

Bruks- og monteringsanvisning Innbyggings-kaffemaskin



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

Retur og gjenvinning av transportemballasjen

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

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

Retur og gjenvinning av gamle apparater

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



Benytt i stedet de offisielle returpunktene for innlevering og gjenvinning av slike apparater. Apparatene kan leveres gratis til kommunale gjenvinningsstasjoner, forhandlere av tilsvarende produkter eller til Miele. For mer informasjon, se www.miele.no. Du er selv juridisk ansvarlig for å slette personlige data som måtte befinne seg i de gamle apparatene. Sørg for at apparatene oppbevares barnesikkert til de kjøres bort.

Aktivt miljøvern	2
Sikkerhetsregler	6
Beskrivelse av kaffemaskinen	16
Betjenings- og indikatorelementer	18
Betjeningsprinsipp	20
Symboler i displayet	22
Miele@home	23
Første igangsetting	24
Før første gangs bruk	24
Første igangsetting	24
Fylling av bønnebeholderen	26
Fylling av vanntanken	27
Slå på og av	28
Justering av kaffedysen	29
Tilberedning av drikker	30
Tilberedning av kaffedrikker med og uten melk	30
Melketilberedning	31
Tilberedning av en kaffedrikk	32
Avbryte tilberedningen	32
DoubleShot	32
Tilberedning av 2 porsjoner (sensortast )	33
Kaffekanne	33
Te	34
TeaTimer	35
Tilberedning av te	35
Tekanne	35
Tilberedning av varmt og svært varmt vann	36
Ekspertmodus	37
Malegrad	38
Parameter	39
Vise og endre parametere	39
Mengde for drikk	39
Malemengde	39

Innhold

Bryggetemperatur	40
Forbrygging av kaffepulveret.....	40
Profiler	41
Opprette profil	41
Endre drikker i en profil	41
Tilberede drikker fra en profil.....	41
Bearbeide profiler	41
Innstilling av profilbytte.....	41
Endre navn	41
Slette profil	42
MobileStart	43
Innstillinger	44
Vise og endre Innstillinger	44
Språk	44
Klokkeslett.....	44
Dato	44
Timer	44
Innkobling kl.	44
Utkobling kl.	45
Utkobling etter.....	45
TeaTimer	45
Lydstyrke	45
Display-lysstyrke	45
Belysning.....	45
Info (visning av informasjon).....	45
Fast vanntilkobling.....	45
Høytliggende områder.....	45
Performance-modus.....	45
Ecomodus	45
Kaffemodus	46
Melkemodus.....	46
Partymodus	46
Vannhardhet	46
Elektronisk barnesikring 	47
Miele@home	47
Fjernstyring.....	48
RemoteUpdate	48
Programvareversjon	49
Forhandler (messeinnstilling).....	49
Fabrikkinnstillinger.....	49

Rengjøring og stell	50
Oversikt over rengjøringsintervallene	50
Rengjøring for hånd eller i oppvaskmaskinen	51
Uegnede rengjøringsmidler	52
Rengjøring av dryppskålen og grutbeholderen	53
Rengjøring av dryppplaten	55
Vanntank.....	55
Rengjøring av kaffedysen	55
Rengjøring av koppsensoren.....	57
Rengjøring av melkebeholder med lokk.....	57
Rengjøre melkeventilen (daglig)	58
Uttak og rengjøring av melkeventil (månedlig)	59
Rengjør bønnebeholderen.....	61
Uttak av bryggeenheten og rengjøring for hånd	62
Rengjøring av det innvendige rommet, innsiden av maskindøren og dryppskålen.....	64
Rengjøring av maskinfronten.....	65
Vedlikeholdsprogrammer.....	65
Skyll maskinen.....	65
Skyll melkerør	65
Avfetting av bryggeenhet og innvendig rengjøring	66
Avkalking av kaffemaskinen	69
Hvis feil oppstår	71
Meldinger i displayet	71
Uventede forhold ved kaffemaskinen	74
Ikke tilfredsstillende resultat	77
Service og garanti	79
Kontakt ved feil.....	79
Garanti	79
Tilbehør	80
Installasjon	81
Fast vanntilkobling.....	81
Elektrotilkobling	83
Innbyggingsmål	84
Innbygging av kaffemaskinen.....	86
Døråpningsbegrensning	87
Tekniske data	88
Samsvarserklæring	89

Sikkerhetsregler

Denne kaffemaskinen oppfyller de påbudte sikkerhetskravene. Bruk som ikke er forskriftsmessig, kan imidlertid føre til skader på personer og gjenstander.

Les bruksanvisningen nøye før du begynner å bruke kaffemaskinen. Den gir viktige opplysninger om innbygging, sikkerhet, bruk og vedlikehold. Du beskytter deg selv og forhindrer skader på kaffemaskinen.

I henhold til internasjonal standard IEC 60335-1 ber Miele uttrykkelig om at kapittelet om installasjon av kaffemaskinen samt sikkerhetshenvisninger og advarsler må leses nøye og følges. Miele kan ikke gjøres ansvarlig for skader som skyldes at disse henvisningene ikke blir fulgt.

Ta vare på bruksanvisningen og gi den videre til en eventuell senere eier.

Forskriftsmessig bruk

- ▶ Denne kaffemaskinen skal kun brukes i private husholdninger.
- ▶ Denne kaffemaskinen skal ikke brukes utendørs.
- ▶ Kaffemaskinen får bare brukes i høyder under 2 000 m.
- ▶ Kaffemaskinen skal kun brukes innenfor rammen av hva som er vanlig i en husholdning, til tilberedning av drikker som espresso, cappuccino, latte macchiato, te o.l. Annen bruk er ikke tillatt.
- ▶ Personer, som på grunn av sin psykiske eller fysiske tilstand eller på grunn av sin uerfarenhet eller uvitenhet ikke er i stand til å betjene kaffemaskinen på en sikker måte, må ikke betjene den uten tilsyn. De får kun bruke kaffemaskinen uten tilsyn, dersom betjeningen er forklart slik, at de kan bruke den på en sikker måte. De må kunne se og forstå mulige farer ved feil betjening.

Sikkerhetsregler

Barn i husholdningen

 Fare for forbrenning og skålding på dysene.

Barns hud reagerer mye mer ømfintlig på høye temperaturer enn voksnes.

Pass på at barn ikke berører varme deler av kaffemaskinen eller holder kroppsdeler under dysene.

- ▶ Plasser kaffemaskinen utenfor barns rekkevidde.
- ▶ Barn under 8 år må holdes vekk fra kaffemaskinen, med mindre de er under konstant tilsyn.
- ▶ Barn over 8 år, får bare betjene kaffemaskinen uten tilsyn, dersom maskinens funksjon er forklart slik at de kan betjene den på en sikker måte.
Barn over 8 år må kunne se og forstå mulige farer ved feil betjening.
- ▶ Hold øye med barn som befinner seg i nærheten av kaffemaskinen. Ikke la barn leke med kaffemaskinen.
- ▶ Barn får ikke rengjøre kaffemaskinen med mindre de er 8 år eller eldre og er under tilsyn av en voksen.
- ▶ Tenk over at espresso og kaffe ikke er drikker for barn.
- ▶ Fare for kvelning. Hvis barn leker med forpakkingsmaterialer, kan de vikle seg inn i f.eks. folie eller trekke den over hodet og kveles. Hold forpakkingsmaterialene vekk fra barn.

Teknisk sikkerhet

- ▶ Installasjonsarbeider eller reparasjoner skal bare utføres av fagfolk som er autorisert av Miele. Installasjonsarbeider og reparasjoner som er utført av ukyndige, kan føre til betydelig fare for brukeren.
- ▶ Skader på kaffemaskinen kan sette brukerens sikkerhet i fare. Kontroller at kaffemaskinen ikke har synlige skader før oppstilling. En skadet kaffemaskin må ikke tas i bruk.
- ▶ Kontroller før kaffemaskinen tilkobles, at tilkoblingsdataene (spenning og frekvens) på typeskiltet stemmer med dataene for el-nettet i huset. Disse dataene må stemme overens for at det ikke skal oppstå skade på kaffemaskinen. Be om råd hos en elektroinstallatør hvis du er i tvil.
- ▶ Sikkerheten for kaffemaskinens elektriske anlegg garanteres kun hvis den kobles til et forskriftsmessig installert jordingssystem. Det er meget viktig at denne grunnleggende sikkerhetsforanstaltningen finnes. I tvilstilfelle bør en fagmann kontrollere elektroinstallasjonen.
- ▶ Pålitelig og sikker drift av kaffemaskinen er kun sikret, når kaffemaskinen er koblet til det offentlige strømnettet.
- ▶ Kaffemaskinen må ikke kobles til strømnettet via skjøtekabel eller flerveis stikkontakt. De gir ikke nødvendig sikkerhet for maskinen (brannfare).
- ▶ Kaffemaskinen må ikke brukes på ikke-stasjonære oppstillingssteder (f.eks. skip).
- ▶ Kaffemaskinen må bare brukes når den er bygd inn, slik at sikker funksjon er sikret.
- ▶ Hvis kaffemaskinen monteres sammen med et annet apparat, er det meget viktig at maskinen er avgrenset nedover med en lukket hylle (bortsett fra ved kombinasjon med en tallerkenvarmer/varmeskuff).

Sikkerhetsregler

- ▶ Kaffemaskinen skal kun brukes ved omgivelsestemperaturer mellom +16 °C og +38 °C.
- ▶ Overhold en minimum innbyggingshøyde på 850 mm.
- ▶ Denne kaffemaskinen skal ikke bygges inn bak en lukket møbelfront. Det samler seg varme og fuktighet bak den lukkede møbelfronten. Det kan føre til skade på maskinen og/eller kjøkkeninnredningen.
- ▶ Ved reparasjoner må kaffemaskinen kobles fra el-nettet. Kaffemaskinen er koblet fra el-nettet bare når
 - sikringene i elektroinstallasjonen er koblet ut.
 - skrusikringene i elektroinstallasjonen er skrudd helt ut.
 - tilkoblingsledningen er koblet fra el-nettet.Ta tak i støpselet, ikke i tilkoblingsledningen for å trekke støpselet ut av stikkontakten.
- ▶ Dersom kaffemaskinen ikke repareres av servicefolk som er autorisert av Miele, tapes krav i forbindelse med garanti.
- ▶ Du må aldri åpne kaffemaskinens kabinet. Berøring av strømførende deler og endring i den elektriske og mekaniske konstruksjonen, er farlig for brukeren og kan muligens føre til funksjonsfeil på kaffemaskinen.

Fast vanntilkobling

- ▶ Ikke koble kaffemaskinen til varmtvann.
- ▶ Stoppekranen må være tilgjengelig også når kaffemaskinen er bygget inn.
- ▶ Beskyttelseshylsteret til vanninntaksslangen må ikke ødelegges eller knekkes.
- ▶ Det innebygde vannsikringssystemet gir pålitelig beskyttelse mot vannskader under følgende forutsetninger:
 - Kaffemaskinen er installert forskriftsmessig (elektro- og vann-tilkobling).
 - Omgående reparasjon av kaffemaskinen ved tydelige skader.
 - Stenging av vannkranen ved lengre fravær (f.eks. ferie).

Sikkerhetsregler

Forskriftsmessig bruk

 Fare for forbrenning og skålding på dysene.
Væsken og dampen som kommer ut er svært varm.

Hold aldri kroppsdeler under kaffedysen eller varmtvannsdysen når det kommer ut varm væske eller damp.

Ikke berør varme deler.

Det kan sprute svært varm væske og damp ut av dysen. Pass derfor på at kaffedysen er ren og riktig montert.

Fjern beholdere som står på dryppplaten i maskindøren, før du åpner døren.

Vannet i dryppskålen kan også være veldig varmt. Tøm dryppskålen forsiktig.

 Fare for skade på øynene!

Du må aldri se direkte eller med optiske instrumenter (lupe e.l.) inn i belysningen.

► Vær oppmerksom på følgende angående vannet som brukes:

- Vannkvaliteten må tilsvare drikkevannsbestemmelsene i det landet kaffemaskinen skal brukes.
- Fyll kun kaldt og friskt drikkevann i vanntanken ved drift med vanntank. Kokende eller varmt vann eller andre væsker kan skade kaffemaskinen.
- Skift vann daglig, for å forebygge bakteriedannelse.
Ved fast vanntilkobling: Tøm vanntanken en gang daglig.
- Ikke bruk vann som er tilsatt kullsyre.

► Fyll kun brente kaffebønner i bønnebeholderne. Ikke fyll kaffebønner som er behandlet med tilleggsstoffer, eller malt kaffe i bønnebeholderne.

► Ikke fyll væske i bønnebeholderne.

- ▶ Ikke bruk råkaffe (grønne kaffebønner som ikke er brent) eller kaffeblandinger, som inneholder råkaffe. Rå kaffebønner er svært harde og inneholder fortsatt restfuktighet. Maleverket til kaffemaskinen kan bli skadet allerede ved første maling.
- ▶ Kaffebønner som er behandlet med karamell, sukker eller lignende, må ikke fylles i kaffemaskinen, heller ikke sukkerholdige drikker. Sukker ødelegger kaffemaskinen!
- ▶ Bruk kun melk uten tilsetninger. De fleste sukkerholdige tilsetninger er tetter melkerørene.
- ▶ Hvis du bruker animalsk melk, bruk kun pasteurisert melk.
- ▶ Følg anvisningene fra teprodusenten når du tilbereder te.
- ▶ Ikke hold brennende alkoholblandinger under kaffedysen. Kunststoffdelene i kaffemaskinen kan ta fyr og smelte.
- ▶ Ikke heng på døren eller belast døren med gjenstander når den er åpen. Kaffemaskinen kan bli ødelagt.
- ▶ Ikke rengjør gjenstander ved hjelp av kaffemaskinen.

Sikkerhetsregler

Tilbehør og reservedeler

- Kun ved bruk av originale reservedeler garanterer Miele at de sikkerhetskravene som stilles til produktene, blir oppfylt. Defekte deler skal kun erstattes av originale reservedeler fra Miele.
- Bruk kun originalt tilbehør fra Miele. Hvis det brukes andre deler, 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 kaffemaskinen.

Rengjøring og stell

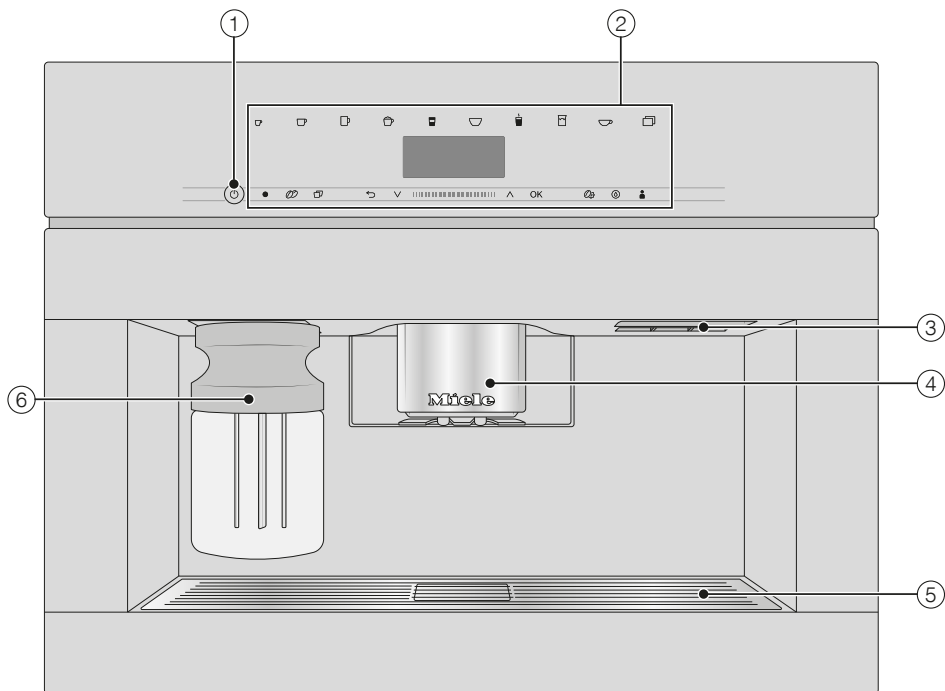
- Rengjør kaffemaskinen og melkebeholderen daglig, og spesielt før første gangs bruk.
- Pass på å rengjøre de melkeførende delene grundig og regelmessig. Melken inneholder fra naturens side bakterier, som kan spre seg kraftig ved utilstrekkelig rengjøring.
- Avhengig av kalkholdigheten i vannet, skal kaffemaskinen avkalkes regelmessig. I områder med svært høy hardhetsgrad på vannet, skal avkalkingen foretas oftere. Miele er ikke ansvarlig for skader som oppstår på grunn av manglende avkalking, feil avkalkingsmiddel eller uegnede konsentrasjoner.
- Avfett bryggeenheten regelmessig med rengjøringstablettene. Avhengig av fettinnholdet i kaffesortene som brukes, kan bryggeenheten tette seg raskere.
- Bruk aldri damprenser til rengjøring av kaffemaskinen. Dampen kan trenge inn til strømførende deler og forårsake kortslutning.
- Kast espresso-/kaffegruten som våtorganisk avfall eller i komposten, ikke i vasken. Kaffegrut kan tette avløpet.

For kaffemaskiner med flater i rustfritt stål:

- ▶ Ikke fest post-it lapper, tape eller andre klistrelapper på de rustfrie stålfatene. Belegget blir skadet og mister sin beskyttende virkning mot smuss.
- ▶ Belegget på stålfatene er ømfintlig for riper. Selv magneter kan forårsake riper.

