



BOSCH

Register your
new device on
MyBosch now and
get free benefits:
**[bosch-home.com/
welcome](https://bosch-home.com/welcome)**



Oppvaskmaskin

SMU46AW71S

[no] Bruksanvisning



**Du kan finne mer informasjon og forklaringer på Internett.
Skann QR-koden på tittelsiden.**



Innholdsfortegnelse

1 Sikkerhet	3	9 Utstyr	19
1.1 Generelle merknader	3	9.1 Overkurv	20
1.2 Korrekt bruk	4	9.2 Underkurv	20
1.3 Begrensning av brukerkretsen	4	9.3 Bestikkurv	21
1.4 Sikker installasjon	4	9.4 Hylle	21
1.5 Sikker bruk	6	9.5 Utfellbare pinner	22
1.6 Apparat med skader	7	9.6 Holder for smådeler	22
1.7 Fare for barn	8	9.7 Knivhyllle	22
1.8 Sikkerhetssystemer	9	9.8 Høyde for bestikkurv	22
2 Unngå materielle skader	9	10 Før første gangs bruk	23
2.1 Sikker installasjon	9	10.1 Ta i bruk for første gang	23
2.2 Sikker bruk	10	11 Avkalkingsanlegg	23
3 Barnesikring¹	10	11.1 Oversikt over innstillinger for vannets hardhetsgrad	23
3.1 Dørlås	10	11.2 Innstilling av avkalkingsanlegget	24
4 Miljøvern og innsparing	11	11.3 Spesialsalt	24
4.1 Avfallsbehandling av emballasje	11	11.4 Koble ut avkalkingsanlegget	25
4.2 Energisparing	11	11.5 Regenerering av avkalkingsanlegget	25
4.3 Aquasensor ¹	11	12 Glansskyllingsanlegg	26
5 Oppstilling og tilkobling	11	12.1 Glansemiddel	26
5.1 Leveringsomfang	11	12.2 Stille inn mengden av glansemiddel	27
5.2 Oppstilling og tilkobling av apparatet	12	12.3 Koble ut glansskyllingsanlegget	27
5.3 Avløpstilkobling	12	13 Rengjøringsmiddel	27
5.4 Tilkobling for drikkevann	12	13.1 Egnede rengjøringsmidler	27
5.5 Elektrisk tilkobling	13	13.2 Uegneede rengjøringsmidler ..	29
6 Bli kjent med	14	13.3 Merknader om rengjøringsmidler	29
6.1 Apparat	14	13.4 Fyll på rengjøringsmiddel	29
6.2 Betjeningselementer	15	14 Oppvask	30
7 Programmer	17		
7.1 Henvisninger for testinstrukturer	19		
8 Tilleggsfunksjoner	19		

¹ Avhengig av apparatets utstyr

14.1 Skader på glass og oppvask	30	17.1 Rengjøring av skyllebeholderen	35
14.2 Sette inn oppvask	31	17.2 Innvendig selvrens ¹	35
14.3 Hente ut oppvasken	32	17.3 Rengjøringsmiddel	36
15 Grunnleggende betjening	32	17.4 Tips om stell av apparatet	36
15.1 Åpne apparatdøren	32	17.5 Pleie av maskin ¹ 	36
15.2 Slå på apparatet	32	17.6 Silsystem	37
15.3 Innstilling av program	32	17.7 Rengjøre spylearmene	38
15.4 Innstilling av tilleggsfunksjon	33	18 Utbedring av feil	38
15.5 Innstilling av tidsforvalg	33	18.1 Rengjøring av avløpspumpe	50
15.6 Starte programmet	33	19 Transport, oppbevaring og avfallsbehandling	51
15.7 Aktivere tastesperren	33	19.1 Demontering av apparatet	51
15.8 Deaktivere tastesperren	33	19.2 Gjøre apparatet frostsikkert ..	51
15.9 Avbryte program	33	19.3 Transport av apparatet	51
15.10 Avbryte programmet	33	19.4 Avfallsbehandling av gammelt apparat	51
15.11 Slå av apparatet	34	20 Kundeservice	52
16 Grunninnstillingene	34	20.1 Produktnummer (E-Nr.) og produksjonsnummer (FD)	52
16.1 Oversikt over grunninnstillingene	34	20.2 AQUA-STOP-garanti ¹	52
16.2 Endring av grunninnstillingene	35	21 Tekniske data	53
17 Rengjøring og pleie	35		



1 Sikkerhet

Følg sikkerhetsanvisningene nedenfor.

1.1 Generelle merknader

- Les nøye gjennom denne anvisningen.
- Oppbevar veiledningen og produktinformasjonen for senere bruk eller for en senere eier.
- Ikke koble til apparatet dersom det har transportskader.

¹ Avhengig av apparatets utstyr

1.2 Korrekt bruk

Apparatet må kun brukes:

- for å vaske husholdningskjørler.
- i lukkede rom i husholdningen og i liknende brukstilfeller som f.eks. kjøkkensone for medarbeidere i butikker, på kontrorer og i andre arbeidsomgivelser; i landbruksbedrifter; av kunder på hoteller, moteller og andre typiske boligomgivelser; på pensjonater som tilbyr frokost.
- opp til høyde på maks 4000 m over havet.

1.3 Begrensning av brukerkretsen

Dette apparatet kan brukes av barn fra og med 8 år og av personer med redusert fysiske, sensoriske eller mentale evner eller mangel på erfaring og/eller kunnskap, dersom de blir overvåket eller har fått opplæring i en sikker bruk av apparatet og dessuten har forstått farene som kan resultere av feil bruk.

Barn må ikke få leke med apparatet.

Rengjøring og brukervedlikehold må ikke utføres av barn uten oppsyn.

Barn under 8 år må holdes unna apparatet og strømkabelen.

1.4 Sikker installasjon

ADVARSEL – Fare for personskade!

Ikke-forskriftsmessig installasjon kan føre til personskader.

- Følg instruksjonene i bruksanvisningen og monteringsanvisningen under oppstilling og tilkobling av apparatet.

ADVARSEL – Fare for elektrisk støt!

Ukyndige installasjoner er farlig.

- Maskinen må kun tilkobles og brukes i henhold til angivelsene på typeskiltet.
- Bruk alltid den strømledningen som følger med det nykjøpte apparatet.
- Maskinen skal bare kobles til et strømnnett med vekselstrøm via en forskriftsmessig montert jordet stikkontakt.
- Systemet for husets PE-leder må være forskriftsmessig installert.
- Maskinen må aldri forsynes med strøm via en ekstern bryteranordning, f.eks. tidsur eller fjernstyring.

- ▶ Hvis apparatet er innebygd, må støpselet på strømledningen være fritt tilgjengelig. Hvis fri tilgang ikke er mulig, må det i henhold til regelverket være montert en allpolet skillebryter i den faste elektriske installasjonen.
- ▶ Når du stiller opp apparatet, må du påse at strømkabelen ikke kommer i klem eller får skader.

Det er farlig å kappe av tilførselsslangen eller senke Aquastop-ventilen ned i vann.

- ▶ Senk aldri plasthuset ned i vann. Plasthuset på tilførselsslangen inneholder en elektrisk ventil.
- ▶ Kapp aldri av tilførselsslangen. I tilførselsslangen finnes det elektriske tilkoblingsledninger.

ADVARSEL – Brannfare!

Det er farlig å bruke en forlenget strømledning og adaptere som ikke er godkjent.

- ▶ Ikke bruk forlengelseskabler eller strømskinner.
- ▶ Bruk kun strømledninger som er godkjent av produsenten.
- ▶ Hvis strømledningen er for kort og det ikke finnes en lenger strømledning, må du kontakte et elektrikerfirma for å tilpasse husinstallasjonen.

Kontakt mellom apparatet og installasjonsledningene kan føre til feil på installasjonsledningene, f.eks. gassledninger og strømledninger. Gass fra en korrodert gassledning kan antennes. En skadet strømledning kan forårsake kortslutning.

- ▶ Forsikre deg om at det er minst 5 cm avstand mellom apparatet og installasjonsledningene.

ADVARSEL – Fare for personskade!

Hengslene beveger seg når apparatets dør åpnes og lukkes, og det kan føre til personskader.

- ▶ Når innebygde apparater, eller apparater som kan integreres, ikke står i en nisje, og man dermed har tilgang til en sidevegg, må hengsleområdet kles inn fra sidene. Dekslene kan fås i faghandelen eller hos vår kundeservice.

ADVARSEL – Veltefare!

Ikke-forskriftsmessig installasjon kan før til at apparatet velter.

- ▶ Monter innebygde apparater eller apparater som kan integreres kun under en gjennomgående arbeidsplate som er fast forbundet med tilgrensende skap.

ADVARSEL – Forbrenningsfare!

Ikke-forskriftsmessig installasjon av apparatet kan føre til forbrenninger.

- ▶ Ved frittstående apparater må man påse at apparatene står med baksiden inn mot en vegg.

1.5 Sikker bruk

ADVARSEL – Fare for alvorlige helseskader!

Ignorering av sikkerhetsinstrukser og bruksanvisninger på emballasjen til rengjøringsmidler og glansmidler kan føre til alvorlige helseskader.

- ▶ Følg sikkerhetsinstruksene og bruksanvisningene på emballasjen til rengjøringsmidler og glansmidler.

ADVARSEL – Eksplosjonsfare!

Løsemidler i apparatets vaskerom kan føre til eksplosjoner.

- ▶ Ha aldri løsemidler inn i apparatets vaskerom.
- Sterke etsende/alkaliske eller sterkt syreholdige rengjøringsmidler i forbindelse med aluminiumdeler i apparatets vaskerom kan føre til eksplosjoner.
- ▶ Bruk aldri sterke etsende/alkaliske eller sterkt syreholdige rengjøringsmidler, særlig fra kommersiell sektor eller industri-sektoren, i forbindelse med aluminiumdeler (f.eks. fettfilter i avtrekkshetter eller gryter av aluminium), f.eks. til vedlikehold av maskiner.

ADVARSEL – Fare for personskade!

En åpen dør i apparatet kan føre til personskader.

- ▶ Apparatets dør skal bare åpnes for å fylle på eller ta ut oppvask, slik at ulykker unngås, f.eks. ved at man snubler.
- ▶ Du må ikke sitte eller stå på apparatets dør når den er åpen.

Kniver og utstyr med skarpe spisser kan føre til personskader.

- Kniver og utstyr med skarpe spisser skal plasseres i bestikkurven, knivskuffen eller i bestikkholderen med den spisse siden vendt ned.

⚠ ADVARSEL – Fare for skålding!

Det kan sprute varmt vann ut av apparatet når apparatets dør åpnes mens et program kjører.

- Apparatets dør må åpnes forsiktig når programmet er i gang.

⚠ ADVARSEL – Veltefare!

For fulle oppvaskkurver kan føre til at apparatet velter.

- Ikke fyll for mye på oppvaskkurvene på frittstående apparater.

⚠ ADVARSEL – Fare for elektrisk støt!

Fuktighet som trenger inn, kan forårsake elektrisk støt.

- Apparatet skal kun brukes i lukkede rom.
- Utsett aldri apparatet for kraftig varme eller fuktighet.
- Ikke bruk dampstråle eller høytrykksspyler for å rengjøre apparatet.

Hvis isolasjonen på strømledningen er skadet, er dette farlig.

- La aldri strømkabelen være i kontakt med varme maskindeler eller varmekilder.
- La aldri strømkabelen komme i kontakt med skarpe spisser eller kanter.
- Du må aldri få knekk på, klemme sammen eller endre strømkabelen.

1.6 Apparat med skader

⚠ ADVARSEL – Fare for elektrisk støt!

En vaskemaskin med skader eller en strømledning med skader er farlig.

- Bruk aldri apparatet hvis det har skader.
- Bruk aldri apparatet med sprukket eller knust overflate.
- Dra aldri i strømledningen når du skal koble vaskemaskinen fra strømnettet. Dra alltid i pluggen på strømledningen.
- Hvis vaskemaskinen eller strømledningen er skadet, må du dra ut støpselet eller slå av sikringen i sikringsskapet og stenge vannkranen umiddelbart.
- Ta kontakt med kundeservice. → *Side 52*

Ukyndige reparasjoner er farlig.

- ▶ Kun opplært fagpersonell skal utføre reparasjoner på maskinen.
- ▶ Det må kun brukes originale reservedeler til reparasjon av maskinen.
- ▶ Dersom det oppstår skader på strømledningen eller apparatets forbindelseskabel, må den skiftes ut med en spesiell strømledning eller spesiell forbindelseskabel for apparatet, som kan bestilles hos produsenten eller kundeservice.

1.7 Fare for barn

ADVARSEL – Kvelningsfare!

Barn kan få emballasjen over hodet eller vikle seg inn i den og kveles.

- ▶ Hold emballasjen borte fra barn.
 - ▶ Barn må ikke få leke med emballasjen.
- Barn kan puste inn eller svelge smådeler og bli kvalt.
- ▶ Hold smådeler borte fra barn.
 - ▶ Ikke la barn leke med smådeler.

Barn kan bli låst inne i apparatet og dermed bli kvalt.

- ▶ Bruk barnesikringen når en slik er for hånden.
- ▶ La aldri barn leke med eller betjene apparatet.

ADVARSEL – Fare for helseskader!

Barn kan bli sperret inne i apparatet og havne i livsfare.

- ▶ Etter endt levetid på vaskemaskinen, må du trekke ut støpselet på strømledningen, kappe over strømledningen og ødelegge dørlåsen slik at vaskemaskindøren ikke lar seg lukke lenger.

ADVARSEL – Knusefare!

Barn kan bli fastklemt mellom apparatets dør og skapdørene under når apparatet er integrert i overskap.

- ▶ Vær oppmerksom på barn når du åpner og lukker apparatets dør.

ADVARSEL – Fare for etseskader!

Glansemiddel og rengjøringsmiddel kan føre til etseskader i munn, svelg og øyne.

- ▶ Hold barn på avstand fra glansmidler og rengjøringsmidler.

- Hold barn på avstand fra et åpent apparat. Vannet i vaskerommet er ikke drikkevann. Det kan inneholde rester av rengjøringsmiddel og glansmiddel.

⚠ ADVARSEL – Fare for personskade!

Barn kan klemme seg fast og skade seg hvis de stikker sine små fingre inn i slissene i oppsamlingsskålen for tabletter.

- Hold barn på avstand fra et åpent apparat.

1.8 Sikkerhetssystemer

Beskytt barn mot farer som kan oppstå gjennom apparatet.

Avhengig av apparatversjonens utstyr, har apparatet en .

→ *"Barnesikring", Side 10*

2 Unngå materielle skader

2.1 Sikker installasjon

OBS

Ikke-forskriftsmessig installasjon av apparatet kan føre til skader.

