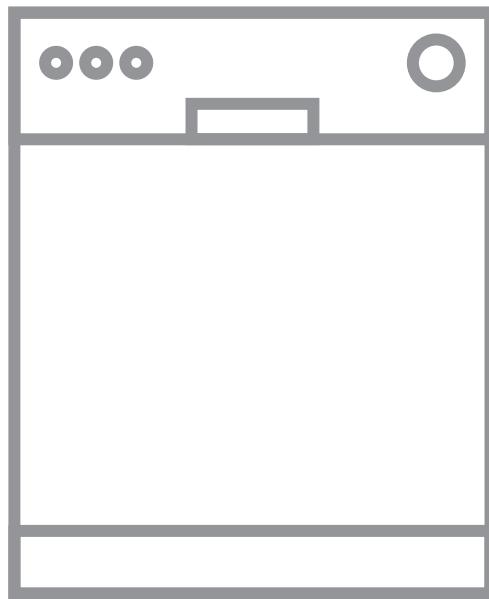


# USER MANUAL



# SISÄLTÖ

<b>1. TURVALLISUUSTIEDOT</b>	3
<b>2. TURVALLISUUSOHJEET</b>	4
<b>3. LAITTEEN KUVAUS</b>	6
<b>4. KÄYTÖPANEELI</b>	7
<b>5. OHJELMAT</b>	7
<b>6. ASETUKSET</b>	10
<b>7. LISÄTOIMINNOT</b>	14
<b>8. KÄYTÖÖNOTTO</b>	14
<b>9. PÄIVITTÄINEN KÄYTÖ</b>	16
<b>10. VIHJEITÄ JA NEUVOJA</b>	17
<b>11. HOITO JA PUHDISTUS</b>	18
<b>12. VIANMÄÄRITYS</b>	21
<b>13. TUOTESELOSTEELLA</b>	24
<b>14. TEKNISET LISÄTIEDOT</b>	25

## TÄYDELLISTEN TULOSTEN SAAVUTTAMISEKSI

Kiitämme teitä tämän AEG-tuotteen valitsemisesta. Olemme kehittäneet tämän tuotteen tarjotaksemme teille huipputaso suorituskyvyn moneksi vuodeksi. Laitteen innovatiiviset teknologiat tekevät elämäästänne yksinkertaisempaa – kyseisiä ominaisuuksia ei välttämättä löydy tavallisista laitteista. Käytäkää muutama minuuti lukemiseen, jotta voitettä hyödyntää laitteen ominaisuudet parhaalla mahdollisella tavalla.

Vieraile verkkosivullamme:



Saadaksesi käyttöön liittyviä neuvoja, esitteitä, vianmääritysohjeita ja huolto-ohjeita:

**[www.aeg.com/webservice](http://www.aeg.com/webservice)**



Tuotteen rekisteröimiseksi parempaa huoltoa varten:

**[www.registeraeg.com](http://www.registeraeg.com)**



Ostaaksesi laitteesi lisävarusteita, kulutusosia ja alkuperäisiä varaosia:

**[www.aeg.com/shop](http://www.aeg.com/shop)**

## ASIAKASPALVELU JA HUOLTO

Suosittelemme alkuperäisten varaosien käyttöä.

Pidä seuraavat tiedot saatavilla ottaessasi yhteyttä valtuutettuun huoltoliikkeeseemme. Malli, tuotenumero, sarjanumero.

Kyseiset tiedot löytyvät laitteen arvokilvestä.

Varoitukset/huomautukset ja turvallisuusohjeet

Yleisohjeet ja vinkit

Ympäristönsuojelu

Oikeus muutoksiin pidätetään.

## 1. ⚠ TURVALLISUUSTIEDOT

Lue laitteen mukana toimitetut ohjeet ennen laitteen asennusta ja käyttöä. Valmistaja ei ota vastuuta henkilövahingoista tai vahingoista, jotka aiheutuvat virheellisestä asennuksesta tai käytöstä. Säilytä ohjeita aina varmassa ja helppopääsyisessä paikassa tulevia käyttökertoja varten.

### 1.1 Lasten ja taitamattomien henkilöiden turvallisuus

- Vähintään 8 vuotta täyttäneet lapset ja sellaiset henkilöt, joiden fyysiset, sensoriset tai henkiset kyvyt eivät ole tähän riittäviä tai joilla ei ole laitteen tuntemusta tai kokemusta sen käytöstä, saavat käyttää tästä laitetta ainoastaan silloin, kun heidän turvallisuudestaan vastaava henkilö valvoo ja ohjaa heitä käyttämään laitetta turvallisesti ja ymmärtämään sen käyttöön liittyvät vaarat.
- Laite on pidettävä 3-8-vuotiaiden lasten ja erittäin vakavasti liikuntarajoitteisten henkilöiden ulottumattomissa, ellei heitä valvota jatkuvasti.
- Alle 3-vuotiaat lapset tulee pitää kaukana laitteesta, ellei heitä valvota jatkuvasti.
- Älä anna lasten leikkiä laitteella.
- Pidä pesuaineet lasten ulottumattomissa.
- Pidä lapset ja kotieläimet poissa laitteen luota silloin, kun laitteen luukku on auki.
- Lapset eivät saa puhdistaa laitetta tai suorittaa laitteeseen käyttäjän huoltotoimenpiteitä.

### 1.2 Yleiset turvallisuusohjeet

- Laite on tarkoitettu käytettäväksi kotiympäristöissä ja vastaavissa ympäristöissä, kuten:
  - maatalot, henkilöstön keittiöympäristöt liikkeissä, toimistoissa ja muissa työympäristöissä
  - hotellien, motellien ja muiden majatalojen asiakkaiden käyttöympäristöt.

- Älä muuta laitteen teknisiä ominaisuuksia.
- Vedenpaineen (minimi ja maksimi) on oltava käytön aikana välillä 0.5 (0.05) / 8 (0.8) baaria (MPa)
- Noudata astiaston maksimimäärää 15.
- Jos virtajohto vaarioituu, sen saa vaaratilanteiden välttämiseksi vaihtaa vain valmistaja, valtuutettu huoltoliike tai vastaava ammattitaitoinen henkilö.
- Aseta ruokailuvälineet ruokailuvälinekoriin terävät päät alaspäin tai aseta ne ruokailuvälinekoteloon vaakasuunnassa terävät päät alaspäin.
- Älä jätä laitteen luukkua auki ilman valvontaa, jotta siihen ei astu kukaan vahingossa.
- Kytke laite pois toiminnasta ja irrota pistoke pistorasiasta ennen ylläpitotoimien aloittamista.
- Älä käytä painepesureita ja/tai höyryä laitteen puhdistamiseen.
- Jos laitteen alaosassa on tuuletusaukkuja, ne eivät saa olla maton yms. peitossa.
- Laite tulee liittää vesijohtoverkkoon pakkauksen mukana toimitettua uutta letkua käyttäen. Vanhaa letkua ei saa käyttää uudelleen.

## 2. TURVALLISUUSOHJEET

### 2.1 Asennus



#### **VAROITUS!**

Asennuksen saa suorittaa vain ammattitaitoinen henkilö.

- Poista kaikki pakausmateriaalit.
- Vaarioitunutta laitetta ei saa asentaa tai käyttää.
- Älä käytä laitetta ennen kuin se on asennettu turvallisesti kalusteeseen.
- Noudata koneen mukana toimitettuja asennusohjeita.
- Siirrä laitetta aina varoen, sillä se on raskas. Käytä aina suojakäsineitä ja suojaavia jalkineita.
- Laitetta ei saa asentaa tilaan tai käyttää tilassa, jossa lämpötila on alle 0 °C.