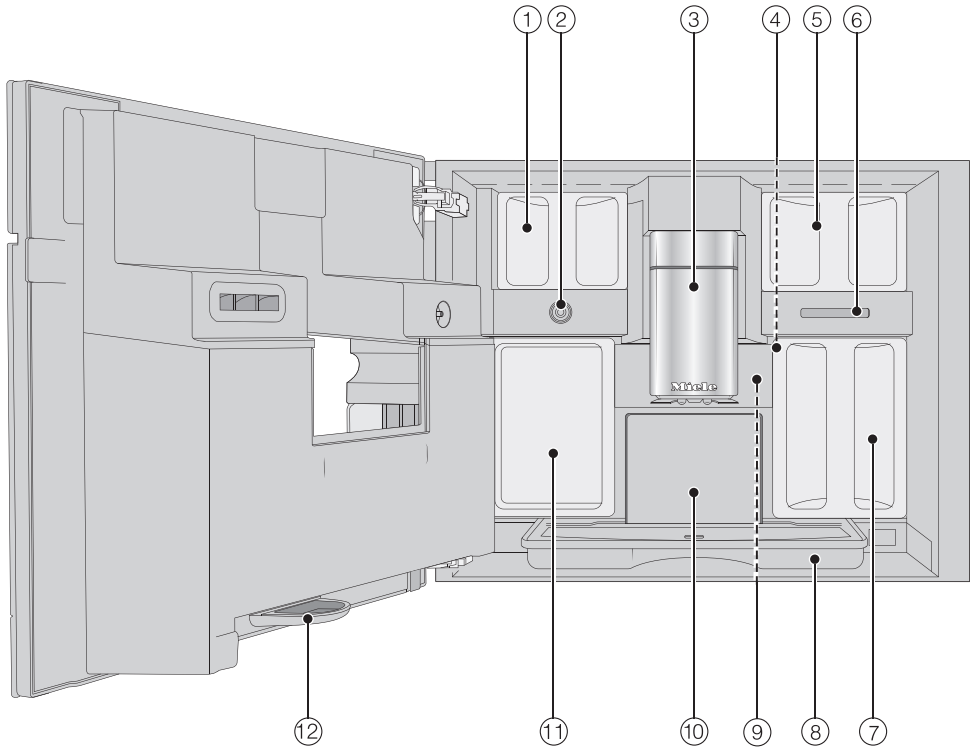
Beskrivelse av kaffemaskinen

Kaffemaskinen utvendig



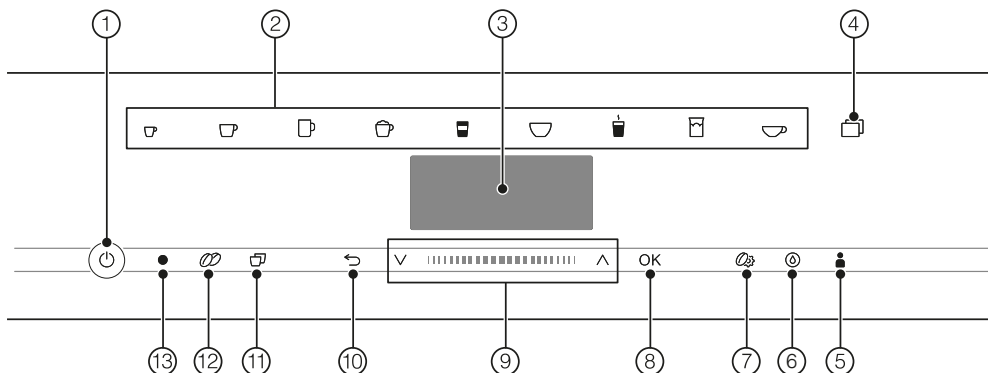
- ① På/av-tast ①
- ② Betjeningspanel
- ③ Dørhåndtak
- ④ Høyderegulerbar kaffedyse med belysning
- ⑤ Dryppplate
- ⑥ Melkebeholder

Kaffemaskinen innvendig



- ① Bønnebeholder
- ② Melkeventil
- ③ Høyderegulerbar kaffedyse med belysning
- ④ Justering av malegraden
- ⑤ Bønnebeholder
- ⑥ Vifteutløp
- ⑦ Vanntank
- ⑧ Dryppskål med lokk
- ⑨ Bryggeenhet
- ⑩ Grutbeholder
- ⑪ Vedlikeholdsbeholder
- ⑫ Dryppskål

Betjenings- og indikatorelementer



- ① **På/av-tast** ①
Slår kaffemaskinen på og av
- ② **Drikketaster**
Tilberedning av drikker
- ③ **Display**
Viser informasjon om aktuell handling eller status
- ④ **Sensortast**

 - Tilberede flere drikker, f.eks. ristretto, cappuccino italiano
 - Tilberede kaffe- eller tekanne
 - Meny Innstillinger

- ⑤ **Sensortast** Profiler
- Opprette og forvalte profiler
- ⑥ **Sensortast** Vedlikehold
- Vedlikeholdsprogrammer, f.eks. Avkalking
- ⑦ **Sensortast** Parameter
- Vise eller endre innstillinger for drikketilberedningen
- ⑧ **Sensortast OK**
Bekrefter displaymeldinger og lagrer innstillinger
- ⑨ **Navigasjonsfelt med piltaster**
bla i valglister, markere et utvalg eller endre verdier
- ⑩ **Sensortast «Tilbake»**
Går tilbake til forrige meny og avbryter uønskede handlinger
- ⑪ **Sensortast «2 porsjoner»**
- Tilbereder 2 porsjoner av en drikk samtidig
- ⑫ **Sensortast «DoubleShot»**
- For en spesielt kraftig, aromatisk kaffedrikk, tilbered dobbelt mengde kaffepulver med en like stor vannmengde
- ⑬ **Optisk grensesnitt**
(kun for Miele serviceavdeling)

Drikketastenes symboler

	Espresso
	Kaffe
	Lang kaffe
	Cappuccino
	Latte macchiato
	Caffè latte
	Varm melk
	Melkeskum
	Tevann

Betjeningsprinsipp

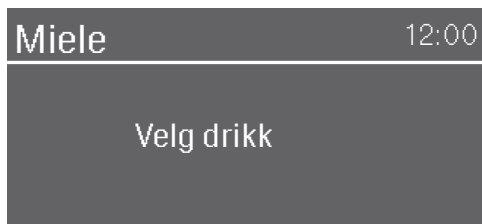
Sensortaster

Du betjener kaffemaskinen ved å berøre sensortastene med fingeren.

For hvert tastetrykk høres et akustisk signal. Du kan tilpasse styrken på lyden eller slå den helt av (se kapittel «Innstillinger», avsnitt «Lydstyrke»).

Drirkemeny

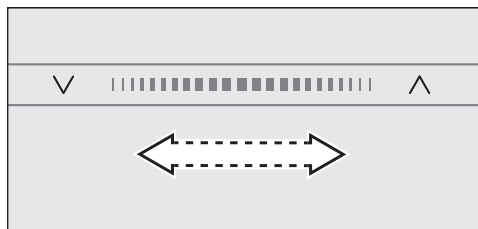
Du befinner deg i drirkemenyen når Velg drikk vises i displayet.



Flere drikker finner du i menyen Flere (sensortast .

Navigasjonsfelt

Hvis du vil velge et menypunkt, berør piltastene $\wedge$ og $\vee$, til ønsket menypunkt er markert.



For å bla raskere, sveip til høyre eller venstre i området mellom pilene.

Så snart det vises en verdi, en henvisning eller en innstilling du kan bekrefte, lyser sensortasten OK oransje.

For å bekrefte valget, berør sensortasten OK.

Valg av meny og navigering i menyen

For å hente frem en meny, berør den aktuelle sensortasten, f.eks. sensortast .



I den enkelte menyen kan du starte handlinger eller endre innstillinger. En strek på høyre side i displayet viser at det følger flere opsjoner eller mer tekst.

I en valgliste viser haken $\checkmark$ hvilken innstilling som for øyeblikket er valgt.

Gå ut av menyen eller avbryte en handling

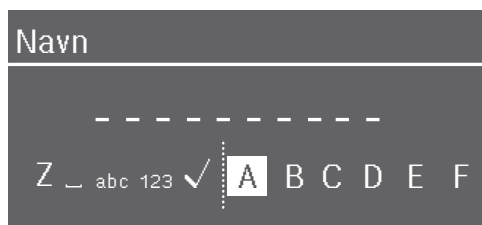
For å gå ut av den aktuelle menyen, berør sensortasten .

Eller berør den oransje sensortasten på nytt, for å gå tilbake til drirkemenyen.

Legg inn navn

Du legger inn bokstaver og tall via navigasjonsfeltet. Du kan velge mellom store og små bokstaver.

Tips: Velg korte og konsise navn.



- For å legge inn et tegn, markerer du tegnet og bekrefter valget med *OK*.
- For å slette et tegn, berører du sensortasten ↵.
- Du lagrer navnet ved å velge haken ✓ og bekrefter med *OK*.

Betjeningsprinsipp

Symboler i displayet

I tillegg til tekst, kan følgende symboler vises:

Symbol	Forklaring
	Symbolet kjennetegner menyen «Innstillinger» og meny-punktet «Språk».
	Symbolet kjennetegner informasjon og henvisninger om be-tjening. Bekreft eventuelt meldingen med OK.
	Symbolet vises når den elektroniske barnesikringen er akti-vert. Betjeningen er sperret.
	Symbolet pluss ønsket innkoblingstid vises 23:59 timer på forhånd i displayet, når timeren Innkobling kl. og klokkeslett-visningen er aktivert (se kapittel «Innstillinger», avsnitt «Timer»).
	Varseluret TeaTimer ble startet (se kapittel «Te», avsnitt «Tea-Timer»). Gjenværende trekketid vises ved siden av symbolet.
	Symbolet vises under avkalkingen. (Dessuten befinner symbolet seg på vanntanken: Fyll vann til denne markeringen.)
	Symbolet vises under vedlikeholdsprogrammet Rengjør melkerør. (Symbolet befinner seg også på vanntanken: Fyll vann opp til denne markeringen.)
	Når Miele@home er aktivert for kaffemaskinen, vises WiFi-forbindelsen med disse symbolene. Symbolene indikerer styrken til WiFi-forbindelsen i trinn fra sterk til ingen forbind-else.

Kaffemaskinen din er utstyrt med en integrert WiFi-modul.

For å kunne bruke den, trenger du:

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

Miele-appen veileder deg gjennom prosessen med å koble kaffemaskinen til hjemmenettverket ditt.

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

- Hente informasjon om driftstilstanden til kaffemaskinen din
- Endre innstillingen på kaffemaskinen din
- Fjernbetjening av kaffemaskinen din

Gjennom tilkobling av kaffemaskinen til WiFi-nettverket, øker strømforbruket, også når kaffemaskinen er slått av.

Forsikre deg om at signalet til WiFi-nettverket ditt har tilstrekkelig signallstyrke der kaffemaskinen skal plasseres.

Tilgjengelighet WiFi-forbindelse

WiFi-forbindelsen deler et frekvensområde med andre produkter (f.eks. mikrobølgeovner, fjernstyrte leker). Dermed kan det oppstå tidvise eller fullstendige forstyrrelser på forbindelsen.

Kontinuerlig tilgjengelighet av de tilbudte funksjonene kan derfor ikke garanteres.

Tilgjengelighet Miele@home

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

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

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

Miele-app

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



Første igangsetting

Før første gangs bruk

- Koble kaffemaskinen til den faste vanntilkoblingen og strømmettet.
- Monter kaffemaskinen i nisjen.
- Fjern eventuelle informasjonsark.
- Fjern beskyttelsesfolien fra dryp-platen.
- Rengjør vanntanken, bønnebeholderen og kaffedysen.
- Ta ut bønnebeholderne og fyll dem med brente kaffebønner.

Første igangsetting

- Berør på/av-tasten ①.

Velg displayspråk

- Velg ønsket displayspråk.

Eventuelt blir du spurt om hvor du er.

Valg av sted bestemmer klokkeslett-visning, f.eks. 12- eller 24-timers format, eller hvordan enheter, osv., skal vises.

Opprette nettverkstilkobling (Miele@home)

Du kan koble kaffemaskinen til WiFi-nettverket ditt.

Under igangsetting vises følgende i displayet: Koble til «Miele@home»

Tips: Du kan også opprette Miele@home for kaffemaskinen din på et senere tidspunkt. Velg deretter Hoppe over.

- Kontroller om signalet til WiFi-nettverket er tilstrekkelig sterkt nok på oppstillingsstedet til kaffemaskinen.

- Berør fortsett.

- Velg ønsket tilkoblingsmetode.

- Følg anvisningene i displayet på kaffemaskinen og i Miele-appen.

I displayet vises Forbindelse opprettet.

- Berør fortsett for å fortsette igangsettingen.

Innstilling av dato

- Legg inn aktuell dato og berør OK.

Stille inn klokkeslett

- Legg inn aktuelt klokkeslett og berør OK.

Når kaffemaskinen er koblet til et WiFi-nettverk og registrert i Miele-appen, synkroniseres klokkeslettet på grunnlag av stedsinnstillingen i Miele-appen.

Innstilling av vannhardhet

Det lokale vannverket kan gi deg opplysninger om hardheten på vannet ditt.

Mer informasjon om vannhardhet finner du i kapitlet «Innstillinger», avsnitt «Vannhardhet».

- Legg inn vannhardheten på stedet (i °dH) og bekreft med OK.

Velg vannforsyning (Fast vanntilkobling)

Kaffemaskinen er beregnet for drift med fast vanntilkobling. Du kan velge vannforsyning ut i fra følgende muligheter:

- **På:** Vanntanken fylles automatisk med drikkevann fra den faste vanntilkoblingen.

- **Av:** Du må fylle vanntanken manuelt. I displayet vises en tilsvarende melding.
- Velg vannforsyning og bekreft med *OK*.

Innstillingen blir lagret.

Velg Performance-modus

Du kan velge passende modus ut i fra dine kaffepreferanser (se kapittel «Innstillinger», avsnitt «Performance-modus»).

- **Ecomodus:** Denne modusen er en energisparemodus.
 - **Kaffemodus:** Denne modusen er optimalisert for den perfekte kaffenytelsen.
 - **Melkemosus:** Drikker med melk tilberedes mye raskere i denne modusen.
- Velg ønsket modus og bekreft med *OK*.

Dermed er igangsettingen vellykket.

Hell ut de 2 første kaffekoppene ved første tilberedning, slik at alle kafferester fra fabrikkkontrollen blir fjernet fra bryggesystemet.

Fylling av bønnebeholderen

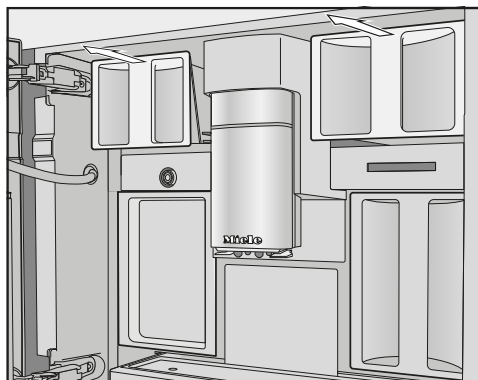
Du kan tilberede kaffe eller espresso av hele, brente kaffebønner, som kaffemaskinen maler ferske for hver porsjon. Fyll kaffebønner i bønnebeholderne.

 Fare for skade på maleverket gjennom ikke-forskriftsmessig bruk. Kaffemaskinen blir skadet dersom væske, malt kaffe eller kaffebønner som er forbehandlet med sukker, karamell eller lignende fylles i bønnebeholderen.

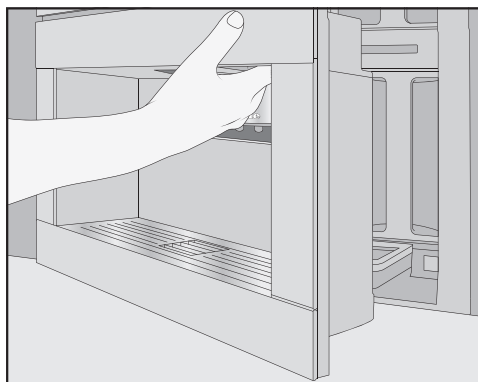
Også råkaffe (grønne kaffebønner som ikke er brent) eller kaffeblandinger som inneholder råkaffe, kan skade maleverket. Rå kaffebønner er svært harde og inneholder fortsatt restfuktighet. Maleverket til kaffemaskinen kan bli skadet allerede ved første maling.

Fyll kun brente kaffebønner i bønnebeholderne.

Kaffemaskinen har 2 bønnebeholder-skuffer øverst til venstre og høyre. Kaffebønnene fra alle 3 bønnebeholderne males blandet.



- Trekk ut bønnebeholderne.
- Ta av hver av lokkene og fyll kaffebønner i bønnebeholderne.
- Lukk bønnebeholderne ved å sette på lokket.
- Skyv bønnebeholderne helt inn i kaffemaskinen. Lukk døren.



- Åpne døren.

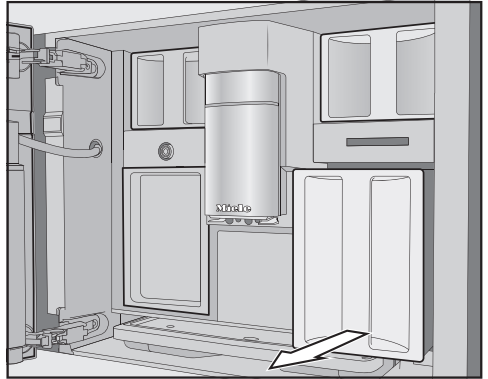
Fylling av vanntanken

⚠ Helsefare pga. bakterier i vannet. Vann som har stått lenge i vann-tanken kan inneholde bakterier og utgjøre helsefare. I tillegg kan vann som har blitt stående i inntaks-slangen, ha tatt smak hvis det er lenge siden det ble tilberedt drikker. Skift vannet i vanntanken **daglig**. Hell ut vannet fra første fylling av vanntanken hvis det er lenge siden du tilberedte noen drikker.

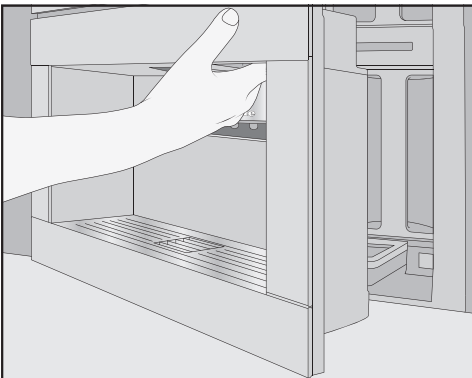
Når kaffemaskinen har fast vann-tilkobling, fylles vanntanken automatisk så snart kaffemaskinen slås på.

Du kan alltid fylle vanntanken manuelt.

⚠ Fare for skade pga. ikke-forskriftsmessig bruk. Uegnet væske som kokende eller varmt vann samt andre væsker, kan skade kaffemaskinen. Kullsyreholdig vann forkalker kaffe-maskinen for kraftig. Når du fyller kaffemaskinen manuelt: Fyll kun friskt, kaldt drikkevann i vanntanken.



- Trekk ut vanntanken.
- Fyll kaldt, friskt drikkevann i vann-tanken til *max*-merket.
- Skyv vanntanken inn i maskinen og lukk døren.



- Åpne døren.

Slå på og av

Slå på kaffemaskinen

- Berør på/av-tasten ①.

Kaffemaskinen varmes opp og skyller rørene. Det kommer varmt vann ut av kaffedysen.

Nå kan du tilberede drikker.

Dersom kaffemaskinen allerede har driftstemperatur, skylls ikke rørene ved innkobling.

Slå av kaffemaskinen

- Berør på/av-tasten ①.

Dersom en drikk er blitt tilberedt, skylls rørene før maskinen slår seg av.

Ved tilberedning av drikker eller ved vedlikeholdsprosesser dannes det fuktighet i kaffemaskinen. Etter at en drikk er tilberedt eller maskinen er slått av, vil viften i maskinen fortsette å gå helt til det innvendige rommet er tilstrekkelig avfuktet. En tilsvarende lyd høres.

Ved lengre fravær

Hvis du ikke skal bruke kaffemaskinen på en stund, f.eks. i ferien, må du være oppmerksom på følgende:

- Tøm dryppskålen, grutbeholderen og vanntanken.
- Rengjør alle delene grundig, også bryggeenheten og det innvendige rommet i maskinen.
- Slå av kaffemaskinen.

Kaffedysen kan **ikke** justeres manuelt.

Før tilberedning kjøres kaffedysen ned og stopper i rett tid ved optimal høyde i forhold til koppen/glasset ved hjelp av kopsensoren.

Hvis kaffemaskinen er slått av, befinner kaffedysen seg i midterste posisjon.

Når du gjennomfører vedlikeholdsprogrammer, kjøres kaffedysen til høyden på vedlikeholdsbeholderen eller i en vedlikeholdsposisjon.

Pass på at kaffedysen befinner seg i øverste eller midterste posisjon før du åpner døren.

Tilberedning av drikker

 Fare for forbrenning og skålding på dysene.

Væsken og dampen som kommer ut er svært varm, og kan føre til skålding.

Hold aldri kroppsdeler under kaffedysen eller varmtvannsdysen når det kommer ut varm væske eller damp.

Ikke berør varme deler.

Tilberedning av kaffedrikker med og uten melk

Du kan velge mellom følgende kaffespesialiteter:

- **Ristretto** er en konsentrert, kraftig espresso. Den samme mengden kaffepulver som ved espresso blir tilberedt med mye mindre vann.
- **Espresso** er en sterk, aromatisk kaffe med et tykt, hasselnøttbrunt skumlag – crema – på toppen.
For tilberedning av espresso, anbefaler vi kaffebønner som er brent for espresso.
- **Kaffe** skiller seg fra espresso ved en høyere vannmengde og en annen brenning av kaffebønnene.
For tilberedning av kaffe anbefaler vi kaffebønner som er brent på tilsvarende måte.
- **Lang kaffe** er en kaffe med betydelig mer vann.
- **Long black** tilberedes med varmt vann og to porsjoner espresso.
- **Caffè Americano** består av espresso og varmt vann. Først tilberedes espresso, deretter fylles varmt vann i koppen.

