

# BEHA

# HÅNDBOK MANUAL

Beha bygg-inn oppvaskmaskin  
BO 870



BO 870



## Kjære kunde!

Vennligst les håndboken nøye og oppbevar den for senere bruk. Gi den videre til en eventuell fremtidig ny eier av produktet.

Håndboken inneholder instruksjoner om sikkerhet, riktig bruk, installasjon og tips om problemløsning om det oppstår feil ved produktet. Denne håndboken vil hjelpe deg til å forstå og bruke produktet på en god måte.

Med vennlig hilsen  
**Beha Elektro AS**

**PS:** Vi gjør oppmerksom på at oppvaskmaskinen som er beskrevet i denne håndboken kun er beregnet for bruk i private hjem.

## Innhold

<b>1) Sikkerhet</b> .....	<b>3</b>	<b>6) Plassering i oppvaskmaskinen</b> .....	<b>21</b>
<b>2) Deponering</b> .....	<b>5</b>	Plassering i nederste kurv .....	21
<b>3) Montering</b> .....	<b>6</b>	Plassering i øverste kurv .....	22
Forarbeid før installasjon .....	7	Plassering i bestikkskuff .....	22
Kobling til avløp .....	8	Justering av kurver .....	23
Elektrisk tilkobling .....	9	Fjerne en bestikkskuff .....	23
Plassering av maskin .....	10	Skade på glass og servise .....	24
Innbygging under benk .....	11	<b>7) Vaskeprogram</b> .....	<b>25</b>
Montering av møbelfront .....	12	Innstillinger .....	25
Montering av lysreflektor .....	13	Programtabell .....	26
Montering på sokkelist .....	13	Programmering .....	28
<b>4) Bruksveiledning</b> .....	<b>14</b>	<b>8) Vedlikehold</b> .....	<b>30</b>
Oppvaskmaskinens deler .....	14	Sikkerhetssystem .....	30
Betjeningspanel .....	15	Vasking av filter .....	31
<b>5) Bruk</b> .....	<b>16</b>	Ta vare på oppvaskmaskinen .....	32
Før du bruker oppvaskmaskin .....	16	<b>9) Feilsøking</b> .....	<b>33</b>
A) Vannkvalitet .....	16	Display feilmeldinger .....	33
B) Påfylling av spesialsalt .....	17	Problemtabell .....	33
C) Oppvaskmiddel .....	18	<b>9) Teknisk</b> .....	<b>37</b>
D) Programmere kalkfilter .....	19	Spesifikasjoner .....	37
E) Glansmiddel .....	20		



## Viktig informasjon om sikkerhet

**Les alle sikkerhetsreglene før bruk. Ta følgende, grunnleggende forholdsregler når du bruker oppvaskmaskinen:**

### Installasjon

- Når du mottar apparatet, pakk det ut umiddelbart. Sjekk at det har ikke blitt noen skade under transport. Beskriv eventuelle avvik skriftlig på følgeseddel, som du beholder en kopi av. Koble aldri opp en skadet maskin mot strøm. Hvis apparatet er skadet, vennligst kontakt din forhandler.
- Før du fortsetter å koble opp maskinen, henvises til instruksjonene om installasjon bak i dette heftet.
- Din oppvaskmaskin må IKKE kobles til strøm under installasjonsprosessen.
- Maskinen må kun tilkobles 230 V spenning via en forskriftsmessig installert jordat stikkontakt. Vennligst sjekk typeskiltet ang. merkespenningen, og koble til oppvaskmaskinen til godkjent strømuttak. Bruk minimum 13 amp. sikring.
- Strømkontakten må fortsatt være tilgjengelig når apparatet er installert.
- Ikke endre eller forsøke å endre apparatets merkeskilt.
- Hvis installasjonen må endres, må dette utføres av en kvalifisert elektriker eller rørlegger.
- Ikke bruk apparatet til industrielle eller kommersielle formål. Kun til privat bruk.
- Apparatet skal tilkobles vannforsyningen med medfølgende slanger. Gamle slange sett bør kastes.

- Apparatet er utformet for å brukes til husholdning og lignende som:
  - personalets kjøkkenkrok i butikker, kontorer og andre faglige miljøer,
  - bondegårder,
  - bruk av gjestene på hoteller, moteller og andre bolig-type anlegg,
- Det må ikke under noen omstendigheter være hull i oppvaskmaskinens vegger.

### Barns sikkerhet

- Dette apparatet er ikke beregnet for bruk av små barn eller uføre personer med mindre de har tilstrekkelig tilsyn av en ansvarlig person for å sikre at de kan bruke apparatet trygt.
- Dette apparatet må kun brukes av voksne. Sørg for at barn ikke berører og ikke bruker det som et leketøy. Sørg for at de ikke opererer apparatets kontroller.
- Hold små barn borte fra apparatet når det er i drift.
- Vaskemidler for oppvaskmaskin er sterkt alkaliske. Det er ekstremt farlig å svelge. Disse produktene kan ha etsende effekter på øynene, munnen eller halsen. Unngå kontakt med hud og øyne. Kontroller at beholderen for oppvaskmiddel er tom på slutten av vaskesyklusen.
- Oppbevar vaskemidler utenfor barns rekkevidde og ikke legg vaskemiddel i maskinen før rett før du starter vaskeprogrammet.



- Hold små barn på avstand når døren til oppvaskmaskinen er åpen. Små barn må bli fortalt at de ikke må leke med oppvaskmaskinen.
  - Vannet i oppvaskmaskinen er ikke drikkevann, derfor bør barn ikke være i nærheten av apparatet når det dør er åpen.
  - Ikke la barn leke eller sitte på døren eller kurvene når den er åpen.
  - Når du har pakket ut apparatet må emballasjen (for eksempel plastvesker, polystyren, osv.) utenfor barns rekkevidde fordi de kan være farlige for barn (dvs. risikoen for kvelning).
- Bruk**
- Dette apparatet er ikke beregnet for bruk av personer (inkludert barn) med reduserte fysiske, sensoriske eller mentale evner, eller mangel på erfaring og kunnskap, med mindre de er gitt innføring eller instruksjon om bruk av apparatet av en person som er ansvarlig for deres sikkerhet.
  - Bruk bare produkter spesialdesignet for oppvaskmaskinen (vannoppmykning salt, vaskemiddel og skylle produkter).
  - Så langt som mulig, unngå å åpne døren til oppvaskmaskinen når den er i drift, og i særdeleshet under oppvarmingsfasene, fordi damp kan unnslippe eller du kan bli tilsølt med varmt vann. Maskinen er utstyrt med et sikkerhetssystem som øyeblikkelig blokkerer oppvaskmaskinen dersom døren åpnes.
  - Ikke bruk kjemiske løsemidler i ditt apparat fordi disse kan forårsake en eksplosjon.
- Unngå å plassere maskinen rett ved siden av en varmekilde eller varmeapparater for å hindre eventuelle risikoen for varmeskader.
  - Ikke plasser gjenstander i maskinen, som ikke er egnet til bruk i oppvaskmaskin.
  - Hvis du tar ut bestikk/serveise før slutten av vaskeprogrammet, er det viktig å skylle det nøye for å fjerne eventuelle rester av vaskemiddel.
  - Hvis apparatet ikke virker, må du aldri forsøke å reparere det selv. Eventuelle reparasjoner utført av ikke-kvalifisert personell kan medføre ytterligere skade.
  - Maskinen er i samsvar med gjeldende sikkerhetsforskrifter. Eventuelle reparasjoner skal utføres av kvalifiserte teknikere.
  - Hvis maskinen feil skyldes andre årsaker enn de som er nevnt i dette heftet, kontakt nærmeste servicesenter.

**LES OG FØLG DISSE RÅDENE NØYE.  
TA VARE PÅ DISSE SIKKERHETSREGLENE.**

**KAST AV EMBALLASJE**

Kast apparatets emballasje på riktig måte. All emballasje kan resirkuleres. Plastikkdelene er merket med standard internasjonale forkortelser:

- **PE** for polyetylen, f.eks. innpakningsfolie
- **PS** for polystyren, f.eks. polstring
- **POM** for polyoksymetylen, f.eks. klips i plast
- **PP** for polypropen, f.eks. salt-fyller
- **ABS** for akrylnitril-butadien-styren, f.eks. betjeningspanel

**ADVARSEL**

- Emballasje-deler kan være skadelig for barn!
- Vennligst sørg for å kaste emballasjen på et avfallsdeponi hvor det blir resirkulert. Transporter apparatet til et spesialdeponi.
- Trekk ut støpselet og skjær over kablet. Gjør også dørlåsen ubrukelig.
- Papp emballasjen er produsert av resirkulert papir, og bør derfor kastes i avdeling for papir.
- Ved å følge disse rådene, vil du forhindre potensielle negative konsekvenser for miljø og helse.
- For mer detaljert informasjon om resirkulering, kan du kontakte kommunen du bor i.

**SERVICE****Før du ringer til kundeservice**

Noen av de vanligste feilene kan du selv rette opp, uten å tilkalle fagfolk. Se tipsene under kapittelet om feilsøking.

**MERK:**

Produsenten, forbeholder seg retten til å oppdatere/endre produktet uten forvarsel.



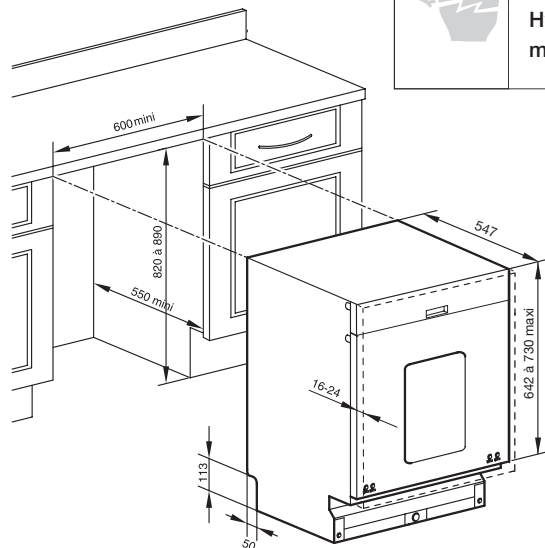
Installasjon av rør og elektrisk tilbehør bør utføres av fagmann.



**ADVARSEL**



**Fare for elektrisk støt.**  
Koble fra strømmen før du installerer oppvaskmaskinen. Hvis det ikke gjøres, kan det medføre dødsfall eller elektrisk støt.



Du kan sette oppvaskmaskin under en eksisterende benk forutsatt at det aktuelle stedet tilsvarer til dimensjonene på tegningen.

