppvaskmaskin utelukkende i oppvaskprogrammer med maksimalt 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.

Følgende deler **kan vaskes i oppvaskmaskinen**:

- flaskeholderen, eggholderen, isbit-skålen (avhengig av modell)
- glassbunnen i hyllen
- Rengjør rennen og avløpsrøret for avrimingsvann ofte med en tynn gjenstand, slik at avrimingsvannet alltid kan renne uhindret ut.
- La skapet stå åpent en kort stund, for å sikre tilstrekkelig lufting og unngå luktdannelse.

Rengjøring og stell

Rengjøring av dørpakning

Hvis dørpakningen er skadet eller har sklidd ut av sporet, kan det hende at døren ikke lukkes skikkelig, og kjøleeffekten avtar. Da vil det dannes kondensvann i skapet som kan fryse til is.

Du må ikke forårsake skade på dørpakningen, og pass på at den ikke sklir ut av sporet.

 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 bakside - kompressor

 Fare for skade ved feil rengjøring. Kabel eller andre deler kan bli revet av, knekt eller skadet. Vær forsiktig når du rengjør kompressoren.

Fjerne støv fra kompressoren bak kjøleskapet minst en gang i året. Støvlag øker energiforbruket.

Igangsetting av skapet igjen etter rengjøringen

- Sett alle delene inn i skapet.
- Slå på skapet.
- Koble inn funksjonen Superkjøl for en stund, slik at kjølesonen blir raskt kald.
- Legg matvarene inn i kjølesonen og 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, 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
Skapet kjøler ikke og temperaturindikatoren lyser ikke.	Skapet er ikke slått på. ■ Slå på skapet.
	Støpselet sitter ikke skikkelig i stikkontakten. ■ Sett støpselet i stikkontakten.
	Sikringen i husinstallasjonen har koblet seg ut. Kjøleskapet, spenningen i huset eller et annet apparat kan være defekt. ■ Kontakt elektrofagfolk eller kundeservice.
Kompressoren kobles inn stadig oftere og lenger, temperaturen i skapet er for lav.	Ventilasjonsarealene er blokkert eller støvete. ■ Ikke dekk til ventilasjonsarealene. ■ Fjern støv fra ventilasjonsarealene regelmessig.
	Skapdøren er åpnet ofte, eller en stor mengde ferske matvarer er lagt inn. ■ Åpne døren så kort tid som mulig og kun ved behov.
	Nødvendig temperatur stilles inn igjen automatisk etter en stund.
	Romtemperaturen er for høy. Jo høyere romtemperaturen er, desto lenger går kompressoren. ■ Følg rådene i kapittel «Installasjon», avsnitt «Monteringshenvisninger - Oppstillingssted».
	Det er stilt inn for lav temperatur i skapet. ■ Korriger temperaturinnstillingen.
	Funksjonen Superkjøl er fortsatt innkoblet. ■ For å spare energi, kan du selv koble ut Superkjøl før den kobles ut av seg selv.

Hvis feil oppstår

Problem	Årsak og retting
Kompressoren kobles stadig inn sjeldnere og kortere, temperaturen i skapet stiger.	Ingen feil. Temperaturen er for høy. ■ Korriger temperaturinnstillingen. ■ Kontroller temperaturen igjen etter 24 timer.
Et varselsignal høres.	Døralarmen er aktivert (se også kapittel «Døralarm»). ■ Lukk døren. Varselsignalet stanser.
Dørpakningen er skadet eller skal skiftes.	Dørpakningen kan skiftes uten verktøy. ■ Skift dørpakningen. Den får du kjøpt hos en Miele-forhandler eller hos Miele's delelager.
Det har dannet seg is eller kondensvann i kjøle-/fryseskapet. Eventuelt lukkes ikke døren ordentlig.	Dørpakningen har sklidd ut av sporet. ■ Undersøk om dørpakningen sitter skikkelig i sporet.
	Dørpakningen er skadet. ■ Kontroller om dørpakningen er skadet.
LED-lampen ved kompressoren nederst på baksiden av skapet blinker (avhengig av modell). Kompressorelektronikken er utstyrt med en driftsindikator og LED-lampe for feil-diagnose.	Kontrollampen blinker flere ganger hvert 5. sekund. Det foreligger en feil. ■ Kontakt Miele's serviceavdeling.
	Kontrollampen blinker regelmessig hvert 15. sekund. Ingen feil. Blinkingen er normal.

Meldinger i displayet

Melding	Årsak og retting
I displayet lyser symbol- et , skapet kjøler ikke, men betjeningen av skapet og det innven- dige lyset virker.	Messeinnstillingen er koblet inn. Messeinnstillingen gjør det mulig for forhandlere å presentere skapet uten at det blir kaldt. Denne innstillingen er ikke nødvendig for privat bruk. ■ Spør Mieleles serviceavdeling om hvordan du kobler ut messeinnstillingen for ditt skap.
I displayet vises «F0 til F9».	Det foreligger en feil. ■ Kontakt Mieleles serviceavdeling.
Symbolet  lyser i displayet. Skapet kan ikke slås av.	Låsefunksjonen er koblet inn. ■ Koble ut låsefunksjonen (se kapittel «Flere innstillinger», avsnitt «Inn-/utkobling av låsefunksjonen»).

