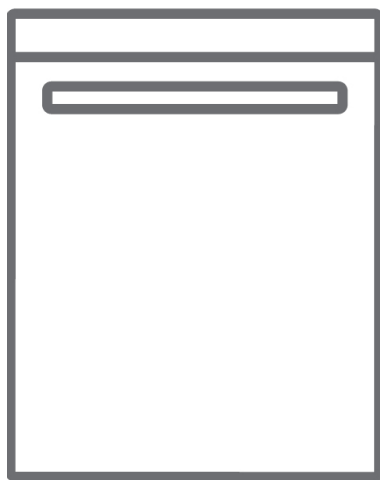




NO Oppvaskmaskin/bruksanvisning



DS 6250 / VAM 6A235 AT

Takk for at du valgte dette produktet.

Denne bruksanvisningen inneholder viktig informasjon om sikkerhet og veiledning som hjelper deg med bruk og vedlikehold av apparatet.

Ta deg tid til å lese bruksanvisningen før du bruker apparatet, og behold denne boken for fremtidig referanse.

Ikon	Type	Betydning
	ADVARSEL	Fare for alvorlig skade eller død
	FARE FOR ELEKTRISK STØT	Farlig spenningsfare
	BRANN	Advarsel: brannfare / brannfarlige materialer
	FORSIKTIG	Fare for personskade eller materielle skader
	VIKTIG	Bruk systemet på riktig måte

INNHold

1 SIKKERHETSREGLER	4
1.1 Generelle sikkerhetsadvarsler	4
1.2 Advarsler for installasjon.....	5
1.3 Under bruk.....	6
2 INSTALLASJON.....	9
2.1 Posisjonering av maskinen.....	9
2.2 Vanntilkobling	9
2.3 Inntaksslange	9
2.4 Uttaksslange (modellavhengig)	10
2.5 Elektrisk tilkobling	10
2.6 Tilpasning av maskinens understell.....	11
3 TEKNISKE DATA	14
3.1 Generelt utseende.....	14
3.2 Tekniske data.....	14
4 FØR DU BRUKER APPARATET	16
4.1 Forberede oppvaskmaskinen for første bruk.....	16
4.2 Saltbruk (HVIS DET ER TILGJENGELIG).....	16
4.3 Fyll på salt (HVIS DET ER TILGJENGELIG).....	16
4.4 Testremse	17
4.5 Tabell for vannhardhetsgrad	17
4.6 Vannmykningssystem.....	17
4.7 Innstilling.....	17
4.8 Bruk av oppvaskmiddel	18
4.9 Fylle på oppvaskmiddel	18
4.10 Bruke kombinert oppvaskmiddel	18
4.11 Bruk av glansemiddel	18
4.12 Fylle på glansemiddel og gjøre innstillinger.....	19
5 FYLLE OPPVASKMASKINEN	20
5.1 Anbefalinger	20
5.2 Alternativ kurvylling.....	22
6 PORGRAMTABELL	23
7 KONTROLLPANELET	25
8 RENGJØRING OG VEDLIKEHOLD	27
8.1 Filtre.....	27
8.2 Spylearmer	27
8.3 Avløpspumpe.....	28
9 FEILSØKING	29

1 SIKKERHETSREGLER

1.1 Generelle sikkerhetsadvarsler

- Les denne veiledningen nøye før du bruker apparatet, og behold bruksanvisningen for fremtidig referanse.

 Sjekk emballasjen til maskinen før montering og den ytre overflaten til maskinen når emballasjen er blitt fjernet. Ikke bruk maskinen hvis den ser skadet ut eller hvis emballasjen er blitt åpnet.

- Emballasjen beskytter maskinen mot skade som kan oppstå under transport. Emballasjematerialene er miljøvennlige da de kan resirkuleres. Bruk av resirkulerte materialer reduserer forbruk av råvarer og produksjon av avfall.

 Dette apparatet kan brukes av barn fra 8 år og oppover og personer med reduserte fysiske, sensoriske eller mentale evner eller personer uten erfaring og kunnskap hvis de får tilsyn eller instruksjoner om bruk av apparatet på en sikker måte og forstår farene som er involvert. Ikke la barn leke med maskinen.

 Dette apparatet må brukes i husholdninger og lignende anvendelser som for eksempel

- kjøkkenområder for ansatte i butikker, kontorer og andre arbeidsmiljøer
- gårdshus
- av kunder på hoteller, moteller og andre boligmiljøer
- miljøer som tilbyr overnatting med frokost.

 Fjern emballasjen og hold den utilgjengelig for barn.

 Hold barn unna oppvaskmidler og skyllemidler.

 Det kan være såperester igjen i maskinen etter vask. Hold barn unna maskinen når den er åpen.

 Noen oppvaskmidler er sterkt basiske. De kan være ekstremt farlige ved svelging. Unngå kontakt med huden og hold barn borte fra oppvaskmaskinen når døren er åpen. Sjekk at oppvaskemiddelrommet er tomt etter hver oppvaskesyklus.

1.2 Advarsler for installasjon

- Velg et egnet og trygt sted å montere maskinen.
- Unngå å plassere oppvaskmaskinen i nærheten av en varmekilde (f.eks. en komfyr, varmtvannstank eller radiator). Ekstremt lave omgivelsestemperaturer kan også påvirke ytelsen til oppvaskmaskinen.
- For oppvaskmaskiner med ventilasjonsåpninger på basen, må disse ikke tildekkes av et teppe.
- Bare originale reservedeler bør brukes på maskinen.

 Koble fra maskinen før montering.

 Maskinen kan bare monteres av en autorisert serviceagent. Montering av noen andre enn autoriserte agenter kan føre til at garantien oppheves.

 Sjekk at det innvendige elektriske sikringssystemet er tilkoblet i henhold til sikkerhetsforskrifter.

 Alle elektriske tilkoblinger må være i samsvar med verdiene på merkeskiltet.

 Sørg for at maskinen ikke står på strømkabelen.

 Bruk aldri skjøteledninger eller en tilkobling med flere kontakter.

 Pluggen skal være tilgjengelig etter at maskinen er montert.

- Etter montering kjører du maskinen uten last første gang.

 Maskinen må ikke være tilkoblet under posisjoneringen.

 Bruk alltid den belagte pluggen som følger med maskinen.

 Hvis strømledningen blir skadet, må den erstattes av produsenten, forhandleren eller tilsvarende kvalifisert personell for å unngå farlige situasjoner.

- Koble slangen direkte til vanninnløpskranen. Trykket fra kranen skal være minst 0,03 MPa og maksimum 1 MPa. Hvis trykket overskrider 1 MPa, må en trykkbegrensningsventil utstyres mellom tilkoblingen.

1.3 Under bruk

- Denne maskinen er bare for husholdningsbruk og skal ikke brukes til andre formål. Kommersiell bruk opphever garantien.

 Ikke stå, sitt eller plasser belastninger på den åpne døren til oppvaskmaskinen.

 Bruk bare oppvaskmidler og glansmidler som er spesifikt produsert for oppvaskmaskiner. Bedriften vår

er ikke ansvarlig for skade som oppstår på grunn av feilaktig bruk.



Ikke drikk vann fra maskinen.



På grunn av eksplosjonsfaren må du ikke plassere kjemiske oppløsningsmidler i vaskedelen til maskinen.

- Sjekk varmebestandigheten til plastgjenstander før du vasker dem i maskinen.



Bare sett gjenstander som er egnet for oppvask, i maskinen, og sørg for at du ikke overfyller kurvene.



Ikke åpne døren mens maskinen er i bruk – varmt vann kan renne ut. Sikkerhetsenheter sikrer at maskinen stopper hvis døren åpnes.



Maskindøren skal ikke bli værende åpen. Den kan forårsake ulykker.



Plasser kniver og andre skarpe gjenstander i bestikkurven med bladet ned.



For modeller med automatisk døråpningssystem, åpnes døren ved slutten av et program når strømsparing er aktiv. For å forhindre skade på oppvaskmaskinen må du ikke forsøke å lukke døren i ett minutt etter at den er åpnet. For effektiv tørking holder du døren åpen i 30 minutter etter at programmet er ferdig. Ikke stå foran døren etter at auto-åpne signalet lyder.