Punkt	Ant.	Del	Punkt	Ant.	Del
P1	3	Kopper til føttene i front	P8	6	Panel festeskruer
P2	1	Selvklebende dampspærre	P9	2	Skruer for å feste apparatet til benkplate
P3	1	Skum lydisolering forsegling	P10	1	Avløpstilkopling krage
P4	1	Fastnøkkel for å justere føttene foran	P11	1	Lyddemping pakningslist
P5	2	Lydisolering matter + selvklebende bånd (om nødvendig)	P12	1	Lysreflektor til benk
P6	2	Nedre panel skruer	P13	1	Dobbeltsidig tape til lysreflektor
P7	2	Panel festeskruer	P14	2	Skruer til lysreflektor

Deler til montering. Nummerpunktene er nevnt senere i monteringsanvisningen.

**Forarbeid før installasjon**

Oppvaskmaskinen plasseres nær eksisterende inntak, avløpsrør og strømuttak.

**MERK!** Vennligst sjekk installasjonstilbehøret (utstyr/skruer til møbelfront)

**KOBLE TIL VANN**

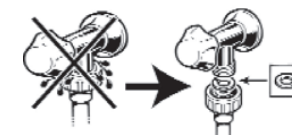
Denne oppvaskmaskinen kan tilkobles til kaldt eller varmt vann, opp til maks 60°C.

Når det skal brukes varmt vann, må det kontrolleres at slangen tåler varme (rød merking på slangen). Det anbefales at du kobler maskinen til kaldt vann. Apparatet er utstyrt med 1,50 m lang tilførselsslange. Koble slangen til en vannkran med en gjenget ende, 3/4" BSP.

Dersom vanntrykket er for høyt, må det monteres en trykkregulator. Vennligst kontakt ditt lokale vannverk for råd om vanntrykket i din region.

**Viktig:**

- Ikke bruk gamle og tidligere brukte slanger for tilkobling.
- Unngå å skape knekk på slangen, dette kan hindre vannet i å passere eller redusere vanntilførselsen.
- Hvis apparatet er koblet til nye rør eller rør som ikke har vært brukt på lang tid, la vannet renne i noen minutter før du kobler til vannslangen. Dette for å unngå forekomster av skitt eller rust som kan blokkert vannslangen/filteret.



**FARE!**

**⚡** Symbolet indikerer at slangen er utstyrt med en elektrisk enhet for å kutte av vannforsyningen. Ikke legg denne slangen i vann og ikke klippe den.

**NB!**

Enhver tilkobling til en vann kan innebærer risiko for at en lekkasje kan oppstå, uansett forholdsregler som er tatt. Derfor bør vanntilførselen alltid stenges når oppvaskmaskinen ikke er i bruk over tid.



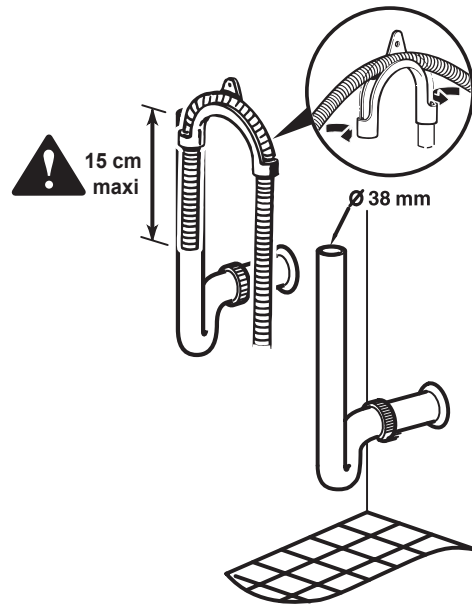
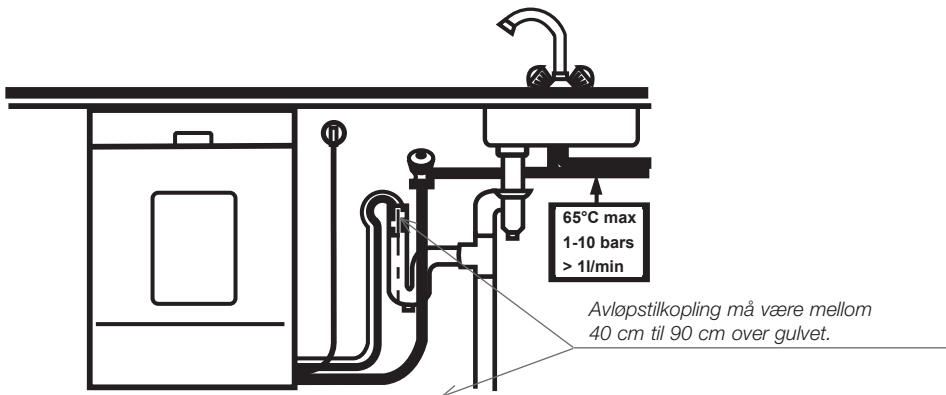
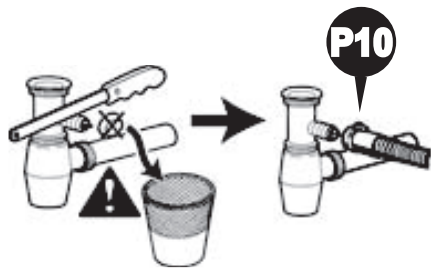
#### KOBLE TIL AVLØP

Koble enden av avløpsslangen til avløp med vannlås.

Avløpstilkopling må være mellom 40 cm til 90 cm over gulvet.

#### NB!

Kontroller at avløpsslangen er på plass og i orden for å unngå eventuell lekkarsje.



#### VIKTIG!

Det må ikke bli en krapp bøy eller knekk i avløpsslangen som kan hindre at vannet passerer.



**ADVARSEL, for din egen sikkerhet:**

**MASKIN MÅ TILKOBLES JORDET STIKKONTAKT.**

**SKJØTEKABLER MÅ IKKE BENYTTES!**

#### ELEKTRISK TILKOBLING

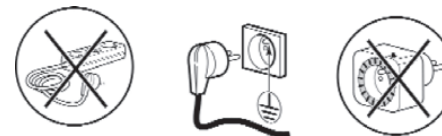
Maskinen må kun tilkobles 230 V spenning via en forskriftsmessig installert jordnet stikkontakt. Vennligst sjekk typeskiltet ang. merkespenningen, og koble til oppvaskmaskinen til godkjent strømuttak. Bruk minimum 13 amp. sikring.

- Stikkontakten må stå i nærheten av oppvaskmaskinen og være fritt tilgjengelig.
- Forandringer på tilkoblingen må kun utføres av fagfolk.
- Ved bruk av jordfeilbryter, må kun godkjent type benyttes. Kun godkjent type kan garantere at de gyldige forskrifter oppfylles.

#### ADVARSEL:

Støpselet og stikkontakten må være tilgjengelig selv etter at apparatet er installert.

Apparatet må ikke kobles via en skjøteledning, eller en elektrisk tidsforsinkelse.



BEHA kan ikke holdes ansvarlig i tilfelle av en ulykke eller en hendelse forårsaket av mangel på eller av en defekt jordingsystem. Din oppvaskmaskin samsvarer med europeiske direktivene 73/23/EEC (Low Voltage Directive) og 89/336/EEC (elektromagnetisk Kompatibilitet) som endret ved direktiv 93/68/EEC.

#### Utskifting av strømkabel

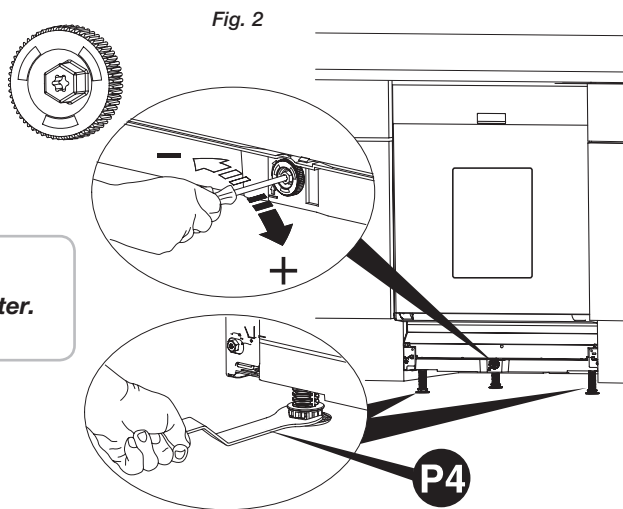
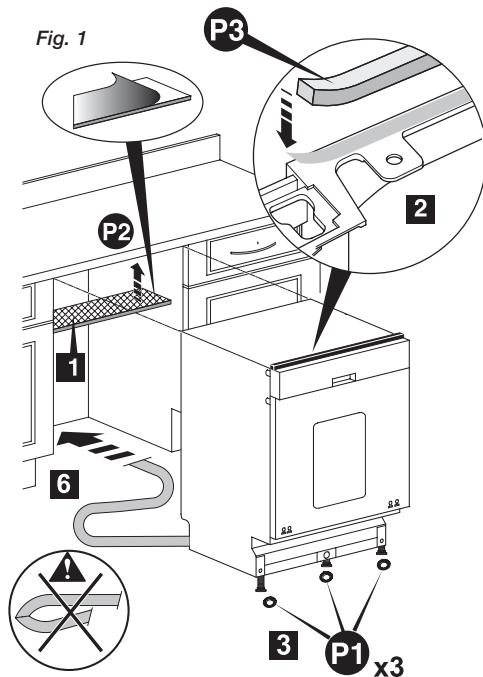
Endring/bytting av strømkabel eller strømtilkobling må utføres av en godkjent elektriker.

**PLASSERING AV MASKIN**

- 1) Lim dampsperran **P2** på undersiden av benkplaten. (Fig. 1)
- 2) Lim skumlisten **P3** på toppen av oppvaskmaskinen. (Fig. 1)
- 3) Fest koppene **P1** til føttene. (Fig. 1)
- 4) Se etter at slanger ikke kommer i klem når apparatet skyves på plass!

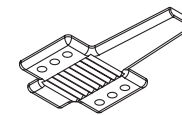
**JUSTERE BEN**

- 1) Juster de fremre føttene med den medfølgende nøkkelen **P4**. (Fig. 2)
- 2) Juster den bakre foten via justerings-skruen i rød plast i senter av sokkelens front. (Fig. 2)  
Bruk Trox T20 eller 8 mm pipe.
- 3) Påse at maskin står i vater!
- 4) Bena justeres slik at toppen av apparatet presses mot undersiden av benkplaten.



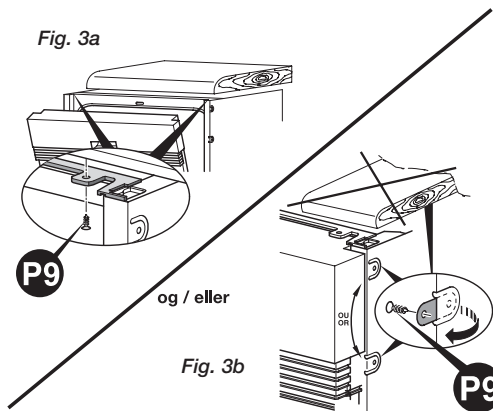
**LYSREFLEKTOR**

Denne monteres FØR maskin skrues fast i benkplaten/sidekant. Se side 13 for montering av lysreflektoren **P12**.



