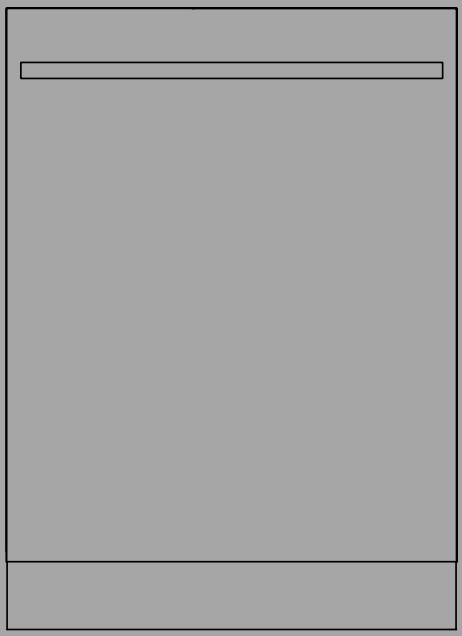
ASKO

BRUKSANVISNING

DFI544BXXL

Oppvaskmaskin

NO



Velkommen til vår voksende ASKO-familie!

Vi håper at dette produktet vil være et nyttig og pålitelig hjelpemiddel i mange år fremover. Skann QR-koden for detaljert produktinformasjon.

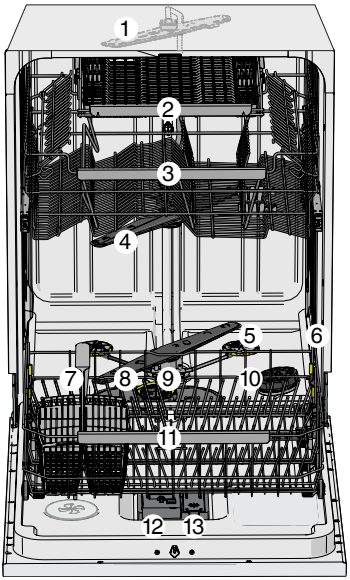
Produktspesifikk informasjon er også tilgjengelig via QR-koden på typeskiltet.

qr.asko.com/appliance/746027

Innhold

Din oppvaskmaskin 3
Sikkerhetsinstrukser 4
Barnesikring 4
Installasjon 5
Overfyllingsvern 5
Emballasje 5
Vinteroppbevaring/transport 5
Gjenvinning av utrangert produkt 5
Før du vasker opp for første gang 5
Vannets hardhet 5
Grunninnstillinger 6
Fyll glansemiddel 8
Etterfyll salt 8
Ta oppvasken på en mer miljøvennlig måte 9
Spare energi og vann 9
Sett inn oppvasken 10
Ømtålig oppvask 10
Lastingen påvirker resultatet 10
Oppvaskmaskinens kurver 10
Toppkurv 10
Overkurv 11
Underkurv 12
Bestikkurv 13
Bruke oppvaskmaskinen 15
Doser maskinoppvaskmiddel 15
På/Standbymodus 16
Velg program 16
Velg programmodus 17
Velg tilleggsvalg 17
Start/Stopp 18
Statusindikering 18
Hvis du vil fylle mer oppvask i oppvaskmaskinen 18
Strømbrudd 18
Etter avsluttet program 19
Optimalt tørkeresultat 19
Programtabell 20
Innstillinger 21
Vedlikehold og rengjøring 23
Fyll glansemiddel 23
Etterfyll salt 23
Rengjør silene 23
Rengjør spylearmer 24
Rengjør oppvaskmaskinens utside 25
Kjør Selvrensing 25
Løse problemer med stopp 25
Feilsøking 27
Installasjon 33
Sikkerhetsinstrukser 33
Plassering 33
Tilkobling til avløp 34
Tilkobling til vann 34
Tilkobling til el 34
Service 35
Reservedeler 35
Retten til reparasjon 35
Antall sykluser 35
Tekniske data og energimerking 36
Tekniske spesifikasjoner 36
Samsvarserklæring 36
Informasjon for forbrukere 36
Informasjon for testinstitutt 36

Din oppvaskmaskin

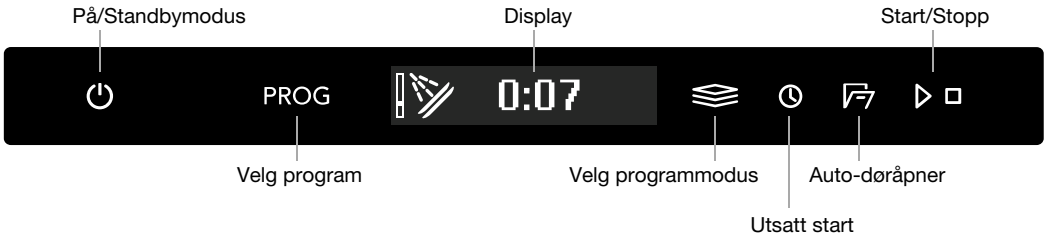


1. Toppspylearm
2. Toppkurv
3. Overkurv
4. Øvre spylearm
5. Justerbare spylesoner
6. Typeskilt med QR-kode
7. Bestikkurv
8. Nedre spylearm
9. Grov- og finsil
10. Saltbeholder
11. Underkurv
12. Oppvaskmiddelkammer
13. Glansemiddelbeholder

Kurvene kan se annerledes ut alt etter oppvaskmaskinens utførelse.

Installer oppvaskmaskinen, se kapittel *Installasjon*. Åpne deretter døren og trykk på ⏻.

"**Welcome to your ASKO. First time setup.**" vises i displayet første gang du slår på oppvaskmaskinen. Det er viktig at du velger riktige innstillinger for å oppnå et godt vaskeresultat. Se side 5.



Symboler i displayet:
- Auto-døråpner
- Fyll glansemiddel
- Etterfyll salt

Tekst i displayet:
Rengjør silene
Kjør Selvrensing
Se kapittel Vedlikehold og rengjøring.

Sikkerhetsinstrukser

- 🕮 Les instruksjonene grundig, og ta vare på dem.
- Antall standardkuverter: 14
- Ikke bruk oppvaskmaskinen til noe annet enn det som angis i denne bruksanvisningen.
- Ikke belast døren til oppvaskmaskinen eller oppvaskkurvene med noe annet enn oppvask.
- Ikke la døren stå åpen, siden det kan være snublefare. Skyv inn kurvene for å unngå at oppvaskmaskinen velter.
- Bruk kun maskinoppvaskmiddel!
- Denne maskinen kan brukes av barn fra åtte år, og av personer som har reduserte fysiske, sensoriske eller mentale evner, eller som mangler erfaring og kunnskap, forutsatt at de er under tilsyn eller har fått opplæring i trygg bruk av maskinen, og at de forstår risikoene. Ikke la barn leke med maskinen. Ikke la barn utføre rengjøring og vedlikehold hvis de ikke er under tilsyn.
- Skadet strømledning må byttes av produsentens servicesenter eller noen som har lignende kompetanse.
- Oppvaskmaskinen må kun brukes i husholdninger til å vaske opp husholdningsartikler. All annen bruk er forbudt.
- Plasser aldri oppvask med løsemiddelrester i oppvaskmaskinen, på grunn av eksplosjonsfaren. Oppvask som inneholder aske, voks og smørefett må heller ikke vaskes i oppvaskmaskinen.
- Barn må holdes under oppsikt. Ikke la barn bruke eller leke med oppvaskmaskinen. Vær spesielt oppmerksom når døren er åpen. Det kan finnes rester etter oppvaskmiddel. Når du har fylt på oppvaskmiddel, må oppvaskmaskinen alltid startes umiddelbart.

⚠ **ADVARSEL!** Kniver og andre spisse gjenstander må settes i bestikkurven med spissen ned eller legges horisontalt i de øvrige kurvene.

⚠ **ADVARSEL!** Pass på barna – maskinoppvaskmiddel er etsende!

Barnesikring

For å forhindre at barn starter oppvaskmaskinen kan innstillingen Automatisk barnesikring aktiveres. Se kapittel *Innstillinger*. Du kan også midlertidig aktivere og deaktivere funksjonen Barnesikring. Hold inne ≡ og ⏲ i tre sekunder.

Installasjon
Se kapittelet *Installasjon*.

Overfyllingsvern
Overfyllingsvernet begynner utpumping og stenger vanninntaket hvis oppvaskmaskinens vannivå stiger over det normale. Hvis beskyttelsen løses ut, vises F54 (Overfylling vann) i displayet. Steng vannkranen og kontakt nærmeste servicesenter. (For å unngå vannlekkasje utenfor oppvaskmaskinen må du ikke dra ut støpselet fra stikkontakten før vannkranen på tilførselsslangen er stengt!)

Emballasje
Emballasjen beskytter produktet under transport. Materialet i emballasjen kan resirkuleres. Kildesorter emballasjen for å bidra til å redusere råvareforbruket og avfallsmengden. Forhandleren kan ta imot emballasjen eller informere om nærmeste gjenvinningsstasjon. Emballasjen består av:

- Bølgepapp av opptil 100 % resirkulert materiale.
- Ekspandert polysteren (EPS) uten tilsetning av klor og fluor.
- Lekter av ubehandlet tre.
- Beskyttelsesplast av polyeten (PE).

Vinteroppbevaring/transport
Oppvaskmaskinen må oppbevares på et frostfritt sted. Unngå lang transport i svært kaldt vær. Transporter oppvaskmaskinen stående eller liggende med baksiden vendt ned. Før transport av en brukt oppvaskmaskin, eller ved langtidsoppbevaring, må vannet tappes ut.

Gjenvinning av utrangert produkt
Når oppvaskmaskinen er utrangert og skal kasseres, er det viktig at den tas ut av drift (for å unngå ulykker og forenkle gjenvinningen). Trekk ut støpselet og klipp ledningen så kort som mulig. Kontakt kommunen hvis du har spørsmål om hvor og hvordan du kan resirkulere oppvaskmaskinen på riktig måte.

Kildesorteres som EE-avfall.

OBS! Følg instruksjonene nøye for å unngå skader på personer og materiell, og for å opprettholde garantien.

Før du vasker opp for første gang

Vannets hardhet
For at du skal få et godt oppvaskresultat må oppvaskmaskinen ha mykt vann (vann med lavt kalkinnhold). Hardt vann forårsaker hvitt belegg på oppvasken og i oppvaskmaskinen.