I tilfelle feil skal reparasjon bare utføres av et autorisert serviceselskap, ellers oppheves garantien.



Før reparasjonsarbeid skal maskinen kobles fra strømnettet. Ikke dra i kabelen for å koble fra maskinen. Skru av vannkranen.

 Bruk ved lav spenning forårsaker lavere ytelsesnivå.

 Av sikkerhetsmessige årsaker bør du koble fra stikkontakten når et program er fullført.

 For å unngå elektrisk støt må du ikke koble fra maskinen med våte hender.

 Dra ut pluggen for å koble maskinen fra strømnettet – aldri dra i ledningen.

2 INSTALLASJON

2.1 Posisjonering av maskinen

Når du posisjonerer maskinen, plasserer du den på et sted der oppvasken kan enkelt settes inn og tas ut. Ikke sett maskinen i et område der omgivelsestemperaturen faller under 0 °C.

Les alle advarslene på emballasjen før du fjerner emballasjen og posisjonerer maskinen.

Plasser maskinen i nærheten av en vannkran og et vannavløp. Ta hensyn til at tilkoblingene ikke blir endret når maskinen er på plass.

Ikke ta hold i døren eller panelet til maskinen.

Etterlat tilstrekkelig avstand rundt maskinen for å gi enkel bevegelse ved rengjøring.

 Sørg for at inntaks- og uttakslangene ikke klemmes eller sitter fast og at maskinen ikke står på strømkabelen under posisjoneringen.

Juster føttene slik at maskinen er plan og balansert. Maskinen skal plasseres på flatt underlag, ellers blir den ustabil og døren til maskinen kan ikke lukkes skikkelig.

 Monter det dekorative panelet som angitt på monteringsarket. Hvis ikke kan de hende at døren ikke åpnes ordentlig og det kan oppstå problemer med damplekkasje.

2.2 Vanntilkobling

Vi anbefaler at du utstyrer et filter på vanntilførselen for å forhindre skade på maskinen på grunn av forurensning (sand, rust, osv.) fra rørene i huset. Dette forhindrer også gulning og dannelse av avleiring etter vask.

Vær oppmerksom på det som er trykt på inntaksslangen!

Hvis modeller er merket med 25°, kan ikke vanntemperaturen være over 25 °C (kaldt vann).

For alle andre modeller:

Kaldt vann foretrekkes. Varmt vann med maks. temperatur på 60 °C.

2.3 Inntaksslange

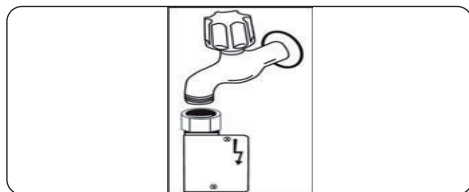


 **ADVARSEL:** Bruk den nye inntaksslangen som følger med maskinen – ikke bruk slangen til en gammel maskin.

 **ADVARSEL:** La vann renne gjennom den nye slangen før du kobler til.

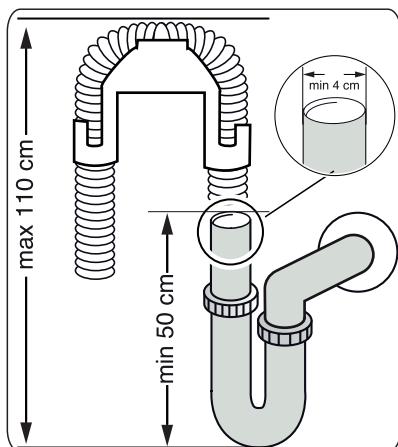
 **ADVARSEL:** Koble slangen direkte til vanninnløpskranen. Trykket fra kranen skal være minst 0,03 MPa og maksimum 1 MPa. Hvis trykket overskrider 1 MPa, må en trykkbegrensningsventil utstyres mellom tilkoblingen.

! **ADVARSEL:** Etter at tilkoblingen er på plass, skru du kranen helt på og ser etter vannlekkasjer. Skru alltid av vannkranen etter at et vaskeprogram er fullført.



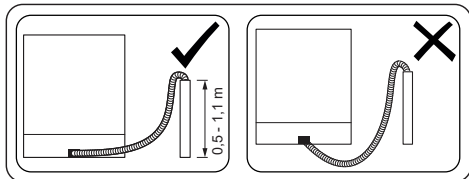
⚡ Et Aquastop-avløpsrør er tilgjengelig med noen modeller. Ikke skad det eller la det bli bøyd eller vridd.

2.4 Uttaksslange (modellavhengig)



Avløpsslangen kan kobles direkte til vannavløpshullet eller vaskens avløpsrør. Denne tilkoblingen skal være minimum 50 cm og maksimum 110 cm fra gulvet som oppvaskmaskinen plasseres på.

🚫 **VIKTIG:** Gjenstander blir ikke vasket skikkelig hvis en avløpsslange på mer enn 4 m brukes.



2.5 Elektrisk tilkobling

! **ADVARSEL:** Maskinen er satt til 220–240 V. Hvis nettspenningen til maskinen 110 V, må du koble til en transformator med 110/220 V og 3000 W mellom den elektriske tilkoblingen.

⚡ **!** Koble produktet til en jordet stikkontakt som beskyttes av en sikring som overholder verdiene i «Tekniske spesifikasjoner»-tabellen.

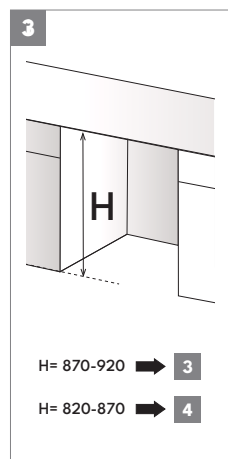
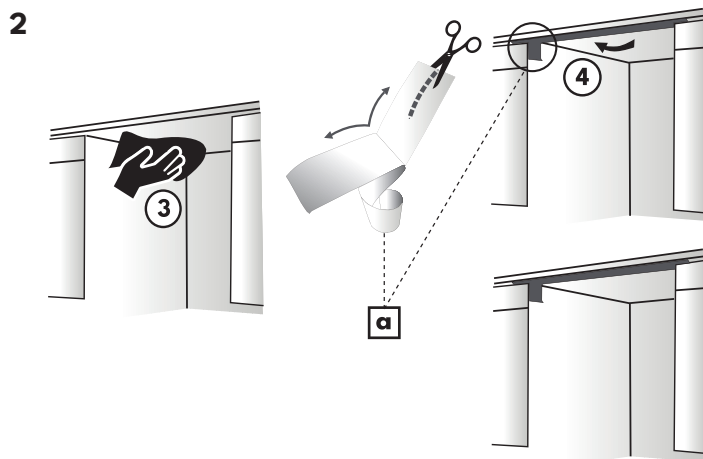
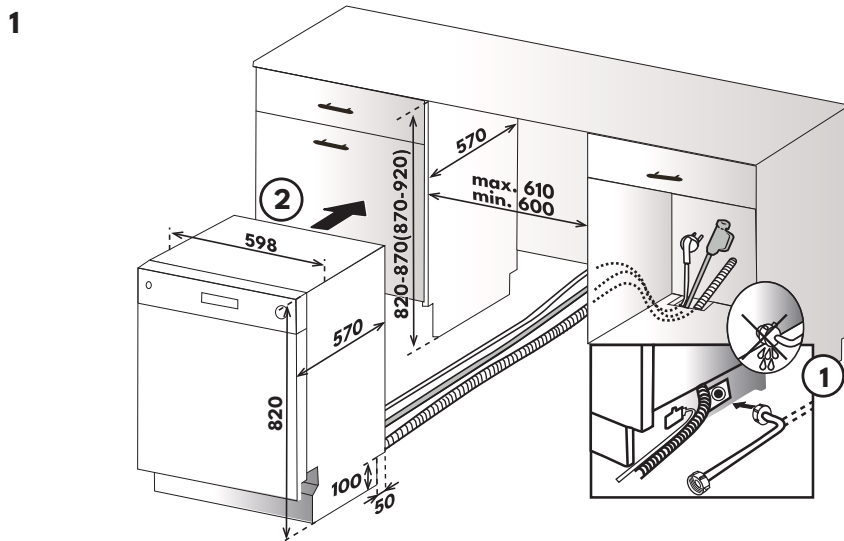
⚡ **!** Maskinens jordete støpsel må kobles til en jordet stikkontakt med en egnet spenning og frekvens.