- Dersom oppvaskmaskinen blir montert under eller over andre husholdningsapparater, må informasjonen om montering i kombinasjon med en oppvaskmaskin som finnes i monteringsveiledningen for de respektive apparatene følges.
- Dersom det ikke foreligger informasjon, eller dersom monteringsveiledningen ikke inneholder tilsvarende instruksjoner, må du henvende deg til produsenten av disse husholdningsapparater, for å være sikker på at oppvaskmaskinen kan monteres over eller under de andre apparatene.
- Hvis det ikke finnes tilgjengelig informasjon fra produsenten, må oppvaskmaskinen ikke monteres

over eller under disse husholdningsapparater.

- For å sikre en sikker bruk av alle husholdningsapparater, må også monteringsveiledningen for oppvaskmaskinen overholdes.
- Ikke monter oppvaskmaskinen under en platetopp.
- Ikke installer oppvaskmaskinen i nærheten av varmekilder, f.eks. radiator, varmeakkumulator, ovn eller andre apparater som avgir varme.

Kontakt mellom apparatet og vannledninger kan føre til korrosjon på vannledningen og vannledningen kan bli utett.

- Forsikre deg om at det er minst 5 cm avstand mellom apparatet og vannledningen. Ledningene som er inkludert i leveringen for drikkevannstilkobling og avløpsvannstilkobling, er ikke berørt.

Endringer eller skader på vannslanger kan føre til materielle skader og skader på apparatet.

- Du må aldri lage knekk på, klemme sammen, endre eller kappe av vannslangene.

no Barnesikring

- Bruk kun vannslangene som fulgte med i leveringen eller original-reserveslanger.
- Brukte vannslanger må aldri brukes om igjen.

For lavt eller for høyt vanntrykk kan ha negativ innvirkning på apparatet.

- Påse at vanntrykket i vannforsyningen er på minst 50 kPa (0,5 bar) og maks. 1000 kPa (10 bar).
- Hvis vanntrykket overskrider den angitte maksimumsverdien, må det installeres en trykkreduksjonsventil mellom vanntilkoblingen og slangesettet til apparatet.

2.2 Sikker bruk

OBS

Vanddamp som slipper ut, kan føre til skader på innbyggingsmøblene.

- La apparatet avkjøles litt etter programslutt, før du åpner apparatets dør.

Spesialsalt for oppvaskmaskiner kan skade skyllebeholderen på grunn av korrosjon.

- Fyll spesialsaltet på beholderen for spesialsalt rett før programstart, slik at spesialsalt som renner over skylles ut av skyllebeholderen.

Rengjøringsmiddel kan skade avkalkingsanlegget.

- Fyll beholderen for avkalkingsanlegget kun med spesialsalt for oppvaskmaskin.

Uegnede rengjøringsmidler kan skade apparatet.

- Det må ikke brukes damprenser.

- Ikke bruk svamper med ru overflate eller skurende rengjøringsmidler, slik at det ikke oppstår riper i apparatets overflate.
- Unngå å bruke svampkluter på oppvaskmaskiner med front i edelstål, eller vask og vri dem grundig opp flere ganger før første bruk, slik at du unngår korrosjon.

3 Barnesikring¹

Med barnesikringen beskytter du barn mot farer som kan oppstå på grunn av apparatet.

Avhengig av apparatversjonens utstyr, har apparatet en dørlås.

3.1 Dørlås

Dørlåsen er et mekanisk sikkerhetssystem og gjør det vanskeligere å åpne apparatets dør.

Du kan aktivere eller deaktivere dørlåsen.

ADVARSEL **Kvelningsfare!**

Barn kan bli låst inne i apparatet og dermed bli kvalt.

- Aktiver dørlåsen og lukk apparatets dør.

→ "Åpne apparatdøren", Side 32

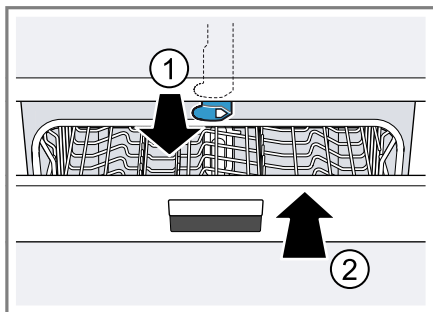
Aktivere dørlås

Merk: Dørlåsen forblir aktivert til den deaktiveres manuelt.

1. Åpne apparatets dør.

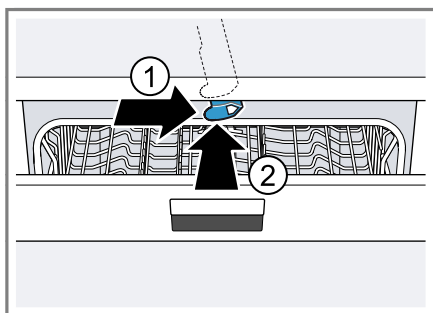
¹ Avhengig av apparatets utstyr

2. Trekk barnesikringens lask fram-
over ① og lukk apparatets dør ②.



Deaktivere dørlås

1. Åpne apparatets dør.
2. Trykk lasken for barnesikringen
mot høyre ① og skyv den bakover
②.



3. Lukk apparatets dør.

4 Miljøvern og innsparing

4.1 Avfallsbehandling av emballasje

Emballasjematerialene er miljøvennlige og resirkulerbare.

- Kildesortér de enkelte komponentene etter type avfall.

4.2 Energisparing

Dersom du tar hensyn til disse merknadene, forbruker apparatet ditt mindre strøm og vann.

Bruk Eco 50-programmet.

- ✓ Eco 50-programmet sparer energi og er miljøvennlig.
→ "Programmer", Side 17

4.3 Aquasensor¹

Aquasensor er en optisk måleinnretning (fotocelle) som måler smusset i oppvaskvannet. Aquasensor kan bidra til å spare vann.

Innsatsen av aquasensoren er avhengig av programmet. Hvis tilsmussingen er lav, overføres oppvaskvannet til neste oppvask, og dermed kan vannforbruket reduseres med 3-6 liter. Dersom oppvaskvannet er mer tilsmusset, blir det pumpet ut og erstattet med rent vann. I de automatiske programmene blir i tillegg temperaturen og driftstiden tilpasset til graden av tilsmussing.

5 Oppstilling og tilkobling

Koble apparatet korrekt til strøm og vann for å oppnå forskriftsmessig bruk. Overhold påkrevde kriterier og følg monteringsveiledningen.

5.1 Leveringsomfang

Etter fjerning av emballasjen må du kontrollere alle delene med henblikk på transportskader og forvisse deg om at ingen deler mangler. Ved reklamasjoner kan du henvende deg til forhandleren der du kjøpte maskinen, eller til vår kundeservice.

¹ Avhengig av apparatets utstyr

Merk: Apparatet er blitt kontrollert for forskriftsmessig funksjon på fabrikk. I denne forbindelse kan det finnes vannflekker på apparatet. Vannflekkene forsvinner etter første oppvask.

Leveringen består av:

- Oppvaskmaskin
- Bruksanvisning
- Monteringsveiledning
- Garanti¹
- Monteringsmateriell
- Dampbeskyttelse¹
- Gummiplate¹
- Strømkabel
- Kort anvisning¹

5.2 Oppstilling og tilkobling av apparatet

Du kan montere ditt innebygde apparat eller integrerbare apparat mellom trevegger og plastvegger i kjøkkenseksjonen. Hvis du senere vil stille opp ditt apparat som frittstående apparat, må du sikre det mot å velte, f.eks. ved å skru det fast til veggen eller ved å montere det under en gjennomgående arbeidsplate som er fast forbundet med tilgrensende skap.

1. Følg sikkerhetsinstruksene.
→ *Side 3*
2. Følg merknadene om personvern.
→ *Side 13*
3. Kontroller leveringsområdet
→ *Side 11* og apparatets tilstand.
4. Du finner de nødvendige mål for monteringen i monteringsanvisningen.
5. Apparatet stilles opp vannrett med hjelp av de justerbare føttene.
Pass på at det står sikkert.

6. Installer avløpstilkoblingen.
→ *Side 12*
7. Installer tilkoblingen for drikkevann.
→ *Side 12*
8. Koble apparatet til strøm.

5.3 Avløpstilkobling

Koble apparatet til en avløpstilkobling, slik at skittent vann kan renne ut under oppvasken.

Installere avløpstilkobling

1. Du finner de nødvendige trinnene i den inkluderte monteringsanvisningen.
2. Avløpsslangen tilkobles til avløpstussen på sifongen ved hjelp av vedlagte deler.
3. Pass på at avløpsslangen ikke har knekk, er klemt sammen eller ligger i slynger.
4. Pass på at det ikke finnes lokk i avløpet som hindrer spillvannets avløp.

5.4 Tilkobling for drikkevann

Koble apparatet til en tilkobling for drikkevann.

Installere tilkobling for drikkevann

Merk: Du må bruke en ny tilførselslange for vann når du bytter apparat.

1. Du finner de nødvendige trinnene i den inkluderte monteringsanvisningen.
2. Koble apparatet til tilkoblingen for drikkevann ved hjelp av de vedlagte delene.
Følg de tekniske data → *Side 53*.
3. Påse at tilkoblingen for drikkevann ikke har knekk, er klemt fast eller ligger i slynger.

¹ Avhengig av apparatets utstyr

5.5 Elektrisk tilkobling

Koble apparatet til strøm

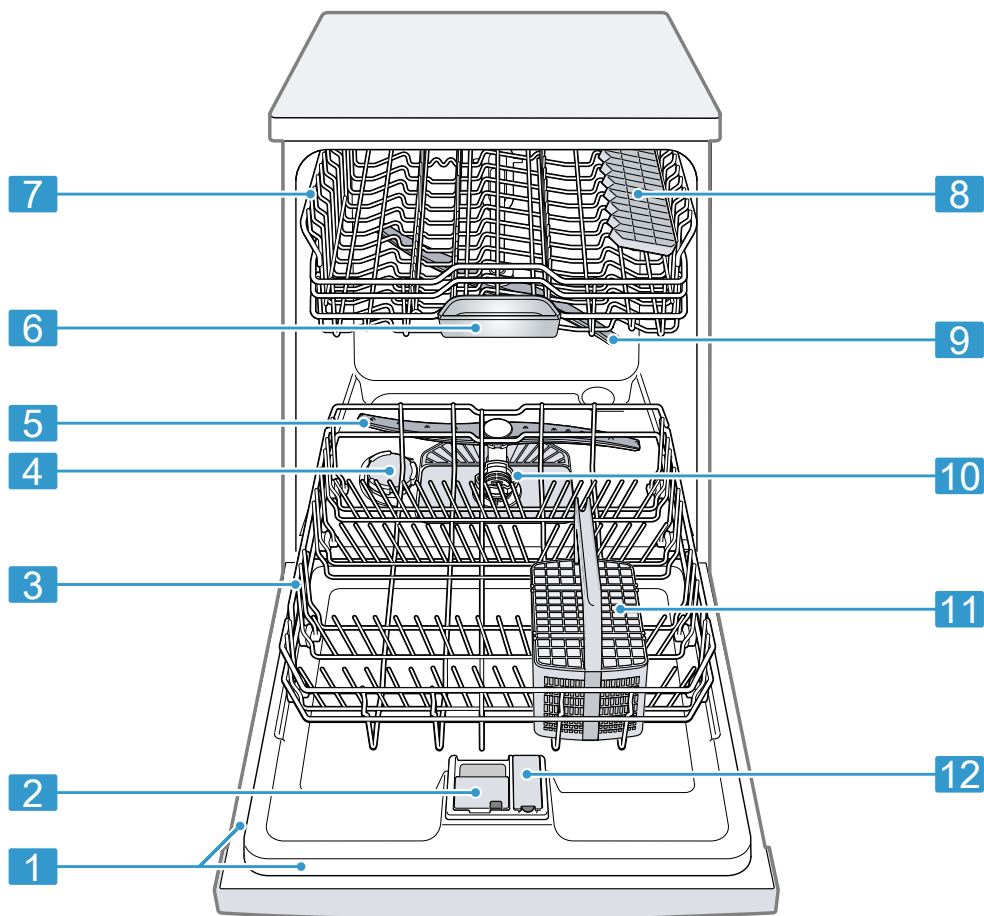
Merknader

- Følg Sikkerhetsanvisninger
→ *Side 4*.
 - Du må bare koble apparatet til vekselspanning innenfor et område på 220 - 240 V og 50 Hz eller 60 Hz.
1. Koble strømkabelens apparatstøpsel til apparatet.
 2. Koble apparatets støpsel til en stikkontakt i nærheten av apparatet.
Du finner tilkoblingsdata for apparatet på typeskiltet.
 3. Kontroller at støpselet sitter forsvarlig i stikkontakten.

6 Bli kjent med

6.1 Apparat

Her finner du en oversikt over apparatets komponenter.



1	Typeskilt	Typeskilt med E-nummer og FD-nummer → Side 52. Du trenger disse opplysningene ved hen- vendelse til kundeservice → Side 52.
2	Beholder for rengjø- ringsmiddel	Du fyller rengjøringsmiddel på beholderen for rengjøringsmiddel. → "Rengjøringsmiddel", Side 27

3	Underkurv	Underkurv → <i>Side 20</i>
4	Beholder for spesialsalt	Fyll spesialsalt på beholderen for spesialsalt. → " <i>Avkalkingsanlegg</i> ", <i>Side 23</i>
5	Nedre spylearm	Nedre spylearm rengjør oppvasken i underkurven. Hvis oppvasken ikke rengjøres optimalt, må du rengjøre spylearmene. → " <i>Rengjøre spylearmene</i> ", <i>Side 38</i>
6	Oppsamlingsskål for rengjøringstabletter	Under oppvask faller tablettene automatisk ned i oppsamlingsskålen for tabletter fra beholderen for rengjøringsmiddel. Der kan de oppløses optimalt.
7	Overkurv	Overkurv → <i>Side 20</i>
8	Hylle ¹	Hylle → <i>Side 21</i>
9	Øvre spylearm	Øvre spylearm rengjør oppvasken i overkurven. Hvis oppvasken ikke rengjøres optimalt, må du rengjøre spylearmene. → " <i>Rengjøre spylearmene</i> ", <i>Side 38</i>
10	Silssystem	Silssystem → <i>Side 37</i>
11	Bestikkurv ¹	Bestikkurv → <i>Side 21</i>
12	Beholder for glansmiddel	Fyll glansmiddel for i beholderen for glansmiddel. → " <i>Glansskyllingsanlegg</i> ", <i>Side 26</i>

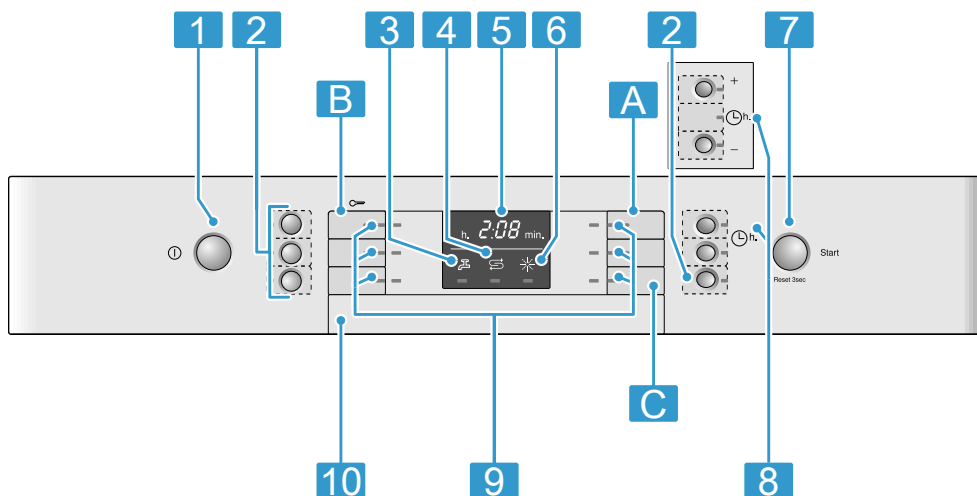
6.2 Betjeningselementer

Ved hjelp av betjeningsfeltet stiller du inn alle apparatets funksjoner, og du får informasjon om driftsstatus.