Kontrollere hardhetsgraden til vannet

Vannets hardhet blir angitt i tyske hardhetsgrader (°dH), franske hardhetsgrader (°fH), engelske hardhetsgrader (°eH) eller millimol per liter (mmol/l).

Innkommende vann med en hardhetsgrad over 5 °dH (9 °fH / 6 °eH / 0,9 mmol/l) må avkalkes. Dette gjøres automatisk ved hjelp av det innebygde avkalkingsanlegget. For at avkalkingsanlegget skal fungere optimalt, må innstillingene tilpasses det innkommende vannets hardhetsgrad. Når du har stilt inn avkalkingsanlegget, doserer du oppvask- og glansemiddel som om du har mykt vann.

Kontakt det lokale vannverket for å få informasjon om vannets hardhetsgrad.

Merk deg vannets hardhetsgrad:_____

°dH	°fH	°eH	mmol/l	Anbefalt innstilling
0-5	0-9	0-6	0,0-0,9	0
6-8	10-14	7-10	1,0-1,4	1
9-11	15-20	11-14	1,5-2,0	2
12-14	21-25	15-18	2,1-2,5	3
15-19	26-34	19-24	2,6-3,4	4
20-24	35-43	25-30	3,5-4,3	5
25-29	44-52	31-36	4,4-5,2	6
30-39	53-70	37-49	5,3-7,0	7
40-49	71-88	50-61	7,1-8,8	8
50	89	62	8,9	9

Hvis vannets hardhetsgrad overstiger 50 °dH (89 °fH / 62 °eH / 8,9 mmol/l), anbefales det å koble til et eksternt avkalkingsanlegg.

Økt forbruk ved regenerering

Oppvaskmaskinens innebygde avkalkingsanlegg regenereres regelmessig for at funksjonen skal opprettholdes. Ved regenerering forlenges oppvaskprogrammet samtidig som energi- og vannforbruket øker. Hvor ofte oppvaskmaskinens avkalkingsanlegg regenereres, avhenger av hvilken innstilling som er valgt.

Eksempel: Hvis programmet Eco kjøres med en vannhardhet på 14 °dH (25 °fH / 18 °eH / 2,5, regenereres avkalkingsanlegget med regelmessig intervall (etter 7 oppvasksykluser), energiforbruket øker med 0,015 kWh og vannforbruket øker med 2,3 liter, samtidig som programtiden forlenges med 3 minutter. Regenereringen skjer under programmets hovedvask.

⚠ **ADVARSEL!** Hardt vann gir et hvitt belegg på redskapene og i oppvaskmaskinen. Det er derfor viktig at du velger riktig innstilling av avherderen! Se Vannhardhet.
Kjør aldri oppvaskmaskinen med tom saltbeholder hvis det innkommende vannet har en hardhetsgrad over 5 °dH (9 °fH / 6 °eH / 0,9 mmol/l).

Grunninnstillinger

Åpne døren. Trykk på ⏻.

"**Welcome to your ASKO. First time setup.**" vises i displayet. Det er viktig at du velger riktige innstillinger for å oppnå et godt vaskeresultat.

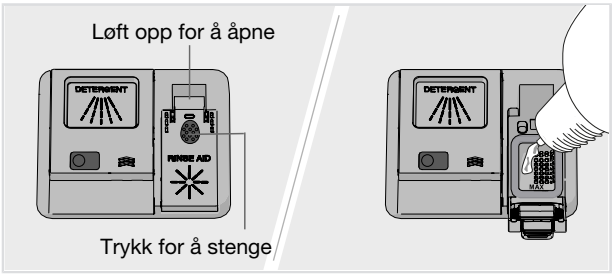
Velg innstilling med PROG. Bekreft valgt innstilling med ≡.

Innstillinger		
1.	**Språk**	Velg språket som skal vises i displayet.
2.	**Angi nivå for glansemiddel** *0/1/2/3/4/5* *Forhåndsvalgt fra fabrikk: 4*	Tørkingen går raskere og får et bedre resultat hvis man bruker glansemiddel. Du får også et finere resultat med klar og flekkfri oppvask. Doseringen av glansemiddel kan stilles inn fra 0 (Av) til 5 (Høy dosering).
3.	**Angi vannhardhet** *0/1/2/3/4/5/6/7/8/9* *Forhåndsvalgt fra fabrikk: 4*	Innstilling av avherderen. Velg innstilling ut fra hardhetsgraden til det innkommende vannet. Det er viktig at innstillingen er riktig! Ved innkommende vann med hardhetsgrad over 5 °dH (9 °fH / 6 °eH / 0,9 mmol/l) skal det fylles på salt. *Ved innkommende vann med en hardhetsgrad under 6 °dH (10 °fH / 7 °eH / 1,0 mmol/l), velger du 0. Avkalkingsanlegget deaktiveres, og du trenger ikke å fylle på salt.*
4.	**TAB** På/Av (Kombi-oppvaskmiddel) *Forhåndsvalgt fra fabrikk: Av*	Aktiver innstillingen når du bruker kombi-oppvaskmiddel som inneholder glansemiddel. Innstillingen reduserer doseringen av glansemiddel og påvirker hvor ofte oppvaskmaskinens innebygde avkalkingsanlegg regenereres.

For å endre valgte innstillinger, se kapittel Innstillinger.

✳ Fyll glansemiddel

Fyll på glansemiddel i glansemiddelbeholderen hvis du har valgt Glansemiddel 1 - 5.

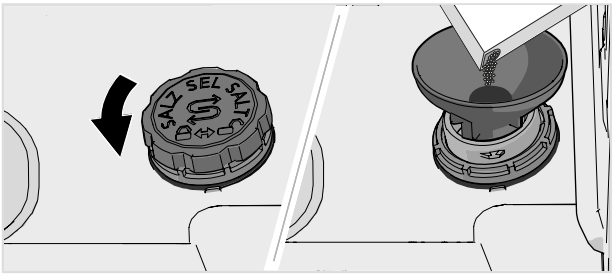


1. Åpne lokket til glansemiddelbeholder.
2. Etterfyll forsiktig med glansemiddel til nivået som er markert med **MAX**.
3. Tørk bort eventuelt overflødig glansemiddel rundt beholderen.
4. Lukk lokket skikkelig.

⇄ Etterfyll salt

Ved innkommende vann med hardhetsgrad over 5 °dH (9 °fH / 6 °eH / 0,9 mmol/l) skal det fylles på salt.

Fyll på salt i saltbeholderen hvis du har valgt Vannhardhet 1 - 9.



1. Skru lokket til saltbeholderen mot urviseren.
2. Sett trakten, som følger med oppvaskmaskinen, i påfyllingshullet på beholderen. Før du vasker opp første gang, hell først i ca. 1 l vann. (Vann skal bare fylles på første gang.)
3. Fyll salt slik at beholderen blir full (maks. 750 gram). Bruk spesialsalt for oppvaskmaskiner.
4. Tørk bort overflødig salt, og skru lokket med urviseren til endeposisjonen.

   For å unngå å risikere rustflekker må du starte oppvaskprogrammet med en gang når du har fylt på salt.

⚠ **ADVARSEL!** Hell aldri maskinoppvaskmiddel i saltbeholderen! Dette fører til at avkalkingsanlegget ødelegges!

Ta oppvasken på en mer miljøvennlig måte

Spare energi og vann

Når du vasker opp i en oppvaskmaskin for husholdninger, brukes det vanligvis mindre energi og vann enn ved oppvask for hånd.

Ikke skyll under rennende vann

Skyll ikke av oppvasken under rennende vann, da det fører til økt energi- og vannforbruk. Skrap bare av større matrester før du laster oppvaskmaskinen.

Velg miljøvennlig oppvaskmiddel

Les miljødeklarasjonene på emballasjen!

Overdosering av oppvaskmiddel, glansemiddel og salt kan gi dårlig oppvaskresultat og er dessuten en ekstra belastning for miljøet.

Vask opp med fullastet oppvaskmaskin

Spar energi og vann ved å vente med oppvasken til oppvaskmaskinen er fullastet (se antall standardkuverter). Bruk programmet Skyll og hold til å skylle oppvasken hvis du får problemer med lukt.

Du kan også bruke programmet Anti-lukt for å motvirke vond lukt fra skitten oppvask som står i oppvaskmaskinen.

Vask ved lavere temperatur

Er oppvasken bare lett skitten, kan du velge et program med lav temperatur.

Velg oppvaskprogram – Eco

Dette programmet egner seg til å vaske opp normalt skitten oppvask og er det mest effektive programmet når det gjelder kombinert energi- og vannforbruk. Programmet brukes til å vurdere overholdelse av EUs økodesignlovgivning.

Oppvaskprogrammet er utviklet for å vaske opp effektivt med så lavt energi- og vannforbruk som mulig. Programmet vasker opp ved lav temperatur over lang tid.

Velg tilvalg – Auto-døråpner

Du får et bedre tørkeresultat hvis du bruker tilvalget Auto-døråpner, som automatisk åpner døren til oppvaskmaskinen. Vent til oppvaskmaskinen angir at programmet er slutt og at redskapene har kjølt seg ned før du tar dem ut.

Koble til kaldt vann

Koble oppvaskmaskinen til kaldt vann hvis boligen varmes opp med olje, strøm eller gass.

Koble til varmt vann

Koble oppvaskmaskinen til varmt vann (maks. 70 °C) hvis boligen varmes opp via energieffektiv varmtvannsbereder fra for eksempel fjernvarme, solcellepaneler eller bergvarme. Ved å velge varmtvannstilkobling reduserer du oppvaskmaskinens strømforbruk.

OBS! Ikke overskrid tillatt temperatur på det innkommende vannet. Noe kjøkkenutstyr kan være av materialer som ikke tåler høy varme. Se *Ømtålig oppvask* i kapittel *Sett inn oppvasken.*

Sett inn oppvasken

Ømtålig oppvask

Ikke alt utstyr tåler å vaskes i oppvaskmaskin. Dette kan skyldes flere forhold. Visse materialer tåler ikke høy varme, andre kan skades av maskinoppvaskmiddelet.

