

Bruks- og monteringsanvisning Kjøøl/frys-kombinasjon



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

Innhold

Sikkerhetsregler	4	Forutsetninger for nettverks-tilkobling	32
Bærekraft og miljøvern.....	13	Foreta nettverkstilkobling for første gang.....	32
Slik sparer du energi	14	Utføre Scan & Connect	33
Installasjon	15	Betjening.....	34
Oppstillingssted.....	15	Den rette temperaturen	34
Krav til ventilasjon	16	Temperaturdisplay	34
Oppstilling av flere kjøle-/fryseskap ved siden av hverandre	16	Innstilling av temperaturen i kjøle-/frysesonen.....	34
Omhengsling av dør	17	Bruk av Superkjøl og SuperFrost	35
Bestilling av en monteringsanvisning i papirform	17	Temperatur- og døralarm	36
Oppstilling av kjøle-/fryseskapet	17	Oppbevaring av matvarer i kjøle-sonen	38
Justering av skapet	18	Forskjellige kjøleområder.....	38
Integrering av kjøle-/fryseskap i en kjøkkeninnredning.....	18	Oppbevares matvarer innpakket eller uinnpakket?	38
Produktmål	20	Oppbevaring av matvarer i PerfectFresh Pro-sonen	39
Elektrotilkobling	22	PerfectFresh Pro-sonen.....	39
Beskrivelse av skapet.....	23	Skuff med høyere luftfuktighet ..	39
Produktoversikt.....	23	Skuff med lav luftfuktighet	40
Betjeningspanel med display.....	25	Frysing og oppbevaring av ferske matvarer.....	42
Innstillingsmodus 	25	Hurtigkjøling av drikkevarer.....	42
Velge ønsket funksjon i innstillingsmodus 	27	Tilberedning av isbiter.....	43
Innredning.....	28		
Flytting av hyllene/flaskehyllene i døren.....	28		
Flytte hyllene	28		
Bruke flaskehyllen i skilleplaten .	28		
Flytte Active AirClean-filter	28		
Fleksibel utforming av frysesonen (VarioRoom)	29		
Medfølgende tilbehør	29		
Ekstraustyr:	30		
Inn- og utkobling av skapet.....	31		
Før første gangs bruk	31		
Tilkobling av skapet	31		
Innkobling av kjøle-/fryseskapet	31		
Utkobling av kjøle-/fryseskapet.....	31		
Separat utkobling av kjølesonen	31		
Ved lengre fravær.....	32		

Flere innstillinger	44	Garanti	64
Forklaringer på de ulike innstillingene.....	44	Informasjon	65
Party-modus 	44	Samsvarserklæring.....	65
Holiday-modus 	44	Opphavsretter og lisenser	65
Slå på låsefunksjon  / 	44		
Sabbat-modus 	45		
Forandre tidsrom frem til dør- alarmen  skal aktiveres.....	46		
Nettverkstilkobling.....	46		
Endre lydstyrke for varsel- og signaltoner  / 	48		
Endre lysstyrke i displayet 	48		
Slå av messeinnstilling 	48		
Nullstille innstillinger til fabrikk- innstilling 	48		
Informasjon 	49		
Indikator for utskiftning av lukt- filter 	49		
Rengjøringsmodus 	49		
Rengjøring og stell	50		
Avriming	50		
Henvisninger til rengjøringsmidler ..	50		
Klargjøring av kjøle-/fryseskapet for rengjøring	50		
Innvendig rengjøring.....	51		
Rengjøre tilbehør for hånd eller i oppvaskmaskinen.....	51		
Ta ut og ta fra hverandre tilbehøret for rengjøring	51		
Sette glassplater og skuffer inn i frysesonen	53		
Rengjøring av front og sidevegger...	53		
Rengjøring av dørpakning	54		
Rengjøring av ventilasjonsarealer....	54		
Etter rengjøringen	54		
Feilretting	55		
Innvendig lys	62		
Årsaker til støy	62		
Service	64		
Kontakt ved feil	64		
EPREL-database.....	64		

Sikkerhetsregler

Dette kjøle-/fryseskapet oppfyller de gjeldende sikkerhetskravene. Ikke-forskriftsmessig bruk kan imidlertid føre til skader på personer og materiell.

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

I henhold til internasjonal standard IEC 60335-1 gjør Miele uttrykkelig oppmerksom på at all tilgjengelig informasjon om installasjon av kjøle-/fryseskapet samt sikkerhetshenvisninger og advarsler skal 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. Gi bruks- og monteringsanvisningen videre til en ny eier.

Forskriftsmessig bruk

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

- i butikker, kontorer og lignende arbeidsplasser
- på gårdsbruk

- av kunder på hoteller, moteller, pensjonater o.l.

Dette skapet skal ikke brukes utendørs.

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

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

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

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

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

Barn i husholdningen

► Barn under 8 år må holdes vekk fra kjøleskapet, med mindre barna 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. Barn kan vikle seg inn i emballasjen (f.eks. folie) mens de leker, eller trekke den over hodet og kveles. Hold emballasjen vekk fra barn.

Teknisk sikkerhet

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



Ved skade på kjølekretsløpet: Kjølemiddel og olje kan lekke ut og antennes.

► Advarsel: Brannfare/brennbare materialer. Dette symbolet er plassert på kompressoren og indikerer brennbare materialer. Ikke fjern denne etiketten.

Sikkerhetsregler

Kjølemiddelet (informasjon på typeskiltet) er miljøvennlig, men brennbar.

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

Ved skader:

- Unngå åpen ild eller antennelseskilder.
- Koble kjøle-/fryseskapet fra el-nettet.
- Gjennomluft rommet der kjøle-/fryseskapet 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.

► Hvis ventilasjonsarealene er tildekket eller blokkert, kan det dannes en brannfarlig gass-luft-blanding hvis kjølekretsløpet blir skadet. De angitte ventilasjonsarealene må overholdes. Ventilasjonsarealene må ikke tildekkes eller blokkeres.

► 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 ret-ningslinjene i NEK 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 er-stattes av likeverdige tiltak i installasjonen. Eksempelvis som be-skrevet i den aktuelle publiseringen av NEK EN 5272-2 / VDE-AR-E 2510-2.

► For at skapet skal kunne kobles raskt fra strømmettet i nødstilfelle, må stikkkontakten være plassert ved siden av skapet og være lett til-gjengelig.

► Hvis nettkabelen er skadet, må kjøle-/fryseskapet kobles fra strømmettet umiddelbart. Kontakt Miele's serviceavdeling.

► Dersom den vedlagte nettkabelen 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. Av sikkerhetsgrunner skal den kun skiftes ut av kvalifiserte fagfolk eller Miele's serviceavdeling.

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

► 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 oppstillings-steder (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.

► Ved installasjons- og vedlikeholdsarbeider samt reparasjoner, må skapet kobles fra el-nettet. Skapet er kun koblet fra el-nettet når:

Sikkerhetsregler

- 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 serviceavdeling. Dette kjøle-/fryseskapet inneholder flere lyskilder som har minst energiklasse F.

Forskriftsmessig installasjon

► Foreta omhengsling av døren (ved behov) i henhold til monteringsanvisningen.

► Bruk alltid vernehansker ved transport og oppstilling av kjøle-/fryseskapet.

► Kjøle-/fryseskapet er veldig tungt og kan velte forover når skapdøren(e) er åpen/åpne:

- Ved transport eller flytting av kjøle-/fryseskapet må det være minst 2 personer.
- Ved omhengsling av døren på kjøle-/fryseskapet må det være minst 2 personer.
- Kjøle-/fryseskapet må settes opp av minst 2 personer.
- La aldri kjøle-/fryseskapet være uten tilsyn under oppstilling.

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.

► Ventilasjonsåpningene må ikke tildekkes eller blokkeres. En god ventilasjon kan da ikke lenger garanteres. Energiforbruket øker, og dette kan føre til skader på komponenter.

► Fare for skade pga. matvarer som inneholder fett eller olje. Hvis du oppbevarer matvarer som inneholder fett eller olje i kjøleskapet eller i skapdøren, må du sørge for at fett eller olje som lekker ut, ikke kommer i kontakt med kunststoffdelene i kjøle-/fryseskapet. Det kan oppstå sprekker pga. spenninger i kunststoffet, slik at det brister eller får små riss.

► Brann- og eksplosjonsfare pga. eksplosive gassblandinger. Ikke oppbevar eksplosive stoffer og ikke produkter med brennbare drivgasser (f.eks. spraybokser) i kjøleskapet. Lettantennelige gassblandinger kan antennes av elektriske komponenter. Spraybokser av denne typen er merket med innholdsdeklarasjon eller et flammesymbol. Gass som lekker ut kan antennes av elektriske komponenter.

► Eksplosjonsfare. Ikke bruk elektriske apparater i kjøleskapet (f.eks. til å lage softis). Dette kan forårsake 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 metalldele 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.

Sikkerhetsregler

► 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!

► 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».

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.

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.

► 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 fastfrysede isbitskåler og matvarer.

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

► Ikke bruk avrimingsspray eller avrimingsmidler. Avrimingsspray og avrimingsmidler kan danne eksplosive gasser, inneholde løsningsmidler eller drivgasser som skader kunststoff, eller som kan være helseskadelige.

Transport

► Transporter alltid kjøle-/fryseskapet stående og i transportemballasjen for å unngå 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 støpselet og nettkabelen 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 på grunn av olje eller kjølemiddel som lekker ut. Kjølemiddelet og oljen i kjøleskapet er brennbar. Kjølemiddel eller olje som lekker ut kan antennes ved for høy konsentrasjon og ved kontakt med en ekstern varmekilde.

Sørg for at kjølekretsløpet ikke blir skadet under avfallshåndteringen. Slik forhindrer du ukontrollert utslipp av kjølemiddel (informasjon på typeskiltet) og olje.

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

- stikke hull på fordamperens kjølemiddelkanaler,
- 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.

Sikkerhetsregler



- 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 avfallsbehandling og kan derfor generelt gjenvinnes.

Gjenvinning av emballasjen til materialkretsløpet medfører besparelser av råstoffer. Benytt deg av materialspesifikke gjenvinningsstasjoner og returmuligheter. 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 produktets 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 kjølemediet i kuldekretsløpet og oljen i kompressoren ikke kan lekke ut i omgivelsene.

Benytt i stedet de offentlige returpunktene for innlevering og gjenvinning av slike produkter. Produktene kan leveres gratis til kommunale gjenvinningsstasjoner, forhandlere av til-

svarende produkter eller til Miele. For mer informasjon, se www.miele.no. Du er selv juridisk ansvarlig for å slette personlige data som måtte befinne seg i de gamle produktene. Du er rettslig forpliktet til å ta ut gamle batterier, akkumulatorer 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 utilgjengelig for barn til det kjøres bort.