¹ Avhengig av apparatets utstyr

no Bli kjent med

Med noen taster kan du utføre ulike funksjoner.



1	PÅ-/AV-tast	Slå på apparatet → <i>Side 32</i> Slå av apparatet → <i>Side 34</i>
2	Programtaster og tilleggsfunksjoner	Programmer → <i>Side 17</i> Tilleggsfunksjoner → <i>Side 19</i>
3	Indikator for vanninntak	Indikator for vanninntak → <i>Side 39</i>
4	Indikator for etterfylling av spesialsalt	Avkalkingsanlegg → <i>Side 23</i>
5	Display	Displayet viser deg informasjon om gjenværende driftstid eller grunninnstillinger. Ved hjelp av displayet og innstillingstastene kan du endre grunninnstillingene. → " <i>Endring av grunninnstillingene</i> ", <i>Side 35</i>
6	Indikator for påfylling av glansmiddel	Glansskylingsanlegg → <i>Side 26</i>
7	Start-tast Start og Reset-tast Reset 3 sec.	Starte programmet → <i>Side 33</i> Avbryte programmet → <i>Side 33</i>
8	Tidsforvalg	Innstilling av tidsforvalg → <i>Side 33</i>
9	Programtaster	Programmer → <i>Side 17</i>
10	Dørhåndtak ¹	Åpne døren til apparatet. → <i>Side 32</i>

¹ Avhengig av apparatets utstyr

7 Programmer

Her finner du en oversikt over programmene som kan stilles inn. Ulike programmer er tilgjengelige, avhengig av apparatets konfigurasjon. Du finner dem i apparatets betjeningspanel.

Nedtellingstiden kan variere, avhengig av valgt program. Nedtellingstiden avhenger av vanntemperatur, mengde oppvask, tilsmussingsgrad og valgt tilleggsfunksjon. Når glansmiddelkanlegget er slått av eller det er tomt for glansmiddel, forlenges driftstiden, og energiforbruket øker.

Du finner verdiene for forbruk i den korte veiledningen. Verdiene for forbruk er basert på normale betingelser og en vannhardhet på 13 - 16 °dH. Forskjellige påvirkende faktorer kan føre til avvik, f.eks. vanntemperatur eller trykket i ledningen.

Program	Bruk	Programforløp	Tilleggsfunksjoner
 Intensiv 70°	Oppvask: ▪ Rengjør gryter, panner, oppvask som ikke er ømfintlig og bestikk. Tilsmussingsgrad: ▪ Fjern matrester som sitter hardt fast, er brent inn eller tørket, eller som inneholder stivelse eller eggehvite. Ved bruk av rengjøringspulver kan du i tillegg helle litt av pulveret på døra til maskinen.	Intensiv: ▪ Forvask ▪ Rengjøring 70 °C ▪ Mellomskylling ▪ Glansskylling 69 °C ▪ Tørring	Alle → "Tilleggsfunksjoner", Side 19
auto  Auto 45-65°	Oppvask: ▪ Rengjør blandet oppvask og bestikk. Tilsmussingsgrad: ▪ Fjern lett inntørkede, vanlige rester av mat som finnes i husholdningen.	Sensor-optimert: ▪ Optimaliseres ved hjelp av sensorer, avhengig av graden av tilsmussing på oppvaskvannet.	Alle → "Tilleggsfunksjoner", Side 19

Program	Bruk	Programforløp	Tilleggsfunksjoner
eco  Eco 50°	Oppvask: - Rengjør blandet oppvask og bestikk. Tilsmussingsgrad: - Fjern lett inntørkede, vanlige rester av mat som finnes i husholdningen.	Mest sparsomt program: - Forskylling 50 °C - Mellomskylling - Glansskylling 66 °C - Tørking	Alle → "Tilleggsfunksjoner", Side 19
 Glass 40°	Oppvask: - Rengjør ømfintlig oppvask, bestikk, kunststoff, glass og stettglass som ikke tåler høy temperatur i stettglasskurven. Tilsmussingsgrad: - Fjern ferske matvarer som ikke sitter særlig fast.	Spesielt skånsomt: - Forvask - Rengjøring 40 °C - Mellomskylling - Glansskylling 60 °C - Tørking	VarioSpeedPlus Ekstra tørking → "Tilleggsfunksjoner", Side 19
1h 1 t program	Oppvask: - Rengjør blandet oppvask og bestikk. Tilsmussingsgrad: - Fjern lett inntørkede, vanlige rester av mat som finnes i husholdningen.	Tidsoptimert: - Rengjøring 65 °C - Mellomskylling - Glansskylling 70 °C - Tørking	Ekstra tørking → "Tilleggsfunksjoner", Side 19
 Forvask	Oppvask: - Rengjør alle typer oppvask. Tilsmussingsgrad: - Kald skylling, mellomrengjøring.	Kald skylling: Forvask	Ingen
 Pleie av maskin	-	Pleie av maskinen 70 °C	Ingen

7.1 Henvisninger for testinstitutter

Testinstitutter får henvisningene for sammeligningstester, f.eks. i henhold til EN60436.

Det dreier seg her om betingelsene for gjennomføring av slike tester, ikke om resultatene eller forbruksverdiene.

Forespørsel på e-post til: dishwasher@test-appliances.com

Det behøves produktnummer (E-nr.) og produksjonsnummer (FD), som befinner seg på typeskiltet på apparatets dør.

8 Tilleggsfunksjoner

Her finner du en oversikt over tilleggsfunksjonene som kan stilles inn. Det finnes ulike tilleggsfunksjoner, avhengig av apparatets konfigurasjon. Du finner disse på apparatets betjeningspanel.

Tilleggsfunksjon Bruk

	- Driftstiden forkortes med fra 20 % til 66 %, avhengig av vaskeprogram. - Vannforbruket og energiforbruket økes.
--	--

Tilleggsfunksjon Bruk

 Hygiene ⁺ HygienePlus	- For å oppnå en bedre hygienestatus for apparat og oppvask, økes temperaturen og holdes ekstra lenge. - Spesielt godt egnet til rengjøring av skjærebrett eller babyflasker. - Ved kontinuerlig bruk av denne funksjonen blir det oppnådd et høyere hygienivå. - Derved forlenges nedtellingstiden, og energiforbruket øker.
 Ekstra tørking	- For å oppnå et bedre tørkeresultat, økes temperaturen på glansskyllingen, og tørkefasen forlenges. - Spesielt godt egnet til tørking av plastdeler. - Energiforbruket er litt høyere, og driftstiden noe lenger.

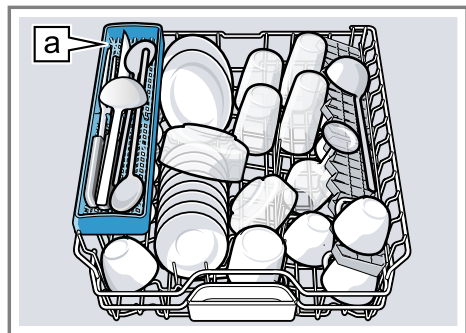
9 Utstyr

Her får du en oversikt over apparatets mulige utstyr og riktig bruk av dette.

Utstyret avhenger av apparatversjon.

9.1 Overkurv

Plasser kopper, glass og mindre oppvask i overkurven.



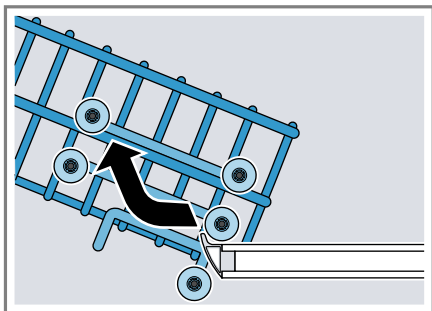
Knivhulle [a](#)¹

Du kan justere overkurven i høyden for å få bedre plass til større oppvask.

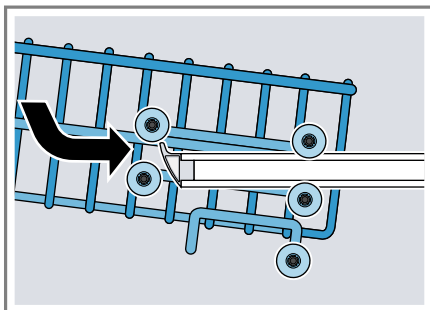
Still inn overkurven med rullepar

For å vaske store oppvaskdeler i oppvaskkurvene, må du stille inn inn-skyvningshøyden for overkurven.

1. Trekk ut overkurven.
2. Ta ut oppvaskkurven.



3. Heng inn overkurven på de øvre rullene (trinn 3) eller de nedre rullene (trinn 1).

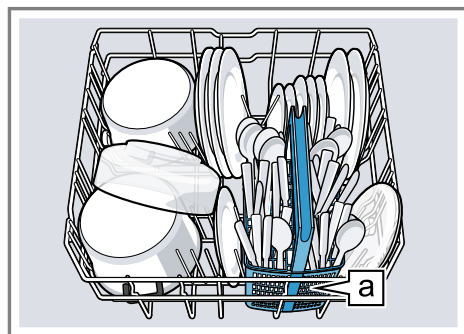


Påse at overkurven ligger på samme høyde på begge sidene.

4. Skyv oppvaskkurven inn.

9.2 Underkurv

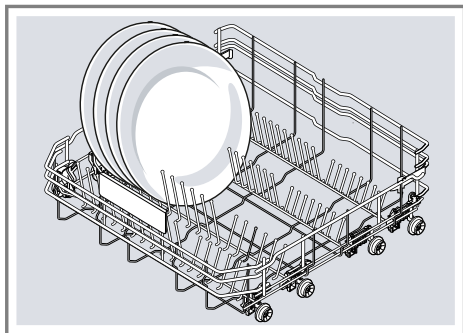
Plasser gryter og tallerkener i underkurven.



Bestikkurv [a](#)¹

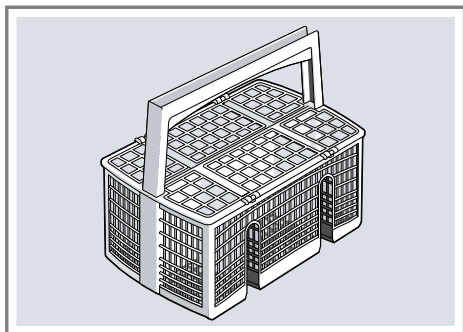
Store tallerkener inntil en diameter på 31/34 cm¹ kan plasseres som vist på bildet.

¹ Avhengig av apparatets utstyr



9.3 Bestikkurv

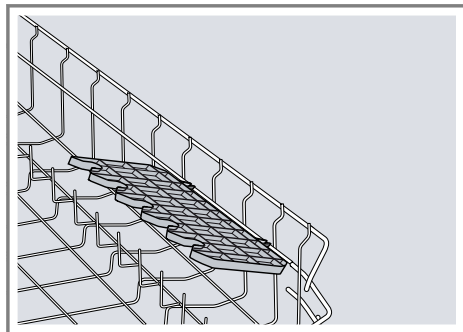
Plasser bestikket alltid usortert i bestikkurven og med den spisse siden vendt ned.



9.4 Hylle

Bruk hyllen og rommet under for å plassere små kopper og glass eller

for større bestikksdeler som f.eks. røreskje eller serveringsbestikk.

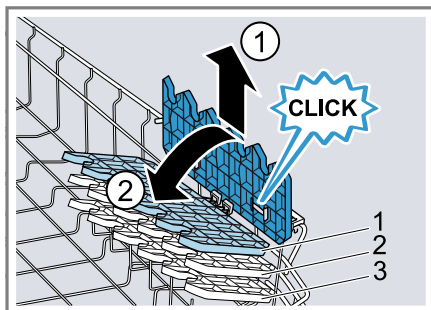


Hvis du ikke behøver hyllen, kan du vippe den opp.

Innstilling av hyllen¹

Du kan stille inn høyden på hyllen.

1. Sett hyllen loddrett og trekk den oppover ①.

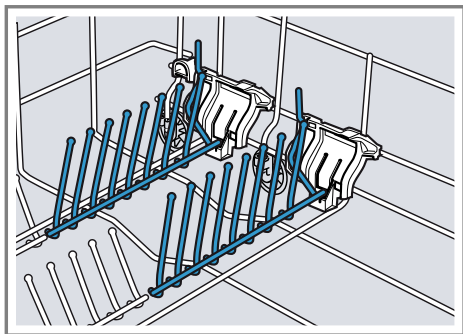


2. Sett hyllen litt på skrå og skyv den inn i passende høyde ②.
 3. Trykk hyllen nedover.
- ✓ Hyllen går hørbart i inngrep.

¹ Avhengig av apparatets utstyr

9.5 Utfellbare pinner

Bruk de utfellbare pinnene for å plassere oppvasken sikkert, f.eks. tallerkener.

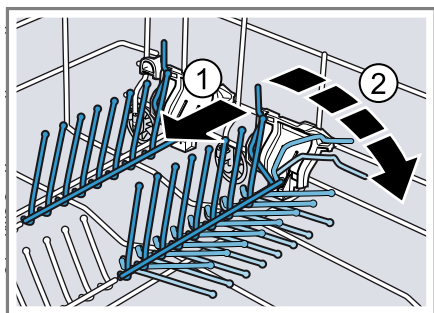


Du kan felle ned de utfellbare pinnene for bedre å kunne plassere gryter, boller og glass.¹

Felle ned utfellbare pinner¹

Hvis du ikke trenger de utfellbare pinnene, kan du felle dem ned.