Vær forsiktig med for eksempel håndlagde redskaper, ømtålig dekor, krystall/glass, sølv, kopper, tinn, aluminium, tre og plast. Se etter merkingen «Tåler maskinoppvask».

Ømtålig dekor

Porselen med dekor som er plassert oppå glasuren (overflaten føles da ru) bør ikke maskinoppvaskes.

Krystall/glass

Vask krystallglass ved lav temperatur. Vær sparsom med doseringen av oppvaskmiddel, og plasser glassene slik at de ikke støter sammen under vaskingen.

Tørkingen går raskere og får et bedre resultat hvis man bruker glansemiddel. Du får også et finere resultat med klar og flekkfri oppvask.

Håndmalte kunstglass og antikke og svært ømtålige gjenstander bør ikke vaskes i oppvaskmaskinen.

Sølv

Gjenstander av sølv og rustfritt bør ikke komme i berøring av hverandre, fordi sølvet da kan misfarges.

For å unngå flekker og at oppvasken blir matt, bør du holde atskilt gjenstander av ulike metaller, for eksempel sølv, rustfritt og aluminium.

Aluminium

Aluminium kan bli matt av maskinoppvask. Aluminiumskjeler av god kvalitet kan imidlertid vaskes i maskin, selv om de da taper litt av glansen.

Bestikk med limte håndtak

Visse typer lim tåler ikke maskinoppvask. Håndtakene kan i så fall løsne.

Lastingen påvirker resultatet

Vær nøye med hvordan du laster oppvasken for å få det beste oppvask- og tørkeresultatet til et så lavt energi- og vannforbruk som mulig. Gi oppvaskmaskinen de beste forutsetningene for å komme til og vaske og tørke alle overflater på en optimal måte.

- Snu alle skitne flater innover og nedover!
- Oppvasken skal ikke ligge i eller oppå hverandre.
- Sett gjenstander med fordypninger, for eksempel kopper, slik at skyllevannet kan renne av. Dette er også viktig for gjenstander av plast.
- Pass på så det ikke faller små gjenstander gjennom oppvaskkurven. Legg dem i den øverste kurven.

OBS! Kontroller at spylearmene kan bevege seg fritt.

Oppvaskmaskinens kurver

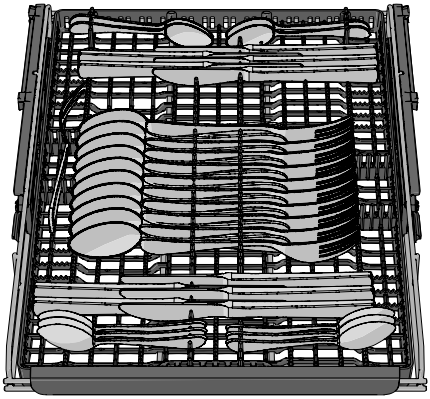
Oppvaskmaskinen er utstyrt med toppkurv, overkurv og underkurv med bestikkurv.

Kurvene kan se annerledes ut alt etter oppvaskmaskinens utførelse.

Toppkurv

Toppkurven har plass for bestikk, sleiver, visper, serveringsbestikk og lignende.

Ikke plasser høye gjenstander i toppkurven. Det kan hindre toppspylearmen.

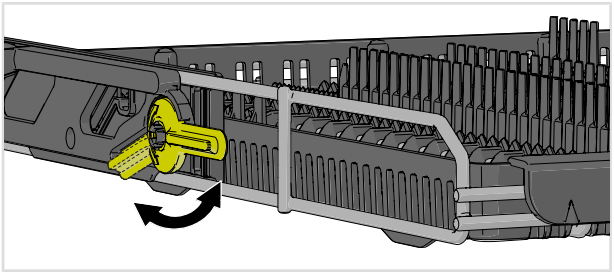


Heving av toppkurv

1. Dra ut toppkurven.
2. Dra de to låsehåndtakene på hver side fremover for å heve toppkurven.

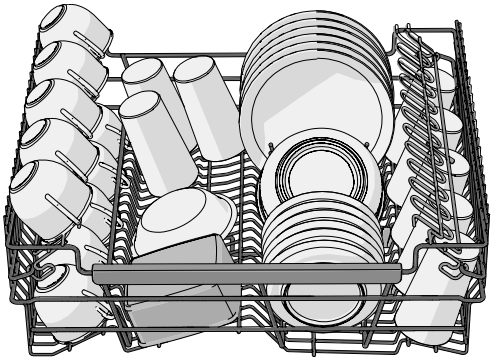
Senking av toppkurv

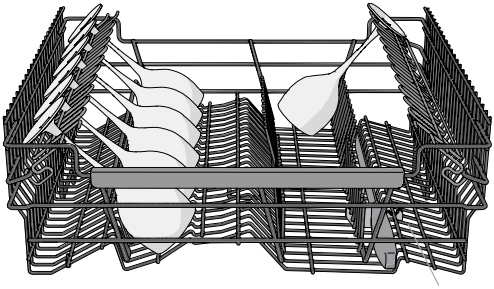
1. Dra ut toppkurven.
2. Dra de to låsehåndtakene på hver side ned og bakover for å senke toppkurven.



Overkurv

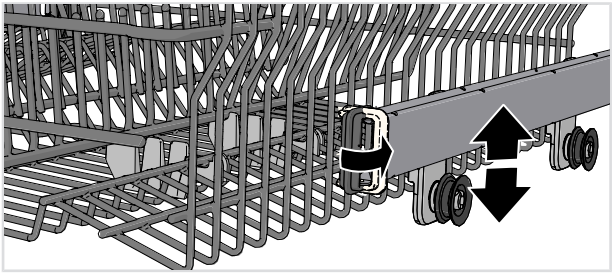
Plasser glass, kopper, skåler, asjetter og fat i overkurven. Snu alle skitne flater innover og nedover! Vinglass settes i vinglasshyllen, og kniver legges i knivstativet til høyre.





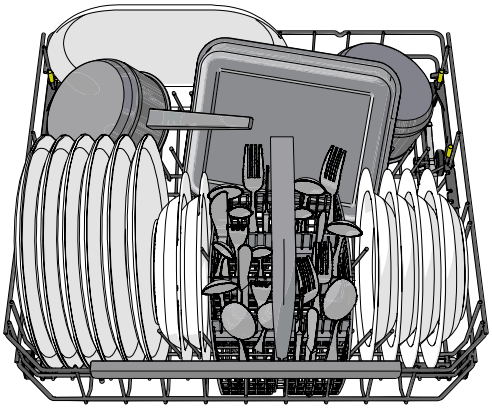
Heving og senking av overkurv

1. Dra ut overkurven. (Kurven skal være tom.)
2. Vri kurvstopperen utover ytterst på begge skinnene.
3. Ta tak i overkurven med begge hendene, dra ut og flytt overkurven til den andre posisjonen.
4. Vri kurvstopperen tilbake igjen ytterst på begge skinnene.



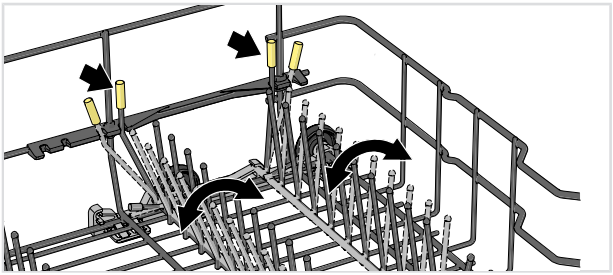
Underkurv

Plasser tallerkener, asjetter, serveringsfat, gryter og bestikk (i bestikkurven) i underkurven.



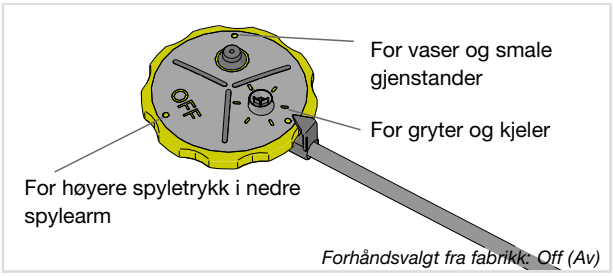
Justerbar tallerkenrekke

De justerbare tallerkenrekkene kan tilpasses til oppvasken. Frigjør tallerkenrekkene ved å trykke dem innover før du justerer posisjonen. Tallerkenrekkene kan også felles ned, slik at det blir enklere å plassere gryter og boller.



Justerbare spylesoner

Oppvaskmaskinens to justerbare spylesoner kan åpnes i to forskjellige posisjoner eller stenges av.



Forhåndsvalgt fra fabrikk: Off (Av)

La spylesonene være åpne hvis du ønsker høyere vannstrøm der du for eksempel plasserer gryter og kjeler eller vaser og smale gjenstander. Steng av oppvaskmaskinens spylesoner hvis du ønsker høyere spyletrykk i den nedre spylearmen.

Tilbehør

Kjøp en vase- og flaskeholder. Tilbehøret kan kjøpes der du kjøpte oppvaskmaskinen.

Vaske opp store tallerkener

Du kan tilpasse underkurven til tallerkener med diameteren 25-35 cm ved å flytte de justerbare tallerkenrekkene med fester for å få større avstand mellom pinneradene.

Bestikkurv

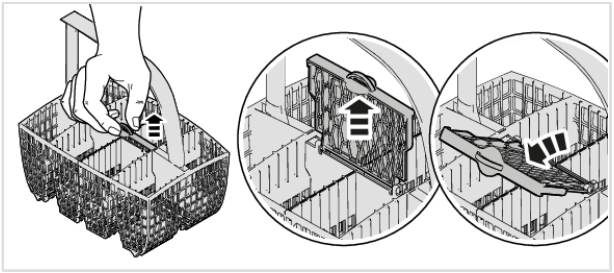
Plasser bestikket med skaftene nedover, bortsett fra skarpe kniver, og så spredt som mulig. Pass på at skjeer ikke ligger inntil hverandre.

Bestikkurven plasseres med fordel i den fremre midterste delen av underkurven for å få best mulig resultat fra den unike spylesonen for bestikkurven.

⚠ **ADVARSEL!** Kniver og andre spisse gjenstander må legges horisontalt i oppvaskmaskinens tilpassede kurver.