⚡ **!** Hvis stikkontakten ikke er jordet, skal en autorisert elektriker utføre montering av jordtilkobling. Vi er ikke ansvarlige for tap som oppstår ved bruk uten jordtilkobling.

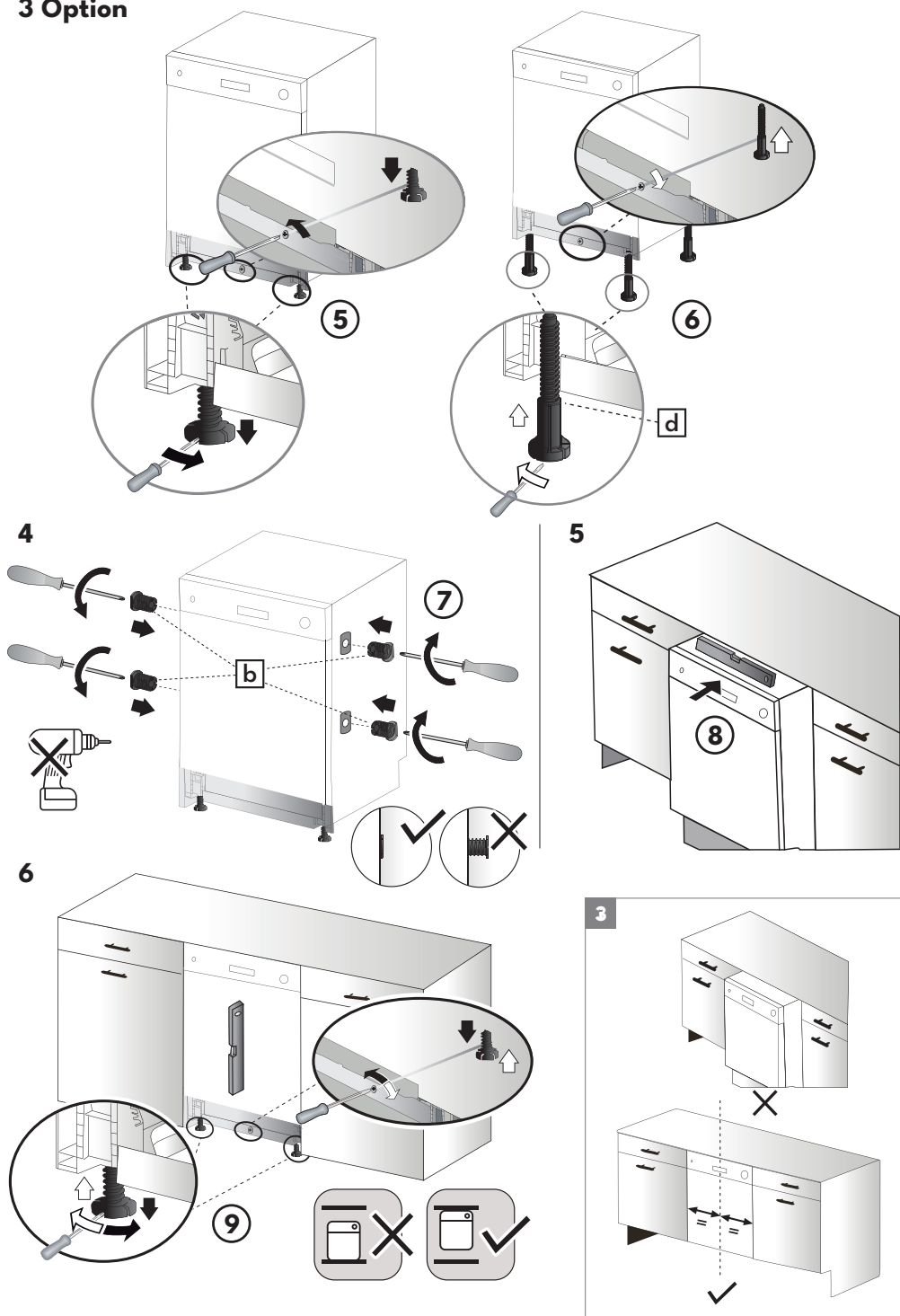
⚡ **!** Pluggen til dette apparatet kan inneholde en 13 A sikring, avhengig av mållandet. (For eksempel Storbritannia, Saudi-Arabia)

2.6 Tilpasning av maskinens understell

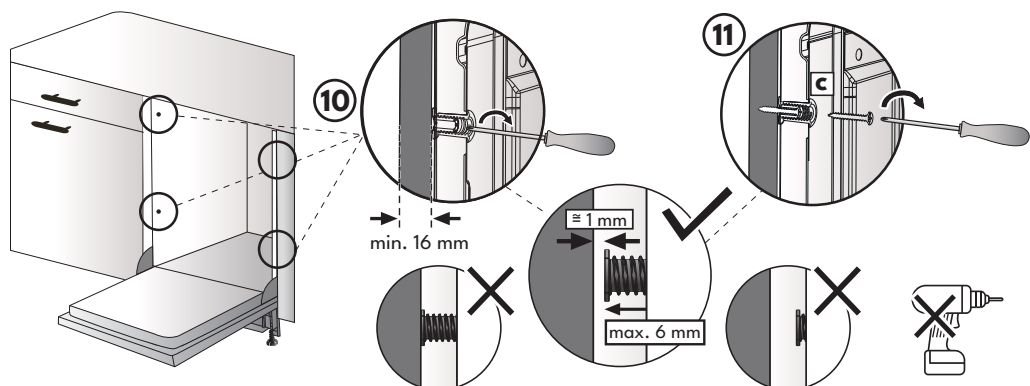
a		700 x 75
b		
c		Ø4 x 28
d		Option



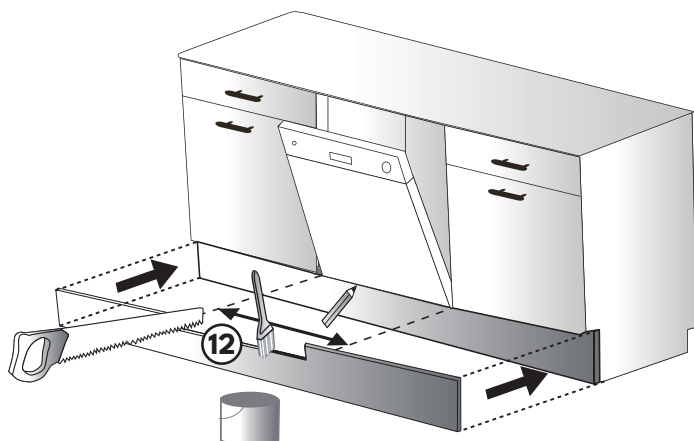
3 Option



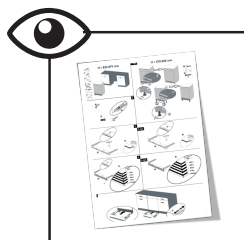
7



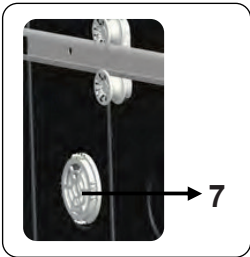
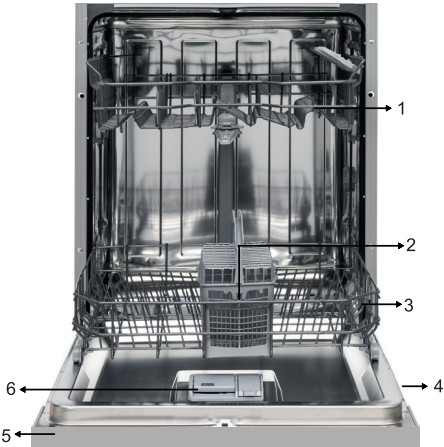
8 Option



9 Option



3 TEKNISKE DATA



3.1 Generelt utseende

1. Øvre kurv
2. Bestikkurv
3. Underkurv
4. Merkeskilt (strømforsyning)
5. Kontrollpanel
6. Oppvask- og glansemiddelbeholder
7. **Aktiv minitørkeenhet:** Dette systemet gir bedre tørking av oppvasken.