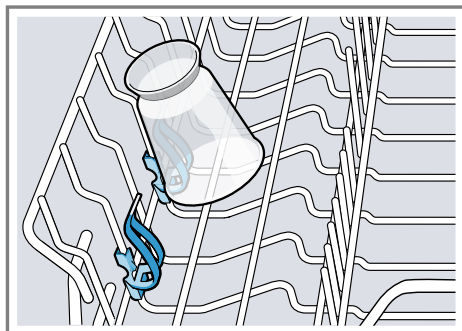
1. Trykk spaken framover ① og fell pinnene ned②.



2. Vipp de utfellbare pinnene opp igjen for å kunne bruke dem igjen.
✓ De utfellbare pinnene går hørbart i inngrep.

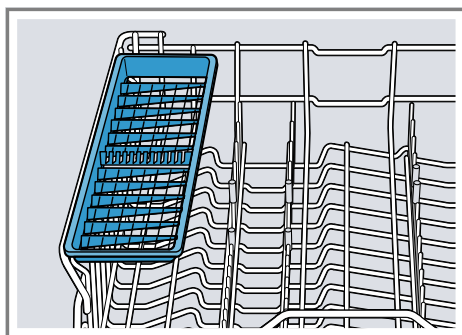
9.6 Holder for smådeler

Bruk holderen for smådeler til å legge mindre deler av oppvasken i, f.eks. små plastdeler.



9.7 Knivhyll

Bruk hyllen til kniver og lange bestikksdeler.



9.8 Høyde for bestikkurv

Still inn bestikkurvene på passende høyde.

Apparathøyde 81,5 cm med bestikkurv

Trinn	Overkurv	Underkurv
1 maks. ø	22 cm	30 cm/31 cm → Side 20

¹ Avhengig av apparatets utstyr

Trinn	Overkurv	Underkurv
2 maks. ø	24,5 cm	27,5 cm
3 maks. ø	27 cm	25 cm

10 Før første gangs bruk

10.1 Ta i bruk for første gang

Når du tar apparatet i bruk for første gang, eller etter at det er tilbakeinstallert til fabrikkinnstillingene, må du utføre innstillinger.

Forutsetning: Apparatet er oppstilt og tilkoblet. → *Side 11*

1. Fyll på spesialsalt.
2. Fyll glansmiddel. → *Side 26*
3. Slå på apparatet.
4. Still inn avkalkingsanlegget.
→ *Side 24*
5. Still inn glansmiddelmengde.
→ *Side 27*
6. Fyll på rengjøringsmiddel.

7. Start programmet med høyeste rengjøringsstemperatur uten oppvask.
Av hensyn til mulige vannflekker og andre rester anbefaler vi å kjøre en omgang med apparatet uten oppvask før første bruk.

Tips: Du kan når som helst endre disse innstillingene og andre grunninnstillinger.

11 Avkalkingsanlegg

Hardt vann som inneholder mye kalk etterlater kalkrester på oppvasken og i skyllebeholderen og kan føre til blokkering i deler av apparatet. Du kan bløtgjøre vannet med avkalkingsanlegget og spesialsalt for å få gode vaskeresultater. For å unngå skader på apparatet, må vann med hardhetsgrad over 7 °dH bløtgjøres.

11.1 Oversikt over innstillinger for vannets hardhetsgrad

Her finner du en oversikt over verdiene som kan stilles inn for vannets hardhetsgrad.

Du kan innhente informasjon om vannets hardhetsgrad hos vannverket ditt eller måle med en pH-måler.

Vannets hardhetsgrad °dH	Hardhetsområde	mmol/l	Innstillingsverdi
0 - 6	bløtt	0 - 1,1	H:00
7 - 8	bløtt	1,2 - 1,4	H:01
9 - 10	middels	1,5 - 1,8	H:02
11 - 12	middels	1,9 - 2,1	H:03
13 - 16	middels	2,2 - 2,9	H:04
17 - 21	hardt	3,0 - 3,7	H:05
22 - 30	hardt	3,8 - 5,4	H:06

Vannets hardhetsgrad °dH	Hardhetsområde	mmol/l	Innstillingsverdi
31 - 50	hardt	5,5 - 8,9	H:07

Merk: Still inn apparatet på beregnet hardhetsgrad.

→ *"Innstilling av avkalkingsanlegget", Side 24*

Ved en hardhetsgrad på 0 - 6 °dH trenger du ikke bruke spesialsalt, og da kan du koble ut avkalkingsanlegget.

→ *"Koble ut avkalkingsanlegget", Side 25*

11.2 Innstilling av avkalkingsanlegget

Still apparatet inn på vannets hardhetsgrad.

1. Finn fram til vannets hardhetsgrad og passende innstillingsverdi.
→ *"Oversikt over innstillinger for vannets hardhetsgrad", Side 23*
2. Trykk på ☺.
3. Hold programtast A inne og trykk på Start, helt til displayet viser H:xx.
4. Slipp programtast A og Start.
- ✓ Programtast A blinker, og displayet viser H:04.
5. Trykk gjentatte ganger på programtast C, helt til passende hardhet på vannet er innstilt.
6. Trykk på Start for å lagre innstillingen.

11.3 Spesialsalt

Du kan bløtgjøre vannet med spesialsalt.

Fyll på spesialsalt

Når indikatoren for etterfylling av spesialsalt lyser, må du fylle spesialsalt i beholderen for spesialsalt rett før programstart. Forbruket av spesialsalt avhenger av vannets hardhetsgrad. Jo hardere vann, desto større forbruk av spesialsalt.

OBS

Rengjøringsmiddel kan skade avkalkingsanlegget.

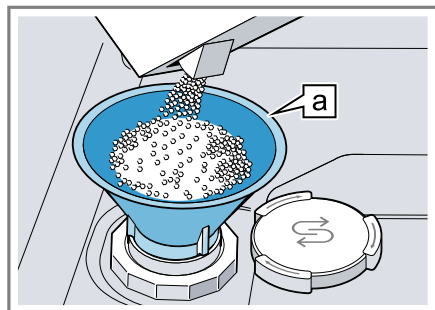
- Fyll beholderen for avkalkingsanlegget kun med spesialsalt for oppvaskmaskin.

Spesialsalt for oppvaskmaskiner kan skade skyllebeholderen på grunn av korrosjon.

- Fyll spesialsaltet på beholderen for spesialsalt rett før programstart, slik at spesialsalt som renner over skylles ut av skyllebeholderen.

1. Skru opp lokket på beholderen for spesialsalt og ta det av.
2. Når apparatet tas i bruk første gang: Fyll beholderen helt med vann.
3. **Merk:** Bruk kun spesialsalt for oppvaskmaskiner.
Ikke bruk salttabletter.
Ikke bruk bordsalt.

Fyll spesialsalt i beholderen.



Trakt ¹

Fyll beholderen helt med spesialsalt. Vannet i beholderen fortrenses og renner ut.

4. Sett lokket på beholderen og skru det på.

11.4 Koble ut avkalkingsanlegget

Merk

For å unngå skader på maskinen skal avkalkingsanlegget kun kobles ut i følgende tilfeller:

- Vannets hardhetsgrad er maks. 21 °dH og du bruker et kombinert rengjøringsmiddel med salterstatningsstoffer. I henhold til produsentens opplysninger kan kombinerte rengjøringsmidler med salterstatning som regel kun bru-

kes inntil en hardhetsgrad på 21 °dH, uten at det tilsettes spesialsalt.

- Vannets hardhet er 0 - 6 °dH. Du trenger ikke bruke spesialsalt.
1. Trykk på .
 2. Hold programtast A inne og trykk på Start, helt til displayet viser H:xx.
 3. Slipp programtast A og Start.
 - ✓ Programtast A blinker, og displayet viser H:04.
 4. Trykk gjentatte ganger på programtast C, helt til displayet viser H:00.
 5. Trykk på Start for å lagre innstillingen.
 - ✓ Avkalkingsanlegget er koblet ut, og indikatoren for etterfylling av salt er deaktivert.

11.5 Regenerering av avkalkingsanlegget

For å opprettholde den feilfrie funksjonen til avkalkingsanlegget, utfører apparatet med jevne mellomrom en regenerering av avkalkingsanlegget. Regenereringen av avkalkingsanlegget utføres i alle programmer før slutten av hovedskyllingen. Driftstiden og verdien for forbruk, f.eks. vann og strøm, økes.

Oversikt over verdier for forbruk under regenerering av avkalkingsanlegget

Her finner du en oversikt over maks. tillatte verdier for forbruk under regenerering av avkalkingsanlegget.

Du finner den kolonnen som gjelder for ditt apparat ved hjelp av vannforbruket i Eco 50°-programmet i den korte veiledningen.

¹ Avhengig av apparatets utstyr

Vannforbruk i liter (avhengig av apparatversjon)	Regenerering av avkalningsanlegget etter x skyllesykluser	Ekstra driftstid i minutter	Økt forbruk av vann i liter	Økt forbruk av strøm i kWh
6,5 / 6,7	8	7	5	0,05
7,5 / 7,7	7	7	5	0,05
9,5	6	7	5	0,05
fra 10,5	5	7	5	0,05

De angitte verdiene for forbruk er måleverdier fra laboratorium iht. gjeldende standard og beregnet ved hjelp av Eco 50°-programmet samt fabrikkinnstilt verdi for vannets hardhetsgrad 13 - 16 °dH.

12 Glansskyllingsanlegg

Du kan skylle oppvask og glass så det blir klar og uten flekker med glansskyllingsanlegget og glansmiddel.

12.1 Glansmiddel

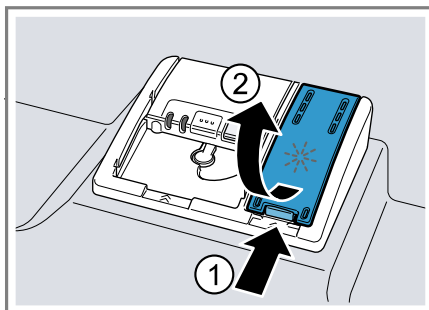
Bruk glansmiddel for å oppnå optimale tørkeresultater.

Bruk et glansmiddel som er beregnet for en vanlig husholdningsmaskin.

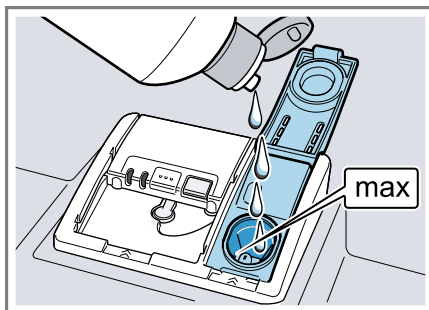
Fyll på glansmiddel

Når indikatoren for etterfylling av glansmiddel lyser, etterfyller du glansmiddel. Bruk et glansmiddel som er beregnet for en vanlig husholdningsmaskin.

1. Trykk inn lasken på lokket på beholdningen for glansmiddel ① og løft opp ②.



2. Fyll på glansmiddel opp til max-merket.



3. Hvis glansmiddel er rent over, må dette fjernes fra skyllebeholderen. Glansmiddel som er rent over kan føre til for mye skumdannelse under vaskeomgangen.
 4. Steng lokket på beholderen for glansmiddel.
- ✓ Lokket går hørbart i inngrep.

12.2 Stille inn mengden av glansemiddel

Endre mengden glansemiddel dersom det kommer striper eller vannflekker på oppvasken.

1. Trykk på ☹.
2. Hold programtast A inne og trykk på Start, helt til displayet viser H:xx.
3. Slipp programtast A og Start.
 - ✓ Programtast A blinker, og displayet viser H:04.
4. Trykk gjentatte ganger på programtast A, helt til displayet viser den verdien r:05 som var innstilt ved levering.
5. Trykk gjentatte ganger på programtast C, helt til passende mengde glansemiddel er innstilt.
 - Ved bruk av et lavere trinn tilføres det mindre glansemiddel til vaskeomgangen, og dette reduserer striper på oppvasken.
 - Et høyere trinn tilfører mer glansemiddel under vaskeomgangen, reduserer vannflekker og gir et bedre tørkeresultat.
6. Trykk på Start for å lagre innstillingen.

12.3 Koble ut glansskyllingsanlegget

Hvis du irriterer deg over indikatoren for etterfylling av glansemiddel, f.eks. når du bruker et kombinert rengjøringsmiddel med glansmiddelkomponenter, kan du koble ut glansskyllingsanlegget.

Tips: Glansmidlet i kombinerte rengjøringsmidler har begrenset virkning. Du får som regel bedre resultater ved å bruke glansemiddel.

1. Trykk på ☹.
2. Hold programtast A inne og trykk på Start, helt til displayet viser H:xx.

3. Slipp programtast A og Start.
 - ✓ Programtast A blinker, og displayet viser H:04.
4. Trykk gjentatte ganger på programtast A, helt til displayet viser den verdien r:05 som var innstilt ved levering.
5. Trykk gjentatte ganger på programtast C, helt til displayet viser r:00.
6. Trykk på Start for å lagre innstillingen.
 - ✓ Glansskyllingsanlegget er koblet ut, og indikatoren for etterfylling av glansemiddel er deaktivert.

13 Rengjøringsmiddel

13.1 Egnede rengjøringsmidler

Bruk kun rengjøringsmidler som er egnet for oppvaskmaskinen. Både vanlige rengjøringsmidler og kombinerte rengjøringsmidler er egnet. For å oppnå optimale vaskeresultater og tørkeresultater, må du bruke vanlige rengjøringsmidler i kombinasjon med atskilt bruk

av spesialsalt og glansemiddel

→ Side 26.

Moderne effektive rengjøringsmidler har for det meste en lav alkalisk sammensetning med enzymer. Enzymer bryter ned stivelse og løser proteiner. For å fjerne fargede flekker brukes det for det meste oksygenbærende blekemiddel, f.eks. for te eller ketchup.

Merk: Følg produsentens anvisninger for hvert rengjøringsmiddel.

Rengjøringsmiddel	Beskrivelse
Tabletter	Tabletter er egnet for alle rengjøringsopp-

Rengjøringsmiddel	Beskrivelse
	gaver og må ikke doseres. Ved forkortede programmer kan det hende at tabletene ikke løser seg helt opp, og at det blir tilbake rester av rengjøringsmiddel. Da kan rengjøringseffekten være nedsatt.
Rengjøringspulver	Ved forkortede programmer anbefales det å bruke rengjøringspulver. Doseringen kan tilpasses graden av tilsmussing.
Flytende rengjøringsmidler	Flytende rengjøringsmidler virker raskere og anbefales for forkortede programmer uten forskylling. Det kan hende at det lekker ut påfylt flytende rengjøringsmiddel på tross av at beholderen for rengjøringsmiddel er lukket. Dette er ikke en feil, og det er ikke av kritisk betydning hvis du tar hensyn til dette: ▪ Velg kun et program uten forskylling. ▪ Still ikke inn tidsvalg for programstart. Doseringen kan tilpasses graden av tilsmussing.