- **Cappuccino** består av 2 tredjedeler melkeskum og 1 tredjedel espresso.
- **Latte macchiato** består av 1 tredjedel hver av varm melk, melkeskum og espresso.
- **Caffè latte** tilberedes av varm melk og espresso.
- **Cappuccino Italiano** har samme mengden melkeskum og espresso som en Cappuccino, men espresso-en tilberedes først, og deretter melkeskummet.
- **Espresso macchiato** er en espresso med en hvit melkeflekk på toppen.
- **Flat white** er en spesialvariant av cappuccino: Inneholder en betydelig større mengde espresso enn melkeskum, og sørger for en intensiv kaffe-
aroma.
- **Café au lait** er en fransk kaffespesialitet som består av kaffe og melkeskum. Café au lait serveres vanligvis i en skål.

Dessuten kan du tilberede **varm melk** og **melkeskum**.

Melketilberedning

Sukkerholdige tilsetninger i melk eller melkealternativer, f.eks. soyadrikk, kan føre til at melkerøret og melkeførende deler kleber seg fast. Rester av væsker som ikke egner seg, kan påvirke funksjonen negativt.

Bruk kun melk uten tilsetninger.

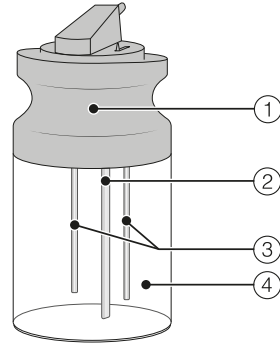
Bruk kun pasteurisert kumelk.

Tips: For perfekt konsistens på melkeskummet, skal du bruke kald kumelk ($< 10\text{ }^{\circ}\text{C}$) med et proteininnhold på minst 3 %.

Du kan velge melk med det fettinnholdet du selv foretrekker. Med helmelk (minst 3,5 % fettinnhold) blir melkeskummet litt mer kremet enn med melk med lite fett.

Melkebeholderen

Melken holdes **ikke** kald i melkebeholderen. Bruk kald melk ($< 10\text{ }^{\circ}\text{C}$), for å tilberede melkeskum av god kvalitet.

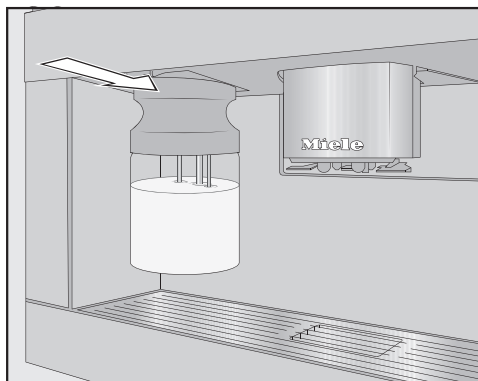


- ① Lokk
- ② Oppsugingsrør for melk
- ③ Sensorstav
- ④ Glassbeholder

Tilberedning av drikker

Fylling og innsetting av melkebeholder

- Fyll melkebeholderen med melk til maksimalt 2 cm under kanten. Lukk melkebeholderen med lokket.

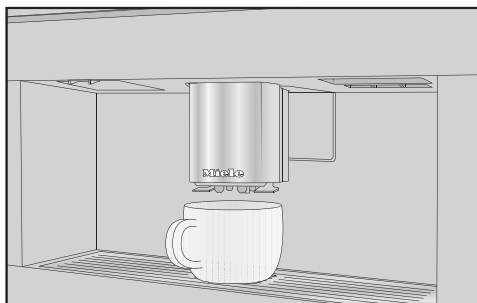


- Skyv melkebeholderen forfra inn i kaffemaskinen til den fester seg.

Tips: Melkebeholderen er enklere å ta ut med begge hender.



Tilberedning av en kaffedrikk



- Sett en kopp under kaffedysen.
- Berør sensortasten for ønsket drikk.

Ønsket kaffedrikk renner ut av kaffedysen og ned i koppen.

Avbryte tilberedningen

- Berør symbolet som lyser oransje på betjeningspanelet, på nytt.

Hvis du tilbereder drikker med flere bestanddeler, f.eks. latte macchiato, kan du avbryte tilberedningen av de enkelte bestanddelene før tiden.

- Berør OK, når Stopp vises i displayet.

DoubleShot

For en spesielt kraftig, aromatisk kaffedrikk, kan du velge funksjonen DoubleShot . Da males og brygges kaffebønner på nytt etter halve bryggeprosessen. På grunn av den forkortede ekstraksjonstiden blir færre uønskede aromaer og bitterstoffer løst opp.

DoubleShot kan aktiveres for alle kaffedrikker, unntatt «Ristretto» og «Long black».

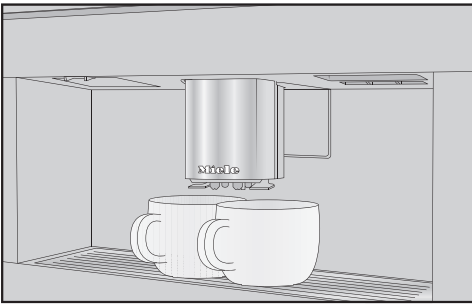
Tilberedning av en kaffedrikk med DoubleShot ☺

- Berør sensortasten ☺ umiddelbart før eller etter at du har startet tilberedningen av drikken.

Tilberedningen starter og sensortasten ☺ lyser. 2 porsjoner kaffebønner males og brygges.

Tilberedning av 2 porsjoner (sensortast ☺)

Du kan også tilberede 2 porsjoner samtidig av en drikk, og fylle disse i en stor kopp eller i 2 kopper samtidig.



- Sett koppen(e)/glasset(ene) under kaffedysen.
- Berør sensortasten ☺ umiddelbart før eller etter at du har startet tilberedningen av drikken.

Sensortasten ☺ lyser.

Tilberedningen starter og 2 porsjoner av den ønskede drikken blir tilberedt.

Kaffekanne

Med funksjonen Kaffekanne kan du tilberede flere kaffekopper automatisk etter hverandre (maks. 1 liter).

Drikkemenyen vises.

Tips: Forsikre deg om at bønnebeholderne og vanntanken er tilstrekkelig fylt, før du starter Kaffekanne.

- Sett en tilstrekkelig stor kanne under kaffedysen.
- Berør sensortasten ☺.
- Velg Kaffekanne og bekreft med OK.
- Velg ønsket antall kopper (3 til 8).

Hver porsjon kaffe blir malt, brygget og tappet enkeltvis. Displayet viser forløpet.

Avbryte tilberedningen

- Berør sensortasten ☺.

Tilberedning av drikker

Te

Denne kaffemaskinen er ikke egnet for industrielle eller vitenskapelige formål. Temperaturene er cirka-angivelser, som kan variere avhengig av oppstillingssted.

Ved tilberedning av te kan du velge varmt vann for følgende tespesialiteter:

- **Japansk te** er en grønn te av høy kvalitet. Den utmerker seg med en fin, frisk - «grønn» smak.
Vanntemperatur: ca. 65 °C, trekketid: ca. 1,5 minutter
- **Hvit te** er en grønn te, der kun de unge knoppene fra tebusken brukes og behandles svært forsiktig. Hvit te har en spesielt mild smak.
Vanntemperatur: ca. 70 °C, trekketid: ca. 2 minutter
- **Grønn te** får sin grønne farge fra bladene på tebusken. Tebladene brennes eller dampes avhengig av region. Grønn te kan trekkes flere ganger.
Vanntemperatur: ca. 80 °C, trekketid: ca. 2,5 minutter
- **Sort te** får sin mørke farge og den typiske smaken fra fermentering av tebladene. Sort te drikkes gjerne med litt sitron eller melk.
Vanntemperatur: ca. 97 °C, trekketid: ca. 3 minutter
- **Chai-Latte** har sin opprinnelse i ayurvedisk-lære som sort te med typiske indiske kryddere og melk. Melken mildner de sterke krydderne og runder av smaksopplevelsen.
Vanntemperatur: ca. 97 °C, trekketid: ca. 3 minutter

- **Urtete** er en aromatisk drikke av tørkede blader eller også friske plantedeler.

Vanntemperatur: ca. 97 °C, trekketid: ca. 8 minutter

- **Fruktte** består av tørket frukt og/eller plantedeler, f.eks. nyperose. Smaken avhenger av plantene som brukes, og blandingen. Mye fruktte er i tillegg aromatisert.

Vanntemperatur: ca. 97 °C, trekketid: ca. 8 minutter

Tesorten bestemmer den forhåndsinnstilte vanntemperaturen.

Vanntemperaturene er de temperaturene Miele anbefaler for tilberedning av disse tesortene.

Du kan endre vanntemperaturene til de enkelte tedrikkene ved å tilpasse bryggetemperaturen individuelt (se kapittel «Parameter», avsnitt «Bryggetemperatur»). Selv en endring i temperaturen på ca. 2 °C utgjør en forskjell.

Om du bruker løse teblader, teblandinger eller teposer, er avhengig av din personlige smak.

Følg anvisningene fra teproduzenten.

Dosering av mengde te varierer fra tesort til tesort. Følg anbefalingene som står på forpakningen, eller som du får der du kjøper teen. Mengden te vann kan du tilpasse tesorten og størrelsen på koppen (se kapittel «Mengde for drikk»).

TeaTimer

Når du tilbereder te vann, kan du starte et varselur med funksjonen TeaTimer. Det er forhåndsinnstilt en bestemt trekketid for den valgte tesorten. Du kan endre den forhåndsinnstilte trekketiden (maks. 14:59 minutter). Den endrede trekketiden lagres.

Under trekketiden, kan kaffemaskinen brukes som normalt igjen. Etter at trekketiden er utløpt, høres et signal og symbolet  blinker.

Stille inn TeaTimer

Du kan velge mellom følgende opsjoner:

- **Automatisk:** TeaTimer starter automatisk når te vannet er fylt i.
- **Manuelt:** Når te vannet er fylt i, kan du starte TeaTimer om du ønsker.

Drickemenyen vises.

- Berør sensortasten .
- Velg Innstillinger  | TeaTimer.
- Velg ønsket innstilling og bekreft med OK.

Tilberedning av te

Menyen med de ulike tesortene vises når du berører .

Drickemenyen vises.

- Fyll te i løsvækt i en tesil e.l., eller ta en tepose ut av pakken.
- Legg tesilen eller teposen i tekoppen.
- Sett en tekopp under kaffedysen.
- Berør .

- Velg ønsket tesort og bekreft med OK.

Varmt vann renner ned i tekoppen.

Når innstillingen TeaTimer | Automatisk er valgt, starter varseluret for trekketiden etter tilberedningen av te vann.

Stille inn TeaTimer manuelt

Så snart te vannet er fylt i koppen, vises TeaTimer i displayet.

- Berør OK.

Editoren åpner seg med en forslagstid.

- Endre trekketiden etter ønske og bekreft med OK.

Etter at trekketiden er utløpt, høres et signal og symbolet  blinker.

- Fjern tesilen eller teposen etter ønsket trekketid.

Tekanne

Med funksjonen Tekanne kan du tilberede en større mengde te vann (maks. 1 liter). Den valgte tesorten bestemmer den forhåndsinnstilte vanntemperaturen.

Drickemenyen vises.

Tips: Forsikre deg om at vanntanken er tilstrekkelig fylt, før du starter Tekanne.

- Sett en tilstrekkelig stor kanne under kaffedysen.
- Berør drikketasten .
- Velg Tekanne.
- Velg ønsket tesort og ønsket antall kopper (3 til 8).

Tilberedning av drikker

Avbryte tilberedningen

- Berør sensortasten .

Tilberedning av varmt og svært varmt vann

Du kan velge mellom følgende opsjoner:

- Svært varmt vann ca. 90 °C
- Varmtvann ca. 65 °C

Drickemenyen vises.

- Sett en egnet kopp/glass under kaffedysen.
- Berør sensortasten .
- Velg varmt eller svært varmt vann.
- Bekreft med OK.

Tilberedningen starter.

Med funksjonen Ekspertmodus kan du endre drikkemengden under tilberedningen. Innstillingen blir **ikke** lagret og gjelder kun for den aktuelle tilberedningen.

Aktivere og deaktivere Ekspertmodus

Drikkemenyen vises.

- Berør sensortasten .
- Velg Innstillinger  | Ekspertmodus.
- Velg ønsket opsjon.
- Bekreft med OK.

Innstillingen blir lagret.

Ekspertmodus: Endring av mengde for drikk

Drikkemenyen vises.

Drikkemengde kan kun endres under de enkelte tilberedningsfasene.

Hvis du velger DoubleShot  eller 2 porsjoner , kan ikke drikkemengden endres med ekspertmodus.

- Velg en drikk.

Tilberedningen starter. Nå kan du tilpasse drikkemengden under uttaket, f.eks. endre mengden varm melk, melkeskum og espresso for latte macchiato.



- Skyv regulatoren via navigasjonsfeltet (liten trekant) etter ønske.

Malegrad

Malegraden bestemmer kontakttiden til kaffepulveret med vannet, den såkalte ekstrasjonstiden. Når malegraden er optimalt stilt inn, kan den perfekte kaffedrikk med fin, nøttebrun crema tilberedes.

Den malegraden du har stilt inn, gjelder for alle kaffedrikkene.

Følgende kjennetegn angir om du må endre malegraden.

Malegraden er **for grov** når kaffen eller espressoen er for vannete og smaker surt. Cremaen er blass og svært lys.

Still inn en finere malegrad.

Malegraden er **for fin** når kaffen eller espressoen smaker for bittert og cremaen er mørkebrun.

Still inn en grovere malegrad.

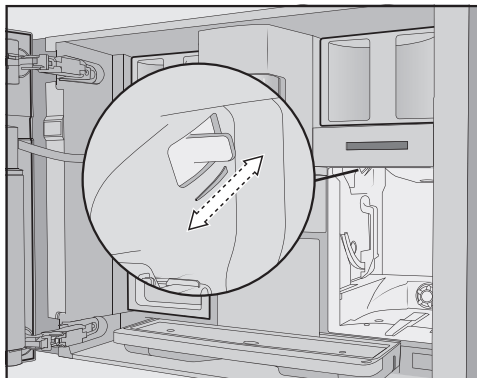
Reguler alltid malegraden kun med ett trinn.

Start tilberedning av en drikk, for å male kaffebønner på nytt. Deretter kan du justere malegraden trinnvis videre.

Justere malegraden

Spaken for malegrad befinner seg bak vanntanken øverst til venstre.

- Åpne døren.
- Ta ut vanntanken.



- Skyv spaken for malegrad maksimalt ett trinn forover (fin maling) eller bakover (grov maling).
- Sett inn vanntanken.
- Lukk døren.
- Tilbered en kaffedrikk.

Deretter kan du justere malegraden på nytt.

Vise og endre parametere

Du kan endre drikkemengden for alle drikker.

I tillegg kan du stille inn malemengde, bryggetemperatur og forbrygging individuelt for kaffedrikkene.

- Berør sensortasten .
- Velg en drikk og bekreft med **OK**.

Parameterne, som du kan endre for denne drikken, vises.

Når du har valgt en kaffedrikk, vises de aktuelle innstillingene for Malemengde, Bryggetemperatur og Forbrygging.

I den første linjen vises meny punkt Drikkemengde. Hvis du velger Drikkemengde og bekrefter med **OK**, starter drikketilberedningen umiddelbart.

- Velg ønsket parameter.
- Endre innstillingen etter ønske og bekreft med **OK**.

Innstillingen blir lagret.

Mengde for drikk

Smaken på kaffedrikken avhenger av vannmengden i tillegg til kaffesorten. Du kan tilpasse vannmengden for alle drikker (unntatt Kaffekanne) til størrelsen på koppene og/eller avstemme den med kaffesorten du benytter, for eksempel.

Også for kaffespesialiteter med melk, kan du i tillegg til espresso- eller kaffemengden, stille inn andelen melk og melkeskum etter eget ønske.

For hver drikk kan en maksimal mulig mengde programmeres. Når denne er nådd, stopper tilberedningen. Da lagres maksimal mulig mengde for denne drikken.

Hvis vanntanken skulle bli tom under tilberedningen, avbryter kaffemaskinen mengdeprogrammeringen. Drikkemengden blir **ikke** lagret.

Endre mengde for en drikk

- Sett en kopp under kaffedysen.
- Velg Drikkemengde og bekreft med **OK**.

Ønsket drikk blir tilberedt og i displayet vises Lagre.

- Berør **OK** når koppen er fylt med ønsket mengde.

Hvis du vil endre drikkemengde for kaffespesialiteter med melk, lagres ingrediensene i drikken etter hverandre under tilberedningen.

- Når ønsket mengde av den enkelte ingrediensen er nådd, berør **OK**.

Fra nå av blir den programmerte drikkemengden tilberedt for denne drikken.

Tips: Du kan endre drikkemengden til drikken, som er avbildet i betjeningspanelet, med et langt tastetrykk under tilberedningen. Berør ønsket drikketast helt til tilberedningen starter. Mens drikken fylles i, vises Lagre i displayet.

Malemengde

Kaffemaskinen kan male og brygge 7,5–12,5 g kaffebønner per kopp. Jo mer kaffepulver som blir brygget, desto sterkere blir kaffen.

Parameter

Malemengden er **for liten** når espresso-en eller kaffen smaker tynt.

Øk malemengden, for å brygge mer kaffepulver.

Malemengden er **for høy** når espresso-en eller kaffen smaker bittert.

Reduser malemengden for å brygge mindre kaffepulver.

Tips: Forbrygging anbefales spesielt til kaffespesialiteter.

Bryggetemperatur

Bryggetemperaturen må tilpasses til kaffebønnene og brenningsgraden deres. Da er det også avgjørende om du lager espresso eller kaffe.

Noen sorter reagerer ømfintlig på høye bryggetemperaturer, slik at cremadannelsen og smaken blir påvirket. Hvis kaffen smaker bittert, kan årsaken være for høy bryggetemperatur.

Espresso tilberedes som regel med høyere temperaturer.

Du kan også tilpasse bryggetemperatur for te, varmt og svært varmt vann.

Forbrygging av kaffepulveret

Ved forbrygging blir kaffepulveret først fuktet med litt varmt vann. Kaffepulveret sveller litt. Resten av vannet presses kort tid etter gjennom det fuktete kaffepulveret. Hvis kaffen f.eks. smaker for svakt og du ønsker deg mer «krydder» og «fylde», kan du prøve funksjonen «Forbrygging». Forbrygging kan intensivere smaken, avhengig av kaffesorten man bruker.

Du kan stille inn kort eller lang forbrygging, eller slå av funksjonen «forbrygging» helt.

I tillegg til Mielees drikkemeny (Miele profil) kan du legge til individuelle profiler, for å ta hensyn til de forskjellige brukernes smak og kaffepreferanser.

For hver profil kan du stille inn drikke-mengden og parameter for alle drikker individuelt.

Navnet på den aktuelle profilen vises øverst til venstre i displayet.

Opprette profil

- Berør sensortasten .

Menyen **Profiler** åpnes.

- Velg **Opprett profil** og bekreft med **OK**.

Tastaturet åpnes i displayet.

- Legg inn profilnavnet:

- For å legge inn et tegn, marker tegnet og bekreft valget med **OK**.
- For å slette et tegn, berører du sensortasten .
- Du lagrer navnet ved å velge ha-ken  og bekrefter med **OK**.

Profilen er opprettet.