3.2 Tekniske data

Kapasitet	12 kuverter
Mål	
Høyde	820–870 (mm)
Bredde	598 (mm)
Dybde	570 (mm)
Nettovekt	38,7 kg
Driftsspenning/frekvens	220-240 V 50 Hz
Total strøm	10 (A)
Total effekt	1900 (W)
Flytetrykk ved vanntilkobling	Maksimum: 1 (Mpa) Minimum: 0,03 (Mpa)

RESIRKULERING

- Noen maskinkomponenter og noe emballasje består av resirkulerbare materialer.
- Plast er merket med de internasjonale forkortelsene: (>PE<, >PP<, osv.)
- Pappdelene består av resirkulert papir. De kan legges i beholdere for papiravfall for resirkulering.
- Materiale som ikke er egnet for husholdningsavfall må avhendes på resirkuleringssentre.
- Kontakt et relevant resirkuleringssenter for å få informasjon om avhending av forskjellige materialer.

EMBALLASJE OG MILJØET

- Emballasjen beskytter maskinen mot skade som kan oppstå under transport. Emballasjematerialene er miljøvennlige da de kan resirkuleres. Bruken av resirkulerte materialer reduserer forbruk av råvarer og dermed produksjon av avfall.

CE-samsvarserklæring

Vi erklærer at våre produkter oppfyller gjeldende europeiske direktiver, vedtak og forskrifter samt kravene i standardene som det henvises til.

Avhending av den gamle maskinen



Dette symbolet på produktet eller pakken innebærer at produktet ikke skal behandles som husholdningsavfall. I stedet skal det leveres til en gjenvinningstasjon for elektrisk og elektronisk utstyr. Ved å sørge for korrekt avhending

av apparatet, vil du bidra til å forhindre potensielle negative konsekvenser for miljøet og menneskers helse, som ellers kunne forårsakes av feilaktig avfallshåndtering av produktet. For å få mer detaljert informasjon om resirkulering av dette produktet kan du kontakte de lokale myndighetene, en gjenvinningstasjon eller butikken der du kjøpte produktet.

4 FØR DU BRUKER APPARATET

4.1 Forberede oppvaskmaskinen for første bruk

- Sørg for at spesifikasjonene for vann- og strømtilførsel samsvarer med verdiene som er angitt i maskinens monteringsveiledning.
- Fjern all emballasje inni maskinen.
- Angi vannmykningsnivå.
- Fyll opp glansmiddelbeholderen.

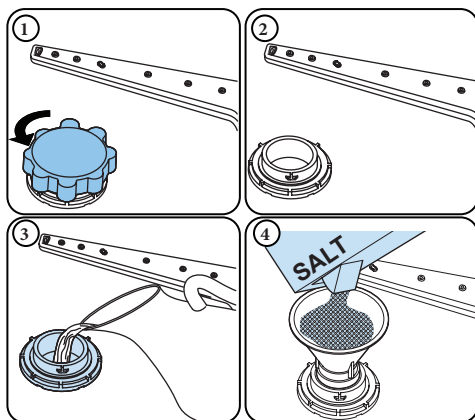
4.2 Saltbruk (HVIS DET ER TILGJENGELIG)

For å oppnå gode oppvaskresultater, trenger oppvaskmaskinen bløtt (kalkfattig) vann. Hvis vannet er hardt, setter det seg et hvitt belegg på serviset og inni oppvaskmaskinen. Dette vil ha en negativ innvirkning på maskinens vaske-, tørke-, og pusseegenskaper. Når vannet strømmer gjennom regenereringssystemet, fjernes ionene som gjør vannet hardt, og vannet oppnår mykheten som kreves for å oppnå best mulig vaskeresultat. Avhengig av hardhetsnivået i det innstrømmende vannet, vil ionene som herder vannet raskt bygge seg opp i regenereringssystemet. Kalkfilteret må derfor renses for å kunne operere med samme ytelse under neste vask. Regenereringssalt brukes til dette formål.

Maskinen kan bare brukes med spesielt regenereringssalt for å mykne vannet. Ikke bruk finkornet salt eller salt av pulvertypen som kan oppløses enkelt. Bruk av andre salttyper kan skade maskinen.

4.3 Fyll på salt (HVIS DET ER TILGJENGELIG)

For å legge til regenereringssalt åpner du dekselet til saltbeholderen ved å vri det mot klokken. **(1) (2)** Ved første bruk fyller du beholderen med 1 kg salt og vann **(3)** til den nesten flyter over. Hvis det er mulig, bruker du en trakt **(4)** for å gjøre fyllingen enklere. Sett på dekselet og lukk det. Etter hver 20.–30. syklus legger du til salt i maskinen til den fylles opp (omtrent 1 kg).



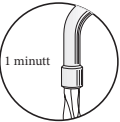
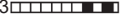
Bare legg til vann i saltbeholderen ved første bruk.

Bruk salt som er spesielt utviklet for bruk i oppvaskmaskiner.

Når du starter oppvaskmaskinen, fylles saltbeholderen med vann. Derfor legger du til regenereringssalt før du starter maskinen.

Hvis regenereringssaltet overflyter og du ikke starter maskinen umiddelbart, kjører du et kort vaskeprogram for å beskytte maskinen mot korrosjon.

4.4 Testremse

	La vannet renne fra springen (1 min.)	Ha remsen i vannet (1 sek)	Rist remsen.	Vent (1 min.)	Angi hardhetsnivået til maskinen
					1  2  3  4  5  6 

MERKNAD: Nivået er som standard satt til 3. Hvis vannet er brønnvann eller har et hardhetsnivå over 90 dF, anbefaler vi at du bruker et filter og apparater for vannmykning.

4.5 Tabell for vannhardhetsgrad

Nivå	Tysk dH	Fransk dF	Britisk dE	Indikator
1	0-5	0-9	0-6	L1 vises på skjermen.
2	6-11	10-20	7-14	L2 vises på skjermen.
3	12-17	21-30	15-21	L3 vises på skjermen.
4	18-22	31-40	22-28	L4 vises på skjermen.
5	23-31	41-55	29-39	L5 vises på skjermen.
6	32-50	56-90	40-63	L6 vises på skjermen.

4.6 Vannmykningssystem

Oppvaskmaskinen er utstyrt med et vannmykningssystem som reduserer hardheten til vanntilførselen. For å finne ut hardhetsnivået til vannet i springen kontakter du vannselskapet eller bruker testremsen (hvis det er tilgjengelig).

4.7 Innstilling

- Slå på maskinen ved å trykke på av/på-knappen.
- Trykk på Program-knappen i minst 3 sekunder umiddelbart etter at maskinen slås på.
- Slipp Program-knappen når «SL» vises. Deretter vises den siste innstillingen.
- Trykk på Program-knappen for å angi ønsket nivå. Hvert trykk på Program-knappen øker nivået. Når nivå 6 nås, setter neste trykk nivået tilbake til 1.
- Den siste valgte vannhardhetsgraden lagres i minnet ved å slå av maskinen med av/på-knappen.

4.8 Bruk av oppvaskmiddel

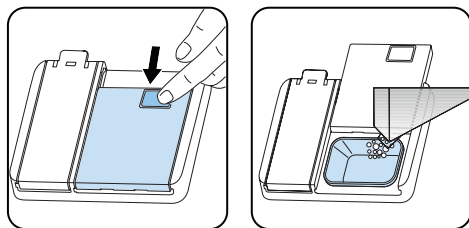
Bruk et oppvaskmiddel som er laget spesielt for bruk i oppvaskmaskiner. Oppbevar oppvaskmidlene på kjølige, tørre steder, utilgjengelig for barn.

Legg til passende oppvaskmiddel for det valgte programmet for å sikre best mulig ytelse. Mengden oppvaskmiddel som kreves, er avhengig av syklusen, størrelsen til oppvasken og hvor skitten oppvasken er. Ikke fyll mer oppvaskmiddel enn nødvendig i oppvaskmiddelbeholderen. Hvis du gjør det, kan du se hvitaktige streker eller blåaktige lag på glass og oppvasken, og det kan forårsake glasskorrosjon. Fortsatt bruk av for mye oppvaskmiddel kan forårsake maskinskade.