- Asenna laite turvalliseen ja sopivaan paikkaan, joka täyttää asennusvaatimukset.

### 2.2 Sähköliitintä



#### **VAROITUS!**

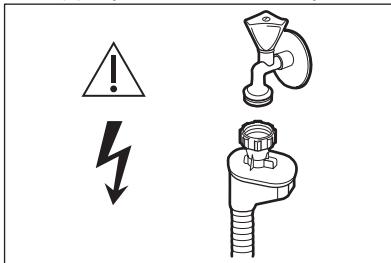
Tulipalo- ja sähköiskuvaara.

- Laite on kytettävä maadoitettuun pistorasiaan.
- Varmista, että arvokilvessä olevat parametrit ovat verkkovirtalähteestä sähköarvojen mukaisia.
- Kytke pistoke maadoitettuun pistorasiaan.
- Älä käytä jakorasioita tai jatkojohtoja.
- Varmista, ettei pistoke ja virtajohto vaarioudu. Jos virtajohto joudutaan vaihtamaan, vaihdon saa suorittaa vain valtuutettu huoltoliike.

- Kytke pistoke pistorasiaan vasta asennuksen jälkeen. Varmista, että laitteen verkkovirtakytkentä on ulottuvilla laitteen asennuksen jälkeen.
- Älä vedä virtajohdosta pistoketta irrottaessasi. Vedä aina pistokkeesta.
- Tämä kodinkone täyttää Euroopan yhteisön direktiivien vaatimukset.
- Laitteessa on 13 A pistoke. Jos pistokkeen sulakkeen vaihto on tarpeen, käytä vain 13 A ASTA (BS 1362) sulaketta (koskee vain Isoa-Britanniaa ja Irlantia).

## 2.3 Vesiliitäntä

- Varo, etteivät vesiletkut vaurioidu.
- Anna veden valua, kunnes se on puhdasta ja kirkasta ennen uusien putkien liittämistä, kun putkia ei ole käytetty pitkään aikaan, korjaustöiden jälkeen tai kun uusia laitteita (vesimittarit, jne.) on asennettu.
- Tarkista ensimmäisen käyttökerran aikana ja sen jälkeen, ettei laitteessa ole vesivuotojen merkkejä.
- Vedenottoletkussa on varoventtiili ja vaippa, jonka sisällä on virtajohto.



### VAROITUS!

Vaarallinen jännite.

- Jos vedenottoletku vaurioituu, sulje heti vesihana ja irrota pistoke verkkopistorasiasta. Ota yhteyttä valtuutettuun huoltoliikkeeseen vedenottoletkun vaihtamiseksi.

## 2.4 Käyttö

- Älä aseta laitteeseen, sen läheille tai päälle syttyviä tuotteita tai syttyviin tuotteisiin kostutettuja esineitä.

- Konetiskiaineet ovat vaarallisia. Noudata pesuaineen pakkauksen turvallisuusohjeita.
- Älä juo laitteessa olevaa vettä tai leiki siillä.
- Älä poista astioita laitteesta, ennen kuin ohjelma on päättynyt. Astioihin voi jäädä hiukan pesuainetta.
- Älä istu tai seisoo laitteen avoimen luukun päällä.
- Laitteesta voi tulla kuumaa höyryä, jos luukku avataan ohjelman ollessa käynnissä.

## 2.5 Sisävalo



### VAROITUS!

Henkilövahingon vaara.

- Laitteen sisällä on lampu, joka syttyy ja sammuu luukun avaamisen ja sulkemisen yhteydessä.
- Tässä laitteessa käytetty lampputyyppi on tarkoitettu vain kodinkoneiden valaistukseen. Älä käytä sitä rakennuksien valaisemiseen.
- Kun sisävalo on vaihdettava, ota yhteyttä valtuutettuun huoltoliikkeeseen.

## 2.6 Huoltopalvelu

- Kun laite on korjattava, ota yhteyttä valtuutettuun huoltopalveluun.
- Käytä vain alkuperäisiä varaosia.

## 2.7 Hävittäminen

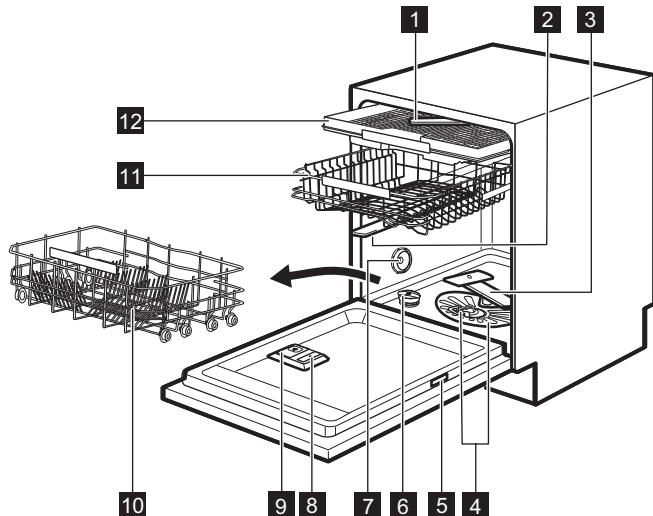


### VAROITUS!

Henkilövahinko- tai tukehtumisvaara.

- Irrota pistoke pistorasiasta.
- Leikkaa johto irti ja hävitä se.
- Poista luukun lukitus, jotta lapset ja eläimet eivät voisi jäädä kiinni laitteen sisälle.

### 3. LAITTEEN KUVAUS



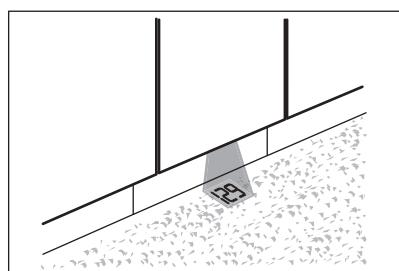
- 1** Ylin suihkuvarsi
- 2** Ylempi suihkuvarsi
- 3** Alempi suihkuvarsi
- 4** Suodattimet
- 5** Arvokilpi
- 6** Suolasäiliö
- 7** Tuuletusaukko

- 8** Huuhtelukirkastelokero
- 9** Pesuainelokero
- 10** Alakori
- 11** Yläkori
- 12** Ruokailuvälaineekotelo

#### 3.1 TimeBeam

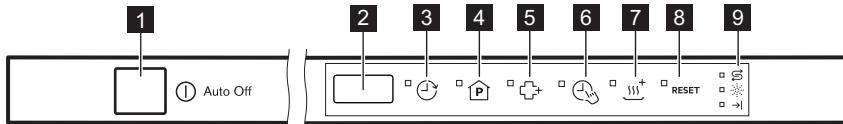
TimeBeam näyttää seuraavat tiedot lattiassa laitteen luukun alapuolella:

- Ohjelman kesto ohjelman käynnistyessä.
- **0:00** ja **CLEAN**, kun ohjelma on päättynyt.
- **DELAY** ja ajanolaskenta ajastimen käynnistyessä.
- Hälytyskoodi, kun laitteessa on jokin toimintahäiriö.



Kun AirDry on toiminnassa kuivausvaiheen aikana, heijastus ei vältämättä näy kokonaan lattiassa. Tarkista käynnissä olevan ohjelman jäljellä oleva aika käyttöpaneelin näytöstä.

