Brugs- og monteringsanvisning
Indbygningsespressomaskine



Læs venligst brugsanvisningen inden opstilling, installation og ibrugtagning for at undgå skader på personer og produkt.

da-DK

M.-Nr. 12 861 011

Miljøbeskyttelse

Bortskaffelse af emballagen

Emballagen er udformet til håndtering af produktet og beskytter det mod transportskader.

Genbrug af emballagematerialerne sparer råstoffer og mindsker affaldsproblemerne. Brug materialespecifikke indsamlings- og returneringsmuligheder for genbrugsmaterialer.

Sådan spares der energi

Spar energi og penge, og skån miljøet med følgende tips:

- Anvend espressomaskinen i Eco-mode (forindstillet).
- Deativer visning af klokkeslæt.
- Vælg en lavere lysstyrke for lyset, eller deaktiver lyset helt.
- Deaktiver lyset ved slukket produktet.
- Vælg det mørke farveskema til displayet.
- Reducer lysstyrken på displayet.
- Hvis standardindstillingerne for timeren ændres, kan espressomaskinens energiforbrug øges.
- Vær især opmærksom på følgende melding i displayet: Indstillingen medfører et højere energiforbrug
- Når espressomaskinen ikke anvendes, slukkes produktet ved tryk på tænd/sluk-tasten ⏻.

Bortskaffelse af det gamle produkt

Gamle elektriske og elektroniske produkter indeholder stadig værdifulde materialer. De indeholder imidlertid også bestemte stoffer, blandinger og komponenter, som er nødvendige for deres funktion og sikkerhed. Hvis disse bortskaffes sammen med husholdningsaffaldet eller behandles forkert, kan de skade den menneskelige sundhed og miljøet. Bortskaf derfor ikke det gamle produkt med husholdningsaffaldet.



Aflever i stedet for det gamle produkt på nærmeste officielle opsamlingssted for elektriske og elektroniske produkter eller på kommunens genbrugsstation. Det er kundens eget ansvar at sørge for at fjerne eventuelle personrelaterede data fra det produkt, der skal bortskaffes. Du er lovmæssigt forpligtet til at fjerne brugte batterier og akkumulatorer, der ikke er fast indkapslet i produktet, samt pærer, der kan fjernes uden at blive ødelagt. Aflever disse på et opsamlingssted/genbrugsstationen, hvor de kan indleveres uden omkostninger. Sørg for, at det gamle produkt opbevares utilgængeligt for børn, indtil det fjernes.

Indhold

Miljøbeskyttelse **2**
Sådan spares der energi 2

Råd om sikkerhed og advarsler **6**

Beskrivelse af produktet **13**
Mælkebeholder 15
Centraludløb med kopkantssensor 15
Symboler i displayet 16

Betjeningsmåde **17**
Touchdisplay 17
Handlinger 17

Første ibrugtagning **21**
Inden første ibrugtagning 21
Netværkstilslutning 21
Krav til netværkstilslutning 21
Første ibrugtagning 22
Bønnesystem oprettes 24

Bønnesystemet **27**
Ændring af indstillinger til bønnesystemet (Kaffesorter) 27
Kaffesort omdøbes 27
Tildeling af bønnebeholder ændres 28

Vandbeholderen fyldes **29**

Tænd/Sluk **30**
Espressomaskinen tændes 30
Espressomaskinen slukkes 30
Forberedelse af længere fravær 30

Tilberedning af drikke **31**
Kaffe 31
Oversigt kaffedrikke 31
Mælk og alternative mælkeprodukter 31
Mælkebeholderen fyldes og sættes ind 32
Tilberedning af en kaffedrik 33
Tilberedningen afbrydes 33
Tilberedning af en kaffedrik med DoubleShot 33
Tilberedning af to portioner 33
Tilberedning af kande kaffe 34
Te 34
Tilberedning af te 35
TeaTimer startes manuelt 35
Tilberedning af kande te 35
Tilberedning af varmt og ekstra varmt vand 36

Ekspert-mode **37**
Ekspert-mode aktiveres/deaktiveres 37
Ekspert-mode: Bønnebeholder tildeles 37
Ekspert-mode: Mængde for drik tilpasses 37

Malegrad **38**
Sådan opnås den rigtige malegrad 38
Malegrad indstilles 38

Parametre **39**
Kaffesort 39
Malemængde 39
Forbrygning af kaffepulveret 39
Bryggetemperatur for kaffedrikke 39
Udløbstemperatur for tedrikke, varmt og ekstra varmt vand 39
Drikmængde 39
Parametrene for en drik vises og ændres 40
Mængde for drik ændres 40
Drikke nulstilles 40

Profiler **41**
Profiler 41
Profil oprettes 41
Profil redigeres 41
Skift af profil indstilles 41

MyMiele **43**

MobileStart **44**
MobileStart forberedes 44
MobileStart aktiveres og deaktiveres 44

Indstillinger **45**
Indstillinger vises og ændres 45
Sprog 45

Indhold

Klokkeslæt 45
Dato 45
Startbillede 45
Timer 46
Timer 46
Timer -Vedligeholdelse 46
TeaTimer 47
Lydstyrke 47
Display 47
Lysstyrke 47
Farveskema 47
QuickTouch 47
Lys 47
Info (Informationer vises) 47
Vandtilslutning 47
Højtbeliggende områder 47
Performance-mode 48
ECO-mode 48
Barista-mode 48
Latte-mode 48
Party-mode 48
Vandhårdhed 49
Bevægelsessensor 50
Lås 50
Miele@home 50
Scan & Connect udføres 51
Fjernstyring 51
SuperVision 51
RemoteUpdate 52
Softwareversion 52
Juridiske informationer 52
Demoprogram (forhandlere) 52
Standardindstillinger 53

Rengøring og vedligeholdelse **54**
Oversigt over rengøringsintervaller . 54
Rengøring i hånden eller i opvaskemaskine 55
Uegnede rengøringsmidler 56
Døren åbnes 56
Rengøring af afdrypningsbakken og affaldsbeholderen 57
Afdrypningsplade rengøres 59
Vandbeholderen rengøres 60
Centraludløb rengøres 60
Kopkantsensoren rengøres 62
Mælkebeholder med låg rengøres ... 62
Mælkeventil rengøres (dagligt) 63
Mælkeventilen tages af og rengøres (en gang om måneden) 63
Bønnebeholderne rengøres 66
Manuel rengøring af bryggeenheden og det indvendige rum 67
Rengøring af espressomaskinen indvendigt, på indersiden af døren og afdrypningsbakken 69
Maskinens front rengøres 70
Vedligeholdelsesprogram 70
Menuen Vedligeholdelse vises 70
Espressomaskinen skylles 70
Mælkerøret skylles 70
Mælkerør rengøres 71
Bryggeenheden affedtes 72
Espressomaskinen afkalkes 74
Smør bryggeenheden 76

Automatisk rengøring og afkalkning indstilles **77**
Hvad skal man være opmærksom på før og under automatiske vedligeholdelsesprogrammer? 77
Automatisk rengøring 78
Miele-rengøringspatron 78
Rengøringspatron udskiftes 79
Automatisk afkalkning 79
Miele-afkalkningspatron 80
Afkalkningspatron udskiftes 80
Afkalkningspatronen tages ud 80
Afkalkningspatron isættes 81
Uden brug af afkalkningspatron .. 81
Timer - vedligeholdelse 81
Automatisk rengøring og afkalkning afbrydes 81

Småfejl udbedres **83**
Meldinger i displayet 83
Uventet reaktion fra espressomaskinen 86

Problemer ved automatisk rengøring og/eller afkalkning 89
Resultat ikke tilfredsstillende..... 91

Service / garanti **94**
Kontakt i tilfælde af fejl 94
Miele Service 94

Tilbehør **97**

Installation..... **98**
Vandtilslutning 98
Eltilslutning 100
Indbygningsmål..... 101
Indbygning i et højskab 101
Installation og tilslutninger..... 102
Espressomaskinen indbygges 103
Døråbningsbegrænser 104

Tekniske data **106**

Konformitetserklæring **107**

Ophavsrettigheder og licenser..... **108**

Ophavsrettigheder og licenser..... **109**

Råd om sikkerhed og advarsler

Espressomaskinen opfylder de foreskrevne sikkerhedsbestemmelser. Uhensigtsmæssig brug kan dog medføre skader på personer og ting.

Læs venligst brugsanvisningen grundigt, inden espressomaskinen tages i brug. Den indeholder vigtige anvisninger om indbygning, sikkerhed, brug og vedligeholdelse. Derved beskytter du dig selv og forhindrer skader på espressomaskinen.
I overensstemmelse med IEC 60335-1 gør Miele udtrykkeligt opmærksom på, at afsnittet om installation af espressomaskinen samt råd og om sikkerhed og advarsler skal læses og overholdes. Miele kan ikke gøres ansvarlig for skader, der er opstået, fordi disse anvisninger ikke er blevet fulgt.

Gem venligst brugsanvisningen, og giv den videre til en eventuel senere ejer.

Retningslinjer vedrørende brugen

▶ Espressomaskinen er beregnet til brug i private husholdninger.

▶ Espressomaskinen er ikke beregnet til anvendelse udendørs.

▶ Espressomaskinen må kun anvendes ved en højdebeliggenhed på under 2.000 m.

▶ Anvend udelukkende espressomaskinen til husholdningslignende formål til tilberedning af drikke såsom espresso, cappuccino, latte macchiato, te og lign. Det er ikke tilladt at anvende den til andre formål.

▶ Personer, som på grund af begrænsninger i fysisk eller psykisk formåen eller på grund af manglende erfaring eller uvidenhed ikke er i stand til at betjene espressomaskinen sikkert, må ikke anvende den uden opsyn. Disse personer må kun bruge espressomaskinen uden opsyn, hvis de er informeret om dens funktioner, så de kan betjene den sikkert, og hvis de forstår de farer, der kan opstå ved forkert betjening.

Børn i huset

⚠ Risiko for forbrænding og skoldning på udløbsdyserne.

Børns hud er mere sart over for høje temperaturer end voksnes.

Sørg for, at børn ikke berører varme dele på espressomaskinen eller holder kropsdele under udløbsdyserne.

▶ Opstil espressomaskinen uden for børns rækkevidde.

▶ Børn under 8 år skal holdes væk fra espressomaskinen, medmindre der holdes konstant opsyn med dem.

▶ Børn på 8 år eller derover må kun bruge espressomaskinen uden opsyn, hvis de er informeret om dens funktioner, så de kan betjene den sikkert.
Børn fra 8 år skal kunne forstå de farer, der kan opstå ved forkert betjening.

▶ Hold altid øje med børn, der opholder sig i nærheden af espressomaskinen. Lad dem aldrig lege med espressomaskinen.

▶ Børn må ikke rengøre espressomaskinen, medmindre de er mindst 8 år, og der holdes opsyn med dem.

▶ Vær opmærksom på, at espresso og kaffe ikke er børnedrikke.

▶ Risiko for kvælning. Børn kan under leg vikle sig ind i emballagemateriale (fx folier) eller trække emballagematerialet over hovedet og blive kvalt. Opbevar emballagedele uden for børns rækkevidde.

Teknisk sikkerhed

▶ Installationsarbejdet må kun udføres af en uddannet fagmand eller Miele Service.

▶ En beskadiget espressomaskine kan betyde fare for sikkerheden. Kontroller derfor espressomaskinen for synlige skader, inden den monteres. Tag aldrig en beskadiget espressomaskine i brug!

▶ Før tilslutning af espressomaskinen er det vigtigt at kontrollere, om de tilslutningsdata (spænding og frekvens), der er angivet på typeskiltet, stemmer overens med de eksisterende forhold på stedet.
Disse data skal ubetinget stemme overens, så der ikke opstår skader på espressomaskinen. I tvivlstilfælde bør man kontakte en elinstallatør.

▶ Espressomaskinens elektriske sikkerhed kan kun garanteres, når der er etableret forskriftsmæssig jordforbindelse. Denne grundlæggende sikkerhedsforanstaltning skal være i orden. I tvivlstilfælde anbefaler vi, at elinstallationen kontrolleres af en fagmand.

▶ Midlertidig eller permanent tilslutning til et selvforsynende eller ikke-netværkssynkront energiforsyningssystem (såsom stand-alone netværkssystemer, backup-systemer) er mulig. Forudsætning for tilslutning er, at energiforsyningssystemet opfylder kravene i EN 50160 eller tilsvarende.
Beskyttelsesforanstaltningerne i husinstallationen og i Miele-produktet skal også sikres med hensyn til deres funktion og driftsform ved tilslutning til stand-alone netværkssystemer eller ved ikke-netværkssynkron drift, eller de skal erstattes af tilsvarende foranstaltninger i installationen. Som eksempelvis beskrevet i den aktuelle version af VDE-AR-E 2510-2.

▶ Tilslut ikke espressomaskinen til elnettet via en multistikdåse eller en forlængerledning. Disse giver ikke den nødvendige sikkerhed (brandfare).

▶ Espressomaskinen må ikke anvendes på ikke-stationære opstillingssteder (fx skibe).

▶ Anvend kun espressomaskinen i indbygget stand af hensyn til sikkerheden.

▶ I tilfælde af en kombinationsinstallation er det meget vigtigt, at espressomaskinen er afgrænset i bunden af en lukket hylde (undtagen når den kombineres med en Gourmet-varmeskuffe eller en vakuumforseglerskuffe til indbygning).

▶ Anvend kun espressomaskinen ved omgivelsestemperaturer mellem +16 °C og +38 °C.

▶ Indbygningshøjden skal være min. 850 cm.

▶ Espressomaskinen må ikke indbygges bag en lukket møbelfront. Bag den lukkede møbelfront kan der opstå en ophobning af varme og fugtighed. Dette kan beskadige espressomaskinen og/eller skabene omkring den.

▶ Kontrollér regelmæssigt skrueforbindelserne mellem espressomaskinen og indbygningsskabet. Stram skruerne manuelt, hvis det er nødvendigt.

▶ Reparation af espressomaskinen inden garantiens udløb bør kun foretages af Miele Service eller en anden uddannet fagmand, da eventuelle efterfølgende skader ellers ikke er omfattet af Mieles garanti.

▶ Ved installationsarbejde eller reparationer foretaget af ukyndige kan der opstå betydelig fare for brugeren, som producenten ikke påtager sig noget ansvar for. Vedligeholdelsesarbejde og reparationer på espressomaskinen må kun udføres af en uddannet fagmand eller af Miele Service.

▶ Ved reparation skal espressomaskinen være afbrudt fra elnettet. Espressomaskinen er kun afbrudt fra elnettet, når

- sikringerne i installationen er slået fra, eller
- skruesikringerne i installationen er skruet helt ud, eller
- netledningen er afbrudt fra elnettet. Træk udelukkende i stikket og ikke i ledningen.

▶ En beskadiget tilslutningsledning må kun udskiftes med en speciel tilslutningsledning af samme type (kan købes i Mieles webshop eller ved henvendelse til vores kundecenter). Af sikkerhedsmæssige grunde må ledningen kun udskiftes af Miele Service eller en anden uddannet fagmand.

▶ Åbn aldrig kabinettet. Berøring af spændingsførende tilslutninger samt ændring af den elektriske og mekaniske opbygning kan være farlig for brugeren og medføre funktionsforstyrrelser på espressomaskinen.

Vandtilslutning

▶ Tilslut ikke espressomaskinen til en varmtvandstilslutning.

▶ Spærreventilen skal også være tilgængelig, når espressomaskinen er indbygget.

▶ Skærmkappen på vandtilløbsslangen må ikke beskadiges eller knækkes.

▶ Mieles integrerede vandbeskyttelsessystem sikrer mod vandskader, hvis nedenstående anvisninger følges:

- Espressomaskinen er installeret korrekt (el- og vandtilslutning).
- Espressomaskinen repareres straks i tilfælde af synlige skader.
- Luk vandhanen i tilfælde af længerevarende fravær (fx ferie).

Den daglige brug

⚠ Risiko for forbrænding og skoldning på udløbsdyserne.
Dampen og de udstrømmende væsker er meget varme.

Undgå at holde kropsdele under udløbene, når der kommer væske eller damp ud.

Undlad at berøre de varme dele.

Der kan sprøjte varm væske eller damp ud af dyserne. Sørg derfor for, at centraludløbet er rent og korrekt monteret.

Fjern beholdere, der står på afdrypningspladen, inden døren åbnes.

Vandet i afdrypningsbakken kan også være meget varmt. Tøm afdrypningsbakken forsigtigt.

⚠ Risiko for øjenskade!

Se aldrig direkte eller med optiske instrumenter (lup eller lignende) ind i lyset.

▶ Bemærk følgende mht. det anvendte vand:

- Vandkvaliteten skal opfylde kravene (fx direktiv 98/83/EU) til drikkevand i det land, hvori espressomaskinen opstilles.
- Fyld udelukkende koldt og friskt drikkevand i vandbeholderen. Varmt vand eller andre væsker kan beskadige espressomaskinen.
- Udskift vandet dagligt for at undgå kimdannelse. Ved installation med vandtilslutning: Tøm vandbeholderen dagligt.
- Anvend ikke vand med kulsyre.

▶ Fyld kun ristede kaffebønner i bønnebeholderne. Fyld ikke kaffebønner, der er behandlet med tilsætningsstoffer, eller malet kaffe i bønnebeholderen.

▶ Fyld ikke væsker i bønnebeholderne.

▶ Anvend ikke råkaffe (grønne, uristede kaffebønner) eller kaffeblandinger, der indeholder råkaffe. Råkaffebønnerne er meget hårde og indeholder stadig en vis restfugtighed. Maleenheden i espressomaskinen kan blive beskadiget, allerede første gang der males kaffe.

▶ Sukker ødelægger espressomaskinen! Fyld aldrig kaffebønner, der er forbehandlet med sukker, karamel el.lign., eller sukkerholdige væsker i espressomaskinen.

▶ Hvis der efter en koffeinholdig drik males koffeinfrie bønner kan maleenheden eller bryggekammeret stadig indeholde koffeinholdige bønner. For at få koffeinfri kaffe skal den første kaffedrik kasseres.

▶ Anvend udelukkende mælk uden tilsætninger. De fleste sukkerholdige tilsætninger tilklistrer mælkerøret.

▶ Brug udelukkende pasteuriseret mælk, hvis der anvendes animalsk mælk.

▶ Følg teproducenternes vejledning ved tilberedning af te.

▶ Hold ingen brændende alkoholblandinger ind under centraludløbet. Espressomaskinens kunststofdele kan antændes og smelte.

▶ Hæng ikke på den åbne dør, eller belast ikke døren med genstande, da det vil beskadige espressomaskinens hængsler.

▶ Rengør aldrig genstande med espressomaskinen.

▶ Sørg for, at espressomaskinen ikke kommer i kontakt med håndspritgel og solcreme, da disse midler beskadiger overfladerne.

Tilbehør og reservedele

▶ Ved udskiftning af defekte sikkerhedsrelevante komponenter garanterer Miele kun, at sikkerhedskravene opfyldes fuldt ud, hvis der anvendes originale Miele-reservedele.

▶ Miele påtager sig intet ansvar for brugen af tilbehør, der ikke er originalt Miele-tilbehør. Miele påtager sig ikke noget ansvar for krav i forbindelse med garanti, reklamationsret og/eller produktansvar, i det omfang skader eller mangler skyldes brug eller montering af tilbehør, som ikke er fremstillet af Miele eller godkendt af Miele.

▶ Miele yder op til 15 års leveringsgaranti, men min. 10 år på funktionsbærende reservedele efter produktionsophør af espressomaskinen.

Rengøring og vedligeholdelse

▶ Rengør espressomaskinen og mælkebeholderen dagligt, og især inden første brug.

▶ Sørg for at rengøre de mælkeførende dele grundigt og regelmæssigt. Mælk indeholder fra naturen kim, der formerer sig kraftigt ved utilstrækkelig rengøring.

▶ Hvis der ikke anvendes automatisk afkalkning eller rengøring, skal vedligeholdelsesprogrammerne til rengøring af mælkerør, bryggeenhed og afkalkning jævnligt gennemføres. Miele hæfter ikke for skader, der skyldes mangelfuld rengøring og/eller afkalkning, forkert rengørings-/afkalkningsmiddel eller uegnede koncentrationer.

▶ Brug aldrig et damprengøringsapparat til rengøringen. Dampen kan trænge ind til de spændingsførende dele og forårsage kortslutning.

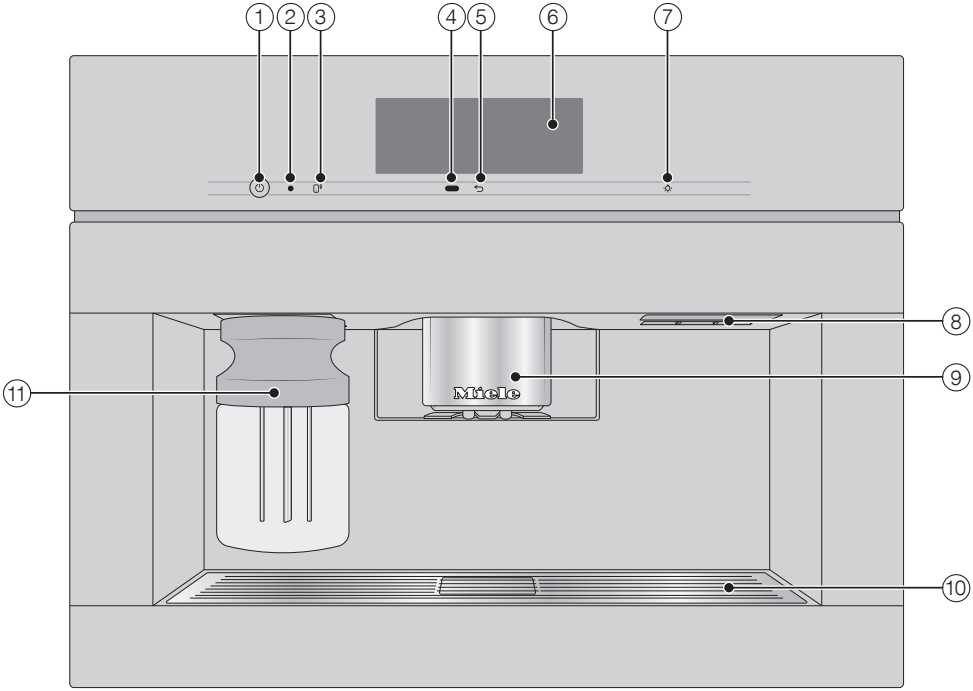
▶ Espresso-/kaffegrums betragtes som biologisk affald og kan anvendes til kompost. Skyl det aldrig ud i vasken. Det kan tilstoppe afløbet.

For maskiner med flader i rustfrit stål gælder:

▶ Klæb ikke notespapir (fx post-it), tape eller andre klæbemidler på stålfladerne. Belægningen på stålfladerne beskadiges af klæbemidlet, og mister deres beskyttende effekt mod snavs.

▶ Overfladen på stålfladerne er modtagelig for ridser. Selv magneter kan forårsage ridser.

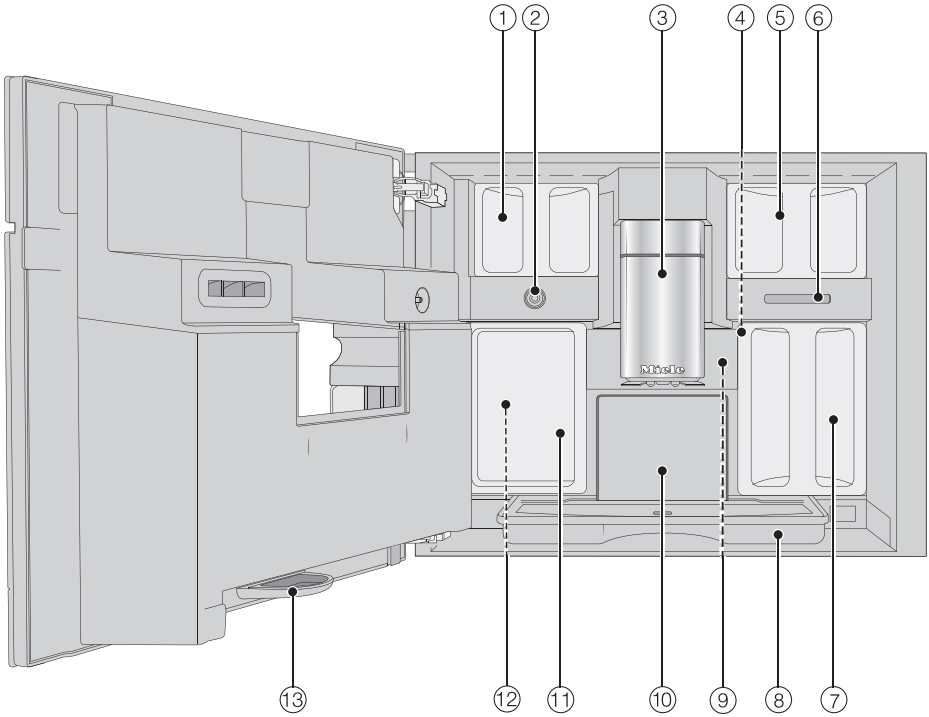
Udvendig



① Tænd/sluk-tast ⏻
② Optisk interface (kun til Miele Service)
③ Sensortast MobileStart
④ Bevægelsessensor
⑤ Sensortast “Tilbage” ⮌
⑥ Touchdisplay
⑦ Sensortast Belysning
⑧ Dørgreb
⑨ Højdeindstillelig udløbsdyse med lys
⑩ Afdrypningsplade
⑪ Mælkebeholder

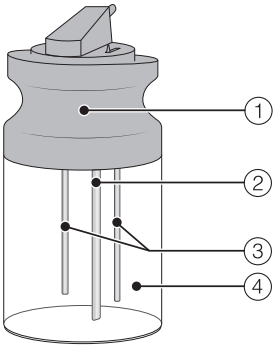
Beskrivelse af produktet

Indvendig



① Bønnebeholdere (Sort A og Sort C)
② Mælkeventil
③ Højdeindstillelig udløbsdyse med lys
④ Malegradsindstilling
⑤ Bønnebeholder 2 og 3
⑥ Ventilation
⑦ Vandbeholder
⑧ Afdrypningsbakke med låg
⑨ Bryggeenhed
⑩ Affaldsbeholder
⑪ Vedligeholdelsesbeholder
⑫ Holdere til rengørings- og afkalkningspatroner (inkl. adapter)
⑬ Afdrypningsbakke

Mælkebeholder



① Låg
② Mælkeindsugningsrør
③ Sensorpind
④ Glasbeholder

Centraludløb med kopkantssensor

Centraludløbet med kopkantsensor indstiller sig automatisk til kopstørrelsen. Med denne funktion kører centraludløbet automatisk ned til koppen/glasset ved starten af tilberedningen og stoppes af kopkantsensoren i den optimale højde.

Centraludløbet med kopkantsensor kan **ikke** indstilles manuelt.

Hvis espressomaskinen er slukket, er centraludløbet kørt ned til midterste position.

Når der afvikles vedligeholdelsesprogrammer, kører centraludløbet ned i beholderens højde eller i vedligeholdelsesposition.

Centraludløbet skal stå i midterste position, før døren åbnes.

Beskrivelse af produktet

Symboler i displayet

Ud over teksten vises der symboler på displayet.