Hvis du bruker lite oppvaskmiddel, kan det resultere i dårlig rengjøring, og du kan se hvitaktige streker i hardt vann. Les veiledningen fra produsenten av oppvaskmiddelet for å få mer informasjon.

4.9 Fylle på oppvaskmiddel

Skyv låsen for å åpne dispensereren og hell i oppvaskmiddelet. Lukk lokket og trykk det til det er på plass. Dispensereren skal fylles rett før starten av hvert program. Hvis oppvasken er veldig skitten, fyller du ekstra oppvaskmiddel i oppvaskmiddelkammeret for forvask.



4.10 Bruke kombinert oppvaskmiddel

Disse produktene skal brukes i henhold til veiledningen fra produsenten. Fyll aldri kombinerte vaskemidler inn i den indre delen eller bestikkurven.

Kombinerte vaskemidler inneholder ikke bare oppvaskmiddelet, men også glansmiddel, erstatningsstoffer for salt og ytterligere komponenter – avhengig av kombinasjonen. Vi anbefaler at du ikke bruker kombinerte vaskemidler i korte programmer. Bruk pulveroppvaskmidler i slike programmer.

Kontakt produsenten av oppvaskmiddelet hvis du har problemer når du bruker kombinerte vaskemidler.

Når du slutter å bruke kombinerte vaskemidler, må du sørge for at innstillingene for vannhardhet og glansmiddel er satt til riktig nivå.

4.11 Bruk av glansmiddel

Glansmiddelet bidrar til å tørke oppvasken uten streker og flekker. Glansmiddel anbefales for flekkfritt bestikk og klart glass. Glansmiddelet utløses automatisk under varm skylling-fasen. Hvis innstillingen for dose med glansmiddel er satt for lavt, ser du hvitaktige flekker på oppvasken, og oppvasken blir ikke tørket og vasket ren. Hvis innstillingen for dose med glansmiddel er satt for høy, kan du se blåaktige lag på glass og oppvask.

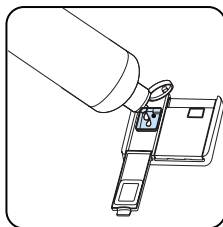
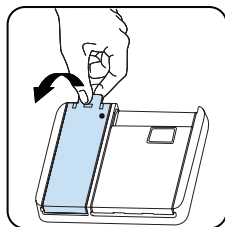
4.12 Fylle på glansemiddel og gjøre innstillinger

For å fylle opp glansemiddelbeholderen åpner du lokket til glansemiddelbeholderen. Fyll beholderen med glansemiddel til MAKS-nivået og lukk lokket. Vær forsiktig så du ikke overfyller glansemiddelbeholderen, og tørk bort eventuelt søl.

For å endre glansemiddelnivpet følger du trinnene nedenfor før du slår på maskinen:

- Trykk på Program-knappen og hold den inne.
- Slå på maskinen.
- Hold inne Program-knappen til «rA» forsvinner fra skjermen. Innstilling for glansemiddel følger innstilling for vannhardhet.
- Maskinen viser den siste innstillingen.
- Angi nivået ved å trykke på Program-knappen.
- Slå av maskinen for å lagre innstillingen.
- Fabrikkinnstillingen er «4».

Øk nivået hvis oppvasken ikke blir skikkelig tørr eller har flekker. Reduser nivået hvis blå flekker dannes på oppvasken.



Nivå	Dose for glansmiddel	Indikator
1	Glansemiddel utleveres ikke	r1 vises på skjermen.
2	1 dose utleveres	r2 vises på skjermen.
3	2 doser utleveres	r3 vises på skjermen.
4	3 doser utleveres	r4 vises på skjermen.
5	4 doser utleveres	r5 vises på skjermen.

5 FYLLE OPPVASKMASKINEN

Følg denne lasteveiledningen for å få best mulig resultat.

Når du laster oppvaskmaskinen opp til kapasiteten som er indikert av produsenten bidrar du til å spare både energi og vann.

Manuell forhåndsrens av servise og bestikk fører til økt vann- og strømforbruk og anbefales ikke. Du kan plassere kopper, glass, stettglass, små tallerkener, skåler osv. i den øvre kurven. Ikke len lange glass mot hverandre, ellers vil de slites fort og kan få skader.

Når du setter inn glass og begre med lang stett, lener du dem mot kurvkanten eller stativet, og ikke på andre gjenstander.

Plasser alle beholdere som kopper, glass og gryter i oppvaskmaskinen med åpningen vendt nedover, hvis ikke samles det vann i dem.

Hvis maskinen har en bestikkurv, anbefaler vi å bruke bestikkhullene for å få best mulig resultat. Sett alle store (gryter, panner, lokk, tallerkener, skåler osv.) og veldig skitne artikler i den nederste kurven.

Servise og bestikk skal ikke plasseres over hverandre.



ADVARSEL: Pass på å ikke hindre rotasjonen til spylearmene.



ADVARSEL: Etter at du har fylt oppvaskmaskinen må du passe på at oppvaskemiddelrommet fortsatt kan åpnes.

5.1 Anbefalinger

Fjern harde rester fra serviset før de settes inn i maskinen. Start maskinen når den er fullastet.



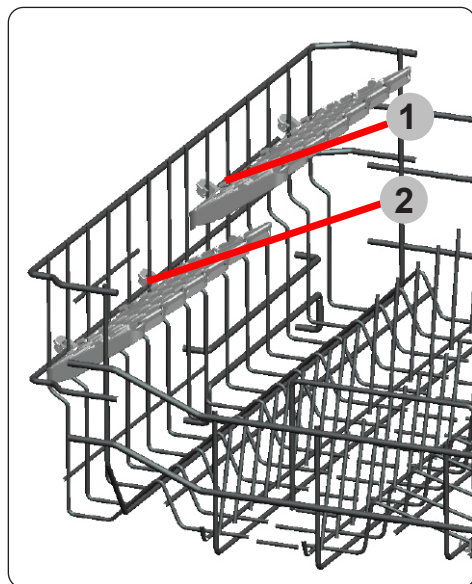
Ikke overlaster skuffene eller sett ting i feil kurv.



ADVARSEL: For å unngå eventuelle skader, bør gjenstander med lange håndtak og spisse kniver, plasseres med de skarpe sidene vendt nedover, eller horisontalt i kurvene.

Stativ med høydejustering

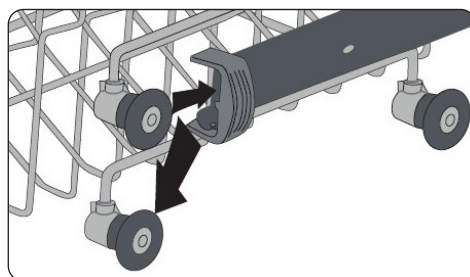
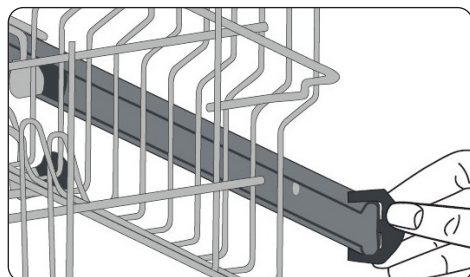
Stativene med justerbar høyde legger til rette for at glass og kopper kan plasseres på eller under stativene. Stativene kan justeres til to forskjellige høyder. Bestikk og utstyr kan også plasseres horisontalt på stativene.



Øvre kurv

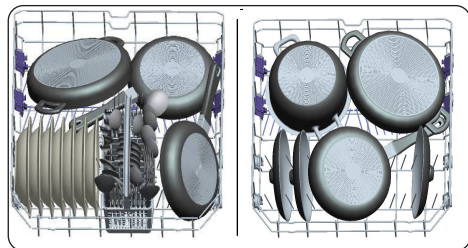
Høydejustering

Vri skinnestoppklemmene i endene av skinnene til sidene for å åpne dem (som vist i bildet nedenfor), og trekk ut og fjern kurven. Endre posisjonen til hjulene og sett kurven på skinnen igjen. Ikke glem å lukke skinnestoppklemmene. Når den øvre kurven er i den høyere posisjonen, kan store gjenstander som panner plasseres i den nedre kurven.