## 4. KÄYTÖPANEELI



- |          |                                     |          |                                   |
|----------|-------------------------------------|----------|-----------------------------------|
| <b>1</b> | Virtapainike                        | <b>6</b> | <b>TimeSaver</b> -kosketuspainike |
| <b>2</b> | Näyttö                              | <b>7</b> | <b>XtraDry</b> -kosketuspainike   |
| <b>3</b> | <b>Delay</b> -kosketuspainike       | <b>8</b> | <b>RESET</b> -kosketuspainike     |
| <b>4</b> | <b>Program</b> -kosketuspainike     | <b>9</b> | Merkkivalot                       |
| <b>5</b> | <b>XtraHygiene</b> -kosketuspainike |          |                                   |

### 4.1 Merkkivalot

Merkkivalo	Kuvaus
⟲	Suolan merkkivalo. Palaa, kun suolasäiliön täyttyö on tarpeen.
☀	Huuhtelukirkasteen merkkivalo. Palaa, kun huuhtelukirkastelokeron täyttyö on tarpeen.
→	Ohjelma loppu -merkkivalo. Syttyy, kun ohjelma on päättynyt.

## 5. OHJELMAT

Taulukon ohjelmanumerot (P1, P2, jne.) vastaavat niiden järjestystä käyttöpaneelissa.

Ohjelmien järjestys taulukossa ei väittämättä vastaa niiden järjestystä käyttöpaneelissa.

Ohjelma	Likaisuusaste Pestäväst astiat	Ohjelman vaiheet	Lisätoiminnot
P1 <b>ECO</b> <sup>1)</sup>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Normaalilikaiset astiat</li> <li>Ruokailuasti ja ruokailuvälineet</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Esipesu</li> <li>Pesu 50 °C</li> <li>Huuhtelut</li> <li>Kuivaus</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>XtraHygiene</li> <li>XtraDry</li> </ul>
P2 AUTO SENSE <sup>2)</sup>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Kaikki</li> <li>Ruokailuasti, ruokailuvälineet, kattilat ja pannut</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Esipesu</li> <li>Pese lämpötilalla 45 °C - 70 °C</li> <li>Huuhtelut</li> <li>Kuivaus</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>XtraHygiene</li> <li>XtraDry</li> </ul>

Ohjelma	Likaisuusaste Pestäväät astiat	Ohjelman vaiheet	Lisätoiminnot
<b>P6</b>  3)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Vaihteleva likaisuusaste</li> <li>Ruokailuastiat, ruokailuvälaineet, kattilat ja pannut</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Esipesu</li> <li>Pese lämpötilalla 50 °C ja 65 °C</li> <li>Huuhtelut</li> <li>Kuivaus</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>TimeSaver</li> <li>XtraDry</li> </ul>
<b>P3</b>  4)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Erittäin likaiset astiat</li> <li>Ruokailuastiat, ruokailuvälaineet, kattilat ja pannut</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Esipesu</li> <li>Pesu 70 °C</li> <li>Huuhtelut</li> <li>Kuivaus</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>TimeSaver</li> <li>XtraHygiene</li> <li>XtraDry</li> </ul>
<b>P4</b> <b>89MIN</b> 5)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Normaalilikaiset astiat</li> <li>Ruokailuastiat ja ruokailuvälaineet</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Pesu 60 °C</li> <li>Huuhtelut</li> <li>Kuivaus</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>XtraHygiene</li> <li>XtraDry</li> </ul>
<b>P5</b> <b>30MIN</b> 6)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Vähän likaiset astiat</li> <li>Ruokailuastiat ja ruokailuvälaineet</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Pesu 60 °C</li> <li>Huuhtelut</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>XtraHygiene</li> <li>XtraDry</li> </ul>
<b>P7</b>  7)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Normaalilikaiset tai vähän likaiset astiat</li> <li>Arat ruokailuastiat ja lasit</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Pesu 45 °C</li> <li>Huuhtelut</li> <li>Kuivaus</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>XtraDry</li> </ul>
<b>P8</b> <b>SILENT</b> 8)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Normaalilikaiset astiat</li> <li>Ruokailuastiat ja ruokailuvälaineet</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Esipesu</li> <li>Pesu 50 °C</li> <li>Huuhtelut</li> <li>Kuivaus</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>XtraDry</li> </ul>
<b>P9</b>  9)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Kaikki</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Esipesu</li> </ul>	

Ohjelma	Likaisuusaste Pestävät astiat	Ohjelman vaiheet	Lisätoiminnot
P0  10)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Tyhjänä</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Itsepuhdistuva</li> </ul>	
<b>1)</b> Tämä ohjelma pesee normaalilikiset astiat ja ruokailuvälineet tehokkaimmalla veden- ja energiankulutuksella. Tämä on testilaitoksiin standardiohjelma.			
<b>2)</b> Laite tunnistaa likaisuusasteen ja korissa olevien välineiden määrään. Se säättää automaattisesti lämpötilan ja veden määrään, energiankulutuksen ja ohjelman keston.			
<b>3)</b> Tämän ohjelman avulla voit pestä astiat, joiden likaisuustaso vaihtelee. Aseta erittäin likaiset astiat alakoriin ja normaalilikiset astiat yläkoriin. Alakorin vedenpaine ja lämpötila ovat yläkoria korkeammat.			
<b>4)</b> Tämä ohjelma pesee erittäin likaiset astiat suurella vedenpaineella ja korkeassa lämpötilassa.			
<b>5)</b> Tämän ohjelman avulla voit pestä normaalilikaiset astiat.			
<b>6)</b> Tämä ohjelma pesee täyden tai puoliksi täyden koneellisen vähän likaisia tai vasta käytettyjä astioita lyhyessä ajassa.			
<b>7)</b> Tämä ohjelma säättää veden lämpötilaa arkalaatuisten ja erityisesti lasien hellävaraista hoitoa varten.			
<b>8)</b> Tämä on kaikista hiljaisin ohjelma. Pumppu toimii erittäin alhaisella nopeudella laitteen melutaso laskemiseksi. Alhaisen nopeuden vuoksi ohjelma kestää pitkään.			
<b>9)</b> Tämän ohjelman avulla voit nopeasti huuhdella ruokajäämät pois astioista, jotta koneeseen ei muodostuisi hajua. Älä käytä pesuainetta tämän ohjelman aikana.			
<b>10)</b> Tämä ohjelma puhdistaa laitteen sisäosan tehokkaasti. Se poistaa kalkki- ja rasvakertymät. Ohjelma tulee suorittaa vähintään kerran kuukauden välein käyttäen astianpesukoneeseen tarkoitettua kalkinpoisto- tai puhdistusainetta ja koneen ollessa tyhjä.			
<b>5.1 Kulutusarvot</b>			
Ohjelma 1)	Vesi (l)	Energia (kWh)	Kestoaika (min)
<b>P1</b> <b>ECO</b>	11	0.857	235
<b>P2</b> AUTO SENSE	8 - 15	0.7 - 1.7	46 - 170
<b>P6</b> PRO ZONE	14 - 16	1.2 - 1.5	160 - 180
<b>P3</b> 	12.5 - 14.5	1.4 - 1.7	170 - 190
<b>P4</b> <b>89MIN</b>	12.9	1.14	89
<b>P5</b> <b>30MIN</b>	10	0.9	30

Ohjelma 1)	Vesi (l)	Energia (kWh)	Kestoaika (min)
P7 	12 - 14	0.8 - 1.0	82 - 92
P8 <b>SILENT</b>	12 - 13	1.1 - 1.3	230 - 250
P9 	4	0.1	14
P0 	10	0.86	60 - 70

1) Arvot voivat vaihdella paineen ja veden lämpötilan, energiansyötön vaihteluiden, lisätoimintojen ja asioiden määärän mukaisesti.