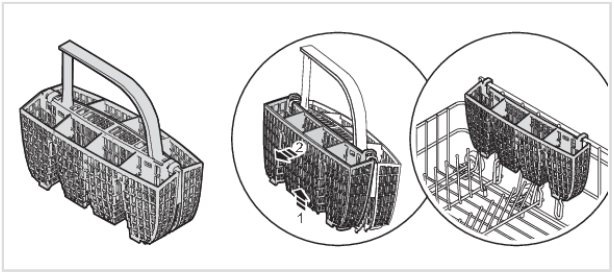
Nedfellbar luke for småting

Bestikkurven har en nedfellbar dør i midten for småting eller smale skaft, (for eksempel visper til elektriske visper).



Tilbehør

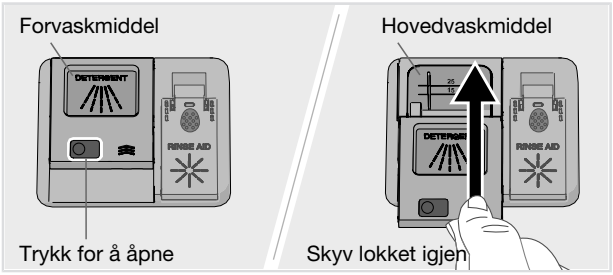
Kjøp en mini-bestikkurv. Den ekstra bestikkurven er fleksibel og kan, om den demonteres, henges på underkurven eller monteres på den store bestikkurven for å få en ekstra stor bestikkurv. Tilbehøret kan kjøpes der du har kjøpt oppvaskmaskinen.



Doser maskinoppvaskmiddel

Følg doseringsanvisningene på pakken med maskinoppvaskmiddel. Oppvaskmaskinen er utstyrt med et avkalkingsanlegg, doser derfor som om du har bløtt vann.

Overdosering av maskinoppvaskmiddel kan forringe oppvaskresultatet og utgjør dessuten en ekstra belastning for miljøet.



Oppvaskmiddelkammeret skal være tørt når du doserer oppvaskmiddel. Det har ett rom for forvask og ett for hovedvask. Du kan dosere en mindre mengde oppvaskmiddel i rommet for forvask hvis det brukes maskinoppvaskmiddel i pulverform eller gelform. Kontakt produsenten av oppvaskmiddelet hvis du har spørsmål om oppvaskmiddel.

OBS! Bruk kun maskinoppvaskmiddel! Håndvaskemiddel må ikke brukes, fordi skumdanningen hindrer oppvaskmaskinens arbeid.

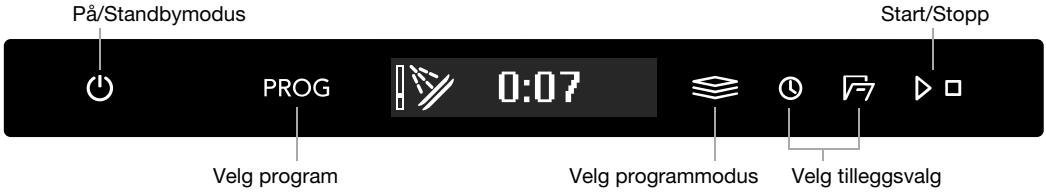
Kombi-oppvaskmiddel

På markedet finnes det mange ulike typer kombi-oppvaskmidler. Les anvisningene for disse produktene nøye.

Aktiver innstillingen TAB ved bruk av kombi-oppvaskmiddel som inneholder glansemiddel.

Oppvasktabletter anbefales ikke for programmer under 75 minutter. Da bør det heller brukes maskinoppvaskmiddel i pulver- eller gelform.

OBS! Du får et optimalt vaske- og tørkeresultat ved å bruke maskinoppvaskmiddel sammen med separat dosering av glansemiddel og salt.



⏻ På/Standbymodus

Åpne døren og trykk på ⏻. Åpne også vannkranen, hvis den er stengt.

PROG Velg program

Eco er alltid forhåndsvalgt. For å velge et annet program trykker du på PROG til ønsket program vises i displayet.

Velg program ut fra type oppvask og hvor skitten den er.

ECO Eco

Dette programmet egner seg til å vaske opp normalt skitten oppvask og er det mest effektive programmet når det gjelder kombinert energi- og vannforbruk. Programmet brukes til å vurdere overholdelse av EUs økodesignlovgivning.

Les mer om hvordan du kan ta oppvasken på en mer miljøvennlig måte i kapittel *Ta oppvasken på en mer miljøvennlig måte*.

For å løse opp mye fett fra ekstra skitten oppvask bør du bruke et program med høyere temperatur.

Universal

Et effektivt hverdagsprogram for lett størknede matrester. (Programmet er ikke beregnet for fastbrent mat, for eksempel gratengformer.)

Intensiv

Et program med høy temperatur som løser fett fra svært skitten oppvask, for eksempel kasseroller, gryter og gratengformer. Hvis oppvaskmaskinen ikke fylles med slik oppvask, kan du fylle på med tallerkener og annen oppvask.

Hurtig [1)]

Et raskt og effektivt program for lett inntørkede matrester. (Programmet er ikke egnet for innbrent mat, for eksempel gratengformer.)

Tilleggsvalget Auto-døråpner er viktig for å få det beste tørkeresultatet.

Tidsprogram

Programmet tilpasser seg til angitt varighet eller sluttid. Med dette programmet er det viktig å velge tid etter hvor skitten oppvasken er.

Trykk på ⏲ for å stille inn ønsket programtid.

0:15-0:45	Lett skitten oppvask
1:00-1:30	Normalt skitten oppvask
2:00-2:30	Svært skitten oppvask

[1)] *I kombinasjon med Hastighet blir programmet kortere (60 minutter).*

Hygiene

Dette programmet er ideelt å bruke når det stilles ekstra høye hygienekrav, for eksempel for tåteflasker og skjærebrett. Temperaturen er høy både i hovedoppvasken og i den siste skyllingen.

Skyll og hold

Til skylling av oppvasken mens du venter på at oppvaskmaskinen skal bli full.

Selvrensing

Selvrengjørende program for hygienisk rengjøring av oppvaskmaskinens innerbeholder samt spylearmer og spylerør.

Programmet skal kjøres (uten oppvask i maskinen) med maskinoppvaskmiddel eller sitronsyre. Det finnes også rengjøringsmidler som er beregnet for oppvaskmaskiner. Se *Innerbeholder* i kapittel *Vedlikehold og rengjøring* for fjerning av kalkbelegg.

72h
Anti-lukt [2)]

Programmet motvirker vond lukt fra skitten oppvask som står i oppvaskmaskinen. Det er bare oppvaskmaskinens vifte som aktiveres (med jevne mellomrom i 72 timer).

Velg programmodus

Trykk på for å bla mellom tilgjengelige programmoduser. Symbolene er svakt opplyst ved tilgjengelige programmoduser og lyser sterkere når en programmodus er aktivert. (Hvilke programmoduser du kan velge, varierer fra program til program.)

Hastighet

Programtiden forkortes, men oppvaskmaskinen bruker mer energi.

Natt

Lavere lydnivå for oppvaskprogrammet. Programtiden forlenges.

Velg tilleggsvalg

Tilgjengelige tilleggsvalg er svakt opplyste. Trykk på tilleggsvalgene (,) for å aktivere dem. Tilleggsvalgene lyser sterkere når de er aktivert. (Hvilke tilleggsvalg du kan velge, varierer fra program til program.)

Utsatt start

Hvis du velger Utsatt start, vil oppvaskmaskinen starte 1–24 timer etter at du har trykket på ▷ □ og lukket døren.

1. Trykk én gang på for å aktivere Utsatt start. Trykk flere ganger eller hold inne for å stille inn ønsket antall timer.
2. Trykk på ▷ □, og lukk døren. Tiden teller ned, og oppvaskmaskinen starter etter den valgte utsettelsen.

Hvis du vil avbryte tilvalget Utsatt start, kan du åpne døren og holde ▷ □ inne i tre sekunder.

Auto-døråpner

Døren til oppvaskmaskinen åpnes i tørkefasen, noe som reduserer programtiden og gir bedre tørkeresultat. Vent til oppvaskmaskinen angir at programmet er ferdig, og til redskapene har kjølt seg ned før du tar dem ut.

[2)] *Aktiver Luktkontroll i oppvaskmaskinens Innstillingsmeny. Se kapittel Innstillinger.*

Tørketiden for tilleggsvalget Auto-døråpner varierer (mellom 5 og 90 minutter) avhengig av modell, program og temperatur for den siste skyllingen.

Tilvalget Auto-døråpner er forhåndsvalgt fra fabrikken for enkelte programmer.

OBS! For å oppnå det beste tørkeresultatet bør du ikke lukke døren før tørkefasen er avsluttet og maskinen automatisk slår seg av.

⚠ **ADVARSEL!** Oppvaskmaskinens dør må ikke blokkeres eller lukkes når den åpnes automatisk. Det kan skade dørlåsfunksjonen. Vent minst 5 minutter før du lukker døren.

▷ □ Start/Stopp

Trykk på ▷ □ til displayet viser "Program startet". Dette angir at oppvaskmaskinen er klar til å starte. Lukk døren ordentlig for å sikre at oppvaskmaskinen starter.

Hvis oppvaskmaskinen ikke startes eller døren ikke stenges innen to minutter etter siste trykk på kontrollpanelet, slås maskinen av.

Hvis du vil avbryte eller bytte program

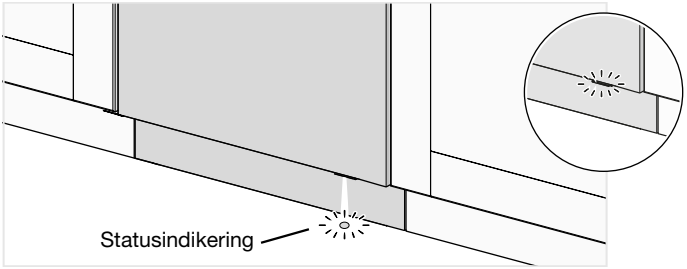
Åpne døren, trykk på ▷ □ og hold den inne i tre sekunder hvis du vil bytte program etter at du har startet oppvaskmaskinen. Fyll på nytt maskinoppvaskmiddel hvis lokket til oppvaskmiddelkammeret er åpnet. Velg deretter et nytt program, trykk på ▷ □ og lukk døren.