Hvis feil oppstår

Det innvendige lyset fungerer ikke

Problem	Årsak og retting
Det innvendige lyset fungerer ikke.	Skapet er ikke slått på. ■ Slå på skapet.
	Pga. fare for overoppheting, kobles det innvendige lyset automatisk ut hvis døren har stått åpen i ca. 15 minutter. Hvis det ikke er årsaken, foreligger det en feil.
	 Fare for elektrisk støt ved strømførende deler som ligger åpent. Dersom du tar av lysdekslet kan du komme i kontakt med strømførende deler. Ikke fjern lysdekslet. LED-belysningen skal utelukkende 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 forstørrelsesglass eller lignende). ■ Kontakt Miele's serviceavdeling.

Generelle problemer med skapet

Problem	Årsak og retting
Bunnen i kjølesonen er våt.	Avløpshullet for avrimingsvannet er tett. ■ Rengjør rennen og avløpshullet for avrimingsvann.
Skapet kjennes varmt ut på sideveggene utvendig.	Ingen feil. Den varmen som oppstår når det produseres kulde, blir brukt for å unngå kondens.
Hyllen lar seg ikke trekke helt ut.	Teleskopskinnene er blokkert. ■ Trekk uttrekkshyllen kraftig helt ut en gang. Blokkeringen har løst seg og hyllen kan trekkes helt ut igjen.

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.
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, klapping, klirring	Dersom skapet står skjevt, kan det rettes opp ved hjelp av et vater. Bruk skruføttene under skapet eller legg noe under.
	Skapet berører andre møbler eller apparater. Flytt på det.
	Skuffene eller oppstillingsflatene står utstøtt eller i klem. Kontroller de uttakbare delene og sett dem eventuelt inn på nytt.
	Flasker og beholdere berører hverandre. Flytt dem litt fra hverandre.
	Transportkabelholderen henger fremdeles bak på skapet. Ta den bort.

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.

Kontaktdataene til Miele's 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 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.

Miele		XXXXXX ← Nr. XX/XXXXXXXXXX.	
WEINTEMPERERSCHRANK-UNTERTECHNICHEMÖBEL MULTITEMPERATURE WINE STORAGE CABINET-UNDERWORKTOP ARMOIRE DE LISE EN TEMP. DES VINS-MOD. ENCASTRABLE SOUS PLAN ARMARIO PLACONCONDIZIONATO VINO-SCHEDEFFOTRABALJO ENCOMERA BRIKESÄLTEMPERATYRINKA-ALUEKABINETTI			
Klasse/Class Classe/Clase SN-ST	Ap-Typ/AP-Type AP-Type/AP-Tipo	Bruttokapazität/Gross Capacity Volume Brut/Capacidad Bruta XXX l	Gefriervermögen/Freezing Capacity Pouvoir de Congel/Capacit Congeladora
Nutzinhalt Net Capacity Volume Utile Capac. Util	Geo / K / G / WINE / KALT Tot / R / F / WINE / CHILL To / R / C / Tot / F / C / WINE / CHILL	R600a: XXg	

Garanti

Garantitiden er 2 år.

Ytterligere informasjon om garanti-betingelsene i ditt land får du hos Miele's serviceavdeling.

Installasjon

Elektrotilkobling

Skapet leveres klart for tilkobling med kabel og støpsel for vekselstrøm 50 Hz, 220–240 V.

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 strømmettet 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 produkter 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).

Kjøleskapet må ikke kobles til vekselrettere, som blir brukt ved autonom strømforsyning, som f.eks. **solcelleanlegg**.

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

Hvis nettkabelen må skiftes ut, må den kun skiftes ut av en kvalifisert elektro-fagperson.

Monteringshenvisninger

 Fare for skade dersom kjøle-/fryseskapet velter.

Kjøle-/fryseskapet er veldig tungt og kan velte fremover når skapdøren er åpen.

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

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

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

Kjøle-/fryseskapet må ikke plasseres under en platetopp.

 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.

Side-by-side-oppstilling

 Fare for skade ved kondens på ytterveggene på skapet.

Ved høy luftfuktighet kan kondens avsettes på ytterveggene på skapet og føre til korrosjon.

Prinsipielt skal ikke kjøle- og fryseskap plasseres vertikalt eller horisontalt på andre modeller.

Dette kjøle- og fryseskapet kan ikke settes opp «side-by-side», da det ikke er utstyrt med integrert oppvarming i sideveggene.

Dette skapet kan allikevel settes opp «side-by-side» med enkelte modeller, som har integrert oppvarming i sideveggene, i hver sin separate innbyggingsnisje. Kjøleskapet må stå til venstre for fryseskapet.

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

Installasjon

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 energiforbruket.

Vær oppmerksom på følgende ved innbygging av skapet:

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

 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 skapdøren kan lukkes skikkelig etter innbygging av skapet, at ventilasjonsarealene overholdes og at skapet er bygget inn i samsvar med bruks- og monteringsanvisningen.

Klimaklasse

Skapet er konstruert for en bestemt klimaklasse (omgivelsestemperatur-område) og grensene for denne må overholdes. Klimaklassen står på typeskiltet inne i kjøle-/fryseskapet.