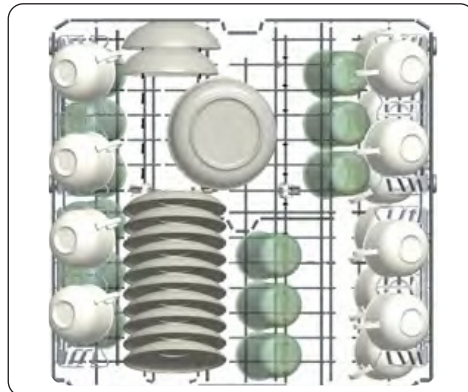


5.2 Alternativ kurvfylling

Underkurv

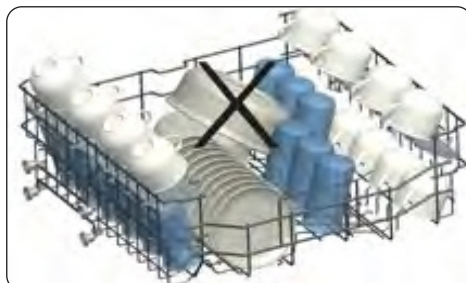
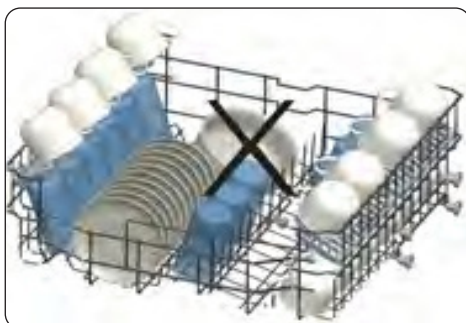
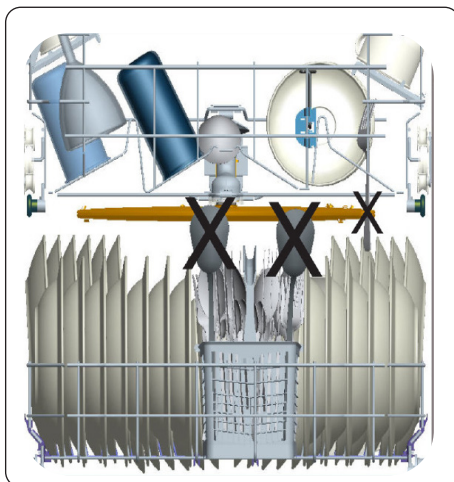
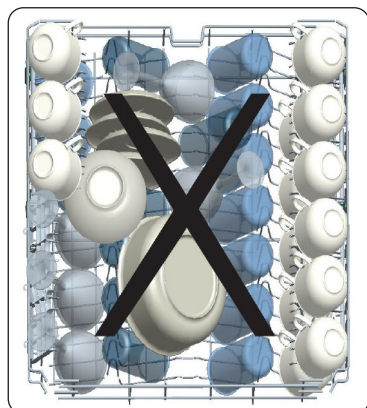


Toppkurv



Feil fylling

Feil fylling kan forårsake dårlig vaske- og tørkeytelse. Følg produsentens anbefalinger for å oppnå gode resultater.



Viktig merknad for testinstitutter

For å få detaljert informasjon som kreves for tester i henhold til EN-normer, og en skannet kopi av bruksanvisningen kan du sende modellnavnet og serienummeret til følgende adresse: dishwasher@standardtest.info

6 PORGRAMTABELL

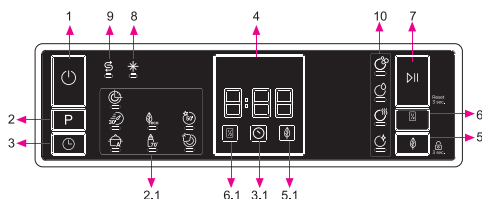
	P1	P2	P3	P4	P5		P6
Programnavn:	Førvask	Kvik 30'	Øko	Super 50'	Intensiv 65 °C	Smart 50°C - 70°C	Hygiene 70 °C
Type urenheter:	For å skylle oppvask som du har tenkt å vaske senere.	Kort vaskesprogram for lettere skitten oppvask.	Standardprogram for normalt tilsmusset oppvask som brukes daglig med redusert energi og vannforbruk.	Egnet for normalt skitten oppvask som brukes daglig med raske program.	Egnet for svært skitten oppvask.	Automatisk program for svært skitten oppvask.	Egnet for svært skitten oppvask som krever hygienisk vask.
Skittenhetsgrad:	Lett	Lett	Middels	Middels	Tung	Tung	Tung
"Menge oppvasksmiddel: A: 25 cm ³ B: 15 cm ³ "	-	A	A	A	A	A	A
Programmets varighet (t:mn):	00:15	00:30	03:25	00:50	01:57	01:25 - 01:57	02:07
Strømforbruk (kWh/syklus):	0.020	0.740	0.923	1.100	1.700	1.450 - 1.700	1.900
Vannforbruk (liter/syklus)	4.5	12.4	12.0	12.0	17.2	11.9 - 17.2	16.0

- Programvarigheten kan variere avhengig av hvor mye oppvask som skal vaskes, vanntemperaturen, omgivelsestemperaturen og valgte tilleggsfunksjoner.
- Verdiene som gis for andre programmer enn øko-programmet er bare eksempler.
- Øko-programmet passer til å vaske vanlig skitten oppvask, og til denne jobben er det det mest effektive programmet med tanke på kombinert energi- og vannforbruk, og det er det som brukes til å vurdere samsvar med EUs økodesignforordning.
- Å ta oppvasken i en standard oppvaskmaskin for privatboliger bruker vanligvis mindre energi og vann i bruksfasen enn håndvask når oppvaskmaskinen brukes i henhold til produsentens instruks.
- Bare bruk oppvaskpulver til korte programmer.
- Korte programmer inkluderer ikke tørking.
- For å legge til rette for tørking, anbefaler vi å åpne døren lett etter at oppvaskesyklusen er over.
- Du finner produkt databasen som inneholder all informasjon om modellen ved å lese av QR-koden på energietiketten.



MERKNAD: I henhold til forordning 1016/2010 og 1059/2010, kan energiforbruksverdiene for økoprogrammet variere. Denne tabellen etterlever forordning 2019/2022 og 2019/2017.

7 KONTROLLPANELET



1. Av/på-knapp
2. Programvalg-knapp
- 2.1. Program-indikatorer
3. Forsinkelse-knapp
- 3.1. Forsinkelse-indikator
4. Gjenværende tid-indikator
5. Strømsparing-knapp
- 5.1. Strømsparing-indikator
6. Halvfull maskin-tast
- 6.1. Halvfull maskin-indikator
7. Start/Pause-tast
8. Glansemiddelindikator
9. Saltindikator
10. Indikatorer for vasketrinn
 - a – Indikatorer for vasketrinn
 - b – Skylletrinn-indikator
 - c – Tørkettrinn-indikator
 - d – Sluttrinn-indikator

1. Av/på-knapp

Slå på maskinen ved å trykke på Av/På-knappen.

2. Programvalg-knapp

Velg et passende program ved å trykke på Programvalg-knappen. Den valgte program-indikatoren (2.1) slås på. Se program-tabellen for informasjon om programmene.

3. Forsinkelse-knapp

Du kan forsinke starttiden til programmet med 1–2...24 timer ved å trykke på Forsinkelse-knappen før programmet starter. For å aktivere forsinkelsestiden trykker du på start/pause-knappen (7). Forsinkelse-indikatoren (3.1) slås på. Hvis du vil endre forsinkelsestiden, trykker du først på Start/Pause-knappen (7) og deretter på Forsinkelse-knappen for å velge ny forsinkelsestid. For å aktivere den nye forsinkelsestiden trykker du på Start/Pause-knappen (7) igjen. For å avbryte forsinkelsen må du bytte til 0 timer ved å trykke på Forsinkelse-knappen.

Hvis du slår av maskinen etter at du har gjort et valg og aktivert forsinkelsestiden, blir forsinkelsestiden avbrutt.