Symbol	Forklaring
	Symbolet kendetegner informationer og vejledning til betjeningen. Bekræft meldingerne med *OK*.
	Symbolet kendetegner menuen Indstillinger og menupunktet Sprog.
	Symbolet vises, når børnesikringen er tændt. Betjeningen er spærret.
	Symbolet plus det ønskede starttidspunkt vises i displayet 23:59 timer i forvejen, hvis timeren Tænd kl. og visningen af klokkeslæt er aktiveret.
	Symbolet vises under vedligeholdelsesprogrammet Rengør mælkerør og ved automatisk rengøring. Symbolet findes også på vandbeholderen: Påfyld vand til dette symbol.
	Symbolet vises under afkalkning. Symbolet findes også på vandbeholderen.: Påfyld vand til denne markering.
	Hvis der opstår en fejl, vises symbolet og en fejlkode som indikator.
	Hvis Miele@home er aktiveret til espressomaskinen, vises den trådløse netforbindelse med disse symboler. Symbolerne viser netværksforbindelsens styrke i trin fra kraftig til ikke tilsluttet.
	Sensortasten "MobileStart" lyser, når Miele@home er konfigureret til espressomaskinen, og MobileStart er aktiveret. Hvis sensortasten kun blinker, betyder det, at espressomaskinen endnu ikke har netværkstilslutning. Du kan til enhver tid starte netværkstilslutning af den driftsklare espressomaskine ved at trykke kortvarigt på sensortasten .
	Symbolet SuperVision vises, når Miele@home er oprettet på espressomaskinen og indstillingen SuperVision | SuperVision-visning | Tilkoblet er valgt.

Touchdisplay

Det sarte touchdisplay kan få ridser af spidse eller skarpe genstande såsom stifter.
Berør kun touchdisplayet med fingrene.

Touchdisplayet er opdelt i flere områder.



I **toppen** vises menustien i venstre side. Ved berøring af et menunavn i toppen skifter displayet til den pågældende menu. Der kan skiftes til startbillede ved berøring af ⌂.

Klokkeslættet vises i højre side i toppen. Der kan desuden vises yderligere symboler, fx TeaTimer ⌛.

I **midten** er den aktuelle menu med menupunkterne. Der kan bladres i menuen ved at swipe med fingeren hen over displayet mod højre eller venstre.

Nederst vises afhængigt af menu forskellige betjeningsmuligheder, som fx DoubleShot ⊘⊘, Gem eller *OK*.

Handlinger

Alle valgbare muligheder er markeret med hvidt eller sort, afhængig af valgt farveskema.

Ved tryk på et muligt valg farves tegnene (ord og/eller symbol) **orange**.

Menupunkt vælges

- Tryk på ønsket menupunkt eller værdi på touchdisplayet.

Bladring

Der kan bladres mod venstre eller højre.

- Swipe hen over skærmen. Sæt fingeren på touchdisplayet, og lav en glidende bevægelse med fingeren i den ønskede retning.

Bjælken under området viser positionen i den aktuelle menu.

Undermenuen forlades

- Tryk på sensortast ⮌. Eller tryk på menustien i det overordnede menunavn.

De indkodninger, der er foretaget, men ikke bekræftet med *OK*, gemmes ikke.

Tip: Ved 3 tryk efter hinanden på tast ⮌, kommer du til menuen for drikke.

Tallene indtastes med talrullen

- Swipe opad eller nedad hen over talrullen, indtil den ønskede værdi vises med orange i midten.
- Bekræft med *OK*.

Tal indtastes med det numeriske tastatur:

- Tryk på den orangefarvede værdi i midten, indtil det numeriske tastatur vises.



- Vælg den ønskede værdi: Når der er valgt en gyldig værdi, oplyses *OK* med grønt. Det sidst indkodede tal slettes med pilen ⇦.
- Bekræft med *OK*.

Navn indkodes

Bogstaver skrives via et tastatur. Vælg korte, præcise navne.

- Tryk på de ønskede bogstaver eller tegn.

Tip: Det sidst indkodede tegn slettes med pilen ⇦.

- Tryk på Gem.

Kontekstmenu vises

I nogle menuer kan der vises en kontekstmenu, fx til at konfigurere drikke.

- Tryk eksempelvis på navnet på en drik, indtil kontekstmenuen åbnes.
- Kontekstmenuen lukkes ved tryk på touchdisplayet uden for menuvinduet.

Flyt indkodninger

Rækkefølgen på indkodninger kan flyttes i menuen for drikke, i Profiler og i MyMiele.

- Tryk på indkodningen, til kontekstmenuen vises.
- Vælg Forskyd.

Der vises en orange ramme om indkodningen.

- Tryk på den markerede indkodning, og hold fingeren på displayet. Flyt indkodningen hen til den ønskede position.

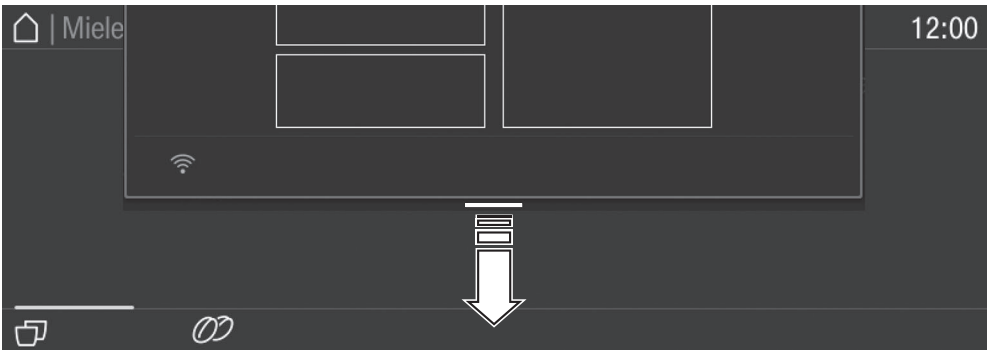
Hjælp

Ved udvalgte funktioner findes en kontekshjælp. I nederste linje vises Hjælp.

- Tryk på Hjælp for at få vist anvisningerne med billeder og tekst.
- Tryk på Luk for at vende tilbage til forrige menu.

Pull-down-menu

I pull-down-menuen vises et skematisk overblik over bønnebeholderne og Ekspert-mode.



- Tryk på den orange linje i toppen af billedskærmen, og swipe nedad.

Aktive indstillinger er markeret med orange.

- Pull-down-menuen lukkes ved at trykke på touchdisplayet uden for menuvinduet eller swipe pull-down-menuen opad.

Inden første ibrugtagning

- Tilslut espressomaskinen til fast vandinstallation og elnettet.
- Indbyg espressomaskinen.
- Fjern eventuelle vejledninger.
- Fjern beskyttelsesfolien fra afdrypningsbakken.
- Rengør vandbeholderen, bønnebeholderen og centraludløbet (udløbsdyser).

Netværkstilslutning

Espressomaskinen er udstyret med et integreret wi-fi-modul. Wi-fi-modulet giver dig mulighed for at oprette netværksforbindelse til dit hjemmenetværk og bruge Miele App på en mobil enhed.

Når din espressomaskine er blevet tilsluttet via wi-fi, bliver forbindelsen automatisk genoprettet, hver gang du tænder for den igen.

Sørg for, at signalet fra dit wi-fi-netværk er tilgængeligt med tilstrækkelig signalstyrke på opstillingsstedet for din espressomaskine.

Ved integrering af espressomaskinen i dit wi-fi-netværk øges energiforbruget, også når espressomaskinen er slukket.

Smart Extras via Miele App*

Netværksforbindelse via Miele App giver dig adgang til mange Smart Extras, bl.a.:

- Statusinformationer kaldes frem
- Anvendelse af flere nyttige funktioner
- Din espressomaskine holdes opdateret med den seneste Miele-udvikling via softwareopdateringer

Du kan finde flere oplysninger om Smart Extras på Mieles hjemmeside, i Apple App[Store] eller i Google Play Store™.

*Yderligere digitalt tilbud fra Miele & Cie. KG. Afhængigt af model og land kan udvalget af funktioner variere. Du skal acceptere de generelle betingelser og vilkår og fortrolighedspolitikken for Mieles digitale produkter og tjenester i Miele App. Miele forbeholder sig retten til at ændre eller indstille de digitale tilbud til enhver tid.

Krav til netværkstilslutning

Vær opmærksom på følgende krav til netværkstilslutning:

1. Et hjemmenetværk er tilgængeligt på opstillingsstedet.
   Hav wi-fi-adgangskoden klar.
2. Miele App er tilgængelig på en mobil enhed.
3. Du har en brugerkonto i Miele App.

Miele App

Miele App kan hentes gratis i Apple App Store® eller i Google Play™.

Hent i App Store

NU PÅ Google Play

Til den første ibrugtagning skal følgende tilbehør, der følger med ved levering, anvendes:

- Miele-rengøringspatron
- Miele-afkalkningspatron

Første ibrugtagning

■ Tryk på Tænd/Sluk-tasten ⏻.

Displaysprog vælges

■ Vælg det ønskede displaysprog.

Der kan også spørges om din placering.

Valg af land bestemmer tidsformatet, fx 12- eller 24-timers tidsformat eller visning af enheder o. lign.

Netværkstilslutning oprettes (Miele@home)

Under ibrugtagningen vises: Forbind Miele@home? i displayet

Tip: Du kan også opsætte Miele@home på et senere tidspunkt, fx ved hjælp af QR-koden på indersiden af døren til produktet (se afsnit "Opsætning af Scan & Connect"). Vælg da Spring over.

■ Tryk på Videre.

■ Vælg den ønskede forbindelsesmetode.

■ Følg anvisningerne i espressomaskinens display og i Miele App.

Displayet viser Tilslutning OK.

Ny tilgængelig software til din espressomaskine vil blive downloadet via RemoteUpdate, næste gang du tænder for den. Du vil i dette tilfælde blive informeret om, at ny software kan installeres (se afsnittet RemoteUpdate).

■ Ibrugtagningen fortsættes med tryk på Videre.

Dato indstilles

■ Indstil den aktuelle dato.

■ Bekræft med *OK*.

Klokkeslæt indstilles

■ Indstil aktuelt klokkeslæt.

■ Bekræft med *OK*.

Hvis espressomaskinen er forbundet med et trådløst netværk og er tilmeldt i Miele-appen, synkroniseres klokkeslættet ved hjælp af landeindstillingen i Miele-appen.

Vandhårdhed indstilles

Det lokale vandværk kan oplyse vandhårdheden i området.

Informationer om vandets hårdhedsgrad findes i afsnittet Indstillinger - Vandhårdhed.

■ Indstil den lokale vandhårdhed (i °dH), og bekræft med *OK*.

Vandforsyning (Fast vand-installation) vælges

Espressomaskinen kan tilsluttes til fast vandinstallation. Der kan vælges mellem følgende muligheder for vandforsyning:

- **Tilkoblet**: Vandbeholderen fyldes automatisk med drikkevand via tilslutningen til fast vandinstallation.
- **Frakoblet**: Vandbeholderen skal fyldes manuelt. I displayet vises en melding herom.

■ Vælg den ønskede valgmulighed.

Automatisk rengøring og afkalkning indstilles

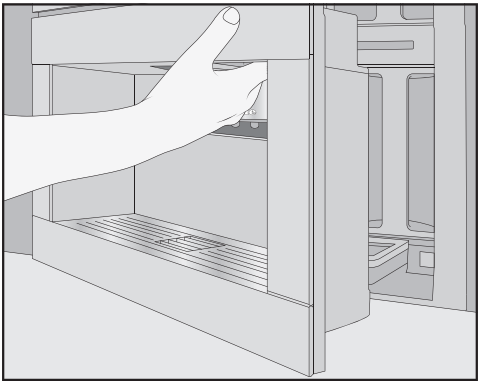
I displayet vises informationer om automatisk rengøring og afkalkning.

■ Bekræft med *OK*.

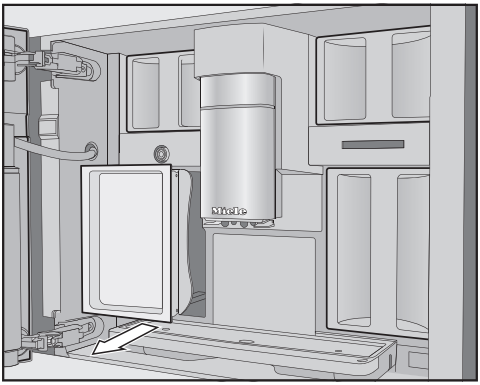
Tip: Tryk på Hjælp for at få vist en illustreret anvisning i displayet.

Rengøringspatronen sættes ind

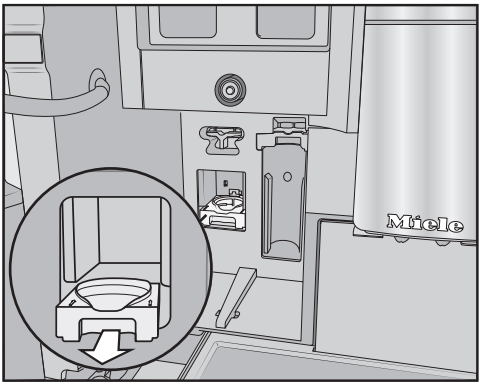
Der vises nu en melding om at sætte rengøringspatronen i.



■ Åbn døren.



■ Tag vedligeholdelsesbeholderen i venstre side ud.

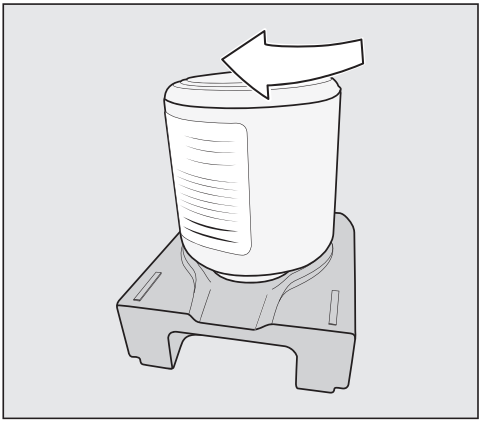


■ Træk holderen til rengøringspatronen fremad og tag den af.

■ Tag rengøringspatronen ud af emballagen.

■ Drej skruelåget af.

Skruelåget skal ikke anvendes længere.

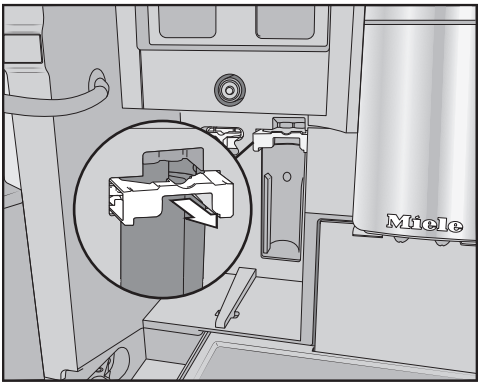


■ Skru rengøringspatronen ind i holderen med bunden opad.

■ Skub holderen med patronen ind i espressomaskinen, til holderen går i hak.

Afkalkningspatron isættes

■ Tag afkalkningspatronen ud af emballagen.



- Træk afkalkningspatronens holder fremad.
- Sæt afkalkningspatronen på, og skub patronen helt opad.
- Skub holderen til afkalkningspatronen tilbage.
- Sæt vedligeholdelsesbeholderen ind igen.
- Luk døren.

Næste gang espressomaskinen slukkes, fyldes afkalkningspatronen med vand.

Vent altid, til espressomaskinen er slukket. Gennemtving ikke slukning.

Starttidspunkt ændres

Hvis rengørings- og afkalkningspatronerne allerede er sat ind, vises en meddelelse om indstillet starttid for automatisk rengøring og afkalkning i displayet.

- Hvis du vil ændre starttidspunktet, skal du trykke på Timer.
- Vælg det ønskede klokkeslæt.
- Bekræft med *OK*.

Du kan til enhver tid ændre starttidspunktet for automatisk rengøring og afkalkning.

Performance-mode vælges

Vælg den ønskede performance-mode, der passer til dine kaffevaner (se afsnittet Indstillinger - Performance-mode).

- **ECO-mode**: Denne mode bruger mindst energi (standardindstilling).
- **Barista-mode**: Denne mode er optimeret til perfekt kaffenydelse.
- **Latte-mode**: I denne mode kan der tilberedes drikke med mælk betydeligt hurtigere.

- Vælg den ønskede performance-mode.

Hvis du vælger en anden mode end ECO-mode, vil energiforbruget for espressomaskinen stige.

Hermed er første ibrugtagning udført korrekt. Nu kan bønnesystemet indstilles.

Bønnesystem oprettes

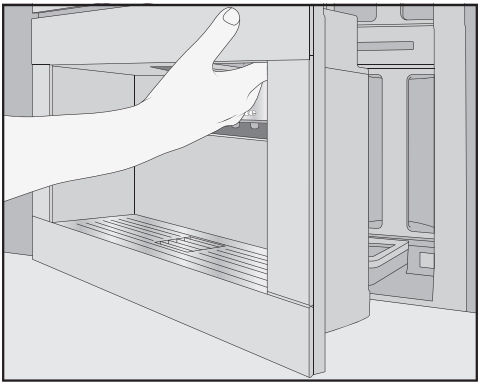
Efter den første ibrugtagning vises spørgsmålet, om man ønsker at tilpasse bønnesystemet. Espressomaskinen vejleder ved første påfyldning og navngivning af bønnebeholdere.

- Tryk på Ja.

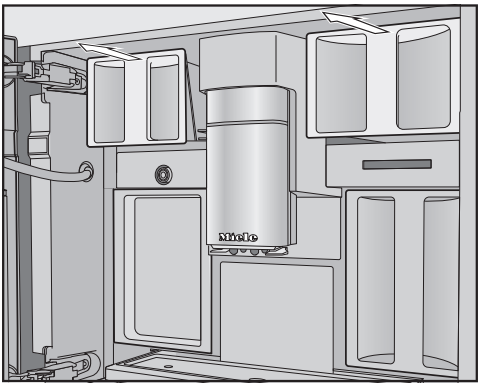
Ved valg af Nej vises vejledningen til tilpasning af bønnesystemet ikke igen.

Bønnebeholderen(erne) fyldes

Espressomaskinen er forsynet med 2 skuffer til bønnebeholdere øverst til højre og venstre.



■ Åbn døren.



■ Træk bønnebeholderne ud, og tag låget af.

■ Fyld kaffebønnerne i bønnebeholderne.

■ Læg lågene på bønnebeholderne.

■ Skub bønnebeholderne helt ind i espressomaskinen. Luk døren.

Tip: Lav et notat om, hvilke kaffesorter der er i de pågældende bønnebeholdere.

Når bønnebeholderne er fyldt, navngives kaffesorterne.

Navngivning af kaffesorterne

De 3 bønnebeholdere vises i displayet som følger og er allerede navngivet.



Vær opmærksom på følgende, når bønnebeholderne omdøbes:

- Vælg korte, præcise navne.
- Hvis 2 eller alle bønnebeholdere skal navngives ens (fordi der kun anvendes 1 kaffesort), skal navnene skrives ens.

I displayet vises Navngiv kaffesort til bønnebeholder? og Sort A er markeret med orange i skemaet.

■ Tryk på Ja.

Displayet viser nu tastaturet.

■ Indtast det ønskede navn til bønnebeholderen .

■ Tryk på Gem.

■ Navngiv nu de to andre bønnebeholdere.

I displayet vises i overskriften <Sort XY> Tildel .

Programmering af kaffesorter

Tildel de ønskede kaffesorter til de ønskede kaffedrikke.

- Vælg nu de kaffedrikke, der skal brygges med denne kaffesort.

De valgte kaffedrikke er markeret med orange.

- Bekræft med *OK*.

Den næste kaffesort tildeles nu, og endnu ikke tildelte kaffedrikke vises.

- Vælg nu de kaffedrikke, der skal brygges med denne kaffesort.
- Bekræft med *OK*.

Alle ikke-valgte kaffedrikke tildeles den tredje kaffesort.

Bønnesystemet er indstillet, og der kan nu tilberedes drikke.

Tip: Alle kaffedrikke markeres ved tryk på Alle drikke. De ikke ønskede kaffedrikke kan fravælges.

Hvis bønnebeholderne ikke tildeles til kaffedrikke, spørges der ved brygningen, om hvilken kaffesort der skal anvendes.

Hæld de første to kopper kaffe ud efter ibrugtagningen, så alle kafferester fra produktionskontrollen er fjernet fra bryggesystemet.

Kaffe eller espresso kan tilberedes af hele, ristede kaffebønner, som espressomaskinen maler til hver enkelt portion.
Espressomaskinen har et bønnesystem med tre bønnebeholdere, hvori der kan fyldes forskellige kaffesorter eller kun en. Kaffesorterne kan efter ønske tildeles de enkelte kaffedrikke. Eller der kan oprettes profiler med egne kaffedrikke, og disse kan programmeres med en anden kaffesort end den for standardprofilen.

⚠ Risiko for beskadigelse af maleenheden på grund af forkert anvendelse.
Hvis der anvendes uegnede midler såsom væsker, malet kaffe eller kaffebønner, der er forbehandlet med sukker, karamel eller lign., bliver espressomaskinen beskadiget.
Råkaffe (grønne, uristede kaffebønner) eller kaffeblandinger, der indeholder råkaffe, kan også beskadige maleenheden. Råkaffebønnerne er meget hårde og indeholder stadig restfugtighed. Maleenheden i espressomaskinen kan blive beskadiget, allerede første gang der males kaffe.
Fyld kun ristede kaffebønner i bønnebeholderen.

Hvis der efter en koffeinholdig drik males koffeinfrie bønner kan maleenheden eller bryggekammeret stadig indeholde koffeinholdige bønner.
Vær opmærksom på, at der kan være mindre restmængder af koffein i den første kaffedrik.

Ændring af indstillinger til bønnesystemet (Kaffesorter)

Menuen for drikke vises.

- Tryk på sensortasten ⮌.
- Vælg Indstillinger.
- Vælg Kaffesorter.

Bønnebeholderne vises skematisk.



- Vælg en kaffesort.

Nu kan navnet på kaffesorten eller tildelingen ændres.

Tip: Hvis en kaffedrik skal tildeles en anden kaffesort, kan kaffesorten også tildeles under "Ændr parameter" (se afsnittet Parametre, Kaffesort).

Kaffesort omdøbes

Vær opmærksom på følgende, når kaffesorten omdøbes:

- Vælg korte, præcise navne.
- Hvis 2 eller alle bønnebeholdere skal navngives ens (fordi der kun anvendes 1 kaffesort), skal navnene skrives ens.

- Tryk på Ændr navn.

Displayet viser nu tastaturet.

- Indtast det ønskede navn.
- Tryk på Gem.

Hvis man ønsker at navngive kaffesorter med samme benævnelse forskelligt, skal kaffesorterne med nye navne derefter tildeles kaffedrikkene.

Tildeling af bønnebeholder ændres

Hvis der ud over standardprofilen er oprettet yderligere profiler med kaffedrikke, kan kaffesorterne tildeles individuelt til de enkelte kaffedrikke i de pågældende profiler.

- Tryk på Program. ændres.

Vælg først profilen, hvis der er oprettet en eller flere profiler og gemt mindst 1 kaffedrik,

- Vælg den profil, som kaffesorterne skal tildeles til.

Der vises en liste over alle kaffedrikke. De aktuelt tildelte drikke er markeret med orange.

- Ændr tildelingen efter ønske.
- Bekræft med *OK*.

Tip: Når Alle drikke berøres, er alle kaffedrikke markeret, og de ikke-ønskede kan fravælges.

Hvis der ikke tildeles nogen kaffesort, spørges der ved tilberedning af drikke, hvilken kaffesort der ønskes til kaffedrikken.

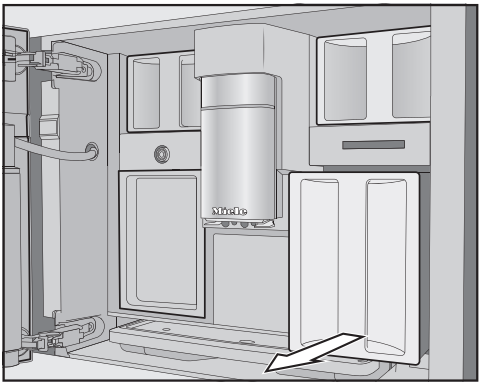
⚠ Sundhedsfare på grund af kim i vandet.
Der kan dannes kim i vand, der har stået længe, hvilket kan forårsage sundhedsfare. Ligeledes kan stillestående vand i tilførselsslangen påvirke smagen, hvis der ikke har været tilberedt drikke i længere tid.
Udskift vandet i vandbeholderen **dagligt**.
Skyl vandbeholderen grundigt, hvis espressomaskinen ikke har været brugt i længere tid.

Hvis espressomaskinen er tilsluttet en fast vandinstallation, fyldes vandbeholderen automatisk, så snart espressomaskinen tændes.

Vandbeholderen kan altid påfyldes manuelt.

⚠ Risiko for beskadigelse på grund af forkert anvendelse.
Uegnede væsker såsom varmt vand og andre væsker kan beskadige espressomaskinen.
Vand med kulsyre tilkalker espressomaskinen for meget.
Hvis espressomaskinen påfyldes manuelt:
Fyld udelukkende friskt, koldt drikkevand i vandbeholderen.

- Åbn døren.



- Træk vandbeholderen ud fremad.
- Fyld koldt, friskt drikkevand i vandbeholderen op til *max*.
- Skub vandbeholderen ind i maskinen.
- Luk døren.

Espressomaskinen tændes

■ Tryk på tænd/sluk-tasten ⏻.

Espressomaskinen varmer op, og skyller rørene. Der løber varmt vand ud af centraludløbet.

Der kan nu tilberedes drikke.

Hvis espressomaskinen allerede har bryggetemperatur, skylles rørene ikke, når den tændes.

Espressomaskinen slukkes

■ Tryk på tænd/sluk-tasten ⏻.

Hvis der er blevet tilberedt en drik, skyller espressomaskinen rørene, inden den slukkes.

Ved tilberedning af drikke eller under vedligeholdelsesprocesser opstår der fugtighed i espressomaskinen. Blæseren i maskinen fortsætter efter tilberedningen af drikken, og når den slukkes, indtil det indvendige rum er tilstrækkeligt affugtet. Lyden herfra kan høres.

Forberedelse af længere fravær

Hvis du ikke bruger espressomaskinen i mere end tre dage, fx ved ferie, skal du være opmærksom på følgende:

■ Tøm afdrypningsbakken, affaldsbeholderen og vandbeholderen.

■ Rengør alle dele grundigt, også bryggeenheden og det indvendige rum.

■ Sluk espressomaskinen.

⚠ Risiko for forbrænding og skoldning på udløbsdyserne.
Dampen og de udstrømmende væsker er meget varme og kan medføre forbrændinger.
Undgå at holde kropsdele under udløbene, når der kommer væske eller damp ud.
Undlad at berøre de varme dele.

Kaffe

Oversigt kaffedrikke

Du kan tilberede følgende kaffespecialiteter med espressomaskinen:

- **Ristretto** er en koncentreret, kraftig espresso. Den samme mængde kaffepulver som til en espresso tilberedes med meget lidt vand.
- **Espresso** er en stærk, aromatisk kaffe med et tæt, hasselnøddebrunt skumlag - crema.
  Til tilberedning af espresso anbefaler vi bønner med en ristning beregnet til espresso.
- **Kaffe** adskiller sig fra espresso ved en større vandmængde og en anden ristning af kaffebønnerne.
  Til tilberedning af kaffe anbefaler vi bønner med en ristning beregnet til kaffe.
- **Caffe lungo er en kaffe med væsentligt mere vand.**
- **Long black** tilberedes af varmt vand og to portioner espresso.
- **Caffe americano** består af espresso og varmt vand. Først tilberedes espressoen, og derefter fyldes der varmt vand i koppen.
- **Cappuccino** består af ca. to tredjedele mælkeskum og en tredjedel espresso.
- **Latte macchiato** består af hver en tredjedel varm mælk, mælkeskum og espresso.
- **Cafè latte** tilberedes af varm mælk og kaffe.
- **Cappuccino Italiano** består af samme andele mælkeskum og espresso som en cappuccino. Først tilberedes espressoen og herefter mælkeskummet.
- **Espresso macchiato** er en espresso med en lille top af mælkeskum.
- **Flat white** er en særlig cappuccinovariant. En betydeligt højere andel af espresso i forhold til mælkeskum giver en intensiv kaffearoma.
- **Café au lait** er en fransk kaffespecialitet bestående af kaffe og mælkeskum. Café au lait serveres sædvanligvis en skål.