Endre drikker i en profil

Hvis du endrer parameterne for en drikk i en profil, gjelder disse innstillingene kun den aktive profilen. Innstillinger for drikker i andre profiler er uberørt av dette.

- Velg ønsket profil.

Navnet på den valgte profilen vises øverst til venstre i displayet.

Nå kan du endre drikkene individuelt.

Tilberede drikker fra en profil

- Berør sensortasten .

- Velg ønsket profil.

- Velg ønsket drikk.

Drikketilberedning starter.

Bearbeide profiler

Når du har opprettet minst en profil, kan du gi profilene i menyen **Profiler** nye navn, slette dem og stille inn profilbytte.

- Velg **Rediger** og bekreft med **OK**.

Nå kan du bearbeide valgt profil.

Innstilling av profilbytte

Du kan velge mellom følgende opsjoner:

- **Manuelt:** Den valgte profilen forblir aktiv helt til du har valgt en annen profil.
- **Etter uttak:** Etter hver tilberedning går kaffemaskinen automatisk tilbake til Miele-profilen.
- **Med innkobling:** Ved hver innkobling av kaffemaskinen, vises Miele-profilen, uavhengig av hvilken profil som ble valgt før siste utkobling.

- Velg **Bytte profil** og bekreft med **OK**.

- Velg ønsket opsjon og bekreft med **OK**.

Endre navn

Dette valget er kun mulig, dersom det allerede er registrert en profil i tillegg til Miele-profilen.

- Velg **Endre navn** og bekreft med **OK**.

- Endre navnet som ønsket:

Profiler

- For å slette et tegn, berører du sensortasten ↵.
- For å legge inn nye tegn, marker tegnet og bekreft valget med *OK*.
- Du lagrer det endrede navnet ved å velge haken ✓ og bekrefter med *OK*.

Slette profil

Dette valget er kun mulig, dersom det allerede er registrert en profil i tillegg til Miele-standardprofilen.

- Velg Slette profil og bekreft med *OK*.
- Velg den profilen som skal slettes.
- Velg Ja og bekreft med *OK*.

Profilen blir slettet.

Med MobileStart kan du f.eks. starte tilberedning av en drikk via Miele-appen.

Du kan kun bruke MobileStart når Miele@home er opprettet for din kaffemaskin.

 Fare for forbrenning og skålding på dysene.

Dersom kaffemaskinen ikke er under oppsyn ved bruk, og væske og damp siver ut, kan en tredjeperson brenne seg hvis kroppsdeler holdes under kaffedysen eller varme elementer berøres.

Pass på at ingen personer, spesielt ingen barn, er utsatt for fare hvis du starter kaffemaskinen uten at den er under oppsyn.

Rørene forvarmes ikke ved innkobling, for å unngå at koppen som står klar under kaffedysen ikke fylles med skyllevann.

Melken kjøles ikke i melkebeholderen. Hvis du vil starte tilberedning av en drikk med melk via appen, pass på at melken er kald nok ($< 10^{\circ}\text{C}$).

Når kaffemaskinen betjenes direkte, er det ikke mulig å betjene den via appen. Betjeningen på maskinen har prioritet.

MobileStart må være aktivert for å fjernstarte drikker. Sørg for at kaffemaskinen er klar til drift, f.eks. at vanntanken er tilstrekkelig fylt. Sett et tilstrekkelig stort tomt krus under kaffedysen.

Etter 24 timer blir MobileStart deaktivert.

Hvis du vil tilberede en drikk med MobileStart, blir du gjort oppmerksom på drikkeuttaket med både akustiske og optiske signaler. Disse varselsignalene kan ikke endres eller kobles ut.

Inn- og utkobling av MobileStart

Hvis du vil bruke MobileStart, må opsjonen Fjernstyring være koblet inn.

Drickemenyen vises.

- Berør sensortasten .
- Velg MobileStart.
- Velg ønsket opsjon og bekreft med OK.

Når du har koblet inn MobileStart, kan du starte tilberedningen via appen. Se henvisningene i innledningen.

Innstillinger

I menyen «Innstillinger» kan du tilpasse kaffemaskinen individuelt til dine ønsker og behov.

Vise og endre Innstillinger

Drickemenyen vises.

- Berør sensortasten .
- Velg Innstillinger  og berør OK.
- Velg menypunktet du vil vise eller endre.
- Bekreft med OK.
- Endre innstillingen etter ønske og bekreft med OK.

Noen innstillinger, som du finner i menyen Innstillinger, beskrives i egne avsnitt i bruksanvisningen.

Språk

Du kan velge språk og eventuelt også sted for alle tekstene i displayet.

Tips: Hvis du utilsiktet har stilt inn feil språk, er det enkelt å finne igjen «Språk» via symbolet .

Klokkeslett

Visning (klokkeslettvisning)

Velg type klokkeslettvisning for avslått kaffemaskin:

- **På:** Klokkeslettet vises alltid.
- **Av:** Klokkeslettet vises ikke.
- **Nattutkobling:** Klokkeslettet vises fra kl. 5 til 23, for å spare energi.

Tidsformat

- 24-timers-visning (24 t)

- 12-timers-visning (12 t)

Innstilling

Du stiller inn timene og minuttene.

Når kaffemaskinen er koblet til et WiFi-nettverk og registrert i Miele-appen, synkroniseres klokkeslettet på grunnlag av stedsinnstillingen i Miele-appen.

Dato

Du stiller inn datoen.

Timer

Kaffemaskinen har 2 timere med timerfunksjonene Innkobling kl. og Slå av kl..

Du kan tilordne de enkelte timerfunksjonene til forskjellige ukedager.

Innkobling kl.

Kaffemaskinen slår seg på til en bestemt tid, f.eks. til frokost om morgenen.

Hvis den elektroniske barnesikringen er aktivert, kobles **ikke** kaffemaskinen inn til innstilt tid. Timer-innstillingene blir deaktivert.

Hvis kaffemaskinen har slått seg på **tre** ganger til bestemt tid via timerfunksjonen, og ingen drikker har blitt tilberedt, kobler ikke maskinen seg automatisk inn lenger. Hensikten med dette, er at maskinen ikke skal koble seg inn daglig, dersom du har glemt å slette innkoblingstiden ved lengre fravær (f.eks. ferie).

De programmerte tidene blir imidlertid lagret, og aktiveres igjen neste gang kaffemaskinen blir slått på manuelt.

Hvis du har koblet inn klokkeslettvisning for den utkoblede maskinen (Visning | På eller Nattutkobling) , vises symbolet  og ønsket innkoblingstid i displayet 23:59 timer på forhånd.

Utkobling kl.

Kaffemaskinen slår seg av til en bestemt tid.

Ved lengre fravær blir de programmerte tidene lagret, og aktiveres igjen neste gang kaffemaskinen blir slått på.

Utkobling etter

Kaffemaskinen kobler seg ut etter en bestemt tid, dersom ingen taster blir berørt.

Fra fabrikken kobler kaffemaskinen seg ut etter 20 minutter.

Du kan endre denne forhåndsinnstillingen og velge en tid mellom 20 minutter og 9 timer.

TeaTimer

Når du tilbereder te vann, kan du starte et varselur med TeaTimer (se kapittel «Tilberede drikker», avsnitt «TeaTimer»).

Lydstyrke

Du kan stille inn lydstyrke for signal- og tastetonene (streken med segmenter).

Du kan koble ut eller inn velkomstmelodien, som høres når du berører tasten på/av .

Display-lysstyrke

Du kan stille inn lysstyrken i displayet (strek med segmenter).

Belysning

Du kan endre belysningens lysstyrke, når kaffemaskinen er koblet inn eller ut.

I tillegg kan du bestemme hvor lang tid det skal ta før belysningen kobler seg ut når maskinen er avslått (kan stilles inn mellom 15 minutter og 9 timer).

Info (visning av informasjon)

Du kan vise antall drikker som er tilberedt og antall drikker det er mulig å tilberede før vedlikeholdsprogrammet starter.

Fast vanntilkobling

Kaffemaskinen er beregnet for drift med fast vanntilkobling. Ved fast vanntilkobling fylles vanntanken automatisk via drikkevannsledningen. Når den ikke har fast vanntilkobling, fyller du vanntanken manuelt.

Høytliggende områder

Hvis kaffemaskinen skal installeres i høytliggende områder, koker vannet allerede ved lavere temperaturer pga. det lave lufttrykket. Du kan stille inn stedets høyde, for å tilpasse tilberedningstemperaturen optimalt.

Performance-modus

Du kan velge passende Performance-modus for din bruk. Ecomodus er stilt inn fra fabrikken.

Ecomodus

Ecomodus er en energisparemodus. Først når tilberedningen av en drikk starter, varmes systemet opp.

Innstillinger

Kaffemodus

Denne Performance-modusen er optimalisert for den perfekte kaffenytelsen. Kaffedrikker kan tilberedes uten ventetid, fordi kaffemaskinen holder seg oppvarmet på bryggetemperatur. Energiforbruket er høyere enn for Ecomodus.

Melkemosus

Denne Performance-modusen er optimalisert for tilberedning av melk. Melkedrikker kan tilberedes betydelig raskere. Energiforbruket er høyere enn for Ecomodus og Baristamodus.

Partymodus

Denne Performance-modusen er beregnet for **periodevis**, intensiv bruk av kaffemaskinen, f.eks. familieselskaper.

Rengjør kaffemaskinen grundig, spesielt melkerøret, etter intensiv bruk. Det kan eventuelt være nødvendig å avkalke kaffemaskinen og avfette bryggeenheten.

Følg henvisningene om Partymodus:

- Rørene skylles sjeldnere eller ikke i det hele tatt. Melkerøret skylles først etter ca. 1 time etter første melketilberedning.
- Meldinger om vedlikeholdsstatus eller nødvendig vedlikehold vises ikke og forskyves til neste innkobling.
- Timeren Slå av kl. og Utkobling etter deaktiveres. Kaffemaskinen kobler seg ut 6 timer etter siste tasteberøring.
- Koppebelysningen lyser kontinuerlig på full styrke så lenge kaffemaskinen er koblet inn.

Vannhardhet

Still inn kaffemaskinen på vannhardheten på det vannet som brukes, slik at kaffemaskinen virker problemfritt og ikke blir skadet.

Det lokale vannverket kan gi deg opplysninger om den lokale hardheten på drikkevannet ditt.

Hvis du bruker drikkevann fra flasker, f.eks. mineralvann, still inn maskinen iht. kalsiuminnholdet i vannet. Kalsiuminnholdet er angitt i mg/l Ca^{2+} eller ppm (mg Ca^{2+} /l) på flaskeetiketten.

Bruk drikkevann uten tilsatt kullsyre.

Fra fabrikken er hardhetsgraden forhåndsinnstilt på 21 °dH.

Vannhardhet		Kalsiuminnhold mg/l Ca^{2+} eller ppm (mg Ca^{2+} /l)	Innstilling
°dH	mmol/l		
1	0,2	7	1
2	0,4	14	2
3	0,5	21	3
4	0,7	29	4
5	0,9	36	5
6	1,1	43	6
7	1,3	50	7
8	1,4	57	8
9	1,6	64	9
10	1,8	71	10
11	2,0	79	11
12	2,1	86	12
13	2,3	93	13
14	2,5	100	14

Vannhardhet		Kalsiuminnhold mg/l Ca ²⁺ eller ppm (mg Ca ²⁺ /l)	Innstilling
°dH	mmol/l		
15	2,7	107	15
16	2,9	114	16
17	3,0	121	17
18	3,2	129	18
19	3,4	136	19
20	3,6	143	20
21	3,8	150	21
22	3,9	157	22
23	4,1	164	23
24	4,3	171	24
25	4,5	179	25
26	4,6	186	26
27	4,8	193	27
28	5,0	200	28
29	5,2	207	29
30	5,4	214	30
31	5,5	221	31
32	5,7	229	32
33	5,9	236	33
34	6,1	243	34
35	6,3	250	35
36	6,4	257	36
37–45	6,6–8,0	258–321	37–45
46–60	8,2–10,7	322–429	46–60
61–70	10,9–12,5	430–500	61–70

Tips: Hvis vannhardheten er >21 °dH (3,8 mmol/l), anbefaler vi i stedet å bruke drikkevann fra flasker med (< 150 mg/l Ca²⁺). Dermed trenger du ikke å avkalke kaffemaskinen så ofte og skåner miljøet, fordi du bruker mindre avkalkingsmiddel.

Elektronisk barnesikring

For at uvedkommende, f.eks. barn, ikke skal kunne bruke kaffemaskinen, kan du sperre den.

Når den elektroniske barnesikringen er aktivert, er innstillingene for timeren Utkobling etter deaktivert. Kaffemaskinen slår seg **ikke** på til angitt tid.

Midlertidig deaktivering av den elektroniske barnesikringen

■ Berør OK i 6 sekunder.

Med neste utkobling er kaffemaskinen sperret igjen.

Miele@home

Følgende punkter kan dukke opp under Miele@home:

- **Koble til:** Denne opsjonen vises kun når kaffemaskinen aldri har vært koblet til et WiFi-nettverk før eller nettverkskonfigurasjonen har blitt nullstilt.
- **Deaktiver*/Aktiver*:** Innstillingene for WiFi beholdes, men nettilkoblingen kobles inn eller ut.
- **Tilkoblingsstatus*:** Informasjoner om WiFi-forbindelsen vises. Symbolene angir styrken på forbindelsen.

Innstillinger

- **Koble til på nytt***: Innstillingene for det aktuelle WiFi-nettverket nullstilles. WiFi-forbindelsen opprettes på nytt.
- **Nullstille***: WiFi blir slått av og innstillingene for det aktuelle WiFi-nettverket nullstilles.

Nullstill nettverkskonfigurasjonen når du leverer kaffemaskinen til gjenvinning, selger den eller tar i bruk en brukt kaffemaskin. Kun slik sikrer du at alle personlige data er fjernet og at den forrige eieren ikke lenger har tilgang til kaffemaskinen.

* Dette menypunktet vises, hvis Miele@home er opprettet og eventuelt kaffemaskinen er koblet til et WiFi-nettverk.

Fjernstyring

Fjernstyring vises når kaffemaskinen er koblet til et WiFi-nettverk.

I Miele-appen kan du f.eks. endre innstillingene til kaffemaskinen når fjernstyringen er aktivert. For å starte en tilberedning av en drikk via appen må MobileStart være aktivert i tillegg.

Fra fabrikken er fjernstyring koblet inn.

RemoteUpdate

Menypunktet «RemoteUpdate» vises bare og kan kun velges når forutsetningene for bruk av Miele@home er oppfylt.

Programvaren på kaffemaskinen din kan oppdateres med RemoteUpdate. Hvis en oppdatering er tilgjengelig for kaffemaskinen, vil den lastes ned auto-

matisk. Installering av en oppdatering skjer ikke automatisk, men må startes manuelt av deg.

Hvis du ikke installerer en oppdatering, kan du bruke kaffemaskinen din som vanlig. Miele anbefaler likevel å installere oppdateringene.

Innkobling/utkobling

Fra fabrikken er RemoteUpdate koblet inn. En oppdatering som er tilgjengelig, lastes ned automatisk og må startes manuelt av deg.

Slå av RemoteUpdate om du ønsker, slik at ikke oppdateringer blir lastet ned automatisk.

Forløpet til RemoteUpdate

Informasjon om innhold og omfang av en oppdatering er tilgjengelig i Miele-appen.

Hvis en oppdatering er tilgjengelig, vises det en melding i displayet på kaffemaskinen.

Du kan installere oppdateringen straks eller utsette den til senere. Spørsmålet dukker opp igjen neste gang du slår på kaffemaskinen.

Hvis du ikke ønsker å installere oppdateringen, slår du av RemoteUpdate.

Oppdateringen kan ta noen minutter.

Vær oppmerksom på følgende ved RemoteUpdate:

- Så lenge du ikke mottar noen melding, er det ingen oppdatering tilgjengelig.
- Du kan ikke reversere en oppdatering du har installert.

- Ikke slå av kaffemaskinen under oppdateringen. Ellers blir oppdateringen avbrutt og ikke installert.
- Noen programvareoppdateringer kan kun utføres av Mieleles serviceavdeling.

Programvareversjon

Menypunktet «Programvareversjon» er beregnet for Mieleles serviceavdeling. Denne informasjonen er ikke nødvendig for privat bruk.

Følgende nullstilles **ikke**:

- Antall drikkeuttak og kaffemaskinens status (uttak til avkalning, ... avfetting av bryggeenheten)
- Språk
- Klokkeslett og dato
- Profiler og tilhørende drikker
- Miele@home

Forhandler (messeinnstilling)

Du trenger ikke denne funksjonen for privat bruk.

Kaffemaskinen kan presenteres med funksjonen Forhandler | Messeinnstilling i butikken eller på showrommet. Maskinen blir belyst, men det kan ikke tilberedes drikker eller utføres vedlikeholdsprogrammer.

Du kan aktivere messeinnstilling uten å ha gjennomført første igangsetting. Slå på og av kaffemaskinen. Deretter holder du tasten  inne i 5 sekunder. Messeinnstillingen er aktivert.

Fabrikkinnstillinger

Du kan nullstille kaffemaskinens innstillinger til leveringstilstanden (fabrikkinnstillingen).

Rengjøring og stell



Helsefare pga. manglende rengjøring.

Gjennom varme og fuktighet innvendig i kaffemaskinen kan kafferester mugne og/eller melkerester bli sure, dette kan føre til helseskade.

Rengjør kaffemaskinen grundig og regelmessig.

Oversikt over rengjøringsintervallene

Anbefalt rengjøringsintervall	Hva må jeg rengjøre/vedlikeholde?
daglig (på slutten av dagen)	Melkebeholder og lokk
	Melkeventil
	Vanntank
	Dryppplate
	Dryppskål og grutbeholder
1 x i uken (oftere hvis de er veldig skitne)	Kaffedyse
	Koppsensor
	Innvendig rom
	Bryggeenhet
	Dryppskål
	Maskinfront
1 x månedlig	Ta ut melkeventilen og rengjør den
	Bønnebeholder
ved behov/ved oppfordring i displayet	Melkerør (med rengjøringsmiddel for melkerør)
	Avfette bryggeenheten (med rengjøringsstablettene)
	Avkalking av kaffemaskinen

Rengjøring for hånd eller i oppvaskmaskinen

Bryggeenheten kan **ikke** vaskes i oppvaskmaskin.

Rengjør bryggeenheten kun for hånd med varmt vann **uten rengjøringsmiddel**.

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

- Kaffedyse i rustfritt stål
- Bryggeenhet
- Bønnebeholder og lokk

 Fare for skade pga. for høye temperaturer i oppvaskmaskinen.

Ved rengjøring i oppvaskmaskinen på mer enn 55 °C kan deler bli ubrukelige, f.eks. bli deformert.

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

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

Følgende deler **kan vaskes i oppvaskmaskinen**:

- Dryppskål, lokk og grutbeholder
- Dryppplate
- Kaffedyse (uten deksel av rustfritt stål)
- Melkebeholder med lokk
- Koppsensoren
- Dryppskål
- Vedlikeholdsbeholder
- Vanntank

Rengjøring og stell

 Fare for forbrenning og skolding på varme deler eller på varm væske. Under drift kan delene på kaffemaskinen bli svært varme. Hvis man tar på de varme delene, kan man brenne seg. Væsken og dampen som kommer ut er svært varm, og kan føre til skolding.

Hold aldri kroppsdeler under kaffedysen eller varmtvannsdysen når det kommer ut varm væske eller damp. La kaffemaskinen kjøle seg ned før du rengjør maskinen.

Vær oppmerksom på at vannet i dryppskålen kan være svært varmt.

 Skader pga. fuktighet som trenger inn.

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

Ikke bruk damprenser for å rengjøre kaffemaskinen.