## 5.2 Tietoja testilaitokseen

Voit pyytää suosituskykytesteihiin vaaditut tiedot (esim. standardin EN60436 mukaisesti) lähetämällä sähköpostia osoitteeseen:

[info.test@dishwasher-production.com](mailto:info.test@dishwasher-production.com)

Ilmoita pyynnössä laitteen arvokilvessä oleva tuotenumero (PNC).

Mikäli sinulla on kysyttävää astianpesukoneeseen liittyen, katso lisätieto laitteen mukana toimitetusta huolto-oppaasta.

# 6. ASETUKSET

## 6.1 Ohjelman valintatila ja käyttäjätila

Kun laite on ohjelman valintatilassa, voit asettaa ohjelman ja siirtyä käyttäjätilaan.

### Käyttäjätilassa saatavilla olevat asetukset:

- Vedenpehmentimen taso veden kovuuden mukaan.
- Huuhtelukirkasteen täytötarpeen ilmoituksen käyttöönotto tai käytöstäpoisto.
- Huuhtelukirkasteen taso vaaditun annostelun mukaan.
- Ohjelman lopputo -äänimerkin käyttöönotto tai käytöstäpoisto.
- TimeBeam-toiminnon värin valitseminen.
- AirDry-toiminnon käyttöönotto tai käytöstäpoisto.

Laite tallentaa tallennetut asetukset, joten niitä ei tarvitse määrittää ennen jokaista ohjelmaa.

### Ohjelman valintatilan asettaminen

Laite on ohjelman valintatilassa vasta sitten, kun näytössä näkyy ohjelman numero **P1**.

Päälelle kytkemisen jälkeen laite on oletuksena ohjelman valintatilassa. Aseta muutoin ohjelman valintatila seuraavasti:

Paina ja pidä alhaalla painiketta **RESET**, kunnes laite on ohjelman valintatilassa.

### Käyttäjätilaan siirtyminen

Varmista, että laite on ohjelman valintatilassa.

Käyttäjätilaan voidaan siirtyä painamalla ja pitämällä samanaikaisesti alhaalla painiketta ja , kunnes merkkivalot , , , , ja **RESET** vilkkuvat ja näyttö on tyhjä.

## 6.2 Vedenpehmennin

Vedenpehmennin poistaa vedestä mineraalit, joilla on negatiivisia vaikutuksia pesutulokseen ja laitteeseen.

Mitä enemmän vedessä on mineraaliaineita, sitä kovempaa vesi on. Vedenkovuus määritetään toisaan vastaavilla asteikolla.

Vedenpehmentimen asetukset tulee määrittää vesijohtoverkon vedenkovuuden mukaisesti. Voit kysyä vedenkovuustiedot paikkakuntasi

vesilaitoksesta. On tärkeää asettaa oikea vedenpehmentimen taso hyvän pesutuloksen saavuttamiseksi.



Kovan veden pehmennys lisää veden- ja energiankulutusta sekä pidentää ohjelman kestoja. Mitä suurempi vedenpehmentimen taso, sitä suurempi kulutus ja pitempি kesto.

### Veden kovuus

Saksalaiset asteteet ( $^{\circ}\text{dH}$ )	Ranskalaiset asteteet ( $^{\circ}\text{fH}$ )	mmol / l	Clarken järjestelmä	Vedenpehmentimen asetus
47 - 50	84 - 90	8,4 - 9,0	58 - 63	10
43 - 46	76 - 83	7,6 - 8,3	53 - 57	9
37 - 42	65 - 75	6,5 - 7,5	46 - 52	8
29 - 36	51 - 64	5,1 - 6,4	36 - 45	7
23 - 28	40 - 50	4,0 - 5,0	28 - 35	6
19 - 22	33 - 39	3,3 - 3,9	23 - 27	5 1)
15 - 18	26 - 32	2,6 - 3,2	18 - 22	4
11 - 14	19 - 25	1,9 - 2,5	13 - 17	3
4 - 10	7 - 18	0,7 - 1,8	5 - 12	2
< 4	< 7	< 0,7	< 5	1 2)

1) Tehdasasetus.

2) Älä käytä suolaa tällä tasolla.

**Aseta oikea vedenkovuuden taso käytetystä konetiskiaineesta riippumatta, jotta suolan lisäämisen merkkivalo on käytössä.**



Suolaa sisältävästä yhdistelmäpesuainetabletit eivät ole riittävän tehokkaita kovan veden pehmentämiseen.

### Vedenpehmentimen tason asettaminen

Varmista, että laite on käyttäjätilassa.

- Paina painiketta .
  - Merkkivalot ja **RESET** sammutuvat.
  - Merkkivalo vilkkuu edelleen.
  - Näytössä näky sen hetkinen asetus, esim. **5 L** = taso 5.
- Voit muuttaa asetusta painamalla painiketta toistuvasti.
- Vahvista asetus virtapainikkeella.

### 6.3 Huuhtelukirkasteen täyttötarpeen ilmoitus

Huuhtelukaste auttaa kuivaamaan astiat ilman raitoja ja läikkiä. Sitä annostuu automaattisesti kuuman huuhteluvaiheen aikana.

Kun huuhtelukirkastesäiliö on tyhjä, huuhtelukirkasteen merkkivalo syttyy täyttötarpeen ilmoittamiseksi. Jos kuivaustulokset ovat tydyttäväät käytäessä ainoastaan yhdistelmäpesuainetabletteja, huuhtelukirkasteen täyttötarpeen ilmoitus voidaan kytkeä pois päältä. Käytä kuitenkin aina huuhtelukirkastetta parhaiden tuloksien saavuttamiseksi.

Jos käytät tavallista konetiskiainetta tai huuhtelukirkastetta sisältämättömiä pesuainetabletteja, ota ilmoitus käyttöön huuhtelukirkasteen täyttötarpeen ilmoitusta varten.

### Huuhtelukirkastelokeron täyttötarpeen ilmoituksen poistaminen käytöstä

Varmista, että laite on käyttäjätilassa.

#### 1. Paina painiketta .

- Merkkivalot , ,  ja **RESET** sammuvat.
- Merkkivalo  vilkkuu edelleen.
- Nykyinen asetus näkyy näytössä.
  -  = huuhtelukirkasteen täyttötarpeen ilmoitus on pois käytöstä.
  -  = huuhtelukirkasteen täyttötarpeen ilmoitus on käytössä.

#### 2. Voit muuttaa asetusta painamalla .

#### 3. Vahvista asetus virtapainikkeella.

### 6.4 Huuhtelukirkastetaso

Huuhtelukirkasteen määräksi voidaan asettaa taso 1 (vähimmäismäärä) - taso 6 (enimmäismäärä). Taso 0 poistaa huuhtelukirkastelokeron käytöstä eikä huuhtelukirkastetta käytetä.

Tehdasasetus: taso 4.

### Huuhtelukirkastetason asettaminen

Varmista, että laite on käyttäjätilassa.

#### 1. Paina painiketta .

- Merkkivalot , ,  ja **RESET** sammuvat.
- Merkkivalo  vilkkuu edelleen.
- Näytössä näkyy sen hetkinen asetus, esim.  = taso 4.
  - Huuhtelukirkastetasot vaihtelevat välillä 0A - 6A. Taso 0A tarkoittaa, ettei huuhtelukirkastetta käytetä.

#### 2. Voit muuttaa asetusta painamalla painiketta toistuvasti.

#### 3. Vahvista asetus virtapainikkeella.

### 6.5 Äänimerkit

Äänimerkit kuuluvat, kun laitteessa tapahtuu toimintahäiriö. Äänimerkkejä ei voida poistaa käytöstä.