Klimaklasse	Omgivelsestemperatur
SN	+10 til +32 °C
N	+16 til +32 °C
ST	+16 til +38 °C
T	+16 til +43 °C

Lavere omgivelsestemperatur fører til lengre stillstandtid for kompressoren. Dette kan føre til høyere temperaturer i kjøle-/fryseskapet, noe som kan ha følgeskader.

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.

Ventilasjonen skjer gjennom ventilasjonsgitteret i sokkelen på skapet.

Møbeldør

Møbeldørens vekt

Monterte møbeldører som overskrider tillatt vekt, kan skade uttrekkshyllen, som blant annet kan føre til at skapets funksjon påvirkes.

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

Kjøleskap	Maksimal vekt møbeldør i kg
K 31252 Ui	10

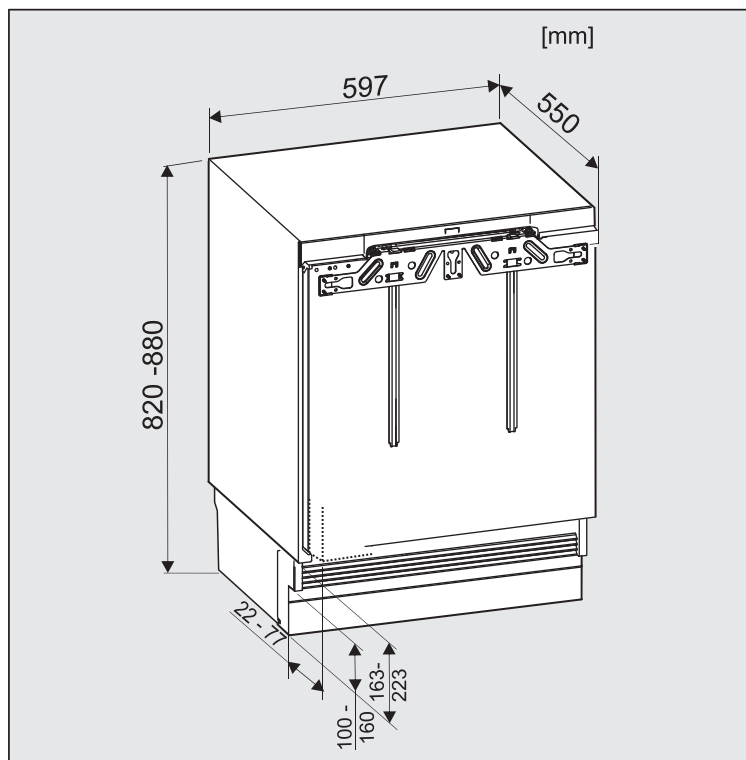
Før innbyggingen

- Før innbyggingen må du fjerne posen med monteringsdeler og annet tilbehør fra skapet.
- Fjern kabelholderen fra skapets bakside.