**INNBYGGING UNDER BENK**

- 1) Fest oppvaskmaskinen under benkplaten med skruer **P9**. (Fig. 3a)
- 2) Dersom benkeplaten er i marmor/stein eller lignende materiale, kan maskinen i stedet festes i sidekant ved å brette ut og frem festet på siden av apparatet slik som vist på figur 3b.



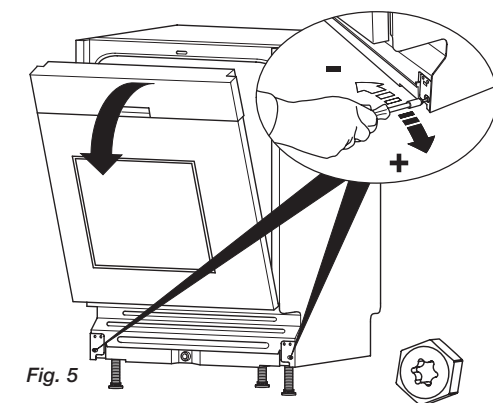
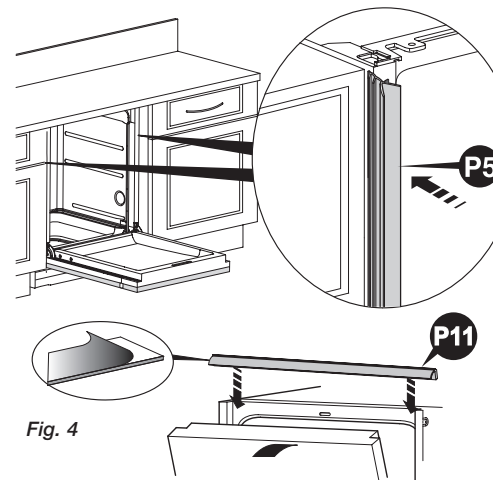
**LYDISOLERING**

Monter medfølgende gummilister **P5** og **P11** som vist i figur 4.

**BALANSERE DØREN**

Justering av døren foretas etter at møbelfronten er montert.

- 1) Fjærene som holder oppvaskmaskindøren, justeres via skruene nederst i front på maskin, som vist i figur 5.
- 2) Døren er riktig justert når den kan bli stående åpen i alle posisjoner.

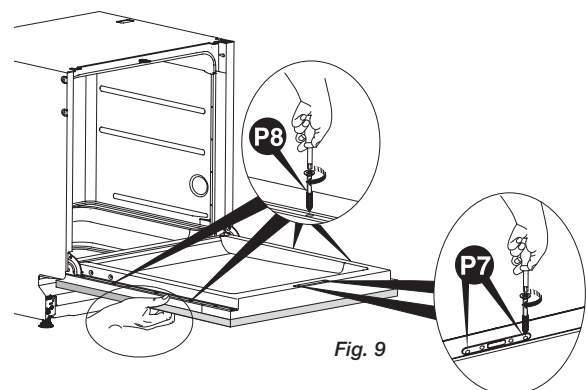
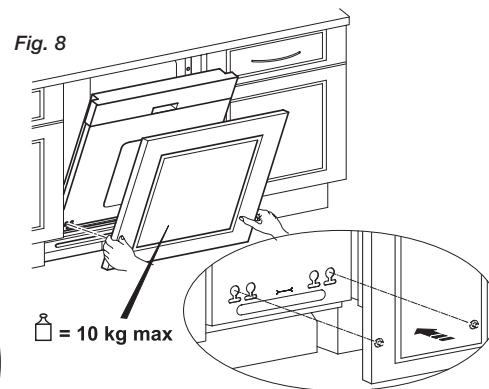
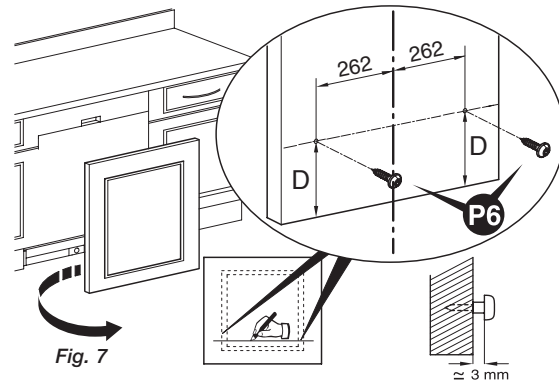
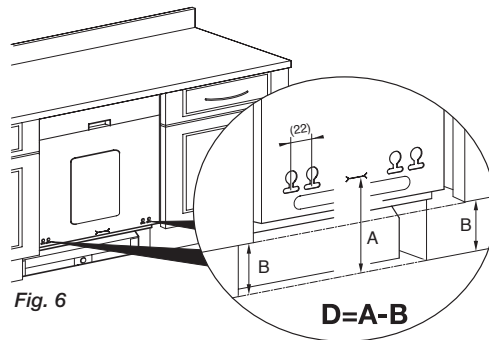


**ADVARSEL**

Hvis oppvaskmaskin monteres under stekeovn i høyskap, MÅ det installeres tilleggsisolasjon mellom apparatene!

#### MONTERING AV MØBELFRONT

- 1) Mål avstanden mellom gulvet og under-siden av tilstøtende møbelfront.  
(Avstand **B**, fig. 6)
- 2) Mål avstanden mellom gulvet og merket i bunnen av frontpanel på maskin.  
(Avstand **A**, fig. 6)
- 3) Beregn avstand  $D = A - B$ , og tegn en linje for avstand **D** nederst på baksiden av møbelfronten. (Fig. 7)
- 4) Merk plassering for de **P6** to skruene 262 mm fra senter på møbelfronten og monter skruene. (Fig. 7)
- 5) Plasser møbelfronten ved å montere de 2 skruene i hullene i døren til oppvask-maskinen. (Fig. 8)
- 6) Plasser møbelfronten flatt mot front-panelet på maskin. (Fig. 9)
- 7) Åpne døren til oppvaskmaskinen mens du holder møbelfronten flatt opp mot døren. Sentrer møbelfronten på sidene med hensyn til kontrollpanelet, om nød-vedig. Fest 4 skruer **P8** i sidene og 2 skruer **P7** i overkant, som vist på figuren. (Fig. 9)

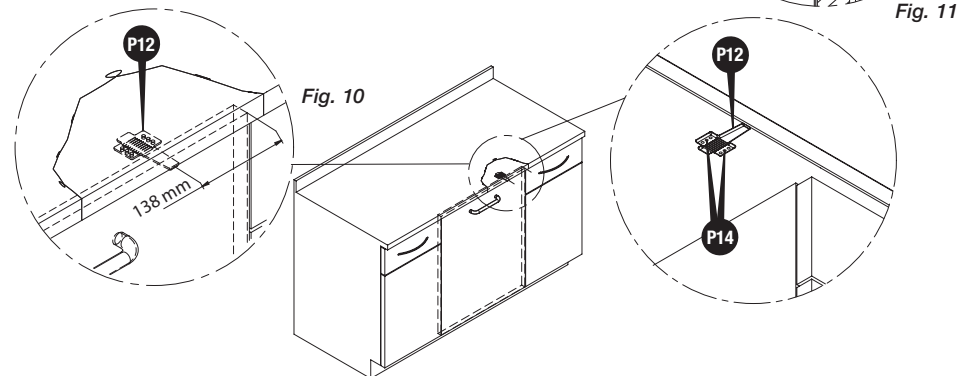


#### MONTERING AV LYSREFLEKTOR

Lysreflektoren refelterer det blå lyset som viser at maskin er ferdig med oppvaskprogrammet. Reflektoren må monteres FØR maskin festes til benkplaten.

- 1) Marker 138 mm avstand fra ytterkant høyre side på maskin og inn mot sentrum, og monter lysreflektoren **P12**. (Fig. 10)
- 2) Lysreflektoren trekkes ca 2 mm inn fra benkplaten forkant, som vist på figur 11.
- 3) Lysreflektoren **P12** festes i underkant av benkplaten med dobbeltsidig tape **P13** eller skruer **P14**. (Fig. 12)

Ved benkplate i stein eller tilsvarende materiale, behøves det ikke bruke skruer, men kun dobbeltsidig tape.



#### MONTERING AV SOKKELLIST

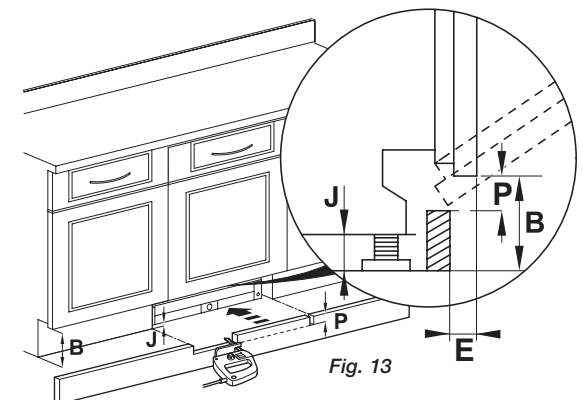
Skal det monteres en sokkellist, må skjæres ut en åpning i sokkellisten der maskin er montert, som vist i figur 13.

Utskjæringen kan beregnes via avstand  $B - J = P$ .