4. Gjenværende tid-indikator

Du kan overvåke programflyten med Vask-, Skyll-, Tørk- og Slutt-indikatorene (10) og Gjenværende tid-indikatoren.

5. Strømsparing-knapp

Trykk på Strømsparing-knappen for å aktivere Strømsparing-alternativet. Strømsparing-indikatoren (5.1) slås på. Velg Strømsparing-alternativet for å la døren til maskinen åpnes ved slutten av programmet for å få bedre tørkeeffektivitet. Denne funksjonen sparer også strøm ved å operere med en lavere temperatur.

6. Halvfull maskin-tast

Takket være Halvfull maskin-funksjonen til maskinen kan du korte ned varigheten til programmene du har valgt, og redusere strøm- og vannforbruk ved å velge strøm og vann for halvfull maskin. Indikatoren for halvfull maskin (6.1) slås på.

7. Start/Pause-tast

Trykk på Start/Pause-knappen for å starte det valgte programmet. LED-lyset for vask slås på og Gjenværende tid-indikatoren viser programvarigheten. Den viser også gjenværende tid under programflyten. Hvis du åpner døren til maskinen mens programmet går, blir varigheten til programmet satt på pause og indikatoren for det relevante vasketrinnet blinker.

8. Glansemiddelindikator

Når nivået for glansemiddel er lavt, slås varselindikatoren for lavt glansemiddelnivå på, og du bør fylle glansemiddelkammeret.

9. Saltindikator

Når det ikke er nok regenereringssalt, slås indikatoren for lavt saltnivå på, og du bør fylle opp saltkammeret.

10. Indikatorer for vasketrinn

Du kan overvåke programflyten med indikatorene for vasketrinn på kontrollpanelet. Når indikatoren for tørking er på, er maskinen stille i omtrent 15–50 minutter i henhold til programmet du har valgt.

- Vask
- Skylling
- Tørking
- Slutt

MERKNAD: Barnelåsen aktiveres/deaktiveres ved å trykke på Strømsparing-knappen (5) i omtrent 3 sekunder. Når den er aktiv, blinker alle LED-lysene og «CL» vises én gang på Gjenværende tid-indikatoren (4). Når den deaktiveres, blinker alle LED-lysene og «CL» to ganger.

MERKNAD: For å lagre et program som favorittprogram trykker du på Program- (2) og Forsinkelse-knappen (3) samtidig. For å velge favorittprogrammet trykker du på Program-knappen (2) i tre sekunder.

MERKNAD: Hvis en ekstrafunksjon er blitt brukt for det nyligste oppvaskeprogrammet, blir denne funksjonen aktiv i det nylig valgte programmet, til maskinen slås av. For å avbryte dette alternativet på det nylig valgte oppvaskeprogrammet, trykker du på den tilhørende Alternativ-knappen.

Avbryte program

Hvis du vil avbryte et program når det kjører.



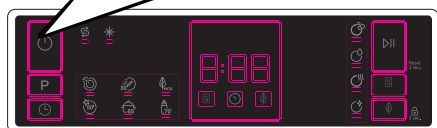
Under avbrytingen blinker LED-lyset for Tørk. Maskinen tømmer ut vannet på omtrent 30 sekunder.

Når Slutt-LED-lyset slås på, slår du av maskinen med av/på-knappen.



Skrut av maskinen

Slå av maskinen med av/på-knappen etter at programmet er ferdig og Slutt-LED-lyset slås på. Trekk støpslet ut av stikkkontakten. Skru av vannkranen.



MERKNAD: Ikke åpne døren før programmet er ferdig.

MERKNAD: På slutten av vaskeprogrammet kan du la døren til maskinen stå litt åpen, slik at oppvasken tørker raskere.

MERKNAD: Hvis døren til maskinen åpnes eller strømforsyningen kuttes under oppvasken, fortsetter programmet når døren lukkes eller strømmen kommer tilbake.

Varselkontroll (Modellavhengig)

For å endre varselnivået følger du trinnene nedenfor:

1. Åpne døren og trykk på Halvfull maskin- (6) og Strømsparing-knappen (5) samtidig i 3 sekunder.
2. Når maskinen gjenkjenner lydinnstillinger, gir alarmen en lang lyd og maskinen viser forrige angitte nivå, fra «S0» til «S3».
3. Trykk på Strømsparing-knappen for å redusere lydnivået (5). Trykk på Halvfull maskin-knappen (6) for å øke lydnivået.
4. Slå av maskinen for å lagre valgt lydnivå. «S0» betyr at alle stemmene er slått av. Fabrikkinnstillingen er «S3».

Strømsparingsmodus

For å aktivere eller deaktivere strømsparingsmodus

følger du trinnene nedenfor:

1. Åpne døren og trykk på Program- (2) og Halvfull maskin-knappen (6) samtidig i 3 sekunder.
 2. Etter tre sekunder viser maskinen den siste innstillingen, «IL1» eller «IL0».
 3. Når strømsparingsmodus er aktivert vises «IL1». I denne modusen slås innvendige lys (hvis tilgjengelig) av 2 minutter etter at døren åpnes, og maskinen slås av automatisk etter 15 minutter uten aktivitet for å spare energi.
 4. Når Strømsparingsmodus er deaktivert vises «IL0». Hvis Strømsparingsmodus er deaktivert, er innvendige lys på så lenge døren er åpen, og maskinen er alltid på med mindre brukeren slår den av.
 5. For å lagre den valgte innstillingen slår du av maskinen.
- I fabrikkinnstillingene er Strømsparingsmodus aktiv.

8 RENGJØRING OG VEDLIKEHOLD

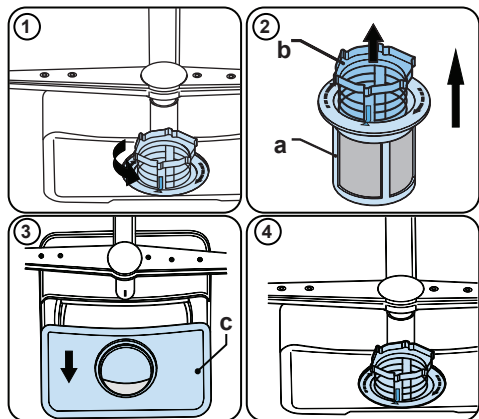
Det er viktig å holde oppvaskmaskinen ren for å opprettholde tjenestetilværet til maskinen. Sørg for at innstillingene for vannhardhet (hvis tilgjengelig) stilles inn riktig og at riktig mengde oppvaskmiddel brukes for å unngå ansamlinger av kalk. Fyll på saltkammeret når lyset for saltsensoren tennes. Det kan samles olje og kalk i oppvaskmaskinen over tid. I så fall:

- Fyll på med oppvaskmiddel i kammeret, men ikke sett inn noen oppvask. Velg et program som bruker høy temperatur, og kjør oppvaskmaskinen mens den er tom. Hvis dette ikke rengjør oppvaskmaskinen tilstrekkelig, kan du bruke et oppvaskemiddel som er ment til å rengjøre inni oppvaskmaskiner.
- For å få oppvaskmaskinen til å vare lenger, bør du rengjøre den jevnlig, hver måned.
- Tørk over dørpakningene med jevne mellomrom med en fuktig klut for å fjerne ansamlinger av såperester eller andre fremmede elementer.

8.1 Filtre

Rengjør filterne og spylearmene minst én gang i uken. Hvis det sitter fast matrester eller fremmede elementer i de grove og fine filterne, må du ta dem ut og vaske dem grundig i vann.

- a) Mikrofilter b) Grovt filter
c) Metallfilter

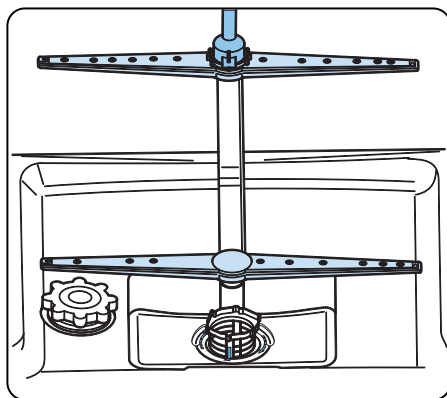


For å ta ut og vaske filterkombinasjonen, skru du den mot klokken og løfter den oppover (1). Trekk det grove filteret ut av mikrofilteret (2). Dra deretter metallfilteret ut (3). Skyll filterne med masse vann til de er fri for rester og smuss. Sett filterne på plass igjen. Sett filterinnsatsen tilbake og roter den med klokken (4).