Tips: Egnede rengjøringsmidler fås kjøpt via våre nettsider eller hos kundeservice → *Side 52*.

Vanlige rengjøringsmidler

Vanlige rengjøringsmidler er produkter som ikke inneholder andre komponenter i tillegg til rengjøringsmidlet, f.eks. rengjøringspulver eller flytende rengjøringsmidler. Med rengjøringspulver og flytende rengjøringsmiddel kan doseringen tilpasses individuelt til oppvaskens grad av tilsmussing.
For å oppnå et bedre vaskeresultat og tørkeresultat, og for å unngå skader på apparatet, må du i tillegg bruke spesialsalt og glansmiddel → *Side 26*.

Kombinerte rengjøringsmidler

I tillegg til vanlige rengjøringsmidler blir det også tilbudt en rekke produkter med ekstra funksjoner. Disse produktene inneholder, i tillegg til rengjøringsmidlet, ofte også glansmiddel og salterstatning (3in1), og de inneholder også ekstra komponenter som f.eks. glassbeskyttelse eller stålglass for rustfritt stål, alt etter kombinasjonen (4in1, 5in1, ...).
Kombinerte rengjøringsmidler fungerer iht. produsentenes angivelser som regel bare opp til en hardhetsgrad på vannet på 21 °dH. Hvis vannets hardhetsgrad overskrider 21 °dH, må det tilsettes spesialsalt og glansmiddel. Vi anbefaler å bruke spesialsalt og glansmiddel fra en hardhetsgrad på 14 °dH for å få best mulig vaske- og tørkeresultater. Når det brukes kombinerte rengjøringsmidler, tilpasses vaskeprogrammet automatisk, slik at det alltid blir oppnådd best mulig vaske- og tørkeresultat.

13.2 Ueguede rengjøringsmidler

Ikke bruk rengjøringsmidler som kan føre til skader på apparat eller helse.

Rengjøringsmiddel	Beskrivelse
Oppvaskmiddel for håndvask	Oppvaskmiddel for håndvask kan føre til økt skumdannelse og skader på apparatet.
Klorholdige rengjøringsmidler	Rester av klor på oppvasken kan være helseskadelig.

13.3 Merknader om rengjøringsmidler

Følg henvisningene om rengjøringsmidler i daglig bruk.

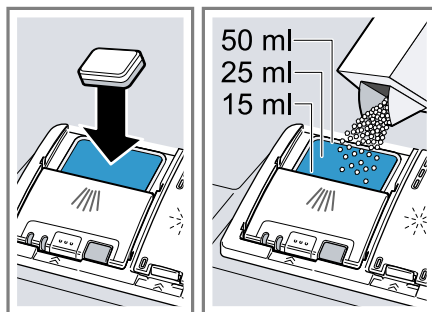
- Rengjøringsmidler som er merket med „bio“ eller „øko“ inneholder (av miljøverngrunner) som regel mindre mengder virkestoffer hhv. avstår helt fra bestemte innholdsstoffer. Rengjøringseffekten kan være begrenset.
- Still glansskyllingsanlegget og avkalkingsanlegget inn på anvendt vanlig rengjøringsmiddel eller kombinert rengjøringsmiddel.
- I henhold til produsentens opplysninger kan vanlige rengjøringsmidler med salterstatning kun brukes inntil en viss hardhetsgrad på vannet, som regel 21 °dH dH, uten at det tilsettes spesialsalt. Vi anbefaler å bruke spesialsalt fra en hardhetsgrad på 14 °dH dH for å få best vaskeresultater og tørkeresultater.
- For å unngå sammenklistring ved bruk av rengjøringsmidler med vernepakning som oppløses i vann: Ta kun i pakningen med tørre hender og legg den ned i en

helt tørr beholder for rengjøringsmiddel.

- Vaskeprogrammene utføres som de skal ved bruk av kombinerte rengjøringsmidler, selv om indikatorene for etterfylling av glansmiddel og spesialsalt lyser.
- Glansmidlet i kombinerte rengjøringsmidler har begrenset virkning. Du får som regel bedre resultater ved å bruke glansmiddel.
- Bruk tabletter med spesiell tørkeeffekt.

13.4 Fyll på rengjøringsmiddel

1. Trykk på låsespaken for å åpne beholderen for rengjøringsmiddel.
2. Påfyll rengjøringsmiddel på den tørre beholderen for rengjøringsmiddel.

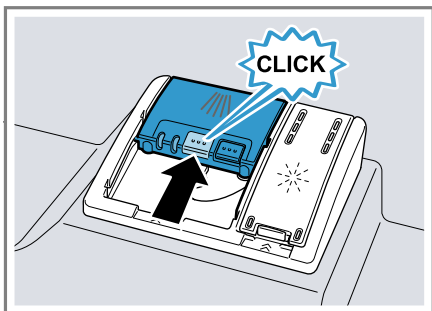


Det er nok med en tablett hvis du bruker tabletter. Legg tablettene på tvers.

Hvis du bruker rengjøringspulver eller flytende rengjøringsmiddel, må du følge produsentens veiledning om dosering og inndelingen for dosering i beholderen for rengjøringsmiddel.

20 ml – 25 ml rengjøringsmiddel er tilstrekkelig ved normal tilsmussing. Ved oppvask som er lite tilsmusset, er det nok med litt mindre mengde rengjøringsmiddel enn det som er angitt.

3. Lukk lokket på beholderen for rengjøringsmiddel.



- ✓ Lokket lukkes hørbart.
- ✓ Beholderen for rengjøringsmiddel åpner seg automatisk på riktig tidspunkt under programforløpet. Rengjøringspulver eller flytende rengjøringsmiddel fordeles i skyllebeholderen og oppløses. Tablettene faller ned i oppsamlingsskålen for tabletter og oppløses dosert. Ikke legg gjenstander i oppsamlingsskålen for tabletter, slik at tablettene kan oppløses jevnt.

Tips: Hvis du bruker rengjøringspulver og velger et program med forskylling, kan du ha litt ekstra rengjøringsmiddel på innsiden av apparatdøren.

14 Oppvask

Vask bare oppvask som er egnet for oppvaskmaskin.

Merk: Dekor som er malt på overflaten, aluminium- og sølvdele kan få misfarging eller blekes under vaskingen. Ømfintlige glasstyper kan bli slørete etter noen vaskeomganger.

14.1 Skader på glass og oppvask

Du må bare vaske glass og porselen som produsenten har merket som egnet for oppvaskmaskin. Unngå skader på glass og oppvask.

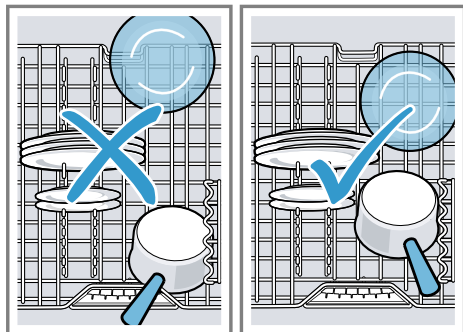
Årsak	Anbefaling
Følgende oppvask er ikke egnet for oppvaskmaskin:	Du må bare vaske oppvask som produsenten har merket som egnet for oppvaskmaskin.
▪ Bestikksdeler og oppvaskdeler av tre ▪ Glass med dekor, brukskunst og gamle (antikke) ting ▪ Kunststoffdeler som ikke tåler varme ▪ Oppvask av kobber og tinn ▪ Oppvask som er tilsmusset med aske, voks, smørefett og farge ▪ Svært små deler av oppvask	
Rengjøringsmidlets kjemiske sammensetning forårsaker skader.	Bruk rengjøringsmiddel som produsenten har merket som skånsomt for oppvasken.
Sterkt etsende/alkaliske eller sterkt syreholdige rengjøringsmidler, spesielt fra	Hvis du bruker et sterkt etsende/alkalisk eller sterkt syreholdig rengjøringsmiddel, spesielt fra kom-

Årsak	Anbefaling
kommersiell sektor eller industri-sektoren, i kombinasjon med aluminium, er ikke egnet for bruk i oppvaskmaskin.	mersiell sektor eller industrisektoren, må du ikke ha deler av aluminium i apparatets vaskerom
Programmets vanntemperatur er for høy.	Velg et program med lavere temperaturer. Ta glass og bestikk ut av apparatet kort tid etter programslett.

14.2 Sette inn oppvask

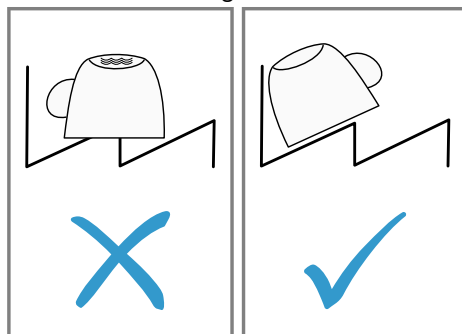
Sett inn oppvasken riktig, slik at vaskeresultatet blir optimalt og du unngår skader på oppvask og apparat.

Merk: Fyll på oppvaskkurvene slik at ingen deler av oppvasken stikker ut og hindrer at døren kan lukkes. Deler av oppvask som stikker ut kan føre til at apparatets dør presses åpen under kjøringen av programmet, og da kan det komme ut gass eller vann i området for døren. Da kan innbyggingsmøblene bli skadet.



Tips

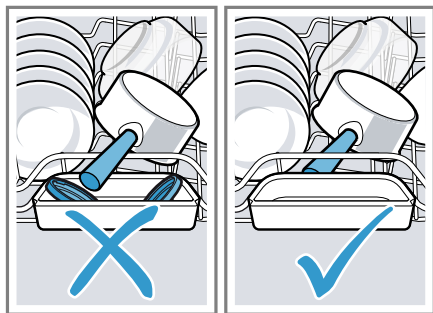
- Når du bruker apparatet, sparer du strøm og vann, sammenlignet med når du vasker opp for hånd.
- På vår nettside finner du eksempler på hvordan du kan fylle apparatet på effektiv måte.
- Fyll angitt mengde servise i apparatet for å spare energi og vann (standardlasting med oppvask og bestikk).
→ "Tekniske data", Side 53
- Sørg for at deler som har hvelving og fordypninger står på skrå, slik at vannet kan renne ut; da får du bedre vaske- og tørkeresultat.



1. Fjern grove matrester fra oppvasken.
Unngå å skylle oppvasken under rennende vann på forhånd, slik at du sparer ressurser.
2. Sett inn oppvasken og vær oppmerksom på følgende:
 - Plasser svært skitten oppvask, f.eks. gryter, i underkurven. På grunn av den sterke spylestrålen oppnår du da et bedre vaskeresultat.
 - Sørg for at oppvasken står stabilt og ikke kan velte når du har satt den inn, slik at du unngår skader på den.
 - Sett inn bestikk med den spisse og skarpe siden vendt ned, slik at du unngår personskader.

no Grunnleggende betjening

- Plasser kar med åpningene ned, slik at det ikke samles vann i karet.
- Ikke blokker spylearmene, slik at de kan rotere.
- Ikke legg smådeler i oppsamlingsskålen for tabletter, og ikke blokker den med oppvask, slik at lokket på beholderen for rengjøringsmiddel ikke blokkeres.



14.3 Hente ut oppvasken

⚠ ADVARSEL

Fare for personskade!

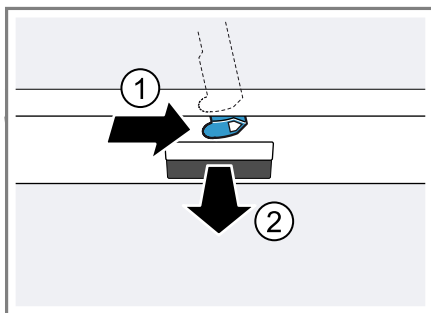
Varm oppvask kan føre til forbrenninger av huden. Varm oppvask er ømfintlig overfor støt, kan gå i stykker og føre til personskader.

- La oppvasken avkjøles litt etter programslett før du tar den ut.
- 1. For å unngå at det faller vandråper ned på oppvasken, må du starte med å ta ut oppvasken nederst og deretter øverst.
- 2. Kontroller om det finnes smuss på skyllebeholder og tilbehør og rengjør ved behov.
→ "Rengjøring og pleie", Side 35

15 Grunnleggende betjening

15.1 Åpne apparatdøren

1. Åpne apparatets dør når barnesikringen ¹ ikke er aktivert.
2. Når barnesikringen ¹ er aktivert, må du trykke lasken på barnesikringen mot høyre ① og åpne apparatets dør ②.



15.2 Slå på apparatet

- Trykk på .
Programmet Eco 50° er forhåndsinnstilt.
Eco 50°-programmet er et spesielt miljøvennlig program, og det egner seg ypperlig for normalt skitten oppvask. Det er det mest effektive programmet når det gjelder å kombinere forbruk av energi og vann for denne type oppvask, og det er i samsvar med EU-forordningen om økologisk design.
Dersom det går mer enn 15 minutter uten at du betjener apparatet, slår det seg automatisk av. ¹

15.3 Innstilling av program

Still inn et passende program for å tilpasse vaskeomgangen oppvaskens tilsmussingsgrad.

¹ Avhengig av apparatets utstyr

- ▶ Trykk på passende programtast.
→ *"Programmer", Side 17*
- ✓ Displayet viser gjenværende programtid.

15.4 Innstilling av tilleggsfunksjon

Du kan stille inn tilleggsfunksjoner for å supplere det valgte vaskeprogrammet.

Merk: Hvilke tilleggsfunksjoner som kan kobles inn, avhenger av valgt program.

→ *"Programmer", Side 17*

- ▶ Trykk på tasten for passende tilleggsfunksjon.
→ *"Tilleggsfunksjoner", Side 19*
- ✓ Tilleggsfunksjonen er innstilt, og tasten for tilleggsfunksjon blinker.

15.5 Innstilling av tidsforvalg

Du kan forskyve programstart med inntil 24 timer.

1. Trykk på +.
- ✓ Displayet viser "h:01".
2. Still inn ønsket programstart med – eller +.
3. Trykk på Start.
- ✓ Tidsforvalget er aktivert.

Tips: Du deaktiverer tidsforvalget ved å trykke gjentatte ganger på – eller +, helt til displayet viser "h:00".

15.6 Starte programmet

- ▶ Trykk på Start.
- ✓ Når displayet viser "0:00", er programmet avsluttet.

Merknader

- Hvis du vil etterfylle oppvask under drift, må du ikke bruke oppsamlingsskålen for tabletter som grep for overkurven. Du kan da komme i berøring med den delvis oppløste tableten.

- Du kan bare skifte et program som utføres, dersom du avbryter programmet.
→ *"Avbryte programmet", Side 33*
- For å spare energi slår apparatet seg av 1 minutt etter programslett. Hvis du åpner apparatets dør rett etter programslett, slår apparatet seg av etter 4 sekunder.