Laitteesta kuuluu äänimerkki myös ohjelman päätytyä. Oletuksena äänimerkki on pois käytöstä, mutta se voidaan ottaa käyttöön.

### Ohjelman päättymisestä ilmoittavan äänimerkin käytöönnotto

Varmista, että laite on käyttäjätilassa.

#### 1. Paina painiketta .

- Merkkivalot , , ,  ja **RESET** sammuvat.
- Merkkivalo  vilkkuu edelleen.
- Nykyinen asetus näkyy näytössä.
  -  = äänimerkit on poistettu käytöstä.
  -  = äänimerkit on käytössä.

#### 2. Voit muuttaa asetusta painamalla .

#### 3. Vahvista asetus virtapainikkeella.

## 6.6 Värin asettaminen toimintoon TimeBeam

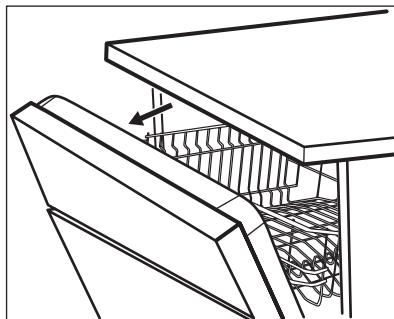
TimeBeam-toiminnon väri voidaan muuttaa keittiön lattian värin mukaan. Käytettävässä on useita värijä. TimeBeam voidaan myös kytkeä pois toiminnasta.

Varmista, että laite on käyttäjätilassa.

1. Paina painiketta .
  - Merkkivalot , ,  ja **RESET** sammuvat.
  - Merkkivalo  vilkkuu edelleen.
  - Näytössä näkyy numero ja kirjain C. Numerot viittaavat eri väriihin.
    -  = TimeBeam pois käytöstä.
2. Voit muuttaa asetusta painamalla painiketta  toistuvasti.
3. Vahvista asetus virtapainikkeella.

## 6.7 AirDry

AirDry parantaa kuivaustulosta pienemmällä energiankulutuksella.



Luukku avautuu automaattisesti kuivausvaiheen aikana ja se jää raolleen.



### HUOMIO!

Älä yrity sulkea laitteen luukkua 2 minuutin kuluessa sen automaattisesta avautumisesta. Muutoin laite voi vaurioitua.

Jos luukku suljetaan sen jälkeen 3 minuutin ajaksi, käynnissä oleva ohjelma päättyy.

AirDry kykeytyy automaattisesti toimintaan kaikkien ohjelmien yhteydessä lukuun ottamatta ohjelmaa  (jos varusteena).

Katso XtraDry-lisätoiminto tai kytke AirDry-toiminto pääle kuivaustehon parantamiseksi.



### HUOMIO!

Jos lapset pääsevät käsiksi laitteeseen, AirDry-toiminto on suositeltavaa kytkeä pois toiminnasta, sillä luukun avaaminen voi aiheuttaa vaaratilanteita.

## Pois päältä kytkeminen AirDry

Varmista, että laite on käyttäjätilassa.

1. Paina painiketta **RESET**.
  - Merkkivalot , ,  ja  sammuvat.
  - Merkkivalo **RESET** vilkkuu edelleen.
  - Nykyinen asetus näkyy näytössä
    -  = AirDry kykeytyy pois toiminnasta.
    -  = AirDry kykeytyy toimintaan.
2. Voit muuttaa asetusta painamalla **RESET**.
3. Vahvista asetus virtapainikkeella.

## 7. LISÄTOIMINNOT



Vaaditut lisätoiminnot tulee kytkeä päälle aina ennen ohjelman käynnistämistä. Lisätoimintoja ei voi ottaa käyttöön tai poistaa käytöstä ohjelman ollessa käynnissä.



Kaikki lisätoiminnot eivät ole yhteensovivia. Jos valitset yhteensovimattomia lisätoimintoja, laite kytkee niistä yhden tai useamman automaattisesti pois päältä. Ainoastaan edelleen pääällä olevien lisätoimintojen merkkivalot palavat.



Jos lisätoiminto ei ole saatavilla ohjelmaan, vastaava merkkivalo on sammunut tai se vilkkuu nopeasti joidenkin sekuntien ajan ja sammuu sen jälkeen.



Lisätoimintojen käyttö voi vaikuttaa veden- ja energiankulutukseen sekä ohjelman kestoon.

### 7.1 XtraDry

Kytke tämä lisätoiminto päälle kuivauksen tehostamiseksi.

XtraDry on pysyvä lisätoiminto kaikkissa ohjelmissa ohjelmaa **ECO** lukuun ottamatta. Se kytkeytyy automaattisesti päälle seuraavien ohjelmien aikana. Tätä asetusta voidaan muuttaa milloin tahansa



Kun **ECO** kytketään toimintaan, XtraDry on pois päältä ja se tulee valita manuaalisesti.

Kun XtraDry kytketään toimintaan, TimeSaver kytkeytyy pois toiminnasta ja päinvastoin.

### Päälle kytkeminen XtraDry

Paina painiketta

Vastaava merkkivalo palaa.

Päivitetty ohjelman kesto näkyvä näytössä.

### 7.2 TimeSaver

TimeSaver mahdollistaa valitun ohjelman keston lyhentämisen noin puoleen 50%.

Pesutulokset vastaavat normaalilla ohjelman kestolla saavutettuja tuloksia. Kuivaustulos voi olla heikompi.

Tämä lisätoiminto lisää vedenpainetta ja lämpötilaa. Pesu- ja kuivausjaksot ovat lyhyemmät.

Oletuksena TimeSaver on pois käytöstä, mutta se voidaan ottaa käyttöön manuaalisesti. Tätä lisätoimintoa ei voi yhdistää XtraDry-toimintoon.

### Päälle kytkeminen TimeSaver

Paina painiketta

Vastaava merkkivalo palaa.

Päivitetty ohjelman kesto näkyvä näytössä.

### 7.3 XtraHygiene

Tämä lisätoiminto tarjoaa paremmat pesutulokset säilyttämällä lämpötilan 70 °C vähintään 10 minuutin ajan viimeisen huuhteluvaiheen aikana.

### Päälle kytkeminen XtraHygiene

Paina painiketta

Vastaava merkkivalo palaa.

Päivitetty ohjelman kesto näkyvä näytössä.

## 8. KÄYTTÖÖNOTTO

- Varmista, että vedenpehmentimen nykyinen taso vastaa vesijohtoverkon veden kovuutta. Sääädä muussa tapauksessa vedenpehmentimen taso.**

- Täytä suolasäiliö.**
- Täytä huuhtelukirkastelokero.**
- Avaav vesihana.**
- Käynnistä ohjelma mahdollisten koneen sisällä olevien**

prosessijäämien poistamiseksi. Älä käytä pesuainetta tai aseta astioita koreihin.

Ohjelman käynnistämisen jälkeen laite puhdistaa vedenpehmentimen hartsia korkeintaan 5 minuutin ajan. Pesuvaihe käynnistyvät tämän toiminnon jälkeen. Toiminto toistetaan säännöllisesti.

## 8.1 Suolasäiliö



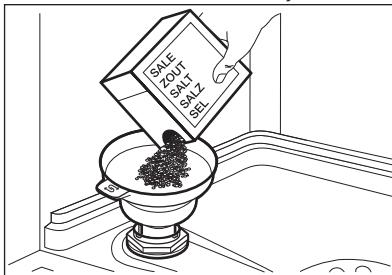
### HUOMIO!