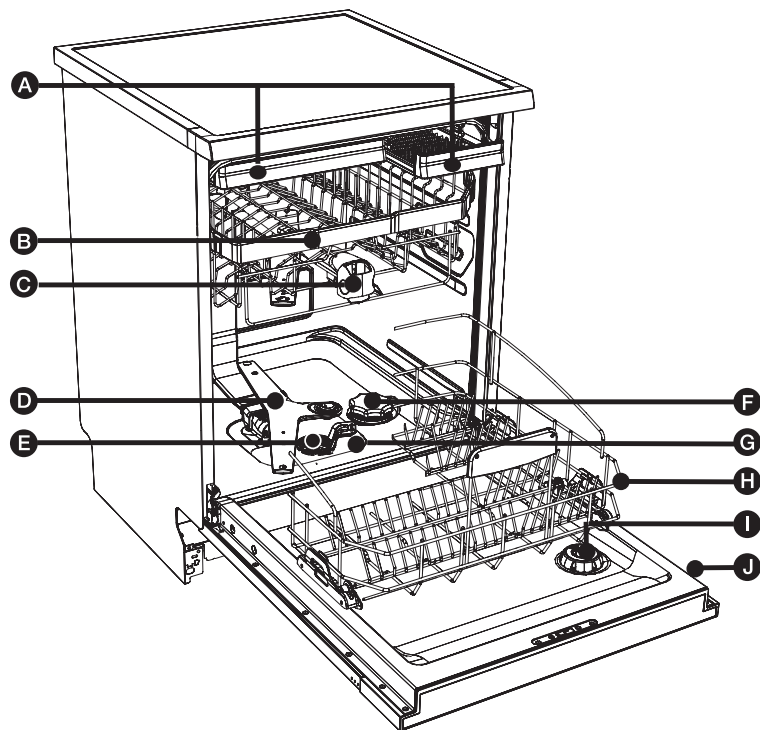
**B** = Avstand gulv til møbelfront

**J** = Avstand gulv til underkan maskin (høyde på føttene)

**P** = Avstand som må skjæres ut i sokkelenens overkant.



## OPPVASKMASKINENS DELER:

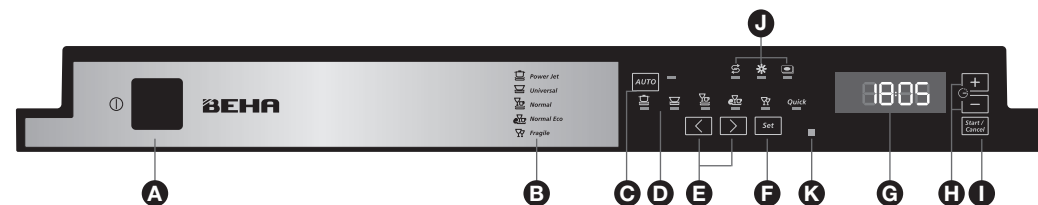


- |                                      |                                   |
|--------------------------------------|-----------------------------------|
| <b>A</b> Bestikkskuffer              | <b>F</b> Beholder for spesialsalt |
| <b>B</b> Øvre kurv                   | <b>G</b> Hovedfilteret/sil        |
| <b>C</b> Dispenser til oppvaskmiddel | <b>H</b> Nedre kurv               |
| <b>D</b> Nedre spylearm              | <b>I</b> Beholder for glansmiddel |
| <b>E</b> Grovfilter/sil              | <b>J</b> Typeskilt                |

**VIKTIG!**

For å oppnå best mulig vaskeresultat, bør du lese denne veiledningen før du tar produktet i bruk.

## BETJENINGSPANEL



- A PÅ/AV:**  
Hovedbryter ① for PÅ/AV.
- B Programoversikt**  
Beskrivelse av symboler.
- C Auto-program**  
Knappen for å velge automatisk program (maskin finner selv ut hvilket vaskeprogram som bør brukes).
- D Program i bruk**  
Hvike vaskeprogram som er i bruk, markeres med et lys under valgte program.
- E Programvelger**  
Trykk < eller > for å velge program.
- F Set – innstillinger**  
Et langt trykk: Tilgang til innstillinger menyer:  
- Still inn gjeldende tid  
- Still inn kalkfilteret  
- Aktiver eller deaktivert bruk av "salt", "glansmiddel" eller "oppvaskmiddel" (avhengig av "Alt-i-ett").  
- Lydsignal ved slutten av programmet  
- Sett lysstyrken på skjermen/displayet.
- G Digitalt display**  
Skjermen viser deg den aktuelle tiden, etterbehandling tid, gjenværende tid av program og innstillingene.
- H Forsinke slutten av et program**  
Trykk på + eller – for å endre tidspunktet når programmet skal avsluttes.
- I Start / Cancel (avslutt)**  
Knapp for å starte programmet.  
Hold knappen nede i **3 sekunder**, for å kansellere et valg, avbryte et program eller avslutte maskin mens den kjører.
- J Indikator lys**  
**Salt**  
Når denne lyser, indikerer det mangel på spesial salt. Dette bør deaktiveres om salt ikke skal benyttes.
- Glansmiddel**  
Når denne lyser, indikerer det mangel på glansmiddel.
- Vaskemiddel "Alt-i-ett"**  
Indikerer at oppvaskmaskinen er innstilt for å bruke "2, 3 eller 4-i-1" tabletter.
- K Kontrollampe – avsluttet program**  
■ Når det **blå lyset** er tent, indikerer det at oppvaskmaskin er ferdig.

**OBS!** Et kort lydsignal (pip) bekrefte programvalget, med unntak for "AV/PÅ" knappen.

## Før du bruker oppvaskmaskinen for første gang

- A) Vannkvalitet
- B) Påfylling av spesialsalt
- C) Oppvaskmiddel
- D) Programmere kalkfilter
- E) Glansmiddel

### A) VANNKVALITET

For å oppnå et godt vaskeresultat, må oppvaskmaskinen ha "bløtt" vann. Dvs. vann med lite kalkinnhold, ellers danner det seg hvite kalkavlagringer på oppvasken og innvendige beholdere. Dersom vannet ligger over en viss hardhetsgrad, må vannet myknes. Dette skjer ved tilførsel av et spesialsalt i avlagringsanlegget til maskinen.

**Mengde salt som må tilsettes avhenger av hardhetsgraden til vannet og er som regel ikke nødvendig i Norge.**

#### VIKTIG!

**Hvis du bruker kalkfilteret er det svært viktig å stille inn kalkfilteret riktig.**  
 – Hvis innstillingen er for lav, er det en risiko for at kalkholdige merker som vises på glass.  
 – Hvis innstillingen er for høy, er det en risiko for å forårsake matthet på glass.  
 Om du flytter, må du justere kalkfilterinnstillingen etter nytt behov.

### B) PÅFYLLING AV SPESIALSALT


Påfylling av salt er avgjørende for å gi en god vask uten kalkmerker. Det gjenoppretter harpiks som mykner vannet, ved å fjerne kalkinnhold (hvis ikke innlagt vann er mykt nok).

Påfylling av spesialsalt må alltid skje før maskinen slås på, slik at du unngår korrosjon. Etter første hele vaskeprogram, slukkes varsellampen.

Saltbeholder er plassert nederst i oppvaskmaskin, og bør fylles på følgende måte:

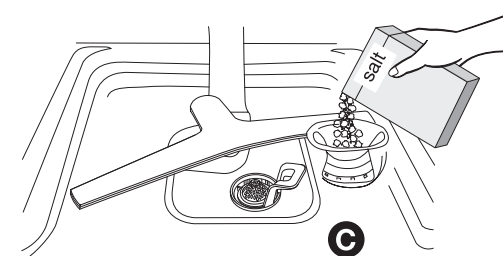
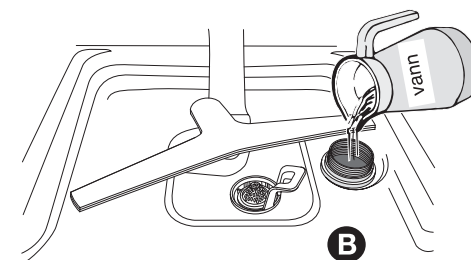
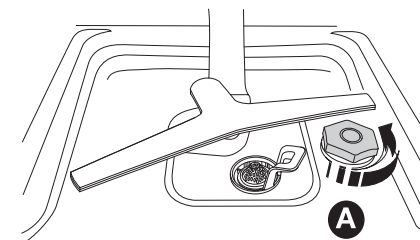
- A** Ta ut nedre oppvaskkurv og skru av lokket til saltbeholder.
- B** Hvis du fyller for første gang, fyll tanken med 2/3 deler vann (ca. 1/2 liter).
- C** Plassere trakten (vedlagt) i beholderens hull og fyll på ca. 1,2 kg spesialsalt. Det er normalt at det kommer litt vann ut av beholderen. Skru lokket forsiktig på plass.

#### Salt indikator

Symbolet  lyser når salt må tilføres. Etter at tanken har blitt fylt med spesialsalt, kan indikatorlampen lyse inntil saltet er tilstrekkelig oppløst, vanligvis etter en vask. Dette kan deaktiveres som angitt i avsnittet om "Alt-i-ett tabletter" om ikke spesialsalt benyttes.

#### NB!

For å unngå skader i maskin, må saltsøl som ligger i bunnen av oppvaskmaskin straks vaskes vekk eller fjernes ved å starte "Quick" programmet. Dette for å unngå oksidering av bunnplaten i maskin.



#### VIKTIG!

**BRUK KUN SPESIALSALT BEREGNET FOR OPPVASKMASKIN! Uegnete typer salt, spesielt bordsalt og matlagings salt, vil ødelegge avkalkningsanlegget. Ved bruk av slike typer salt, gjelder ikke garantien.**



## C) OPPVASKMIDDEL

## Påfyllingsdispenser

Dispenseren finnes på forsiden av den øvre kurven, for påfylling av oppvaskemiddel. Den passer til alle produkter som anbefales for oppvaskmaskiner (tabletter og pulver).

## Oppvaskpulver

Fyll opp til minimumsmerket for litt skittent servise og til det maksimumsmerket for skittent servise (fig. 1). Hvis serviset er veldig skittent, og når det skal brukes program med forvask, anbefaler vi at du legger 5g av vaskemiddel (en dessertskje) i oppvaskmaskinens bunn i samsvar med programtabellen.

## Plassering av tablett

"Alt-i-ett" tabletter bør plasseres i det ytre rom (fig. 2) eller, for optimal ytelse, trekk ut oppvaskemiddel skuffen og legg tablett på innsiden (fig. 3). Lukk dispenseren etterpå.

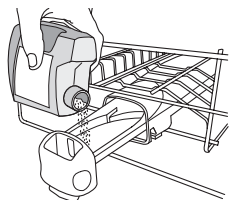


Fig. 1

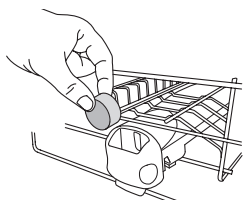


Fig. 2

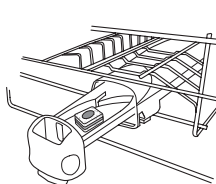


Fig. 3

## VIKTIG!

**Oppbevar disse produktene utenfor barns rekkevidde og vekk fra fuktighet. Bruk bare produkter spesielt utviklet for oppvaskmaskiner.**

## RÅD OM "ALT-I-ETT" PRODUKTER

Maskinen støtter et bredt spekter av "Alt-i-ett" produkter beregnet for oppvaskmaskin. Innstillinger for maskinens "Alt-i-ett" program, startes via "Set" innstillinger.

"Alt-i-ett" produkter inneholder glansmiddel, så i de tilfeller "Alt-i-ett" produkter benyttes, behøver man ikke tilføre glansmiddel separat i maskin.

Produktene inneholder i mange tilfeller:

- Rengjøringsmiddel
- Glansmiddel
- Glassbeskyttelse
- Sølv- og stålbeskyttelse

I noen tilfeller inneholder de også saltfunksjon. Sjekk informasjon på produktet som skal benyttes.