Desuden kan der tilberedes **Varm mælk** og **Mælkeskum**.

Mælk og alternative mælkeprodukter

Sukkerholdige tilsætningsstoffer i komælk eller alternative plantebaserede mælkeprodukter, fx sojadrikke, kan gøre de mælkeledende dele klæbrige og få mælkeslangen og de mælkebærende dele til at klæbe sammen. Rester af uegnede væsker kan påvirke resultatet.
Anvend udelukkende mælk uden tilsætninger.

Animalsk mælk indeholder fra naturens side kim.
Hvis der bruges animalsk mælk, så brug kun pasteuriseret mælk som fx pasteuriseret komælk.

Der kan tilberedes varm mælk og mælkeskum med komælk eller med alternative plantebaserede mælkeprodukter. Konsistensen af mælkeskummet varierer dog meget afhængigt af den anvendte mælk. Ikke alle mælketyper egner sig til mælkeskum.

Efter opvarmningsfasen opvarmes den indsugede mælk med damp i centraludløbet og opskummes med luft til mælkeskum.

Tip: For at opnå en perfekt mælkeskumkonsistens skal der anvendes kold komælk (< 10 °C) med et proteinindhold på min. 3 %.
Mælkens fedtindhold kan vælges efter smag og behag. Ved anvendelse af sødmælk (min. 3,5 % fedtindhold) bliver mælkeskummet mere cremet end med fedtfattig mælk.

Plantebaserede alternative mælkeprodukter - i det følgende forkortet til "alternative mælkeprodukter" - indeholder andre ingredienser end fx komælk. På grund af naturlig bundfældning opstår der fortykkelse i alternative mælkeprodukter. Ved tilberedning af varm mælk eller mælkeskum kan sådanne fortykningsmidler forhindre indsugningen af det alternative mælkeprodukt.
Omrør alternative mælkeprodukter grundigt umiddelbart før tilberedning.
Ryst ikke alternative mælkeprodukter. Rystning fører til uønsket skumdannelse i emballagen og forringer tilberedningen.

Tip: Skyl mælkerøret manuelt umiddelbart efter tilberedningen.

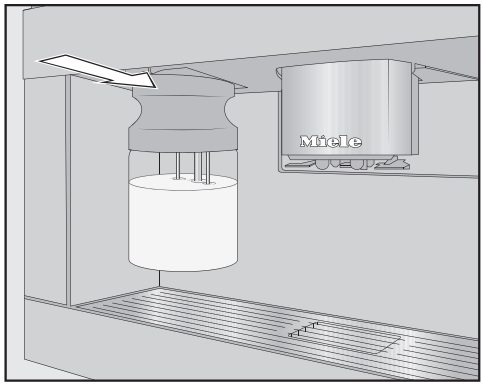
Mælkebeholderen fyldes og sættes ind

Mælken køles **ikke** i mælkebeholderen.
Hvis mælken står uafkølet i mælkebeholderen i lang tid, kan mælken afhængig af type blive sur.
Lad især ikke komælk være i mælkebeholderen uden køling i længere tid.
Følg producentens anvisninger vedrørende holdbarheden af den anvendte mælk.

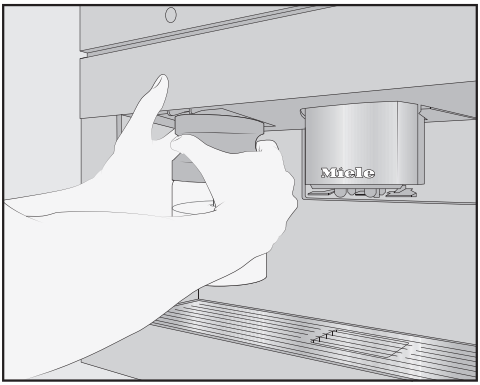
Hvis der ikke er tilberedt mælk i længere tid, skal mælkerøret skylles inden første tilberedning af en drik.

Tip: Anvend kold mælk (<10 °C) for at tilberede en god mælkeskum.

- Hvis du bruger et alternativt mælkeprodukt, skal det omrøres grundigt. For optimal tilberedning skal alternative mælkeprodukter omrøres, ikke rystes.
- Fyld mælkebeholderen med mælk til maks. 2 cm under kanten.
- Luk mælkebeholderen med låget.



- Skub mælkebeholderen ind i espressomaskinen forfra, til den går i hak.

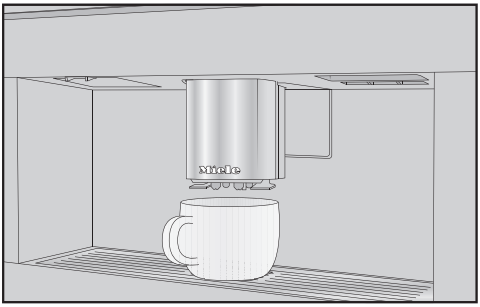


Tip: Brug begge hænder til at tage mælkebeholderen ud.

Tilberedning af en kaffedrik

Hvis der efter en koffeinholdig drik males koffeinfrie bønner kan maleenheden eller bryggekammeret stadig indeholde koffeinholdige bønner.

Bemærk, at der kan være minimale restmængder af koffein fra den foregående kaffedrik i den efterfølgende kaffedrik.



- Stil en egnet kop/et egnet glas under centraludløbet.
- Hvis der skal tilberedes en kaffedrik med varm mælk eller mælkeskum, skal mælkebeholderen fyldes op og sættes i.
- Vælg en kaffedrik.

Brygningen starter, og kaffedrikken løber fra udløbsdyserne ned i koppen.

Tip: Hvis du har tilberedt en kaffedrik med mælk, skal du skylle mælkerøret manuelt efter tilberedningen.

Tilberedningen afbrydes

- Tryk på Stop eller Afbryd.

Tilberedning af en kaffedrik med DoubleShot

Til en særligt kraftig, aromatisk kaffedrik kan funktionen DoubleShot vælges. Ved denne funktion males og brygges der kaffebønner en ekstra gang efter halvdelen af bryggeprocessen. På grund af den reducerede ekstraktionstid, frigives færre uønskede aromaer og bitterstoffer.

Sensortasten vises under tilberedning af kaffedrikke.

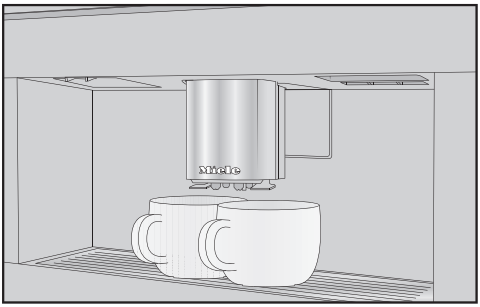
- Tryk på sensortast , umiddelbart før eller efter du har startet en tilberedning af en kaffedrik.

Tilberedningen starter, og sensortast lyser. Der males og brygges to portioner kaffebønner efter hinanden.

Double shot kan vælges til alle kaffedrikke undtagen Ristretto og Long black.

Tilberedning af to portioner

Der kan også tilberedes to portioner på en gang i én kop eller to kopper samtidigt.



- Stil en kop under hver af centraludløbets udløbsdyser.
- Tryk på symbolet ⊐ umiddelbart før eller efter, en tilberedelse af en drik er startet.

Tilberedningen starter, og symbolet ⊐ lyser orange i displayet. Der tilberedes to portioner af den ønskede drik.

Tilberedning af kande kaffe

Med funktionen Kaffekande kan der automatisk brygges flere kopper kaffe efter hinanden (maks. 1 liter).

Menuen for drikke vises.

Tip: Sørg for, at bønnebeholderne og vandbeholderen er fyldt, inden Kaffekande startes.

- Stil en egnet, tilstrækkelig stor beholder under centraludløbet.
- Vælg Kaffekande.

Tip: Kaffekande står til sidst i menuen for drikke.

- Vælg det ønskede antal kopper (3 til 8).
- Følg anvisningerne i displayet.

Hver portion kaffe males, brygges og afgives enkeltvis. Processen kan følges i displayet.

Tilberedningen kan til enhver tid afbrydes.

- Tryk på Afbryd.

Te

For høje eller for lave udløbstemperaturer og for korte eller for lange trækketider kan påvirke teens smag.
Følg te-producentens anvisninger for den te, du tilbereder.

Espressomaskinen er ikke egnet til erhvervsmæssige eller videnskabelige formål. De angivne udløbstemperaturer er ca.-temperaturer, som kan variere afhængig af omgivelsesbetingelserne. Et temperaturtrin giver en forskel på ca. 2 °C.

Ved tilberedning af te kan der vælges forskellige varmtvandstemperaturer til følgende tespecialiteter.

- **Japansk te** er en førsteklasses grøn te og udmærker sig ved en fin, frisk - "grøn" smag.
  Udløbstemperatur: ca. 65 °C, trækketid ca. 1,5 minutter.
- **Hvid te** er en grøn te, som fremstilles særligt skånsomt udelukkende af tebuskens yngste, stadig lukkede knopper. Hvid te har en særlig mild smag.
  Udløbstemperatur: ca. 70 °C, trækketid ca. 2 minutter.
- **Grøn te** får sin grønne farve fra tebuskens blade. Alt efter dyrkningsområdet ristes eller dampes tebladene. Der kan brygges flere gange af grøn te.
  Udløbstemperatur: ca. 80 °C, trækketid ca. 2,5 minutter.
- **Sort te** får sin mørke farve og karakteristiske smag takket være fermenteringsprocessen, som tebladene gennemgår. Sort te kan drikkes ren, med lidt citron eller med mælk.
  Udløbstemperatur: ca. 97 °C, trækketid ca. 3 minutter.

- **Chai latte** har sin oprindelse i den ayurvediske tradition som sort te med typiske indiske krydderier og mælk. Mælken afbalancerer de skarpe krydderier og runder smagsoplevelsen af. Udløbstemperatur: ca. 97 °C, trækketid ca. 3 minutter.
- **Urtete** er en aromatisk drik af tørrede blade eller endda friske plantedele. Udløbstemperatur: ca. 97 °C, trækketid ca. 8 minutter.
- **Frugtte** består af tørrede frugtstykker og/eller plantedele, fx hyben. Smagen afhænger af anvendte planter og blandingen heraf. Mange frugtteer har desuden fået tilsat ekstra aroma. Udløbstemperatur: ca. 97 °C, trækketid ca. 8 minutter.

Den forindstillede udløbstemperatur varierer afhængig af tesort.
De pågældende udløbstemperaturer er de temperaturer, Miele anbefaler til tilberedning af disse tesorter.

Om der anvendes teblade, teblandinger eller teposer afhænger af, hvad man personligt foretrækker.

Doseringen af temængden varierer fra tesort til tesort. Følg anbefalingerne på emballagen eller dem, der blev givet ved købet. Mængden af tevand kan tilpasses tesorten og kopstørrelsen (se afsnittet Mængde for drik ændres).

Tilberedning af te

Menuen for drikke vises.

- Hæld den løse te i et tefilter eller lignende.
- Læg det forberedte tefilter eller teposen i tekoppen.
- Stil en tekop under centraludløbet.
- Vælg tesort i displayet.

Der løber varmt vand ned i tekoppen.

Hvis TeaTimer | Automatisk er valgt, starter TeaTimer automatisk for trækketiden.

Alternativt kan TeaTimer også startes manuelt.

Når trækketiden er færdig, lyder et signal, og symbolet ⌛ blinker.

- ⌛Tryk på for at bekræfte, at trækketiden er slut.

TeaTimer er afsluttet.

- Fjern nu tebladene eller teposen.

TeaTimer startes manuelt

- Tilbered en te.
- Tryk på TeaTimer.

Editoren åbner med en foreslået trækketid.

- Ændr evt. bryggetiden, hvis det ønskes.
- Bekræft med *OK*.

Når trækketiden er færdig, lyder et signal, og symbolet ⌛ blinker.

- ⌛Tryk på for at bekræfte, at trækketiden er slut.

TeaTimer er afsluttet.

- Fjern nu tebladene eller teposen.

Tilberedning af kande te

Der kan tilberedes en større mængde tevand (maks. 1 liter) med funktion . Den forindstillede udløbstemperatur bestemmes af tesorten.

Menuen for drikke vises.

Tip: Sørg for, at vandbeholderen er fyldt, inden brygning til tekande startes.

- Stil en egnet, tilstrækkelig stor beholder under centraludløbet.
- Vælg den ønskede tekande.
- Vælg det ønskede antal kopper (3 til 8).

Tilberedning af drikke

Tilberedningen kan til enhver tid afbrydes.

■ Tryk på Afbryd.

Tilberedning af varmt og ekstra varmt vand

Fra følgende valgmuligheder kan du vælge:

- Ekstra varmt vand ca. 90 °C
- Varmt vand ca. 65 °C

Menuen for drikke vises.

■ Stil en egnet kop/et egnet glas under centraludløbet.

■ Vælg varmt eller ekstra varmt vand.

Tilberedningen starter.

I ekspert-mode kan en bønnesort ændres for den aktuelle brygning, og under brygningen kan drikmængden ændres. Indstillingen gemmes **ikke** og gælder kun for den aktuelle tilberedning.

Ekspert-mode aktiveres/deaktiveres

Ekspert-mode befinder sig i pull-down-menuen øverst i skærmbilledet.

- Åbn Ekspert-mode ved at trykke i midten af den øverste kant på skærmbilledet, og swipe nedad.

Bønnebeholderne vises skematisk.

- Tryk på Ekspert-mode.

Ekspert-mode er aktiv, når Ekspert-mode er markeret orange.

- Pull-down-menuen forlades ved at skubbe menuvinduet opad eller berøre billedskærmen uden for pull-down-menuen.

Ekspert-mode: Bønnebeholder tildeles

- Tryk øverst i skærmbilledet, og åbn pull-down-menuen Ekspert-mode.
- Vælg den bønnebeholder, hvis bønner der skal anvendes til den aktuelle drik.
- Skub menuvinduet opad igen for at lukke det.
- Skift i givet fald til menuen for drikke.
- Tilberedning af en drik kan nu startes.

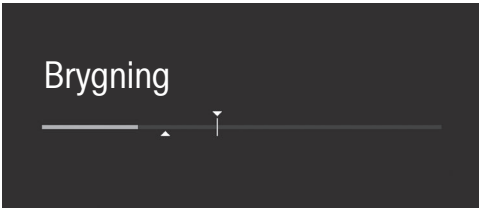
Ekspert-mode: Mængde for drik tilpasses

Menuen for drikke vises.

Hvis der vælges DoubleShot eller 2 portioner, kan drikmængden ikke ændres med ekspert-mode.

- Vælg en drik.

Tilberedningen starter. Drikmængden kan nu tilpasses under brygningen, fx ændring af mængderne af varm mælk, mælkeskum og espresso til latte macchiato.



- Tryk på bjælken, og forskyd regulatoren (lille trekant) som ønsket.

Malegrad

Malegraden fastsætter kontakttiden for kaffepulveret med vandet - den såkaldte ekstraktionstid. Kun når malegraden er indstillet optimalt, kan der tilberedes en perfekt kaffedrik med fin, hasselnøddebrun crema.

Sådan opnås den rigtige malegrad

Følg følgende vejledning for at afgøre, om malegraden skal ændres.

Malegraden er **for grov**, hvis kaffen eller espressoen er for vandig eller smager surt. Cremaen er bleg og meget lys.

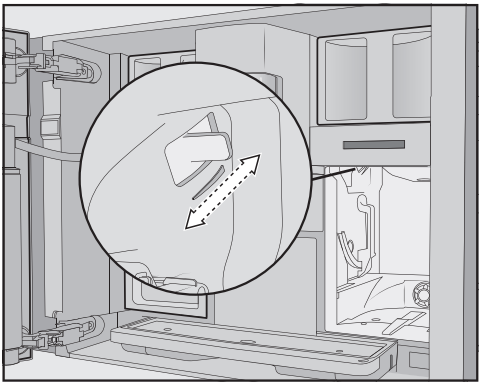
Malegraden er **for fin**, hvis kaffen eller espressoen smager for bittert og cremaen er mørkebrun.

Malegrad indstilles

Hvis maleenheden justeres med mere end et niveau, kan swn blive beskadiget.
Indstil altid malegraden et trin ad gangen.
Start en tilberedning af en drik efter hver justering, så kaffebønnerne males. Herefter kan malegraden indstilles igen et trin ad gangen.

Malegradsknappen befinder sig øverst til venstre bag vandbeholderen.

- Åbn døren.
- Tag vandbeholderen ud.



- Flyt malegradsknappen fremad (finere formaling) eller tilbage (grovere formaling) med **præcis 1 trin**.

Den indstillede maling er effektiv til alle kaffedrikke og alle kaffesorter.

- Sæt vandbeholderen ind.
- Luk døren.
- Tilbered en kaffedrik.

Herefter kan malegraden indstilles på ny.

Maleenheden bliver naturligvis lidt slidt med tiden. Indstil malegraden på en finere maling efter behov.

Kaffesort

Det kan vises, hvilke kaffesorter, der er gemt for kaffedrikken, eller tildeling af bønnebeholder til den valgte kaffedrik kan ændres.

Malemængde

Espressomaskinen kan male og brygge 7,5–12,5 g kaffebønner pr. kop. Jo mere kaffepulver der brygges, desto kraftigere og stærkere er kaffedrikken.

Malemængden er **for lav**, hvis espressoen eller kaffen smager tyndt.

Øg malemængden for at brygge mere kaffepulver.

Malemængden er **for høj**, hvis espressoen eller kaffen smager bittert.

Reducer malemængden for at brygge mindre kaffepulver.

Forbrygning af kaffepulveret

Ved forbrygning fugtes kaffepulveret først med en smule varmt vand. Kaffepulveret svumler lidt op. Kort tid herefter presses resten af vandmængden gennem det fugtede kaffepulver. Indstil "Forbrygning", hvis smagen af kaffen er for flad og du ønsker mere smag og fylde. Afhængig af anvendt kaffesort kan forbrygning intensivere smagen.

Der kan indstilles en kort eller lang forbrygning, eller funktionen "Forbrygning" kan frakobles.

Tip: Forbrygning anbefales især til kaffetilberedninger.

Bryggetemperatur for kaffedrikke

Bryggetemperaturen skal afstemmes efter de anvendte kaffebønner og ristningen af disse. Det er også af afgørende betydning, om der tilberedes espresso eller kaffe.

Nogle sorter reagerer følsomt på høje bryggetemperaturer, så smagen forringes. Hvis din kaffe smager bittert, kan for høj bryggetemperatur være årsagen.

Espresso tilberedes som regel med høje temperaturer.

Udløbstemperatur for tedrikke, varmt og ekstra varmt vand

Udløbstemperaturen for de enkelte tedrikke samt varmt og ekstra varmt vand kan ændres ved at tilpasse bryggetemperaturen individuelt.

Et temperaturtrin giver en forskel på ca. 2 °C.

Drikmængde

Vandmængden for alle drikke, varmt vand og tesorter kan ændres.

Kaffedrikkens styrke afgøres af forholdet mellem male- og vandmængde. Hvis kaffedrikken brygges med højere vandmængde og med samme malemængde, smager kaffen mildere og tyndere. Omvendt fås en kraftigere og stærkere kaffedrik, hvis vandmængden reduceres.

Hvis drikmængden og dermed vandmængden for en kaffedrik øges eller reduceres væsentligt, bør malemængden tilpasses tilsvarende.

Til kaffedrikke med mælk kan man også ændre mælke- og mælkeskumandelen efter ønske. Desuden kan portionsstørrelserne til varm mælk og mælkeskum ændres.

Den ændrede drikmængde gemmes altid i den aktuelle profil. Navnet på den aktuelle profil vises øverst til venstre i displayet.

Hvis vandbeholderen tømmes under tilberedningen, afbryder espressomaskinen mængdeprogrammeringen. Den nye mængde for drikken gemmes **ikke**.

Parametrene for en drik vises og ændres

Følgende parametre kan indstilles individuelt for hver kaffedrik.

- Kaffesort
- Malemængde
- Bryggetemperatur
- Forbrygning

Til tedrikke, varmt og ekstra varmt vand, kan bryggetemperaturen tilpasses.

Menuen for drikke vises.

- Tryk på det ønskede navn for tedrikken, indtil kontekstmenuen til drikken vises.
- Vælg Parametre.

Menuen Parametre vises.

- Vælg det ønskede parameter.

Den aktuelle indstilling vises.

- Ændr indstillingen som ønsket.

Mængde for drik ændres

Menuen for drikke vises.

- Stil den ønskede kop under centraludløbet.
- Tryk på den ønskede drik, indtil kontekstmenuen åbnes.
- Tryk på Drikmængde.

Drikken tilberedes. Displayet viser Gem når min. udløbsmængde er nået.

- Tryk på Gem, når koppen er fyldt som ønsket.

Når maks. malemængde er nået, stopper tilberedningen, og maks. mulig mængde gemmes.

Hvis drikmængden for kaffedrikke med mælk eller varmt vand ønskes ændret, gemmes drikkens bestanddele efter hinanden under tilberedningen.

Fra nu af tilberedes den programmerede sammensætning og mængde for denne drik.

Drikke nulstilles

Drikmængder og parametre for enkelte eller for alle drikke kan stilles tilbage til standardindstilling.

Menuen for drikke vises.

- Tryk på den ønskede drik, til kontekstmenuen åbnes.
- Vælg Nulstil, og bekræft med Ja.

Drikmængde og parameter stilles tilbage til standardindstilling. Tildeling af bønnesort gemmes.

Profiler

Ud over standarddrikmenuen (Miele-profil) er det muligt at oprette individuelle profiler for at tilgodese forskellige brugeres smagsønsker og kaffevaner.

I hver profil kan drikmængder og parametre for alle drikke tilpasses individuelt.

Desuden kan uønskede drikke slettes fra profilen igen. Det er muligt at gemme maks. ni drikke i en profil.

Profil oprettes

Menuen for drikke vises.

■ Tryk på Profiler.

Menuen Profiler åbnes.

■ Tryk på Opret profil.

Displayet viser nu tastaturet.

■ Indtast det ønskede navn.

■ Tryk på Gem.

Profilen er oprettet. Der kan nu oprettes drikke (se afsnittet Profiler: Drikke oprettes og redigeres).

Profil redigeres

Du kan omdøbe, slette eller flytte profiler, som du selv har oprettet.

Menuen for drikke vises.

■ Tryk på Profiler.

Menuen Profiler åbnes.

■ Tryk på det ønskede profilnavn, til kontekstmenuen vises.

■ Rediger oprettelsen som ønsket.

Skift af profil indstilles

Menuen for drikke vises.

■ Tryk på Profiler.

Menuen Profiler åbnes.

■ Tryk på det ønskede profilnavn, til kontekstmenuen vises.

■ Vælg den ønskede valgmulighed.

Der kan vælges blandt følgende valgmuligheder:

- **Manuelt**: Den valgte profil er aktiv, indtil der vælges en anden profil.
- **Efter brygning**: Efter hver brygning, vises Miele-profilen igen.

Oprettelse af drik

Der kan oprettes nye drikke på basis af de eksisterende drikke.

Menuen for drikke vises.

■ Tryk på Profiler.

Menuen Profiler åbnes.

■ Vælg den ønskede profil.

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

■ Tryk på Opret drik.

■ Vælg nu en drik.

■ Ændr drikparametrene og drikmængden for denne drik som ønsket.

Tilberedningen starter, og mængden af de enkelte bestanddele kan gemmes.

■ Indkod navnet på den nyoprettede drik, og tryk på Gem.

Den nyoprettede drik vises i profilen.

Omdøb, flyt eller slet din egen drik

Hvis der allerede er oprettet drikke, kan disse redigeres i kontekstmenuen.

Den ønskede profil med de oprettede drikke vises.

- Tryk på navnet for drikken, til kontekstmenuen vises.
- Rediger oprettelsen som ønsket.

Hyppigt tilberedte drikke, drikke fra profiler og foretrukne vedligeholdelsesprogrammer kan blive vist i MyMiele-skærmbilledet.

Tip: Menupunkter indkodet under MyMiele kan også fastlægges som startbillede (se afsnittet Indstillinger – Startbillede).

Hovedmenuen vises i displayet.

- Tryk på MyMiele.

MyMiele kan nu tilpasses.

Indkodning tilføjes

- Tryk på Tilføj favorit.

Der kan tilføjes indkodninger fra menuerne:

- Drikke
- Profiler
- Vedligeholdelse

- Vælg indkodning.
- Bekræft meldingen med *OK*.

På skærmen vises en boks med den valgte indkodning og menuen, hvorfra denne stammer.

MyMiele: Det indkodede flyttes eller slettes

Hvis der allerede er oprettet indkodninger, kan disse flyttes eller slettes i kontekstmenuen på MyMiele-skærmbilledet.

- Tryk på indkodningen, til kontekstmenuen vises.
- Flyt eller slet indkodningen om ønsket.

MobileStart forberedes

⚠ Risiko for forbrænding og skoldning på udløbsdyserne.
Hvis der trænger væske og damp ud, mens espressomaskinen er uden opsyn, er der risiko for at andre kan brænde sig, hvis kropsdele holdes under centraludløbet eller på varme komponenter.
Sørg for, at ingen personer, og især ikke børn, er i fare, hvis espressomaskinen startes uden opsyn.

Mælken køles **ikke** i mælkebeholderen eller i en mælkekarton.
Hvis mælken står uafkølet i mælkebeholderen eller en mælkekarton i lang tid, kan mælken blive sur (afhængig af type).
Lad især ikke komælk være i mælkebeholderen eller en mælkekarton uden køling i længere tid. Følg producentens anvisninger vedrørende holdbarheden af den anvendte mælk.

Med MobileStart kan fx tilberedning af en drik startes via Miele App.

- Sørg for, at espressomaskinen er klar til brug, fx at vandbeholderen og bønnebeholderen er fyldt tilstrækkeligt.
- Stil en tilstrækkelig stor, tom kop under centraludløbet.
  Du kan kun bruge MobileStart, hvis
- Miele@home er sat op til din espressomaskine og
- funktionerne Fjernstyring og MobileStart er tilkoblet,

Derefter kan der tilberedes drikke via appen.

MobileStart aktiveres og deaktiveres

For at kunne bruge MobileStart skal funktionen Fjernstyring være slået til.

Menuen for drikke vises.

- Tryk på sensortast .

Der kan nu startes tilberedning af en drik via appen.

Hvis der tilberedes en drik via appen, bliver der med akustiske og optiske signaler gjort opmærksom på, at drikken brygges. Disse signaler kan ikke ændres eller frakobles.

Mens MobileStart er tændt, lyser sensortasten .

Skylningen ved opstart finder ikke sted, så koppen under kaffeudløbet ikke fyldes med skyllevand. Automatiske rengøringsmidler og automatisk afkalkning finder heller ikke sted, mens MobileStart er tændt.