Käytä ainoastaan astianpesukoneisiin tarkoitettua karkeaa suolaa. Hieno suola lisää korroosion vaaraa.

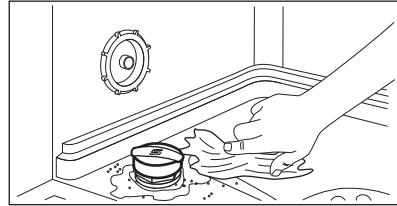
Suolaa käytetään vedenpehmentimen hartsin puhdistukseen ja hyvän pesutuloksen takaamiseksi päivittäisessä käytössä.

### Suolasäiliön täyttäminen

1. Kierrä suolasäiliön korkkia vastapäivään ja poista se.
2. Kaada suolasäiliöön 1 litra vettä (vain ensimmäisellä käyttökerralla).
3. Täytä suolasäiliö astianpesukoneen suolalla (kunnes se on täysi).



4. Loput rakeista voidaan lisätä säiliöön ravistamalla suppiloa varoen kahvasta kiinnipitään.
5. Poista suolasäiliön suun ympärille roiskunut suola.



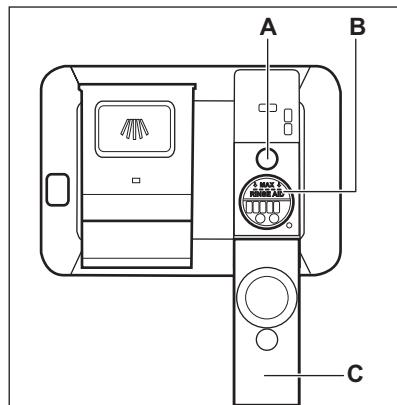
6. Sulje suolasäiliön korkki kiertämällä sitä myötäpäivään.



### HUOMIO!

Vettä ja suolaa voi tulla ulos suolasäiliöstä, kun täytät sen. Käynnistä lyhin ohjelma välittömästi suolasäiliön täyttämisen jälkeen korroosion estämiseksi. Älä laita astioita koreihin.

## 8.2 Huuhtelukirkastelokeron täyttäminen



### HUOMIO!

Käytä ainoastaan astianpesukoneille tarkoitettuja huuhtelukirkasteita.

1. Avaa kansi (C).
2. Täytä lokero (B), kunnes huuhtelukirkaste saavuttaa merkinnän "MAX".
3. Pyyhi yliroiskunut huuhtelukirkaste imukykyisellä liinalla välttääksesi liiallisen vaahdon muodostuksen.
4. Sulje kansi. Varmista, että kansi lukittuu paikoilleen.

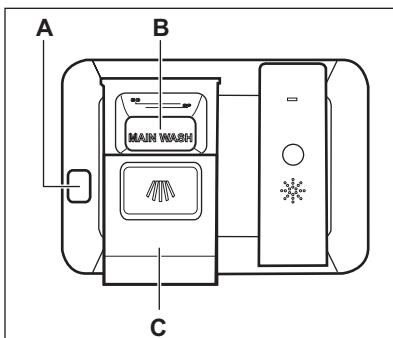


Täytä huuhtelukirkastelokero, kun ilmaisin (**A**) on kirkas.

## 9. PÄIVITTÄINEN KÄYTÖ

1. Avaa vesihana.
  2. Kytke laite toimintaan painamalla virtapainiketta.
- Varmista, että laite on ohjelman valintatilassa.
- Jos suolan merkkivalo palaa, täytä suolasäiliö.
  - Jos huuhtelukirkasteen merkkivalo palaa, täytä huuhtelukirkastelokero.
3. Täytä korit.
  4. Lisää konetiskiaine.
  5. Aseta ja käynnistä astioiden tyyppile ja likaisuusasteelle sopiva ohjelma.

### 9.1 Pesuaineen käyttäminen



#### HUOMIO!

Käytä ainoastaan astianpesukoneille tarkoitettua konetiskiainetta.

1. Avaa kansi (**C**) painamalla vapautuspainiketta (**A**).
2. Laita konetiskiaine tai pesuainetabletti lokeroon (**B**).
3. Jos ohjelmassa on esipesuvaihe, aseta pieni määrä konetiskiainetta luukun sisään.
4. Sulje kansi. Varmista, että kansi lukittuu paikoilleen.

### 9.2 Ohjelman asettaminen ja käynnistäminen

#### Ohjelman käynnistys

1. Jätä laitteen luukku raoilleen.
2. Kytke laite toimintaan painamalla virtapainiketta. Varmista, että laite on ohjelman valintatilassa.
3. Paina -painiketta toistuvasti, kunnes valitun ohjelman numero näkyy näytössä. Ohjelman numero näkyy näytössä noin 3 sekunnin ajan, minkä jälkeen tulee näkyviin ohjelman kesto.
4. Valitse soveltuvat lisätoiminnot.
5. Sulje laitteen luukku ohjelman käynnistämiseksi.

#### Ohjelman käynnistäminen ajastuksella

1. Aseta ohjelma.
  2. Paina painiketta toistuvasti, kunnes haluamasi viive (1–24 tuntia) näkyy näytössä.
- Merkkivalo palaa.
3. Sulje laitteen luukku viiveajan laskennan käynnistämiseksi.

Ajanlaskennan ollessa käynnissä voit lisätä viiveikää, mutta et voi muuttaa ohjelmaa ja lisätoimintoja.

Kun asetettu aika on kulunut loppuun, ohjelma käynnistyy.

#### Ajastimen peruuttaminen ajanlaskennan ollessa käynnissä

Kun peruat ajastimen, ohjelma ja lisätoiminnot tulee asettaa uudelleen.

Paina ja pidä alhaalla painiketta **RESET**, kunnes laite on ohjelman valintatilassa.

## Ohjelman peruuttaminen

Paina ja pidä alhaalla painiketta **RESET**, kunnes laite on ohjelman valintatilassa. Varmista, että pesuainelokerossa on konetiskiainetta ennen uuden ohjelman käynnistämistä.

## Luukun avaaminen laitteen ollessa toiminnessa

Jos luukku avataan ohjelman ollessa käynnissä, laite sammuu. Se voi vaikuttaa energiankulutukseen ja ohjelman kestoona. Kun suljet luukun, laite käynnisty uudelleen keskeytyskohdasta.



Jos luukku avataan yli 30 sekunnin ajaksi kuivausvaiheen aikana, käynnissä oleva ohjelma päättyy. Tämä ei koske niitä tilanteita, jolloin AirDry-toiminto on avannut luukun.

## Ohjelman päättyminen

Kun ohjelma on päättynyt, näytössä näkyy 0:00. Merkkivalo → palaa.

# 10. VIHJEITÄ JA NEUVOJA

## 10.1 Yleistä

Noudata seuraavia neuvoja optimaalisten puhdistus- ja kuivaustuloksienvarmistamiseksi päivittäisessä käytössä ja ympäristön suojelemiseksi.

- Poista suuremmat ruokajäämät astioista roskakoriin.
- Älä esihuuhtele astioita käsin. Valitse tarvittaessa ohjelma, jossa on esipesuvaihe.
- Käytä aina hyväksi korien koko tila.
- Varmista, että koreissa olevat astiat eivät kosketa tai peitä toisiaan. Täten varmistat tasaisen veden jakautumisen astioihin hyvän pesutuloksen saavuttamiseksi.
- Voit käyttää konetiskiainetta, huuhtelukirkastetta ja suolaa erikseen tai yhdistelmäpesuainetabletteja (esim. "All in 1"). Noudata pakkauksen ohjeita.