- Bruk aldri oppvaskmaskinen uten filter.
- Feil montering av filteret vil redusere rengjøringseffekten.
- Rene filter er nødvendige for at maskinen skal fungere ordentlig.

8.2 Spylearmen

Sørg for at spylehullene ikke er tilstoppet og at det ikke sitter fast matrester eller fremmede elementer i spylearmene. Hvis du finner noen tilstopping, tar du av spylearmene og rengjør dem med vann. Løsne mutteren som holder spylearmen på plass ved å vende den mot klokken og dra den nedover for å ta ut den øvre armen. Sørg for å stramme mutteren helt når du monterer den øvre spylearmen spylearm.



8.3 Avløpsspumpe

Store matrester eller fremmedelemerter som ikke ble fanget opp av filterene kan blokkere avløpsspumpen. Da vil skyllevannet være over filteret.

Fare for kuttskade!

Når du vasker avløpsspumpen, må du være forsiktig så du ikke skader deg på glasskår eller skarpe kjøkkenredskaper.

I så fall:

1. Først må du alltid koble apparatet fra strømkilden.
2. Ta ut kurvene.
3. Ta ut filterene.
4. Øs ut vannet, bruk en svamp om nødvendig.
5. Sjekk området og fjern eventuelle fremmedelemerter.
6. Sett filterene på plass igjen.
7. Sett kurvene inn igjen.

9 FEILSØKING

FEIL	MULIG ÅRSAK	FEILSØKING
Programmet starter ikke.	Oppvaskmaskinen er ikke tilkoblet.	Koble til oppvaskmaskinen.
	Oppvaskmaskinen er ikke slått på.	Slå på oppvaskmaskinen ved å trykke på Av/På-knappen.
	Sikringen er røket.	Sjekk de interne sikringene.
	Vannkranen er lukket.	Skru på vannkranen.
	Døren til oppvaskmaskinen er åpen.	Lukk døren til oppvaskmaskinen.
	Inntaksslangen og maskinfiltrerne er tilstoppet.	Sjekk vannslangen og maskinfiltrerne og sørg for at de ikke er tilstoppet.
Vann blir værende i maskinen.	Avløpsslangen er tilstoppet eller vridd.	Sjekk avløpsslangen og enten rengjør eller løsne den.
	Filtrene er tilstoppet.	Rengjør filtrene.
	Programmet er ikke fullført ennå.	Vent til programmet er fullført.
Maskinen stopper under vasking.	Strømbryt.	Sjekk strømtilførselen.
	Feil på vanninntak.	Sjekk vannkranen.
Klaprelyder og/eller bankelyder kan høres mens maskinen er i gang.	Spylearmen treffer oppvasken i den nedre kurven.	Flytt eller fjern gjenstander som blokkerer spylearmen.
Matrester sitter igjen på oppvasken.	Oppvask plasseres feil og sprayet vann når ikke berørt oppvask.	Ikke overfyll kurvene.
	Oppvask lenes på hverandre.	Fyll oppvask som forklart i delen om å sette inn i oppvaskmaskinen.
	Du bruker ikke nok oppvaskmiddel.	Bruk riktig mengde oppvaskmiddel, som forklart i programtabellen.
	Feil vaskeprogram er valgt.	Bruk informasjonen i programtabellen for å velge det mest egnede programmet.
	Spylearmene er tilstoppet med matrester.	Rengjør hullene i spylearmene med tynne gjenstander.
	Filtre eller avløpsspumpen er tilstoppet eller filteret er feilplassert.	Sjekk avløpsslangen og at filtrene er riktig utstyrt.

FEIL	MULIG ÅRSAK	FEILSØKING
Hvitaktige flekker blir værende på oppvask.	Du bruker ikke nok oppvaskmiddel.	Bruk riktig mengde oppvaskmiddel, som forklart i programtabellen.
	Innstillingen for dose for glansmiddel og/eller vannmykning er satt for lavt.	Øk nivået til glansmiddel og/eller vannmykning.
	Høyt vannhardhetsnivå.	Øk vannmykningsnivået og legg til salt.
	Saltbeholderlokket er ikke skikkelig lukket.	Sjekk at saltbeholderlokket er skikkelig lukket.
Oppvasken tørkes ikke.	Tørkealternativet er ikke valgt.	Velg et program med et tørkealternativ.
	Dosen for glansmiddel er satt for lavt.	Øk innstillingen for dose for glansmiddel.
Rustflekker dannes på oppvasken.	Kvaliteten til rustfritt stål i oppvasken er ikke god nok.	Bruk bare sett som kan vaskes i oppvaskmaskin.
	Høyt gradnivå i vaskevannet.	Juster vannhardhetsgraden med tabellen for vannhardhetsgrad.
	Saltbeholderlokket er ikke skikkelig lukket.	Sjekk at saltbeholderlokket er skikkelig lukket.
	For mye salt er sølt i oppvaskmaskinen under fylling av salt.	Bruk en trakt når du fyller salt i beholderen for å unngå søl.
	Dårlig jording i strømmettet.	Konsulter en kvalifisert elektriker umiddelbart.
Rester av oppvaskmiddel i oppvaskmiddelbeholderen.	Oppvaskmiddelet ble tilført mens oppvaskmiddelbeholderen var våt.	Sørg for at oppvaskmiddelbeholderen er tørr før bruk.

AUTOMATISKE FEILADVARSLER OG HVA DU KAN GJØRE

PROBLEM-KODE	MULIG FEIL	HVA DU SKAL GJØRE
FF	Feil med vannforsyningen	Sørg for at vannkranen er åpen og vannet flyter.
		Ta inngangsslangen fra kranen og rengjør filteret til slangen.
		Kontakt for service hvis feilen vedvarer.
F5	Feil med trykksystemet	Kontakt for service.
F3	Kontinuerlig vannforsyning	Lukk kranen og kontakt for service.
F2	Kan ikke tømme vannet	Vannutløpsslangen og -filtrene kan være tilstoppet.
		Avbryt programmet.
		Kontakt for service hvis feilen vedvarer.
F8	Feil på varmeanlegg	Kontakt for service.
F1	Overflyt	Koble fra maskinen og lukk kranen.
		Kontakt for service.
F7	Overoppheting	Kontakt for service.
F9**	Plasseringsfeil for divisor	Kontakt for service.
F6	Defekt varmesensor	Kontakt for service.
HI	Høyspenningsfeil	Kontakt for service.
LO	Lavspenningsfeil	Kontakt for service.
EnA**	Kommunikasjonsfeil på displaybord	Kontakt for service.

**Modellavhengig.

Monterings- og reparasjonsprosedyrene skal alltid utføres av en autorisert serviceagent for å unngå mulige farer. Produsenten skal ikke holdes ansvarlig for skader som kan oppstå fra prosedyrer som utføres av uautoriserte personer. Reparasjoner kan bare utføres av teknikere. Hvis en komponent må byttes ut, må du sørge for at bare originale reservedeler brukes.

Feilaktig reparasjon og bruk av ikke-originale reservedeler kan forårsake betraktelig skade og sette brukeren i betydelig fare.

Du finner kontaktinformasjonen til kundeservice på baksiden av dette dokumentet. Funksjonsrelevante originale reservedeler i henhold til den samsvarende Økodesign-bestemmelsen kan oppnås fra kundeservice i en periode på minst ti år fra datoen da apparatet ble utgitt på markedet i EØS.

NO:
Gram A/S
Tel.: 22 07 26 30
www.gram.no

SE:
Gram A/S
Tel.: 040 38 08 40
www.gram.se

FI:
Gram A/S
Tel.: 020 7756 350
www.gram.fi

Gram A/S . Gejlhavegård 2B . DK-6000 Kolding . +45 73 20 10 00 . www.gram.dk



GRAM

5XXXX