Regelmessig rengjøring av maskinen er meget viktig, da det fort kan danne seg mugg på kafferestene. Melkerester kan bli sure og melkerøret kan bli tett.

Uegnete rengjøringsmidler

Alle overflater kan bli misfarget eller forandret hvis de kommer i kontakt med uegnede rengjøringsmidler. Alle overflatene er ømfintlige for riper. Når det gjelder glassflater kan riper under visse omstendigheter føre til at glasset går i stykker.

Rester av rengjøringsmiddel skal fjernes med en gang. Pass på at ev. sprut fra avkalkingen fjernes med en gang.

For å unngå skader på overflatene, må du ikke rengjøre med:

- rengjøringsmidler som inneholder soda, ammoniakk, syre eller klorid
- løsemiddelholdige rengjøringsmidler
- kalkløsende rengjøringsmidler (uegnet for maskinfronten)
- rengjøringsmidler for rustfritt stål
- rengjøringsmiddel for oppvaskmaskin (uegnet for maskinfronten)
- glassrens
- rengjøringsmiddel for platetopper av glasskeramikk
- stekeovnsrens
- skurende rengjøringsmidler, som skurepulver, skuremelk, universalstein
- harde skrubbene svamper, som f.eks. grytesvamper, børster eller brukte svamper som inneholder rester av skuremidler
- flekkfjerningssvamp
- skarpe metallskraper
- stålull eller stålskrubb

Rengjøring av dryppskålen og grutbeholderen

⚠ Fare for forbrenning og skolding på varme deler eller på varm væske. Under drift kan delene på kaffemaskinen bli svært varme. Hvis man tar på de varme delene, kan man brenne seg. Væsken og dampen som kommer ut, er svært varm og kan føre til skålding.

Hvis rørene akkurat har vært skylt, må du vente litt før du tar dryppskålen ut av kaffemaskinen.

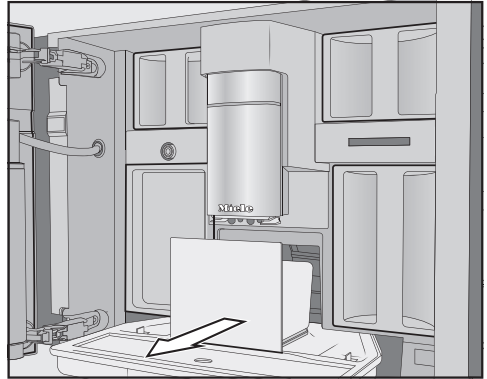
Vær oppmerksom på at vannet i dryppskålen kan være svært varmt. Ikke berør varme deler.

Rengjør dryppskålen og grutbeholderen **daglig**, for å unngå lukt- og bakteriedannelse.

Kaffemaskinen gir beskjed i displayet om når dryppskålen og/eller grutbeholderen er full(e) og må tømmes. Tøm deretter dryppskålen **og** grutbeholderen. Lokket på dryppskålen må ikke fjernes ved tømming.

Tips: Hvis dryppskålen er veldig skitten, rengjør den med en børste før du legger den i oppvaskmaskinen.

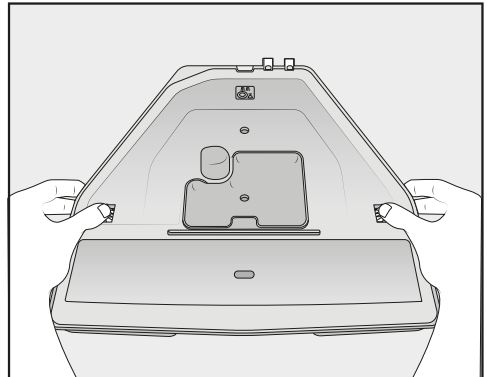
- Åpne døren.



- Ta dryppskålen med grutbeholderen ut av maskinen.
- Ta grutbeholderen av dryppskålen og tøm den.

I grutbeholderen kan det, i tillegg til kafferester, være rester etter skyllevann.

Ta fra hverandre dryppskålen



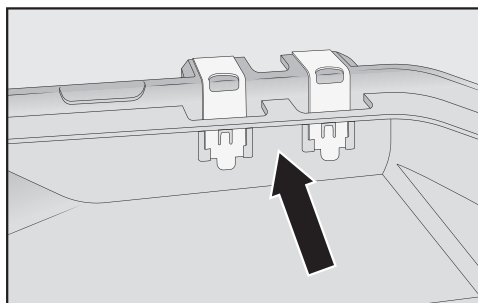
De oransje klipsene kan ikke tas av.

- Ta lokket av dryppskålen: Trykk de oransje klipsene utover på begge sider og løsne lokket. Ta av lokket.

Rengjøring og stell

- Rengjør dryppskålen, lokket og grutbeholderen i oppvaskmaskinen, eller for hånd med varmt vann, tilsatt et mildt oppvaskmiddel.
- Tørk alle delene.
- Rengjør det innvendige rommet under dryppskålen i kaffemaskinen.

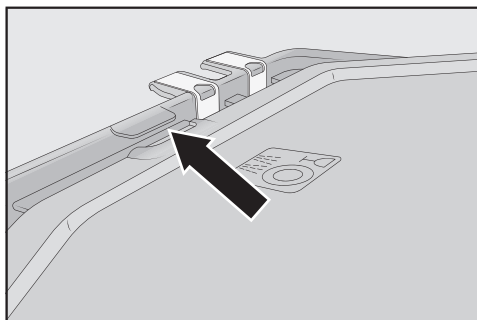
Rengjøring av kontaktene



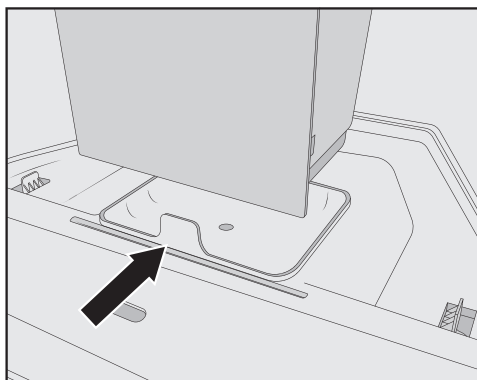
- Rengjør kontaktene (metallplatene) og mellomrommet grundig, f.eks. med en børste. Tørk alle delene godt.

Det er kun når disse kontaktene er rene og tørre, at kaffemaskinen kan registrere at dryppskålen er full. Kontroller området rundt kontaktene en gang i uken.

Sette sammen dryppskålen

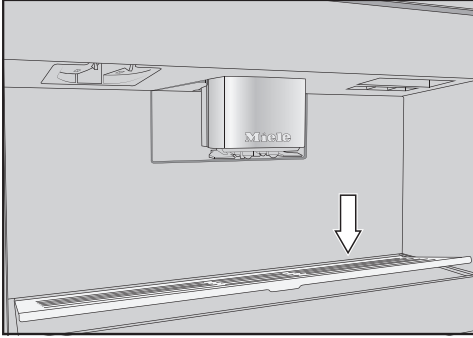


- Sett lokket på dryppskålen: Skyv lokket under haken ved siden av kontaktene og trykk på lokket til du hører at det fester seg på sidene.



- Sett grutbeholderen på lokket.
- Skyv dryppskålen med grutbeholderen inn i kaffemaskinen. Lukk døren.

Rengjøring av drypplaten

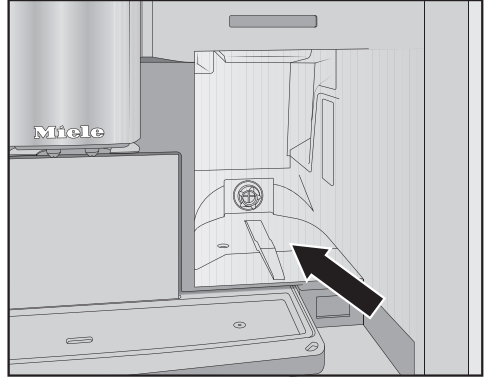


- Ta av drypplaten. Trykk på den bakre kanten, slik at platen tipper opp foran og er enkel å ta ut.
- Rengjør drypplaten i oppvaskmaskinen eller for hånd med varmt vann og litt oppvaskmiddel.
- Tørk drypplaten.
- Sett drypplaten inn igjen.

Vanntank

Rengjør vanntanken daglig for hånd, med varmt vann og litt oppvaskmiddel. En gang i uken kan du rengjøre vanntanken i oppvaskmaskinen.

- Åpne døren.
- Ta ut vanntanken.
- Rengjør og skyll vanntanken med rent vann, for å fjerne eventuelle rester av rengjøringsmidler. Tørk vanntanken utvendig.



- Rengjør og tørk flaten der vanntanken står.
- Skyv vanntanken inn i kaffemaskinen til den stopper. Lukk døren.

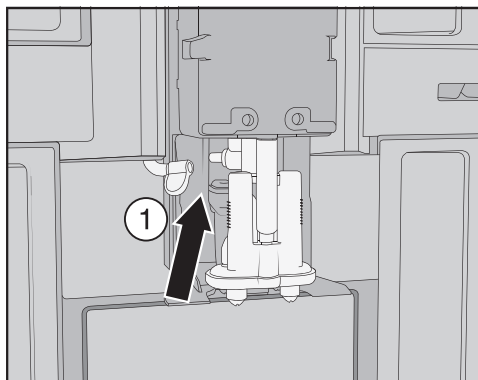
Rengjøring av kaffedysen

Kaffedysens deksel i rustfritt stål rengjøres kun for hånd med varmt vann og litt oppvaskmiddel.

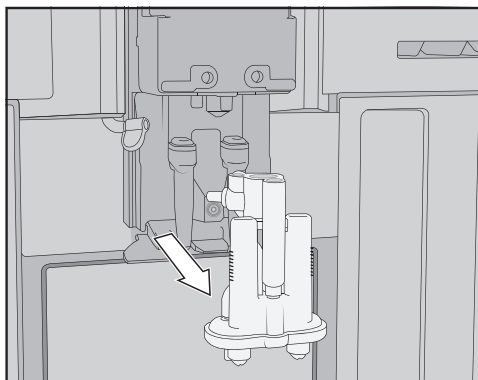
Rengjør alle delene på kaffedysen, unntatt det rustfrie ståldekslet, i oppvaskmaskinen minst **en gang i uken**. Slik fjernes kaffeavleiringer og melkerester effektivt.

- Åpne døren.
- Trekk det rustfrie ståldekselet på kaffedysen forover for å ta det av, og rengjør det.

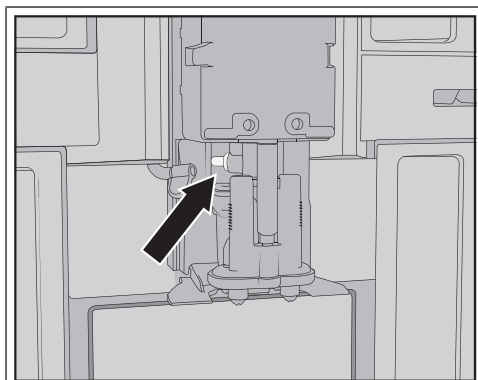
Rengjøring og stell



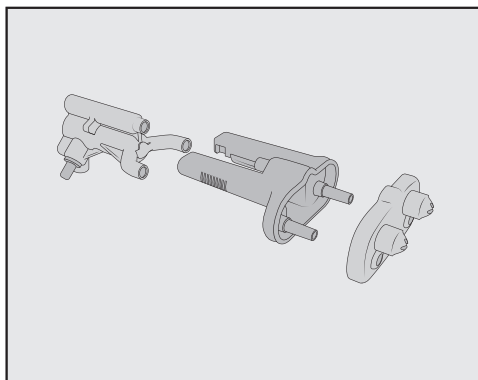
- Løsne melkerøret fra dysen: Trekk tappen ① mot venstre.



- Ta tak i utløpsenheten på siden og trekk det nedover for å ta det av.



Tilkoblingsstykket på melkerøret bør ikke tas av. Eventuelt rengjør tilkoblingsstykket med en rengjøringsbørste.



- Demonter utløpsenheten i 3 deler: Løsne Y-stykket, utløpsdysene og holderen fra hverandre.
- Rengjør alle delene grundig.



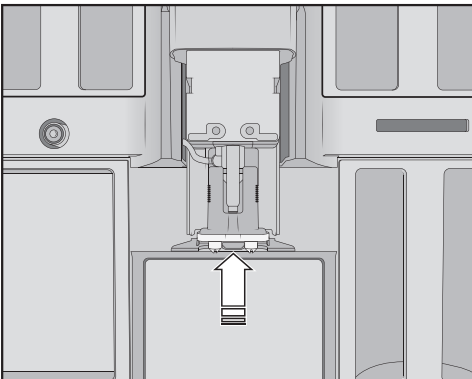
- Rengjør området rundt kaffedysen med en fuktig svampklut.

Sette sammen kaffedysen

Enheten er lettere å sette sammen hvis delene er fuktet med vann først.

Pass på at alle delene er festet godt til hverandre.

- Sett utløpsenheten sammen igjen. Trykk hardt nedover for å koble fast utløpsdysene til holderen.



- Sett utløpsenheten inn i kaffe-maskinen og koble til melkerøret.
- Sett på ståldekselet igjen.
- Lukk døren.

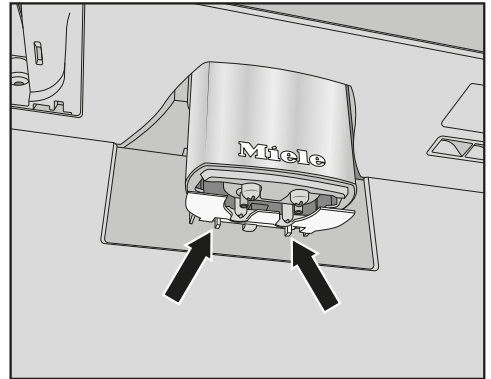
I displayet vises Sett på dekslet til kaffedysen.

- Bekreft meldingen med OK.

Rengjøring av koppsensoren

Nede på kaffedysen er det en koppsensor.

Rengjør koppsensoren minst en gang i uken og oftere når den er veldig skitten.



- Trykk begge festehakene sammen (piler).

Koppsensoren løsnes.

- Rengjør koppsensoren i oppvask-maskinen eller for hånd med varmt vann og litt oppvaskmiddel.
- For å sette inn koppsensoren, trykk koppsensoren nedenfra inn i holderen på kaffedysen.

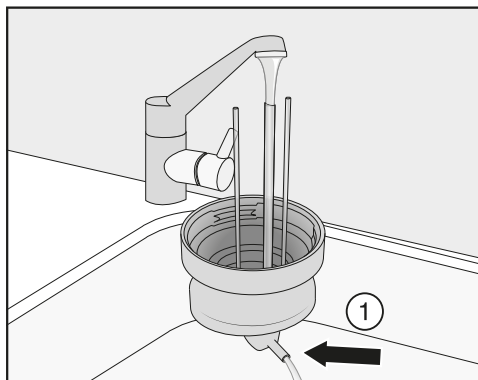
Rengjøring av melkebeholder med lokk

Melkebeholderen bør tas fra hverandre og rengjøres daglig etter bruk.

Rengjør både lokk og glass i oppvask-maskinen, eller for hånd med varmt vann og litt oppvaskmiddel.

Rengjøring og stell

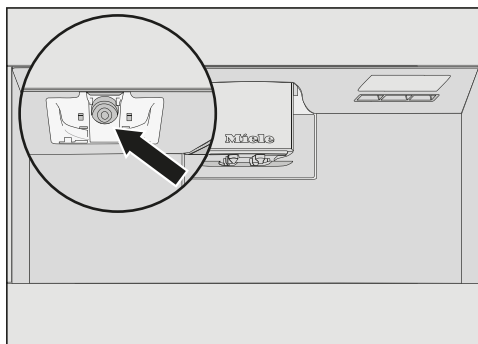
- Ta ut og tøm melkebeholderen.



- Skyll melkerøret i lokket under rennende vann før du legger lokket til melkebeholderen inn i oppvaskmaskinen.
- Hvis det ikke renner vann ut av tilkoblingsstykket ①, rengjør tilkoblingsstykket med rengjøringsbørsten.

- Rengjør glasset.

- Tørk av alle delene og vær spesielt nøye med gjengene på lokket og på glasset. Sett melkebeholderen sammen igjen.

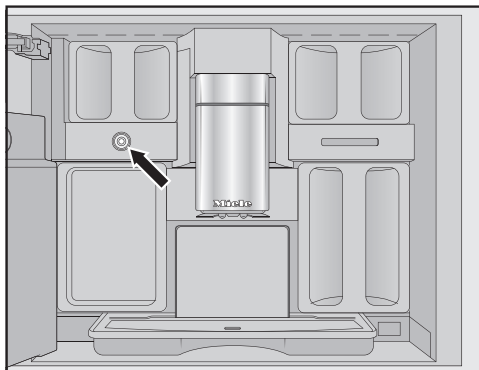


- Rengjør området for plassering av melkebeholderen på kaffemaskinen med en fuktig svampklut.

Rengjøre melkeventilen (daglig)

Melkeventilens pakning kan bli skadet av skarpe gjenstander eller lignende.

Ikke bruk skarpe gjenstander, f.eks. kniv, for å rengjøre melkeventilen.



Melkeventilen befinner seg under den venstre bønnebeholderen.

Melkerester kan avleire seg og tørke inn på bolten av rustfritt stål. Disse avleiringene er vanskelige å fjerne. Derfor er rengjøringen så viktig etter melketilberedningen.

- Åpne døren.

- Rengjør melkeventilen med en fuktig svamp eller mikrofiberklut.

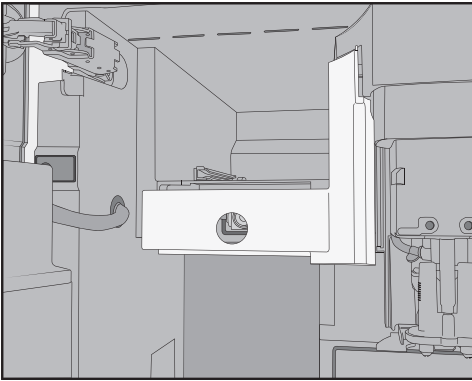
- Lukk døren.

Uttak og rengjøring av melkeventil (månedlig)

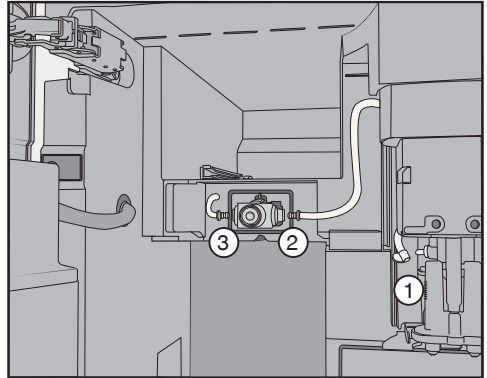
Dersom det kun kommer ut varm melk i stedet for melkeskum ved melketilberedning, eller melken bare spruter ved uttak, kan melkeventilen være tett. Rengjør melkeventilen oftere ved behov.

Rengjør dekslet på melkeventilen utelukkende **for hånd**.

- Åpne døren.
- Ta ut den venstre bønnebeholderen og vedlikeholdsbeholderen.
- Fjern det rustfrie ståldekslet på kaffedysen.

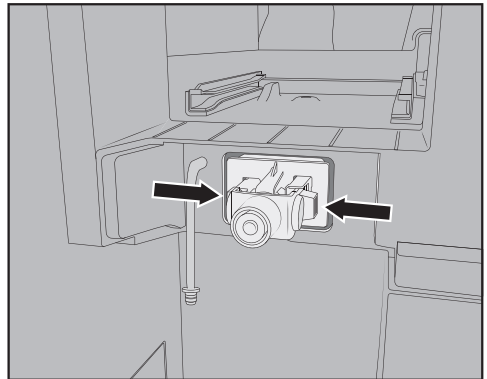


- Ta av dekslet til melkeventilen: Trykk på det innfelte grepet for å låse opp dekslet. Oppe til høyre på dekslet er det en tapp som du kan svinge ut dekslet med.