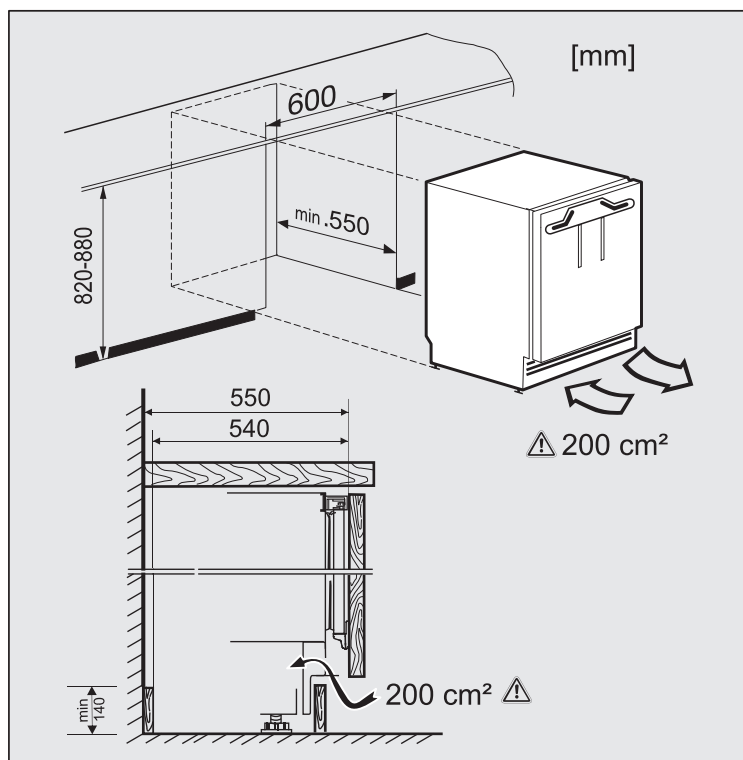
Installasjon

Innbyggingsmål

Innbyggingsmål



Produktmål

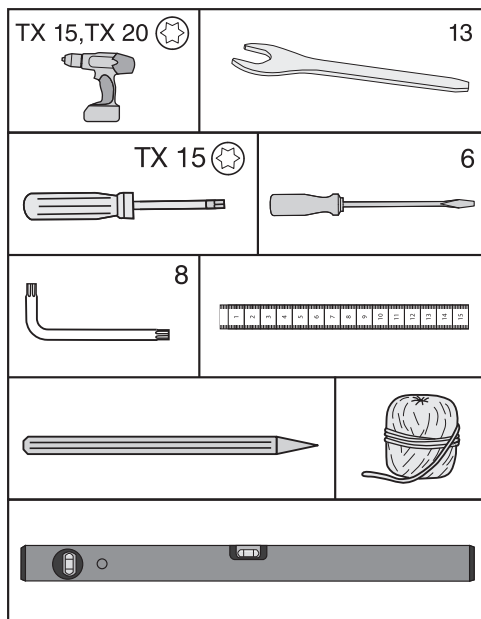


Mål for ventilasjon

Installasjon

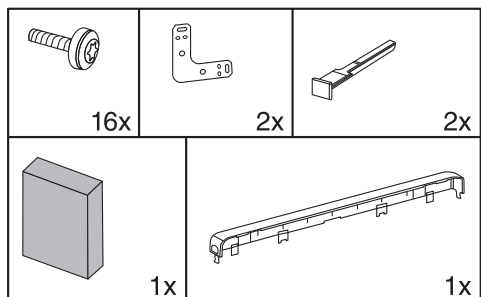
Innbygging av skapet

For innbygging av skapet trenger du følgende verktøy:



Du trenger følgende monteringsdelene:

Alle monteringsdelene er merket med tall. Disse tallene finner du igjen i beskrivelsene av de enkelte monterings-skrittene.



Klargjøring av skapet

- Plasser skapet direkte foran nisjen.
- Ta tak på sidene av sokkel-forblendingen og trekk den av fremover.

For å feste kjøleskapet kan du velge mellom to muligheter:

1. Øvre feste

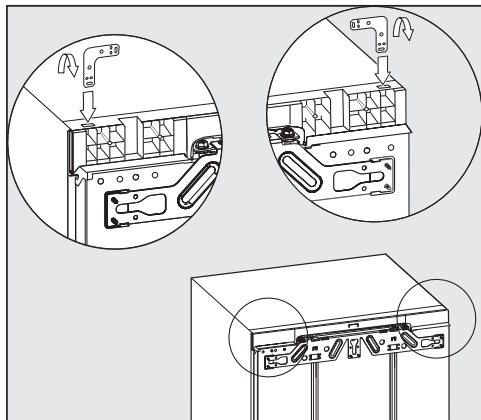
Denne måten å feste på egner seg for feste under en benkeplate, f.eks. av kunststoff (laminat). Det forutsettes en benkeplate hvor man kan skru fast vinkelbeslag.

Når skruføttene er skrudd helt ut står skapet lett i spenn mellom gulvet og benkeplaten.

2. Feste på siden

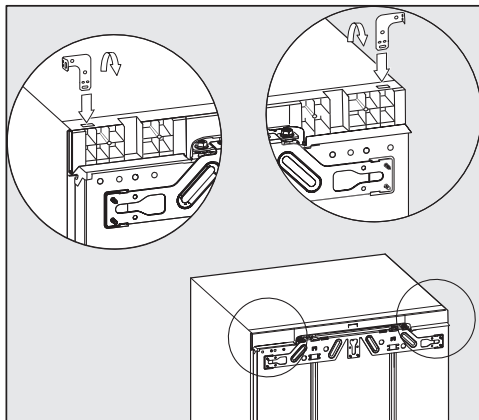
Denne måten å feste på egner seg for feste under harde benkeplater, f.eks. av granitt. Forutsetningen er si-devegger til høyre og venstre for skapet, som vinkelbeslagene kan skrus fast i.

Når skruføttene er skrudd helt ut er skapet lavere enn benkeplaten.



1. Øvre feste

- Sett vinkelen i åpningen på toppen av skapet.
- Bøy vinkelen rundt det perforerte området.



2. Feste på siden

Vinkelen må bøyes i begge ender.

- Sett vinkelen i åpningen på toppen av skapet.
- Bøy vinkelen rundt det perforerte området.
- Ta vinkelen ut av åpningen og sett inn den rette enden av vinkelen.
- Bøy også denne enden av vinkelen rundt det perforerte området.

Installasjon

Skyve skapet på plass

⚠ Fare for skade på tilkoblingsledningen.

Når kjøle-/fryseskapet skyves inn kan tilkoblingsledningen komme i klem og bli skadet.

Skyv kjøle-/fryseskapet forsiktig inn i nisjen.

⚠ Fare for skade på gulvet.

Flytting av kjøle-/fryseskapet kan føre til skade på gulvet.

Beveg skapet forsiktig på ømfintlige gulv.

⚠ Fare for skade på justeringsføttene.

Skruføttene kan brette.

Skyv skapet kun inn i innbyggingsnisjen når skruføttene er skrudd nesten helt inn.

Tips: Løsne begge de bakre skruføttene med en halv omdreining hver før skapet skyves på plass. Etter at det er skjøvet på plass blir det dermed enklere å justere skruføttene forfra (se avsnitt «Justerings av skapet»).

- Legg nettkabelen slik at det er enkelt å koble til skapet etter innbyggingen.

Tips: For å gjøre innskyvning av skapet enklere, fest litt hyssing rundt støpselet og «forleng» ledningen på den måten. Trekk nettkabelen gjennom kjøkkenmøbelet med den andre enden av hyssingen.

Dersom skapet blir skjøvet for langt inn i innbyggingsnisjen, kan ikke døren på skapet lukkes ordentlig etter montering av møbeldøren. Dette kan føre til isdannelse, kondensvann og andre funksjonsfeil, som kan føre til økt energiforbruk!