## AKTIVER / DEAKTIVER "ALT-I-ETT"-ALTERNATIVET

- = Deaktiverer "Alt-i-ett" alternativet.
- = Aktivering av "Alt-i-ett" alternativet med "Sparkling Clean"-innstillingen. Dette gjør det mulig å prioritere en strålende finish for serviset ditt.
- = Aktivering av "Alt-i-ett" alternativet med "Extra Dry"-innstillingen.
- Symbolet for "Alt-i-ett" lyser deretter permanent hvis dette alternativet er valgt.
- Innstillingen er avsluttet automatisk etter 10 sekunder dersom "SET" knappen ikke trykkes igjen.
- Trykk "SET" for å bekrefte innstillingen og gå videre til neste innstilling.

**NB!** Du kan deaktivere "salt" og "glansmiddel" hvis du bruker Alt-i-ett produkter, dette gjøres ved å bruke "Set" knappen (side 25).

- "Extra Dry" forbedrer tørkeresultatet i tilfelle av redusert ytelse fra "Alt-i-ett" produkter som f.eks. "2-i-1", "3-i-1" eller "4-i-1". Se side 25 for aktivering.
- "Sparkling Clean" gir skinnende blankt vaskeresultat, uansett type "Alt-i-ett" produkter som brukes. Se side 25 for aktivering.

## D) PROGRAMMERE KALKFILTER

- Hold nede "Set" knappen til du hører et dobbelt lydsignal (langt pip), for å få tilgang innstillingen.
- Kalkfilterinnstillingen vises på det digitale displayet (for eksempel H4).
- Når man skal bruke "Alt-i-ett" tabletter, må du velge innstillingen H0 eller HI eller H2, avhengig av vannets hardhet. For å gjøre dette, forsett å trykke lett på < eller > til ønsket innstilling er nådd.

H0 er normalinnstillingen i Norge.



### E) PÅFYLLING AV GLANSEMIDDEL

Glansmiddelet blir automatisk dosert i den siste skyllingen for å forhindre at vann-dråpene etterlater flekker på gjenstandene i maskinen. Det bedrer også tørkeresultatet ved å forhindre belegg. Beholderen er plassert på innsiden av døren

**A** Påfyllingstanken er i døren til oppvaskmaskin. Vri til høyre for å åpne og ta av lokket.

**B** Hell glansmiddel i beholderen. Hell forsiktig så det ikke renner over. Tanken inneholder 120 ml.

**C** **Innstillingsvalg for glansmiddel**  
Beholderen har tre innstillingsmuligheter. Start alltid på nivå "2". Hvis det resulterer i dårlig skylle- og tørkeresultat, justerer du til nivå "3".

**MERK!** Øk til neste nivå hvis det er flekker/dråpemerker på oppvasken. Reduser til lavere nivå hvis det er hvitaktige striper på oppvasken, eller en blåaktig film på glass eller knivblad.

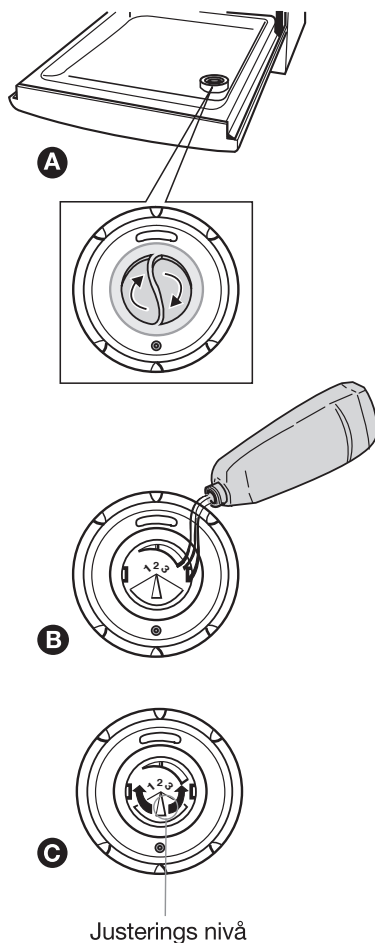
Sett deretter på lokket ned i riktig spor og skru det forsiktig på plass.

#### NB!

Tørk bort søl med en fuktig klut etter påfylling for å forhindre at glansmiddelet skummer ved neste vask.

#### Skylling væske indikatorlampen

☼ Skyllingsymbolen lyser på displayet når påfylling av nytt glansmiddel er nødvendig. Kan deaktiveres som vist i avsnittet for "Alt-i-ett" produkter om slike produkter blir benyttet.



#### VIKTIG!

**Bruk bare glansmiddel beregnet for oppvaskmaskiner. Glansmiddelet sikrer oppvasken fin glans og bedre tørke.**

### Plassering av servise og bestikk

Følg disse rådene for å oppnå beste vaskeresultat. Merk deg følgende før og etter plassering av oppvasken. Skrap vekk matrester. Skylling under rennende vann er ikke nødvendig. Plassere servise på følgende måte:

1. Kopper, glass, kjeler osv. settes med bunnen opp.
2. Tallerkener osv. plasseres vertikalt.
3. Påse til at de står støtt.
4. Påse at spylearmene roterer fritt.

**Merk!** Veldig små gjenstander bør ikke vaskes i maskinen, da de lett kan falle på utsiden av kurven.

#### Tåler ikke oppvaskmaskin

- Bestikk med treskaft, porselens- eller perlemorsskaft.
- Plastikk som ikke er varmebestandig.
- Gammelt bestikk med limt skaft.
- Bestikk med gummiskaft.
- Tinn og kobber gjenstander.
- Stålbestikk som ikke er rustfritt.
- Trefat.
- Artikler laget av syntetiske fibre.

#### Lite egnet for oppvaskmaskin

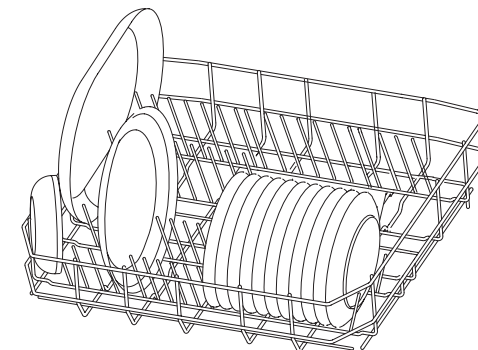
- Enkelte typer glass kan bli matte etter mange ganger i oppvaskmaskin.
- Sølv- og aluminiums gjenstander kan bli misfarget.
- Glasert dekor kan falme hvis det vaskes ofte i maskinen.

#### PLASSERING I NEDERSTE KURV

Vi anbefaler at du plasserer store gjenstander som er mest krevende å rengjøre i den nederste kurven: kokekar, serveringsfat, brett osv., som vist på bildet under. Sett store kjelelokk, brett o.l. på sidene i kurven, slik at de ikke blokkerer spylearmene. Kjeler, serveringsboller osv. må alltid plasseres opp ned. Dype kjeler bør skrånstilles. Tallerkenstøttene (piggene) kan legges ned for å gi plass til store eller flere kjeler.

**Pass på at de ikke hindrer spylearmene i å rotere.**

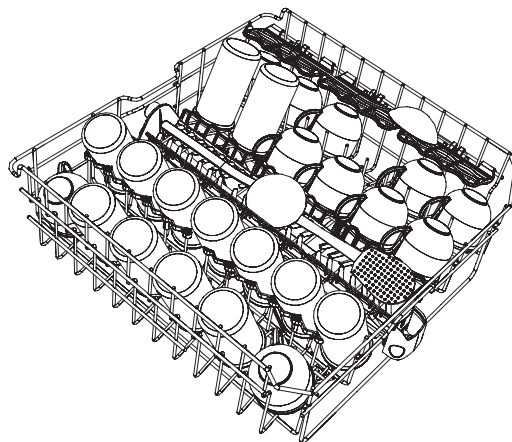
- Dessertskåler
- Ovale tallerkener
- Middagstallerkener
- Suppeboller
- Kjeler



**PLASSERING I ØVERSTE KURV**

Den øverste kurven er beregnet for mindre/skjøre gjenstander som glass, kopper/krus, asjetter, sausenebb osv. Plasser de slik at de ikke kan bevege seg under vaskingen. Øvre kurv er for mindre, lettere og skjørere gjenstander som glass, kopper osv. Sett alltid glass og kopper osv. opp ned.

- Kopper
- Små serveringsboller
- Store serveringsboller
- Glass
- Asjetter
- Dype tallerken
- Dessert skåler



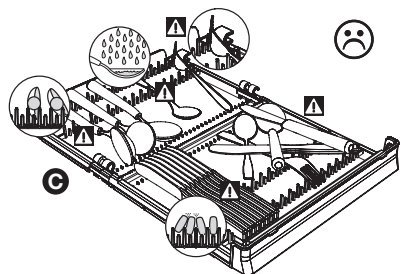
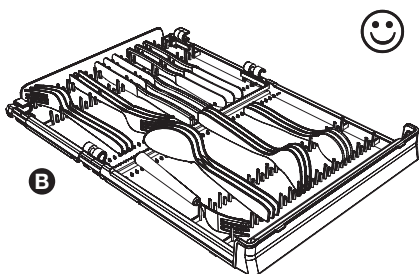
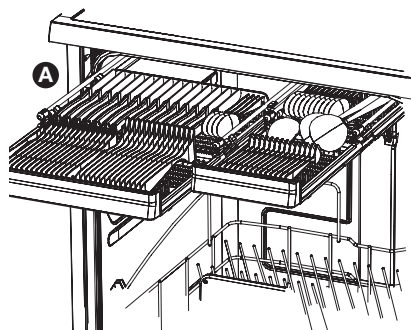
**PLASSERING I BESTIKKSKUFFER**

Oppvaskmaskinen er utstyrt med to delbare bestikkskuffer. Trekk ut skuffene og ordne bestikket separat mellom skillevegger **A**. Du kan ordne bestikk i oppvaskmaskin på forskjellige måter med forskjellige divisjoner (se side 23).

**Tips:**

- B** For optimal vasking og tørking, bør bestikket ordnes i bestikk kurvene som vist på tegningen.
- C** Ikke plasser bestikket som vist på tegningen til høyre (bestikket ligger for tett sammen, håndtakene er ikke satt på plass i sporene og stikker over kanten på skuffen, etc.)

*Store bestikk/redskap skal plasseres i den øverste kurven.*



**JUSTERING AV KURVER**

**A** Justering av høyden på den øvre kurven. Når store deler skal vaskes i den nedre kurven, kan den øvre kurven settes i en høyere posisjon. Dette kan gjøres selv om kurven er fullastet.

**Høy posisjon:** Løft forsiktig kurven opp ved å holde på hver side av kurven til den setter seg i øvre spor.

**Lav posisjon:** Løft kurven helt opp ved å holde i begge sider av kurven til den låses opp og senk den til lav posisjon.