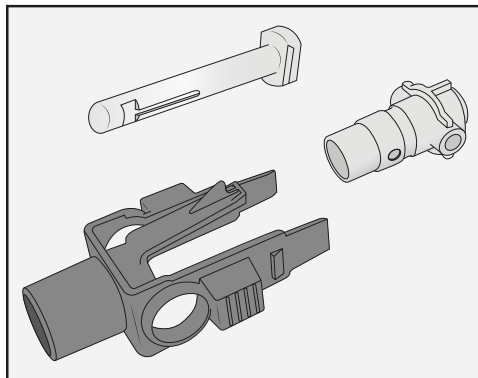
- Løsne melkerørene fra utløpsenheten på kaffedysen ① og fra silikonpakningen til melkeventilen ② og ③.
- Ta ut melkerøret ①, som forbinder melkeventilen med kaffedysen.
- Ta den kantede profilerte slangen og den runde slangen fra hverandre. Rengjør slangene under rennende vann.

Ikke dra tilkoblingsstykkene av slangen.

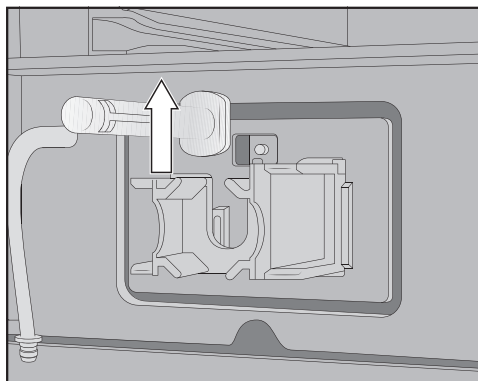


- Trykk på festehakene til venstre og høyre på holderen til melkeventilen og trekk av holderen.

Rengjøring og stell



- Demonter holderen og silikonpakningen.

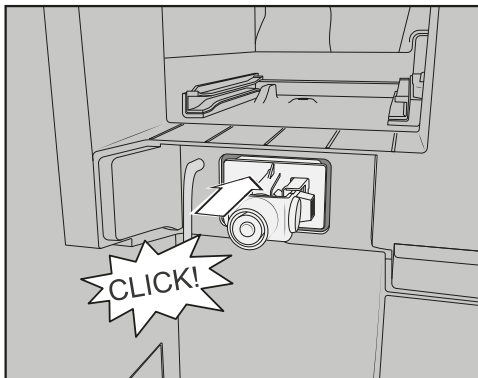


- Ta den rustfrie stålbolten opp og ut.
- Rengjør enkeltdelene til melkeventilen i oppvaskmaskinen.

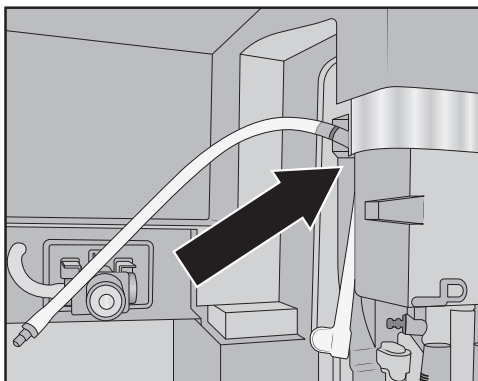
Tips: Dersom det er inntørkede melkerester på forsiden, bløtlegger du bolten av rustfritt stål i varmt vann med litt oppvaskmiddel.

Montering av melkeventil

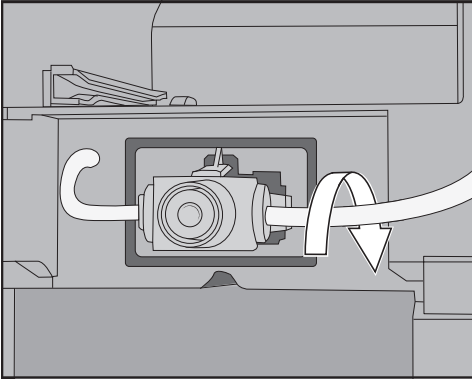
- Sett inn den rustfrie stålbolten ovenfra.
- Sett silikonpakningen i holderen til melkeventilen.



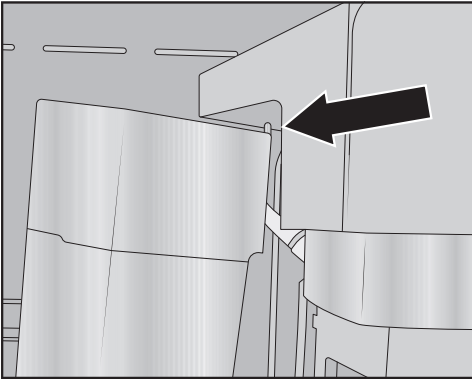
- Stikk inn holderen med silikonpakningen, til den klikker på plass.



- Sett sammen den kantede profilerte slangen og melkerøret. Sett først inn den profilerte slangen oppe på kaffedysen. Det sorte tilkoblingsstykket peker da bakover.
- Koble den nedre enden på den profilerte slangen til utløpsenheten.
- Stikk melkerørene inn til venstre og høyre i melkeventilen. Skyv tilkoblingsstykkene inn i silikonpakningen til de stopper.
- Kontroller om melkerøret tilpasser seg kabinettet og om det er lett å sette på dekslet.



Tips: Drei eventuelt melkerøret bakover på høyre tilkoblingsstykke.



- Sett inn dekslet til melkeventilen: Sett tappen i det øvre høyre hjørnet og sving dekslet bakover til det sitter fast ordentlig.
- Skyv den venstre bønnebeholderen og vedlikeholdsbeholderen inn i kaffemaskinen igjen. Sett det rustfrie ståldekslet på kaffedysen.
- Lukk døren.

Rengjør bønnebeholderen

⚠ Skader som følge av bruk og rengjøring som ikke er forskriftsmessig.

Hvis bønnebeholderne dyppes i væske, kan det føre til feil. Når du tar fra hverandre delene, kan de brette, eller mekanikken fungerer ikke slik den skal, etter at delene er satt sammen igjen.

Bønnebeholderne skal ikke tas fra hverandre.

Ikke dypp bønnebeholderne i væske, f.eks. oppvaskvann.

Kaffebønner inneholder fett, som avleirer seg på veggene i bønnebeholderen og kan hindre bønneflyten. Rengjør derfor bønnebeholderne regelmessig med en myk klut.

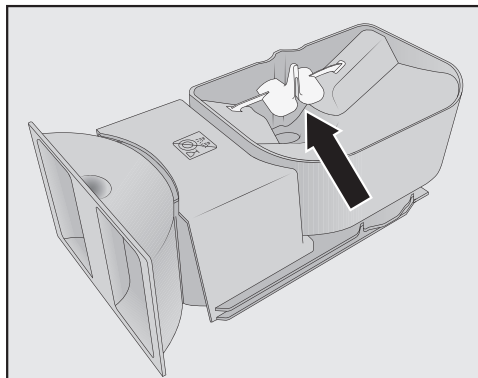
Ved behov kan dekslet til bønnebeholderen vaskes **for hånd** med varmt vann og litt håndoppvaskmiddel. Tørk dekslene godt før du lukker bønnebeholderne.

- Åpne døren.
- Trekk bønnebeholderne til venstre og høyre ut av kaffemaskinen.
- Rengjør sjakten til bønnebeholderne i maskinen.

Tips: Støvsug det innvendige rommet med en støvsuger for å fjerne kafferester.

- Ta av lokkene og tøm bønnebeholderne.

Rengjøring og stell



Ikke fjern delene som forbedrer bønneflyten (se pil).

- Rengjør bønnebeholderne og lokkene **for hånd** med en fuktig klut. Tørk alle deler grundig før du fyller bønnebeholderne med kaffebønner.
- Sett på lokkene og skyv bønnebeholderne inn i kaffemaskinen igjen.
- Lukk døren.

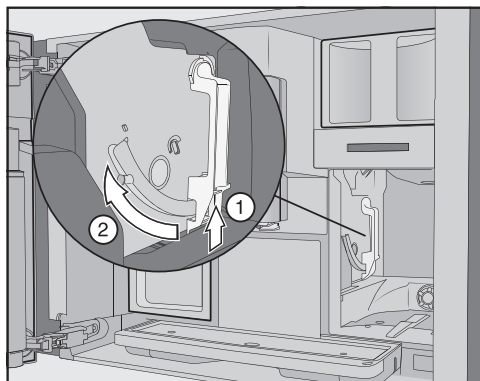
Uttak av bryggeenheten og rengjøring for hånd

De bevegelige delene på bryggeenheten er satt inn med fett. Rengjøringsmiddel skader bryggeenheten.

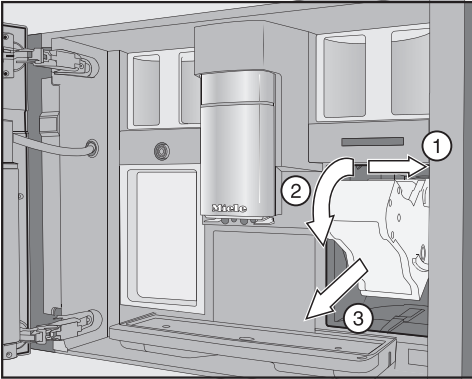
Rengjør bryggeenheten kun for hånd med varmt vann **uten rengjøringsmiddel**.

Ta ut og rengjør bryggeenheten **en gang i uken**. Rengjør også området under bryggeenheten en gang i uken.

- Åpne døren.
- Ta ut vanntanken.



- Trykk på tasten nede på håndtaket til bryggeenheten ① og dreii håndtaket forover ②.

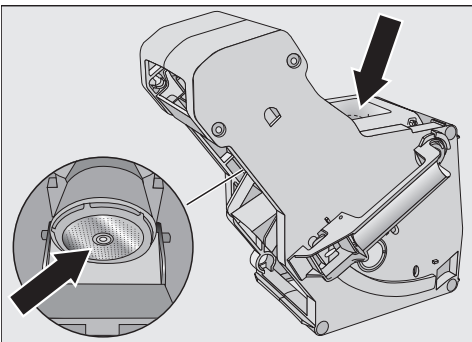


- Trekk bryggeenheten først til siden ① og trekk den deretter frem og ut ③. Tipp bryggeenheten fremover ②.

Hvis det er vanskelig å trekke ut bryggeenheten eller den ikke kan trekkes ut, står ikke bryggeenheten i grunnstilling (se kapittel «Hvis feil oppstår»).

Når bryggeenheten er trukket ut, skal du **ikke** endre posisjonen til håndtaket på bryggeenheten. Eventuelt kan ikke bryggeenheten settes inn igjen.

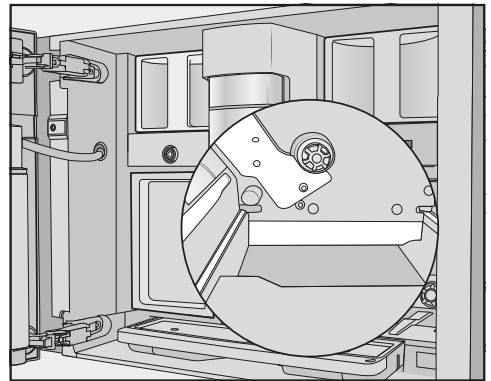
- Rengjør bryggeenheten **for hånd under rennende varmt vann** uten rengjøringsmiddel.



- Tørk kafferestene av filtrene. Det er et filter i trakten. Det andre filteret er til venstre ved siden av trakten.
- Tørk trakten, slik at malt kaffe ikke blir sittende igjen ved senere tilberedning.

Rengjøre kaffemaskinen innvendig

- Tørre rester av malt kaffe kan fjernes f.eks. med en støvsuger.

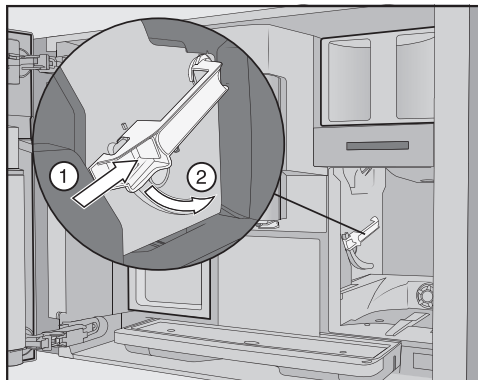


- Rengjør nisjen til bryggeenheten med en fuktig, ren svampklut. Rengjør områdene som vises i hvitt på figuren, f.eks. rundt drivakselen, ekstra godt.

Innsetting av bryggeenheten

- Gå frem i motsatt rekkefølge: Skyv bryggeenheten inn i kaffemaskinen. Tipp bryggeenheten lett fremover.

Rengjøring og stell



- Trykk på tasten nede på håndtaket til bryggeenheten ① og dreii håndtaket bakover ②.

Tips: Hvis håndtaket på bryggeenheten ikke kan dreies, trykk hardt på sidene av bryggeenheten.

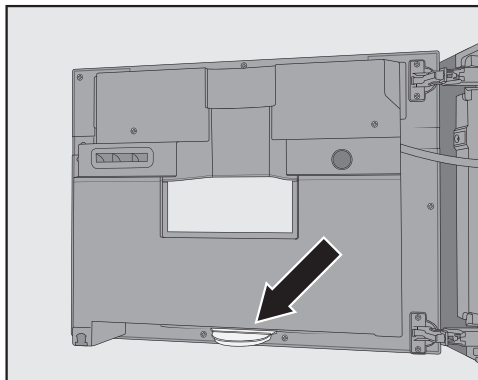
- Skyv vanntanken inn i kaffemaskinen.

Når du tar ut og setter inn bryggeenheten, faller det kaffepulver på dryppskålen.

- Ta ut dryppskålen og rengjør lokket.
- Skyv dryppskålen inn i kaffemaskinen og lukk maskindøren.

Rengjøring av det innvendige rommet, innsiden av maskindøren og dryppskålen

Rengjør det innvendige rommet og maskinfronten i løpet av den vanlige rengjøringen. Rengjør f.eks. også området under vanntanken når den er tatt ut.



Nede på innsiden av maskindøren finner du dryppskålen.

Ta ut og tøm dryppskålen regelmessig. Dryppskålen kan vaskes i oppvaskmaskinen.

- Åpne døren.
- Ta ut og rengjør dryppskålen.
- Ta alle delene ut av det innvendige rommet:
 - Vanntank
 - Dryppskål
 - Vedlikeholdsbeholder
 - Bryggeenhet
 - Bønnebeholder

Tips: Tørre rester av malt kaffe kan fjernes med en støvsuger.

- Rengjør det innvendige rommet og innsiden av maskindøren for hånd med en fuktig, ren svamp eller mikrofiberklut. Tørk deretter det innvendige rommet og maskindøren med en myk klut.
- Sett inn alle deler igjen, også dryppskålen.

- Lukk døren.

Rengjøring av maskinfronten

Overflatene kan bli misfarget eller forandret hvis flekkene får virke lenge.

Fjern flekker på fronten omgående.

Pass på at det ikke kommer vann bak displayet.

Rengjør fronten etter avkalking. Fjern sprut fra kalkoppløsningen så fort som mulig.

Tips: Åpne maskindøren, før du rengjør betjeningspanelet. Slik unngår du feilbetjening.

- Rengjør fronten med en lett fuktet, ren svamp eller mikrofiberklut. Tørk deretter overflatene med en myk klut.

Tips: Du kan også rengjøre fronten med en Miele mikrofiberklut.

Vedlikeholdsprogrammer

Kaffemaskinen har følgende vedlikeholdsprogrammer:

- Skylling av kaffemaskinen
- Skylling av melkerøret
- Rengjøring av melkerøret
- Avfetting av bryggeenheten
- Avkalking av kaffemaskinen

Gjennomfør det enkelte vedlikeholdsprogrammet når displayet gir beskjed om det. Du kan når som helst starte vedlikeholdsprogrammene, dermed unngår du at kaffemaskinen må rengjøres på et bestemt tidspunkt som ikke passer.

Tips: For å slippe å tømme dryppskålen så ofte, kan du plassere vedlikeholdsbeholderen under kaffedysen.

Åpne menyen Vedlikehold

- Berør sensortasten .

Nå kan du velge et vedlikeholdsprogram.

Skyll maskinen

Dersom du har tilberedt en kaffedrikk, skylles rørene når maskinen slås av. Du kan også starte Skyll maskinen manuelt.

Skyll melkerør

Når du har tilberedt en drikk med melk, skyller kaffemaskinen melkerøret automatisk etter et par minutter. Du kan også starte Skyll melkerør manuelt.

Rengjøring og stell

Rengjøring av melkerør

Melkerøret til kaffemaskinen må rengjøres ca. en gang i uken.

Vedlikeholdsprogrammet Rengjør melkerør varer i ca. 15 minutter.

- Berør sensortasten ④.
- Velg Rengjør melkerør og berør OK.

Prosessen starter og forskjellige meldinger vises i displayet.

- Følg henvisningene i displayet.

Når Fyll vanntanken med rengjøringsmiddel og lunkent vann til rengjøringsmerket , og sett den inn. Lukk døren. vises i displayet, gå frem på følgende måte.

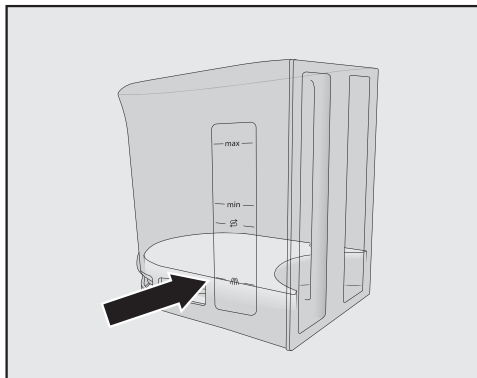
Lag en rengjøringsoppløsning

For optimal rengjøring anbefaler vi å bruke Miele Rengjøringsmiddel for melkerør.

Rengjøringspulveret for melkerør er spesielt utviklet for Miele kaffemaskiner og forhindrer ev. senere skader på kaffemaskinen.

Rengjøringsmiddelet for melkerør fås kjøpt i Miele nettbutikk, hos Miele serviceavdeling eller hos din Miele forhandler.

- Ha 2 sticks rengjøringsmiddel for melkerør i vanntanken.



- Fyll vanntanken med lunkent vann opp til markeringen  og rør om.

Pass på blandingsforholdet for rengjøringsmiddelet. Fyll angitt vannmengde i vanntanken. Ellers er rengjøringen ufullstendig.

- Sett vanntanken inn igjen og lukk døren.
- Følg henvisningene i displayet.
- Skyll vanntanken grundig med rent vann når det dukker opp en melding om det i displayet. Pass på at det **ikke** er rester av rengjøringsmiddel igjen i vanntanken. Fyll vanntanken med drikkevann.

Rengjøringsprosessen er ferdig når drickemenyen vises i displayet.

Avfetting av bryggeenhet og innvendig rengjøring

Avhengig av fettinnholdet i den kaffesorten som brukes, kan bryggeenheten raskt bli tilstoppet. For at kaffemaskinen skal fungere feilfritt og kaffen skal smake godt, må bryggeenheten avfettes regelmessig.

Vi anbefaler å bruke en Miele rengjøringsstablett for en optimal rengjøring. Rengjøringsstablettene for avfetting av bryggeenheten er utviklet spesielt for Mielees kaffemaskiner og forhindrer dermed følgeskader.

Du kan få kjøpt rengjøringsstablettene i Mielees nettbutikk, hos Mielees serviceavdeling eller hos din Miele-forhandler.