Bærekraft og miljøvern

Slik sparer du energi ...

Oppstillings- sted	Kjøle-/fryseskapet må oftere avkjøles ved høye omgivelsestemperaturer, og forbruker da mer energi. Derfor: - Sett opp kjøle-/fryseskapet i et godt ventilert rom. - Ikke sett kjøle-/fryseskapet ved siden av et varmeelement (radiator, komfyr). - Beskytt kjøle-/fryseskapet mot direkte sollys. - Sørg for en ideell omgivelsestemperatur rundt 20 °C. - Hold ventilasjonsåpningene frie og fjern støv fra dem regelmessig.
Temperaturinn- stilling	Jo kaldere den innstilte temperaturen er, desto høyere er strømforbruket. Følgende innstillinger anbefales: - Kjølesone 4 til 5 °C. - PerfectFresh Pro-sone rundt 0 °C. - Frysesone -18 °C
Bruk	Varme som kommer inn samt begrenset luftsirkulasjon øker energiforbruket. Derfor: - Hold aldri skapdøren(e) åpen/åpne lenger enn nødvendig. God sortering av matvarene hjelper. - Lukk skapdøren(e) helt igjen etter at du har åpnet dem. - La varm mat og drikke avkjøles før du setter det i kjøle-/fryseskapet. - 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. - Hold en avstand på 25 mm mellom skapets bakside og veggen.

Oppstillingssted



Fare for brann og annen skade grunnet produkter som avgir varme. Produkter som avgir varme, kan antenne og kjøle-/fryseskapet kan begynne å brenne.

Nettkabelen må ikke komme i kontakt med varmekilder.

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.



Fare for brann og skade ved feil installasjon.

Hvis støpselet og nettkablene berører baksiden av kjøle-/fryseskapet, kan støpselet og nettkablene skades av vibrasjoner og forårsake kortslutning. Støpselet eller nettkablene må ikke komme i kontakt med kjøle-/fryseskapet.

Nettkablene må ikke klemmes eller skades.

Ikke koble andre apparater til stikkontakter på baksiden av kjøle-/fryseskapet.

Ikke plasser eller bruk grenuttak 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.



Fare for skade pga. høy luftfuktighet.

Ved høy luftfuktighet kan kondens avsettes på de utvendige flatene på kjøle-/fryseskapet.

Dette kondensvannet kan føre til korrosjon på ytterveggene til skapet.

Plasser kjøle-/fryseskapet i et tørt og/eller klimatisert rom med tilstrekkelig lufting.

Forsikre deg om at skapdøren(e) kan lukkes skikkelig etter innbygging av kjøle-/fryseskapet, og at skapet er bygget inn som beskrevet. De angitte ventilasjonsarealene må overholdes.

Ved valg av oppstillingssted må du være oppmerksom på at energiforbruket til kjøle-/fryseskapet stiger dersom det står i nærheten av en varmeovn, en komfyr eller annen varmekilde. Unngå direkte sollys. Høyere omgivelsestemperaturer øker energiforbruket ettersom kompressoren går lenger.

Klimaklasse

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

Et tørt rom med god ventilasjon er egnet.

Installasjon

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

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

Krav til ventilasjon

⚠ Fare for brann og skader på grunn av utilstrekkelig ventilasjon.

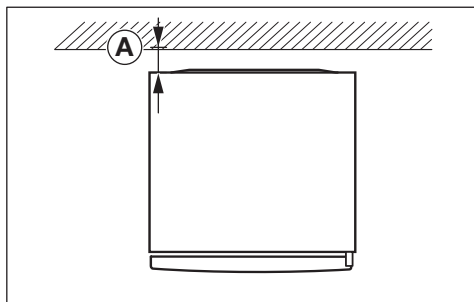
Hvis kjøle-/fryseskapet ikke er tilstrekkelig ventilert, vil kompressoren starte oftere og gå over lengre tid. Dette fører til økt energiforbruk og høyere driftstemperatur på kompressoren. Dette kan føre til skade på kjøle-/fryseskapet.

Pass på at kjøle-/fryseskapet har tilstrekkelig ventilasjon:

Overhold alltid de foreskrevne ventilasjonsarealene.

Ventilasjonsarealene må ikke tildekkes eller blokkeres.

Rengjør ventilasjonsområdene regelmessig for å fjerne støv og smuss.



Energiforbruket ble bestemt med en avstand på Ⓐ = 25 mm mellom skapets bakside og veggen. Hvis avstanden til veggen er mindre enn 25 mm, opprettholdes kjøle-/fryseskapets funksjonalitet, men energiforbruket øker noe.

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

Oppstilling av flere kjøle-/fryseskap ved siden av hverandre

⚠ Fare for skade ved kondens på ytterveggene på skapet.

Ved høy luftfuktighet kan kondens settes 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.

Omhengsling av dør

⚠ Stor fare for skade grunnet dørens høye vekt.
Dersom skapet henges om av en enkelt person, foreligger det økt fare for skade både på person og skap.
Dørhengsling må alltid skje ved hjelp av 2 personer.

⚠ Fare for skade på elektriske komponenter.
Det er strømførende komponenter på dørhengslet (avhengig av modell).
Trekk ut støpselet før du bytter dørhengslene.

📄 Utfør omhengsling av døren i samsvarende med monteringsanvisningen (se QR-kode).



Materialnummer 12083840

Bestilling av en monteringsanvisning i papirform

Du kan bestille en gratis monteringsanvisning i papirform fra Miele.

Alle Miele's kontaktopplysninger finner du på slutten av dette dokumentet.
Oppgi modellbetegnelse og serienummer på typeskiltet.

Oppstilling av kjøle-/fryseskapet

⚠ 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 hvis den støter mot noe.
Skapdøren kan støte mot veggen i rommet og bli skadet.
Beskytt skapdøren slik at den ikke støter mot veggen, f.eks. ved å bruke filtknøtter på veggen.

⚠ Fare for skade på gulvet.
Flytting av skapet kan føre til skader på gulvet.
Flytt skapet forsiktig på ømfintlige gulv.

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

Skapet skal kun settes opp når det er tomt.

- Koble kjøle-/fryseskapet til strømmenettet, som beskrevet i kapittel «Elektrotilkobling».
- Flytt forsiktig kjøle-/fryseskapet til oppstillingsstedet.
- Plasser kjøle-/fryseskapet med baksiden mot veggen, og sørg for nødvendig avstand.

Installasjon

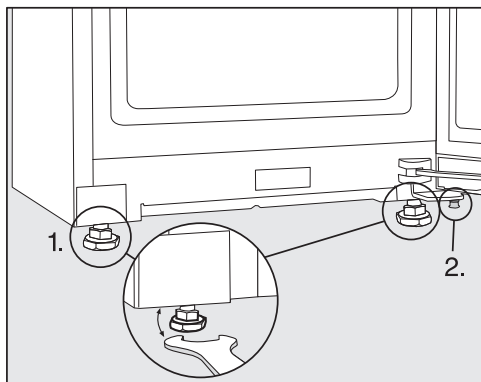
Justering av skapet

⚠ 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.



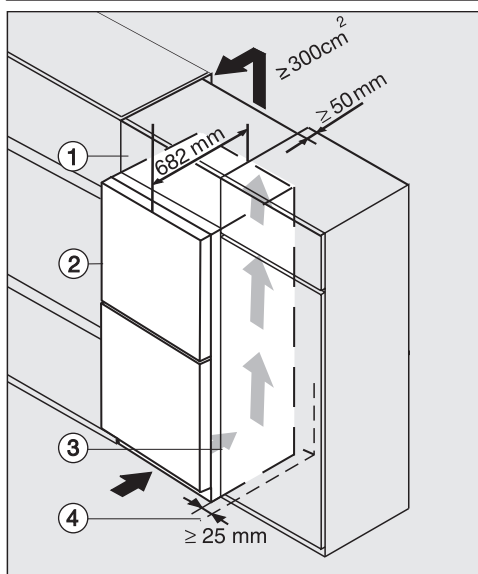
■ Juster kjøle-/fryseskapet ved hjelp av et vaterpass og vedlagte fastnøkkel, og støtt opp skapdøren.

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

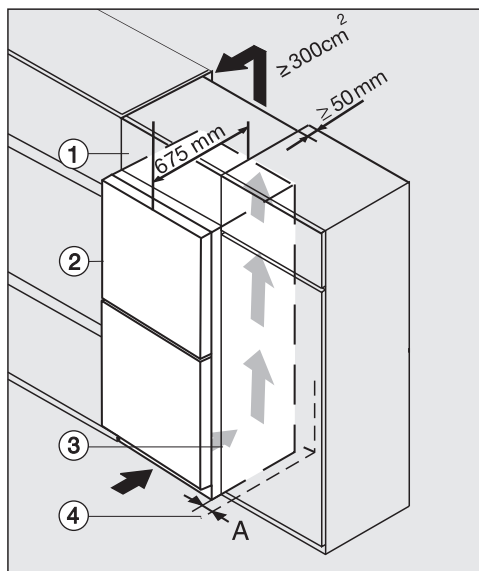
Kjøle-/fryseskapet kan integreres i kjøkkenskap.

Energiforbruket ble bestemt med en avstand på 25 mm mellom skapets bakside og vegg. Hvis avstanden til vegg er mindre enn 25 mm, opprettholdes kjøle-/fryseskapets funksjonalitet, men energiforbruket øker noe.



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

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



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

① overskap

② Kjøle-/fryseskap, dørddybde = 75 mm

③ Kjøkkenskap

④ Vegg

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

⚠ Fare for brann og skader på grunn av utilstrekkelig ventilasjon.

Hvis kjøle-/fryseskapet ikke er tilstrekkelig ventilert, vil kompressoren starte oftere og gå over lengre tid. Dette fører til økt energiforbruk og høyere driftstemperatur på kompressoren. Dette kan føre til skade på kjøle-/fryseskapet.

Pass på at kjøle-/fryseskapet har tilstrekkelig ventilasjon:

Overhold alltid de foreskrevne ventilasjonsarealene.

Ventilasjonsarealene må ikke tildekkes eller blokkeres.

Rengjør ventilasjonsområdene regelmessig for å fjerne støv og smuss.

Jo større ventilasjonsarealene er, desto mer energieffektiv er kompressoren.

- Sett kjøle-/fryseskapet ved siden av kjøkkenskapet.
- Skapets front må rage ut fra kjøkkenfronten med minimum dørddybden. 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 vegg 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 påbyggingssskapets bredde.