**B Øvre kurv:** De nedfellbare holderene i øvre kurv, gjør det lettere å tilpasse plassering i oppvaskmaskin.

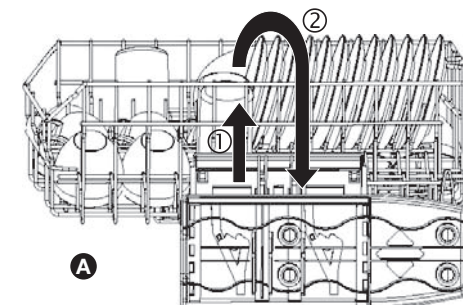
**FJERNE EN BESTIKKSKUFF**

Du må kanskje fjerne en av bestikkskuffene for at høye gjenstander skal passe i øvre kurv, f.eks høye vinglass.

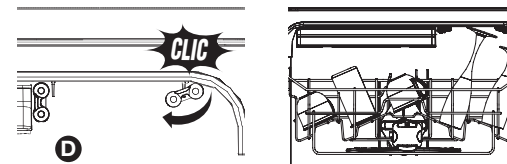
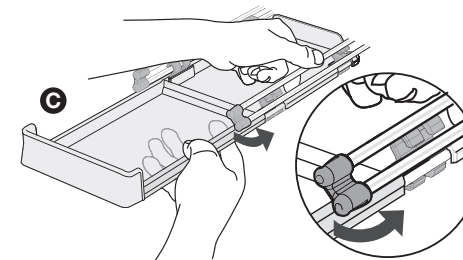
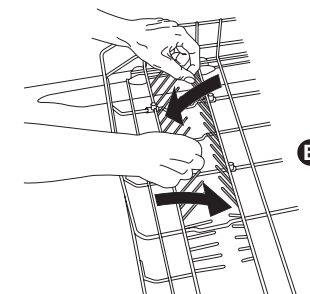
- 1) Tøm skuffen du ønsker å fjerne for bestikk. Dra den så ut og skyv den inn igjen ca 3 cm.
- 2) Hold skuffen med én hånd og løs løperen fra sporet, press ut den nederst løperen **C**. Gjenta denne prosessen på den andre siden av skuffen som skal fjernes.
- 3) Skyv løpere igjen i, brette dem innover horisontalt til du hører et klikk **D**.

**SETTE TILBAKE PÅ BESTIKKSKUFF**

Sett stenger vertikalt og dytt på dem. Plasser og klikk løperne på plass, først på den ene side, deretter på den andre siden.



**VIKTIG! Kontroller at de begge spor på hver side er satt til samme høyde og kurven er horisontal.**



**VIKTIG!**  
*Av sikkerhetsmessige grunner, plasseres langbladede kniver og andre store redskaper i bestikkskuffen eller legg dem i den øvre kurven.*

**MERK!** Sett ikke inn gjenstander som er belagt med stearinvoks, aske, lakk eller maling. Sjekk om nyinnkjøpte kjøkkenartikler tåler oppvaskmaskin.

Ikke overfyll maskinen. Det er beregnet plass til 14 kuverter. Vask kun artikler som er beregnet for oppvaskmaskin. Dette er viktig for å oppnå godt vaskeresultat og et akseptabelt energiforbruk.

#### Før du setter inn oppvasken, bør du:

Fjerne matrester og bløtgjøre fastbrent mat i kokekar.

#### Vær oppmerksom på følgende:

Ingen gjenstander i oppvaskmaskin må blokkere de roterende spylearmene. Hule gjenstander, som kopper og glass, kjeler etc., må plasseres opp ned, slik at ikke vannet samler seg i hulrommet.

#### SKADE PÅ GLASS OG SERVICE

Mulige årsaker:

- Artikkelen er ikke egnet for oppvaskmaskin.
- Kjemisk sammensetting av vaskemiddel.
- Temperatur og varighet av vaskeprogram.

#### Forslag til løsning:

- Bruk kun glass og servise som er godkjent for oppvaskmaskin.
- Bruk et mildt vaskemiddel – du kan også søke ytterligere informasjon hos produsenter.
- Velg program med lavest mulig temperatur.

#### I VASKEPROSESSENS SLUTTFASE:

Etter vaskeprogrammets slutt, høres en during i 8 sekunder før den stopper. Vent i noen minutter før du åpner døren og tar ut oppvasken, så du slipper å håndtere det mens det er varmt. Vær forsiktig, da det kommer varm damp ut av maskin når døren åpnes. Lydsignalet kan deaktiveres (Se "Set" side 25).

#### BELYSNING:

Apparatet er utstyrt med belysning i vaskekammeret. Dette er et LED lys og skal ikke skiftes.

#### Servise må ikke komme nær/dekke over hverandre

- Hold glass fra hverandre.
- Plasser de største gjenstandene som er vanskeligst å rengjøre, nederst i maskinen.
- Den øverste kurven er ment for mindre og skjøre ting som glass, kopper og krus.

**ADVARSEL!** Store kniver som blir plassert med knivbladet opp, er en potensiell fare! Lange og/eller skarpe gjenstander, som f.eks. forskjærskniv må vaskes liggende i den øverste kurven.

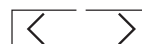
## Innstillinger

Et langt trykk på "Set" knappen og deretter et kort trykk, for å gå videre til neste parametere. Fortsett innstillingene ved å trykke på en av < > knappene. Gå videre til neste parameter ved å trykke på "Set".

SET

Ett langt trykk på SETT

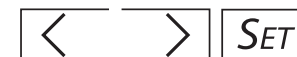
Trykk så lett på SETT knappen en gang til. Så trykk en eller flere ganger på valg knappene



**RÅD**  
Innstillingen er bekreftet automatisk når du flytter til neste parameter eller hvis "SET" knappen ikke blir trykket igjen innen de neste 10 sekunder.

#### Stille klokken (time)

For å stille klokken, holder du nede "SET" knappen. Når displayet begynner å blinke, trykk en av valgknappen < eller > til du kommer til ønsket time. Trykk SET for å gå videre til neste parameter.



DISPLAY



#### Stille klokken (minutter)

Fortsett på samme måte som ovenfor og trykk < eller > for å stille inn minutter.



#### Innstilling av kalkfilteret

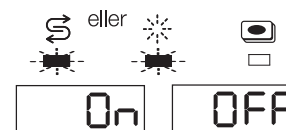
Sett til nivået tilsvarer hardhet på vannet: H0 til H6.



#### Innstilling bruk av salt og glansmiddel

Du kan avbryte visning av relevante indikatorer, avhengig av produktene som brukes:

- Salt Sett til OFF hvis du ikke bruker salt eller om du bruker "Alt-i-ett" tabletter.
- Glansmiddel Sett til OFF hvis du ikke bruker en glansmiddel eller om du bruker "Alt-i-ett" tabletter.



#### "Alt-i-ett" produkter

kun for alternativet

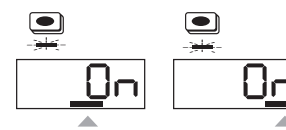
For optimal ytelse fra produktet

- OFF - for å deaktivere -alternativet
- On - for å velge med "Sparkling Clean"
- On - for å velge med "Extra Dry"



#### Lydsignal på slutten av programmet

ON (bPON) for å aktivere funksjonen og OFF (bPOF) hvis du ikke ønsker ikke å høre lydsignal på slutten av programmet.



#### Display lysstyrke

Still inn skjermens lysstyrke som passer deg fra Lu1 minimum til Lu5 maksimum.



PROGRAM TABELL



Før oppvasken settes i maskin må alle matrester skylles av og fjernes. Kun matbelegg kan være igjen på oppvasken.

- Power Jet
- Universal
- Normal
- Normal Eco
- Fragile

Programmet **AUTO ICS** (Intelligent Control System) finner selv ut vaskeprogrammet som passer for oppvasken som er plassert i maskin.

**KVALITET**  
Porselen, stål, bestikk, glass

**MATRESTER**  
Mengde, type og antall

**PROGRAM**

**VALG AV VASKE-PROGRAM**

**ANGIVELSE**

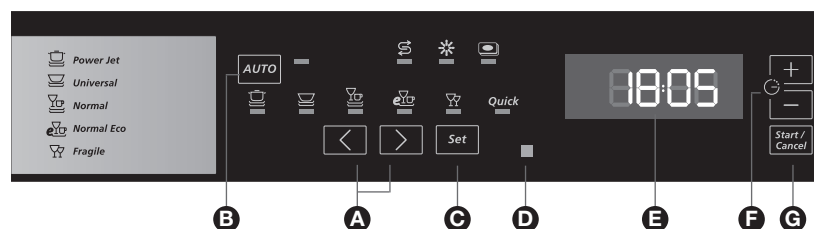
Varighet i min.  
Vann (liter)  
Energi (kWh)

	<b>Motstandsdyktig og svært skitten</b>	<b>Normalt skitten</b>	<b>Normalt skitten</b>
	For ekstra skitten oppvask som f.eks kasseroller, kjeler eller servise med størknet belegg.	For normalt skitten vask, som f.eks servise, glass, kopper og lett skitne kokekar. Standard hverdagsvask.	For normalt skitten vask, som f.eks servise, glass, kopper og lett skitne kokekar. Standard hverdagsvask. Mindre energi.
	<b>POWER JET</b>	<b>UNIVERSAL</b>	<b>NORMAL</b>
	Varm forvask	Forvask	Forvask
	Vask på 70°C	Vask på 65°C	Vask på 55°C
	Skylling	Skylling	Skylling
	Varm skylling	Varm skylling	Varm skylling
	Tørking m/vifte	Tørking m/vifte	Tørking m/vifte
	130 – 150 min	90 – 120 min	90 – 120 min
	17 – 19	17 – 19	15 – 17
	1,7 – 1,8	1,5 – 1,6	1,3 – 1,4

<b>Normalt skitten</b>	<b>Glass / lite skitten</b>	<b>Forvask/skylling</b>	<b>Normalt skitten</b>
For lett skitne fat, tallerkener, glass og kokekar. Anbefalt normal mengde oppvask i maskin.	Skånsom og meget kort 30 min. vask. Hurtigprogram for glass, krystall og fint poselen som ikke er så skittent. Lett tørkeprogram.	For å fjerne overflødig matbelegg når maskin skal stå litt før endelig vaskeprogram settes på.	Normal mengde med normalt skitten oppvask. Auto program, som selv finner ut vaskeprogrammet som bør brukes.
<b>NORMAL ECO</b>	<b>FRAGILE</b>	<b>SKYLLING Quick</b>	<b>AUTO ICS</b>
Forvask			Forvask
Vask på 50°C	Vask på 45°C	Vask på 45°C	Vask på 55/65°C
Skylling	Skylling	Skylling	Skylling
Varm skylling	Varm skylling	Varm skylling	Varm skylling
Tørking m/vifte	Tørking	Ikke tørking	Tørking m/vifte
215 min	75 min	30 min	100 – 130 min
9	14	11	17 – 19
1,05	0,95	0,8	1,4 – 1,6

Overstående verdier er kun veiledende.

## Programmering



### STARTE ET VASKEPROGRAM

Se programtabell side 26-27 for oversikt over programmene for å bestemme hvilket program du bør velge.