Hvis espressomaskinen betjenes direkte, er betjening via appen ikke mulig. Betjeningen på maskinen har 1. prioritet. Efter 24 timer, når der er tilberedt en drik, eller når døren til produktet er blevet åbnet, slukkes MobileStart automatisk.

Espressomaskinen kan tilpasses brugerens individuelle behov ved indkodning af ofte benyttede funktioner.

Indstillinger vises og ændres

Menuen for drikke vises.

- Tryk på sensortast ⮌.
- Vælg Indstillinger.
- Vælg det menupunkt, der skal ændres.
- Ændr indstillingen.

Bekræft i givet fald valget med *OK*.

Nogle indstillinger, der findes i menuen Indstillinger, er beskrevet i separate afsnit i brugsanvisningen.

Sprog

Man kan vælge sit eget sprog og om nødvendigt også land for alle tekster i displayet.

Tip: Hvis der ved en fejl er indstillet et forkert sprog, kan Sprog let findes igen ved hjælp af symbolet ⚑.

Klokkeslæt

Visning (visning af klokkeslæt)

Vælg, hvordan klokkeslættet skal vises, når espressomaskinen er slukket:

- **Tilkoblet**: Klokkeslættet vises altid.
- **Frakoblet**: Klokkeslættet ikke.
- **Natfrakobling**: Klokkeslættet vises fra kl. 5 til 23 for at spare energi.

Når visning af klokkeslæt er tilkoblet, stiger espressomaskines energiforbrug.

Urtype

Klokkeslættet kan vises **analogt** (i form af et ur) eller **digitalt** (timer:minutter plus dato), når espressomaskinen er slukket.

Tidsformat

- 24-timers-visning (24 t.)
- 12-timers-visning (12 t. (am/pm))

Indstilling

Indstil timer og minutter.

Tip: Ved tryk på klokkeslættet øverst til højre i displayet kan klokkeslættet indstilles - uden at kalde menuen Indstillinger frem.

Hvis espressomaskinen er forbundet med et trådløst netværk og er tilmeldt i Miele-appen, synkroniseres klokkeslættet ved hjælp af landeindstillingen i Miele-appen.

Dato

Indstil datoen.

Datoen vises nu i indstillingen Klokkeslæt | Urtype | Digital.

Startbillede

Det kan vælges, hvilken menu, der skal vises, når espressomaskinen tændes. Fx kan der med MyMiele vises en individuelt oprettet menu (se afsnittet MyMiele).
Det ændrede startbillede vises først, når espressomaskinen tændes igen.

Ved levering er menuen for drikke indstillet som startbillede.

Timer

Timer

Kaffemaskinen har 3 timere:

- Tænd kl.
- Sluk kl.
- Sluk efter

Desuden kan timerfunktionerne programmeres for enkelte ugedage. Der kan fx indstilles forskellige timertider for weekenden (Lør. og søn.) og/eller mandag til fredag (Man. - fre.). Eller vælg Dagligt, hvis timeren skal aktiveres for hver dag.

Tip: Hvis timeren ikke kan indstilles, og billedskærmen er grå, aktiveres timerindstillingen ved tryk på Tilkoblet.

Hvis du vil gemme timerindstillingerne og aktivere timerne, vælges Anvend alle.

Hvis du ønsker at deaktivere timerne, vælges Deaktiver alle.

Timerne kan aktiveres enkeltvis med Slet. I displayet vises da: -- --.

Tænd kl. (Tænd kl.)

Espressomaskinen tænder på et bestemt tidspunkt, fx om morgenen til morgenmaden.

Hvis låsen er aktiveret, tænder espressomaskinen **ikke** på det ønskede tidspunkt. Timerindstillingerne deaktiveres.

Når espressomaskinen er tændt **tre gange** på det indstillede tidspunkt, og der ikke blev brygget drikke, vil espressomaskinen ikke længere blive tændt automatisk. Dette forhindrer maskinen i at blive tændt hver dag, hvis man har glemt at deaktivere timeren før længere tids fravær (fx ferie).

De programmerede tider er dog stadig gemt og aktiveres igen, næste gang espressomaskinen tændes manuelt.

Hvis visning af klokkeslæt er valgt for den slukkede maskine (Display | Tilkoblet eller Natfrakobling), og uret vises digitalt (Urtype) | Digital), vises 23:59 timer forinden symbolet ⏻ og den ønskede starttid i displayet.

Sluk kl. (Sluk kl.)

Espressomaskinen slukker på et bestemt tidspunkt.

Sluk efter (Sluk efter)

Espressomaskinen slukker efter et bestemt stykke tid, hvis der ikke trykkes på en tast.

Som standard slukker espressomaskinen efter 20 minutter.

Denne forindstilling kan ændres og indstilles til en tid mellem 20 minutter og 9 timer.

Hvis tiden Sluk efter forlænges, vil espressomaskinens energi stige.

Hvis timerfunktionen er deaktiveret med Deaktiver alle, slukker espressomaskinen efter den sidst indstillede tid. Du kan ikke deaktivere denne timer.

Timer -Vedligeholdelse

Du kan selv vælge starttidspunktet for de automatiske vedligeholdelsesprogrammer i "Timer - vedligeholdelse" (se afsnittet "Automatisk rengøring og afkalkning", "Timer - vedligeholdelse").

TeaTimer

Ved brygning af te kan funktionen TeaTimer anvendes som minutur. Der er indstillet en bestemt trækketid for den valgte tesort. Den forindstillede trækketid kan ændres (maks. 14:59 minutter).

Espressomaskinen er udstyret med 2 TeaTimere, der kan startes uafhængigt af hinanden.

Fra følgende valgmuligheder kan du vælge:

- **Automatisk**: TeaTimer starter automatisk, når tevandet er brygget.
- **Manuelt**: Når tevandet er brygget, kan TeaTimer startes.

TeaTimerne med den respektive trækketid, vises øverst til højre i displayet.

Mens trækketiden afvikles, kan espressomaskinen betjenes som normalt. Når trækketiden er færdig, lyder et signal, og symbolet ⌛ blinker.

Lydstyrke

Lydstyrken for signal- og tastelyde kan indstilles ved at øge eller reducere antallet af udfyldte felter.

Display

Lysstyrke

Displayets lysstyrke vises med antallet af udfyldte felter.

Farveskema

Vælg, om displayet skal vises med lyst eller mørkt farveskema.

QuickTouch

Indstil, om sensortasten ☼ og bevægelsessensoren reagerer, når espressomaskinen er slukket, og klokkeslættet vises i displayet (Klokkeslæt | Display | Tilkoblet eller Natfrakobling).

Lys

Belysningsintensiteten indstilles via bjælken.

Belysningen kan altid tændes eller slukkes med sensortasten ☼, når espressomaskinen er tændt.

Hvis espressomaskinen er slukket, kan belysningen altid tændes eller slukkes, hvis følgende indstillinger er valgt:

- Klokkeslæt | Display | Tilkoblet eller Natfrakobling (klokkeslæt vises)
- Display | QuickTouch | Tilkoblet

Jo kraftigere belysningen er indstillet, og jo længere den er tændt, desto højere er espressomaskines energiforbrug.

Info (Informationer vises)

Med menupunkt Info kan antal brygninger og patronernes påfyldningsniveau (hvis isat) vises.

Vandtilslutning

Espressomaskinen kan tilsluttes fast vandinstallation. Ved tilslutning til fast vandinstallation, fyldes vandbeholderen automatisk med frisk drikkevand. Som standard påfyldes vandbeholderen manuelt.

Højtbeliggende områder

Hvis espressomaskinen er opstillet på højtbeliggende områder, koger vandet pga. det lavere lufttryk allerede ved lavere temperaturer. Opstillingsstedets højde kan indstilles for at sikre optimale tilberedningstemperaturer.

Performance-mode

Den passende Performance-mode for dine brugsvaner kan vælges.

- ECO-mode
- Barista-mode
- Latte-mode

Desuden findes til den sjældne, intensive brug af espressomaskinen.

ECO-mode

Espressomaskinen bruger mindst energi i ECO-mode. Først når tilberedning af drikke er startet, varmer systemet op.

Indstillingen fra fabrikken er ECO-mode. Hvis du vælger en anden mode end ECO-mode, vil energiforbruget for espressomaskinen stige.

Barista-mode

Denne Performance-mode er optimeret til perfekt kaffenydelse. Kaffedrikke kan tilberedes uden ventetid, da espressomaskinen forbliver opvarmet til bryggetemperatur.

Energiforbruget i Barista-mode er højere end i ECO-mode.

Latte-mode

Denne Performance-mode er optimeret til tilberedning af mælk. Mælkedrikke kan tilberedes betydeligt hurtigere i Latte-mode.

Energiforbruget i Latte-mode er højere end i ECO-mode og Barista-mode.

Party-mode

Denne Performance-mode er beregnet til **sjælden** intensiv brug af espressomaskinen, ved fx selskabelige lejligheder.

Tøm afdrypningsbakken, og fyld vandbeholderen, før espressomaskinen tømmes, så vedligeholdelsesprogrammerne kan udføres

Rengør espressomaskinen grundigt efter intensiv brug, især mælkerørene. Espressomaskinen skal i givet fald afkalkes manuelt, og bryggeenheden affedtes.

Overhold følgende anvisninger til Party-mode:

- Rørene skylles betydeligt mindre hyppigt eller slet ikke. Rørene skylles først efter ca. 1 time efter sidste tilberedning af mælk.
- Meddelelser om vedligeholdelsesstatus eller nødvendige opfordringer til vedligeholdelse undertrykkes og udskydes til næste gang, espressomaskinen tændes.
- Kopbelysningen er konstant tændt ved maksimal lysstyrke, så længe espressomaskinen er tændt.
- Timeren Sluk kl. og Sluk efter deaktiveres.
- Espressomaskinen slukker 6 timer efter sidste tryk på en tast. Næste gang du tænder, er Party-mode deaktiveret, og den sidst indstillede Performance-mode tændt igen.

Energiforbruget er højere i Party-mode end i de andre Performance-modes.

Vandhårdhed

Indstil espressomaskinen på vandhårdheden for det anvendte vand, så den kan fungere optimalt og ikke bliver beskadiget.

Det lokale vandværk kan oplyse om drikkevandets vandhårdhed i området.

Hvis der anvendes drikkevand på flaske, fx mineralvand, skal kalciumindholdet indstilles på maskinen. Kalciumindholdet angives på flaskens etiket i mg/l Ca^{2+} eller ppm (mg Ca^{2+}/l).

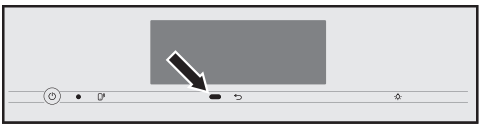
Anvend drikkevand uden kulsyre.

Som standard er hårdhedsgraden indstillet til 21 °dH.

Vandhårdhed		Kalciumindhold mg/l Ca^{2+} eller ppm (mg Ca^{2+}/l)	Indstilling
°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
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

Tip: Hvis vandhårdheden er >21 °dH (3,8 mmol/l), anbefaler vi i stedet, at der anvendes drikkevand på flaske (< 150 mg/l Ca^{2+}). Hermed skal espressomaskinen ikke afkalkes så hyppigt, hvilket er mere skånsomt for miljøet, da forbruget af afkalkningsmiddel reduceres.

Bevægelsessensor



Bevægelsessensoren registrerer bevægelser, der nærmer sig touchdisplayet. Følgende funktioner kan aktiveres enkeltvis:

- **Tænd lys**: Du kan indstille, om lyset tændes, mens kaffemaskinen er tændt eller slukket.
- **Stop signallyd**: Signallyde undertrykkes, fx ved meldingen Fyld vandbeholderen, og sæt den ind.
- **Aktiver startbillede**: Startskærmen vises.

Bevægelsessensoren er som standard deaktiveret.

Hvis bevægelsessensoren også skal reagere ved slukket espressomaskine, aktiveres også QuickTouch (Display | QuickTouch | Tilkoblet).

Når låsen er aktiveret, er bevægelsessensorens funktioner deaktiverede.

Lås

Espressomaskinen kan spærres, så børn eller uvedkommende ikke kan tage den i brug.

Når låsen er aktiveret, er timerindstillingerne for timeren Tænd kl. og bevægelsessensoren deaktiveret. Espressomaskinen tænder **ikke** på det ønskede tidspunkt og/eller reagerer ikke ved bevægelse.

Midlertidig deaktivering af låsen

■ Tryk på touchdisplayet i 6 sekunder.

Næste gang espressomaskinen slukkes, er den låst igen.

Miele@home

Espressomaskinen er udstyret med et wi-fi-modul og er Miele@home-kompatibel.

Afhængigt af om du har tilsluttet espressomaskinen til dit netværk eller ej, vises følgende punkter under Miele@home:

- **Forbind**: Denne mulighed vises kun, hvis espressomaskinen endnu ikke er blevet forbundet med et trådløst netværk eller netværkskonfigurationen er blevet nulstillet.
- **Deaktiver***/**Aktiver***: Indstillingerne for det trådløse netværk bibeholdes, men netværkstilslutningen til- eller frakobles.
- **Forbindelsesstatus***: Informationer om den trådløse netværksforbindelse vises. Symbolerne angiver forbindelsens styrke.
- **Forbind igen***: Indstillingerne for det aktuelle trådløse netværk nulstilles. Der oprettes forbindelse til det trådløse netværk igen.
- **Nulstil***: Netværk frakobles, og indstillingerne for det aktuelle trådløse netværk nulstilles.

* Dette menupunkt vises, når Miele@home er oprettet, og espressomaskinen er forbundet med et trådløst netværk.

Tip: Du kan til enhver tid starte netværkstilslutning, når espressomaskinen er klar til brug, ved at trykke kortvarigt på sensortasten eller scanne QR-koden i denne brugsanvisning (se afsnittet Scan & Connect udføres).

Netværkstilslutning øger espressomaskinens energiforbrug, selv når den er slukket.

Nulstil netværkskonfigurationen, hvis espressomaskinen skal bortskaffes eller sælges, eller hvis en brugt espressomaskine tages i brug. Kun på denne måde sikres det, at alle personlige data er fjernet, og den tidligere ejer ikke længere har adgang til espressomaskinen.

Scan & Connect udføres

Proceduren for første ibrugtagning blev udført, uden at Miele@home er opsat.

- Scajn QR-koden.

Når Miele App er installeret og en Miele-brugerkonto er oprettet, ledes direkte viderfe til tilslutning til netværket.

Hvis Miele App ikke er installeret endnu, ledes videre til Apple App Store ® eller Google Play Store™.

- Ïnstaller Miele App og opret en Miele-brugerkonto.
- Scajn QR-koden igen.

Miele App guider dig gennem opsætningen.

Fjernstyring

* Dette menupunkt FjernstyringFjernstyring vises, når Miele@home er oprettet, og espressomaskinen er forbundet med wi-fi.

I Miele App kan man fx ændre espressomaskinens indstillinger, hvis fjernstyring er aktiveret. For at kunne starte tilberedning af en drik via appen skal MobileStart også være aktiveret.

Fjernstyring er aktiveret som standard.

SuperVision

Med SuperVision kan andre husholdningsmaskiner i Miele@home-systemet overvåges.

SuperVision vises, hvis espressomaskinen er forbundet med et trådløst netværk

SuperVision kan aktiveres eller deaktiveres for de tilmeldte husholdningsprodukter. Derudover kan signallyde for de oplistede husholdningsprodukter aktiveres eller deaktiveres.

SuperVision-visning

Hvis SuperVision er aktiveret (SuperVision | Tilkoblet), vises symbolet i displayet.

Når visning af SuperVision er tændt, stiger espressomaskinens energiforbrug.

Visning i standby

SuperVision er også aktivt i standby, hvis visning af klokkeslæt er aktiveret (Indstillinger | Klokkeslæt | Display | Tilkoblet eller Natfrakobling).

Produktliste

Alle produkter, der er tilmeldt Miele@home-systemet, vises. Hvis SuperVision deaktiveres for et husholdningsprodukt, vises fejl i dette produkt alligevel.

Funktionen Søg efter produkter øger espressomaskinens energiforbrug.

RemoteUpdate

Via RemoteUpdate (Fjernopdatering) kan espressomaskinens software opdateres. Espressomaskinen downloader tilgængelige opdateringer. Opdateringen installeres ikke automatisk, men skal startes manuelt.

Hvis en opdatering ikke installeres, kan espressomaskinen anvendes som normalt. Miele anbefaler dog, at opdateringer installeres.

Menupunktet RemoteUpdate (Fjernopdatering) vises kun og kan vælges, når forudsætningerne for brugen af Miele@home er opfyldt.

RemoteUpdate (Fjernopdatering) er som standard aktiveret. En tilgængelig opdatering downloades automatisk og skal startes manuelt.

Deaktiver RemoteUpdate (Fjernopdatering), hvis opdateringen ikke skal downloades automatisk.

Forløb RemoteUpdate

Informationer om indhold og omfang af en opdatering vises i Miele App.

Når der er en tilgængelig opdatering, vises det i espressomaskinens display.

En opdatering kan installeres med det samme eller udskydes til senere. Opfordringen vises da, næste gang espressomaskinen tændes.

Deaktiver RemoteUpdate, hvis en opdatering ikke ønskes installeret,

Opdateringen kan vare nogle minutter.

Vær opmærksom på følgende ved RemoteUpdates:

- Så længe der ikke vises nogen melding, er ingen RemoteUpdate (fjernopdatering) tilgængelig.
- En installeret RemoteUpdate (fjernopdatering) kan ikke fortrydes.
- Sluk ikke espressomaskinen under opdatering. Ellers afbrydes opdateringen og bliver ikke installeret.
- Visse softwareopdateringer kan kun gennemføres af Miele Service.

Softwareversion

Menupunktet Softwareversion er forbeholdt Miele Service. Denne funktion er ikke nødvendig til privat brug.

Juridiske informationer

Under dette punkt findes de anvendte Open Source-licenser.

Demoprogram (forhandlere)

Denne funktion er ikke nødvendig til privat brug.

Espressomaskinen kan præsenteres hos forhandleren eller i showrooms med funktionen Forhandler | Demoprogram. Espressomaskinens belysning tændes, men der kan ikke tilberedes drikke eller udføres vedligeholdelsesprogrammer.

Demoprogrammet kan aktiveres uden at gennemføre første ibrugtagning. Sluk og tænd espressomaskinen. Tryk umiddelbart derefter på tasten ⮌ i 5 sekunder. Demoprogrammet er aktiveret.

Standardindstillinger

Indstillingerne for espressomaskinen kan stilles tilbage til standardindstilling.

MyMiele kan nulstilles separat.

Følgende stilles **ikke** tilbage til standardindstilling:

- Antal brygninger og maskinstatus (antal drikke indtil afkalkning af maskinen, ... affedtning af bryggeenheden)
- Sprog
- Klokkeslæt og dato
- Profiler og tilhørende drikke (tildeling af kaffesorter til drikkene nulstilles.)
- Miele@home

Timer -Vedligeholdelse stilles tilbage til kl. 2:00.

Rengøring og vedligeholdelse

⚠ Sundhedsfare på grund af manglende rengøring.
På grund af varme og fugtighed inde i espressomaskinen kan kafferester mugne, og mælkerester kan blive sure og forårsage sundhedsfare.
Rengør espressomaskinen grundigt og regelmæssigt.

Oversigt over rengøringsintervaller

Anbefalet rengøringsinterval	Hvad skal rengøres/vedligeholdes?
Dagligt (efter den daglige brug)	Mælkebeholder og låg
	Mælkeventil
	Vandbeholder
	Afdrypningsplade
	Afdrypningsbakke og affaldsbeholder
1 x ugentligt (oftere ved kraftig tilsmudsning)	Centraludløb
	Kopkantsensor
	Indvendigt
	Bryggeenhed
	Afdrypningsbakke
	Front
1 x om måneden	Bønnebeholder
	Mælkeventil tages af og rengøres
1 gang om året (oftere, hvis det er nødvendigt)	Smøring af bryggeenheden (med silikonefedt)
efter behov / ved melding i display	Mælkerør rengøres (med 2 rengøringssticks)
	Bryggeenheden affedtes (med 1 rengøringstab)
	Maskinen afkalkes (med 2 afkalkningstabs)

Rengøring i hånden eller i opvaskemaskine

Advarsel: Bryggeenheden er **ikke** egnet til rengøring i opvaskemaskine.
Rengør altid bryggeenheden manuelt med varmt vand **uden rengøringsmiddel**.

Følgende dele bør udelukkende rengøres **manuelt**:

- Rustfri afdækning på centraludløbet
- Bryggeenheden
- Bønnebeholder og låg

⚠ Fare for beskadigelse på grund af for høje temperaturer i opvaskemaskinen.
Dele kan ved rengøring i opvaskemaskine ved mere end 55 °C blive deforme.
Vælg til opvask af de dele, der tåler rengøring i opvaskemaskine, udelukkende programmer ved maks. 55 °C.

Ved kontakt med naturlige farvestoffer, fx i gulerødder, tomater og ketchup kan der opstå misfarvninger på plastdele i opvaskemaskinen. Denne misfarvning har ingen indflydelse på delenes stabilitet.

Følgende dele er **opvaskemaskineegnede**:

- Afdrypningsbakke, låg og affaldsbeholder
- Afdrypningspladen
- Centraludløb (uden afdækningen i rustfrit stål)
- Mælkebeholder med låg
- Kopkantsensoren
- Vedligeholdelsesbeholder
- Vandbeholderen

⚠ Fare for forbrænding og skoldning på varme komponenter eller på grund af varme væsker!
Under brug kan komponenterne blive meget varme. Hvis varme komponenter berøres, kan det medføre forbrændinger. Dampen og de udstrømmende væsker er meget varme og kan medføre forbrændinger.
Undgå at holde kropsdele under udløbene, når der kommer væske eller damp ud.
Lad espressomaskinen køle af, inden den rengøres.
Vær også opmærksom på, at vandet i afdrypningsbakken kan være meget varmt.

⚠ Skader på grund af fugtighed, der trænger ind.
Dampen fra et damprengøringsapparat kan trænge ind til de spændingsførende dele og medføre kortslutning.
Anvend ikke et dampapparat til rengøring af espressomaskinen.

Regelmæssig rengøring af maskinen er meget vigtig, da kafferester mugner hurtigt. Mælkerester kan blive sure og tilstoppe mælkeslangen.

Uegnede rengøringsmidler

Der kan opstå misfarvninger eller ændringer på overfladerne, hvis der anvendes uegnede opvaske-/rengøringsmidler. Alle overflader kan få ridser. På glasflader kan ridser undertiden medføre brud.

Fjern straks alle rester af rengøringsmidler. Sørg for, at eventuelle stænk fra afkalkningen straks fjernes.

For at undgå beskadigelse af overfladerne bør følgende rengøringsmidler undgås:

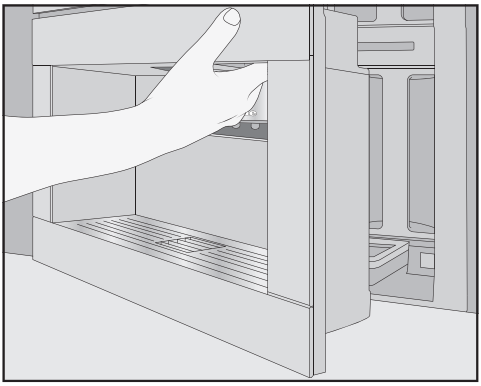
- Soda-, ammoniak-, syre- eller kloridholdige rengøringsmidler
- Rengøringsmidler, der indeholder opløsningsmiddel
- Desinficerende rengøringsmidler og håndspritgel
- Kalkopløsende rengøringsmidler (uegnet til rengøring af fronten)
- Rengøringsmiddel til rustfrit stål
- Opvaskemiddel til opvaskemaskiner (uegnet til rengøring af fronten)
- Glasrengøringsmidler
- Rengøringsmidler til glaskeramiske kogeplader
- Ovnrens
- Rengøringsmiddel til dampovn (DG-Clean)
- Rengøringsmidler med skurende virkning, fx skurepulver, flydende skuremiddel og pimpsten
- Hårde skuresvampe, fx grydesvampe, opvaskebørster eller brugte svampe, der indeholder rester af skuremiddel
- Viskelæder
- Skarpe metalskrabere
- Ståluld eller stålsvampe
- Solcreme

Døren åbnes

Risiko for skader ved åbning af døren, hvis centraludløbet er for højt eller for lavt.

Hvis centraludløbet er for højt eller for lavt, kan døren ikke åbnes. Hvis du forsøger at åbne døren, kan centraludløbet blive beskadiget.

Centraludløbet skal stå i midterste position, før døren åbnes.



■ Åbn døren.

Rengøring af afdrypningsbakken og affaldsbeholderen

⚠ Fare for forbrænding og skoldning på varme komponenter eller på grund af varme væsker.

Under brug kan komponenterne blive meget varme. Hvis varme komponenter berøres, kan det medføre forbrændinger. Dampen og de udstrømmende væsker er meget varme og kan medføre forbrændinger.

Hvis rørene lige er blevet skyllet, skal man vente lidt med at tage afdrypningsbakken ud af espressomaskinen.

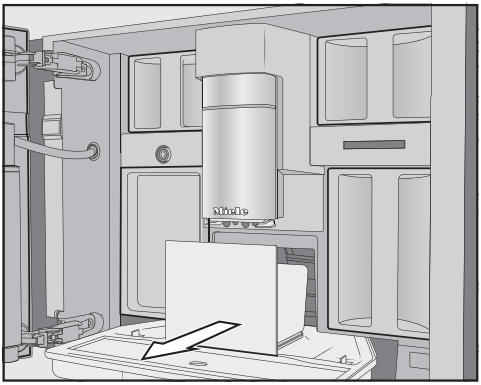
Vær også opmærksom på, at vandet i afdrypningsbakken kan være meget varmt.

Undlad at berøre de varme dele.

Rengør afdrypningsbakken og affaldsbeholderen **dagligt** for at forhindre lugtdannelse og skimmel.

Espressomaskinens display viser, når afdrypningsbakken og/eller affaldsbeholderen er fuld og skal tømmes. Tøm herefter afdrypningsbakken **og** affaldsbeholderen. Det er ikke nødvendigt at tage låget på afdrypningsbakken af, når bakken tømmes.

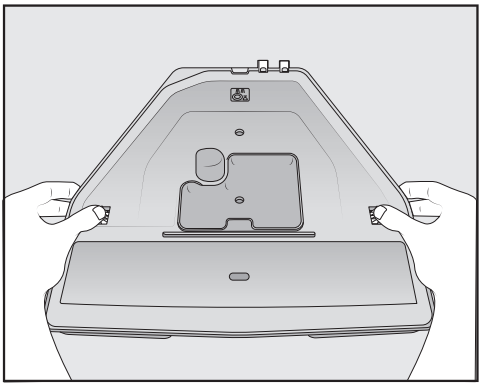
- Åbn døren.



- Tag afdrypningsbakken med affaldsbeholder ud af maskinen.
- Tag affaldsbeholderen op af afdrypningsbakken, og tøm affaldsbeholderen.

I affaldsbeholderen kan der udover kafferester også befinde sig noget skyllevand.

Afdrypningsbakken skilles ad



De orange clips kan ikke tages af.

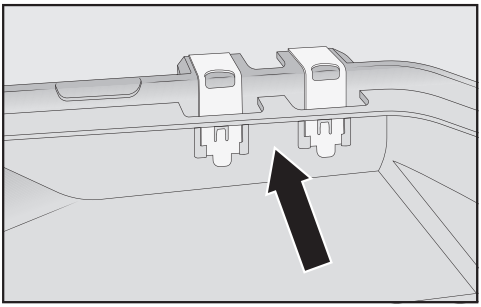
- Tag låget af afdrypningsbakken: Tryk på begge sider de orange snaplåse udad, og løsn låget.
- Tag låget af.