Gjenværende tid

Når du har valgt program, programmodus og tilvalg, vises det hvor lang tid programmet tok sist gang det kjørte.

Statusindikering

Statusindikeringen på nedre del av oppvaskmaskinen gir deg informasjon gjennom lys i 3 ulike farger.



Linse for fremoverrettet lys kan monteres. Se den separate installasjonsveiledning

- **Blå** – Fyll på mer. Programmet har startet, men du kan fortsatt fylle på mer oppvask.
- **Rød** – Ikke fyll på. Du bør ikke fylle på mer oppvask (fare for dårligere oppvaskresultat).
- **Grønn** – Oppvaskprogrammet er ferdig. Indikeringen lyser i 15 minutter.
- **Blinker rødt** – Blinkende lys indikerer at døren er åpnet under programmet. Hvis det blinker når døren er lukket, har det oppstått en feil. Se den fullstendige bruksanvisningen.

Hvis du vil fylle mer oppvask i oppvaskmaskinen[3)]

Åpne døren. Oppvaskmaskinen stopper automatisk. Sett inn oppvasken, og lukk døren. Etter en pause fortsetter oppvaskmaskinen der den sluttet.

Strømbrudd

Hvis oppvaskmaskinen slås av ved strømbrudd mens et oppvaskprogram kjøres, vil programmet fortsette når oppvaskmaskinen får strøm igjen. Hvis strømmen slås av under tørkingen, avbrytes programmet.

[3)] *Du bør ikke fylle inn mer oppvask hvis statusindikeringen lyser rødt.*

Programmet vil bli avbrutt hvis du under tørking åpner døren og lar den stå åpen i mer enn 2 minutter.

Etter avsluttet program

Når programmet er ferdig, vises «Program fullført» i displayet. Det indikeres også med et kort lydsignal, og ved at statusindikatoren lyser grønt.

Varmt porselen er ekstra ømtålig. La oppvasken kjøle seg ned i oppvaskmaskinen før du tar den ut.

Ta ut av den nedre kurven først, for å unngå at det drypper vann fra den øvre kurven og ned på gjenstandene i den nedre kurven.

Oppvaskmaskinen fortsetter automatisk i standbymodus etter avsluttet program. Steng vannkranen etter bruk (hvis forsikringsselskapet ditt krever det).

Optimalt tørkeresultat

- Fyll oppvaskmaskinen helt.
- Sett gjenstander med fordypninger, for eksempel kopper, slik at skyllevannet kan renne av. Dette er også viktig for gjenstander av plast.
- Fyll på glansemiddel eller øk innstillingen for dosering av glansemiddel.
- Aktiver tilleggsvalget Auto-døråpner.
- La oppvasken kjøle seg ned før du tar den ut.

Program	Programmodus / Tilvalg	Antall forvask	Hovedoppvask	Antall skyllinger	Siste skylling	Forbruksverdier 1)				
						Kaldt vann 2)		Varmt vann 3)		Vannforbruk (liter)
						Oppvasktid (ca. time:min)	Energi (ca. kWh)	Oppvasktid (ca. time:min)	Energi (ca. kWh)	
Eco 4)	5)		44 °C	2	38 °C	4:35	0,54	4:25	0,3	9,4
Universal	5)	1	60 °C	2	65 °C	2:45	1,1	2:25	0,7	12,5
Intensiv	5)	2	70 °C	2	70 °C	2:45	1,6	2:25	1,2	16,0
Hurtig	5)		65 °C	3	65 °C	1:30	1,3	1:30	0,9	14,5
Tidsprogram	5)	0-2	<65 °C	2	<65 °C	0:15-2:30	0,3-1,4	0:15-2:30	0,2-1,0	10,0-16,5
Hygiene	5)		70 °C	2	70 °C	1:15	1,3	0:55	0,9	10,5
Skyll og hold				1		0:07	0,01	0:07	0,01	3,5
Selvrensing			70 °C	2	70 °C	1:05	1,0	0:45	0,6	10,0
Anti-lukt						72:00	0,2	72:00	0,2	

1) *Forbruksverdiene varierer alt etter temperaturen på det innkommende vannet, romtemperaturen, lastemenden, valgte tilleggsfunksjoner m.m. Verdiene for programmet Eco er nøyaktige, andre kan betraktes som veiledende.*
2) *Tilkobling til kaldtvann ca. 15 °C.*
3) *Tilkobling til varmtvann ca. 60 °C.*
4) *Dette programmet egner seg til å vaske opp normalt skitten oppvask og er det mest effektive programmet når det gjelder kombinert energi- og vannforbruk. Programmet brukes til å vurdere overholdelse av EUs økodesignlovgivning.*
5) *Auto-døråpner*

Innstillinger

Åpne døren og trykk på ⏻.

For å åpne oppvaskmaskinens Innstillingsmeny trykker du på PROG til ⚙ Innstillingsmeny vises i displayet, og deretter bekrefter du valget med ≡.

For å gå ut av oppvaskmaskinens Innstillingsmeny velger du Avslutt og bekrefter valget med ≡.

Innstillinger		Alternativ	
1.	**Språk**		Du kan velge hvilket språk som vises i displayet.
2.	**Automatisk barnesikring**	*På/Av*	For å forhindre at barn starter oppvaskmaskinen kan innstillingen Automatisk barnesikring aktiveres. For å deaktivere og aktivere innstillingen Automatisk barnesikring midlertidig holder du inne ≡ og ⏲ i tre sekunder.
3.	**Display**	Logo *På/Av*	Innstilling for å skjule logoen i displayet.
		Kontrast *1/2/3/4*	Justering av kontrasten i displayet.
		Program info skjerm *T/S*	Du kan velge hvilken informasjon som skal vises i displayet. T-Text (Tekst) S-Symbol (Symbol)
4.	**Lyd**	Feedback *0/1/2/3*	Ett pip gir bekreftelse når du trykker på kontrollpanelet.
		Varsling *0/1/2/3*	Lydsignalet angir når et oppvaskprogram er ferdig. *Feilmeldinger angis alltid med et høyt lydsignal.*
5.	**Glansemiddel**	*0/1/2/3/4/5*	Innstilling for dosering av glansemiddel. Doseringen av glansemiddel kan stilles inn fra 0 (Av) til 5 (Høy dosering). Øk doseringen av glansemiddel: • Hvis oppvasken har vannflekker. Reduser doseringen av glansemiddel: • Hvis oppvasken har en hvit/blå, klebrig film.

Innstillinger		Alternativ	
			• Hvis oppvasken har skjolder. • Ved skumdannelse. Hvis du har svært bløtt vann, kan glansemiddelet spes ut med halvparten vann.
6.	**Vannhardhet**	*0/1/2/3/4/5/6/7/8/9*	Innstilling av avherderen. Velg innstilling ut fra hardhetsgraden til det innkommende vannet. Det er viktig at innstillingen er riktig! Se *Vannets hardhet* i kapittel *Før du vasker opp for første gang*. Ved innkommende vann med hardhetsgrad over 5 °dH (9 °fH / 6 °eH / 0,9 mmol/l) skal det fylles på salt. *Ved innkommende vann med en hardhetsgrad under 6 °dH (10 °fH / 7 °eH / 1,0 mmol/l), velger du 0. Avkalkingsanlegget deaktiveres, og du trenger ikke å fylle på salt.*
7.	**TAB** (Kombi-oppvaskmiddel)	*På/Av*	Aktiver innstillingen når du bruker kombi-oppvaskmiddel som inneholder glansemiddel. Innstillingen reduserer doseringen av glansemiddel og påvirker hvor ofte oppvaskmaskinens innebygde avkalkingsanlegg regenereres.
8.	**Superskylling**	*På/Av*	Superskylling legger til to ekstra skyllinger av oppvasken. Programtiden forlenges, og oppvaskmaskinen bruker mer energi og vann. *Aktiveres i følgende programmer:* *Universal* *Intensiv* *Hurtig* *Hygiene*
9.	**Luktkontroll**	*På/Av*	Når Luktkontroll er aktivert, kan 72h Anti-lukt velges i programtabellen.
10.	**Feilavlesning**		Eventuelle feilmeldinger. *Hvis du kontakter servicesenteret, kan du bli oppfordret til å angi den siste lagrede feilmeldingen.*
11.	**Tilbakestilling**		Tilbakestill alle innstillinger til fabrikkinnstillingene. Velg Tilbakestilling og trykk på ▷ □.
12.	**Avslutt**		For å forlate oppvaskmaskinens Innstillingsmeny velger du Avslutt og trykker på ≡.

✳ Fyll glansemiddel

Når glansemiddelet er brukt opp og må fylles på, lyser symbolet i displayet.

Se kapittelet *Før du vasker opp for første gang*.

⇄ Etterfyll salt

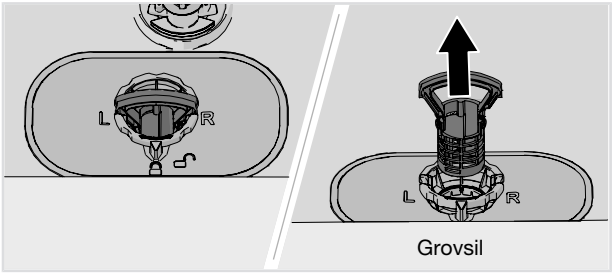
Når saltet er brukt opp og må fylles på, lyser symbolet i displayet.

Se kapittelet *Før du vasker opp for første gang*.

Rengjør silene

Grovsil

I grovsilen samles det større matrester som ikke uten videre kan passere gjennom avløpspumpen. Tøm grovsilen ved behov. Rengjøringen skal gjøres med regelmessig intervall avhengig av hvor ofte oppvaskmaskinen brukes.

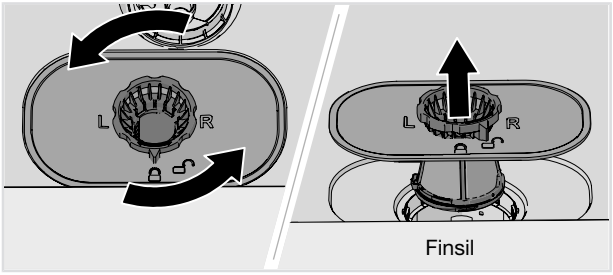


Grovsil

1. Løft grovsilen rett opp ved hjelp av håndtaket.
2. Tøm grovsilen.
3. Sett inn grovsilen igjen. Trykk den ned til den klikker på plass.