### Starte maskin

Trykk på hovedbryter ① for **PÅ/AV** for å starte oppvaskmaskinen.

### Starte et program

Åpne døren:

- Velg program ved å trykke på en av **A** < > knappene. Rød lampe viser det program som for øyeblikket valgt. Trykk < eller > for å gå mot venstre eller høyre. Et kort lydsignal (pip) bekrefter knappens valg.
- **AUTO-ICS**-programmet kan nås ved å trykke på **"AUTO"**-knappen. **B**
- Når et program er valgt viser displayet når programmet vil være ferdig.
- Trykk på **"Start/Cancel"** **G** for å starte programmet. Displayet viser gjenværende tid for oppvasken.

Lukk døren til du hører et lite knepp.

### Avbryte et program


Har maskin startet og du vil endre programmet som er valgt, er det mulig å avslutte programmet ved å åpne døren. Hold **"Start/Cancel"** **G** nede i 3 sekunder. Da avsluttes programmet.

Nå kan du velge nytt program og lukke døren. Er programmet kommet så langt at vaskemiddelet allerede er blitt dosert, og vaskevannet skylt vekk, må du fylle på vaskemiddel igjen.

**MERK!** Hvis du åpner døren når maskinen er i gang, stopper maskinen. Etter at du igjen lukker døren fortsetter den etter 10 sek.

**Vær forsiktig når døren åpnes, da det kan komme varm damp fra maskin.**

Klokken programmet vil avslutte 

Varighet på programmet/gjenværende tid. 

### Noe du glemte å sette inn?

1. Åpne døren litt.
2. Når spylearmene stopper, åpner du døren helt.
3. Sett inn gjenstanden.
4. Lukk døren. Maskinen starter etter 10 sek.

**ADVARSEL!** Du kan bli skodet av det varme vannet når du åpner døren under vasking.

### Utsette start av oppvasken

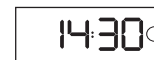
Programmer avslutningstiden som ønskes på oppvasken. Ved å trykke på **F** + eller - knappene endres tiden med 15. min. frem til du kommer til det klokkeslettet du ønsker oppvasken skal avsluttes. Dette gjøres før programmet startes.

Bekreft tiden ved å trykke på **"Start/Cancel"** **G**. Den digitale skjermen teller ned frem programmet starter.

### Tømme oppvaskmaskinen

Det er normalt at oppvaskmaskinen er våt på innsiden. Tøm nederste kurven først, deretter den øverste kurven, dette for å unngå at vann drypper ned på gjenstandene i nederste kurv.

Vente på utsatt start, tid når oppvasken er ferdig.



Gjenstående tid før oppvasken begynner.



Vaskeprogrammet er ferdig.



### Oppvasken er ferdig

Det blå lyset lyset **D** blinker 15 minutter før slutten av programmet og deretter lyser hele tiden når programmet er avsluttet. Når døren åpnes, viser displayet **E** "Stop".

### Slå av oppvaskmaskin

Når programmet er ferdig kan du åpne døren forsiktig. Varm damp kan sive ut når døren er åpnet. Trykk deretter på ① **PÅ/AV** knappen.

Varmt servise er sårbart mot støt, og bør derfor avkjøles i ca 15 min. før det tas ut av maskinen.

La døren til oppvaskmaskinen stå på gløtt, og vent noen minutter før du tømmer den. Da vil oppvasken både kjøles og tørkes raskere.



## Sikkerhetssystem

### Døren er ikke lukket

Dersom døren er ikke ordentlig lukket, blir programmet automatisk kansellert etter 3 minutter. Hvis du åpner døren i løpet for 3 minutter, vil programmet blinke.

### Programtilgangen er låst



Gjennom hele perioden programmet kjører er programvelgeren og knappene på panelet i maskin automatisk beskyttet og låst, slik at de ikke kan endres på. Dette låses opp automatisk ved slutten av programmet eller når programmet er avbrutt ved å holde nede **"Start/Cancel"**-knappen i 3 sekunder.

### NB!

For å låse opp, holde nede **"Start/Cancel"**-knappen i 3 sekunder.

### Råd om rengjøring av filter



Etter hver vask bør du se at det ikke ligger noe igjen i avfallsfilteret. Maskin vil selv en gang i måneden gi deg et hint om at du bør se over alle filterene (se avsnitt *vask av filter* side 31).

### Sikkerhet mot overfylling

Dette systemet aktiverer tømpepumpen automatisk hvis vannet i tanken når et unormal nivå.

### Anti-lekkasje

Dette systemet stenger av vanntilførselen hvis en lekkasje er oppdaget under apparatet.

### Aqua safe – Total sikkerhet

Vanntilførselen til oppvaskmaskin er utstyrt med en enhet for å kutte vannforsyningen hvis det er en lekkasje.

## VASKING AV FILTER

Filtreringssystem består av flere elementer:

- A** Avfallsfilter
- B** Stort hovedfilter
- C** Microfilter

Filtrene er plassert i bunnen av oppvaskmaskin og må vaskes jevnlig for å oppnå optimalt vaskeresultat.

**Avfallsfilteret A** bør sjekkes etter hver vask, slik at det ikke ligger rester etter matavfall, papir etc. i denne.

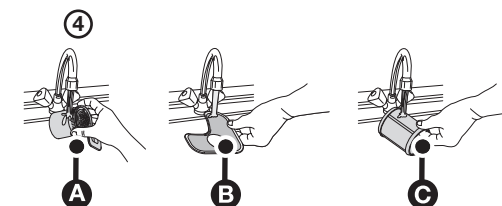
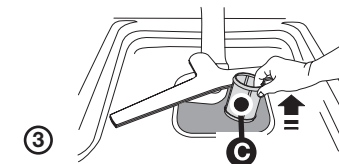
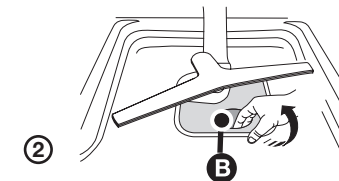
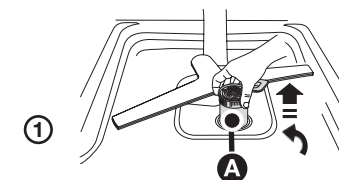
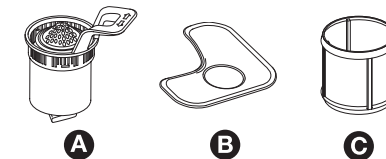
### Rengjøring av alle filter:

Før du fjerner filtrene, bør du fjerne eventuelle avfall på det store hovedfilter med svamp/klut, slik at avfallet ikke blokkerer spylearmene. Roter spylearmen som vist på tegningen ①.

- ① Drei **avfallsfilteret** en kvart omdreining, og ta det deretter opp.
- ② Fjern **hovedfilteret**
- ③ og til slutt fjernes **mikrofilteret**.

Rengjør alle filterene under rennende lunket vann. Fjern alt avfall (bruk gjerne en gammel tannbørste med litt oppvaskmiddel på). Skyll godt til slutt.

Sett tilbake alle filterene i motsatt rekkefølge av hvordan du tok de ut.



### VIKTIG!

Sett ikke i gang maskinen uten filterene. Ikke dunk eller slå på filterene når du rengjør dem, de kan miste fasongen og vaskingen kan bli forringet. Husk å låse avfallsfilteret på plass ved å skyve den helt ned og vri det til en kvart omdreining.



**Utvendig rengjøring**

Bruk en fuktig, myk klut på betjeningspanelet. Ikke bruk skarpe redskaper, skrubbe eller vaskemidler som kan gi riper på maskinens overflater.

**Frost beskyttelse**

Hvis din oppvaskmaskin blir oppbevart på en ikke oppvarmet plass om vinteren, bør følgende utføres av fagmann:

1. Koble fra strømmen til oppvaskmaskinen.
2. Steng vanntilførsel til maskinen/hovedkranen og koble fra slangene.
3. Tøm slangene for vann (f.eks. i en bøtte).
4. Koble slangene til igjen.
5. Ta bort filteret i bunnen og bruk svamp til å fjerne vannet.

**Rengjøring av døren**

Bruk en myk, fuktig klut rundt kantene på døren. For å unngå at såpevann trenger inn i dørlåsen/elektriske komponenter; ikke spray vaskemidler direkte på.

**Hvordan ta godt vare på din oppvaskmaskin**

- **Etter hver vask** – La døren stå på gløtt for å hindre vond lukt og for å slippe ut damp. Trekk alltid ut stikkkontakten før rengjøring/vedlikehold.
- **Unngå skure/slipemidler** – For rengjøring av maskinens overflater/gummierte deler, må det ikke brukes skure/slipemidler. Bruk en myk klut fuktet i varmt såpevann. For å fjerne eventuelle flekker, kan du bruke en fuktig, myk klut med litt hvit eddik, eller et spesialmiddel for oppvaskmaskiner.
- **Når du reiser på ferie**, er det anbefalt at du kjører et program på tom maskin og deretter trekker ut stikkkontakten. Steng av vanntilførsel og la døren til oppvaskmaskinen stå på gløtt.
- **Flytte på maskinen** – Hvis maskinen må flyttes, prøv og holde den i horisontal stilling. Den kan legges på ryggen hvis det er absolutt nødvendig.
- **Tetningslister** – En av årsakene til at det kan oppstå lukt i maskinen, er at rester av mat har satt seg på tetningslistene. Jevnlig vask med fuktig svamp kan forhindre dette.

**ADVARSEL!**

**Ikke bruk skuremidler av noe slag eller tørkepapir. Det kan lage riper/merker på overflaten av rustfritt stål.**

**DISPLAY FEILMELDINGER**


<b>d01:</b> vannforsyningsfeil (tap)	<b>d07:</b> overvann-/anti-lekkasje feil
<b>d02:</b> dreneringsfeil	<b>d08:</b> spylesystem feil
<b>d03:</b> oppvarmingsfeil	<b>d11:</b> trykksensor feil
<b>d04:</b> temperatur feil	<b>d12:</b> vanninntaks feil
<b>d05:</b> defekt motor	<b>d13:</b> defekt oppvarming
<b>d06:</b> defekt motor	<b>d14:</b> installasjon feil: (feil dreneringtilkobling eller utilstrekkelig vannmengde og trykk). – Filtersystem tett

Hvis en av de ovennevnte feil oppstår og du må ringe en fagperson, husk å fortelle de hvilken meldingen som vises (d01, d02 ..) denne informasjonen vil hjelpe dem å finne feilen.