- Rengør afdrypningsbakken, låget og affaldsbeholderen i opvaskemaskinen eller manuelt med varmt vand og et mildt opvaskemiddel.
- Tør alle dele.

Tip: For særlig grundig rengøring af afdrypningsbakken, låget og affaldsbeholderen kan de rengøres i opvaskemaskinen fra tid til anden. Ved kraftig tilsmudsning rengøres afdrypningsbakken først med en opvaskebørste, inden den sættes i opvaskemaskinen.

- Rengør espressomaskinen indvendigt under afdrypningsbakken.

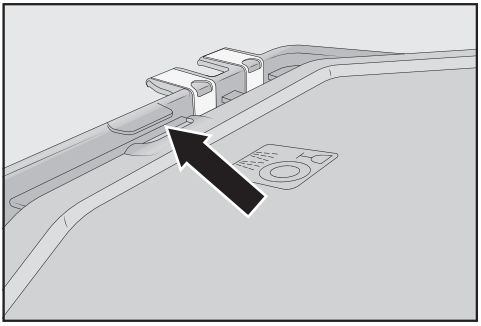
Rengøring af kontakterne på afdrypningsbakken



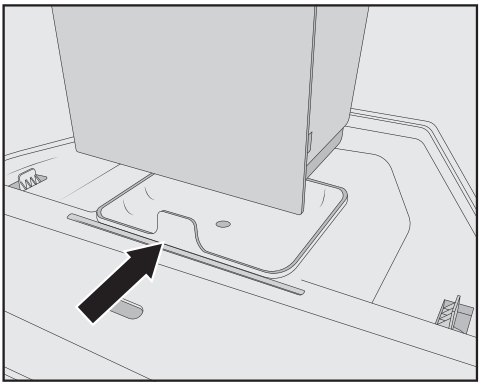
- Rengør kontakterne (små metalplader) og mellemrummet grundigt, fx med en opvaskebørste.
- Tør alle delene grundigt.

Kun når kontakterne er rene og tørre, registreres det entydigt, om afdrypningsbakken er fuld.
Kontroller området omkring kontakterne en gang om ugen.

Afdrypningsbakken samles



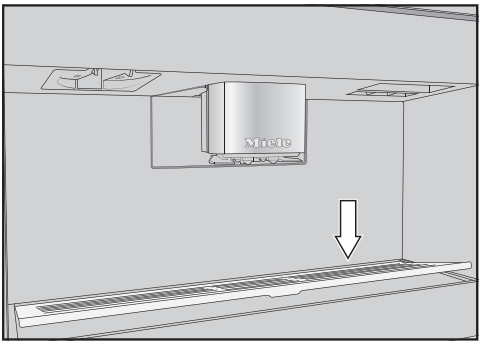
- Låget på afdrypningsbakken sættes på: Skub låget ind under tappen ved siden af kontakterne, og tryk på låget, til låsene i siderne går i hak (kan høres).



- Sæt affaldsbeholderen på låget.
- Skub afdrypningsbakken med affaldsbeholder ind i espressomaskinen.
- Luk døren.

Afdrypningsplade rengøres

Rengør afdrypningspladen dagligt.



- Tag afdrypningspladen af: Tryk på den bagerste kant, så pladen foran vipper opad og nemt kan tages af.
- Rengør afdrypningspladen i opvaskemaskine eller i hånden med varmt vand og lidt opvaskemiddel.
- Aftør afdrypningspladen.
- Sæt afdrypningspladen i igen.

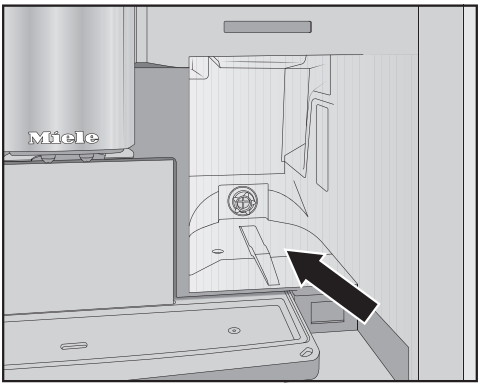
Tip: For at rengøre afdrypningspladen særligt grundigt kan den rengøres i opvaskemaskine fra tid til anden.

Vandbeholderen rengøres

Rengør vandbeholderen dagligt.

- Åbn døren.
- Tag vandbeholderen ud.
- Rengør vandbeholderen dagligt manuelt med varmt vand og lidt opvaskemiddel.
- Rengør og skyl vandbeholderen med rent vand for at undgå eventuelle rester fra opvaskemiddel.
- Tør vandbeholderen af udvendigt.

Tip: For at rengøre vandbeholderen særligt grundigt, kan den rengøres i opvaskemaskinen fra tid til anden.



- Rengør og tør i givet fald vandbeholderens frastillingsflade.
- Skub vandbeholderen helt ind i espressomaskinen.
- Luk døren.

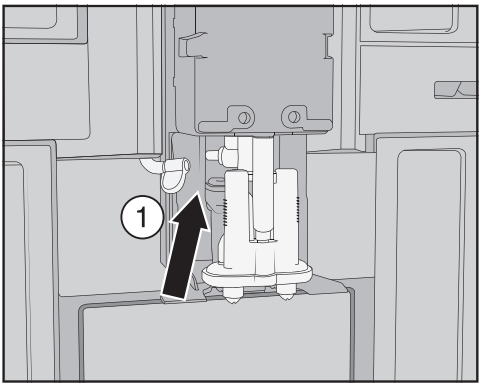
Centraludløb rengøres

Centraludløbets afdækning i rustfrit stål må udelukkende rengøres i hånden med varmt vand og lidt opvaskemiddel.

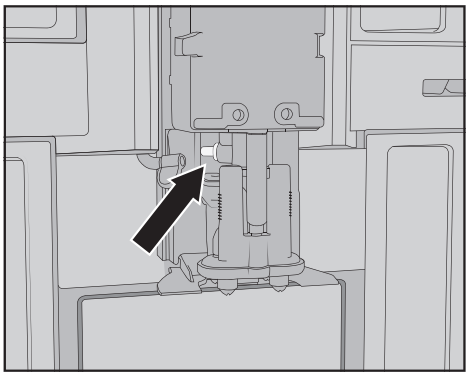
Rengør alle dele af centraludløbet mindst en gang om ugen.

Centraludløbet tages af

- Åbn døren.
- Træk centraludløbets stålafdækning af fremefter.
- Rengør stålafdækningen på centraludløbet.

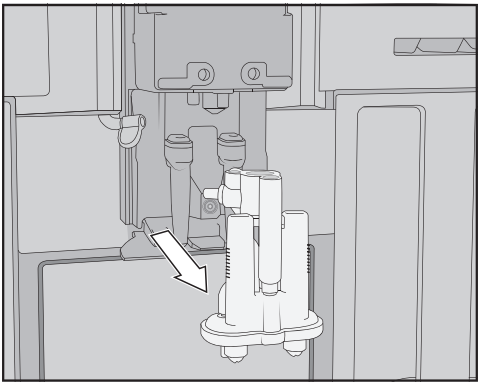


- Løsn mælkerøret fra udløbsenheden: Træk lasken ① mod venstre.

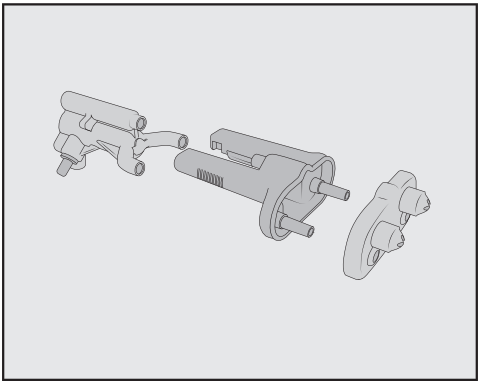


Tag **ikke** mælkerørets tilslutningsstykke af.

Rengør om nødvendigt tilslutningsstykket med opvaskebørsten.



■ Tag fat i siderne på udløbsenheden, og træk den af nedad.



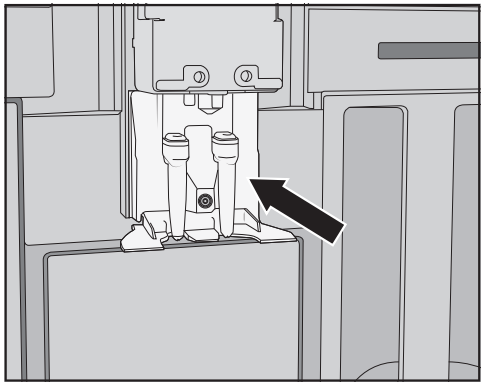
■ Skil udløbsenheden ad i 3 dele: Skil Y-stykke, udløbsdyse og holder fra hinanden.

Centraludløb rengøres

Centraludløbets afdækning i rustfrit stål må udelukkende rengøres i hånden med varmt vand og lidt opvaskemiddel.

■ Rengør alle dele grundigt i hånden.

Tip: Hvis du vil rengøre alle dele i centraludløbet, undtagen afdækningen i rustfrit stål, særlig grundigt, skal disse dele rengøres i opvaskemaskinen fra tid til anden. Hermed fjernes kaffeaflejringer og mælkerester effektivt.



■ Rengør området rundt om centraludløbet med en fugtig svampeklud.

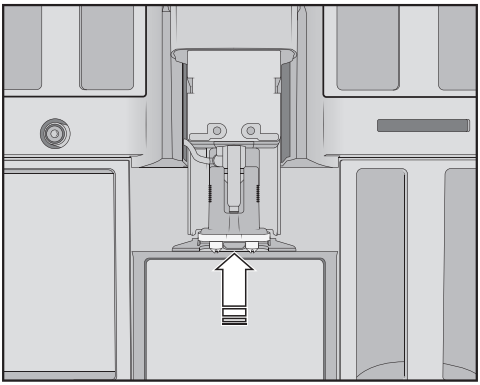
Centraludløbet sættes på

Det er nemmest at samle udløbsenheden, når delene er fugtet med vand.

Sørg for, at alle dele er samlet og slutter helt tæt til hinanden.

■ Saml udløbsenheden igen.

■ Tryk kraftigt, for at forbinde udløbsdyserne fast med holderen.



- Sæt udløbsenheden ind i espressomaskinen.
- Tilslut mælkerøret.
- Sæt stålafdækningen på igen.
- Luk døren.

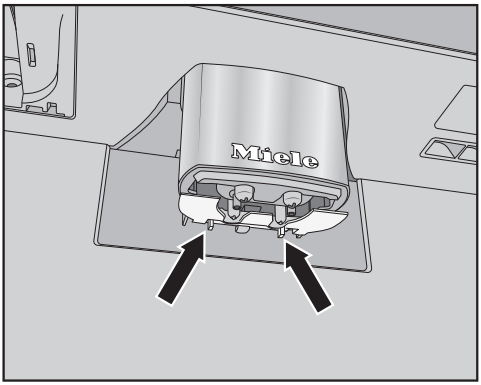
Displayet viser: Sæt afdækningen på centraludløbet.

- Bekræft med *OK*.

Kopkantsensoren rengøres

Rengør kopkantsensoren min. en gang om ugen, hyppigere ved kraftig tilsmudsning.

Kopkantsensoren er anbragt i bunden af centraludløbet.



- Tryk de to låsetappe sammen (pile).

Kopkantsensoren løsnes.

- Rengør kopkantsensoren dagligt i hånden med varmt vand og lidt opvaskemiddel.

Tip: For at rengøre koppens kopkantssensor særligt grundigt, skal den rengøres i opvaskemaskine fra tid til anden.

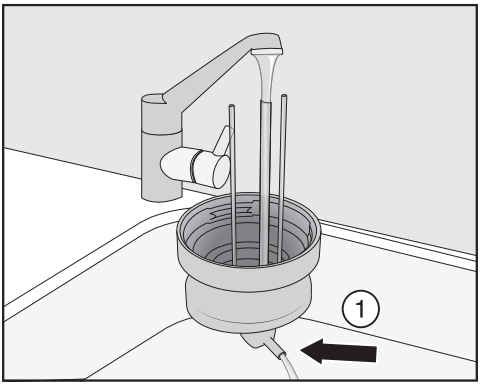
- Sæt kopkantsensoren på plads igen ved at trykke den op i holderen på centraludløbet nedefra.

Mælkebeholder med låg rengøres

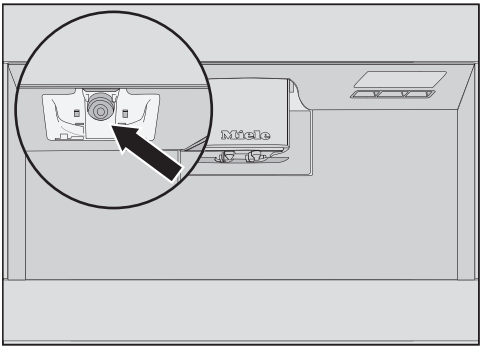
Mælkebeholderen bør skilles ad og rengøres dagligt.

Rengør både låget og glasset i opvaskemaskine eller manuelt med varmt vand og lidt opvaskemiddel.

- Tag mælkebeholderen ud, og tøm den.



- Skyl mælkerøret i låget under vandhanen, inden låget til mælkebeholderen sættes i opvaskemaskinen.
- Hvis der ikke løber vand ud af tilslutningsstykket ①, rengøres tilslutningsstykket med opvaskebørsten.
- Rengør glasbeholderen.
- Tør alle dele og især gevindene på låget og glasset med en tør klud.
- Saml mælkebeholderen igen.



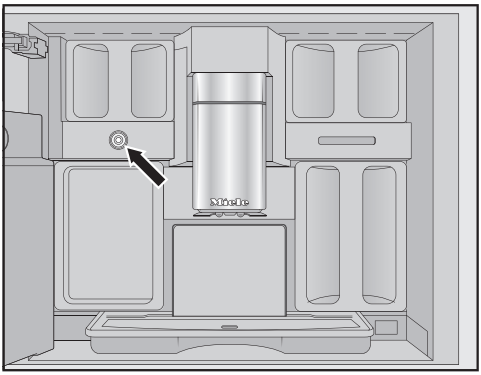
- Rengør holderen til mælkebeholderen på espressomaskinen med en fugtig svampeklud.

Mælkeventil rengøres (dagligt)

Mælkeventilens tætning kan blive beskadiget af genstande med skarpe kanter.

Anvend ingen genstande med skarpe kanter, fx knive, til at rengøre mælkeventilen.

Rengør mælkeventilen dagligt. Mælkerester kan aflejres og indtørre på stålboltene. Disse aflejringer er svære at fjerne. Derfor er regelmæssig rengøring efter mælketilberedninger vigtig.



Mælkeventilen sidder under den venstre bønnebeholder.

- Åbn døren.
- Rengør mælkeventilen med en fugtig svampe- eller mikrofiberklud.
- Luk døren.

Mælkeventilen tages af og rengøres (en gang om måneden)

Fjern kun mælkeventilen, når espressomaskinen er slukket. Tænd **ikke** for espressomaskinen, mens mælkeventilen er fjernet.

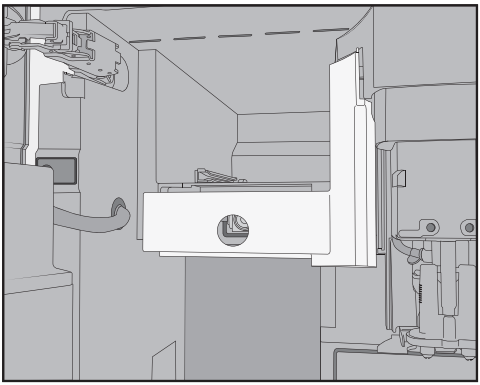
Fjern og rengør mælkeventilen mindst en gang om måneden. Hvis der ved tilberedning af mælk blev brygget varm

mælk i stedet for mælkeskum, eller mælken sprutter eller sprøjter ved brygning, kan mælkeventilen være tilstoppet. Rengør om nødvendigt mælkeventilen oftere.

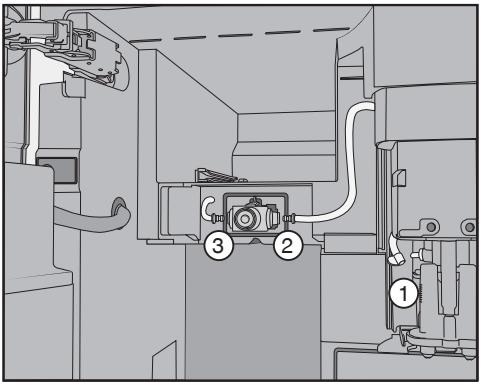
Mælkeventilen tages ud

Fjern kun mælkeventilen, når espressomaskinen er slukket. Tænd **ikke** for espressomaskinen, mens mælkeventilen er fjernet.

- Sluk espressomaskinen.
- Åbn døren.
- Tag den venstre bønnebeholder og vedligeholdelsesbeholderen ud.
- Tag den rustfri afdækning på centraludløbet af.

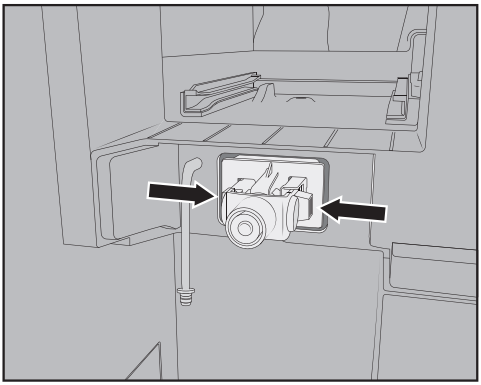


- Tag afdækningen til mælkeventilen af: Tryk på grebet for at løsne afdækningen.
  Øverst til højre sidder en tap til at svinge afdækningen ud med.

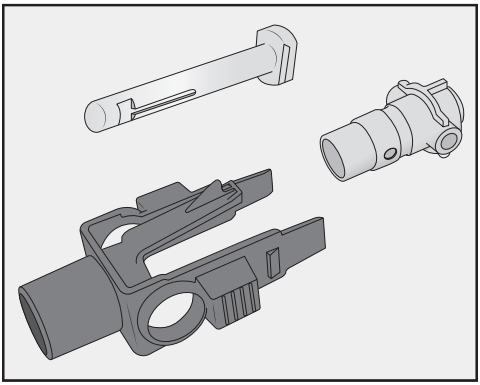


- Løsn mælkerøret fra udløbsdysen i centraludløbet ① og mælkeventilens silikonetætning ② og ③.
- Fjern mælkerøret ①, der forbinder mælkeventilen med centraludløbet.
- Skil den kantede, støbte slange og den runde slange fra hinanden.
- Rengør slangerne under vandhanen.

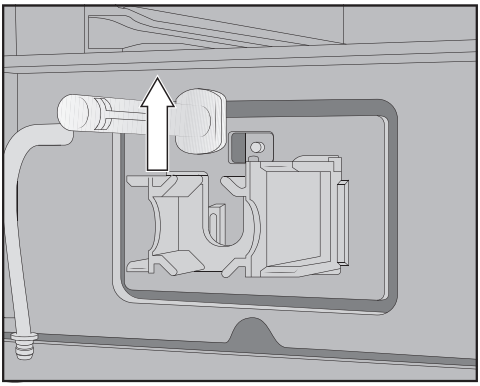
Træk **ikke** tilslutningsstykkerne af slangen.



- Tryk låsetappene på venstre og højre side af holderen på mælkeventilen, og træk holderen af fremad.



■ Skil holderen og silikonetætningen ad.



■ Tag stålboltene af opad.

Mælkeventil rengøres

Afdækningen til mælkeventilen tåler ikke rengøring i opvaskemaskine.
Rengøring i opvaskemaskinen kan beskadige afdækningen til mælkeventilen.
Rengør kun mælkeventilens afdækning **manuelt**.

Tænd **ikke** for espressomaskinen, mens mælkeventilen er fjernet.

■ Rengør alle mælkeventilens dele i hånden.

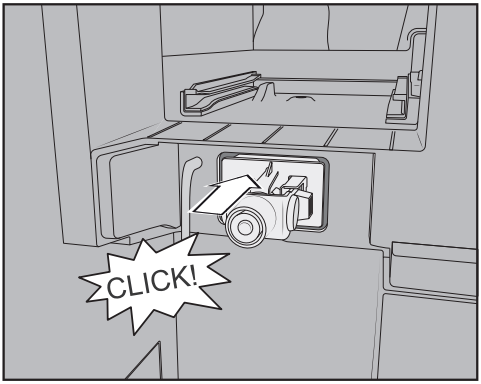
Tip: For at rengøre dele af mælkeventilen, undtagen dækslet, særlig grundigt, skal disse dele rengøres i opvaskemaskinen fra tid til anden.
Hvis der sidder indtørrede mælkerester på fronten, lægges stålboltene i blød i varmt vand med lidt opvaskemiddel, inden stålboltene lægges i opvaskemaskinen.

Mælkeventil sættes i

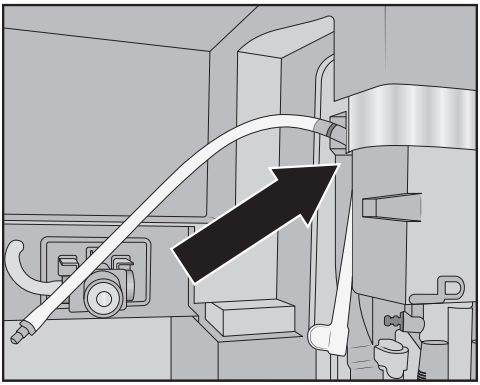
Tænd **ikke** for espressomaskinen, mens mælkeventilen er fjernet.

■ Sæt stålboltene på ovenfra.

■ Sæt silikonetætningen på mælkeventilens holder.

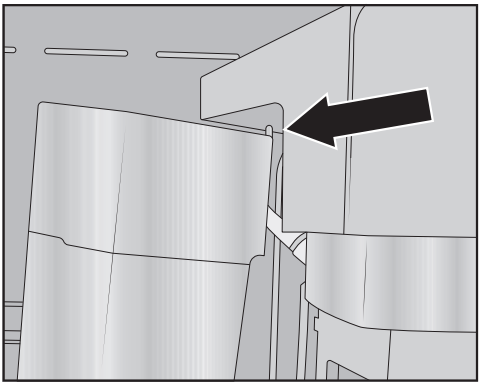


■ Sæt holderen med silikonepakning i, indtil den går i hak.



- Sæt den kantede, støbte slange og det længere mælkerør sammen. Sæt nu først den støbte slange på foroven på centraludløbet. Det sorte tilslutningsstykke skal vende bagud.
- Tilslut den nederste ende af den formstøbte slange til udløbsenheden.
- Sæt mælkerørene ind i mælkeventilen i venstre og højre side. Skub tilslutningsstykkerne ind i silikonepakningen, til der mødes modstand.
- Kontroller, om mælkerørene sidder tæt på kabinettet, og om afdækningen er let at sætte på.

Tip: Drej i givet fald mælkerøret på højre tilslutningsstykke bagud.



- Sæt afdækningen til mælkeventilen på: Sæt tappen ind i øverste højre hjørne og sving afdækningen bagud, til den slutter helt tæt.
- Skub den venstre bønnebeholder og vedligeholdelsesbeholderen ind i espressomaskinen igen.
- Sæt den rustfri afdækning på centraludløbet.
- Luk døren.

Espressomaskinen kan nu tændes igen.

Bønnebeholderne rengøres

⚠ Skader på grund af fejlagtig brug og rengøring.
Hvis bønnebeholderne dyppes i vand, kan det forårsage fejlfunktioner. Hvis en bønnebeholder skilles ad, kan dele knække, eller mekanikken fungerer ikke efter samling.
Skil ikke bønnebeholderen ad.
Dyp ikke bønnebeholderen i vand, fx vand med opvaskemiddel.

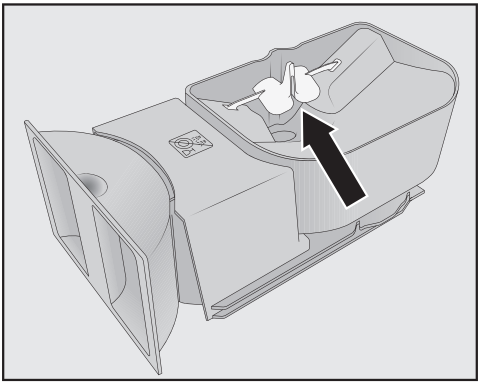
Kaffebønner indeholder fedt, som kan blive aflejret på bønnebeholdernes vægge og hæmme bønnestrømmen. Rengør derfor bønnebeholderne mindst en gang om måneden med en blød klud.

Bønnebeholdernes låg kan efter behov rengøres **i hånden** med varmt vand og lidt opvaskemiddel. Tør lågene godt af, inden bønnebeholderne lukkes med det.

- Åbn døren.
- Træk bønnebeholderne i hhv. venstre og højre side ud af espressomaskinen.
- Rengør rummene til bønnebeholderne i espressomaskinen.

Tip: Støvsug indvendigt for at fjerne kafferester.

- Tag låget af, og tøm bønnebeholderne.



Fjern ikke de dele, der optimerer bønnestrømmen (se pil).

- Rengør bønnebeholderne og låg **manuelt** med en let fugtig klud.
- Tør alle delene omhyggeligt, inden bønnebeholderne fyldes igen med kaffebønner.
- Sæt lågene på igen.
- Skub bønnebeholderne helt ind i espressomaskinen.
- Luk døren.

Manuel rengøring af bryggeenheden og det indvendige rum

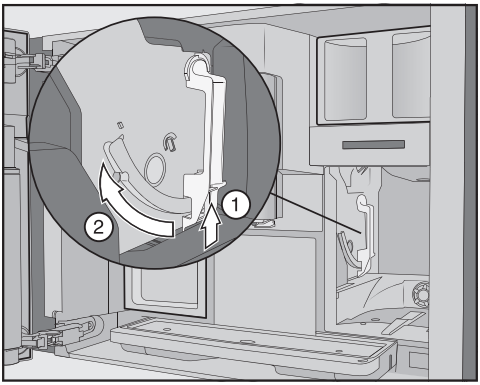
De bevægelige dele i bryggeenheden er smurt. Rengøringsmidler beskadiger bryggeenheden.
Rengør altid bryggeenheden i hånden med varmt vand **uden rengøringsmiddel**.

Tag bryggeenheden ud, og rengør den **en gang om ugen**. Rengør også området under bryggeenheden en gang om ugen. Afhængigt af om der er isat en rengøringspatron, viser displayet Fjern bryggeenhed, skyl og rengør indvendigt efter 100 eller 200 bryggecyklusser.

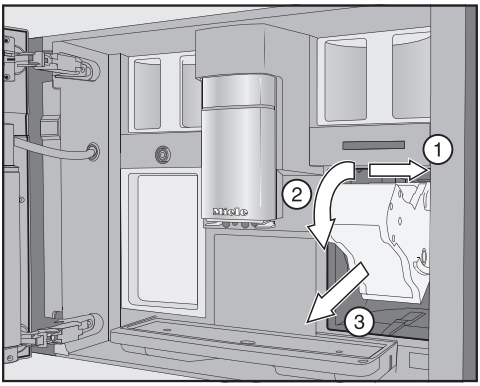
Bryggeenheden tages ud

Hvis du har taget bryggeenheden ud og ændret grebets position, er det muligvis ikke muligt at sætte bryggeenheden ind igen.
Når bryggeenheden er taget ud, må grebets position på bryggeenheden **ikke** ændres.