Finsil

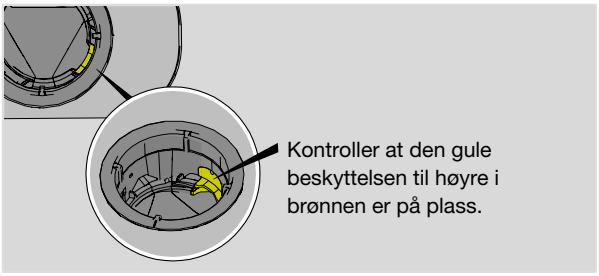
Det som samler seg på finsilen, spyles automatisk av under hver oppvasksyklus. Rengjør finsilen ved behov. Rengjøringen skal gjøres med regelmessig intervall avhengig av hvor ofte oppvaskmaskinen brukes.



Finsil

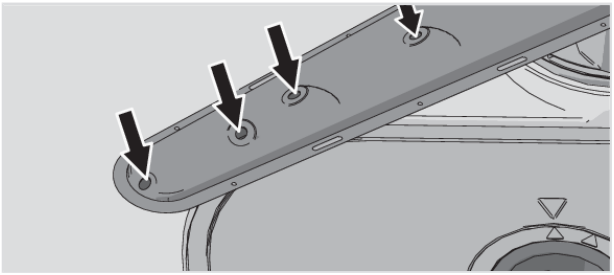
1. Vri låseringen mot klokken, og løft finsilen rett opp.
2. Rengjør finsilen.
3. Sett inn finsilen igjen, og vri låseringen med klokken til den stopper. Kontroller at kantene tetter ordentlig. Husk å montere grovsilen igjen.

OBS! Oppvaskresultatet kan påvirkes hvis grovsilen og finsilen ikke er riktig montert. Oppvaskmaskinen må ikke brukes uten at silene er montert!



Rengjør spylearmer

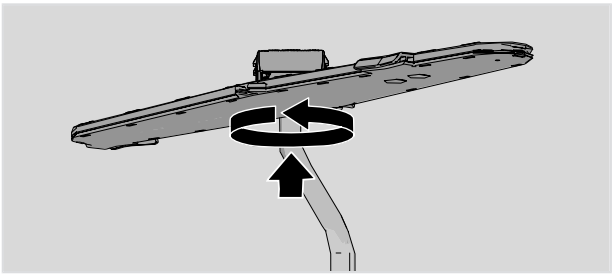
Hull og lagringer kan bli tettet igjen. Pirk bort skitten med en nål eller lignende. Spylearmene har også hull på undersiden.



For å lette rengjøringen kan du løsne spylearmene. Glem ikke å montere dem ordentlig etterpå.

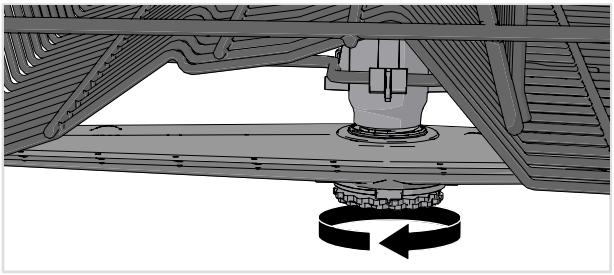
Toppspylearm

- Dra ut toppkurven. Trykk opp og skru toppspylearmen mot urviseren for å løsne den.



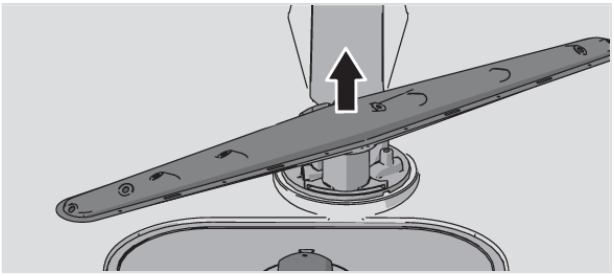
Øvre spylearm

- Trekk ut overkurven.
- Skru spylearmslageret mot urviseren for å løsne spylearmen fra overkurven.



Nedre spylearm

- Løft den underste spylearmen rett opp for å løsne den.



Rengjør oppvaskmaskinens utside

Dør og dørtetning

Åpne døren. Rengjør dørens sider og dørtetningen regelmessig med en lett fuktet klut. Rengjør dørtetningen i oppvaskmaskinens nedre fremkant med en oppvaskbørste.

Kontrollpanel

Hold kontrollpanelet rent for smuss. Bruk en tørr eller lett fuktet klut. Du kan også bruke litt oppvaskmiddel ved behov. Unngå sterke eller slipende rengjøringsmidler, siden de kan skade overflaten.

Kjør Selvrensing

Innerbeholder

Oppvaskmaskinens innerbeholder er laget av rustfritt stål og holdes ren gjennom normal bruk (med regelmessig intervall).

Hvis du har kalkholdig (hardt) vann, kan det danne seg kalkavleiringer i oppvaskmaskinen. Du kan da kjøre programmet Selvrensing med to spiseskjeer sitronsyre i oppvaskmiddelkammeret (uten oppvask i maskinen). Du kan også få kjøpt et rengjøringsmiddel for oppvaskmaskiner.

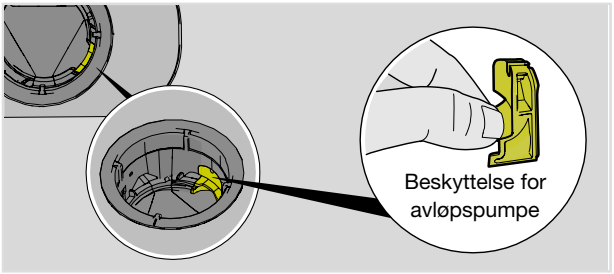
Løse problemer med stopp

Fjerne blokkeringer i avløpspumpen

Hvis det er igjen vann i oppvaskmaskinen etter avsluttet program, kan avløpspumpen være blokkert av fremmedlegemer, noe som fører til feilmeldingen Feil ved vannutløp eller BLCD dreneringspumpefeil.

1. Slå av maskinen med ⏻ og dra ut støpselet fra stikkontakten.
2. Fjern grovsilen og finsilen.

3. Øs ut vannet fra bunnen.
4. For å kunne kontrollere avløpspumpen må du fjerne den gule beskyttelsen til høyre i bunnbrønnen. (Bruk en tang ved behov.)
5. Bruk hånden til å snurre pumpehjulet som sitter bak beskyttelsen. Fjern forsiktig eventuelle skarpe gjenstander, for eksempel glass.
6. Sett på beskyttelsen for avløpspumpen igjen, samt finsilen og grovsilen.
7. Sett støpselet i vegguttaket.

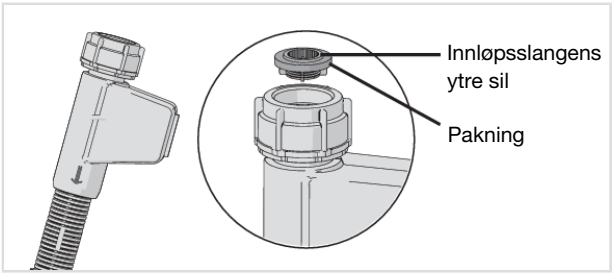


OBS! Glem ikke å sette på beskyttelsen for avløpspumpen.

Fjerne blokkeringer i innløpsslangens sil

Hvis det er små partikler i det innkommende vannet, kan disse blokkere innløpsslangens ytre sil, noe som fører til feilmeldingen Vanninnløpfeil.

1. Slå av maskinen med ⏻ og dra ut støpselet fra stikkontakten.
2. Steng vannkranen.
3. Skru løs innløpsslangen.
4. Dra innløpsslangens ytre sil forsiktig ut, og rengjør den.
5. Sett inn silen igjen, og kontroller at pakningen sitter riktig.
6. Skru fast innløpsslangen.
7. Sett støpselet i stikkontakten, og åpne vannkranen. La trykket stå på en stund, og kontroller at tilkoblingen er tett.



Feilsøking

Enklere feil kan du løse selv. Se instruksjoner i kapittelet *Vedlikehold og rengjøring*.

Feilmeldinger		Tiltak
F10	Overfylling vann 1	Fjern blokkeringer i avløpspumpen. Kontakt nærmeste servicesenter hvis problemet vedvarer.
F11	Feil ved vannutløp	Rengjør grov- og finsilen. Kjør et valgfritt oppvaskprogram. Kontroller at avløpspumpen ikke er tilstoppet. Kontroller også at avløpsslangen er montert i henhold til installasjonsveiledningen. Kontakt nærmeste servicesenter hvis problemet vedvarer.
F68	BLCD dreneringspumpefeil	
F12	Vanninnløpfeil 1	Kontroller at vannkranen er åpen. Kontroller at det ytre filteret på innløpsslangen ikke er blokkert. Kontakt nærmeste servicesenter hvis problemet vedvarer.
F67	Vanninnløpfeil 2	
F40	Lekk innløpsventil	Steng vannkranen og kontakt nærmeste servicesenter.
F41	Varmeelementfeil 1	Kjør programmet Selvrensing med sitronsyre. Hvis problemet vedvarer, må du stenge vannkranen, trekke ut støpselet fra stikkontakten og kontakte nærmeste servicesenter.
F45	Avlederfeil	Kjør et valgfritt oppvaskprogram. Kontakt nærmeste servicesenter hvis problemet vedvarer.
F52	Vannivåfeil	Rengjør grov- og finsilen. Kjør et valgfritt oppvaskprogram. Kontroller at det ytre filteret på innløpsslangen ikke er blokkert. Kontakt nærmeste servicesenter hvis problemet vedvarer.
F54	Overfylling vann 2	Steng vannkranen og kontakt nærmeste servicesenter. For å unngå vannlekkasje utenfor oppvaskmaskinen må du ikke trekke ut støpselet fra stikkontakten før vannkranen på tilførselsslangen er stengt!
F56	Sirkulasjonspumpefeil	Kjør et valgfritt oppvaskprogram. Kontakt nærmeste servicesenter hvis problemet vedvarer.