15.7 Aktivere tastesperren

Tastesperren forhindrer at apparatet betjenes utilsiktet eller feil under drift.

Forutsetning: Et program er startet.

→ *Side 33*

- ▶ Trykk på  i ca. 3 sekunder.
- ✓ Tastesperren er aktivert og deaktiveres automatisk ved programslett.
- ✓ Når apparatet betjenes, viser displayet "CL".
- ✓ Ved strøbrudd forblir tastesperren aktivert.

15.8 Deaktivere tastesperren

- ▶ Trykk på  i ca. 3 sekunder.

15.9 Avbryte program

Merk: Hvis du åpner apparatets dør når apparatet er oppvarmet, må du først la apparatets dør stå litt på gløtt i noen minutter og deretter lukke den. Slik unngår du at det dannes overtrykk i apparatet, og at apparatets dør spretter opp.

1. Trykk på .
- ✓ Programmet lagres, og apparatet slår seg av.
2. Trykk på  for å fortsette programmet.

15.10 Avbryte programmet

Du må avbryte et program for å avslutte det før tiden, eller for å skifte et program som utføres.

no Grunninnstillingene

- ▶ Trykk på Reset 3 sec. i ca. 3 sekunder.
- ✓ Programmet avbrytes, og etter ca. 1 minutt er det avsluttet.

15.11 Slå av apparatet

1. Følg merknadene om sikker bruk
→ *Side 10*.
2. Trykk på ☐.
3. For å unngå skader på grunn av vannlekkasje, må du stenge vann-

kranen helt (bortfaller på apparater med Aquastop).

Tips: Hvis du trykker på ☐ under vaskeomgangen, avbrytes det aktive programmet. Programmet fortsettes automatisk når du slår apparatet på.

16 Grunninnstillingene

Du kan tilpasse grunninnstillingene til apparatet etter dine personlige behov.

16.1 Oversikt over grunninnstillingene

Grunninnstillingene avhenger av hvordan apparatet er utstyrt.

Grunninnstilling	Display-tekst	Valg	Beskrivelse
Vannets hardhetsgrad	H:04 ¹	H:00 - H:07	Still inn avkalkingsanlegget på vannets hardhet. → <i>"Innstilling av avkalkingsanlegget"</i> , Side 24 Trinn H:00 kobler ut avkalkingsanlegget.
Med glansskylling	r:05 ¹	r:00 - r:06	Still inn mengde glansmiddel som skal tilsettes. → <i>"Stille inn mengden av glansmiddel"</i> , Side 27 Med trinn r:00 deaktiveres glansskyllingsanlegget.
Intensivtørk	d:00 ¹	d:00 - d:01	Under glansskyllingen økes temperaturen, og dermed blir det oppnådd et forbedret tørkeresultat. Driftstiden kan dermed bli litt lenger. Merk: Ikke egnet for ømfintlig oppvask. Aktiver "d:01" eller deaktivér "d:00" intensivtørking.
Varmtvann	A:00 ¹	A:00 - A:01	Still inn tilkobling for kaldt vann eller varmt vann.

¹ Fabrikkinnstilling (kan variere, avhengig av apparattype)

Grunninnstilling	Display-tekst	Valg	Beskrivelse
			Maskinen skal bare stilles inn på varmtvann hvis det varme vannet klargjøres med gunstig energiforbruk og det foreligger en egnet installasjon, f.eks. et solcelleanlegg med sirkulasjonsledning. Vanntemperaturen bør være minst 40 °C og maks. 60 °C. Aktiver "A:01" eller deaktivér "A:00" varmtvann.

16.2 Endring av grunninnstillingene

1. Trykk på ☺.
2. Hold programtast A inne og trykk på Start, helt til displayet viser H:xx.
3. Slipp programtast A og Start.
 - ✓ Programtast A blinker, og displayet viser H:04.
4. Trykk gjentatte ganger på programtast A, helt til displayet viser ønsket innstilling.
5. Trykk gjentatte ganger på programtast C, helt til displayet viser passende verdi.
Du kan endre flere innstillinger.
6. Trykk på Start for å lagre innstillingen.

17 Rengjøring og pleie

Rengjør og vedlikehold vaskemaskinen omhyggelig, slik at den holder seg funksjonsdyktig i lang tid.

17.1 Rengjøring av skyllebeholderen

⚠ ADVARSEL

Fare for helseskader!

Bruk av klorholdige rengjøringsmidler kan føre til helseskader.

- Bruk aldri klorholdige rengjøringsmidler.

1. Fjern grov smuss inne i maskinen med en fuktig klut.
2. Fyll beholderen for rengjøringsmiddel med rengjøringsmiddel.
3. Velg programmet med høyeste temperatur.
→ "Programmer", Side 17
4. Start programmet uten oppvask.
→ Side 33

17.2 Innvendig selvrens¹

Apparatet gjennomfører med jevne mellomrom en selvrens innvendig for å fjerne avleiringer.

Under selvrens tilpasses programforløpet automatisk, f.eks. økes rengjøringstemperaturen kortvarig. Verdiene for forbruk, f.eks. vann og strøm, økes eventuelt.

¹ Avhengig av apparatets utstyr

Hvis det ikke lenger finner sted en tilstrekkelig selvrengjøring av det innvendige rommet, og det oppstår avleiringer, må du lese denne informasjonen .
→ *"Rengjøring av skyllebeholderen", Side 35*

17.3 Rengjøringsmiddel

Bruk kun egnede rengjøringsmidler til rengjøringen av apparatet.
→ *"Sikker bruk", Side 10*

17.4 Tips om stell av apparatet

Følg tipsene om stell av apparatet for å opprettholde apparatets funksjoner i lang tid.

Tiltak	Fordel
Tørk med jevne mellomrom av dørpakningene, forsiden av oppvaskmaskinen og betjeningspanelet med en fuktig klut og vaskemiddel.	Apparatets deler holdes rene og hygieniske.
La apparatets dør stå på gløtt dersom det ikke brukes i en lengre periode.	Da unngås dannelse av ubehagelig lukt.

17.5 Pleie av maskin ¹

Avleiringer, f.eks. fett og kalk, kan føre til feil på apparatet. For å unngå feil og redusere dannelsen av vond lukt, må du rengjøre apparatet med jevne mellomrom.
Pleie av maskin er i kombinasjon med vanlige pleiemidler for maskiner

et program som er egnet til vedlikehold av apparatet.

Hvis indikatoren for Pleie av maskin lyser i betjeningspanelet, eller displayet viser en oppfordring om å gjøre det, kan du utføre Pleie av maskin uten oppvask. Når du har utført vedlikeholdet av maskinen, slukkes visningen. Hvis apparatet ikke er utstyrt med minnefunksjon, må du følge merknadene om bruk på pleiemidlet for maskinen.

Utføre Pleie av maskin

Hvis indikatoren for Pleie av maskin lyser i betjeningspanelet, eller displayet viser en oppfordring om å gjøre det, kan du utføre Pleie av maskin-programmet uten oppvask.

Merknader

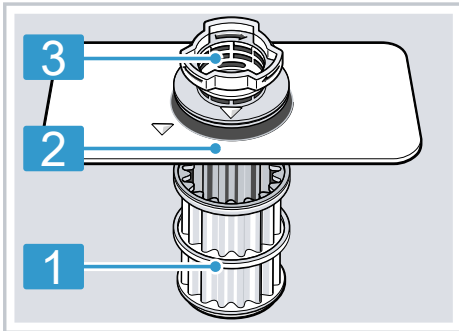
- Utfør Pleie av maskin-programmet uten innsatt oppvask.
 - Bruk et pleiemiddel for maskiner som er spesielt godt egnet for oppvaskmaskiner, og ikke oppvaskmiddel. Følg anvisningene fra produsenten.
 - Pass på at det ikke finnes deler av aluminium i apparatets vaskerom.
 - Hvis du ikke har utført Pleie av maskin etter 3 vaskeomganger, slukkes visningen for Pleie av maskin automatisk.
 - Følg sikkerhetsinstruksene og merknadene om bruk på pleiemidlets emballasje.
1. Fjern grov smuss inne i maskinen med en fuktig klut.
 2. Vask silene.
 3. Fyll pleiemiddel for maskin på apparatet.
 4. Trykk på .

¹ Avhengig av apparatets utstyr

5. Trykk på Start.
- ✓ Vedlikehold av maskinen utføres.
- ✓ Indikatoren for Pleie av maskin. slukkes så snart vedlikeholdet av maskinen er avsluttet.

17.6 Silsystem

Silsystemet filtrerer grov smuss ut av skyllekretsløpet.



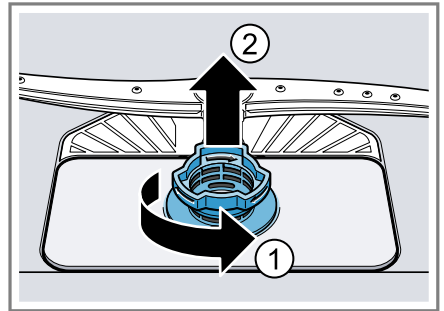
- | | |
|---|----------|
| 1 | Mikrosil |
| 2 | Finsil |
| 3 | Grov sil |

Vaske silene

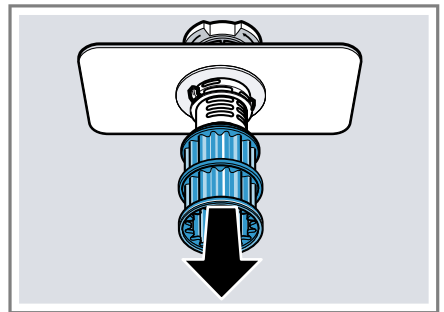
Smuss fra vaskevannet kan stoppe til silene.

1. Etter hver vasking bør silene kontrolleres for rester.

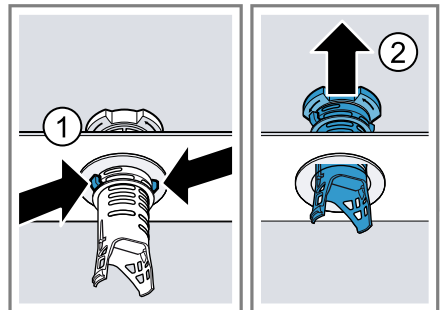
2. Dreii den grove silen mot urviseren ① og ta ut silsystemet ②.
 - Pass på at det ikke faller ned uvedkommende gjenstander i pumpebeholderen.



3. Trekk av mikrosilen mot undersiden.



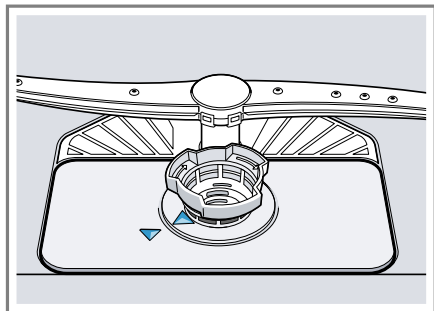
4. Press låseknappene sammen ① og ta den grove silen opp og ut ②.



5. Rengjør silelementene under rennende vann.
Rengjør omhyggelig smusskanten mellom den grove silen og finsilen.

no Utbedring av feil

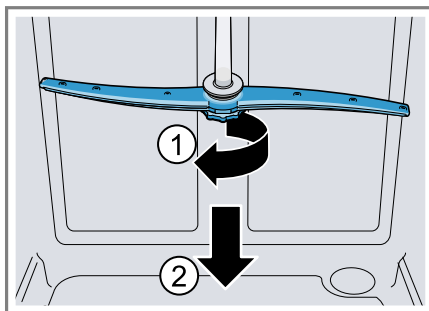
6. Sett sammen silsystemet.
Påse at låseknappene går i inn-
grep på den grove silen.
7. Sett silsystemet inn i apparatet og
drei den grove silen med urvise-
ren.
 - ▶ Påse at pilmarkeringene står
motsatt hverandre.



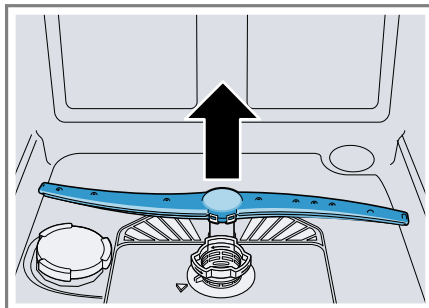
17.7 Rengjøre spylearmene

Kalk og smuss fra vaskevannet kan blokkere dysene og spylearmenes lagre. Rengjør spylearmene regelmessig.

1. Den øvre spylearmen skrues av ①
og trekkes av nedover ②.



2. Den nedre spylearmen trekkes av
oppover.



3. Kontroller under rennende vann
om spylearmenes dyser er til-
stoppet, og fjern fremmedlegemer
ved behov.
4. Sett inn den nedre spylearmen.
 - ✓ Spylearmen går hørbart i inngrep.
5. Sett inn den øvre spylearmen og
skru den fast.

18 Utbedring av feil

Du kan selv utbedre små feil på apparatet. Benytt deg av informasjonen om feilsøking før du tar kontakt med kundeservice. På den måten unngår du unødige kostnader.

⚠ ADVARSEL

Fare for elektrisk støt!

Ukyndige reparasjoner er farlig.

- ▶ Kun opplært fagpersonell skal utføre reparasjoner på maskinen.
- ▶ Det må kun brukes originale reservedeler til reparasjon av maskinen.

- Dersom det oppstår skader på strømledningen eller apparatets forbindelseskabel, må den skiftes ut med en spesiell strømledning eller spesiell forbindelseskabel for apparatet, som kan bestilles hos produsenten eller kundeservice.

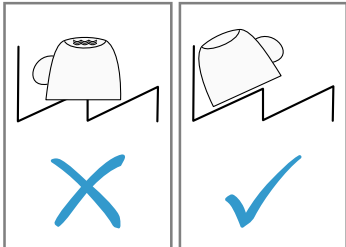
Feil	Årsak og feilsøking
Apparatets dør kan ikke åpnes, eller er tung å åpne.	Barnesikringen er aktivert. ► Åpne apparatdøren. → <i>Side 32</i>
E:12 lyser.	Apparatet har registrert et forkalket varmeelement. 1. Avkalk apparatet. 2. Bruk apparatet med avkalkingsanlegget. ¹
E:14 lyser.	Aquastop-systemet er aktivert. 1. Steng vannkranen. 2. Ta kontakt med kundeservice → <i>Side 52</i> .
E:15 lyser.	Aquastop-systemet er aktivert. 1. Steng vannkranen. 2. Ta kontakt med kundeservice → <i>Side 52</i> .
E:16 lyser.	Det renner stadig vann inn i apparatet. 1. Steng vannkranen. 2. Ta kontakt med kundeservice → <i>Side 52</i> .
E:18 eller indikatoren for vanninntak lyser.	Tilførselsslangen har knekk. ► Legg tilførselsslangen uten knekk.
	Vannkranen er stengt. ► Åpne vannkranen.
	Vannkranen klemmer fast eller er forkalket. ► Åpne vannkranen. Vanntrykket må være på minst 10 l/min når vanninntaket er åpent.