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

Installasjon

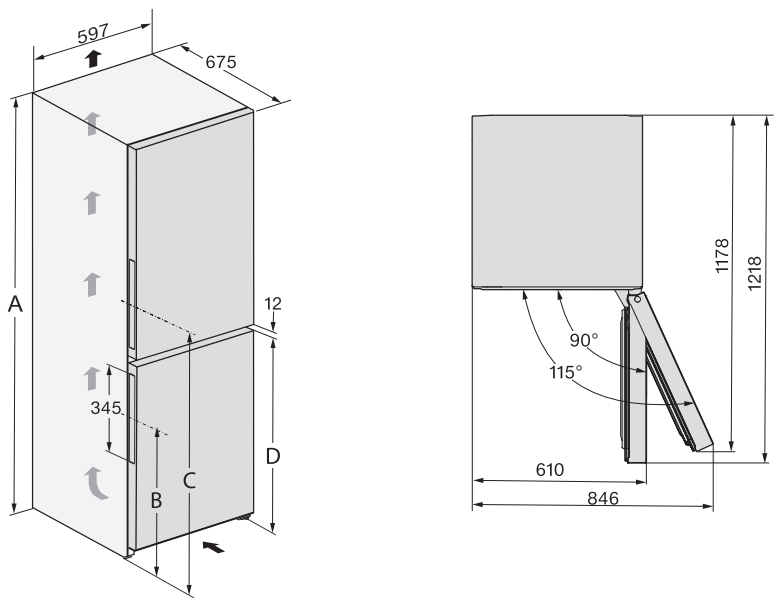
Produktmål

Oppstillingsmål/Sett ovenfra

KFN 4377 ..., KFN 4397 ...

Alle mål er oppgitt i mm.

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

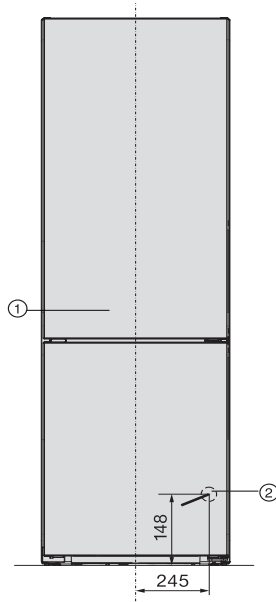


	A	B	C	D
KFN 4377 ...	1855	594	1061	821
KFN 4397 ...	2015	594	1061	821

Tilkoblinger

KFN 4377 ..., KFN 4397 ...

Alle mål er oppgitt i mm.



- ① Sett forfra
- ② Nettkabel, lengde = 2000 mm
En lengre nettkabel kan kjøpes hos Miele's serviceavdeling.

Installasjon

Elektrotilkobling

Skapet skal kun kobles til strømnettet 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.

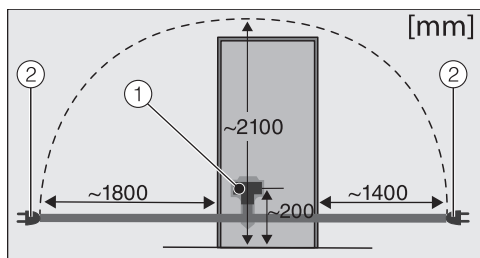
En skadet nettkabel må kun erstattes med en nettkabel av samme type (fås kjøpt hos Miele's serviceavdeling). Av sikkerhetsgrunner skal den kun skiftes ut av kvalifiserte fagfolk eller Miele's serviceavdeling.

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 NEK 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

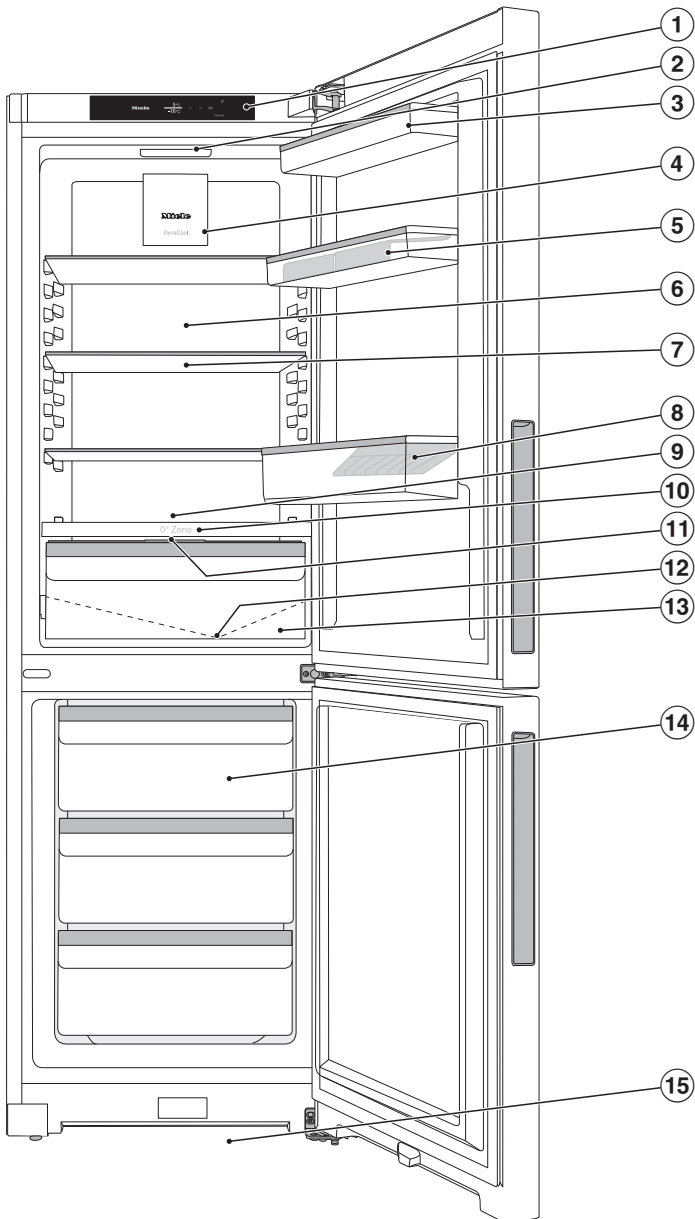
■ Sett inn produktstøpslet.

Pass på at støpselet er sikkert festet.

■ Sett støpselet til kjøle-/fryseskapet i stikkontakten.

Skapet er nå koblet til strømnettet.

Produktoversikt

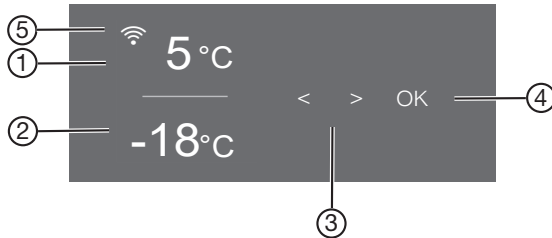


Dette bildet er eksempel på én modell.

Beskrivelse av skapet

- ① Display
- ② Innvendig lys
- ③ Dørhyller
- ④ Vifte
- ⑤ Dørhulle med eggholder
- ⑥ Tørr bakvegg for å unngå kondens
- ⑦ Hylle
- ⑧ Dørhulle for flasker med flaskeholder:
Du kan flytte flaskeholderen til høyre eller venstre og skape plass til drikkekartonger.
- ⑨ Plass til stekebrett (XL interiør)
- ⑩ Skilleplate
- ⑪ Løkk til skuff for innstilling av luftfuktigheten i skuffen med høyere luftfuktighet
- ⑫ Renne til avrimingsvann og avløpshull for kondensvann:
Kondens som har samlet seg, renner av og fordamper automatisk.
- ⑬ Skuff med høyere luftfuktighet for frukt og grønnsaker (PerfectFresh Pro-sone)
- ⑭ Fryseskuffer
- ⑮ Ventilasjonstverrsnitt

Betjeningspanel med display



- ① Temperaturindikator for kjølesonen
- ② Temperaturindikator for fryseseonen
- ③ Sensortaster for valg av en innstilling
- ④ Sensortast *OK* for å bekrefte et valg og åpne innstillingsmodus ⚙
- ⑤ Viser tilkoblingsstatus (bare synlig hvis nettverkstilkobling er opprettet)

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
🌞	Slå av eller på funksjonen Holiday-modus (se kapittel «Flere innstillinger»)	Av
🔒/🔓	Låsefunksjonen Inn- eller utkobling (se kapittel «Flere innstillinger»)	🔒 (av)
🔌	Slå av kjøle-/fryseskapet (se kapittel «Slå på og av kjøle-/fryseskapet»)	
🔑	Slå av eller på funksjonen Sabbath-modus (se kapittel «Flere innstillinger»)	Av

Beskrivelse av skapet

	Åpne versjonen av Sabbat-modus	—
	Endre tidsrom frem til døralarmen skal aktiveres (se kapittel «Flere innstillinger»)	1:00
	Endre temperaturtrinnet i PerfectFresh Pro-sonen (se kapittel «Riktig temperatur»).	5
	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»)	—
	Slå på påminnelse for bytte av luftfilter (se kapittel «Ekstraustyr») (se kapittel «Flere innstillinger»)	Av
	Slå på eller av rengjøringsmodus (se kapittel «Rengjøring og stell»)	Av

Velg ønsket funksjon i innstillingsmodus

- Berør sensortasten *OK* på betjeningspanelet.

I displayet vises  (kjølesone er valgt).

- 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.

Beskrivelse av skapet

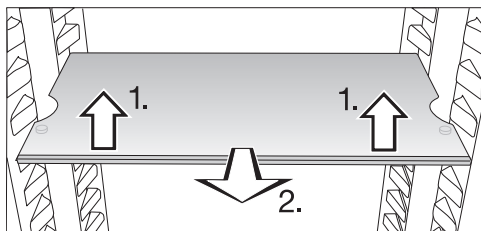
Innredning

Flytting av hyllene/flaskehyllene i døren

Hyllene/flaskehyllene i døren må kun flyttes når de er tomme.

- Skyv hyllene/flaskehyllene oppover og ta den av utover.
- Sett hyllene/flaskehyllene inn igjen på ønsket sted i døren.

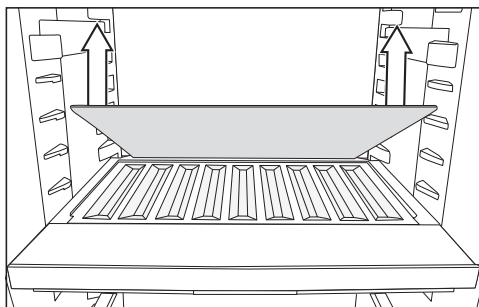
Flytte hyllene



- Løft hyllen forsiktig opp foran og trekk den et stykke fremover.
- Løft den med utsparingene over holderne for å flytte hyllen oppover eller nedover.
- Skyv inn hyllen.

Hyllene er sikret med uttrekks-stoppere, slik at de ikke skal kunne trekkes ut utilsiktet.

Bruke flaskehyllen i skilleplaten



- Ta ut den bakre glassplaten i skilleplaten og oppbevar den separat.
- Legg flaskene med bunnen bakover til de stopper.