Skyv kjøle-/fryseskapet så langt inn i innbyggingsnisjen, at en omkringliggende avstand på **42 mm** fra skapskroget til forsiden av sideveggen på kjøkkenmøbelet overholdes.

- Skyv skapet inn i nisjen, til forkanten på hengslene er i flukt med forkanten til sideveggene i kjøkkenskapet oppe og nede.

Da overholdes en omkringliggende avstand på **42 mm** til forkantene av sideveggene til kjøkkenskapet.

For møbler med dørhengslingsdeler (som tapper, pakningslepper, etc.) må du ta hensyn til det samlede målet til dørhengslingsdelene, slik at det også her overholdes en omkringliggende avstand på **42 mm**.

- Trekk skapet frem tilsvarende det samlede målet.
- Kontroller enda en gang om den omkringliggende avstanden på **42 mm** til forkanten på dørhengslingsdelene overholdes.

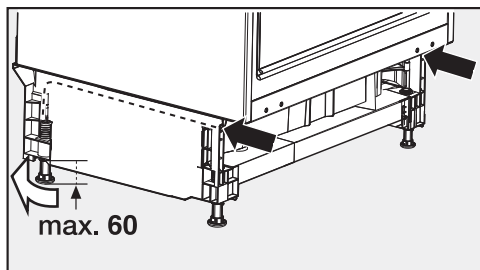
Tips: Hvis mulig, fjern dørhengslingsdelene og skyv skapet så langt inn, at alle vinkelbeslagene oppe og nede støter mot forkanten til sideveggene i kjøkkenskapet.

Justering av skapet

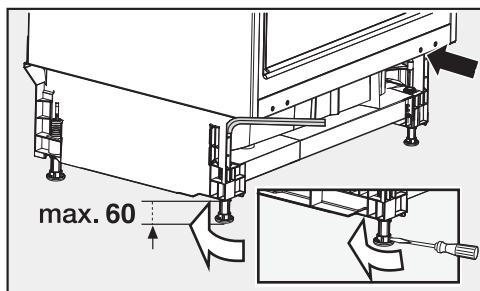
Ved øvre feste av skapet i innbyggingsnisjen må skapet stå lett i spenn mellom gulv og benkeplate.

- Drei de fremre og bakre skruføttene ut vekselvis, avhengig av nisjehøyde, og still skapet helt vannrett.

Gå frem på følgende måte:



- Still begge de bakre skruføttene med skruene til høyre og venstre foran i sokkelen i skapet med en skrutrekker.

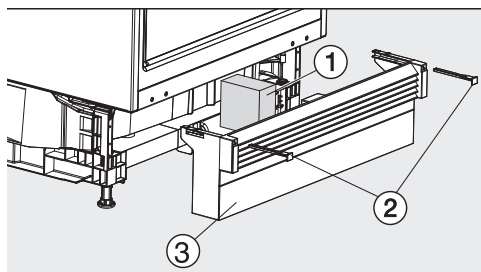


- Begge de fremre skruføttene skrues ut med en unbrakonøkkel.

Tips: Så snart skruføttene er skrudd litt ut, kan disse også stilles med en skrutrekker nede på skrufoten (se lite bilde).

Skumgummibiten ① sikrer separat luftføring, og funksjonsfeil unngås.

Installasjon



- Sett inn den vedlagte skumgummibiten ①.
- Sett på sokkelforblendingen ③ igjen, men ikke fest den enda.

Hvis ingen gjennomgående møbelsokkel monteres:

- Trekk sokkelforblendingen ③ så langt fremover at ventilasjonsgitteret og den tilgrensende møbelsokkelen danner en linje.
- Hold fast sokkelforblendingen og fest den på høyre og venstre side med de vedlagte låsemekanismene ②.

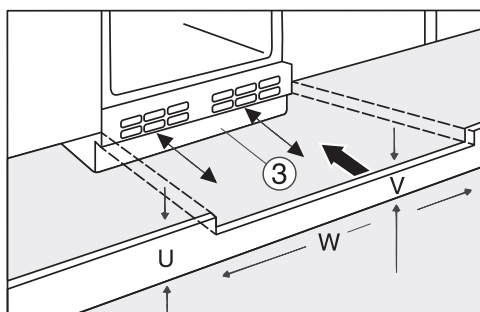
Hvis en gjennomgående møbelsokkel monteres:

- Skyv sokkelforblendingen helt inn til skapet og fest på høyre og venstre side med låsemekanismene ②.

Montering av gjennomgående møbelsokkel

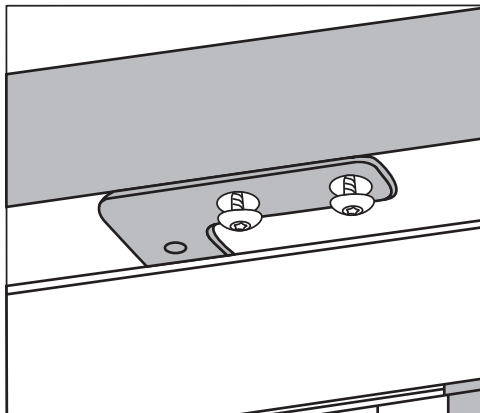
Ventilasjonen skjer gjennom ventilasjonsgitteret i sokkelen på kjøleskapet. Ventilasjonsarealene må ikke dekkes til.