Trykk på en knapp for å fjerne feilmeldingen.

Problem	Mulige årsaker	Tiltak
Kontrollpanelet reagerer ikke på trykk.	Du har trykt på kontrollpanelet for raskt etter at du åpnet døren.	Vent en stund og forsøk på nytt.
	Barnesikring eller Automatisk barnesikring er deaktivert.	Se kapittelet *Sikkerhetsinstrukser*.
	Døren er lukket.	Åpne døren. Kontrollpanelet reagerer bare på trykk når døren er åpen.
	Smuss på kontrollpanelet.	Rengjør med en tørr eller lett fuktet klut. Du kan også bruke litt oppvaskmiddel ved behov. Unngå sterke eller slipende rengjøringsmidler, siden de kan skade overflaten.
	Kontrollpanelet må kalibreres.	Steng vannkranen. Trekk støpselet ut av stikkontakten, og vent i 60 sekunder. Koble deretter støpselet til stikkontakten igjen, og åpne vannkranen.
Døren kan ikke lukkes skikkelig.	Kurvene er ikke plassert riktig.	Kontroller at kurvene står i riktig horisontal stilling.
		Kontroller at oppvasken ikke hindrer oppvaskkurvene fra å skyves inn i riktig stilling.
	Dørlåsen går ikke i lås.	Åpne døren. Hold inne PROG og ⍁ til «Gjenopprett auto-døråpner» vises i displayet. Vent til meldingen slukkes. Lukk døren, og kontroller at dørlåsen fungerer.

Problem	Mulige årsaker	Tiltak
Oppvaskmaskinen starter ikke.	▷ □ har ikke blitt trykt inn.	Trykk på ▷ □ til displayet viser «Program startet».
	Døren er ikke skikkelig lukket.	Kontroller.
	Du har åpnet oppvaskmaskinen for å sette inn flere gjenstander under et pågående program.	Lukk døren og vent. Etter en pause fortsetter oppvaskmaskinen der den sluttet.
	Dørlåsen har ikke gått i lås.	Åpne døren. Hold inne PROG og ⛙ til «Gjenopprett auto-døråpner» vises i displayet. Vent til meldingen slukkes. Lukk døren, og kontroller at dørlåsen fungerer.
	Kontroller om tilleggsvalget Utsatt start er valgt.	Trykk og hold ▷ □ inne i tre sekunder hvis du vil avbryte tilleggsvalget Utsatt start.
	Støpselet sitter ikke i vegguttaket.	Kontroller.
	En sikring har løst ut.	Kontroller.

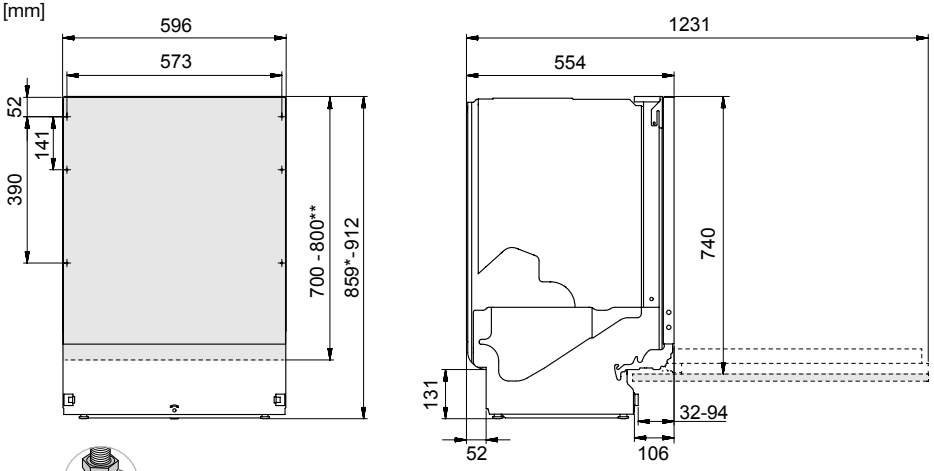
Problem	Mulige årsaker	Tiltak
Oppvasken er ikke ren.	Spylearmene roterer ikke fritt.	Kontroller at oppvasken ikke hindrer spylearmene.
	Spylearmenes hull eller lagringer er tette.	Rengjør spylearmene. Se kapittel *Vedlikehold og rengjøring*.
	Feil oppvaskprogram.	Velg et program med høy temperatur som løser fett på svært skitten oppvask, f.eks. Intensiv.
	Feil dosering av oppvaskmiddel.	Doser etter vannets hardhetsgrad. Kraftig over- eller underdosering medfører dårligere oppvaskresultat.
	Gammelt oppvaskmiddel. Oppvaskmiddel er ferskvare.	Unngå storpakninger.
	Feil fylling av oppvaskmaskinen.	Ikke dekk porselen med store skåler eller tilsvarende. Ikke plasser svært høye glass i hjørnet av kurvene. Se kapittelet *Sett inn oppvasken*.
	Glass og kopper har veltet under oppvaskingen.	Plasser oppvasken slik at den står stødig.
	Silene er tiltettet.	Rengjør grovsil og finsil.
	Silene er ikke riktig montert.	Kontroller at silene er montert på riktig måte. Se kapittelet *Vedlikehold og rengjøring*.
	Beskyttelsen for avløpspumpen mangler.	Kontroller at den gule beskyttelsen til høyre i brønnen er på plass. Se kapittelet *Vedlikehold og rengjøring*.
Flekker på rustfritt eller sølv.	Enkelte matrester som sennep, majones, sitron, eddik, salt og dressing kan forårsake flekker på rustfritt stål hvis det blir stående over lengre tid.	Skyll bort denne typen matrester hvis du ikke skal starte oppvaskmaskinen med én gang. Bruk gjerne programmet Skyll og hold.
	Alt rustfritt kan gi flekker på sølv hvis det kommer i kontakt under oppvaskingen. Selv aluminium kan forårsake flekker på oppvasken.	For å unngå flekker og at oppvasken blir matt, bør du holde atskilt gjenstander av ulike metaller, for eksempel sølv, rustfritt og aluminium.

Problem	Mulige årsaker	Tiltak
Flekker eller skjolder på oppvasken.	Feil innstilt dosering av glansemiddel.	Se kapittelet *Innstillinger*.
	Innstillingen TAB er aktivert, og det brukes kombi-oppvaskmiddel med utilstrekkelig tørkeeffekt.	Bytt kombi-oppvaskmiddel, eller deaktiver innstillingen TAB og fyll på salt og separat glansemiddel. Se Glansemiddel i kapittel *Innstillinger*.
	Saltbeholderen er tom.	Fyll på salt. Se kapittelet *Vedlikehold og rengjøring*.
	Feil innstilt avkalkingsanlegg.	Se Vannhardhet i kapittel *Innstillinger*.
	Avkalkingsanlegget lekker salt.	Kontroller at saltlokket er skrudd helt igjen med klokken. Ellers må du kontakte nærmeste servicesenter.
	For høy temperatur og/eller for mye oppvaskmiddel kan forårsake såkalt etsing på krystallglass. Dette kan dessverre ikke utbedres, bare forebygges.	Vask krystallglass ved lav temperatur, og vær sparsom med dosering av oppvaskmiddel. Kontakt produsenten av oppvaskmiddelet hvis du har spørsmål om oppvaskmiddel.
Oppvasken har en hvit/blå, klebrig film.	For høy dosering av glansemiddel.	Reduser doseringen. Se kapittel *Innstillinger*. Hvis vannet er svært mykt, kan du eventuelt spe ut glansemiddelet med halvparten vann.
Flekker som sitter igjen etter oppvaskingen.	Leppestift og te/kaffe kan være vanskelig å vaske bort.	Bytt til et oppvaskmiddel med blekemiddel.
Det er oppvaskmiddelrester i oppvaskmiddelkammeret etter oppvasken.	Oppvaskmiddelkammeret var fuktig da du doserte oppvaskmiddel.	Oppvaskmiddelkammeret skal være tørt når du doserer oppvaskmiddel.
	Oppvaskmiddelkammeret er blokkert.	Kontroller at ingen kjøkkenredskaper hindrer at oppvaskmiddelkammeret åpnes.
Smellende lyd under oppvaskingen.	Oppvasken er ikke plassert på riktig måte, eller spylearmene roterer ikke fritt.	Kontroller at oppvasken står stødig. Snurr spylearmene for å se at de går rundt.

Problem	Mulige årsaker	Tiltak
Vann igjen i oppvaskmaskinen.	Silene er tiltettet.	Rengjør grovsil og finsil.
	Silene er ikke riktig montert.	Kontroller at silene er montert på riktig måte. Se kapittelet *Vedlikehold og rengjøring*.
	Gjenstander i avløpspumpen.	Rens avløpspumpen. Se kapittelet *Vedlikehold og rengjøring*.
	Beskyttelsen for avløpspumpen mangler.	Kontroller at den gule beskyttelsen til høyre i brønnen er på plass. Se kapittelet *Vedlikehold og rengjøring*.
	Avløpsslangen er klemt.	Kontroller at slangen ikke er klemt eller bøyd.
	Stopp i avløpsslangen.	Løsne avløpsslangen der den er koblet til kjøkkenbenkens vannløs. Kontroller at ingenting har festet seg og at tilkoblingens indre diameter er minst 14 mm.
Dårlig lukt i oppvaskmaskinen.	Smuss rundt lister og hjørner.	Gjør rent med en oppvaskkost og et lavtskummende rengjøringsmiddel.
	Programmer med lav temperatur er valgt i lengre tid.	Kjør et program med høy temperatur en til to ganger i måneden. Eller kjør et renseprogram. Se Selvrensing i kapittel *Bruke oppvaskmaskinen*.
Fettavleiringer i oppvaskmaskinen.	Programmer med lav temperatur er valgt i lengre tid.	Velg et program med høy temperatur som løser fett på svært skitten oppvask, f.eks. Intensiv. Eller kjør et renseprogram en til to ganger i måneden. Se Selvrensing i kapittel *Bruke oppvaskmaskinen*.
Oppvasken blir ikke tilstrekkelig tørr.	Tilvalget Auto-døråpner er ikke aktivert.	Aktiver tilleggsvalget Auto-døråpner.
	Oppvaskmaskinen er ikke helt full.	Fyll oppvaskmaskinen helt.
	Glansemiddelet er brukt opp eller innstilt på for lav dosering.	Fyll på glansemiddel eller øk innstillingen for dosering av glansemiddel.
	Innstillingen TAB er aktivert, og det brukes kombi-oppvaskmiddel med utilstrekkelig tørkeeffekt.	Bytt kombi-oppvaskmiddel, eller deaktiver innstillingen TAB og fyll på salt og separat glansemiddel. Se Glansemiddel i kapittel *Innstillinger*.