Vedlikeholdsprogrammet «Avfetting av bryggeenheten» varer i ca. 10 minutter.

Du trenger 1 rengjøringsstablett til vedlikeholdsprogrammet.

Etter 200 porsjoner vises en melding om avfetting av bryggeenheten i displayet.

■ Bekreft meldingen med **OK**.

Meldingen vises helt til bryggeenheten er avfettet.

Avfetting av bryggeenheten

■ Berør sensortasten .

■ Velg Avfett bryggeenheten og berør **OK**.

Vedlikeholdsprogrammet starter.

■ Følg henvisningene i displayet.

I displayet vises Fjern vanntanken og bryggeenheten. Rengjør maskinen innvendig. Skyll bryggeenheten for hånd, ha i en tablett og sett den inn i maskinen..

Rengjør bryggeenhet og maskinen innvendig

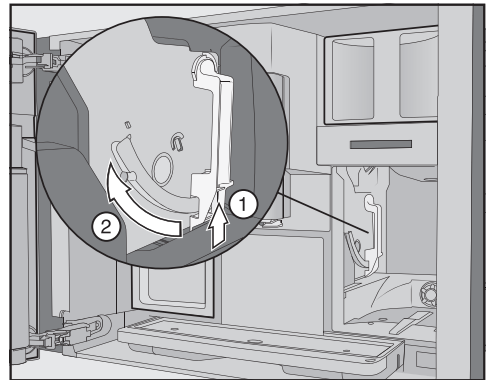
De bevegelige delene på bryggeenheten er satt inn med fett. Rengjøringsmiddel skader bryggeenheten.

Rengjør bryggeenheten kun for hånd med varmt vann **uten rengjøringsmiddel**.

For god smak på kaffen, og for å unngå bakteriedannelse, bør du ta ut bryggeenheten og skylle den under rennende vann én gang i uken.

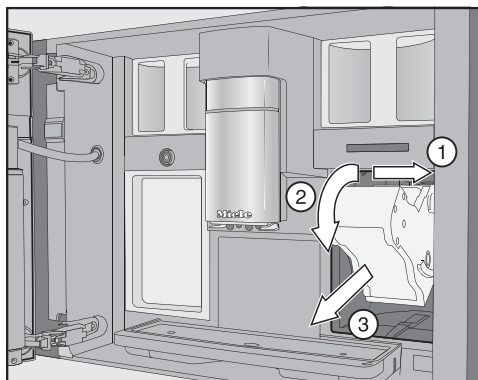
■ Åpne døren.

■ Ta ut vanntanken.



■ Trykk på tasten nede på håndtaket til bryggeenheten ① og dreii håndtaket forover ②.

Rengjøring og stell

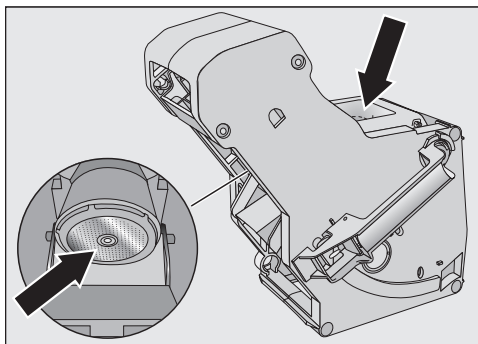


- Trekk bryggeenheten først til siden ① og trekk den deretter frem og ut ②. Tipp bryggeenheten fremover ③.

Hvis det er vanskelig å trekke ut bryggeenheten eller den ikke kan trekkes ut, står den ikke i grunnstilling (se kapittel «Hvis feil oppstår»).

Når bryggeenheten er trukket ut, skal du **ikke** endre posisjonen til håndtaket på bryggeenheten. Eventuelt kan ikke bryggeenheten settes inn igjen.

- Rengjør bryggeenheten **for hånd under rennende varmt vann** uten rengjøringsmiddel.

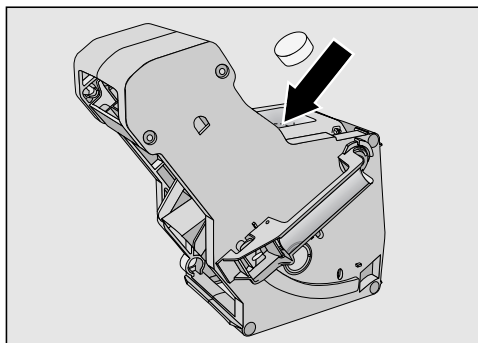


- Tørk kafferestene av filtrene. Det er et filter i trakten, og et filter til venstre ved siden av trakten.

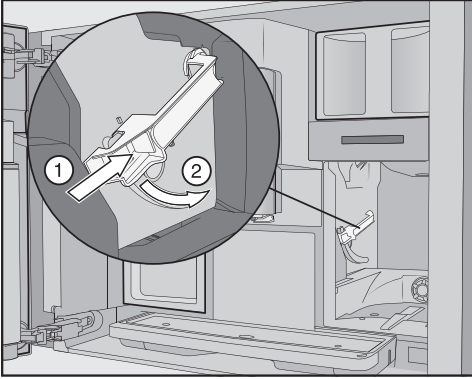
Når du tar ut bryggeenheten, faller det kaffepulver på dryppskålen.

- Ta ut dryppskålen og rengjør lokket.
- Rengjør innsiden av kaffemaskinen (se kapittel «Rengjøring og vedlikehold», avsnitt «Ta ut bryggeenheten og rengjøre den for hånd»). Tørre rester av malt kaffe kan fjernes med en støvsuger.

Legge rengjøringstablett i bryggeenheten



- Legg en rengjøringstablett i bryggeenheten (pil).
- Skyv bryggeenheten med rengjøringstabletten rett inn i maskinen.



- Trykk på tasten nede på håndtaket til bryggeenheten ① og dreii håndtaket bakover ②.
- Skyv vanntanken og dryppskålen med grutbeholderen inn i kaffemaskinen.
- Lukk døren.
- Følg henvisningene i displayet.

Rengjøringsprosessen er ferdig, når drikkemenyen vises i displayet.

Avkalking av kaffemaskinen

Fare for skade ved sprut av avkalkingsoppløsning.

Ømfintlige overflater og/eller naturgulfv kan bli skadet.

Fjern ev. sprut fra avkalkingen umiddelbart.

Det oppstår kalkdannelse i kaffemaskinen under bruk. Hvor fort det dannes kalk i maskinen, avhenger av hardhetsgraden i vannet som brukes. Kalkrester må fjernes regelmessig.

Maskinen leder deg gjennom avkalkingsprosessen. I displayet vises forskjellige meldinger. Du blir f.eks. bedt om å tømme dryppskålen eller fylle vanntanken.

Avkalkingen **må** gjennomføres og varer i ca. 35 minutter.

I kaffemaskinens display blir du i god tid oppfordret til å avkalke maskinen. De resterende uttakene til avkalking vises fra nå av, ved hver tilberedning av drikk.

- Bekreft meldingen med OK.

Når antall resterende uttak er kommet til 0, blir kaffemaskinen blokkert.

Du kan slå av kaffemaskinen, dersom du ikke vil gjennomføre avkalkingen på dette tidspunktet. Du kan imidlertid ikke tilberede flere drikker før avkalkingen er gjennomført.

Avkalking etter oppfordring i displayet

I displayet vises meldingen Avkalk maskinen.

- Bekreft meldingen med OK.

Prosessen starter.

- Følg henvisningene i displayet.

Når Fyll vanntanken med 2 avkalkings- tabletter og lunkent vann opp til avkalkingsmerket S og sett den inn. Lukk døren vises i displayet, gå frem på følgende måte.

Forberede avkalkingsløsningen

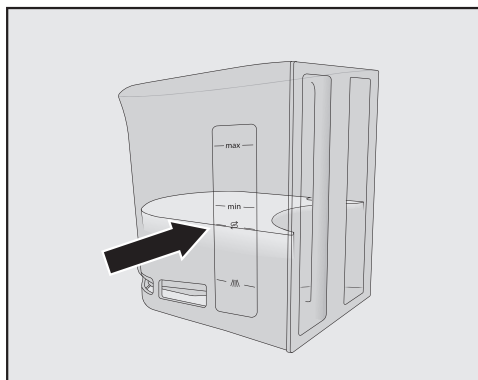
For en optimal avkalking, anbefaler vi å bruke Miele avkalkingstabletter. Avkalkingstablettene er spesialutviklet for Miele kaffemaskiner.

Rengjøring og stell

Andre avkalkingsmidler, som i tillegg til sitronsyre også inneholder andre syrer og/eller andre uønskede ingredienser, f.eks. klorider, kan skade produktet. Dessuten kan ikke virkningen garanteres ved feil konsentrasjon av avkalkingsoppløsningen.

Avkalkingstablettene er å få kjøpt i Mieleles nettbutikk, hos Mieleles serviceavdeling eller hos din Miele-forhandler.

Til avkalkingen trenger du **2** avkalkingstabletter.



■ Tilsett **2** avkalkingstabletter i vanntanken.

■ Fyll vanntanken med lunkent vann opp til markeringen .

Pass på blandingsforholdet for avkalkingsmiddelet. Fyll angitt vannmengde i vanntanken. Ellers er avkalkingen ufullstendig.

Gjennomføre avkalkingen

■ Sett vanntanken inn igjen.

■ Følg henvisningene i displayet.

Når Skyll vanntanken og sett den inn. Lukk døren. vises i displayet:

■ Skyll vanntanken grundig med rent vann. Pass på at det **ikke** er rester av avkalkingsmiddel igjen i vanntanken. Fyll vanntanken med drikkevann.

Avkalkingsprosessen er avsluttet når drikkemenyen vises.

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

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

Meldinger i displayet

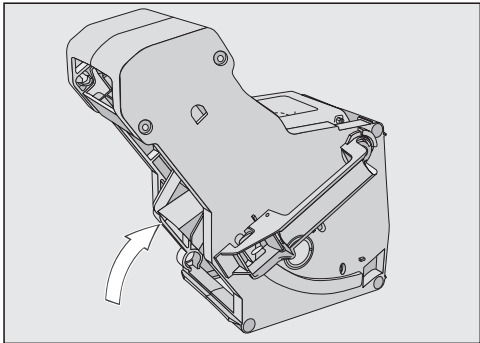
Feilmeldinger må bekreftes med **OK**. Det betyr at meldingen kan vises igjen i displayet, selv om feilen er rettet.

Følg henvisningene i displayet for å rette på «feilen».

Hvis feilmeldingen vises på nytt etter dette, kontakt Miele's serviceavdeling.

Problem	Årsak og retting
F1, F2, F80, F82 F353, F354	Det foreligger en intern feil. ■ Slå av kaffemaskinen. Vent ca. 1 time, før du slår på kaffemaskinen igjen.
F74, F77 F225, F226 F235, F353, F354	Det foreligger en intern feil. ■ Slå av kaffemaskinen. Vent ca. 2 minutter, før du slår på kaffemaskinen igjen.

Hvis feil oppstår

Problem	Årsak og retting
F73 eller Kontroller bryggeenheten	Bryggeenheten kan ikke settes i grunnposisjon eller bryggeenheten er skitten. Kaffepulveret kan ikke presses. ■ Kontroller om du kan ta ut bryggeenheten. ■ Hvis du kan ta ut bryggeenheten, rengjør den under rennende vann.  ■ I bryggeenheten er det en plate/føring som tømmer ut kaffegruten. Skyv denne platen i grunnposisjon (se bildet). ■ Sett inn vanntanken og lukk døren. Ikke sett inn bryggeenheten. Slå på kaffemaskinen. Bryggeenhetens driftsmotor blir initialisert og går tilbake til grunnposisjon. ■ Når meldingen Sett inn bryggeenheten vises, sett bryggeenheten inn i kaffemaskinen igjen. Lukk døren. ■ Hvis du ikke kan ta ut bryggeenheten, slå av kaffemaskinen. Vent ca. 2 minutter, før du slår på kaffemaskinen igjen.
Et vedlikeholdsprogram avbrytes før tiden og i displayet vises Skyv vanntanken inn til den fester seg.	Vanntanken ble ikke fylt og satt inn riktig. ■ Kontroller om du har valgt riktig markering. Symbolene på vanntanken markerer nødvendig vannmengde for vedlikeholdsprogrammene Avkalk maskinen: ☞ og Rengjør melkerør: ☞☞☞ . ■ Fyll opp vanntanken til markeringen og start prosessen på nytt.

Problem	Årsak og retting
Kontroller vanninntak og tøm vanntanken	Det faste vanninntaket virker ikke. ■ Kontroller om det er knekk på inntaksslangen eller om vannkranen ikke er skikkelig åpnet. ■ Ta ut og tøm vanntanken. ■ Skyv den tomme vanntanken inn i kaffemaskinen. Meldingen Vennligst vent. Vanntanken fylles vises. Vann- tanken fylles. Hvis du vil koble ut den faste vanntilkoblingen, fyll vanntanken og sett den inn. Nå kan du velge Innstil- linger : Fast vanntilkobling Av i menyen.
F233	Koppsensoren er ikke satt inn eller er ikke satt inn riktig. Mens kaffedysen kjøres opp og koppsensoren støter borti f.eks. koppen, mister sensoren referansepunktet sitt. ■ Bekreft meldingen med OK. ■ Sett inn koppsensoren på nytt. Frem til neste gang kaffemaskinen slås på, er kopp- sensoren inaktiv og kaffedysen blir stående i den øverste posisjonen. Neste gang kaffemaskinen slås på blir koppsensoren initialisert på nytt.
F 307 eller Ta ut melke- ventilen og rengjør den	Det er en feil på melkeventilen. ■ Ta ut og rengjør melkeventilen (se kapittel «Ren- gjøring og stell», avsnitt «Uttak og rengjøring av melkeventil»).

Hvis feil oppstår

Uventede forhold ved kaffemaskinen

Problem	Årsak og retting
Displayet forblir mørkt når kaffemaskinen slås på med på/av-tasten ①.	Berøringen av på/av-tasten ① var ikke tilstrekkelig. ■ Berør på/av-tasten ① i minst 3 sekunder.
	Støpselet sitter ikke skikkelig i stikkontakten. ■ Sett støpselet i stikkontakten.
	Sikringen i elektroinstallasjonen har koblet seg ut, fordi kaffemaskinen, spenningen i huset eller et annet apparat er defekt. ■ Trekk kaffemaskinens støpsel ut av stikkontakten. ■ Kontakt elektrofagfolk eller Miele's serviceavdeling.
Kaffemaskinen lyser ikke ved innkobling.	Belysningen ble koblet ut. ■ Koble inn belysningen (se kapittel «Innstillinger», avsnitt «Belysning»).
	Belysningen er ødelagt. ■ Kontakt Miele's serviceavdeling.
Kaffemaskinen reagerer ikke på betjeningen i displayet.	Det foreligger en feil. ■ Berør av/på-tasten ① til displayet slår seg av og maskinen starter på nytt.
Kaffemaskinen slår seg plutselig av.	Den fabrikkinnstilte utkoblingstiden (20 minutter) eller utkoblingstiden som ble programmert av deg, er utløpt. ■ Still ev. inn utkoblingstiden på nytt (se kapittel «Innstillinger», avsnitt «Timer»).
	Støpselet sitter ikke skikkelig i stikkontakten. ■ Sett støpselet i stikkontakten.
Sensortastene reagerer ikke. Kaffemaskinen kan ikke betjenes lenger.	Det foreligger en intern feil. ■ Avbryt strømtilførselen ved å trekke kaffemaskinens støpsel ut av stikkontakten eller koble ut sikringen i elektroinstallasjonen.
Selv om ingen drikker blir tilberedt eller kaffemaskinen er slått av, hører man en vifte.	Det er ingen feil. Etter at en drikke er tilberedt eller maskinen er slått av, vil viften i maskinen fortsette å gå helt til det innvendige rommet er tilstrekkelig avfuktet.

Problem	Årsak og retting
Bryggeenheten på kaffemaskinen kan ikke tas ut.	Bryggeenheten står ikke i grunnposisjon. ■ Drei ev. håndtaket på bryggeenheten tilbake til utgangsposisjonen. Lukk døren. ■ Slå av kaffemaskinen. ■ Vent ca. 1 minutt før du slår på kaffemaskinen igjen. Bryggeenhetens driftsmotor blir initialisert og går tilbake til grunnposisjon. ■ Gjenta ev. skrittene en gang til.
Tilberedningen av kaffedrikker avbrytes gjentatte ganger og meldingen Fyll bønnebeholder vises.	Det er ingen feil. Bryggeenheten registrerer ikke kaffepulveret. Enkelte kaffesorter gir lite volum når de males. Som regel er det da innstilt fin malegrad og minimal malemengde. ■ Bekreft meldingen med OK. Dersom meldingen vises ved tilberedning av alle kaffespesialiteter: ■ Reguler malegraden til en litt grovere innstilling (se «Malegrad»). ■ Velg en høyere malemengde. Ta også hensyn til eventuelle endrede drikker i «Profiler». Dersom meldingen kun vises ved tilberedning av utvalgte kaffespesialiteter: ■ Kontroller innstillingene for malemengde for disse kaffespesialitetene (se «Malemengde»). Velg en høyere malemengde. ■ Eventuelt bør også malegraden innstilles litt grovere.
Selv om det står en beholder under kaffedysen, blir tilberedningen av drikk avbrutt for tidlig.	Det er ingen feil. Dersom beholderen har en svært vid åpning, f.eks. et stort krus, slik at kopsensoren ikke berører kanten på beholderen, blir drikken avbrutt. Bruk en annen beholder eller plasser den slik, at kanten på beholderen registreres av sensoren.

Hvis feil oppstår

Problem	Årsak og retting
Kaffemaskinen slår seg ikke på, selv om timerinnstillingen Innkobling kl. er aktivert.	Den elektroniske barnesikringen er aktivert. ■ Deaktiver den elektroniske barnesikringen.
	Dagens ukedag ble ikke valgt. ■ Kontroller timerinnstillingene og endre dem eventuelt.
	Kaffemaskinen har ikke blitt betjent etter tre gangers automatisk innkobling etter hverandre (feriemodus). ■ Slå på kaffemaskinen og tilbered en drikk.
Du tilbereder svært varmt vann eller te, og i stedet for vann kommer det ut damp.	Antagelig er høyden feil innstilt. ■ Forandre innstillingen på høyden (Innstillinger  Høydebeliggenhet). ■ Eventuelt kan du også forandre temperaturinnstillingen på drikken (Parameter).
Displayet er vanskelig å lese.	Det er innstilt for svak lysstyrke for displayet. ■ Endre denne innstillingen (se «Innstillinger»).
Displayet har lys, men kaffemaskinen blir ikke varm og tilbereder ingen drikk.	Messeinnstillingen for presentasjon av kaffemaskinen hos forhandlere eller i utstillinger, er aktivert. ■ Deaktiver messeinnstillingen (se «Innstillinger»).

Ikke tilfredsstillende resultat

Problem	Årsak og retting
Kaffedrikken er ikke varm nok.	Koppen er ikke forvarmet. Jo mindre koppen er og jo tykkere vegger den har, jo viktigere er forvarmingen av koppen. ■ Forvarm koppen, f.eks. med varmt vann.
	Det er innstilt for lav bryggetemperatur. ■ Still inn en høyere bryggetemperatur.
	Silene i bryggeenheten er tilstoppet. ■ Ta ut bryggeenheten og rengjør den for hånd. ■ Avfett bryggeenheten
Lyden ved maling av kaffebønnene er høyere enn normalt.	Bønnebeholderen ble tom under malingen. ■ Fyll bønnebeholderen med ferske bønner.
	Det kan befinne seg fremmedlegemer mellom kaffebønnene, f.eks. kunststoff eller steiner. ■ Slå av kaffemaskinen umiddelbart. Kontakt Miele's serviceavdeling.
Kaffedrikken renner for raskt ned i koppen.	Malegraden er innstilt for grovt. ■ Reguler malegraden til en finere maling (se «Kaffe etter dine ønsker - Malegrad»).
Kaffen renner for sakte ned i koppen.	Bryggeenheten er tilstoppet. ■ Avfett bryggeenheten (se «Avfetting av bryggeenhet og innvendig rengjøring»).
Det dannes ikke ordentlig crema på kaffen eller espressoen.	Kaffebønnene er ikke lenger ferske. Hvis brente kaffebønner lagres for lenge åpnet, slippes karbondioksidet ut av kaffebønnene litt etter litt. Derfor dannes det ingen crema lenger ved tilberedning. Du kan imidlertid fortsatt bruke kaffebønnene.