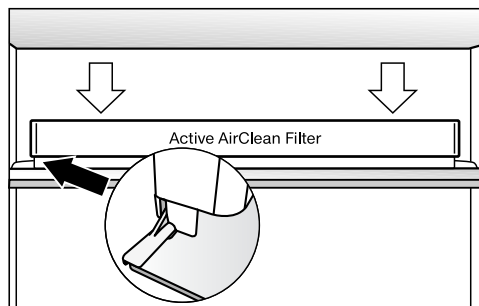
Tips: Hvis flaskene stikker utover flaskehyllen, flytter du den nedre flaskehyllen i døren oppover.

Flytte Active AirClean-filter

Luftfilteret med holder KKF-FF (Active AirClean) kan kjøpes som ekstrautstyr.

Holderen til Active AirClean-filteret er plassert på en beskyttelseslist bak på hyllen.

- For å flytte Active AirClean-filteret trekker du det oppover og av beskyttelseslisten.



- Plasser Active AirClean-filteret på beskyttelseslisten på ønsket hylle.

Fleksibel utforming av frysesonen (VariRoom)

Dersom du ønsker å legge inn større frysevarer, f.eks. kalkun eller vilt, kan du ta ut de øverste fryseskuffene og glassplatene mellom fryseskuffene. Dette gir mer plass, og muliggjør dermed lagring av plasskrevende, høye frysevarer.

Medfølgende tilbehør

Eggholder

Isbitskål

Beskrivelse av skapet

Ekstraustyr:

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

I Mieles nettbutikk, hos Mieles serviceavdeling eller hos din Miele-forhandler kan du få produkter som er spesielt utviklet for kjøle-/frysserskap, f.eks. pleiemidler til produktet og tilbehør.

Du får tilgang til Mieles nettbutikk via følgende QR-kode:



Før første gangs bruk

- Fjern alle forpakkingsmaterialer og beskyttelsesfolier.
- Rengjør skapet innvendig og tilbehøret.

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.

Kjøle-/fryseskapet begynner å kjøle og det innvendige lyset tennes når døren åpnes.

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 forhåndsinnstilt temperatur.

For at temperaturen skal bli lav nok, la skapet forhåndskjøle i noen timer før du legger inn matvarer første gang. Ikke legg matvarene inn i kjøle-/fryseskapet før den forhåndsinnstilte temperaturen er nådd.

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

Utkobling av kjøle-/fryseskapet

Du kan nå slå av hele kjøle-/fryseskapet i innstillingsmodus .

- Berør sensortasten *OK* på betjeningspanelet.

I displayet vises  (kjølesone er valgt).

- Bla til symbolet  med sensortasten *<* eller *>*.

- Berør *OK*.

- Bla til symbolet  med sensortasten *<* eller *>*.

- Berør *OK*.

Kjølingen og det innvendige lyset er slått av.

I displayet vises .

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

Separat utkobling av kjølesonen

Kjølesonen kan kobles ut separat, mens frysesonen fortsatt er innkoblet. Dette kan være praktisk i forbindelse med f.eks. ferietid.

- Berør sensortasten *OK* på betjeningspanelet.

I displayet vises  (kjølesone er valgt).

- Berør *OK*.

- Bla til symbolet  med sensortasten *<*.

- Berør *OK*.

Temperaturindikatoren for kjølesonen slukker. I displayet vises .

Kjølesonen er koblet ut.

Temperaturindikatoren for frysesonen fortsetter å lyse.

Inn- og utkobling av skapet

Slå på kjølesonen igjen separat

- Berør **OK**.

I displayet vises  (kjølesone er valgt).

- Berør **OK**.

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

Kjølesonen er slått på igjen.

Ved lengre fravær

Hvis kjøle-/fryseskapet blir koblet ut ved lengre fravær, men ikke blir rengjort, er det fare for muggdannelse hvis kjøle-/fryseskapet er lukket.

Kjøle-/fryseskapet må rengjøres før du skal være borte i lengre tid.

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.

Ta også hensyn til de to siste henvisningene, dersom du skal koble ut kjølesonen separat for en lengre periode.

Forutsetninger for nettverks-tilkobling

Vær oppmerksom på følgende krav til nettverkstilkobling:

1. Et hjemmenettverk er tilgjengelig på oppstillingsstedet.
Ha WiFi-passordet klart.
2. Miele Appen er tilgjengelig på en mobil enhet.
3. Du har en brukerkonto i Miele Appen.

Miele App

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



Foreta nettverkstilkobling for første gang

- Trykk på **OK**.

I displayet vises .

- Bla til symbolet  med sensortasten **<** eller **>**.

- Trykk på **OK**.

- Bla til symbolet  med sensortasten **<** eller **>**.

- Trykk på **OK**.

- Velg ønsket tilkoblingsmetode (APP eller WPS) med sensortastene **<** og **>**.

- Trykk på **OK**.

- Bla med sensortasten **<** eller **>** til symbolet  **for å forlate innstillingsmodus** .

- Trykk på **OK**.

- Bla til symbolet  med sensortasten **<** eller **>** og trykk på **OK**.

Etter vellykket innlogging vises  i displayet.

Dersom forbindelse ikke kunne opprettes, vises .

Start prosessen på ny.

Utføre Scan & Connect

- Skann QR-koden.

Når du har installert Miele Appen og har en brukerkonto, ledes du direkte til tilkoblingen.

Hvis du fortsatt ikke har Miele Appen, ledes du til Apple App Store® eller Google Play Store™.

- Installer Miele Appen og opprett en brukerkonto.
- Skann QR-koden på nytt.

Miele Appen veileder deg gjennom konfigureringen.

(avhengig av modell)



Betjening

Den rette temperaturen

Riktig temperaturinnstilling er meget viktig for holdbarhet av matvarene. Med synkende temperatur blir vekstprosessen for mikroorganismer langsommere. Matvarene blir ikke så fort dårlige.

Temperaturen i skapet stiger:

- Jo oftere og lenger skapdøren blir åpent
- 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 (omgivelsestemperaturområde) og grensene for denne må overholdes.

... i kjølesonen og i PerfectFresh Pro-sonen

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

I PerfectFresh Pro-sonen reguleres temperaturen automatisk, og ligger i området fra **0 til 3 °C**.

Automatisk temperaturfordeling (DynaCool)

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

... i frysesonen

For å fryse ferske matvarer trenger man en temperatur på **-18 °C**. Holdbarheten på matvarene kan da forlenges, og man bevarer optimal kvalitet.

Så snart temperaturen stiger over **-10 °C**, begynner nedbrytningen på grunn av mikroorganismene, matvarene blir mindre holdbare. Derfor må mat-

varer som er helt eller delvis tint, ikke fryses igjen før de er bearbeidet (kott eller stekt). På grunn av de høye temperaturene blir de fleste mikroorganismer tilintetgjort.

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

Temperaturdisplay

Ved normal drift vises den **gjennomsnittlige, faktiske temperaturen i kjølesonen** og den **høyeste frysesonetemperaturen** i displayet på kjøle-/fryseskapet.

Avhengig av omgivelsestemperatur og innstilling, kan det ta noen timer før de ønskede temperaturene er nådd og blir vist konstant.

Innstilling av temperaturen i kjøle-/frysesonen

- Berør sensortasten **OK** på betjeningspanelet.

I displayet vises  (kjølesone er valgt).

- Ved behov endrer du valgt temperatursone med sensortastene **<** og **>**.
- Berør **OK**.
- Endre temperaturen med sensortastene **<** og **>**.
- Berør **OK**.

Temperaturindikatoren går tilbake til den faktiske temperaturen i den aktuelle temperatursonen.

Mulige innstillingsverdier

- Kjølesone: 3 til 9 °C
- Frysesone: -15 til -26 °C

Endring av temperaturtrinnet i PerfectFresh Pro-sonen

Temperaturen i PerfectFresh Pro-sonen reguleres automatisk ved 0 til 3 °C.

Hvis du ønsker det varmere eller kaldere, f.eks. for lagring av fisk, kan du endre temperaturen trinnvis.

- Bla i innstillingsmodusen  med sensortasten < eller > til symbol-et .
- Trykk på OK.
- Bruk sensortastene < og > til å velge en innstilling mellom 1 (laveste temperatur) og 9 (høyeste temperatur).
- Trykk på OK.

Fabrikkinnstillingene til temperaturtrinnet er 5.

Ved innstilling av trinn 1 til trinn 4 kan temperaturen under visse omstendigheter synke under 0 °C. Matvarer kan fryse.

Kontroller temperaturinnstillingen.

Bruk av Superkjøl og SuperFrost

Superkjøl

Når funksjonen Superkjøl  er slått på, blir **kjølesonen** meget raskt avkjølt til den laveste temperaturen (avhengig av omgivelsestemperaturen). Temperaturen synker, da kjøle-/fryseskapet arbeider med størst mulig kjøleeffekt. Velg denne funksjonen når du vil kjøle ned store mengder ferske matvarer eller drikkevarer.

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

Funksjonen Superkjøl  må kobles inn rett før matvarene eller drikkevarene legges inn.

Funksjonen Superkjøl  kobles automatisk ut etter ca. 12 timer. Kjøle-/fryseskapet jobber igjen med normal kjøleeffekt.

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

Slå på og av Superkjøl

- Berør sensortasten OK på betjeningspanelet.

I displayet vises  (kjølesone er valgt).

- Berør OK.

- Bla til symbolet  med sensortasten <.

- Berør OK.

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

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

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.

Betjening

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  (kjølesone er valgt).

- Bla til symbolet  med sensortasten **>**.

- 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 sensortastene **<** og **>**, og trykk på **OK**.

Temperatur- og døralarm



Helsefare ved bruk av matvarer som er fordervet.

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

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

Temperaturalarm

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

Hvis temperaturen i frysesonen blir for høy, lyser temperaturindikatoren  i frysesonen.

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

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

En temperaturalarm vises før en dør-
alarm.

Det akustiske og optiske signalet ut-
løses 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 strømbrudd.
- Kjøle-/fryseskapet er defekt.

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

Hvis varsel-signalet er forstyrrende, kan du koble det ut før det stanser av seg selv.

■ Berør OK.

Varselmeldingen er bekreftet:   slukker og varsel-tonen stanser.

Startskjermen vises i displayet: Den høyeste temperaturen som forekom i frysesonen blinker på temperatur-indikatoren til frysesonen i ca. 1 minutt. Deretter skifter temperatur-indikatoren til aktuell temperatur i frysesonen.

Varsel-signalet stanser. Symbolet   slukker så snart alarm-tilstanden er over.

Døralarm

Hvis skapdøren står åpen lenge, lyser  i den aktuelle temperatur-indikatoren. I tillegg høres et varsel-signal og den innvendige belysningen lyser pulserende.