¹ Avhengig av apparatets utstyr

Feil	Årsak og feilsøking
E:18 eller indikatoren for vanninntak lyser.	Silene i vanntilkoblingen for tilførsels- eller AquaStop-slangen er tette. 1. Slå av apparatet. 2. Trekk ut støpselet. 3. Skru igjen vannkranen. 4. Skru av vanntilkoblingen. 5. Ta silen ut av tilførselsslangen  6. Rengjør silen. 7. Sett silen inn i tilførselsslangen. 8. Skru vanntilkoblingen på. 9. Kontroller at vanntilkoblingen er tett. 10. Opprett strømforsyningen. 11. Slå på apparatet.
E:22 lyser. ¹	Silene er tilsmusset eller tilstoppet. ► Vask silene. → "Vaske silene", Side 37
E:24 lyser. Vannet pumpes ikke ut.	Ingen apparatfeil. Sifongtilkoblingen er fortsatt stengt, eller avløpsslangen har knekk eller er blokkert. 1. Kontroller tilkoblingen til sifongen og åpne den ved behov. 2. Legg avløpsslangen uten knekk. 3. Fjern rester.  Ingen apparatfeil. Avløpspumpen er blokkert, eller dekslet for avløpspumpen er løst. 1. Rengjør avløpspumpen. → "Rengjøring av avløpspumpe", Side 50 2. La dekslet på avløpspumpen gå riktig i lås. → "Rengjøring av avløpspumpe", Side 50

¹ Avhengig av apparatets utstyr

Feil	Årsak og feilsøking
E:24 lyser. Vannet pumpes ikke ut.	
E:25 lyser.	Ingen apparatfeil. Avløpspumpen er blokkert, eller dekslet for avløpspumpen er løst. 1. Rengjør avløpspumpen. → <i>"Rengjøring av avløpspumpe", Side 50</i> 2. La dekslet på avløpspumpen gå riktig i lås. → <i>"Rengjøring av avløpspumpe", Side 50</i> 
E:27 lyser.	For lav nettspenning. Det foreligger ingen apparatfeil. 1. Tilkall en elektriker. 2. La en elektriker kontrollere nettspenningen og den elektriske installasjonen.
En annen feilkode vises i displayet. E:01 til E:30	Det foreligger en teknisk feil. 1. Trykk på ☺. 2. Trekk ut apparatets støpsel eller slå av sikringen. 3. Vent i minst 2 minutter. 4. Sett apparatets støpsel i en stikkontakt eller slå på sikringen. 5. Slå på apparatet. 6. Hvis problemet oppstår på nytt: ▶ Trykk på ☺. ▶ Steng vannkranen. ▶ Trekk ut støpselet. ▶ Ta kontakt med kundeservice → <i>Side 52</i> og angi feilkoden.
Oppvasken er ikke tørr.	Det er ikke brukt glansemiddel, eller det er stilt inn for lav dosering. 1. Fyll på glansemiddel → <i>Side 26</i>. 2. Still inn mengde glansemiddel. Programmet eller programalternativet har ikke, eller for kort, tørkefase. ▶ Velg et program med tørking, f.eks.. Intensiv-, Svært skitten- eller ECO-program. Noen alternativ-taster gir dårligere tørkeresultat, f.eks. Variospeed.

Feil	Årsak og feilsøking
Oppvasken er ikke tørr.	Det samler seg vann i fordypninger i oppvask eller bestikk. ► Sett inn oppvasken slik at den best mulig står på skrå.
	
	Det brukte kombinerte rengjøringsmiddelet har en dårlig tørkeeffekt. 1. Bruk glansemiddel for å bedre tørkeeffekten. 2. Bruk et annet kombinert rengjøringsmiddel med bedre tørkeeffekt.
	Ekstra Tørk er ikke aktivert for å oppnå en høyere tørkegrad. ► Aktiver Ekstra Tørk.
	Oppvasken er blitt tatt ut for tidlig, eller tørkingen var ikke helt ferdig. 1. Vent til programmet er ferdig. 2. Vent med å ta oppvasken ut til 30 minutter etter programslett.
	Det brukte glansemidlet har begrenset tørkeeffekt. ► Bruk et merkeprodukt som glansemiddel. Øko-produkter kan ha begrenset effekt.
Oppvask av plast er ikke tørr.	Ingen feil. Plast har en lavere evne til å lagre varme og tørker derfor dårligere. ► Ikke mulig å utbedre.
Bestikket er ikke tørt.	Bestikket er ikke sortert optimalt i bestikkurven eller bestikkskuffen. I bestikkets berøringspunkter kan det danne seg dråper. 1. Bestikk skal om mulig plasseres enkeltvis. → <i>Side 31</i> 2. Unngå berøringspunkter.
Innsiden av apparatet er våt etter vaskingen.	Ingen feil. På grunn av kondensasjonstørkingen er vandråpene i vaskebeholderen fysikalsk betinget, og de er også ønsket. Fuktigheten i luften kondenserer på

Feil	Årsak og feilsøking
Innsiden av apparatet er våt etter vaskingen.	innsiden av veggene i apparatet, renner ned og blir pumpet ut. Ingen tiltak er nødvendig.
Matrester på oppvasken.	Oppvasken er plassert for tett, eller oppvaskkurven er overfylt. 1. Plasser oppvasken med tilstrekkelig fri plass rundt. Spylestrålene må komme fram til overflaten av oppvasken. 2. Unngå berøringspunkter. 
	Spylearmenes rotasjon er blokkert. ► Plasser oppvasken slik at spylearmenes rotasjon ikke blir hindret av oppvasken.
	Spylearmdysene er tilstoppet. ► Rengjør spylearmene → <i>Side 38</i>. 
	Silene er tilsmusset. ► Vask silene. → <i>"Vaske silene", Side 37</i> 
	Silene er satt feil inn og/eller er ikke i inngrep. 1. Sett silene korrekt inn. → <i>"Silsystem", Side 37</i> 2. La silene gå i inngrep.
	Det er valgt et for svakt vaskeprogram. ► Velg et sterkere vaskeprogram.
	Oppvasken er rengjort for mye på forhånd. Sensorene bestemmer seg for et svakt programforløp. Hardnakkete smuss kan delvis ikke fjernes. ► Du må bare fjerne grove matrester og ikke skylle oppvasken på forhånd.

Feil	Årsak og feilsøking
Matrester på oppvas-ken.	Høye, smale kar blir ikke vasket skikkelig i hjørnene. ▶ Ikke plasser høye, smale kar for skrått, og ikke i hjørnene. Overkurven er ikke innstilt på samme høyde på høyre og venstre side. ▶ Still inn overkurven på samme høyde på høyre og venstre side. → <i>"Overkurv", Side 20</i>
Rester av rengjøringsmiddel i apparatet	Lokket på beholderen for rengjøringsmiddel er blokkert av oppvask og åpnes ikke. 1. Plasser oppvasken i overkurven slik at oppsamlings-skålen for tabletter ikke blokkeres av oppvasken. → <i>"Sette inn oppvask", Side 31</i> Deler av oppvasken blokkerer lokket på beholderen for rengjøringsmiddel. 2. Ikke plasser oppvask eller duftmiddel i oppsamlings-skålen for tabletter. Lokket på beholderen for rengjøringsmiddel er blokkert av tablettene og åpnes ikke. ▶ Legg tablettene på tvers i beholderen for rengjøringsmiddel, ikke på høykant. Det brukes tabletter i hurtig- eller kortprogram. Oppløsningstiden for tablettene nås ikke. ▶ Velg et sterkere program, eller bruk rengjøringspulver. Rengjøringsvirkningen og oppløsningsforholdet forminskes ved lengre lagringstid, eller rengjøringsmiddelet er sterkt klumpet. ▶ Skift rengjøringsmiddel → <i>Side 27</i>.
Det er vannflekker på plastdeler.	Dråpedannelse på overflater av plast kan fysikalsk ikke unngås. Etter tørkingen er vannflekkene synlige. ▶ Velg et sterkere program. ▶ Plasser oppvasken på skrå. → <i>"Sette inn oppvask", Side 31</i> ▶ Bruk glansemiddel. → <i>"Glansemiddel", Side 26</i> ▶ Velg en høyere innstilling for avkalkingsanlegget.
Inne i apparatet eller på døren finnes det belegg som kan tørkes av eller oppløses i vann.	Innholdsstoffene i rengjøringsmidler avleires. Disse beleggene lar seg for det meste ikke fjerne kjemisk. ▶ Skift rengjøringsmiddel. ▶ Rengjør apparatet mekanisk.

Feil	Årsak og feilsøking
Inne i apparatet eller på døren finnes det belegg som kan tørkes av eller oppløses i vann.	Hvitt belegg avleires inne i apparatet. 1. Velg korrekt innstilling for avkalkingsanlegget. I de fleste tilfeller må du velge en høyere innstilling. 2. Skift rengjøringsmiddel ved behov. Beholderen for spesialsalt er ikke skrudd igjen. ► Skru igjen beholderen for spesialsalt.
Det finnes hvitt belegg som er vanskelig å fjerne på oppvasken, inne i apparatet eller på døren.	Innholdsstoffene i rengjøringsmidler avleires. Disse beleggene lar seg for det meste ikke fjerne kjemisk. ► Skift rengjøringsmiddel. ► Rengjør apparatet mekanisk. Hardhetsområdet er feil innstilt, eller vannhardheten er for høy. ► Still avkalkingsanlegget → <i>Side 23</i> inn på vannets hardhet, eller etterfyll spesialsalt. 3in1-rengjøringsmiddel, bio-rengjøringsmiddel eller øko-rengjøringsmiddel har ikke tilstrekkelig effekt. ► Still avkalkingsanlegget → <i>Side 23</i> inn på vannets hardhet og bruk atskilte midler (merke-rengjøringsmidler, spesialsalt, glansmiddel). Rengjøringsmiddel er for lavt dosert. ► Øk doseringen av rengjøringsmiddel, eller skift rengjøringsmiddel. Det er valgt et for svakt vaskeprogram. ► Velg et sterkere vaskeprogram.
Rester av te eller leppestift på oppvasken.	For lav vasketemperatur. ► Velg et program med høyere vasketemperatur. Rengjøringsmiddel er for lavt dosert eller uegnet. ► Bruk egnet rengjøringsmiddel og doser det i samsvar med produsentens opplysninger. Oppvasken er rengjort for mye på forhånd. Sensorene bestemmer seg for et svakt programforløp. Hardnakkett smuss kan delvis ikke fjernes. ► Du må bare fjerne grove matrester og ikke skylle oppvasken på forhånd.
Fargede (blå, gule, brune) belegg som vanskelig eller overhode ikke lar seg fjerne inne i apparatet eller på oppvask av rustfritt stål.	Det dannes belegg på grunn av innholdsstoffene i grønnsaker (kål, selleri, poteter, nudler, ...) eller vann fra springen (mangan). ► Rengjør apparatet. Du kan fjerne beleggene med en mekanisk rengjøring → <i>Side 35</i> eller med maskinrens. Beleggene kan ikke alltid fjernes helt, men de er ikke helsefarlige.

Feil	Årsak og feilsøking
Fargede (blå, gule, brune) belegg som vanskelig eller overhode ikke lar seg fjerne inne i apparatet eller på oppvask av rustfritt stål.	Belegg dannes på grunn av bestanddeler av metall på sølvtøy eller aluminiumdeler. ► Rengjør apparatet. Du kan fjerne beleggene med en mekanisk rengjøringsring → <i>Side 35</i> eller med maskinrens. Beleggene kan ikke alltid fjernes helt, men de er ikke helsefarlige.
Det finnes fargede (gule, oransje, brune) avleiringer som er lette å fjerne inne i apparatet (mest på bunnen).	Belegg dannes på grunn av innholdsstoffer i matrester og vann fra springen (kalk), "såpeaktig". 1. Kontroller innstillingen av avkalkingsanlegget. 2. Fyll på spesialsalt. 3. Aktiver avkalkingsanlegget hvis du bruker kombinerte rengjøringsmidler (tabletter). Følg merknadene om rengjøringsmidler. → <i>"Merknader om rengjøringsmidler", Side 29</i>
Misfarging av plastdeler inne i apparatet.	Plastdelene inne i apparatet kan i løpet av brukstiden til oppvaskmaskinen bli misfarget. ► Det kan oppstå misfarging, og det har ingen innflytelse på apparatets funksjon.
Plastdeler er misfarget.	For lav vasketemperatur. ► Velg et program med høyere vasketemperatur. Oppvasken er rengjort for mye på forhånd. Sensorene bestemmer seg for et svakt programforløp. Hardnakket smuss kan delvis ikke fjernes. ► Du må bare fjerne grove matrester og ikke skylle oppvasken på forhånd.
På glass, glass som ser ut som metall og bestikk finnes det striper som kan fjernes.	Mengden av glansmiddel er innstilt for høyt. ► Still inn et lavere trinn for glansskylingsanlegget. Det er ikke fylt på glansmiddel. ► Fyll på glansmiddel. → <i>"Fyll på glansmiddel", Side 26</i> Det finnes rester av rengjøringsmiddel i programavsnittet Glansskyling. Løkket på beholderen for rengjøringsmiddel er blokkert av oppvask og åpnes ikke helt. 1. Plasser oppvasken i overkurven slik at oppsamlings-skålen for tabletter ikke blokkeres av oppvasken. → <i>"Sette inn oppvask", Side 31</i> Deler av oppvasken blokkerer løkket på beholderen for rengjøringsmiddel. 2. Ikke plasser oppvask eller duftmiddel i oppsamlings-skålen for tabletter.