Hvis feil oppstår

Problem	Årsak og retting
Kaffen smaker tynt. Porsjonen av kaffegrut i grutbeholderen er bløt og kornete.	Det brygges for lite kaffepulver, fordi det ikke kommer nok kaffebønner inn i kvernen. Bruker du mørkbrente bønner? Svært mørkbrente kaffebønner er ofte oljete. Dette fettene kan avleire seg på veggene i bønnebeholderen og kan hindre bønneflyten. Bruker du en kaffesort med svært grove bønner eller stor forskjell på størrelsen på bønnene? Bønnene kan sette seg fast og danne såkalte «bønnebroer». ■ Rengjør bønnebeholderne oftere, dersom du bruker svært mørkbrente, oljete bønner. ■ Trekk bønnebeholderne litt ut og rist på dem, dersom du bruker en kaffesort med svært store bønner eller bønner med svært forskjellig størrelse. ■ Prøv eventuelt andre kaffesorter.
Kaffen renner ikke jevnt ut av begge dysene. Det spruter av og til ved tilberedning av melk.	Kafferester i kaffedysen hindrer drikkene i å renne skikkelig ut. ■ Ta fra hverandre kaffedysen og rengjør delene, med unntak av dekslet av rustfritt stål, i oppvaskmaskinen. Denne rengjøringen bør utføres en gang i uken.
Melkeskummets konsistens er ikke tilfredsstillende.	Temperaturen på melken er for høy. Godt melkeskum kan bare tilberedes med kald melk (< 10 °C). ■ Kontroller temperaturen på melken i beholderen. Melkerøret er tett og/eller melkeventilen er skitten. ■ Ta ut melkeventilen og rengjør den.

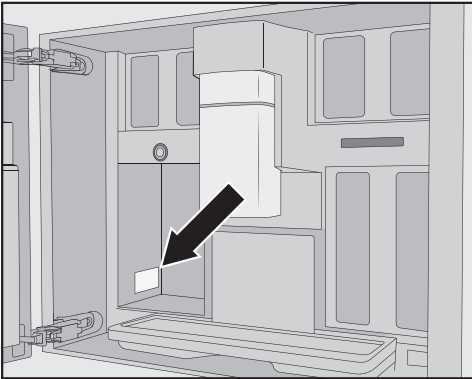
Kontakt ved feil

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

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

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

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



Garanti

Garantitiden er 2 år.

Nærmere opplysninger finner du i de vedlagte garantibetingelsene.

Tilbehør

Disse produktene og annet tilbehør får du kjøpt i Mieleles nettbutikk, hos Mieleles serviceavdeling eller hos din Miele-forhandler.

- **Universal mikrofiberklut**
Fjerner fingeravtrykk og lette tilsmussinger
- **Rengjøringsmiddel for melkerør**
For rengjøring av melkesystemet
- **Rengjøringstabletter**
For avfetting av bryggeenheten
- **Avkalkingstabletter**
For avkalking av vannledningene
- **CJ Jug 1,0 l**
Termokanne for kaffe eller te (kannefunksjon)
- **Miele Black Edition One for all**
hele kaffebønner – perfekt egnet for tilberedning av espresso, Café Crema og kaffespesialiteter med melk
- **Miele Black Edition Espresso**
hele kaffebønner – perfekt egnet for tilberedning av espresso
- **Miele Black Edition Café Crema**
hele kaffebønner – perfekt egnet for tilberedning av kaffe
- **Miele Black Edition Decaf**
hele kaffebønner – perfekt egnet for tilberedning av alle koffeinfrie kaffespesialiteter

Fast vanntilkobling

 Stor fare for skade ved ikke-forskriftsmessig tilkobling. Dersom tilkobling ikke skjer forskriftsmessig kan det føre til skade på personer, og/eller produktet kan bli skadet. Fast vanntilkobling må bare utføres av kvalifiserte fagfolk.

 Helsefare og fare for skade ved forurenset vann. Kvaliteten på vannet må tilsvare drikkevannsbestemmelsene i det landet kaffemaskinen skal brukes. Koble kaffemaskinen til drikkevann.

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

Koble kaffemaskinen direkte til en fast vanntilkobling. Unngå en vanntilførsel til kaffemaskinen, der vannet blir stående. Det kan påvirke smaken på drikken som tilberedes.

Kaffemaskinen oppfyller kravene til IEC 61770 og EN 61770.

Kaffemaskinen må kun kobles til en kaldtvannsledning.

Vanntrykket må ligge mellom 100 og 1 000 kPa (1 og 10 bar).

Mellom stålslangen og drikkevannstilkoblingen må det være en stoppekran, slik at vanntilførselen kan stanses ved behov. Pass på at stoppekranen er lett tilgjengelig når kaffemaskinen er bygget inn.

Montering av ståslange på kaffemaskinen

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

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

Den medfølgende stålslangen har en lengde på 1,5 m.

- Fjern dekslet fra den faste vanntilkoblingen på baksiden av kaffemaskinen.
- Bruk den enden av slangen som er **vinkelformet**, og kontroller om det er en pakningsring tilgjengelig. Sett ev. inn en pakningsring.
- Skru slangens koblingsmutter på gjengene.
- Pass på at forskruningen sitter skikkelig fast og tett.

Installasjon

Vanntilkobling

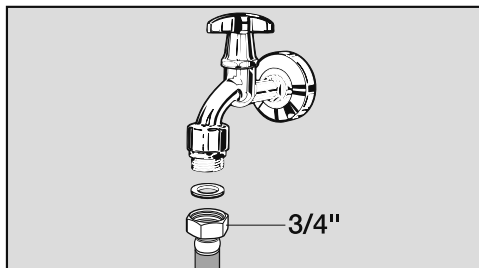
⚠ Koble kaffemaskinen fra strømmettet før du kobler den til vannledningen.

Steng vannet før du kobler kaffemaskinen til vannledningen.

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

For å koble kaffemaskinen til vanntilførselen er det nødvendig med en 3/4"-tilkoblingsgjenge.

- Kontroller om det er en pakningsring tilgjengelig. Sett ev. inn denne.



- Koble stålslangen til stoppekranen.
- Pass på at forskruningen sitter skikkelig fast.
- Åpne stoppekranen til vanntilførselen forsiktig og kontroller om den faste vanntilkoblingen er tett. Korrigjer eventuelt pakningens posisjon og forskruning.

Nå kan du fortsette innbyggingen av kaffemaskinen.

Elektrotilkobling

Kontroller før kaffemaskinen tilkobles, at tilkoblingsdataene (spenning og frekvens) på typeskiltet stemmer med dataene for el-nettet i huset.

Disse dataene må stemme overens for at det ikke skal oppstå skade på kaffemaskinen. Ved tvil, spør en autorisert elektroinstallatør.

Nødvendige tilkoblingsdata finner du på typeskiltet på innsiden av kaffemaskinen.

Sikringen må være minst 10 A.

Hvis mulig, bør stikkontakten være lett tilgjengelig. Hvis stikkontakten ikke lenger er tilgjengelig etter innbygging, må det være en skilleanordning for hver pol på oppstillingsstedet. Som skilleanordning gjelder brytere med en kontaktåpning på minst 3 mm. Dette er overstrømvern, sikringer og jordfeilbrytere (EN 60335).

Kaffemaskinen må ikke kobles til **vekselrettere**. Vekselrettere brukes ved autonom strømforsyning, f.eks. i forbindelse med solcelleanlegg. Når maskinen kobles inn, kan det oppstå spenningstopper som fører til sikkerhetsutkobling. Elektronikken kan bli skadet!

Kaffemaskinen må ikke brukes i forbindelse med **tidsstyrte stikkontakter**. Energiførselen til maskinen blir redusert, og maskinen blir for varm.

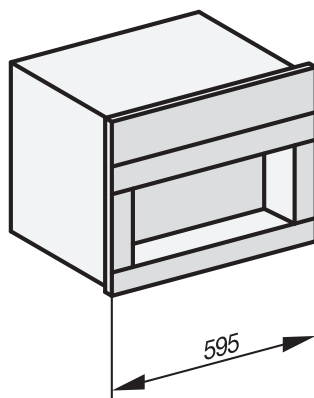
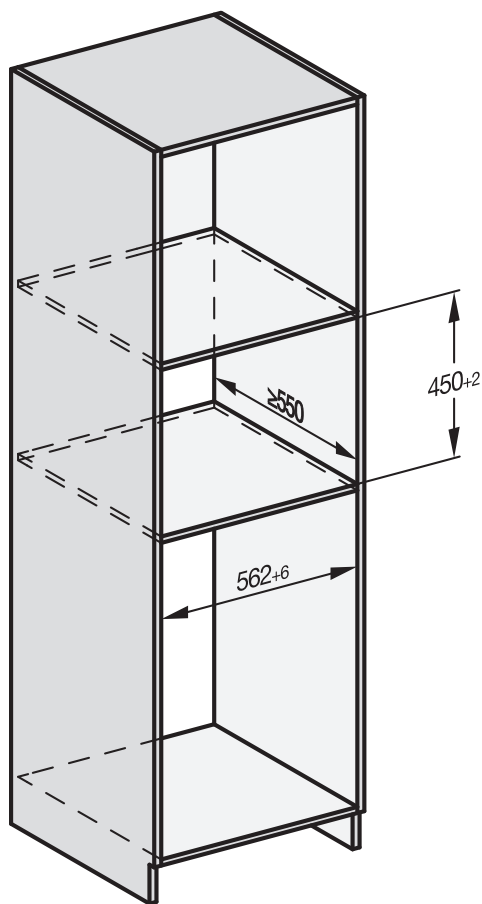
Installasjon

Innbyggingsmål

Innbygging i et høyskap

Overhold en minimum innbyggingshøyde på 850 mm.

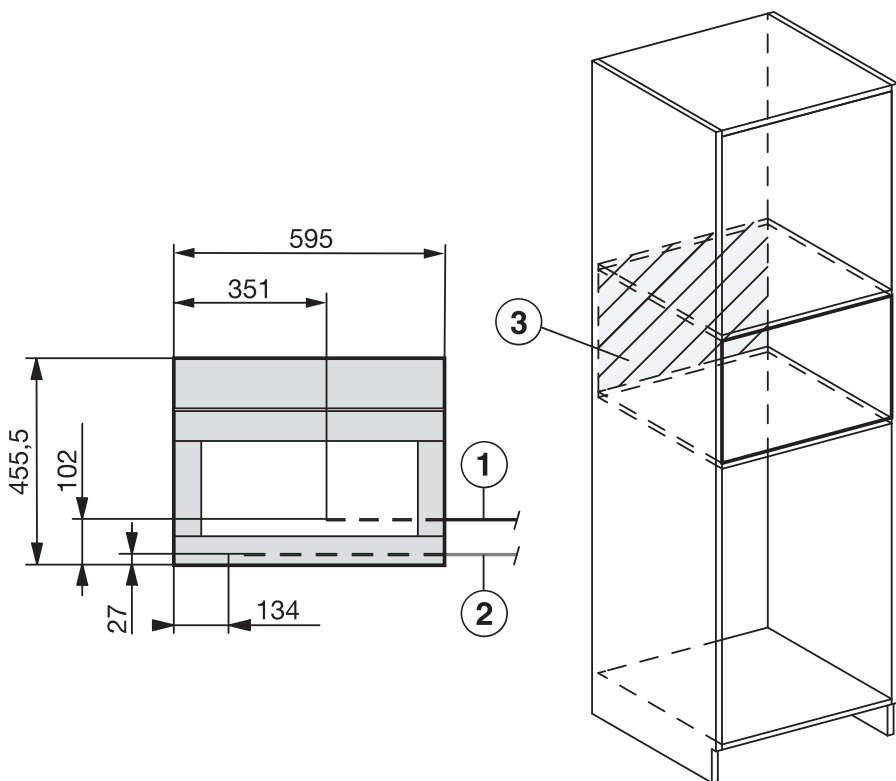
Alle mål er oppgitt i mm.



En kombinasjon med andre Miele innbyggingsprodukter er mulig. Da er det veldig viktig at kaffemaskinen er avgrenset nedover med en lukket mellomhylle. Dette er ikke nødvendig i kombinasjon med en innbyggings-tallerkenvarmer/varmeskuff.

Installasjon og tilkoblinger

Alle mål er oppgitt i mm.



① Tilkoblingsledning

② Fast vanntilkobling

③ Ingen elektrotilkobling og fast vanntilkobling i dette området

Installasjon

Innbygging av kaffemaskinen

⚠ Fare for skade ved ikke-forskriftsmessig drift.

Personer kan bli skadet på et produkt som ikke er bygget inn, og dermed er usikret.

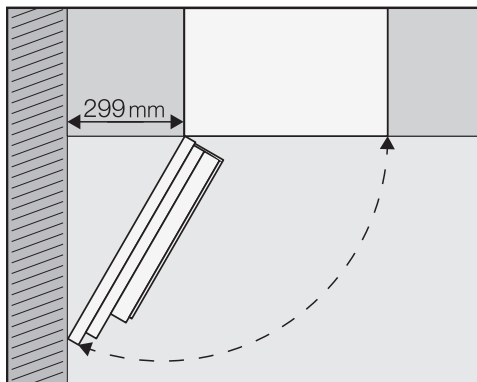
Kaffemaskinen får kun brukes når den er bygget inn.

⚠ Fare for skade ved ikke-forskriftsmessig drift.

Hvis omgivelsestemperaturen ikke overholdes, kan det hende at kaffemaskinen ikke fungerer slik den skal. Kaffemaskinen skal kun brukes i omgivelser med temperaturer fra +16 °C til +38 °C.

Overhold en minimum innbyggingshøyde på 850 mm.

Pass på at det må være en døråpningsvinkel på 120°, slik at du kan ta ut den venstre bønnebeholderen.



Kontroller at det minst er en avstand på 299 mm mellom en vegg eller lignende og kaffemaskinen, slik at du kan åpne

døren nok for å ta ut den venstre bønnebeholderen (døråpningsvinkel minst 120°).

For innbyggingen trenger du en skruetrækker, størrelse TX 20.

Tips: Det er til hjelp å kunne plassere kaffemaskinen et sted på høyde med innbyggingsnisjen. Da er det enklere å koble kaffemaskinen til strømnettet og til vanntilførselen.

Tilkobling til fast vanntilkobling og strømnett

Følg henvisningene i kapittelet «Fast vanntilkobling» og «Elektrotilkobling».

- Koble kaffemaskinen til den faste vanntilkoblingen og strømnettet.

Skyv inn kaffemaskinen og juster den

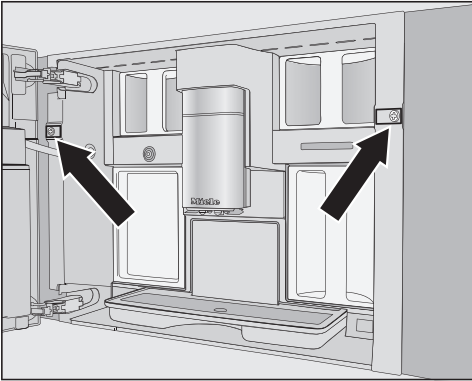
Pass på at elektrotilkoblingen og den faste vanntilkoblingen ikke blir klemt eller skadet når du skyver kaffemaskinen inn i nisjen.

- Skyv kaffemaskinen inn i innbyggingsnisjen til den stopper.
- Kontroller om kaffemaskinen står rett og i midten av innbyggingsnisjen. Juster maskinen.

Du må absolutt ikke justere dørhengslene for å rette opp kaffemaskinen. Det kan føre til at melkebeholderen ikke kobler seg til korrekt og at melketilberedningen ikke fungerer som den skal.

Nå kan du skru fast kaffemaskinen i innbyggingsnisjen.

- Åpne døren.



Med leveringen følger 2 skuer TX20 (25 mm).

- Fest kaffemaskinen til sideveggene i skapet med de vedlagte skruene. Skru begge skruene godt fast for hånd.

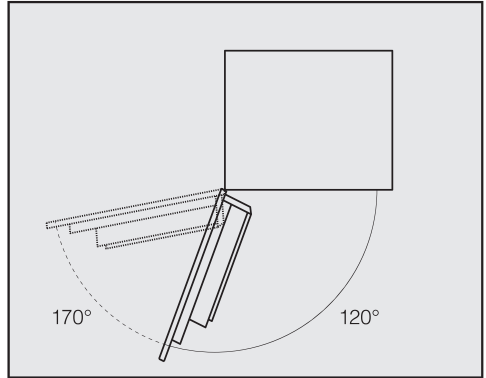
Tips: Du kan fjerne døråpningsbegrenseren og utvide døråpningsvinkelen til ca. 170°, slik at det blir lettere å skru inn den venstre skruen (se avsnitt «Døråpningsbegrenser»). Kontroller at det er nok plass og at maskindøren ikke slår inn i tilgrensende vegg.

- Kontroller om kaffemaskinen fungerer slik den skal.

Døråpningsbegrensning

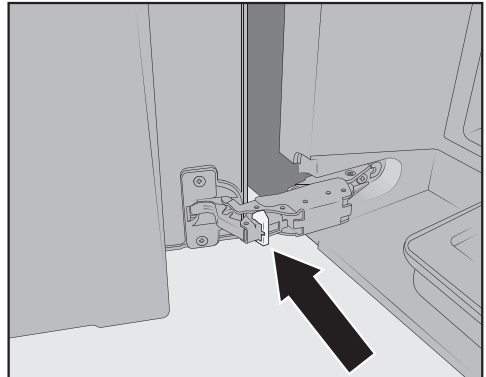
Dørhengslene til kaffemaskinen er utstyrt med døråpningsbegrenserer, som begrenser åpningsvinkelen til maskindøren til ca. 120°. Dette forhindrer at maskindøren slår inn i en tilgrensende vegg og blir skadet når den åpnes.

Du kan fjerne døråpningsbegrenseren for å utvide åpningsvinkelen til ca. 170°. Slik blir det bl.a. lettere å ta ut bønneholderne.



Fjerne døråpningsbegrensning

Kontroller at det er nok plass for utvidet døråpningsvinkel og at maskindøren ikke slår inn i tilgrensende vegg.



- Fjern døråpningsbegrenserne fra hengslene, ved at du f.eks. tar de ut med en skrutrekker.

Nå er dørens åpningsvinkel utvidet til ca. 170°.

Tekniske data

Strømforbruk i standby:	< 0,6 watt
Strømforbruk i nettverkstilkoblet standbymodus:	< 0,9 watt
Frekvensbånd	2,4000 GHz – 2,4835 GHz
Maksimal utgangseffekt	< 100 mW

Miele erklærer herved at denne kaffemaskinen er i henhold til forskriften 2014/53/EU.

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

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

Miele AS

Nesbruveien 71

1394 NESBRU

Postboks 194

1378 NESBRU

Telefon 67 17 31 00

E-mail: info@miele.no

Internett: www.miele.no

Foretaksnr. NO 919 157 089 MVA

Produsent:

Miele & Cie. KG

Carl-Miele-Straße 29

33332 Gütersloh

Tyskland

CVA 7445

no-NO

M.-Nr. 11 860 150 / 00