Tiden frem til døralarmen skal aktiveres, kan endres (se kapittel «Flere innstillinger»).

Det akustiske varsel-signalet til dør-alarmen kan også kobles ut (se «Flere innstillinger»).

Når døren lukkes igjen, stanser varsel-signalet, og   slukker i displayet.

Utkobling av døralarmen før den stanser av seg selv

■ Trykk på OK.

  slukker og varsel-signalet stopper. Den innvendige belysningen lyser konstant.

Hvis døren ikke lukkes, gjentas dør-alarmen etter ca. 1 minutt.

Betjening

Oppbevaring av matvarer i kjølesonen

Forskjellige kjøleområder

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

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

Dette er et kjøle-/frysenskap med automatisk temperaturfordeling (DynaCool). Viften kobles alltid inn samtidig med kjølingen av kjølesonen i kjøle-/fryseskabet. Dette betyr at kulden fordeles jevnt i kjølesonen, og at de ulike kjølesonene blir mindre markante. Alle matvarer som lagres, kjøles derfor ned til omtrent samme temperatur.

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 skilleplaten til PerfectFresh Pro-sonen og ved bakveggen. Det er imidlertid enda lavere temperaturer i rommene i PerfectFresh Pro-sonen.

Ved en temperaturinnstilling på 4 °C og god hygiene forsinkes bakteriedannelsen, av f.eks. salmonella og listeria, som kan føre til alvorlig matforgiftning.

Bruk derfor disse områdene i kjølesonen og i PerfectFresh Pro-sonen for alle ømfintlige og lettbederverlige matvarer, som f.eks.:

- Fisk, kjøtt, fjærkre
- Pølsevarer, ferdigretter
- Eggretter eller retter/bakst med fløte
- Fersk deig, kake-, pizza-, paideig
- Råmelkost og andre råmelksprodukter
- Hummus, grønnsakspålegg, plantebaserte alternativer til ferskost
- Foliepakke de ferdiggrønnsaker
- Generelt alle ferske matvarer (med en holdbarhetsdato som gjelder en oppbevaringstemperatur på minst 4 °C)

Oppbevares matvarer innpakket eller uinnpakket?

I kjølesonen bør matvarene oppbevares innpakket eller godt tildekket (det finnes unntak i PerfectFresh Pro-sonen).

Da unngår man 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 tilsvarende hygiene kan matvarenes holdbarhet forlenges betydelig. Man unngår matsvinn.

Oppbevaring av matvarer i PerfectFresh Pro-sonen

PerfectFresh Pro-sone

PerfectFresh Pro-sonen oppfyller kravene til en 0 °C-sone iht. DIN EN 62552:2025.

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

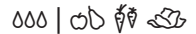
I PerfectFresh Pro-sonen reguleres temperaturen automatisk, den ligger i området fra 0 til 3 °C. Det er lavere temperaturer enn i en vanlig kjølesone. For matvarer som ikke er ømfintlige for kulde, er dette imidlertid optimal lagringstemperatur.

Videre kan luftfuktigheten i PerfectFresh Pro-sonen reguleres slik, slik at den tilsvarende lagrede matvarene. Økt luftfuktighet fører til at matvarene beholder sin egen fuktighet og ikke tørker ut så raskt.

Husk at kvaliteten på matvarene når du kjøper dem er utslagsgivende for et godt lagringsresultat.

Ta matvarene ut av PerfectFresh Pro-sonen ca. 30 til 60 minutter før de skal brukes. Først ved romtemperatur kan aroma og smak utfolde seg.

Skuff med høyere luftfuktighet



I **skuffen med høyere luftfuktighet** ligger temperaturen på 0 til 3 °C. Avhengig av posisjonen på skuffens lokk, er luftfuktigheten ikke økt (lavere) Δ , eller økt $\Delta\Delta\Delta$.

Ikke økt (lavere) luftfuktighet Δ

Ved denne innstillingen Δ får du lav luftfuktighet også i denne skuffen (se avsnitt «Skuff med lav luftfuktighet»).

Økt luftfuktighet $\Delta\Delta\Delta$

Ved denne innstillingen egner skuffen seg godt til lagring av frukt og grønnsaker.

Ved økt luftfuktighet i skuffen kan det dannes kondensvann.

Dersom det etter din mening dannes for mye kondensvann og matvarenes kvalitet reduseres, går du frem som følger:

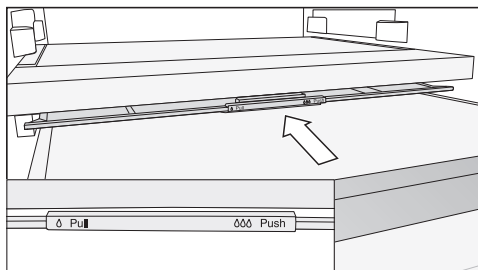
Tørk vekk kondensvannet med en klut.

Åpne lokket ved å velge posisjonen «Ikke økt (lavere) luftfuktighet Δ ».

Betjening

Velge økt luftfuktighet ∆∆

- Åpne skuffen med økt luftfuktighet.

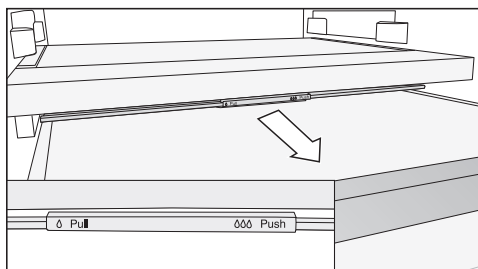


- Skyv hyllens lokk bakover til det stopper.

Lokket er lukket og luftfuktigheten blir værende i skuffen ∆∆.

Velge «ikke økt (lavere) luftfuktighet» ∆

- Åpne skuffen med økt luftfuktighet.



- Trekk hyllens lokk fremover til det stopper.

Lokket er åpnet og luftfuktigheten reduseres ∆.

Dersom matvarene rager utenfor hyllekanten, kan lokket endre posisjon, og dermed lukkes, når skuffen skyves inn.

Når du fyller skuffen, må du passe på at matvarene ikke støter mot lokket nedenfra.

Skuff med lav luftfuktighet

∆ |   

I **skuffen med lav luftfuktighet** ligger temperaturen på 0 til 3 °C, her er det ikke økt luftfuktighet ∆.

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

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

Vær oppmerksom på at proteinrike matvarer blir fortere ødelagt. Det betyr at skalldyr og krepsdyr blir raskere ødelagt enn fisk, og fisk blir raskere ødelagt enn kjøtt.

Av hygieniske grunner skal disse matvarene kun oppbevares **tildекket eller innpakket**.

Hvis du ikke er fornøyd med resultatet til de lagrede matvarene (f.eks. at matvarene virker slappe eller visne etter kort oppbevaringstid), bør du huske på disse rådene:

- Lagre kun ferske matvarer. Kvaliteten på matvarene når de legges inn for lagring, er utslagsgivende for hvor lenge de holder seg ferske.
- Rengjør skuffene i PerfectFresh Pro-sonen før du legger inn maten.
- La svært fuktige matvarer renne av før de legges inn.
- Ikke oppbevar matvarer som er følsomme for kulde i PerfectFresh Pro-sonen.
- Velg riktig PerfectFresh Pro-rom for oppbevaring av matvarene og pass på at posisjonen på lokket er riktig (ikke økt (lavere) luftfuktighet δ eller økt luftfuktighet $\delta\delta$).
- Økt luftfuktighet $\delta\delta$ i skuffen med høyere luftfuktighet oppnås kun ved hjelp av luftfuktigheten i matvarene hvis du oppbevarer dem uinnpakket. Jo flere matvarer som blir lagret i skuffen, desto høyere blir luftfuktigheten.
- Ikke legg for mye i skuffene.
- Dersom det etter din mening dannes for mye kondensvann ved innstillingen $\delta\delta$ og matvarenes kvalitet reduseres:
 - Tørk vekk kondensvannet med en klut.
 - Legg inn en bake- og stekerist eller tilsvarende, slik at overflødig fuktighet kan sive ut.
 - Åpne lokket ved å velge posisjonen «Ikke økt (lavere) luftfuktighet δ ».
- Hvis luftfuktigheten skulle være for lav, til tross for innstillingen $\delta\delta$, må du pakke matvarene i lufttette forpakninger.
- Hvis du har følelsen av at temperaturen i PerfectFresh Pro-sonen er for høy eller lav, prøv å regulere temperaturen via kjølesonen, ved å endre temperaturen 1 til 2 °C der. Senest når det dannes iskrystaller på bunnen av PerfectFresh Pro-skuffene, må temperaturen økes, ellers kan matvarene få kuldeskader.
- Når endringen av temperaturen i kjølesonen ikke er tilstrekkelig, endrer du temperaturen i PerfectFresh Pro-sonen (se kapittel «Riktig temperatur»).

Betjening

Frysing og oppbevaring av ferske matvarer

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 portionsvis i kokende vann i 2–3 minutter. Ta ut grønnsakene og avkjøl dem raskt i kaldt vann. La grønnsakene renne av seg.

Legge inn frysevarer

⚠ Fare for skade ved for tung last. Fryseskuffen/glassplaten kan bli skadet dersom den blir lastet for tungt.

Overhold maksimal mengde:
fryseskuff = 15 kg
glassplate = 35 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 varene fryser sammen eller fryser fast.

For at matvarene skal bli raskt gjennomfrosne, må du ikke overskride følgende pakkestørrelse:

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

- liten mengde frysevarer

Frys matvarene i den øverste fryseskuffen.

- Legg frysevarene så tett inntil bakveggen som mulig, slik at de gjennomfryses så raskt som mulig.

- innlegging av maksimal frysemengde (se typeskiltet)

For del matvarene i de øverste fryseskuffene. Oppbevar bare matvarer som allerede har vært frosset, i den nederste skuffen.

- Legg frysevarene så tett inntil bakveggen som mulig, slik at de gjennomfryses så raskt som mulig.

Hurtigkjøling av drikkevarer

Koble inn funksjonen SuperCool ❄ for hurtigkjøling av drikke i kjølesonen.

Hvis du vil kjøle ned en større mengde drikkevarer, eller du vil også kjøle ned drikke i frysesonen, velg funksjonen Party-modus 🎉 i innstillingsmodus ⚙.

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

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.

Flere innstillinger

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 avkjøle store mengder ferske mat- eller drikkevarer raskt.

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

Når Party-modus  er slått på, blir funksjonene Superkjøl og SuperFrost  automatisk slått på.

Party-modus  kan ikke slås på når kjøledelen er slått av eller når Holiday-modus  er slått på.

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

Holiday-modus

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

Når Holiday-modus  er slått på, vises dette i startdisplayet.