Dersom det skal monteres en gjennomgående møbelsokkel, må denne skjæres ut for ventilasjon av kjøleskapet.

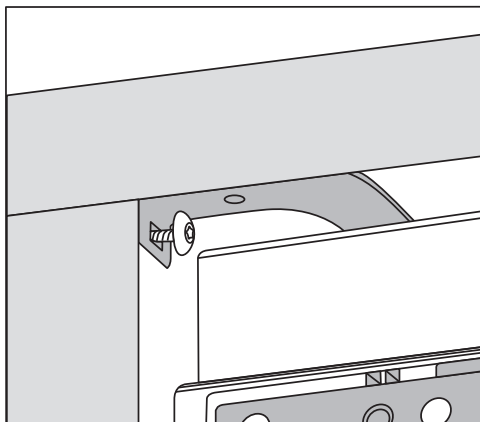


- Tilpass høyden til møbelsokkelen (U).
- Langs nisjebredde (W) må du tilpasse trinnhøyden (V) under sokkelforblendingen ③.

Festing av skapet i nisjen



1. Øvre feste

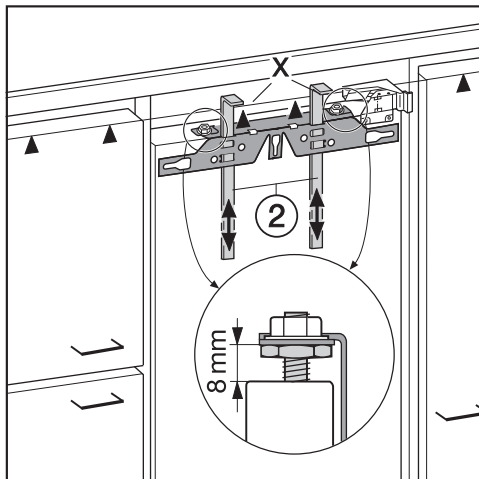


2. Feste på siden

- Skru fast skapet på høyre og venstre side.

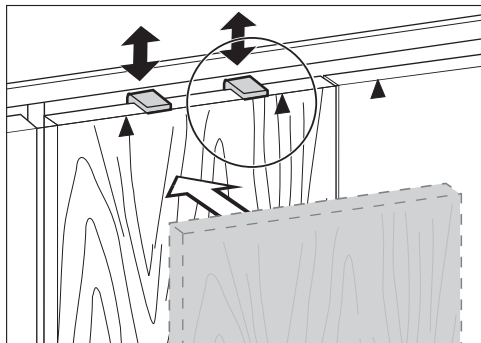
Montering av møbeldøren

Pass på at sokkelforblendingen er montert igjen.

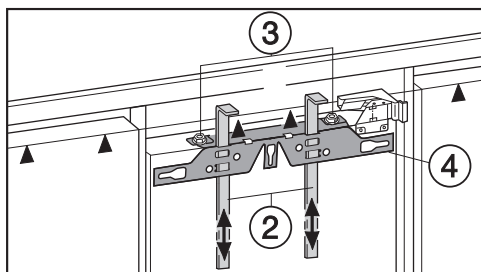


- Fra fabrikken er det innstilt en avstand på 8 mm mellom skapdøren og tverrstagene. Kontroller denne avstanden og still den inn om nødvendig.
- Skyv monteringsstagene ② til høyden på møbeldøren: Den nedre stoppkanten X til monteringsstagene må være i samme høyde som overkanten på den møbeldøren som skal monteres (tegn ▲).

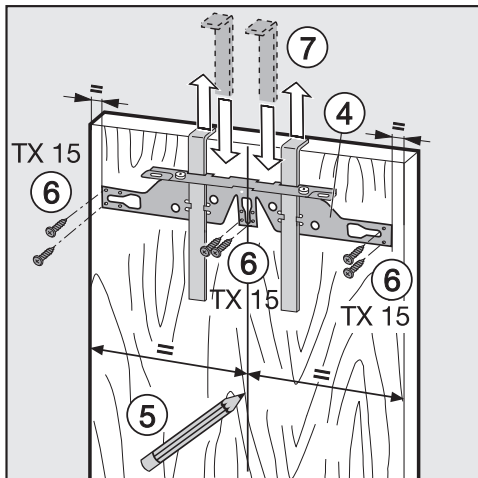
Installasjon



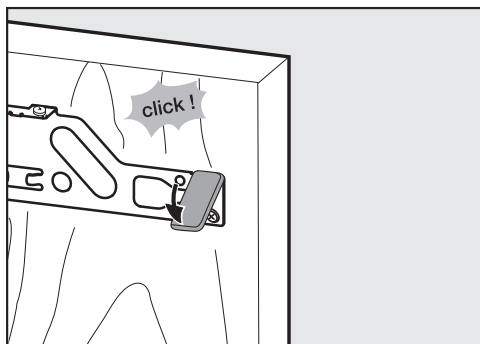
Tips: Bruk møbelfronten til å skyve monteringsstagene ② til høyden på dørene til skapene ved siden av.



- Skru av mutrene ③ og ta av tverrstaget ④ sammen med monteringsstagene ②.