- Åbn døren.
- Tag vandbeholderen ud.



- Tryk på tasten på undersiden af bryggeenhedens greb ①, og drej samtidig grebet fremad ②.



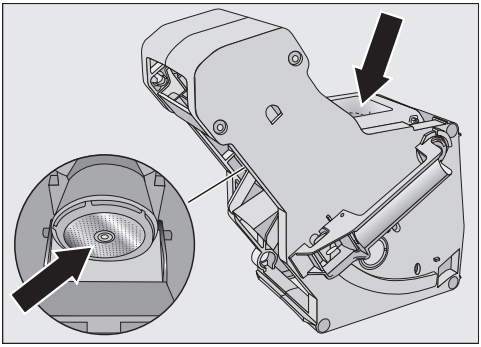
- Træk bryggeenheden ud, først mod siden ① og derefter fremad og ud ③. Vip samtidig bryggeenheden fremad ②.

Hvis bryggeenheden ikke kan tages ud eller kun kan tages ud med besvær, er motoren til bryggeenheden ikke i udgangsposition.

Bryggeenheden rengøres

De bevægelige dele i bryggeenheden er smurt. Rengøringsmidler beskadiger bryggeenheden.
Rengør altid bryggeenheden i hånden med varmt vand **uden rengøringsmiddel**.

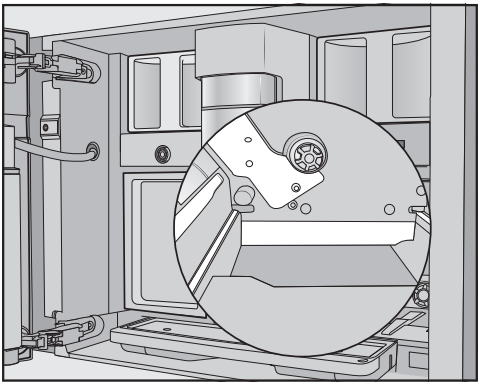
- Rengør bryggeenheden **i hånden under rindende, varmt vand** uden rengøringsmiddel.



- Gnid kafferesterne af filtrene. Der sidder en si i tragten og endnu en si til venstre ved siden af tragten.
- Tør tragten af, så der ikke bliver noget kaffepulver siddende i den til næste kaffetilberedning.

Rengøring af det indvendige rum

- Fjern tørre kaffepulverrester, fx med en støvsuger.

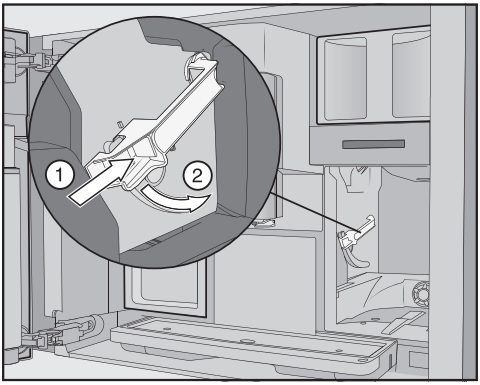


- Rengør rummet til bryggeenheden med en fugtig, ren svampeklud. Rengør områderne, der er fremhævet med hvidt, fx rundt om tandhjulet, særligt grundigt.

Bryggeenheden sættes i

- Følg fremgangsmåden ved udtagning i omvendt rækkefølge: Skub bryggeenheden lige ind i espressomaskinen. Vip samtidig bryggeenheden let fremad.

Hvis bryggeenheden ikke kan sættes i igen, er motoren til bryggeenheden ikke i udgangsposition.



- Tryk på tasten på undersiden af bryggeenhedens greb ①, og drej samtidig grebet bagud ②.

Tip: Tryk hårdt på siden af bryggeenheden, hvis bryggeenhedens greb ikke kan drejes.

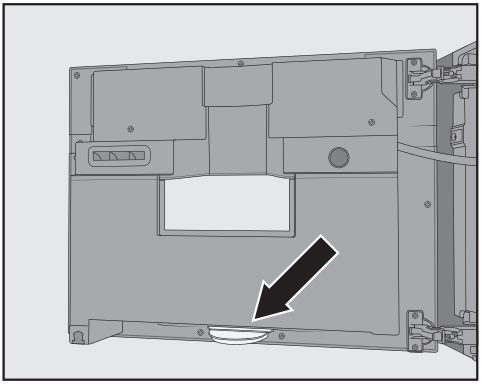
- Skub vandbeholderen helt ind i espressomaskinen.

Når bryggeenheden tages ind og ud, falder der kaffepulver ned i afdrypningsbakken.

- Tag afdrypningsbakken ud, og rengør låget.
- Skub afdrypningsbakken ind i espressomaskinen.
- Luk døren.

Rengøring af espressomaskinen indvendigt, på indersiden af døren og afdrypningsbakken

Rengør espressomaskinens indvendige rum og fronten under den normale rengøring. Rengør fx også området under vandbeholderen, når vandbeholderen er taget ud.



Nederst på dørens inderside sidder afdrypningsbakken. Rengør afdrypningsbakken regelmæssigt.

- Åbn døren.
- Rengør afdrypningsbakken.

- Fjern følgende dele fra det indvendige rum i maskinen:
- Vandbeholder
- Afdrypningsbakke
- Vedligeholdelsesbeholder
- Bryggeenhed
- Bønnebeholder

Tip: Fjern tørre kaffepulverrester med en støvsuger.

- Rengør det indvendige rum og dørens inderside med en let fugtig, ren svampe- eller mikrofiberklud.
- Tør derefter det indvendige rum og dørens inderside med en blød klud.
- Sæt alle dele i igen.
- Luk døren.

Maskinens front rengøres

Der kan opstå misfarvninger eller ændringer på overfladerne, hvis snavs får lov at sidde i længere tid.

Snavs skal helst fjernes fra fronten omgående.

Sørg for, at der ikke kommer vand ind bag displayet.

Rengør fronten efter manuel afkalkning. Fjern sprøjt fra afkalkningsopløsningen med det samme.

Tip: Åbn døren, inden betjeningspanelet rengøres. Således undgås fejlbetjeninger.

- Rengør fronten med en let fugtig, ren svampe- eller mikrofiberklud.
- Tør overfladerne efter med en blød klud.

Tip: Fronten kan også rengøres med Miele-mikrofiberklud.

Vedligeholdelsesprogram

Der findes følgende vedligeholdelsesprogrammer:

- Skyl maskinen
- Mælkerøret skylles
- Mælkerør rengøres*
- Bryggeenheden affedtes*
- Espressomaskinen afkalkes*

* Hvis du ikke har indsat en rengøringspatron og har slået den automatiske rengøringsfunktion fra, skal du selv udføre dette vedligeholdelsesprogram.

Desuden skal rørene i espressomaskinen afhængig af brug og vandkvalitet regelmæssigt afkalkes manuelt, også selv om afkalkningspatronen er sat i maskinen.

Menuen Vedligeholdelse vises

Menuen for drikke vises.

- Tryk på sensortast ⮌.
- Vælg Vedligeholdelse.

Nu kan det ønskede vedligeholdelsesprogram startes.

Espressomaskinen skylles

Hvis der er blevet tilberedt en kaffedrik, foretager espressomaskinen skylning, når den slukkes. Maskinen skylles kan også startes manuelt.

Mælkerøret skylles

Mælkerøret kan stoppe til på grund af mælkerester. Hvis der er tilberedt en drik med mælk, skyller espressomaskinen automatisk mælkerøret efter nogle minutter. Mælkerør skylles kan også startes manuelt.

Mælkerør rengøres

Vedligeholdelsesprogrammet kan udføres med Miele rengøringspatron eller rengøringsmiddel til mælkerørene (stiks med rengøringspulver). Vedligeholdelsesprogrammet varer ca. 20 min.

Hvis automatisk rengøring er aktiveret og der er sat en driftsklar rengøringspatron ind i maskinen, gennemføres Mælkerør rengøres med rengøringspatronen.

Mælkerør rengøres med rengøringspatron

Udover den automatiske rengøring kan vedligeholdelsesprogrammet startes, for fx at rengøre mælkerørene efter intensivt brug.

Menuen Vedligeholdelse vises.

- Tryk på Mælkerør rengøres.
- Følg anvisningerne i displayet.

Mælkerør rengøres med rengøringsmiddel til mælkerør (sticks)

Hvis automatisk rengøring er deaktiveret, skal mælkerørene rengøres senest efter 15 dage. I displayet vises påmindelser om rengøring.

For optimal rengøring anbefaler vi, at man anvender Mieles rengøringsmiddel til mælkerør.
Rengøringspulveret til mælkesystemet er udviklet specielt til Miele-espressomaskiner og forhindrer derved følgeskader.

Der skal anvendes 2 sticks rengøringsmiddel til mælkerør pr. rengøringsforløb.

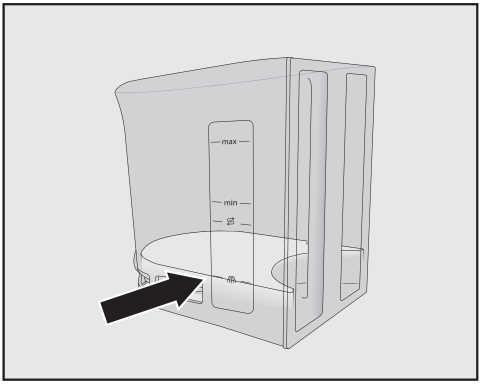
Rengøringsmiddel til mælkerør kan købes i vores webshop, i vores MEC, ved at kontakte Miele Service eller hos Miele-forhandleren.

I displayet vises meldingen Rengør mælkerør.

- Bekræft meldingen med *OK*.
- Følg anvisningerne i displayet.

Følg følgende fremgangsmåde, når denne melding vises i displayet: Fyld vandbeholderen med rengørings-middel og lunkent vand til rengørings-mærket /|\, og sæt den ind. Luk døren.

- Åbn **2** sticks rengøringsmiddel til mælkerør, og kom pulveret i vandbeholderen.



- Fyld vandbeholderen til markeringen /|\ med lunkent vand, og opløs pulveret.

Vær opmærksom på blandingsforholdet for rengøringsmidlet. Det er vigtigt, at der ikke fyldes mindre vand i vandbeholderen. Ellers bliver rengøringen ikke korrekt udført.

- Sæt vandbeholderen i igen.
- Luk døren.
- Følg anvisningerne i displayet.
- Skyl vandbeholderen grundigt med rent vand, når det vises i displayet. Sørg for, at der **ikke** er rengøringsmiddelrester i vandbeholderen. Fyld frisk drikkevand i vandbeholderen.

Rengøringsprocessen er slut, når Proces slut vises i displayet.

Bryggeenheden affedtes

Bryggeenheden skal affedtes regelmæssigt for at opnå aromatiske kaffedrikke og korrekt funktion af espressomaskinen. Afhængig af den anvendte kaffesorts fedtindhold kan bryggeenheden tilstoppe hurtigere.

Vedligeholdelsesprogrammet kan gennemføres med Miele-rengøringspatron eller rengøringstabs til affedtning af bryggeenheden. Vedligeholdelsesprogrammet varer ca. 10 min.

Hvis automatisk rengøring er aktiveret og der er sat en driftsklar rengøringspatron ind i maskinen, gennemføres Bryggeenheden affedtes med rengøringspatronen.

Hvis du ikke har indsat en rengøringspatron, vil displayet vise Affedt bryggeenheden efter 200 brygninger.

- Bekræft med *OK*.

Meldingen vises, til bryggeenheden affedtes.

Bryggeenheden affedtes startes

Menuen Vedligeholdelse vises.

- Tryk på Bryggeenheden affedtes.

Vedligeholdelsesprogrammet startes.

- Følg anvisningerne i displayet.

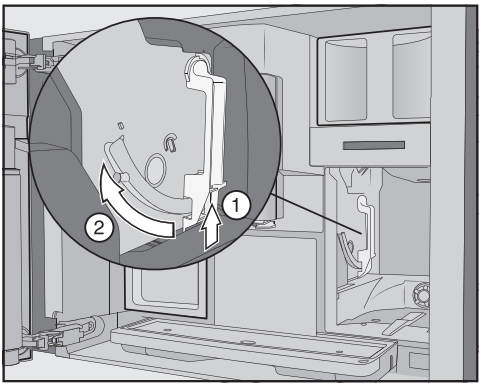
Displayet viser: Fjern vandbeholderen og bryggeenheden. Skyl bryggeenheden i hånden, og rengør maskinen indvendigt..

Bryggeenheden tages ud

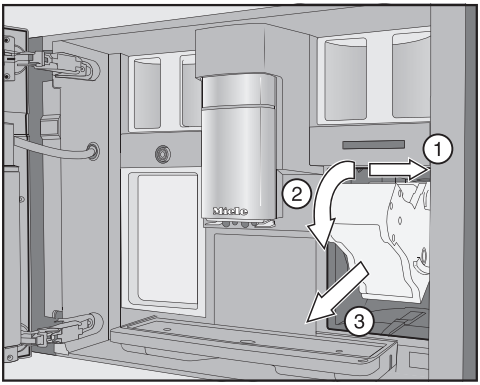
Hvis du har taget bryggeenheden ud og ændret grebets position, er det muligvis ikke muligt at sætte bryggeenheden ind igen.

Når bryggeenheden er taget ud, må grebets position på bryggeenheden **ikke** ændres.

- Åbn døren.
- Tag vandbeholderen ud.



- Tryk på tasten på undersiden af bryggeenhedens greb ①, og drej samtidig grebet fremad ②.



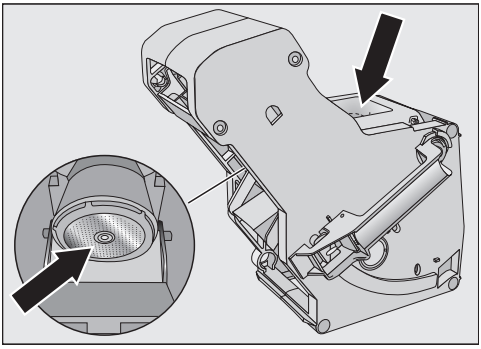
- Træk bryggeenheden ud, først mod siden ① og derefter fremad og ud ③. Vip samtidig bryggeenheden fremad ②.

Hvis bryggeenheden ikke kan tages ud eller kun kan tages ud med besvær, er motoren til bryggeenheden ikke i udgangsposition.

Bryggeenheden rengøres

De bevægelige dele i bryggeenheden er smurt. Rengøringsmidler beskadiger bryggeenheden.
Rengør altid bryggeenheden i hånden med varmt vand **uden rengøringsmiddel**.

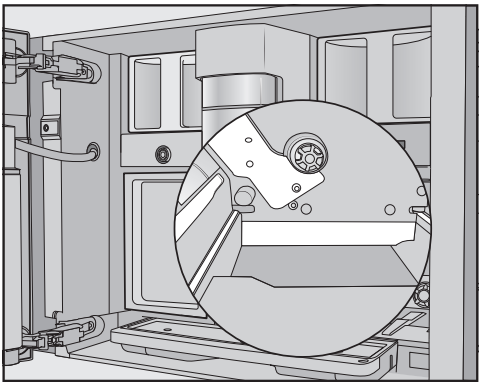
- Rengør bryggeenheden **i hånden under rindende, varmt vand** uden rengøringsmiddel.



- Gnid kafferesterne af filtrene. Der sidder en si i tragten og endnu en si til venstre ved siden af tragten.
- Tør tragten af, så der ikke bliver noget kaffepulver siddende i den til næste kaffetilberedning.

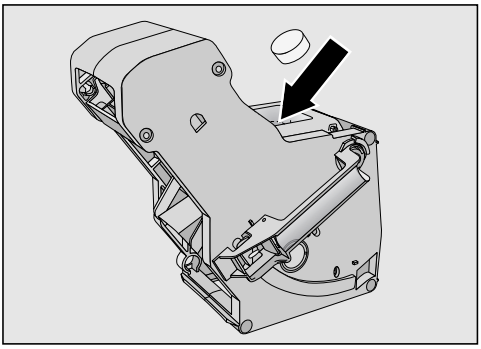
Rengøring af det indvendige rum

- Fjern tørre kaffepulverrester, fx med en støvsuger.



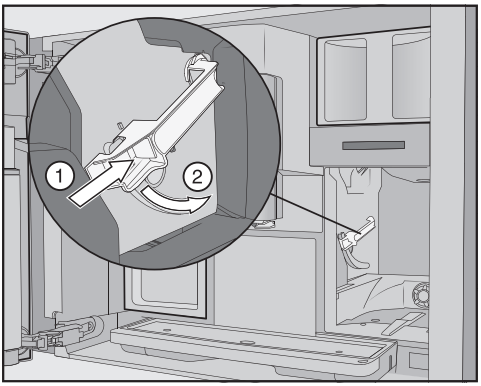
- Rengør rummet til bryggeenheden med en fugtig, ren svampeklud. Rengør områderne, der er fremhævet med hvidt, fx rundt om tandhjulet, særligt grundigt.

Rengøringstabletten kommes i bryggeenheden



- Kom rengøringstabletten i bryggeenheden foroven (pil).
- Skub bryggeenheden med rengøringstabletten ind i espressomaskinen.

Hvis bryggeenheden ikke kan sættes i igen, er motoren til bryggeenheden ikke i udgangsposition.



- Tryk på tasten på undersiden af bryggeenhedens greb ①, og drej samtidig grebet bagud ②.
- Skub afdrypningsbakken med affaldsbeholder ind i espressomaskinen.
- Luk døren.
- Følg de videre anvisninger i displayet.

Rengøringsprocessen er slut, når menuen for drikke vises i displayet.

Espressomaskinen afkalkes

Fare for beskadigelse på grund af sprøjt fra afkalkningsopløsningen.
Sarte overflader og/eller gulve af naturtræ kan blive beskadiget.
Fjern straks eventuelle sprøjt ved afkalkningen.

Espressomaskinen kalker til under brug. Hvor hurtigt espressomaskinen kalker til, afhænger af vandhårdhedsgraden for det anvendte vand. Kalkrester skal fjernes regelmæssigt.

Anvisninger til udførelse af afkalkningsprocessen vises i displayet. Der vises forskellige meldinger i displayet, fx en opfordring til at tømme afdrypningsbakken eller fylde vandbeholderen.

Afkalkningen er **obligatorisk** og varer ca. 35 min.

Også ved automatisk afkalkning skal rørene afhængig af brug afkalkes regelmæssigt med vedligeholdelsesprogrammet Maskinen afkalkes.

Hvis der ikke er isat en afkalkningspatron, vises ligeledes en påmindelse i displayet om at afkalke espressomaskinen.

Displayet viser Antal drikke indtil "Afkalkning": 50. Espressomaskinen viser det resterende antal brygninger indtil afkalkning ved hver tilberedning af en drik.

- Bekræft meldingen med *OK*.

Når det resterende antal brygninger er 0, blokeres espressomaskinen.

Espressomaskinen kan slukkes, hvis man ikke vil afkalke den på dette tidspunkt. Den kan først anvendes igen, når der er foretaget afkalkning.

Afkalkning efter opfordring i displayet

I displayet vises meldingen Afkalk maskinen.

- Bekræft meldingen med *OK*.

Processen startes.

- Følg anvisningerne i displayet.

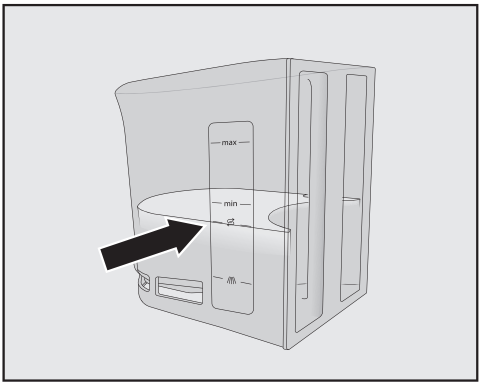
Følg følgende fremgangsmåde, når denne melding vises i displayet: Fyld vandbeholderen med 2 afkalkningstabs og lunkent vand til afkalkningsmærket ⇄, og sæt den ind i maskinen

Vi anbefaler anvendelse af Mieles afkalkningstabletter for at opnå en optimal afkalkning.
Afkalkningstabletterne er udviklet specielt til Mieles espressomaskiner.

Andre afkalkningsmidler, der ud over citronsyre også indeholder andre syrer og/eller ikke er fri for andre uønskede indholdsstoffer som fx klorid, kan medføre beskadigelser på produktet. Desuden kan den ønskede virkning ikke garanteres, hvis afkalkningsmiddelkoncentrationen ikke overholdes.

Afkalkningstabletterne kan købes i Mieles webshop, i vores Miele Experience Centre eller hos Miele-forhandleren.

Der skal anvendes **2** afkalkningstabs til afkalkningsprocessen.



- Fyld vandbeholderen med lunkent vand op til markeringen ⇄.
- Kom **2** Miele-afkalkningstabs i vandbeholderen.

Overhold blandingsforholdet for afkalkningsmidlet. Det er vigtigt, at der hverken fyldes mere eller mindre vand i vandbeholderen. Ellers afbrydes afkalkningsprocessen for tidligt.

Afkalkning gennemføres

- Sæt vandbeholderen i igen.
- Følg de videre anvisninger i displayet.

Når Skyl vandbeholderen, og fyld den vises i displayet:

- Skyl vandbeholderen grundigt med rent vand. Sørg for, at der **ikke** er afkalkningsmiddelrester i vandbeholderen. Fyld koldt, frisk drikkevand i vandbeholderen.

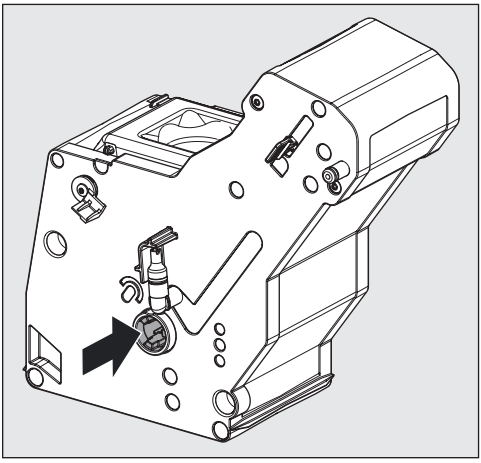
Afkalkningsprogrammet er færdigt, når menuen for drikke vises.

Smør bryggeenheden

Smør bryggeenheden en gang om året og efter behov, hvis bryggeenheden er vanskelig at tage ud og sætte i igen.

Brug fødevaregodkendt silikonefedt.

- Åbn døren.
- Tag bryggeenheden ud.



- Påfør en mængde silikonefedt på størrelse med en ært på bryggeenhedens drivaksel.
- Sæt bryggeenheden ind igen.
- Luk døren.

Risiko for beskadigelse fra stænk fra rengørings- og afkalkningspatronen.

Sarte overflader og/eller gulve af naturtræ kan blive beskadiget.

Vedligeholdelsesbeholderen kan før espressomaskinen slukkes sættes ind under centraludløbet, så rengørings- og afkalkningsopløsningen opsamles.

Fjern stænk fra rengørings- og afkalkningsopløsningen.

Sørg ved håndtering af en afkalkningspatron fyldt med vand for, at der ikke kommer afkalkningsmiddelopløsning på sarte overflader.

Espressomaskinen er udstyret med automatiske vedligeholdelsesprogrammer til rengøring af mælkerør og bryggeenhed samt afkalkning af espressomaskinen. Dertil sættes Miele-rengørings- og afkalkningspatron ind i espressomaskinen. Den automatiske rengøring udføres altid før den automatiske afkalkning, hvis begge rengøringsprogrammer skal udføres samme dag (samlet tid: ca. 35 minutter).

Starttidspunktet for den daglige rengøring og afkalkning fastsættes med Timer - Vedligeholdelse.

Espressomaskinen beregner afhængig af, hvor ofte espressomaskinen anvendes, om og på hvilken dag, den automatiske afkalkning skal gennemføres.

Ved den automatiske rengøring rengøres mælkerørene og/eller affedtes bryggeenheden. Også til den automatiske rengøring bestemmer espressomaskinen ved hjælp af antal og type tilberedninger rengøringsmidlets koncentration og typen af rengøringsprogram.

Hvis der ikke tilberedes drikke, startes de automatiske rengøringsprogrammer ikke.

Til de automatiske rengøringsprogrammer blandes vand med vedligeholdelsesmidlet til en opløsning, der pumpes gennem espressomaskinens rør. Efter en defineret indvirkningstid skylles opløsningen fuldstændigt ud af rørene, og der kan herefter tilberedes drikke som normalt.

Under den automatiske rengøring og afkalkning høres i korte intervaller pumpe- og skyllelyde, selvom espressomaskinen er slukket, og displayet er mørkt.

Hvad skal man være opmærksom på før og under automatiske vedligeholdelsesprogrammer?

Espressomaskinen skal være klar til brug, og følgende betingelser skal være opfyldt:

- Driftsikre rengørings- og afkalkningspatroner er sat ind.
- Den automatiske dosering er aktiveret.
- Under de automatiske vedligeholdelsesprogrammer må espressomaskinen **ikke** afbrydes fra strømforsyningsnettet.
- Afdrypningsbakken, bryggeenheden og centraludløbet er sat i.
- Ved brug med vandbeholder er vandbeholderen er fyldt med vand mindst op til afkalkningsmærket ⇄ og isat.
- Følg de meldinger, der eventuelt vises, inden espressomaskinen slukkes, fx Tøm afdrypningsbakken og affaldsbeholderen, og sæt dem ind.
- Døren er lukket ved starttidspunktet.
- Espressomaskinen er slukket.

Automatisk rengøring og afkalkning indstilles

Automatisk rengøring

Hvis der er brygget en mælkeholdig drik, rengøres mælkerørene senest 4 dage herefter.

Hvis der er tilberedt en kaffedrik, affedtes bryggeenheden senest 15 dage derefter.

Den automatiske rengøring varer ca. 25 minutter.

Automatisk rengøring aktiveres og deaktiveres

Som regel aktiveres den automatiske rengøring ved første ibrugtagning. Automatisk rengøring kan dog til enhver tid aktiveres eller deaktiveres.

Menuen for drikke vises.

- Tryk på sensortast ⮌.
- Vælg Indstillinger og herefter Automatisk rengøring.
- Vælg den ønskede indstilling, og bekræft med *OK*.

Når den automatiske rengøring er aktiveret, og der allerede der brygget kaffedrikke og/eller mælk, skal espressomaskinen rengøres manuelt. Dermed fjernes mælkerester og kaffefedt, og tælleren nulstilles.

Miele-rengøringspatron

Anvend til den automatiske rengøring udelukkende Miele-rengøringspatron. Den er specielt udviklet til denne espressomaskine.

En Miele-rengøringspatron holder ca. 1 år (holdbarhed fra emballagen brydes) fra det tidspunkt, hvor den første gang sættes i espressomaskinen og fyldes med vand.
Afgørende for holdbarhedsperioden på 1 år er datoen på rengøringspatronen.

Fyld ikke væsker eller andre stoffer i rengøringspatronen.

Miele-rengøringspatron indeholder rengøringsmiddel, der fjerner mælkerester og kaffefedt effektivt.

Rengøringspatronen rækker afhængig af brug af espressomaskinen til 3 måneders rengøring. Hvis der rengøres hyppigere manuelt, eller der tilberedes mange drikke, afkortes tidsrummet tilsvarende.

Patronens fyldningsniveau kan vises som en bjælke under Indstillinger | Info | Påfyldnings-niveauer. Med dalende fyldningsniveau vises regelmæssigt diverse meddelelser, der minder om at holde en ny afkalkningspatron klar.