Kjølesonen reguleres til en temperatur på 15 °C, og PerfectFresh Pro-sonen stiller seg automatisk inn på 9 til 12 °C. Kjølesonen sparer dermed energi.

Fryseselementen forblir innkoblet med tidligere innstilt temperatur.

Ved denne middels kjølesone-temperaturen, kan matvarer som ikke er lett bedervelige, oppbevares en stund i kjøleskapet. Strømforbruket er lavere enn ved normal drift. Det blir heller ingen lukt- eller muggdannelse, noe som kan forekomme i en kjølesone som er koblet ut, når døren er lukket.

 Helsefare ved bruk av matvarer som er bedervet.

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

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

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 / for en kort stund

Hvis du f.eks. vil justere temperaturen, kan du deaktivere låsefunksjonen for en kort stund:

■ Berør OK.

I displayet vises .

■ Berør sensortasten OK i ca. 6 sekunder.

I displayet vises  (kjølesone er valgt).

■ Ved behov endrer du valgt temperatursone med sensortastene < og >.

■ Berør OK.

■ Velg ønskede innstillinger.

■ Berør OK.

Låsefunksjonen  slås på igjen ved å lukke døren til kjøle-/fryseskapet.

Slå av låsefunksjonen / helt

■ Berør OK.

I displayet vises .

■ Berør sensortasten OK i ca. 6 sekunder.

I displayet vises  (kjølesone er valgt).

■ Bla til symbolet  med sensortasten < eller >.

■ Berør OK.

■ Bla til symbolet  med sensortasten < eller >.

■ Berør OK.

Når låsefunksjonen er slått av, vises  i displayet.

Sabbat-modus

For å understøtte religiøse skikker, har kjøle-/fryseskapet en såkalt Sabbat-modus.

Når Sabbat-modus  er slått på, vises dette i startdisplayet.

Etter 3 sekunder slås displayet av.

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

Siden de optiske og akustiske alarmerne er koblet ut, må du passe på at dørene er skikkelig lukket.

Funksjonen Sabbat-modus  kobles ut automatisk etter ca. 80 timer.

Ved innkoblet Sabbat-modus  deaktiveres:

- det innvendige lyset ved åpen dør
- alle akustiske og optiske signaler
- temperaturindikatoren
- en aktiv WiFi-forbindelse

Alle andre tidligere aktiverte funksjoner forblir aktivert.

 Helsefare ved bruk av matvarer som er fordervet.

Da et mulig strømbrudd ikke vises under Sabbat-modus , kan det hende at matvarene blir utsatt for økt temperatur en stund. Da blir matens holdbarhet forkortet.

Dersom det skjer et strømbrudd under Sabbat-modus , må du sjekke kvaliteten på matvarene.

Flere innstillinger

Innkobling av Sabbat-modus

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

- Berør OK.

Når funksjonen Sabbat-modus  er slått på, vises et punkt oppe i hjørnet av displayet •.

Etter 3 sekunder slås displayet av.

- Lukk døren.

Slå av Sabbat-modus

- Berør sensortasten OK.

I displayet vises .

- Berør OK.

Når funksjonen Sabbat-modus  er slått på, vises et punkt oppe i hjørnet av displayet •.

- Berør OK.

Når funksjonen Sabbat-modus  er slått av, slukker punktet oppe i hjørnet av displayet.

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.

Nettverkstilkobling

Kjøle-/fryseskapet ditt er utstyrt med en integrert WiFi-modul. Med WiFi-modulen kan du opprette en nettverksforbindelse til hjemmenettverket ditt og bruke Miele Appen på en mobil enhet.

Når kjøle-/fryseskapet først er koblet til via WiFi, gjenopprettes forbindelsen automatisk hver gang det slås på igjen.

Forsikre deg om at signalet fra WiFi-nettverket er tilstrekkelig sterkt på oppstillingsstedet til kjøle-/fryseskapet.

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

Smart Extras via Miele App*

Nettverkstilkobling via Miele App gir deg tilgang til mange Smart Extras, inkludert:

- Vise statusinformasjon
- Bruke flere nyttige funksjoner
- Holde kjøle-/fryseskapet oppdatert med den nyeste Miele-utviklingen via programvareoppdateringer

Du finner mer informasjon om Smart Extras på Miele's nettside, i Apple App Store® eller i Google Play Store™.

* Ekstra digitalt tilbud fra Miele & Cie. KG. Utvalget av funksjoner kan variere avhengig av modell og land. Du må godta de generelle vilkårene og betingelsene og personvern-erklæringen for Miele's digitale produkter og tjenester i Miele Appen. Miele forbeholder seg retten til å endre eller avvikle de digitale tilbudene når som helst.

Foreta nettverkstilkobling for første gang

- Trykk på OK.

I displayet vises .

- Bla til symbolet  med sensortasten < eller >.
- Trykk på OK.
- Bla til symbolet @ med sensortasten < eller >.
- Trykk på OK.
- Velg ønsket tilkoblingsmetode (APP eller WPS) med sensortastene < og >.
- Trykk på OK.
- Bla med sensortasten < eller > til symbolet  for å forlate innstillingsmodus .
- Trykk på OK.
- Bla til symbolet  med sensortasten < eller > og trykk på OK.

Etter vellykket innlogging vises  i displayet.

Dersom forbindelse ikke kunne opprettes, vises .

Start prosessen på ny.

Deaktivere WiFi-tilkobling

- Trykk på OK.

I displayet vises .

- Bla til symbolet  med sensortasten < eller >.
- Trykk på OK.
- Bla til symbolet @ med sensortasten < eller >.
- Trykk på OK.

Ved deaktivert WiFi vises symbolet  i displayet.

- Bla med sensortasten < eller > til symbolet  for å forlate innstillingsmodus .

- Trykk på OK.

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

Aktivere WiFi-forbindelse

- Trykk på OK.

I displayet vises .

- Bla til symbolet  med sensortasten < eller >.
- Trykk på OK.
- Bla til symbolet @ med sensortasten < eller >.
- Trykk på OK.
- Bla til symbolet  med sensortasten < eller > og berør OK.

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

- Bla med sensortasten < eller > til symbolet  for å forlate innstillingsmodus .

- Trykk på OK.

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

Symbolet  vises i displayet når WiFi-tilkoblingen er aktiv.

Tilbakestille nettverkskonfigurasjon

- Trykk på OK.

I displayet vises .

- Bla til symbolet  med sensortasten < eller >.
- Trykk på OK.
- Bla til symbolet @ med sensortasten < eller >.

Flere innstillinger

- Trykk på **OK**.
- Bla til symbolet  med sensortasten **>**.
- Trykk på **OK**.
- Bla til symbolet **X** med sensortasten **>**.
- Trykk på **OK**.
- **Bla med sensortasten < eller > til symbolet  for å forlate innstillingsmodusen .**
- Trykk på **OK**.
- Bla til symbolet  med sensortasten **< eller >** og berør **OK**.

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

WiFi-tilkobling ble deaktivert,  slukker i displayet.

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 fabrikk, 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.

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-/fryseskabet slår seg av og må slås på på nytt.

Informasjon i

I displayet vises produktdata (modellbetegnelse og serienummeret).

Ha denne produktinformasjonen klar:

- for integrering av kjøle-/fryseskabet 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»).

Indikator for utskiftning av luftfilter

Etter at luftfilteret er blitt satt inn (ekstraustyr) må først indikatoren for utskiftning av luftfilter  aktiveres i innstillingsmodus .

Indikatoren for utskiftning av luftfilter  i startdisplayet minner deg omtrent hver 6. måned på at luftfilteret må skiftes (se kapittel «Rengjøring og stell», avsnitt «Utskiftning av luftfilter»).

Rengjøringsmodus

Rengjøringsmodusen  gjør rengjøring av kjølesonen lettere (se kapitlet «Rengjøring og stell»). Den innvendige belysningen blir værende på, selv om kjølesonen er slått av. De akustiske og optiske signalene blir også slått av. Når rengjøringsmodus  er slått på, vises dette i startdisplayet.

Etter rengjøring må rengjøringsmodus  slås av. Når skapdøren er lukket i mer enn 10 minutter, slår rengjøringsmodus  seg automatisk av.

Rengjøring og stell

Typeskiltet innvendig i kjøle-/fryseskapet må ikke fjernes. Typeskiltet trengs ved en eventuell feil.

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 en damprenser til å rengjøre kjøle-/fryseskapet.

Avriming

Kjølesone og PerfectFresh Pro-sone

Kjølesonen og PerfectFresh Pro-sonen avrimes automatisk.

Frysesone

Dette er et kjøle-/fryseskap med «NoFrost»-system, og frysesonen avrimes automatisk.

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
- skrubbeende, harde svamper og børster, (f.eks. grytesvamper)
- flekkfjerningssvamp
- skarpe metallskrapere

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

Klargjøring av kjøle-/fryseskapet for rengjøring

Rengjøre kun kjølesonen:

Slå på rengjøringsmodus . Den innvendige belysningen blir værende på, og kjølesonen blir fortsatt kjølt ned.

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

- Trykk på OK.

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

Når rengjøringsmodus  er slått på, vises dette i startdisplayet.

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

Rengjøre frysesonen/hele kjøle-/fryseskapet:

- Slå av kjøle-/fryseskapet.

 vises i displayet og kjølingen er koblet ut.

- Ta matvarene ut av frysesonen/kjøle-/fryseskapet og oppbevar dem på et kjølig sted.
- Ta ut uttakbart tilbehør for rengjøring (se avsnitt «Ta ut, demontere og rengjøre tilbehør»).

Innvendig rengjøring

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 svampekut, lunkent vann og litt håndoppvaskmiddel.
- Vask over med rent vann etter rengjøringen, og tørk alt med en myk klut.
- Rengjør avløpsrennen og -hullet for avrimingsvann med en vattpinne eller lignende.
- 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.

Rengjøre tilbehør for hånd eller i oppvaskmaskinen

Følgende deler skal kun vaskes **for hånd**:

- pyntelistene i rustfri stål-look
- hyllen med trykk
- skilleplaten med flaskehylle
- alle skuffer og lokk til skuffer (avhengig av modell)

- den justerbare flaskehyllen (ekstra-utstyr)
- sorteringsboksen (ekstra-utstyr)

Følgende deler **kan vaskes i oppvaskmaskin**:

 Fare for skade ved 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.

- flaskeholderen, eggehyllen, isbitskålen
- hyllene og flaskehyllene i døren (uten pyntelist i rustfri stål-look)
- hyllene (uten lister og trykk)
- glasshyllene (uten beskyttelseslister)
- holderen for luftfilteret (ekstra-utstyr)

Ta ut og ta fra hverandre tilbehøret for rengjøring

Demontere hyllene/flaskehyllene

Fjern pyntelisten i rustfri stål-look før du rengjør hyllen/flaskehyllen i oppvaskmaskinen.