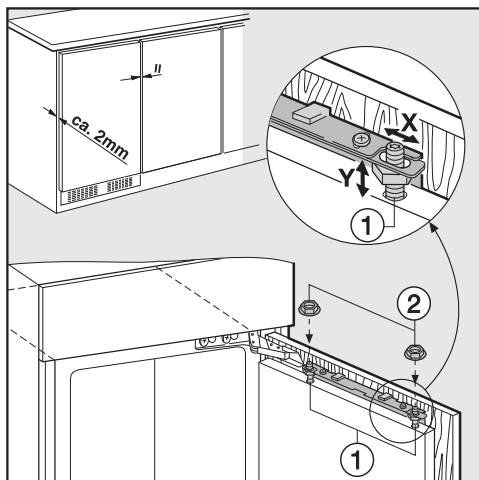


- Tegn en midtlinje tynt med en blyant på innsiden av møbeldøren ⑤.
- Heng tverrstaget ④ med monteringsstagene på **innsiden** av møbeldøren. Midtstill tverrstaget.
- Skru fast tverrstaget med minst 6 korte sponplateskruer ⑥. (Bruk kun 4 skruer langs kanten på kassett-dører). Forbore ev. hullene i møbeldøren.
- Trekk ut monteringsstagene oppover ⑦.
Drei monteringsstagene og stikk de (for oppbevaring) helt inn i den midtre slissen på tverrstaget.



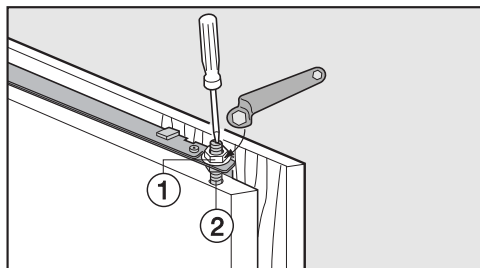
- Skyv dekselet på siden på tverrstaget midt i mot hengselsiden.
- Snu møbeldøren rundt, og fest håndtaket (hvis nødvendig).

- Åpne døren.

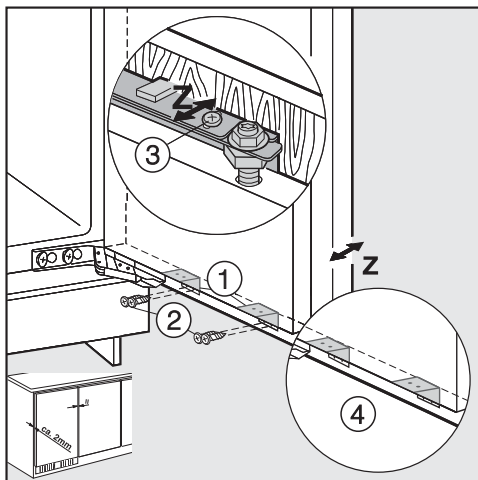


- Heng møbeldøren på justeringsboltene ①.
- Skru mutrene ② løst på justeringsboltene.
- Lukk døren og kontroller avstanden til skapdørene på sidene.
- Tilpass møbeldøren til de omliggende møbeldørene:
Sidejusteringen X oppnår du ved forskyvning av kjøkkenskapdøren og høydejusteringen Y oppnår du ved å dreie justeringsbolten ① med en skrutrekker.

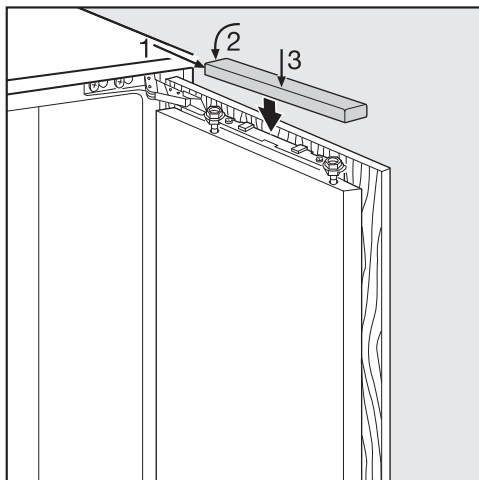
Installasjon



- Skru fast mutrene ① på den øvre skapdøren hold justeringsbolten ② i mot med en skrutrekker.



- Skru skapdøren godt sammen med møbeldøren ved hjelp av vinkelbeslaget ①:
 - Forbore festehullene i møbeldøren (marker ev. med en syl).
 - Skru inn de korte sponplate-skruene ② (4 x 14 mm).
- Tilpass møbeldøren til dybden Z: Løsne skruene i de avlange hullene oppe på skapdøren ③ samt under skapdøren ④. Still inn en luftspalte på 2 mm mellom møbeldøren og forkanten på nisjen ved å skyve på møbeldøren. Rett deg etter møbeldørene ved siden av.
- Lukk døren, kontroller at den sitter godt og tilpass den etter møbeldørene ved siden av.
- Skru alle skruene godt til nok en gang.



- Sett på dekselet.

Slik kan du være sikker på at skapet er bygget inn riktig:

- Uttrekkسدøren må lukke ordentlig, og dørpakningen må ligge helt inntil skapskroget.
- Uttrekkسدøren må ikke ligge inntil møbelskroget.