Den første melding vises, når patronen er ca. 25 % fyldt.

Rengøringspatroner kan købes online via Miele.dk, ved telefonisk henvendelse til Miele kundecenter (kontaktinformation findes på omslaget) eller hos Miele-forhandleren.

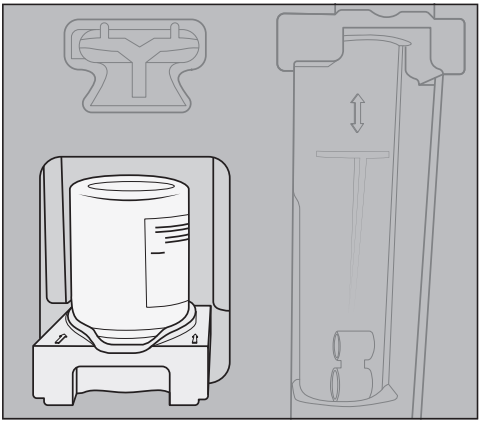
Hvis der **ikke** er isat en rengøringspatron, den er **tom** eller **udløbet**, skal mælkerør og bryggeenhed rengøres manuelt. Dertil anvendes rengøringsmiddel (se afnittet Rengøring og vedligeholdelse: Rengør mælkerør og Bryggeenheden affedtes).

Rengøringspatronen kan blive i espressomaskinen ved længere tids fravær og ved transport.

Rengøringspatron udskiftes

En ny rengøringspatron kan købes i Mieles webshop, i Miele Experience Center eller hos Miele-forhandleren.

- Åbn døren.
- Tag vedligeholdelsesbeholderen ud.

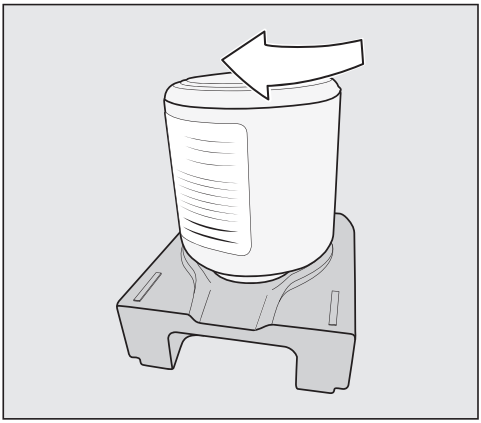


- Træk holderen til patronen fremad, og tag begge ud.
- Drej rengøringsbeholderen ud af holderen.
- Kasser den brugte patron med husholdningsaffaldet.

Indtørrede rester fra rengøringsmidlet kan ses som hvide aflejringer på holderen. Disse rester har ingen betydning for den automatiske rengøring. Eventuelle rester kan fjernes med en fugtig klud, eller holderen kan rengøres i opvaskemaskinen.

- Tag den nye patron ud af emballagen.
- Drej skruelåget af.

Låget kan kasseres.



- Skru den nye patron på holderen med bunden opad.
- Skub holderen med patronen ind i espressomaskinen, til holderen går i hak.
- Sæt vedligeholdelsesbeholderen ind igen.
- Luk døren.

Automatisk afkalkning

Den automatiske afkalkning varer ca. 12 minutter.

For at sikre en lang levetid for delene og et kalkfrit miljø til tilberedningen af drikke skal espressomaskinen fra tid til anden afkalkes manuelt. Intervallerne fastsættes på baggrund af brugsvaner og af det anvendte vands hårdhedsgrad. Hvis der fx tilberedes mange kaffespecialiteter med mælk, skal espressomaskinen afkalkes hyppigere med afkalkningstabletterne.

Miele-afkalkningspatron

Anvend udelukkende en Miele-afkalkningspatron til den automatiske afkalkning.

En Miele-afkalkningspatron holder ca. 1 år (holdbarhed fra emballagen brydes) fra det tidspunkt, hvor den første gang sættes i espressomaskinen og fyldes med vand. Den etårige holdbarhed er afstemt efter datoen, hvor afkalkningspatronen blev sat i og blev fyldt med vand.

Sæt ikke en afkalkningspatron i, der har været anvendt i en anden Miele-espressomaskine. Espressomaskinen har ingen information om patronens fyldningsniveau. Afkalkningsvirkningen kan være utilstrækkelig og kan beskadige espressomaskinen.

Fyld ikke væsker eller andre stoffer i afkalkningspatronen.

Afkalkningspatronen indeholder afkalkningstabletter. Når patronen sættes ind i espressomaskinen, fyldes den med vand. Tabletterne opløses lidt efter lidt.

Afkalkningspatronen rækker afhængig af anvendelse af espressomaskinen til op til 7 til 12 måneders afkalkning.

Patronens fyldningsniveau kan vises som en bjælke under Indstillinger | Info | Påfyldnings-niveauer. Efterhånden som fyldningsniveauet daler, vises regelmæssigt diverse meddelelser, der minder om at holde en ny afkalkningspatron klar.

Miele-afkalkningspatronen kan købes i vores webshop, i Miele Experience Center eller hos Miele-forhandleren.

Hvis der **ikke** er isat en, er isat en **tom** eller en **udløbet** afkalkningspatron, skal espressomaskinen afkalkes med vedligeholdelsesprogrammet Maskinen afkalkes. Hertil skal der bruges afkalkningsmiddel (se afsnittet Rengøring og vedligeholdelse, Espressomaskinen afkalkes).

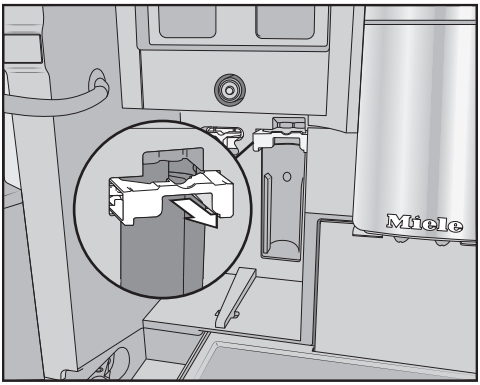
Afkalkningspatronen kan også blive siddende i ved længere tids fravær. Tag afkalkningspatronen ud, inden den skal transporteres. Bemærk i den forbindelse:

- Afkalkningspatronen, der er fyldt med vand, må maks. opbevares i 3 uger uden for espressomaskinen.
- Transporter den fyldte afkalkningspatron oprejst og forsigtigt. Undgå rystelser. Hvis afkalkningspatronen rystes, eller der drejes på kappen, reduceres levetiden, eller den bliver beskadiget.
- Opbevar patronen stående, mørkt og ved rumtemperatur (16 – 38 °C).

Afkalkningspatron udskiftes

Afkalkningspatronen tages ud

- Åbn døren.
- Tag vedligeholdelsesbeholderen ud.



- Træk holderen til patronen fremad.
- Tag patronen ud.

Tip: Afkalkningspatronen kan lukkes med kappen, der sidder på patroncylinderen. Løsn kappen ved brudstedet.

- Bortskaf patronen med husholdningsaffaldet.

Afkalkningspatron isættes

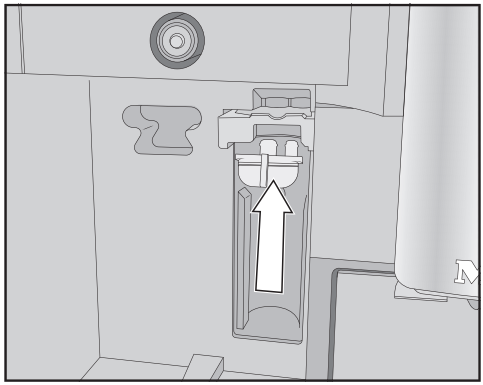
- Sæt patronen i, og skub den opad, indtil der mødes modstand.
- Skub patronens holder tilbage, og sæt vedligeholdelsesbeholderen på plads.
- Luk døren.
- Følg anvisningerne i displayet.

Når espressomaskinen slukkes næste gang, fyldes den nye afkalkningspatron også med vand ved skylningen. Det kan høres, hvordan der skylles vand ind i patronen med korte intervaller.

Vent altid, til espressomaskinen er slukket. Gennemtving ikke slukning.

Uden brug af afkalkningspatron

Hvis man ikke ønsker at sætte en afkalkningspatron ind i maskinen, skal systemet lukkes af med en adapter.



- Sæt adapteren i i stedet for afkalkningspatronen.

Timer - vedligeholdelse

Starttidspunktet for de automatiske rengøringsprogrammer kan indstilles som ønsket med Timer - Vedligeholdelse.

Vær opmærksom på, at de automatiske vedligeholdelsesprogrammer skal bruge maks. ca. 35 minutter.

Der kan indstilles forskellige timertider for weekenden og mandag til fredag.

Timer - Vedligeholdelse indstilles

Menuen for drikke vises.

- Tryk på sensortasten ⮌.
- Vælg Vedligeholdelse.
- Vælg Timer - Vedligeholdelse.
- Ændr indstillingerne som ønsket.
- Bekræft med *OK*.

Starttiden gemmes. De automatiske vedligeholdelsesprogrammer startes med det samme på det ønskede tidspunkt.

Automatisk rengøring og afkalkning afbrydes

De automatiske rengøringsprogrammer kan afbrydes under indvirkningstiden.

Automatisk rengøring og afkalkning indstilles

Hvis den automatiske rengøring ikke er blevet gennemført **fem gange** efter hinanden, spærres tilberedning af drikke. Først når bryggeenheden er blevet affedtet og/eller mælkerørene er blevet rengjort, kan der igen tilberedes drikke.

■ Tryk på tænd/sluk-tasten ⏻.

Displayet viser resttiden i timer.

■ Tryk på Afbryd.

Afkalknings- eller rengøringsopløsningen skylles ud af rørene. Skylningen kan vare op til 5 minutter. Der kan nu tilberedes drikke.

De fleste funktionsforstyrrelser og fejl, der måtte opstå i den daglige drift, vil man selv kunne udbedre. I mange tilfælde kan man spare tid og penge, da det ikke er nødvendigt at kontakte Miele Service.

Besøg www.miele.dk/support/customer-assistance for at få yderligere oplysninger om, hvordan du selv kan udbedre fejl.

Meldinger i displayet

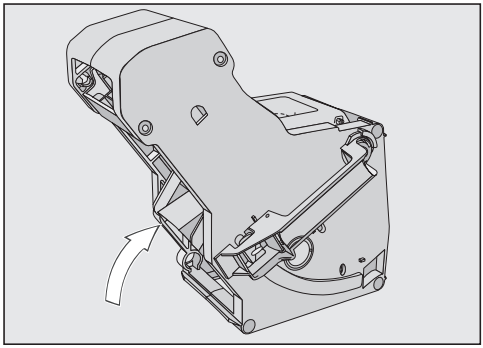
Fejlmeldinger skal bekræftes med *OK*. Ellers kan det medføre, at meldingen vises i displayet igen, selvom fejlen er blevet udbedret.

Følg opfordringerne i displayet for at udbedre fejlen.

Kontakt Miele Service, hvis fejlmeldingen derefter vises i displayet igen.

Fejl	Årsag og udbedring
F1, F2, F80, F82 F353, F354	Der foreligger en intern fejl. ■ Sluk espressomaskinen. Vent ca. 1 time, inden maskinen tændes igen.
F74, F77 F225, F226 F235, F353, F354	Der foreligger en intern fejl. ■ Sluk espressomaskinen. Vent ca. 2 minutter, inden maskinen tændes igen.

Småfejl udbedres

Fejl	Årsag og udbedring
F73 eller Kontroller bryggeenheden	Bryggeenheden kan ikke køre i grundstilling, eller bryggeenheden er snavset. Kaffepulveret kan ikke presses. ■ Kontroller, om bryggeenheden kan tages ud: ■ Hvis bryggeenheden kan tages ud, skal den rengøres under rindende vand.  ■ Skub bryggeenhedens kaffesliske i grundstilling (se illustrationen). ■ Skub vandbeholderen ind i maskinen igen, og luk døren. Sæt **ikke** bryggeenheden ind. Tænd espressomaskinen. Bryggeenhedens motor initialiseres og kører i grundstilling. ■ Sæt bryggeenheden ind i espressomaskinen igen, når meldingen Sæt bryggeenheden ind i maskinen vises. ■ Hvis bryggeenheden ikke kan tages ud slukkes espressomaskinen. Vent ca. 2 minutter, inden maskinen tændes igen.
Et manuelt vedligeholdelsesprogram er blevet afbrudt før tid, og i displayet vises Skub vandbeholderen helt ind**.**	Vandbeholderen blev ikke ikke fyldt/sat rigtigt ind ved afkalkningen. ■ Kontroller, om den rigtige markering blev valgt. Symbolerne på vandbeholderen markerer den nødvendige vandmængde til vedligeholdelsesprogrammerne Maskinen afkalkes: ⇆ und Mælkerør rengøres: ///\\ . ■ Fyld vandbeholderen til markeringen, og start processen igen.

Fejl	Årsag og udbedring
Kontroller vandtilløbet, og tøm vandbeholderen	Vandtilførslen fungerer ikke. ■ Kontroller, om der er knæk på tilløbsslangen, eller om stopventilen ikke er åbnet helt. ■ Tag vandbeholderen ud, og tøm den. ■ Skub den tomme vandbeholder helt ind i espressomaskinen. I displayet vises meldingen Vent venligst. Vandbeholderen fyldes. Vandbeholderen fyldes. Hvis vandtilførslen deaktiveres, skal vandbeholderen fyldes og sættes ind i espressomaskinen. Nu kan der i menuen Indstillinger vælges Fast vand- installation | Frakoblet.
F233	Kopkantsensoren er ikke sat i, eller den sidder forkert. Mens centraludløbet kører opad, og kopkantsensoren fx rammer en kant, mister kopkantsensoren sin referenceposition. ■ Bekræft meldingen med *OK*. ■ Sæt kopkantsensoren i igen. Espressomaskinens automatiske registrering af kanten på koppen er inaktiv, og centraludløbet bliver stående i øverste position. Næste gang espressomaskinen tændes, initialiseres registrering af kanten på koppen igen.
F 355, F 357– F 362	Bønnesystemet skal initialiseres på ny, hvis kaffebønner fx har sat sig fast. ■ Åbn døren, og tag begge bønnebeholdere ud af espressomaskinen. ■ Luk døren. Bønnesystemet initialiseres. ■ Følg anvisningerne i displayet.
F307 eller Tag mælkeventilen af, og rengør den	Der er en fejl i mælkeventilen. ■ Tag mælkeventilen ud og rengør den (se afsnittet Rengøring og vedligeholdelse, Mælkeventil tages ud og rengøres).

Småfejl udbedres

Uventet reaktion fra espressomaskinen

Fejl	Årsag og udbedring
Displayet forbliver mørkt, når espressomaskinen tændes med tænd/sluk-tasten ⏻.	Tænd/sluk-tasten ⏻ blev ikke berørt tilstrækkeligt længe. ■ Tryk på fordybningen til tænd/sluk-tasten ⏻ i min. 3 sek.
	Stikket sidder ikke rigtigt i stikkontakten. ■ Sæt stikket i stikkontakten.
	Sikringen i elinstallationen er sprunget, fordi der er en defekt på espressomaskinen, i husets elinstallation eller på et andet produkt. ■ Træk espressomaskinens stik ud af stikkontakten. ■ Kontakt en elfagmand eller Miele Service.
Når espressomaskinen tændes, tænder lyset ikke.	Lyset blev frakoblet. ■ Aktiver lyset (se afsnittet Indstillinger, Lys).
	Lyset er defekt ■ Kontakt Miele Service.
Klokkeslæt vises, men sensortasten ☼ og bevægelsessensoren reagerer ikke.	Der er ikke tale om en fejl. Funktionen QuickTouch er frakoblet. Vælg indstillingen Display | QuickTouch | Tilkoblet, så sensortast ☼ og bevægelsessensor også reagerer ved slukket espressomaskine.
Espressomaskinen reagerer ikke på betjeningen i displayet.	Der foreligger en fejl. ■ Tryk på tasten Tænd/Sluk ⏻, til displayet slukker, og maskinen startes igen.
Espressomaskinen slukker pludselig af sig selv.	Den forindstillede frakoblingstid (20 min.) eller den programmerede frakoblingstid er udløbet. ■ Indstil i givet fald frakoblingstiden på ny (se afsnittet Indstillinger, Timer).
	Stikket sidder ikke rigtigt i stikkontakten. ■ Sæt stikket i stikkontakten.
Sensortasterne reagerer ikke. Espressomaskinen kan ikke betjenes.	Der foreligger en intern fejl. ■ Afbryd strømtilførslen ved at trække espressomaskinens stik ud af stikkontakten, eller fjern sikringen fra el-installationen.

Fejl	Årsag og udbedring
Selvom der ikke tilberedes nogen drikke, eller espressomaskinen er slukket, kan man høre blæseren.	Der er ikke tale om en fejl. Blæseren i maskinen fortsætter efter tilberedningen af drikken, og når den slukkes, indtil det indvendige rum er tilstrækkeligt affugtet.
Espressomaskinens bryggeenhed kan ikke tages ud.	Bryggeenhedens motor er ikke i udgangsposition. ■ Drej i givet fald grebet på bryggeenheden tilbage i udgangsposition. ■ Luk døren. ■ Sluk espressomaskinen. ■ Vent ca. 1 min., inden espressomaskinen tændes igen. Bryggeenhedens motor initialiseres og kører i grundstilling. ■ Gentag om nødvendigt trinnene endnu engang.
Espressomaskinens bryggeenhed kan ikke sættes ind.	Bryggeenhedens motor er ikke i udgangsposition. ■ Luk døren. ■ Tænd espressomaskinen. Bryggeenhedens motor initialiseres og kører i grundstilling. ■ Gentag trinnet igen, hvis det er nødvendigt.

Småfejl udbedres

Fejl	Årsag og udbedring
Tilberedningen af kaffedrikke bliver afbrudt gentagne gange, og meldingen Fyld bønnebeholderen **vises.**	Der er ikke tale om en fejl. Bryggeenheden registrerer ikke kaffepulveret. Bestemte kaffetyper producerer en lav volumen kaffepulver ved malingen. Dette skyldes oftest, at malegraden er indstillet på "fin" og malemængden på "min.". ■ Bekræft meldingen med *OK*. Hvis meldingen vises ved tilberedning af alle kaffespecialiteter: ■ Indstil malegraden på en grovere maling (se afsnittet Malegrad). ■ Vælg en højere malemængde. Vær også opmærksom på eventuelt ændrede drikke i Profiler.
	Hvis meldingen kun vises ved tilberedning af visse kaffespecialiteter: ■ Kontroller indstillingerne af malemængde for disse kaffespecialiteter (se afsnittet Malemængde). Vælg en højere malemængde. ■ Indstil evt. også malegraden en smule grovere.
Selv om beholderen står under centraludløbet, afbrydes tilberedningen af drikken alligevel.	Dette er ikke en fejl. Hvis beholderen har en meget stor åbning, fx en meget stor kop, så kopkantsensoren ikke berører beholderens kant, afbrydes drikken. Anvend en anden beholder, eller anbring den således, at beholderens kant kan registreres af sensoren.
Espressomaskinen tænder ikke, selvom timerindstillingen Tænd kl. **er aktiveret.**	Låsen er aktiveret. ■ Deaktiver låsen.
	Ugedagen blev ikke valgt. ■ Kontroller timerindstillingerne, og korriger i givet fald disse.
	Espressomaskinen er ikke blevet anvendt efter den automatiske tilkobling 3 gange i træk (ferie-mode). ■ Tænd espressomaskinen, og tilbered en drik.
	Mens den automatiske afkalkning udføres, tændes espressomaskinen ikke med timeren Tænd kl.. Dette er ikke en fejl. Vælg en anden timerindstilling.

Fejl	Årsag og udbedring
Ved brygning af varmt vand, brygges damp i stedet for vand.	Sandsynligvis forkert indstillet højdebeliggenhed. ■ Indstillingen af højdebeliggenhed ændres (Indstillinger | Højde- beliggenhed). ■ Temperaturindstillingerne for drikke kan i givet fald også ændres (Parametre for drik).
Displayet er svært eller umuligt at læse.	Displayets lysstyrke er indstillet for lavt. ■ Ændr indstillingen (se Indstillinger).
Der er lys i displayet, men espressomaskinen varmer ikke og tilbereder ikke nogen drikke.	Udstillingsprogrammet til præsentation af espressomaskinen hos forhandlere eller i showrooms er aktiveret. ■ Deaktiver demoprogrammet (se afsnittet Indstillinger).

Problemer ved automatisk rengøring og/eller afkalkning

Fejl	Årsag og udbedring
Efter at espressomaskinen er blevet tændt, vises en melding om, at den automatiske rengøring og/eller afkalkning ikke kunne gennemføres.	Espressomaskinen var ikke driftsklar: Alle udtagelige dele som fx vandbeholderen, afdrypningsbakken, bryggeenheden og centraludløbet skal være sat i. Vandbeholderen var ikke fyldt med vand mindst op til afkalkningsmærket ⇄. Espressomaskinens dør var ikke lukket. ■ Bekræft meldingen med *OK*. ■ Sørg for, at espressomaskinen er klar til brug inden næste rengøring og/eller afkalkning.
	Espressomaskinen var ikke slukket på starttidspunktet. De automatiske rengøringsprogrammer startes kun, når espressomaskinen er slukket. ■ Bekræft meldingen med *OK*. ■ Indstil evt. en anden starttid.

Småfejl udbedres

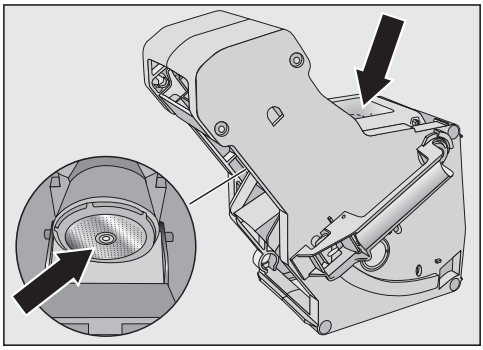
Fejl	Årsag og udbedring
Meldingen Afkalk maskinen **vises, selv om en afkalkningspatron er isat. Der kan ikke tilberedes nogen drikke.**	Afhængig af det anvendte vands hårdhedsgrad og brugerens brugsvaner skal espressomaskinen afkalkes af og til med vedligeholdelsesprogrammet Espressomaskinen afkalkes. Til dette skal der anvendes et egnet afkalkningsmiddel, fx Mieles afkalkningstabs. ■ Afkalk espressomaskinen med vedligeholdelsesprogrammet (se afsnittet Rengøring og vedligeholdelse, Espressomaskinen afkalkes).
Efter at espressomaskinen er tændt, vises en af følgende meldinger: Den automatiske rengøring kunne ikke gennemføres. Skal den automatiske rengøring (tid min.) gennemføres nu? Ellers deaktiveres den automatiske rengøring permanent. **Eller:** Den automatiske vedligeholdelse kunne ikke gennemføres. Skal den automatiske rengøring gennemføres nu som led i den automatiske vedligeholdelse (tid min.)? Ellers deaktiveres den automatiske rengøring som led i den automatiske vedligeholdelse permanent. **Der kan ikke tilberedes drikke.**	Automatisk rengøring kunne ikke gennemføres fem gange. Hvis du ønsker, at espressomaskinen skal forsætte med automatisk rengøring af mælkerør og automatisk affedtning af bryggeenheden: ■ Sørg for, at espressomaskinen er klar til den automatiske vedligeholdelse (se afsnittet Automatisk rengøring og afkalkning). ■ Tryk på *OK* for at starte den automatiske rengøring. Ved valg af Nej og dermed deaktivering af den automatiske rengøring, skal mælkerør rengøres og bryggeenheden affedtes manuelt (se afsnittet Rengøring og vedligeholdelse). Anvend dertil rengøringsmidlet til mælkerør og tabletterne til affedtning af bryggeenheden.

Resultat ikke tilfredsstillende

Fejl	Årsag og udbedring
Kaffedrikken er ikke varm nok.	Koppen er ikke blevet forvarmet. Jo mindre og tykkere koppen er, desto vigtigere er forvarmningen. ■ Forvarm koppen, fx med varmt vand.
	Bryggetemperaturen er indstillet for lavt. ■ Indstil en højere bryggetemperatur.
	Filtrene i bryggeenheden er tilstoppede. ■ Tag bryggeenheden ud, og rengør den i hånden. ■ Affedt bryggeenheden.
Under maling af kaffebønner høres der højere lyde end sædvanligt.	Bønnebeholderen er blevet tømt under malingen. ■ Fyld friske kaffebønner på bønnebeholderen.
	Der kan forekomme fremmedlegemer i kaffebønnerne, fx plast eller sten. ■ Sluk straks espressomaskinen. Kontakt Miele Service.
Kaffedrikken løber langsomt ned i koppen.	Bryggeenheden er tilstoppet. ■ Affedt bryggeenheden (se afsnittet Rengøring og vedligeholdelse, Bryggeenheden affedtes og rengøres indvendigt).
Der dannes ingen rigtig crema på kaffen eller espressoen.	Kaffebønnerne er ikke længere friske. Hvis ristede kaffebønner opbevares for længe i åbnet emballage, vil kuldioxiden gradvist forsvinde fra kaffebønnerne. Derfor dannes der ikke længere crema ved tilberedningen. Kaffebønnerne kan naturligvis stadig anvendes.

Småfejl udbedres

Fejl	Årsag og udbedring
Kaffen smager for tyndt. "Kaffekagerne" (portion kaffegrums) i affaldsbeholderen er bløde og smuldrende.	Der brygges for lidt kaffepulver, da der ikke rutsjer nok kaffebønner ned i maleenheden. Anvendes der en mørk ristning? Meget mørkt ristede kaffebønner er ofte fedtede. Dette fedt kan blive aflejret på bønnebeholderens vægge og hæmme bønnestrømmen. Anvendes der en kaffesort med meget grove kaffebønner eller meget forskellige kaffebønnestørrelser? Kaffebønnerne sætter sig muligvis fast og danner såkaldte "bønnebroer". ■ Rengør bønnebeholderne oftere, hvis der anvendes meget mørke, fedtede kafferistninger. ■ Træk bønnebeholderne lidt ud, og ryst dem, hvis der anvendes kaffesorter med meget store bønner eller forskellige bønnestørrelser. ■ Prøv om nødvendigt med andre kaffesorter.
Kaffen løber ikke ensartet ud af begge udløb. Ved tilberedning af mælk sprøjter det af og til.	Kaffeaflejringer i centraludløbet hindrer brygningen. ■ Skil centraludløbet ad, og rengør delene undtagen stålafdækningen - i opvaskemaskinen. Denne rengøring skal foretages **en gang om ugen**.
Mælkeskummets konsistens er utilfredsstillende.	Mælketemperaturen er for høj. Kun med kold mælk (< 10 °C) kan der tilberedes godt mælkeskum. ■ Kontroller mælkens temperatur i mælkebeholderen.
	Mælkerørene er tilstoppede og/eller mælkeventilen er tilsmudset. ■ Mælkeventilen tages af og rengøres.

Fejl	Årsag og udbedring
Kaffedrikke løber langsomt ud af centraludløbet.	Bryggeenheden er tilstoppet, da espressomaskinen er blevet benyttet meget intensivt. Og/eller bryggeenheden er ikke rengjort jævnligt manuelt. ■ Hvis en rengøringspatron er isat, slukkes først Automatisk rengøring (Indstillinger | Automatisk rengøring). ■ Udfør vedligeholdelsesprogram Bryggeenheden affedtes med 1 rengøringstab (se afsnittet Rengøring og vedligeholdelse, Bryggeenheden rengøres og Rengør espressomaskinen indvendigt).  ■ Rengør især sierne i bryggeenheden omhyggeligt. ■ Tænd Automatisk rengøring, inden tilberedning af drikke startes. Ellers skal vedligeholdelsesprogrammerne Mælkerør rengøres og Bryggeenheden affedtes gennemføres igen.