Rengjøring og stell

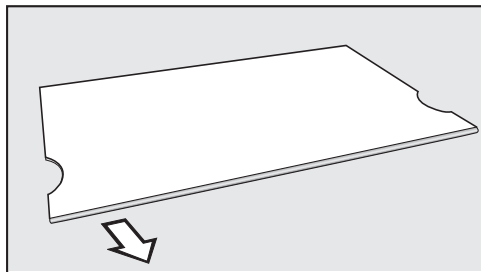
Gå frem på følgende måte for å fjerne pyntelisten:

- Sett hyllen/flaskehyllen på benkeplaten.
- Begynn å trekke pyntelisten av på den ene siden.
- Fest pyntelisten på hyllen/flaskehyllen igjen etter rengjøringen.

Ta hyllen fra hverandre

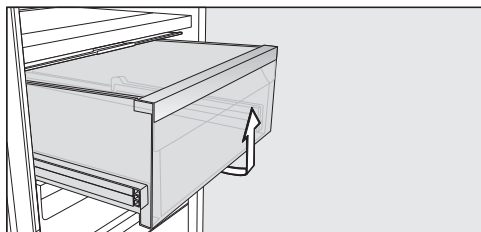
Ta av pyntelisten før rengjøring av hyllen. Gå frem på følgende måte:

- Legg hyllen på et mykt underlag (f.eks. et oppvaskhåndkle) på benkeplaten.



- Begynn å trekke pyntelisten av på den ene siden.
- Fest pyntelisten på hyllen igjen etter rengjøringen.

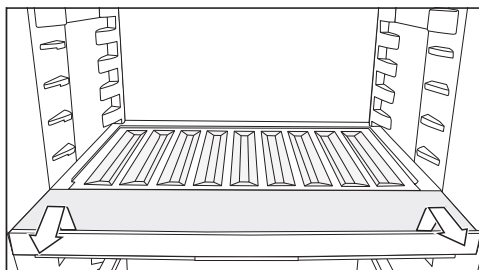
Uttak av skuffen



- Trekk skuffen ut og løft den opp foran.
- Skyv skuffen inn igjen etter rengjøring.

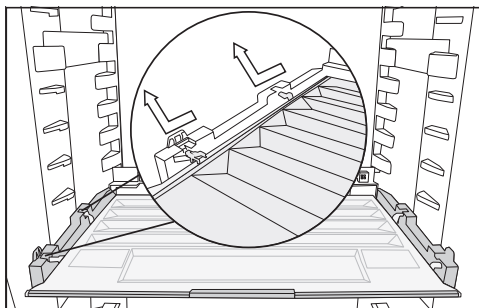
Ta ut skilleplaten med flaskehylle

- Ta ut den bakre glassplaten fra skilleplaten.



- Løft opp flaskehyllen på forsiden og trekk den ut.
- Etter rengjøring skyver du flaskehyllen inn til den stopper, og trykk den nedover.
- Legg glassplaten på skilleplaten igjen.

Ta ut lokket til skuffen



- Løft opp lokket foran og trekk det ut.
- Skyv lokket inn igjen etter rengjøring.

Ta skuffer og glassplater ut av fryse-sonen

- Trekk skuffen ut og løft den noe opp foran.
- Trekk glassplaten ut og løft den noe opp foran.

Sette glassplater og skuffer inn i fryse-sonen

- Sett glassplaten skrått på førings- skinnene.
- Skyv inn glassplaten og senk samtidig glassplaten.
- Sett skuffen skrått på førings- skinnene.
- Skyv inn skuffen og senk samtidig skuffen.

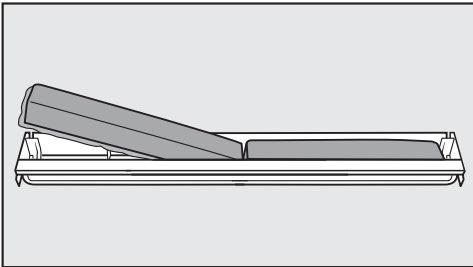
Bytte Active AirClean-filter (luktfilter)

Nye Active AirClean-filtre får du kjøpt hos Miele's serviceavdeling, hos en forhandler eller i Miele's nettbutikk.

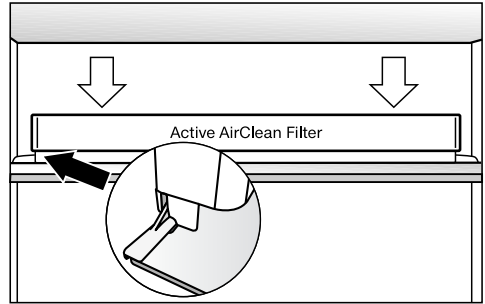
- Trekk holderen for luktfilteret opp av hyllen.

Luktfilteret må ikke berøre bakveggen i skapet, da det kan feste seg til bakveggen pga. fuktighet.

Sett de nye luktfiltrene så langt ned i holderen, at de ikke stikker opp over kanten i holderen.



- Ta ut de to luktfiltrene og sett de nye filtrene inn i holderen igjen med den omkransende kanten ned.



- Sett holderen midt på den bakre beskyttelseslisten til en vilkårlig hylle slik at den fester seg.

Bekreft bytte av Active AirClean-filte- ret

- Trykk på OK.

Symbolet  slukker og tidstelleren nullstilles.

Rengjøring av front og side- vegger

Dersom flekker får virke lenge, kan de under visse omstendigheter bli umu- lige å fjerne. Overflatene kan bli mis- farget eller forandret.

Fjern helst flekker og søl fra skapfron- ten og sideveggene omgående.

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

Les informasjonen i avsnittet «Hen- visninger 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 rengjø- ringen, og tørk alt med en myk klut.

Rengjøring og stell

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

- Rengjør ventilasjonsåpningene regelmessig med en støvkost eller støvsuger (bruk f.eks. sugebørsten til Miele-støvsugere).

Etter rengjøringen

- Sett alle delene inn i kjøle-/fryseskapet.
- Slå også på kjøle-/fryseskapet igjen.
- Slå om nødvendig av Rengjøringsmodusen  for kjølesonen igjen.
- Koble inn funksjonen SuperFrost  en stund, slik at frysesonen blir raskt kald.
- Koble inn funksjonen SuperCool  en stund, slik at kjølesonen blir raskt kald.
- Legg matvarene inn i kjølesonen.
- Skyv fryseskuffene med frysevarer inn i frysesonen igjen, så snart temperaturen er lav nok.
- Slå av funksjonen SuperCool  så snart matvarene eller drikkene er tilstrekkelig avkjølt.

- Koble ut funksjonen SuperFrost , så snart en konstant frysesonetemperatur på minst -18 °C er nådd.
- Lukk skapdørene.

De fleste feil kan du rette på selv. I mange tilfeller kan du spare både tid og penger, siden du slipper å kontakte serviceavdelingen.

Besøk www.miele.no/support/customer-assistance for mer informasjon om hvordan du selv kan utbedre feil.



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

Generelle problemer med skapet

Problem	Årsak og retting
Kjøle-/fryseskabet kjøler ikke.	Kjøle-/fryseskabet er ikke slått på. ■ Slå på kjøle-/fryseskabet.
	Støpselet er ikke satt ordentlig inn i stikkontakten, eller produktstøpselet er ikke satt ordentlig inn i produktstikkontakten. ■ Sett støpselet inn i stikkontakten og produktstøpselet inn i produktstikkontakten.
	Sikringen i husinstallasjonen har koblet seg ut. Kjøle-/fryseskabet, spenningen i huset eller et annet apparat kan være defekt. ■ Kontakt elektrofagfolk eller Miele's serviceavdeling.
Kompressoren går kontinuerlig.	Det er 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-/fryseskabet er for lav.	Dørene ble åpnet ofte. Eller en stor mengde matvarer er lagt inn. ■ Åpne dørene bare ved behov og så kort tid som mulig.
	Skapdørene lukkes ikke helt. Temperaturen i kjøle-/fryseskabet synker. ■ Kontroller at skapdørene sitter som de skal, og juster skapdørene ved hjelp av stiftene i dørhengslene hvis det er nødvendig.
	Dørene er ikke skikkelig lukket. Hvis det har dannet seg et tykt islag, reduseres kjøleeffekten og energiforbruket stiger. ■ Lukk alltid dørene helt.

Feilretting

Problem	Årsak og retting
	■ Rim av kjøle-/fryseskapet ved behov og rengjør det. Omgivelsestemperaturen er for høy. Jo høyere omgivelsestemperaturen er, desto lenger går kompressoren. ■ Følg rådene i kapittel «Installasjon», avsnitt «Oppstillingssted». Ventilasjonsåpningene er blokkerte eller støvete. ■ Ikke dekk til ventilasjonsåpningene. ■ Fjern støv fra ventilasjonsåpningene regelmessig. For innbyggingsprodukter: Kjøle-/fryseskapet er ikke installert skikkelig i innbyggingsnisjen. ■ Installer kjøle-/fryseskapet i henhold til instruksjonene i monteringsanvisningen.
For lav temperatur i kjøle-/fryseskapet.	Det er stilt inn for lav temperatur i kjøle-/fryseskapet. ■ Korrigjer temperaturinnstillingen. En større mengde matvarer er fryst inn samtidig. ■ Følg instruksjonene i avsnittet «Frysing og oppbevaring av ferske matvarer» i kapitlet «Betjening». Funksjonen SuperCool ❄ er fortsatt innkoblet. ■ For å spare energi kan du selv slå av funksjonen SuperCool ❄ før den slår seg av selv. Funksjonen SuperFrost ❄ er fortsatt innkoblet. ■ For å spare energi kan du selv slå av funksjonen SuperFrost ❄ før den slår seg av selv.
Temperaturen i kjøle-/fryseskapet er for høy. Frysevarer (avhengig av modell) kan tine.	Det er ingen feil. Den innstilte temperaturen er for høy. ■ Korrigjer temperaturinnstillingen. ■ Kontroller temperaturen igjen etter 24 timer. Omgivelsestemperaturen er lavere enn hva skapet er beregnet for. Kompressoren kobles inn sjeldnere hvis omgivelsestemperaturen er for lav. Temperaturen i kjøle-/fryseskapet stiger. ■ Følg rådene i kapittel «Installere», avsnitt «Oppstillingssted». ■ Øk omgivelsestemperaturen.