- For å kontrollere at skapet er tett kan du legge en lysende lommelykt inni skapet og lukke igjen døren. Skru av lyset i rommet og sjekk om lyset skinner ut på sidene av kjøleskapet. Hvis dette er tilfelle må du stille inn skapdøren slik at dørpakningen ligger helt inntil skapskroget.

Innstilling av dørpakningen

Tips: Avhengig av vekten på møbel-døren kan det være nødvendig å stille på skapdøren.



Fare for skade!

Kjøleskapet kan bli skadet og funksjonen kan bli påvirket.

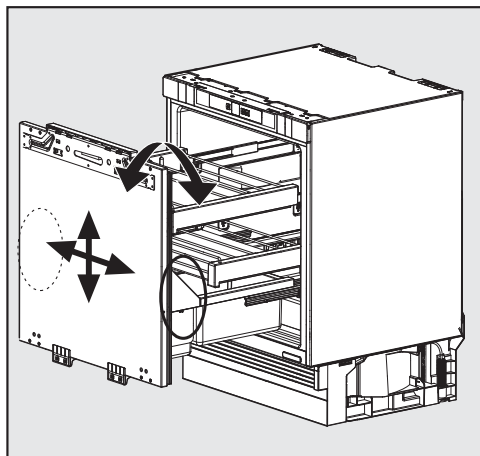
Tilpass kun skapdøren dersom dørpakningen ikke ligger helt inntil skapskroget.

Reguleringsmulighetene må **ikke** brukes til å justere møbeldøren.

Følgende innstillinger er mulige:

Utgangsposisjon	0-posisjon
Helling	med 1°
Regulering oppover	med 4 mm
Regulering nedover	med 2 mm
Regulering til venstre og høyre	med 2 mm hver

Installasjon

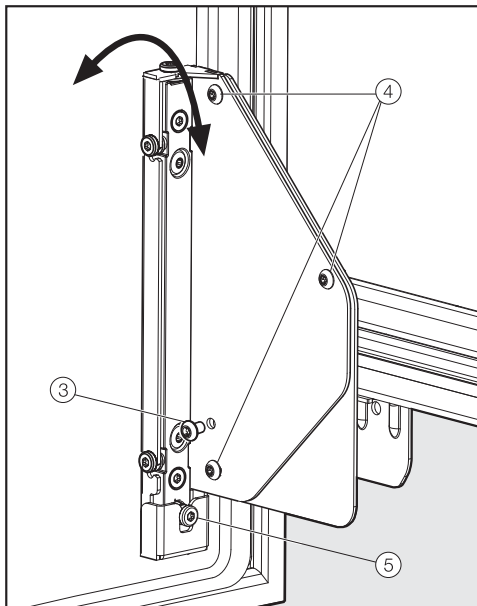


Reguleringsmulighetene befinner seg til høyre og venstre under dørhyllen inni skapet.

Regulering av helling på dør

Utfør alltid regulering på begge sider (høyre og venstre).

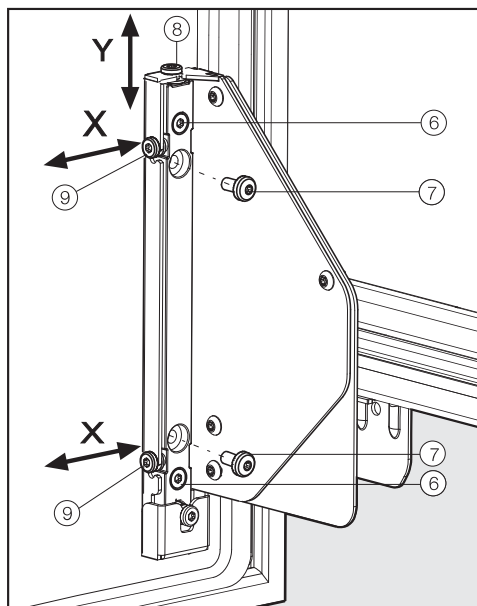
- Løft skuffen på uttrekksdøren opp og av.



- Skru skruen ③ helt ut. Den behøves ikke mer.
- Løsne skruene med 1 til 2 omdreining.
- Drei på reguleringsskruen ⑤:
 - med klokken = døren oppe heller bort fra skap-skroget
 - mot klokken = døren oppe heller mot skap-skroget og døren nede heller bort fra skap-skroget
- Skru til slutt alle skruene ④ godt til igjen.

Justering av døren

Utfør alltid regulering på begge sider (høyre og venstre).



Regulering til siden (x)

- Skru skruene ⑦ helt ut, hvis tilstede. De behøves ikke mer.
- Løsne skruene med 1 til 2 omdreininger.
- Regulér justeringsskruen ⑨ i ønsket retning.
- Skru til slutt alle skruene ⑥ godt til igjen.

Etter justering av skapdøren

- Sett inn dørhyllen og frukt- og grønnsaksskuffen igjen.
- Tilpass møbeldøren på nytt ved behov.

Justering i høyden (y)

- Skru skruene ⑦ helt ut. De behøves ikke mer.
- Løsne skruene med 1 til 2 omdreininger.
- Drei på reguleringsskruen ⑧:
 - med klokken = døren beveger seg maks 4 mm oppover
 - mot klokken = døren beveger seg maks 2 mm nedover
- Skru til slutt alle skruene ⑥ godt til igjen.

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

K 31252 Ui

no-NO

M.-Nr. 10 844 680 / 03