**VED FØRSTE GANGS BRUK**

<i>Problem</i>	<i>Mulig årsak</i>	<i>Hva skal gjøres</i>
Døren faller tungt når den åpnes.	- Dørfjærene er ikke stramme nok.	- Juster de to stramme-skruer nederst på maskinens front. Se figur 6 side 11.
Døren holder seg ikke horisontal når den er åpen eller går tilbake for fort.	- Dørfjærene er for stramme.  - Mangler møbelfront.	- Juster de to stramme-skruer nederst på maskinens front. Se figur 6 side 11.  - Monter en møbelfront på apparatet og juster fjærene.
Den øvre kurven holder seg ikke i høy posisjon.	- Kurven heves for fort.	- Løft i en roligere bevegelse.
Liten lekkasje rundt eller under apparatet (flytt apparatet for å lokalisere lekkasjen bedre).	- Lekkasje fra spring. - Lekkasje fra apparatet. (Jf. tabell feil d07). - Manglende pakning	- Sjekk at forseglingen er montert og trekk til med en mutteren.  - Steng vannkranen og ringe en fagperson.
Liten lekkasje på døren.	- Apparatet er ikke i vater. - Dør ikke midtstilt i åpningen.	- Juster føtter. Se figur 3 side 10. - Re-senterer apparatet i åpningen.

## LYS



Problem	Mulig årsak	Hva skal gjøres
Saltyset  lyser kontinuerlig.	- Ikke salt eller en utilstrekkelig mengde av salt i tanken. - Feil innstilling i "Set" menyen.	- Fyll tanken og vente på vaskesyklusen til ferdig. Hvis du har myk vann som ikke krever salt, kan lyset slås av via "Set". Se side 25.
Alle lys lyser opp en etter en.	- Feil program.	- Avbryte gjeldende programmering ved å holde nede <b>Start/Cancel</b> -knappen i 3 sekunder og omprogrammer deretter.

## DISPLAY – PROGRAMMERING

Problem	Mulig årsak	Hva skal gjøres
Syklusen varer for lenge.	- Energisparende programmer bruker lengre tid for å kompensere for lavere vaske- og tørketemperaturer.	- Bruk disse programmene fortrinnsvis når det ikke er så viktig hvor lenge programmet varer eller når det slutter.
Sikringen slår seg av.	- Utilstrekkelig strømstyrke å forsyne alle apparater som blir betjenes samtidig på gjeldende kurs. - Intern feil i apparatet.	- Sjekk at kursen har minimum 13 Amp kapasitet. - Ring en tekniker.
Apparatet vil ikke starte.	- Ingen strøm til kontakten. - Svakt vanntrykk (d01). - Knekk på vannslange. - Valgt feil eller programmet er blokkert. - Døren ikke lukket helt. - <b>Start/Cancel</b> -knappen er holdt inne i 3 sek. - Apparatet i Safety mode (Aqua safe) (Jf. tabell feil d07).	- Kontroller strømkontakten og sikringen. - Kontroller at kranen er åpen. - Rett ut slangen. - Avbryt ved å holde nede <b>Start/Cancel</b> i 3 sekunder og omprogrammer. - Gi startknappen <b>Start/Cancel</b> et kort trykk. - Ring en tekniker.
Maskinen vil ikke restarte.	- Døren har blitt åpnet mens et program er kjørt.	- Vent til maskinens interne tidsforsinkelse opphører.
Maskinen tømmer ikke.	- Det er ikke tatt ut hull i tilkoplingsstussen for avløpet. - Avløpsslengen er klemt eller bøyd for mye. - Filtrene er tette. - Pumpen er blokkert.	- Kontroller for åpning i tilkopling på avløp fra vask, evt. lag hull. - Korrigjer evt. for bøyde/klemte slanger. - Rengjør filtre. - Tilkall evt. en tekniker.

Problem	Mulig årsak	Hva skal gjøres
Apparatet fungerer ikke.	- Avløpsslange montert for lavt. - Avløpet er blokkert. - Hevert effekt – maskinen tømmes samtidig med at den fylles. - Tette filtre.	- Øk avløpsslange til min 40cm. - Åpne avløpet. - Rengjør filtrene.

## DÅRLIG VASKERESULTAT

Problem	Mulig årsak	Hva skal gjøres
Matrester og/eller avleiringer.	- Gjenstandene er ikke stablet på god nok måte; kan være blokkert av under/overliggende gjenstander eller for tett på andre. - Øvre spylearm blokkert. - Filter er ikke festet ordentlig i bunnen. - Mikrofilteret er tett. - En eller flere hull i spylearmen er tette.	- Stable på en annen måte. - Sjekk at spylearmen roterer fritt. - Sjekk at filter er riktig montert i bunn. - Rengjør evt. filtre. - Spyl/rengjør åpninger i spylearmen (evt. ta løs spylearm for å komme til).
Rester av fett.	- For lite vaskemiddel, feil type vaskemiddel. - Feil program, for lav temperatur, for kort varighet.	- Øk mengde vaskemiddel. - Bruk et vaskeprogram med høyere temperatur, evt. med lengre vasketid.
Hvite merker/flekker (identifiser hva slags).	- Kalklag (kan fjernes med eddik). - Saltlag (smaker salt).	- Sjekk salt-nivå, hvis dette brukes. - Vannet er for hardt for "Alt-i-ett" tabletter uten at det tilsettes salt. - Sjekk at lokket på saltbeholder er lukket forsvarlig.
Hvite merker/flekker (identifiser hva slags).	- Glass er tåkete pga for mykt vann (kan ikke fjernes)	- Vannets hardhet må testes og innstillinger for evt. vannmykner må stilles riktig.
Fargeflekker (kaffe, te, vin etc).	- Feil stabling. - For lite vaskemidler. - For lav temperatur. - Feilaktige innstillinger ved bruk av "Alt-i-ett" tabletter.	- Stable slik at vannstrålene kan nå innsiden av kopper og lignende. - Øk vaskemiddelmengde. - Velg et mer egnet program. - Bruk "Alt-i-ett"  valgmulighetene riktig.
Tørkeflekker.	- Feilaktige innstillinger ved bruk av "Alt-i-ett" tabletter.	- Bruk "Alt-i-ett"  valgmulighetene riktig.

## DÅRLIG YTELSE

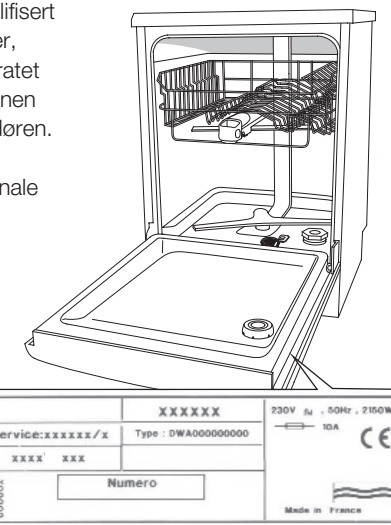
Problem	Mulig årsak	Hva skal gjøres
Konstant fylling. Mye avfall ligger igjen på filter etter hver vask.	- Avløpsslange har falt ned, eller er montert for lavt. - Filtre og/eller avløp er delvis blokkert/tett.	- Kontroller at avløpsslange er montert i henhold til monteringsanvisning. - Rengjør filtrene og avløpsdetaljer. - Fjern større matrester fra tallerkener og lignende før du plasserer gjenstander i maskinen.
Rustflekker på rustfritt stål.	- Stålkvaliteten er ikke egnet for oppvaskmaskiner (gjelder spesielt kniver).	- Bruk bestikk merket/egnet for oppvaskmaskin. - Sjekk at lokket på saltbeholder er lukket forsvarlig.

## DÅRLIG TØRKERESULTAT

Problem	Mulig årsak	Hva skal gjøres
Mange små vandrdåper på glass.	- Manglende glansmiddel eller feil dosering. - Feil stabling.	- Fyll på glansmiddel hvis tomt. - Hvis glansmiddeltanken ikke er tom etter ca 60 vask må du tilkalle en tekniker. - Stable på annen måte, slik at vann kan renne av. Åpne gjerne døren på gløtt etter vask for raskere tørking.
Vandrdåper på plast og belagte gjenstander.	- Noen plast og beleggstyper tørker sent.	- Legg gjenstandene så høyt som mulig i maskinen.
Dårlig tork på hurtigprogrammer.	- Lavere tørketemperatur og tørketid.	- La døren være åpen etter vaskeprogrammet har avsluttet.
Kondens på innsiden av maskinen.	- Kondens kan forekomme, spesielt etter at maskinen er kjølt ned etter vask. Dette er en effekt av apparatets isolasjonsegenskaper.	

Ethvert arbeid på apparatet må utføres av en kvalifisert fagperson godkjent av produsenten. Når du ringer, vennligst oppgi full referanse angående ditt apparatet (modell, type og serienummer). Denne informasjonen vises på merkeskiltet som er montert på siden i døren.

Når vedlikehold utføres, må det alltid brukes originale reservedeler.



## Spesifikasjoner: effekt (W)

Merkespenning	230V
Vanntrykk	0,04-1,0 MPa
Tilkobling varmtvann	maks 60°C
Effekt	1800 Watt

## Oppvaskmaskin BO 870


Betjening:	Elektronisk med digitalt display
Antall programmer:	7 inklusiv ICS autoprogram
Forsinket start:	Ja.
Energiklasse:	AAA
Antall temperaturer:	45, 50, 55, 65 og 70°C
Lyd nivå:	39 dB (A)
Elektronisk indikator:	Indikator for resterende tid
Lys:	Innvendig belysning i vaskerom
Antall kuverter:	14
Antall kurver:	4 stk inklusiv en dobbel kurv for bestikk
Kontrolllampe:	Utvendig reflektorkontrolllampe for gjennomført program
Innermantel:	Rustfritt stål.
Energiforbruk:	1,05 kWt
Vannforbruk:	12 liter
Mål: (BxHxD):	59,8 x 81,8 x 54,5
Justerbar høyde:	Ja, individuelt foran og bak
Oppvaskmiddel:	Maskinen er klargjort for å benytte "Alt-i-ett" tabletter.
Sikkerhet:	Aqua safe system forhindrer lekkasje i maskin og slanger.
Barnesikring:	Ja, elektronisk





## Avfallshåndtering

Dette apparatet er merket i samsvar med EU-direktiv 2002/96/EC om håndtering av elektrisk og elektronisk avfall (Waste Electrical and Electronic Equipment-WEEE). Forsikre deg om at dette produktet blir avhendet på korrekt vis, slik at det ikke kan utgjøre noen helse- eller miljø risiko.

Symbolet  på produktet eller på dokumentene som følger med det, viser at dette produktet ikke må behandles som husholdningsavfall. Lever det til et autorisert mottak for resirkulering av elektrisk og elektronisk utstyr. Avhending må skje iht. de lokale renovasjonsforskriftene. For nærmere informasjon om håndtering, kassering og resirkulering av dette produktet, kontakt kommunen, renovasjonsvesenet eller forretningen der du anskaffet det.

# BEHA

**BEHA ELEKTRO AS, 3940 PORSGRUNN**

Tlf.: 35 51 62 50 Fax: 35 51 62 60 Ordre: 35 51 62 70

e-post: [post@beha.no](mailto:post@beha.no)

[www.beha.no](http://www.beha.no)