Kaikki painikkeet ovat pois käytöstä virtapainiketta lukuun ottamatta.

1. Paina virtapainiketta tai odota, että Auto Off-toiminto kytkee laitteen automaattisesti pois päältä. Jos luukku avataan ennen kuin Auto Off-toiminto aktivoituu, laite kytkeytyy automaattisesti pois päältä.
2. Sulje vesihana.

## Auto Off-toiminto

Kyseinen toiminto vähentää energiankulutusta kytkemällä laitteen automaattisesti pois päältä, kun sitä ei käytetä.

Toiminto kytkeytyy päälle:

- 5 minuutin kuluttua ohjelman päättymisestä.
- 5 minuutin kuluttua, jos ohjelma ei ole käynnistynyt.

- Valitse ohjelma pestävien astioiden ja likaisuustason perusteella. **ECO** tarjoaa tehokkaimman veden- ja energiankulutuksen.

## 10.2 Suolan, huuhtelukirkasteen ja konetiskiaineen käyttö

- Käytä ainostaan astianpesukoneeseen tarkoitettua suolaa, huuhtelukirkastetta ja konetiskiainetta. Muut tuotteet voivat vahingoittaa laitetta.
- Jos alueen veden kovuus on kovaa tai erittäin kovaa, suosittelemme käyttämään peruskonetiskiainetta (jauhe, geeli, tabletit ilman lisääineita), huuhtelukirkastetta ja suolaa erikseen optimaalisen puhdistus- ja kuivaustuloksen saavuttamiseksi.
- Pesuainetabletit eivät liukene täysin lyhyissä ohjelmissa. Jotta astioihin ei

- jäisi pesuainejäämiä, suosittelemme pitkien ohjelmien käyttöä tablettein kanssa.
- Älä aseta koneeseen liikaa pesuainetta. Lue konetiskiaineen pakauksen ohjeet.

## 10.3 Yhdistelmäpesuainetablettien käytön lopettaminen

Toimi seuraavasti ennen kuin aloitat käyttämään erikseen pesuainetta, suolaa ja huuhtelukirkastetta:

1. Aseta vedenpehmentimen korkein taso.
2. Varmista, että suolasäiliö ja huuhtelukirkastelokero on täytetty täyteen.
3. Käynnistä lyhin ohjelma, joka sisältää huuhteluvaiheen. Älä lisää konetiskiainetta tai täytä koreja.
4. Kun ohjelma on suoritettu loppuun, säädä vedenpehmeennin alueesi veden kovuuden mukaan.
5. Säädä huuhtelukirkasteen määrä.
6. Ota käyttöön huuhtelukirkasteen täyttötarpeen ilmoitus.

## 10.4 Korien täyttäminen

- Pese laitteella ainoastaan astioita, jotka kestävät pesun astianpesukoneessa.
- Älä pese laitteessa puu-, sarviaines-, alumiini-, tina- ja kupariastioita.
- Älä pese laitteessa esineitä, jotka imievät vettä (sienet, erilaiset kankaat).
- Poista suuremmat ruokajäämät astioista.
- Liota keittoastioita, joissa on kiinni palaneita ruokajäämiä, ennen niiden pesemistä laitteessa.

# 11. HOITO JA PUHDISTUS



### VAROITUS!

Ennen kuin aloitat hoitoa tai puhdistusta, kytke laite pois toiminnasta ja irrota pistoke pistorasiasta.

- Aseta kupit, lasit, padat yms. alassuin.
- Varmista, etteivät lasit kosketa toisiaan.
- Laita kevyet astiat yläkorii. Tarkista, että astiat eivät pääse liikkumaan.
- Aseta ruokailuvälaineet ja pienet esineet ruokailuvälineekoteloon.
- Tarkista ennen ohjelman käynnistämistä, että suihkuvarret pyörivät esteettä.

## 10.5 Ennen ohjelman käynnistämistä

Varmista ennen valitun ohjelman käynnistämistä, että:

- Sihdit ovat puhtaat tai oikein paikallaan.
- Suolasäiliön kanssi on tiivis.
- Suihkuvarret eivät ole tukkiutuneet.
- Koneessa on riittävästi suolaa ja huuhtelukirkastetta (ellet käytä yhdistelmäpesuainetabletteja).
- Astiat on asetettu oikein koreihin.
- Ohjelma sopii astioiden tyyppille ja likaisuusasteelle.
- Käytät oikeaa pesuainemääriä.

## 10.6 Korien tyhjentäminen

1. Anna astioiden jäähtyä, ennen kuin tyhjennät ne koneesta. Kuumat astiat särkyvät helposti.
2. Tyhjennä ensin alakori ja vasta sen jälkeen yläkori.



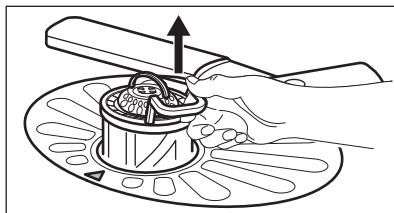
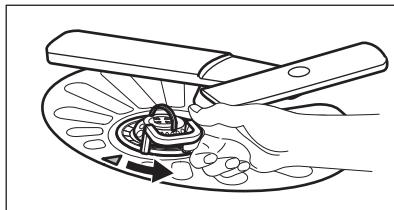
Koneen sisäpinnoille voi jäädä vettä ohjelman päätyttyä.



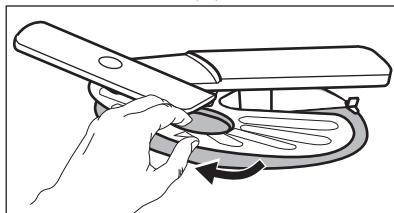
Likaiset sihdit ja tukkiutuneet suihkuvarret heikentävät pesutuloksia. Tarkista nämä osat säännöllisesti ja puhdista ne tarvittaessa.

## 11.1 Sisätilan puhdistaminen

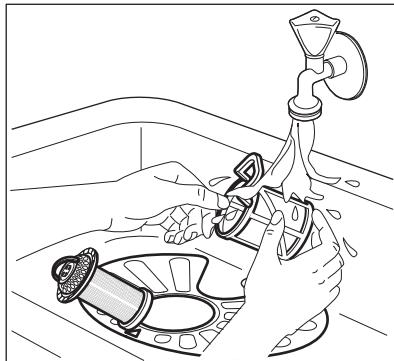
- Puhdista laite, oven kumitiiviste mukaan lukien, huolellisesti pehmeällä ja kostealla liinalla.
- Käytä erityistä astianpesukoneiden puhdistusainetta vähintään kerran kahdessa kuukaudessa laitteen parhaan suorituskyvyn säilyttämiseksi. Noudata tarkoin tuotepakkauksissa olevia ohjeita.
- Käytä -ohjelmaa optimaalisten pesutuloksiensa saavuttamiseksi.
- Älä käytä hankausainetta, hankaavia pesulappuja, teräviä välineitä, voimakkaita kemikaaleja, teräsharjaa tai liuottimia.
- Jos lyhyitä ohjelmia käytetään säännöllisesti, laitteen sisälle voi kertyä rasvaa ja kalkkia. Suorita pitkä ohjelma vähintään kaksi kertaa kuukaudessa kalkkikertymien välttämiseksi.