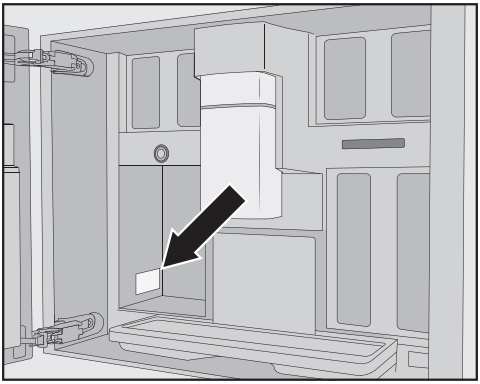
Under miele.dk/Services findes informationer om, hvordan man selv kan udbedre småfejl og bestille reservedele.

Kontakt i tilfælde af fejl

Kontakt forhandleren eller Miele Kundecenter, hvis det ikke er muligt selv at udbedre fejlen.

Bestil service via Mieles hjemmeside www.miele.dk/service.

Kontaktinformation til Miele Kundecenter findes i slutningen af denne dokumentation.



Miele Service

- Service inden for kort tid
- Lokale Miele-serviceteknikere i landsdækkende servicenet
- Teknikerne er specialuddannede i Mieles produkter
- Centralt dirigerede servicevogne
- Stor reservedelsbeholdning i servicevognen
- Originale Miele-reservedele
- 24 måneders garanti på alle fabriksnye Miele-produkter, -reservedele og reparationer
- Garanteret levering af reservedele i mange år efter at produktet er taget ud af salgsprogrammet

Reparationsservice

Får du brug for reparationsservice, klarer vi det hurtigt med egen serviceafdeling. Vi har over hele landet mere end 60 lokalt boende serviceteknikere og er derfor altid tæt på kunderne. Ventetiden på at få besøg af en servicetekniker er normalt kun ganske få dage, så dit produkt hurtigt er klar til brug igen. Dette kan vi gøre i kraft af vores store stab af serviceteknikere, som kører i centralt dirigerede servicevogne.

Teknikeren medbringer en stor mængde originale Miele-reservedele i sin servicevogn. Dette bevirker, at langt de fleste reparationer klares med det samme uden yderligere servicebesøg.

Rygraden i god service er dygtige serviceteknikere. Alle vores teknikere har en relevant faglig håndværksmæssig uddannelse, og denne suppleres løbende med Mieles egen uddannelse i drift, vedligeholdelse og reparation af vores

produkter. Du kan derfor også altid få råd og vejledning om produkternes drift og vedligeholdelse.

Servicebestilling

Kontakt Miele Kundecenter via miele.dk/service

Mieles garanti

De efterfølgende bestemmelser om garanti omfatter udelukkende fabriksnye produkter. Garantien er gældende 24 mdr. fra købsdato, når der forevises kvittering, regning eller tilsvarende, hvoraf købsdato fremgår. Funktionssvigt på produkterne, der skyldes installationsmæssige forhold, dækkes ikke af garantien. Garantien indskrænker ikke købers rettigheder if. lovgivningen over for Miele.

Mieles garanti omfatter:

Fabriksnye produkter beregnet til private husholdninger og anvendt til rette formål. Fabrikations- og materialefejl, såfremt disse fejl konstateres under produktets normale brug.

For mindre øer, hvor færgetransport er påkrævet, Grønland og Færøerne gælder dog særlige bestemmelser.

Mieles garanti indebærer:

For store produkter betaler Miele alle udgifter til reservedele, arbejdsløn og rejseudgifter for tekniker. Såfremt Miele skønner det nødvendigt, at produktet sendes til et Miele værksted, betaler Miele alle fragtudgifter hertil. For små produkter betaler Miele alle udgifter til reservedele og arbejdsløn, hvorimod fremsendelse af produktet sker for købers regning og risiko. Efter udbedring af fejlen sker returnering af produktet for Mieles regning og risiko. Dele udskiftet ved en sådan reparation tilhører Miele.

Mieles garanti omfatter ikke:

- Fejl eller skader opstået direkte eller indirekte som følge af overlast, fejlbetjening, misbrug, skødesløs behandling, mangelfuld vedligeholdelse, fejlagtig indbygning, opstilling og tilslutning, spændingsvariationer og elektriske forstyrrelser eller ved reparation udført af andre end de af Miele autoriserede teknikere.
- Fejl eller skader opstået som følge af erhvervsmæssig eller anden brug af produkter, der er beregnet til private husholdninger.
- Erstatning for eventuelle følgeskader, herunder skader på andre genstande, driftstab etc., medmindre andet er lovmæssigt fastlagt.

Uberettiget tilkaldelse af Miele Service:

Inden Miele Service tilkaldes, kontrolleres de fejlmuligheder, det er muligt selv at udbedre. Såfremt kravet om udbedring er uberettiget, eksempelvis hvis produktets svigt skyldes en defekt sikring eller et defekt afløb, påhviler det

kunden selv at betale de omkostninger, der er forbundet med at have tilkaldt service.

Transportskader:

Skulle produktet have fået en transportskade under en transport, som køber selv har sørget for, rettes omgående henvendelse til den forhandler, hvor produktet er købt.

Lov om køb:

Bestemmelserne vedrørende garanti er gældende fra ikrafttrædelse af Lov om køb år 2002. Garantien fratager ikke køber adgang til at gøre et eventuelt ansvar efter købeloven gældende over for den forhandler, hvor produktet er købt. Henvendelse til Miele A/S virker samtidig som reklamation over for forhandleren.

Indberetning:

Ønskes fejlen ikke afhjulpet omgående, skal eventuelle krav i henhold til Mieles garanti sammen med den fornødne dokumentation for købsdato være indsendt skriftligt inden garantiens udløb til

Miele A/S

Erhvervsvej 2, Postboks 1371

DK - 2600 Glostrup.

Disse produkter og yderligere tilbehør kan købes i Mieles webshop, i vores Miele Experience Centre eller hos Miele-forhandleren.

- **Allround-mikrofiberklud**
  Til fjernelse af fingeraftryk og let snavs
- **Rengøringsmiddel til mælkerør**
  Til rengøring af mælkesystemet
- **Rengøringstabs**
  Til affedtning af bryggeenheden
- **AutoCleaner**
  Til automatisk rengøring af mælkerøret og bryggeenheden
- **Afkalkningspatron**
  Til automatisk afkalkning
- **Afkalkningstabs**
  Til manuel afkalkning
- **CJ Jug 1,0 l**
  Serveringskande til kaffe eller te (kandefunktion)

Tilbehør kan variere afhængigt af land og model. Se, hvilket tilbehør og hvilke rengørings- og plejeprodukter der er tilgængelige i dit land, i Mieles webshop, i Miele Experience Center, via Miele Service eller hos din Miele-forhandler.

Vandtilslutning

⚠ Risiko for at komme til skade og for beskadigelse som følge af ukorrekt tilslutning.
Ukorrekt tilslutning kan forårsage skade på personer og genstande.
Vandtilslutning må kun foretages af uddannede fagfolk.

⚠ Sundhedsfare og risiko for beskadigelse på grund af forurenet vand.
Vandkvaliteten skal opfylde kravene til drikkevand i det land, hvori espressomaskinen opstilles.
Tilslut espressomaskinen til fast vandinstallation.

Tilslutning til opstillingsstedets vandforsyning skal ske i henhold til de gældende forskrifter for det pågældende land. Ligeledes skal alle produkter, der anvendes til vandtilførslen til espressomaskinen, overholde de gældende forskrifter for det aktuelle land.

Tilslut espressomaskinen direkte til en fast vandinstallation.
Undgå vandtilførsel til espressomaskinen fra stillestående vand. Det kan påvirke smagen på de tilberedte drikke.

Espressomaskinen opfylder IEC 61770 og EN 61770.

Espressomaskinen må kun tilsluttes en koldtvandtilslutning.

Vandtilslutningstrykket skal ligge mellem 100 og 1.000 kPa (1 og 10 bar).

Mellem tilløbsslangen og tilslutningen til husets vandinstallation skal der være en stophane, så vandtilførslen kan afbrydes, hvis det bliver nødvendigt. Vær ved indbygning af espressomaskinen opmærksom på, at stophanen skal være let tilgængelig.

Tilslutning af tilløbsslangen til espressomaskinen

Anvend kun den medfølgende tilløbsslange. Tilløbsslangen må ikke afkortes, forlænges eller erstattes af et andet rør.

Den medfølgende tilløbsslange er 1,5 m langt.

- Fjern afdækningskappen fra vandtilslutningen på bagsiden af espressomaskinen.
- Tag den **bøjede** side af den tilløbsslangen, og kontroller, om der er en tætningsring. Sæt om nødvendigt en tætningsring på.
- Skru tilløbsslangens omløbermøtrik på gevindet.
- Sørg for, at forskruningen er tæt.

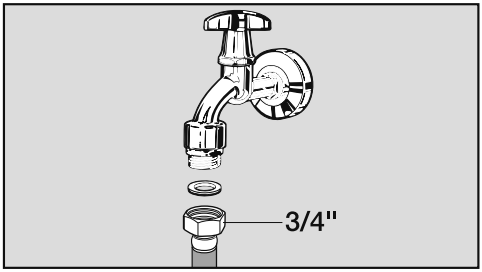
Vandtilførsel tilsluttes

⚠ Afbryd for strømforsyningen til espressomaskinen, inden den tilsluttes vandtilslutningen.
Afbryd vandforsyningen, inden espressomaskinens vandtilløbsslanger tilsluttes.

Sørg for, at stopventilen også er tilgængelig, når espressomaskinen er indbygget.

Til tilslutning af espressomaskinen til vandforsyningen kræves en vandhane med 3/4" forskruning.

- Kontroller, om der er en tætningsring. Sæt om nødvendigt en tætningsring på.



- Tilslut stålslangen til stopventilen.
- Sørg for, at forskruningen sidder rigtigt.
- Åbn langsomt for stopventilen til fast vandinstallation, og kontroller, om tilslutningen til den faste vandinstallation er tæt.
  Ret om nødvendigt på pakningen og forskruningen.

Der kan nu fortsættes med indbygning af espressomaskinen.

Eltilslutning

Espressomaskien leveres med et stik godkendt i EU, som dog ikke må anvendes i en dansk installation, da maskinen derved ikke jordforbindes iht. Stærkstrømsbekendtgørelsen. Udskiftning til dansk stik skal foretages af en uddannet fagmand. Alternativt kan der anvendes en adapter til overgang mellem Schukostikprop og dansk jordingssystem. En sådan kan bestilles ved henvendelse til vores kundecenter (kontaktinformation findes på omslaget).

Monter espressomaskinen, så stikkontakten er frit tilgængelig. Hvis stikkontakten ikke er frit tilgængelig, skal produktet kunne afbrydes på gruppeafbryderen.

⚠ Brandfare på grund af overophedning.
Hvis espressomaskinen anvendes med stikdåser eller forlængerledninger kan det medføre overbelastning af ledningerne.
Af sikkerhedsgrunde må der ikke anvendes stikdåser, forlængerledning, adaptere og/eller såkaldte energisparestik.

Den elektriske montering skal foretages af en uddannet fagmand i henhold til Stærkstrømsbekendtgørelsen.

Af sikkerhedsårsager anbefaler vi, at der anvendes et HPFI-relæ af typen  i husinstallationen til eltilslutning af espressomaskinen.

En beskadiget tilslutningsledning må kun udskiftes med en speciel tilslutningsledning af samme type (kan købes ved henvendelse til vores kundecenter). Af sikkerhedsmæssige grunde må ledningen kun udskiftes af Miele Service eller en anden uddannet fagmand.

Nominel effekt fremgår af typeskiltet. Sikring: Skal være min. 10 A. Sammenlign disse oplysninger med dataene for eltilslutningen på opstillingsstedet. I tvivlstilfælde bør man kontakte en uddannet el-fagmand.

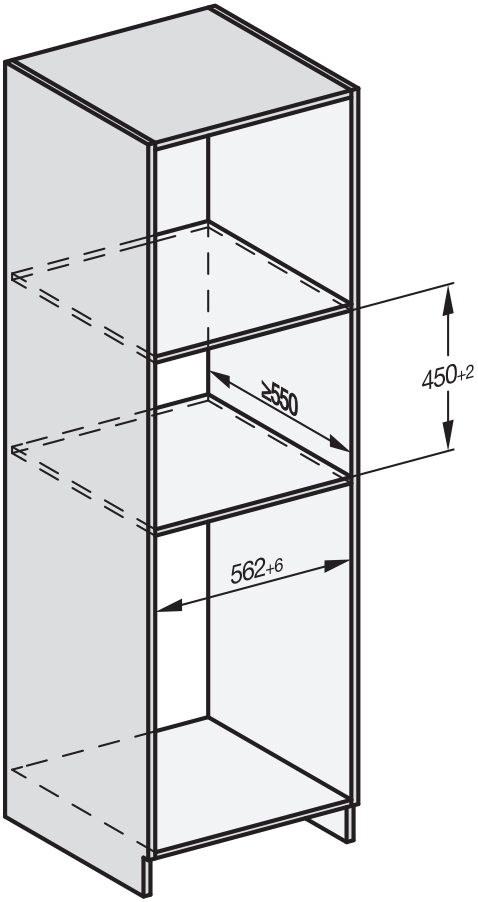
Midlertidig eller permanent tilslutning til et selvforsynende eller ikke-netværkssynkront energiforsyningssystem (som fx stand-alone netværkssystemer, backup-systemer) er mulig. Forudsætning for tilslutning er, at energiforsyningssystemet opfylder kravene i EN 50160 eller tilsvarende. Beskyttelsesforanstaltningerne i husinstallationen og i Miele-produktet skal også sikres med hensyn til deres funktion og driftsform ved tilslutning til stand-alone netværkssystemer eller ved ikke-netværkssynkron drift, eller de skal erstattes af tilsvarende foranstaltninger i installationen. Som eksempelvis beskrevet i den aktuelle version af VDE-AR-E 2510-2.

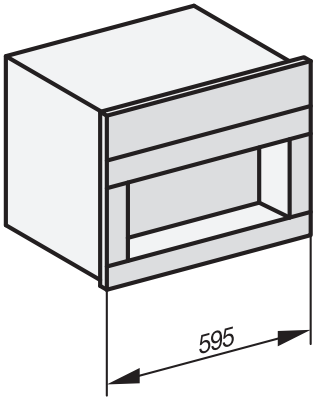
Indbygningsmål

Indbygning i et højskab

Overhold min. monteringshøjde på 850 mm.

Alle mål er angivet i mm.



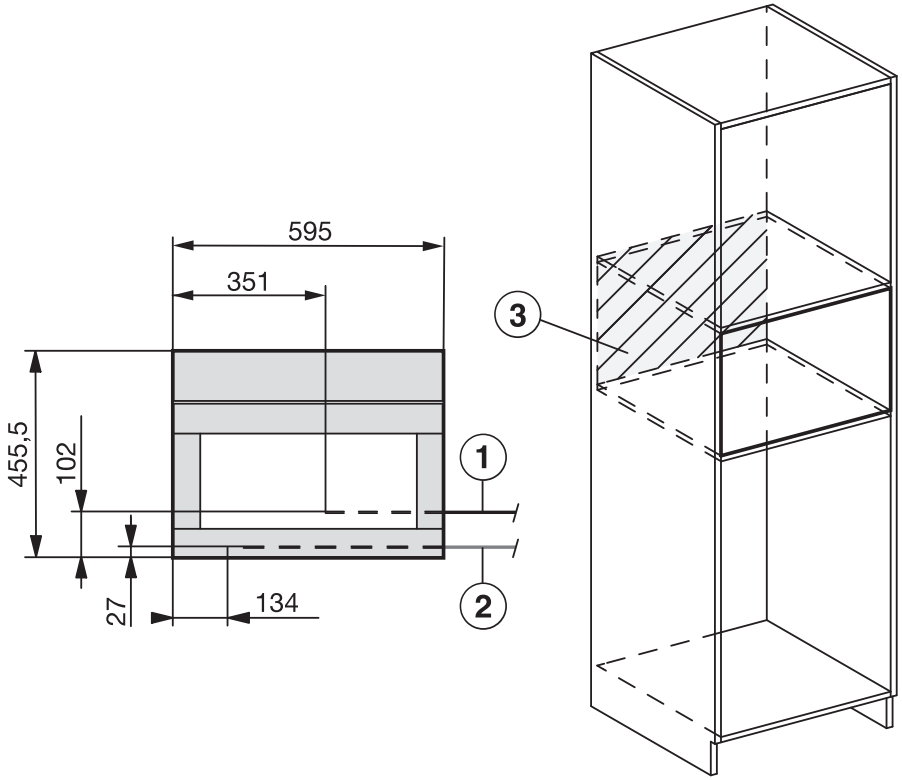


Det er muligt at kombinere med andre Miele-indbygningsprodukter. I tilfælde heraf skal espressomaskinen være afgrænset af en hylde nedadtil. Der er ikke behov for en hylde i kombination med en Gourmet-varmeskuffe/vakuumforseglerskuffe til indbygning.

Installation

Installation og tilslutninger

Alle mål er angivet i mm.



① Tilslutningsledning

② Vandtilslutning

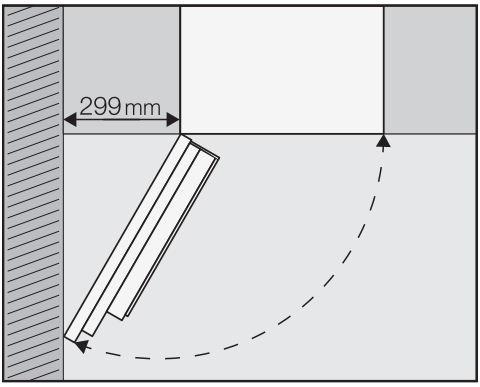
③ I dette område må der ikke befinde sig en el- og vandtilslutning

Espressomaskinen indbygges

⚠ Fare for at komme til skade ved ukorrekt brug.
Der er risiko for personskade ved en ikke indbygget og dermed ikke sikret espressomaskine.
Brug kun espressomaskine, når den er indbygget.

⚠ Risiko for at komme til skade ved ukorrekt brug.
Hvis opstillingstemperaturområdet ikke overholdes, er espressomaskinens funktion ikke optimal.
Brug kun espressomaskinen ved en omgivelsestemperatur på +16 °C til +38 °C.

Overhold en mindste indbygningshøjde på 850 mm.



Tip: Hvis der er en afstand på mindst 299 mm mellem væggen og espressomaskinen, kan døren åbnes yderligere, og håndteringen er lettere. For eksempel er den venstre bønnebeholder lettere at tage ud.

Til indbygning skal der anvendes en TX 20-skruetrækker.

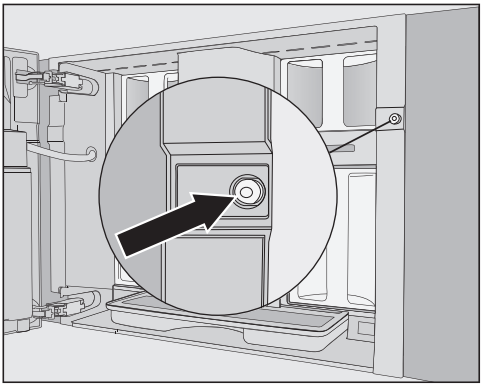
Tip: Det vil være en hjælp, hvis espressomaskinen ved indbygningen kan frastilles på højde med indbygningsnichen. Hermed kan maskinen nemmere tilsluttes til strøm- og vandforsyningen.

Tilslut til strøm- og vandforsyningen

Følg anvisningerne i afsnittene Friskvandstilslutning og Eltilslutning.

- Tilslut espressomaskinen til vand- og strømforsyningen.

Transportsikring fjernes



Der er en rød silikoneprop i skruehullet, som sikrer døren under transport og dermed forhindrer transportskader på maskinen.

Fjern silikoneproppen, **inden** espressomaskinen skrues fast i indbygningsskabet.

- Fjern den røde silikoneprop fra skruehullet ved at trække hårdt i den.

Silikoneproppen skal ikke længere bruges. Bortskaf silikoneproppen med husholdningsaffaldet.

Espressomaskinen skubbes ind og justeres

Pas på, at el- og vandtilslutningen ikke beskadiges, når maskinen skubbes ind i indbygningsnichen.

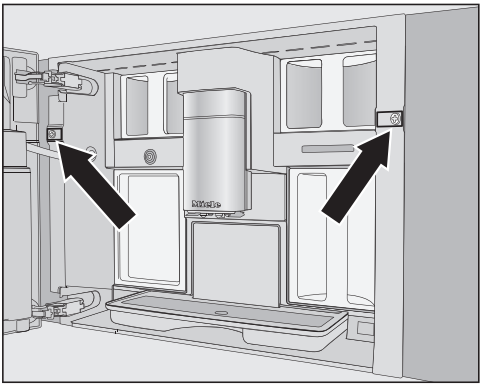
- Skub espressomaskinen helt ind i indbygningsnichen.
- Kontroller, om espressomaskinen både i højden og i bredden står lige midt i indbygningsnichen Juster produktet

Juster aldrig dørhængslerne for at justere espressomaskinen. Mælkebeholderen kan i givet fald ikke sættes korrekt på, og mælketilberedningen kan ikke fungere fejlfrit.

Nu kan espressomaskinen skrues fast til indbygningsskabet.

Skru espressomaskinen fast til indbygningsskabet.

- Åbn døren.



Ved levering medfølger 2 stk. TX20-skruer (25 mm).

- Skru espressomaskinen fast til indbygningsskabets sidevægge med de medfølgende skruer. Spænd skruerne manuelt.

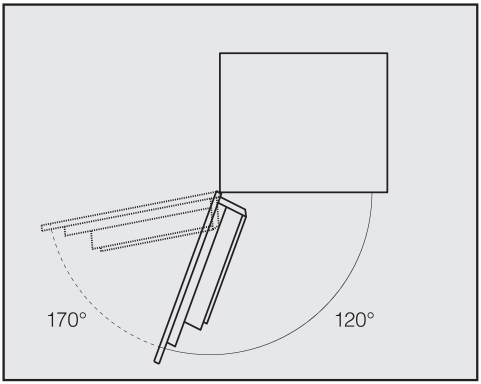
Tip: Døråbningsbegrænseren kan fjernes og døråbningsvinklen udvides til 170°, så den venstre skrue lettere kan skrues i (se afsnittet Døråbningsbegrænser). Kontroller, om der er nok plads, og at døren ikke støder mod en væg.

- Kontroller espressomaskinens funktion.

Døråbningsbegrænser

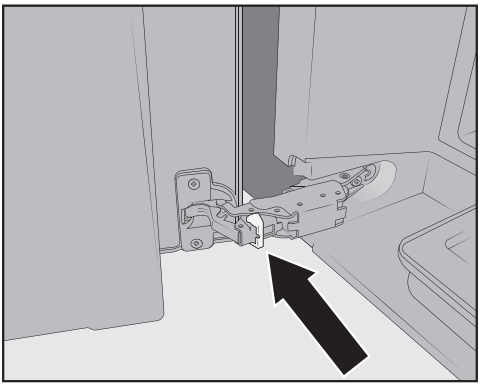
Espressomaskinens dørhængsler er forsynet med døråbningsbegrænsere, der begrænser døråbningsvinklen til ca. 120°. Dette forhindrer, at døren ved åbning støder mod en væg og bliver beskadiget.

Døråbningsbegrænseren kan fjernes for at udvide døråbningsvinklen til 170°. Så kan fx bønnebeholderen lettere tages ud.



Døråbningsbegrænser fjernes

Kontroller, om der er nok plads til døråbningsbegrænseren, og at døren ikke støder mod en væg.



- Løft døråbningsbegrænserne af hængslerne med fx en skruetrækker.

Døråbningsvinklen er nu udvidet til ca. 170°.

Tekniske data

Strømforbrug i standby	≤ 0,3 watt
Strømforbrug i netværksforbundet standbytilstand	≤ 2,0 watt
Frekvensbånd	2,4000 GHz – 2,4835 GHz
Maks. sendeeffekt	≤ 100 mW

Miele erklærer hermed, at denne espressomaskine overholder direktiv 2014/53/EU.

Den komplette tekst til EU-konformitetserklæringen er tilgængelig her:

- På Mieles hjemmeside på den respektive produktside under Downloads.
- Brugsanvisning m.m. kan downloades på https://miele.dk/brugsanvisninger ved at angive produktnavn eller serienummer.

Ophavsrettigheder og licenser

Til betjening og styring af kommunikationsmodulet anvender Miele egen eller tredjeparts software, der ikke falder ind under en såkaldt open source-licensbetingelse. Softwaren/softwarekomponenterne er ophavsretsligt beskyttet. Mieles og tredjeparts ophavsrettigheder skal respekteres.

Desuden indeholder kommunikationsmodulet, der er integreret i produktet, softwarekomponenter, som distribueres under open source-licensbetingelser. De indeholdte open source-komponenter og tilhørende ophavsretlige påtegninger, eksemplarer af de aktuelt gældende licensbetingelser samt eventuel øvrig information kan tilgås lokalt via IP gennem en webbrowser (http[s]://<ip-adresse>/Licenses). De heri indeholdte regler for erstatningsansvar og garanti for open source-licensbetingelser gælder udelukkende i forhold til respektive rettighedsindehaver.

Ophavsrettigheder og licenser

Til betjening og styring af produktet anvender Miele egen eller tredjeparts software, der ikke falder under en såkaldt open source-licensbetingelse. Softwaren/softwarekomponenterne er ophavsretsligt beskyttet. Mieles og tredjeparts ophavsrettigheder skal respekteres.

Det foreliggende produkt indeholder ydermere softwarekomponenter, som distribueres under open source-licensbetingelser. De indeholdte open source-komponenter og tilhørende ophavsretlige påtegninger, eksemplarer af de aktuelt gældende licensbetingelser samt eventuel øvrig information kan ses i selve produktet under Indstillinger | Juridiske oplysninger | Open source-licenser. De heri indeholdte regler for erstatningsansvar og garanti for open source-licensbetingelser gælder udelukkende i forhold til respektive rettighedsindehaver.

Produktet indeholder specifikke softwarekomponenter, som er licenseret af rettighedsindehaver under GNU General Public License, version 2, hhv. GNU Lesser General Public License, version 2.1. I en periode på mindst 3 år efter køb eller udlevering af produktet stiller Miele en maskinlæsbar kopi til rådighed for dig eller tredjepart af den kildekode, som anvendes i produktets open source-komponenter, der er licenseret under betingelserne i GNU General Public License, version 2, eller GNU Lesser General Public License, version 2.1, på en enhed til dataoverførsel (CD-ROM, DVD eller USB-stik). For at få tilsendt denne kildekode bedes du henvende dig med oplysning om produktnavn, serienummer og købsdato via e-mail (info@miele.com) eller via post til nedenstående adresse:

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

Vi henviser til den begrænsede garanti til fordel for rettighedsindehaver under betingelserne i GNU General Public License, version 2, og i GNU Lesser General Public License, version 2.1:

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

Miele A/S
Erhvervsvej 2
2600 Glostrup
www.miele.dk

Kontakt: miele.dk/service

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

Miele

CVA 7845

da-DK

M.-Nr. 12 861 011 / 03 / 002