Feil	Årsak og feilsøking
På glass, glass som ser ut som metall og bestikk finnes det striper som kan fjernes.	Oppvasken er rengjort for mye på forhånd. Sensorene bestemmer seg for et svakt programforløp. Hardnakket smuss kan delvis ikke fjernes. ▶ Du må bare fjerne grove matrester og ikke skylle oppvasken på forhånd.
Irreversibel sløring av glass.	Glassene er kun egnet for oppvaskmaskin, men ikke oppvaskmaskinsikre. ▶ Bruk glass som er oppvaskmaskinsikre. Glass er som regel kun egnet for oppvaskmaskin, dvs. at man må regne med slitasje eller forandringer over lang tid. ▶ Unngå lang dampfase (ståtid) etter avsluttet vaskeomgang. ▶ Bruk et program med lavere temperatur. ▶ Still avkalkingsanlegget inn på vannets hardhetsgrad. ▶ Bruk rengjøringsmiddel med komponent for glassbeskyttelse.
Spor av rust på bestikket.	Bestikket er ikke helt rustfritt. Knivblader er ofte sterkere utsatt. ▶ Bruk bestikk som ikke ruster.
	Bestikk kan også ruste dersom det vaskes sammen med deler som har rust. ▶ Ikke vask deler som ruster.
	For høy saltkonsentrasjon i vaskevannet. 1. Fjern sølt spesialsalt fra vaskebeholderen. 2. Skru lokket på beholderen for spesialsalt godt igjen.
Det finnes rester av rengjøringsmiddel i beholderen for rengjøringsmiddel eller i oppsamlingsskålen for tabletter.	Spylearmene er blokkert av deler av oppvasken, og rengjøringsmidlet skylles ikke ut. ▶ Forviss deg om at spylearmene ikke er blokkert og kan rotere fritt.
	Beholderen for rengjøringsmiddel var fuktig ved påfylling av rengjøringsmiddel. ▶ Fyll rengjøringsmiddel kun på tørr beholder for rengjøringsmiddel.
Det oppstår uvanlig skumdannelse.	Det finnes oppvaskmiddel for håndvask i beholderen for glansemiddel. ▶ Fyll omgående glansemiddel på beholderen. → <i>"Fylle på glansemiddel", Side 26</i>
	Det er sølt glansemiddel.
	▶ Fjern glansemidlet med en klut.

Feil	Årsak og feilsøking
Det oppstår uvanlig skumdannelse.	Anvendt rengjøringsmiddel eller pleiemiddel for apparatet danner for mye skum. ► Skift til rengjøringsmiddel av annet merke.
Indikator for etterfylling av spesialsalt lyser.	Spesialsalt mangler. ► Fyll på spesialsalt. Sensoren registrerer ikke spesialsalt-tablettene. ► Ikke bruk spesialsalt-tabletter.
Indikator for etterfylling av spesialsalt lyser ikke.	Avkalkingsanlegget er koblet ut. ► Still inn avkalkingsanlegget.
Indikator for etterfylling av glansemiddel lyser.	Glansemiddel mangler. 1. Fyll på glansemiddel → <i>Side 26</i> . 2. Still inn mengde glansemiddel.
Indikator for etterfylling av glansemiddel lyser ikke.	Glansskyllingsanlegget er utkoblet. ► Still inn mengde glansemiddel som skal tilsettes.
Displayet blinker.	Apparatdøren er ikke helt lukket. ► Lukk apparatdøren. ► Plasser oppvasken slik at ingen deler av den stikker fram fra oppvaskkurven og hindrer forsvarlig lukking av apparatets dør.
Indikatoren for vedlikehold av maskinen lyser.	Vedlikehold av maskinen anbefales. ► Utfør programmet for vedlikehold av maskinen uten oppvask. ► Bruk et spesielt pleiemiddel for maskiner. Etter 3 vaskeomganger slukkes indikatoren automatisk, uten at det er utført vedlikehold av maskinen.
Etter programslett blir vannet stående i apparatet.	Silsystemet eller området under silene er stilstoppet. 1. Rengjør silene → <i>Side 37</i> . 2. Rengjør avløpspumpen → <i>Side 50</i> . Programmet er ikke avsluttet ennå. ► Vent til programmet er ferdig, eller avbryt programmet med Reset . ► → " <i>Avbryte programmet</i> ", <i>Side 33</i>
Apparatet lar seg ikke slå på eller kan ikke betjenes.	Svikt på apparatets funksjoner. 1. Trekk ut støpselet eller slå av sikringen. 2. Vent i minst 2 minutter. 3. Koble apparatet til strømmettet. 4. Slå på apparatet.

Feil	Årsak og feilsøking
Apparatet starter ikke.	Sikringen i huset er ikke i orden. ► Kontroller sikringen i huset. Strømkabelen er ikke satt inn. 1. Kontroller om stikkkontakten fungerer. 2. Kontroller at strømkabelen er satt helt inn i stikkkontakten og på baksiden av apparatet. Apparatdøren er ikke helt lukket. ► Lukk apparatdøren.
Programmet starter av seg selv.	Du har ikke ventet til programslett. ► → "Avbryt programmet", Side 33
Apparatet blir stående i programmet eller får opphold.	Apparatdøren er ikke helt lukket. ► Lukk apparatdøren. Brudd på strømtilførsel og/eller vanntilførsel. 1. Kontroller strømtilførselen. 2. Kontroller vanntilførselen. Overkurven trykker mot døren innvendig og forhindrer at apparatets dør kan lukkes forsvarlig. ► Kontroller om apparatets bakvegg blir trykket inn av en stikkontakt eller en ikke demontert slangeholder. ► Plasser oppvasken slik at ingen deler av den stikker fram fra oppvaskkurven og hindrer forsvarlig lukking av apparatets dør.
Apparatets dør lar seg ikke lukke.	Dørlåsen er dreiet om. 1. Lukk apparatets dør med større kraftanstrengelse. 2. Dersom betingelsene for montering hindrer at lukkesystemet kan overstyres i kort tid, kan du bringe dørlåsen tilbake i grunnstilling med en skje. Animasjonen viser hvordan du bringer dørlåsen i grunnstilling.  Lukking av døren er blokkert på grunn av monteringen. ► Kontroller om apparatet er montert korrekt. Apparatets dør, dørens dekor eller monteringsdelene må ikke støte mot tilgrensende skap og arbeidsplate når døren lukkes.
Lokket på beholderen for rengjøringsmiddel lar seg ikke lukke.	Beholderen for rengjøringsmiddel eller lokket er blokkert på grunn av fastklebende rester av rengjøringsmiddel. ► Fjern restene av rengjøringsmiddel.

Feil	Årsak og feilsøking
Slående lyder fra fyll-eventiler.	Avhengig av husets installasjon. Ingen feil på apparatet for hånden. Har ingen innvirkning på apparatets funksjon. ► Utbedring er kun mulig i husets installasjon.
Slående eller klaprende lyder.	Spylearmen slår mot oppvasken. ► Plasser oppvasken slik at spylearmene ikke kan slå mot den. Ved liten fylling treffer vannstrålene direkte mot skyllebeholderen. ► Fordel oppvasken jevnt. ► Fyll mer oppvask på apparatet. Lette deler av oppvasken beveger seg under vaskingen. ► Plasser lett oppvask slik at den står godt.

18.1 Rengjøring av avløpspumpe

Grove matrester eller fremmedlegemer kan blokkere avløpspumpen. Du må rengjøre avløpspumpen så snart vaskevannet ikke lenger renner ut som det skal.

⚠ ADVARSEL

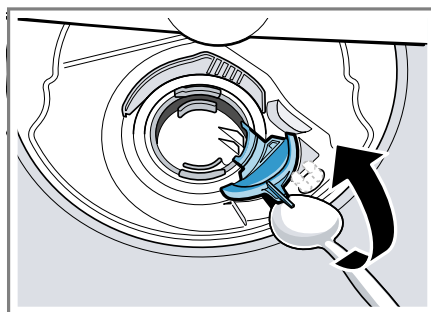
Fare for personskade!

Skarpe og spisse gjenstander som glasskår kan blokkere avløpspumpen og føre til personskader.

- Fjern uvedkommende gjenstander forsiktig.

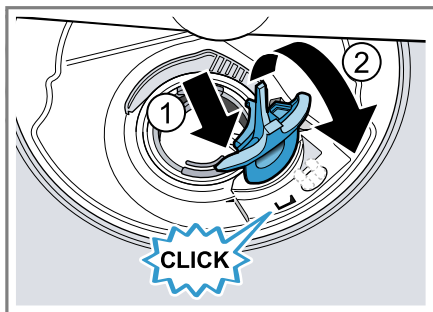
1. Koble apparatet fra strømmettet.
2. Ta ut over- og underkurven.
3. Ta ut silsystemet.
4. Tøm ut vann som finnes.
Ta ev. en svamp til hjelp.

5. Løft av pumpedekslet med en skje og ta tak i mellomstykket.



6. Løft pumpedekslet opp på skrått innover og ta det ut.
✓ Nå får du tilgang til vingehjulet med hånden.
7. Fjern matrester og uvedkommende gjenstander fra området rundt vingehjulet.

8. Sett inn pumpedeckslet ① og trykk det ned ②.



- ✓ Pumpedeckslet går hørbart i inn-grep.
- 9. Monter silsystemet.
- 10. Sett inn under- og overkurven.

19 Transport, oppbevaring og avfallsbehandling

19.1 Demontering av apparatet

1. Koble apparatet fra strømmettet.
2. Steng vannkranen.
3. Løsne avløpstilkoblingen.
4. Løsne tilkoblingen for drikkevann.
5. Løsne festeskrueene for møbeldelene, hvis slike finnes.
6. Demonter sokkelplaten hvis denne finnes.
7. Trekk apparatet forsiktig ut og trekk slangen etter.

19.2 Gjøre apparatet frostsikkert

Hvis apparatet står i et rom som er utsatt for frost, f.eks. i et feriehus, må du tømme apparatet helt.

- Tøm apparatet.
→ "Transport av apparatet", Side 51

19.3 Transport av apparatet

Tøm apparatet før transport for å unngå skader på det.

Merk: Apparatet skal bare transporteres i loddrett stilling for å unngå at restvann havner i maskinstyringen og kan forårsake skader på apparatet.

1. Ta oppvasken ut av apparatet.
2. Sikre løse deler.
3. Åpne vannkranen.
4. Slå på apparatet.
5. Velg programmet med høyeste temperatur.
→ "Programmer", Side 17
6. Start programmet. → Side 33
7. Avbryt programmet etter ca. 4 minutter for å tømme apparatet.
→ "Avbryte programmet", Side 33
8. Slå av apparatet. → Side 34
9. Steng vannkranen.
10. Løsne tilførselsslengen og la gjenværende vann renne ut, for å tømme det fra apparatet.

19.4 Avfallsbehandling av gammelt apparat

Med miljøvennlig avfallsbehandling kan verdifulle råstoffer gjenvinnes.

⚠ ADVARSEL

Fare for helseskader!

Barn kan bli sperret inne i apparatet og havne i livsfare.

- Etter endt levetid på vaskemaskinen, må du trekke ut støpselet på strømledningen, kappe over strømledningen og ødelegge dørlåsen slik at vaskemaskindøren ikke lar seg lukke lenger.

1. Trekk ut strømkabelens støpsel.
2. Kapp av strømkabelen.

3. Kast apparatet på en miljøvennlig måte.

Du kan innhente informasjon om aktuelle muligheter for avfallsbehandling hos en spesialisert forhandler eller hos kommuneadministrasjonen der du bor.



Dette apparatet er klassifisert i henhold til det europeiske direktivet

2012/19/EU om avhending av elektrisk- og elektronisk utstyr (waste electrical and electronic equipment – WEEE).

Direktivet angir rammene for innlevering og gjenvinning av innbytteprodukter.

20 Kundeservice

Innenfor EØS får du funksjonsrelevante original-reservedeler i samsvar med gjeldende økodesigndirektivet hos vår kundeservice i minst 10 år fra apparatet bringes ut på markedet.

Merk: I rammen av produsentens garantivilkår er bruk av kundeservice gratis.

Du finner detaljert informasjon om garantitid og garantivilkår i ditt land ved å skanne QR-koden i det vedlagte dokumentet om servicekontakter og garanti, hos kundeservice, forhandler eller på nettsiden vår. Når du tar kontakt med kundeservice, trenger du produktnummer (E-Nr.) og produksjonsnummer (FD) for apparatet.

Du finner kontaktinformasjonen til kundeservice ved å skanne QR-koden i det vedlagte dokumentet om servicekontakter og garanti eller på nettsiden vår.

20.1 Produktnummer (E-Nr.) og produksjonsnummer (FD)

Du finner produktnummeret (E-Nr.) og produksjonsnummeret (FD) på apparatets typeskilt.

Typeskiltet er plassert på innsiden av apparatdøren.

→ "Bli kjent med", Side 14

Du kan skrive ned opplysningene, slik at du har data for apparatet og telefonnummeret til kundeservice raskt tilgjengelig når du trenger dem.

20.2 AQUA-STOP-garanti¹

I tillegg til garantikrav overfor selgeren ut fra salgsavtalen, og i tillegg til vår produsentgaranti, yter vi utskifting til følgende betingelser.

- Dersom det på grunn av feil på vårt Aqua-Stop-system skulle oppstå en vannskade, så erstatter vi de skader som er oppstått for en privat bruker. For å kunne garantere vannsikkerheten, må apparatet være tilkoplek strømmettet.
- Ansvarsgarantien gjelder for hele apparatets levetid.
- Forutsetning for et garantikrav er at apparatet med Aqua-Stop er satt opp og tilkoblet sakkyndig i henhold til vår anvisning; dette inkluderer også en sakkyndig montert Aqua-Stop-forlengelse (originaltilbehør). Vår garanti gjelder ikke til defekte tilførselsledninger eller

¹ Avhengig av apparatets utstyr

ventiler opp til Aqua-Stop-tilkoblingen på vannkranen.

- Apparater med Aqua-Stop trenger prinsipielt ikke overvåkes under drift eller sikres etterpå ved å

stenge vannkranen. Du må likevel stenge vannkranen ved lengre fravær fra boligen, f.eks. når du reiser på ferie i flere uker.

21 Tekniske data

Vekt	Maks.: 60 kg
Spennings	220 - 240 V, 50 Hz eller 60 Hz
Tilkoblingsverdi	2000 - 2400 W
Sikring	10 - 16 A
Vanntrykk	■ min. 50 kPa (0,5 bar) ■ maks. 1000 kPa (10 bar)
Inntaksmengde	min. 10 l/min
Vanntemperatur	Kaldtvann. Varmtvann, maks.: 60 °C
Kapasitet	12 - 15 sett servise

Nærmere informasjon om din modell finner du på Internett under <https://eprel.ec.europa.eu/qr/1806357>¹.

Nettstedet lenker til den offisielle EU-produkt databasen EPREL.

¹ Gjelder kun for land innenfor EØS



[illegible]



Thank you for buying a Bosch Home Appliance!

Register your new device on MyBosch now and profit directly from:

- **Expert tips & tricks for your appliance**
- **Warranty extension options**
- **Discounts for accessories & spare-parts**
- **Digital manual and all appliance data at hand**
- **Easy access to Bosch Home Appliances Service**

Free and easy registration – also on mobile phones:

www.bosch-home.com/welcome



Looking for help? You'll find it here.

Expert advice for your Bosch home appliances, help with problems or a repair from Bosch experts.

Find out everything about the many ways Bosch can support you:

www.bosch-home.com/service

Contact data of all countries are listed in the attached service directory.

BSH Hausgeräte GmbH

Carl-Wery-Straße 34

81739 München, GERMANY

www.bosch-home.com

A Bosch Company



9001932043 (050616) 642 MA

no