Installasjon

Det er viktig at du leser gjennom og følger instruksjonene og anvisningene nedenfor. Utfør installasjonen og tilkobling i henhold til den separate installasjonsveiledningen.



*Fjern låsemutrene ved installasjon med nisjemål 860-861 mm.

**Lengde påhengsdør.

Nominelle mål. Variasjoner kan forekomme.

Sikkerhetsinstrukser

- Tilkobling til strøm, vann og avløp skal utføres av en person med tilstrekkelig kompetanse.
- Følg alltid gjeldende bestemmelser for vann, avløp og strøm.
- Vær forsiktig under installasjonen! Bruk beskyttelseshansker! Vær alltid to om dette!
- Sett en lekkasjebeskyttelse på gulvet under oppvaskmaskinen for å hindre eventuell vannlekkasje.
- Før du fester oppvaskmaskinen må du prøvekjøre den med programmet Skyll og hold. Kontroller at oppvaskmaskinen tar inn vann og tømmer. Kontroller også at det ikke er lekkasjer ved tilkoblingene.

⚠ **ADVARSEL!** Ventilasjonsåpningen som er plassert på den nedre delen av døren, må ikke blokkeres av en matte eller lignende.

⚠ **ADVARSEL!** Slå av vanntilførselen når du installerer oppvaskmaskinen!

⚠ **ADVARSEL!** Støpselet må være trukket ut eller strømuttaket uten spenning under arbeidet!

Plassering

- Innbyggings- og tilkoblingsmål finner du i den separate installasjonsanvisningen. Kontroller at alle målene stemmer før du begynner å installere. Vær klar over at du kan justere påhengsdørens høyde for å tilpasse den til den øvrige innredningen.
- Pass på at underlaget er stabilt. Tilpass de justerbare føttene slik at oppvaskmaskinen står vannrett. Dra til låsemutterne.
- Hvis oppvaskmaskinen er innebygd, må innredningen tåle eventuell kondens fra oppvaskmaskinen.
- Monter beskyttelsesfilmen under benkeplaten og opp rundt kanten. Beskyttelsesfilmens funksjon er å beskytte benkeplaten mot fuktighet. (Beskyttelsesfilmen ligger i vedlagt pose.)

- Kontroller at oppvaskmaskinen installeres slik at døren kan åpnes fritt. Ellers kan du skade dørlåsfunksjonen.
- Det kan hende at dørfjærene må justeres når påhengsdøren er montert. Juster venstre og høyre dørfjær like mye til døren er perfekt balansert.

Tilkobling til avløp

Denne oppvaskmaskinen egner seg til installering i en opphøyd innbygging (for å få en arbeidsvennlig høyde). Det betyr at oppvaskmaskinen kan plasseres slik at avløpsslangen munner ut på et lavere nivå enn bunnen på oppvaskmaskinen, for eksempel at den føres direkte til et sluk.

Avløpsslangen kan også føres til et kjegleformet tilkoblingsrør ved kjøkkenvaskens vannlås. Tilkoblingsrørets innvendige diameter må være minst 14 mm.

Avløpsslangen kan forlenges med maks. 2,5 m (den totale lengden på avløpsslangen kan ikke overstige 4,5 m). Eventuelle forlengelseskoblinger eller tilkoblingsrør må ha en innvendig diameter på minst 14 mm.

Ingen deler av avløpsslangen må være plassert høyere enn 950 mm over oppvaskmaskinens bunn.

Monter avløpsslangen med en slangeklemme. Sørg for at det ikke er knekk på avløpsslangen.

Tilkobling til vann

Bruk bare tilførselsslangen som leveres med oppvaskmaskinen. Bruk ikke gamle eller andre løse slanger.

Det må være en stoppekran på tilløpsledningen. Stoppekranen skal plasseres lett tilgjengelig, slik at du kan stenge av vannet hvis oppvaskmaskinen må flyttes.

Når installasjonen er ferdig, åpner du stoppekranen og lar trykket stå på en stund. Kontroller at alle tilkoblinger er tette.

Koble til kaldt vann

Koble oppvaskmaskinen til kaldt vann hvis boligen varmes opp med olje, strøm eller gass.

Koble til varmt vann

Koble oppvaskmaskinen til varmt vann (maks. 70 °C) hvis boligen varmes opp via energieffektiv varmtvannsbereder fra for eksempel fjernvarme, solcellepaneler eller bergvarme. Ved å velge varmtvannstilkobling reduserer du oppvaskmaskinens strømforbruk.

OBS! Ikke overskrid tillatt temperatur på det innkommende vannet. Noe kjøkkenutstyr kan være av materialer som ikke tåler høy varme. Se *Ømtålig oppvask* i kapittel *Sett inn oppvasken*.

Tilkobling til el

Du finner informasjon om den elektriske tilkoblingen på typeskiltet. Disse opplysningene må stemme overens med dataene for strømnettet.

Oppvaskmaskinen må kobles til et jordet strømuttak.

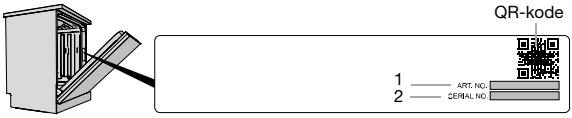
Vegguttaket for strømtilkobling skal være plassert i passende avstand fra oppvaskmaskinen, slik at det er lett tilgjengelig etter at oppvaskmaskinen er installert. Ikke bruk skjøteledning!

Les kapittel *Feilsøking* før du tar kontakt med service. Hvis det har oppstått en feil som du ikke kan reparere selv, må du ta kontakt med det nærmeste servicesenteret for reparasjon. Se www.asko.com. På hjemmesiden finner du også informasjon om hvor lenge reservedeler er tilgjengelige samt hva du kan reparere selv.

Ved kontakt oppgir du informasjonen på merkeplaten. Noter deg artikkelnummeret (1) og serienummeret (2).

Vær klar over at uprofesjonelle reparasjoner kan sette brukerens sikkerhet i fare samt påvirke garantien.

I EU-medlemslandene og EØS-landene har forbrukerne rett til å velge fritt mellom et autorisert verksted og et uavhengig verksted. Dersom forbrukeren velger et uavhengig verksted, skal imidlertid verken selgeren og/eller produsenten holdes ansvarlige for eventuelle produktsikkerhetsrisikoer eller brudd på immaterielle rettigheter som følge av inngrep utført av det uavhengige verkstedet, og de skal heller ikke holdes ansvarlige for tap av garantirettigheter som skyldes objektive eller legitime årsaker som kan tilskrives reparasjoner som er utført på feil måte.



Reservedeler

Følgende reservedeler er tilgjengelige i minst syv år etter at modellen ikke lenger produseres: motor, sirkulasjons- og avløpspumpe, varmeelement, rør, inkludert slanger, ventiler, filtre og vannstoppere, komponenter for montering av døren, kretskort, elektronisk display, trykksensor, termostater og sensorer, programvare, inkludert gjenopprettingsprogramvare.

Følgende reservedeler er tilgjengelige i minst ti år etter at modellen ikke lenger produseres: hengsler og pakninger til dører, andre pakninger, spylearmer, avløpsfiltre, trådkurver og tilbehør av plast, for eksempel kurver og lokk.

Retten til reparasjon

Når det gjelder salgskontrakter inngått med forbrukere i EU-medlemsstater og stater i Det europeiske økonomiske samarbeidsområdet fra og med 31. juli 2026, gjelder følgende forbrukerrettigheter i henhold til direktivet om retten til reparasjon ((EU) 2024/1799).

- Retten til å velge reparasjon
- Forlengelse av den lovfestede garantien

Denne informasjonen gjenspeiler minimumsnivået av forbrukerbeskyttelse som er fastsatt i direktivet om retten til reparasjon. EU-medlemslandene kan innføre mer omfattende forbrukerrettigheter på nasjonalt nivå. Dersom nasjonal lovgivning gir et høyere beskyttelsesnivå, skal disse nasjonale bestemmelser ha forrang.

Mer informasjon fra produsenten finnes på: www.asko.com.

Antall sykluser

Trykk og hold nede PROG samt ≡ i 3 sekunder for å vise Antall sykluser i displayet.

Tekniske data og energimerking

Tekniske spesifikasjoner

Høyde:	859-912 mm
Bredde:	596 mm
Dybde:	554 mm
Vekt:	55 kg [1)]
Antall standardkuverter:	14 [2)]
Vanntrykk:	0,03-1,0 MPa
Elektrisk tilkobling:	Se typeskilt
Tilkoblingseffekt:	Se typeskilt

1) *Vekten kan variere på grunn av ulike spesifikasjoner.*

2) *Ifølge standard, EN 60436.*

Samsvarserklæring

Vi forsikrer at dette produktet oppfyller gjeldende europeiske direktiver og krav i henhold til gjeldende standarder.

CE Godkjent i henhold til gjeldende EU-direktiver.

Informasjon for forbrukere

Informasjon om produktet ditt finner du på https://global.asko.com/energy-label. Du finner også informasjon i EUs produktdatabase EPREL. Skann QR-koden på energietiketten som er festet til oppvaskmaskinen (eller gå til https://eprel.ec.europa.eu, og søk på modellnavnet).

Informasjon for testinstitutt

Informasjon om dette produktet er tilgjengelig i EUs produktdatabase EPREL og kan også bestilles via e-post dishwashers@appliance-development.com. Oppgi opplysningene på typeskiltet ved forespørsel. Noter deg artikkelnummer (1), serienummer (2) og modellnavn (3).

Egne notater

Egne notater

Egne notater

ASKO

WWW.ASKO.COM

952194-a7

Retten til endringer forbeholdes.