Problem	Årsak og retting
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.
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.
Matvarenes kvalitet reduseres i skuffen med høyere luftfuktighet med innstillingen ∆∆∆.	Det befinner seg for mye kondensvann i skuffen med høyere luftfuktighet. ■ Tørk vekk kondensvannet med en klut. ■ Legg inn en bake- og stekerist eller tilsvarende, slik at overflødig fuktighet kan sive ut. ■ Åpne lokket ved å velge posisjonen «Ikke økt (lavere) luftfuktighet ∆». ■ Slå av luftfukteren (humidifier)  (avhengig av modell).
Frysevarene er fastfrosne.	Pakkene med matvarer var ikke tørre da de ble lagt inn. ■ Løsne frysevarene med en stump gjenstand, f.eks. et skjeskaft.
Det høres ikke noe varselsignal, selv om skapdøren har stått lenge åpen.	Det er ingen feil. Varselsignalet i innstillingsmodus ble slått av. Hvis du vil slå på varselsignalet igjen: ■ Trykk på OK. I displayet vises  . ■ Bla til symbolet  med sensortasten < eller >. ■ Trykk på OK. ■ Bla til symbolet  med sensortasten < eller >. ■ Trykk på OK. ■ Velg ønsket lydstyrke for varsel- og signaltoner med sensortastene < og >. ■ Trykk på OK. Når varsel- og signaltoner er slått på, vises  .

Feilretting

Meldinger i displayet

Melding	Årsak og retting
I displayet lyser  , kjøle-/fryseskapet kjøler ikke, men betjeningen av kjøle-/fryseskapet og det innvendige lyset virker.	Messeinnstilling er koblet inn. ■ Berør OK. 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.
I displayet lyser  og kjøle-/fryseskapet kan ikke betjenes.	Rengjøringsfunksjonen er fortsatt slått på. ■ Slå av rengjøringsfunksjonen ved å berøre sensortasten OK i betjeningspanelet. I displayet vises  . ■ Berør OK. Når rengjøringsmodus  er slått av, slukker punktet oppe i hjørnet av displayet. ■ Bla til symbolet  med sensortasten < eller > og berør OK. Kjøle-/fryseskapet begynner å kjøle igjen.
Ingenting vises i displayet. Det er sort.	Sabbat-modus  er slått på: Det innvendige lyset er koblet ut, og skapet kjøler. ■ Berør OK. I displayet vises  . ■ Berør OK. Når funksjonen Sabbat-modus  er slått på, vises et punkt oppe i hjørnet av displayet  . ■ Berør OK. Når funksjonen Sabbat-modus  er slått av, slukker punktet oppe i hjørnet av displayet.
I displayet lyser symbol-et  og kjøle-/fryseskapet kan ikke betjenes.	Låsefunksjonen er slått på. ■ Lås opp kjøle-/fryseskapet i kort tid, eller slå av låsefunksjonen helt.

Melding	Årsak og retting
I startdisplayet lyser symbolet  , og det høres en signaltone.	Indikatoren for utskiftning av luftfilteret  i startdisplayet minner deg på når det er på tide å skifte luftfilteret. ■ Skift ut luftfilteret i holderen (se kapittel «Rengjøring og stell», avsnitt «Utskiftning av luftfilter (ekstrauststyr)») og bekreft utskiftning av luftfilteret ved å berøre sensortasten <i>OK</i> i displayet. Symbolet  slukker i startdisplayet.
På hver av temperaturindikatorene lyser   , og i tillegg høres en varseltone.	Døralarmen er aktivert. ■ Berør <i>OK</i>. Varseltonen stanser og symbolet   slukker. ■ Lukk den aktuelle døren.
I temperaturindikatoren til frysesonen lyser   , og i tillegg høres et varselsignal.	Temperaturalarmen er aktivert – avhengig av innstilt temperatur, er frysesonen for varm eller for kald. Grunner til dette kan f.eks. være: – Døren har blitt åpnet ofte. – En større mengde matvarer er lagt inn til innfrysing uten at SuperFrost var koblet inn. – Det har vært et lengre strømbrudd. – Kjøle-/fryseskapet er defekt. ■ Trykk på <i>OK</i>. Varselet er bekreftet:   slukker og varselsignalet stanser. I displayet blinker den høyeste temperaturen som har vært i frysesonen, i ca. 1 minutt. Deretter skifter temperaturindikatoren til aktuell temperatur i frysesonen. Du kan deaktivere den blinkende temperaturindikatoren før tiden: ■ Trykk på <i>OK</i>. Visningen av den varmeste temperaturen slukker. Deretter vises den aktuelle temperaturen i frysesonen igjen. ■ Slå av alarmen. ■ Avhengig av temperatur må du kontrollere om matvarene har begynt å tine eller har tint helt. Hvis de har det, må matvarene bearbeides (kokes eller stekes), før de kan fryses igjen.

Feilretting

Melding	Årsak og retting
I displayet lyser  gult, og i tillegg høres en varseltone.	Den viser at det har vært et strømbrudd: Temperaturen i frysesonen har steget for mye pga. et strømbrudd de siste dagene eller timene. ■ Berør OK. Feilmeldingen ble bekreftet:  slukker og varseltonen stanser. På temperaturindikatoren til frysesonen blinker den høyeste temperaturen som forekom i frysesonen, i ca. 1 minutt. Deretter skifter temperaturindikatoren til aktuell temperatur i frysesonen. Du kan gå ut av den blinkende temperaturindikatoren før tiden: ■ Berør OK. Visningen av den varmeste temperaturen slukker. Deretter vises den aktuelle temperaturen i frysesonen igjen. Kjøle-/fryseskapet arbeider da videre med den sist innstilte temperaturen. ■ 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 frysas igjen.

Melding	Årsak og retting
I displayet lyser , eventuelt vises en feil-kode F med tall. I tillegg høres et varselsignal.	Det foreligger en feil. ■ Slå av varselsignalet ved å trykke på OK. ■ Kontakt Mieleles serviceavdeling. For å melde fra om feilen trenger du, i tillegg til feil-koden, også modellbetegnelse og serienummer på kjøle-/fryseskapet. Denne informasjonen  kan du lese av direkte: ■ Trykk på . I displayet vises nødvendige produktdata. ■ Trykk på . ■ Bla til symbolet  med sensortasten < eller > for å slå av kjøle-/fryseskapet. ■ Bla til symbolet  med sensortasten < eller > for å forlate informasjonsvisningen. ■ Trykk på .
	En produktfeil vises: Denne visningen har alltid prioritet, og avbryter den innstillingen du holder på med omgående. En produktfeil vises før en dør- eller temperaturalarm.

Feilretting

Innvendig lys



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 direkte i belysningen med optiske instrumenter (et forstørrelsesglass eller lignende).

Problem	Årsak og retting
Det innvendige lyset fungerer ikke.	Skapet er ikke slått på. ■ Slå på skapet.
	Sabbat-modus  er slått på: Displayet er svart og skapet kjøler. ■ Berør OK. I displayet vises  . ■ Berør OK. Når funksjonen Sabbat-modus  er slått på, vises et punkt oppe i hjørnet av displayet  . ■ Berør OK. Når funksjonen Sabbat-modus  er slått av, slukker punktet oppe i hjørnet av displayet.
	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. ■ Kontakt Miele's serviceavdeling.
Den innvendige belysningen pulserer.	Det er ingen feil. Døralarmen er aktivert.

Årsaker til støy

Kjøle-/fryseskabet forårsaker ulike lyder under driften.

Ved redusert kjøleeffekt arbeider kjøle-/fryseskabet energibesparende, men lenger. Lydstyrken er lavere.

Ved økt kjøleeffekt avkjøles matvarene raskere.

Lydstyrken er høyere.

Normale lyder	Hva er årsaken til lydene?
Hvesing, visling	Kjølemiddel sprøytes inn i kjølekretsløpet.
Bobling, surkling, skvulping	Kjølemiddel flyter gjennom røret.
Brumming	Kjøle-/fryseskapet kjøler.
Klikk	Termostaten slår kompressoren av eller på.
Surring, susing	Viften går. Den automatiske døråpneren (avhengig av modell) åpner eller lukker skapdøren.
Knaking	Materialet i kjøle-/fryseskapet utvider seg.
Vibrering	Ventilene eller lukene er aktive.
Summing (kjøle-/fryseskap med vanntank)	Vann transporteres ut av vanntanken.
Slurping (kjøle-/fryseskap med dørdeemper)	Døren med dørdeemper ble åpnet eller lukket.
Vær oppmerksom på at det er umulig å unngå kompressor- og strømningslyder i kjølekretsløpet.	

Støy/lyder	Årsak og utbedring
Vibrasjon, klapping, klirring	Kjøle-/fryseskapet står ikke plant. Juster kjøle-/fryseskapet ved hjelp av et vater. Bruk skrufføttene (avhengig av modell) under kjøle-/fryseskapet til dette. For innbyggingsprodukter: I en innbyggingsnisje fra 140 cm må du skyve inn de vedlagte stabiliserings-skinneene på undersiden av skapets bunn.
	Kjøle-/fryseskapet berører andre møbler eller produkter. Flytt kjøle-/fryseskapet unna.
	Skuffer, kurver eller hyller vibrerer eller sitter fast. Kontroller de uttakbare delene og sett dem inn på nytt.
	Flasker eller beholdere berører hverandre. Flytt flaskene eller beholderne litt fra hverandre.
	Holderen til transportkabelen (avhengig av modell) henger fremdeles på baksiden av produktet. Fjern holderen til transportkabelen.

Service

På www.miele.no/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 serviceavdeling.

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

Kontaktinformasjonen til Miele 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/XXXXXXXXX.	
WEINTEMPERATURSCHANK-UNTERTISCH-MODELL MULTI-TEMPERATURE WINE STORAGE CABINET-UNDERCOUNTER TOP ARMOIRE DE MISE EN TEMP. DES VIN(S) COC. ENCASTRABLE SOUS PLAN ARMARIO P. ACONDICIONAMTO. VINOS/COCIDER POTRUBAO ENCOIMERA ВИННЫЙ ТЕМПЕРАТУРНЫЙ ШКАФ			
Klasse/Class Classe/Clase SN-ST	Ap-Type/AP-Type AP-Type/AP-Tipo	Bruttokapazität/Gross Capacity Volume Brut/Capacidad Bruta XXXX l	Gefriervermögen/Freezing Capacity Pouvoir de Congel/Capac. Congeladora
Nutzinhalt Net Capacity Volume Utile Capac. Util	Ges. Tot /R /F /R /C /F /C	/G /G /WINE /CHILL /WINE /CHILL /WINE /CHILL	R600a: XXg

Garanti

Garantitiden er 2 år.

Nærmere opplysninger finner du i de vedlagte garantibetingelsene.

Samsvarserklæring

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

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

- Under Produkter, Nedlastinger, på www.miele.no
- Service, forespørsel om informasjon, bruksanvisninger, på <https://miele.no/bruksanvisninger-125.aspx> ved å oppgi produktnavn eller serienummer

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-post: contact@miele-support.no
www.miele.no

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

KFN 4377 ..., KFN 4397 ...

no-NO

M.-Nr. 12 877 020 / 01 / 002