2. Poista sihti (**C**) sihdistä (**B**).
3. Irrota tasosihti (**A**).



4. Pese sihdit.



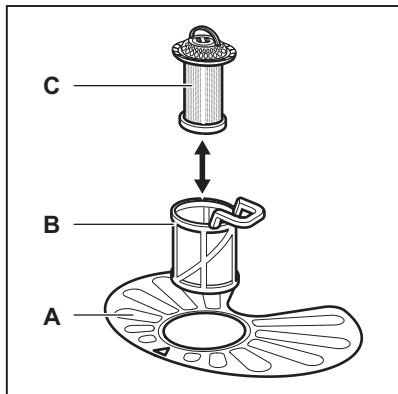
5. Varmista, ettei asennusaukon reunassa tai sen ympäriillä ole ruokajäämiä tai epäpuhtauksia.
6. Asenna tasosihti (**A**) takaisin paikoilleen. Varmista, että se on oikein paikoillaan 2 ohjaimen alapuolella.

## 11.2 Ulkopintojen puhdistaminen

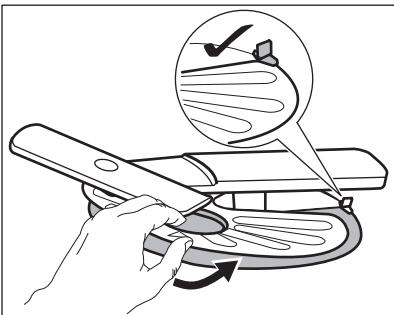
- Puhdista laite kostealla pehmeällä liinalla.
- Käytä vain mietoja puhdistusaineita.
- Älä käytä hankausainetta, hankaavia pesulappuja tai liuottimia.

## 11.3 Sihtien puhdistaminen

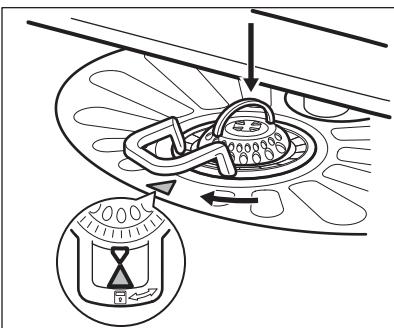
Sihtijärjestelmä koostuu 3 osasta.



1. Kierrä sihtiä (**B**) vastapäivään ja poista se.



7. Kokoa sihdit (B) ja (C).
8. Asenna sihti (B) tasosihtiin (A). Käännä sitä myötäpäivään, kunnes se lukittuu.



#### HUOMIO!

Sihtien virheellinen asento voi aiheuttaa heikkoja pesutuloksia ja vaurioittaa laitetta.

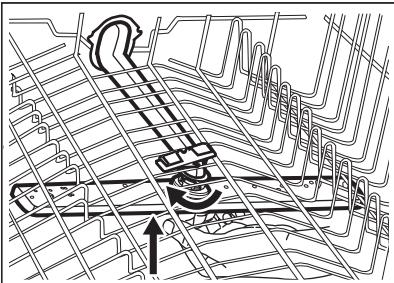
#### 11.4 Yläsuihkuvarren puhdistaminen

Suosittelemme puhdistamaan yläsuihkuvarren säännöllisesti reikien tukosten välttämiseksi.

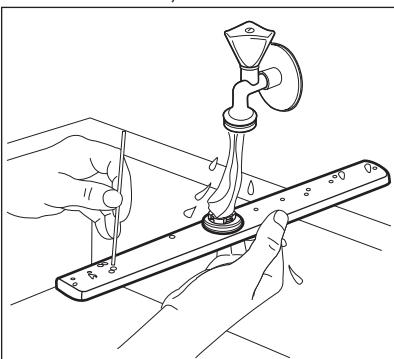
Tukkiutuneet reiat voivat aiheuttaa heikkoja pesutuloksia.

1. Vedä yläkori ulos.
2. Voit irrottaa suihkuvarren korista painamalla suihkuvarraa ylöspäin ja

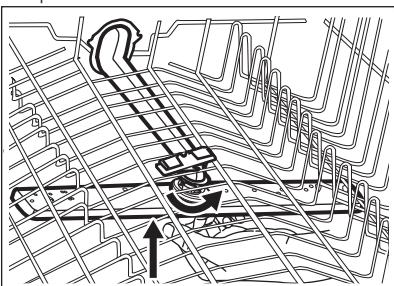
kääntämällä sitä samanaikaisesti myötäpäivään.



3. Pese suihkuvarsi juoksevan veden alla. Poista likahiukkaset rei'istä ohutkärkisellä välineellä (esim. hammastikku).



4. Asenna suihkuvarsi takaisin painamalla suihkuvarraa ylöspäin ja kääntämällä sitä samanaikaisesti vastapäivään, kunnes se lukittuu paikoilleen.



## 12. VIANMÄÄRITYS



### VAROITUS!

Laitteen virheellinen korjaus voi aiheuttaa turvallisuusvaaroja käyttäjälle. Korjaustoimenpiteet saa suorittaa vain asiantunteva henkilöstö.

**Suurin osa mahdollisista ongelmista voidaan ratkaista ilman yhteydenottoa valtuutettuun huoltoliikkeeseen.**

Katso lisätietoa mahdollisista ongelmista alla olevasta taulukosta.

Joidenkin ongelmien kohdalla näytössä näkyvä hälytyskoodi.

Ongelma ja virhekoodi	Mahdollinen syy ja korjaustoimenpide
Laite ei kytkeydy toimintaan.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Varmista, että pistoke on kiinnitetty pistorasiaan.</li> <li>Varmista, ettei mikään sulakeketon sulakeista ole palanut.</li> </ul>
Pesuohjelma ei käynnisty.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Tarkista, että laitteen luukku on suljettu.</li> <li>Jos ajastin on asetettu, peruuta asetus tai odota, kunnes ajanlaskenta on kulunut umpeen.</li> <li>Laite puhdistaa vedenpehmentimen hartsin. Toiminto kestää noin 5 minuuttia.</li> </ul>
Laitteeseen ei tule vettä. Näytössä näkyy <b>/10</b> tai <b>/11</b> .	<ul style="list-style-type: none"> <li>Tarkista, että vesihana on auki.</li> <li>Varmista, ettei vedensyöttöpaine ole liian alhainen. Kysy lisätietoa paikalliselta vesilaitoksesta.</li> <li>Tarkista, ettei vesihana ole tukossa.</li> <li>Varmista, ettei vedenottoletkun sihti ole tukossa.</li> <li>Varmista, ettei vedenottoletkussa ole väännymiä tai taittumia.</li> </ul>
Koneeseen jää vettä. Näytössä näkyy <b>/20</b> .	<ul style="list-style-type: none"> <li>Tarkista, ettei altaan poistoviemäri ole tukossa.</li> <li>Varmista, ettei vedenpoistoletkun sihti ole tukossa.</li> <li>Tarkista, ettei sisäinen suodatusjärjestelmä ole tukossa.</li> <li>Varmista, ettei tyhjennysletkussa ole väännymiä tai taittumia.</li> </ul>
Ylivuotosuoja on käytössä. Näytössä näkyy <b>/30</b> .	<ul style="list-style-type: none"> <li>Sulje vesihana ja ota yhteyttä valtuutettuun huoltopalveluun.</li> </ul>
Laite pysähtyy ja käynnistyy useita kertoja toiminnan aikana.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Tämä on normaalia. Täten taataan optimaaliset puhdistustulokset ja energiansäästä.</li> </ul>
Ohjelma kestää liian pitkään.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Jos Ajastin-lisätoiminto on asetettu, peruuta asetus tai odota, kunnes ajanlaskenta on kulunut umpeen.</li> <li>Voit lyhentää ohjelman kestoaa kytlemällä TimeSaver-lisätoiminnon päälle.</li> <li>Lisätoiminnot voivat pidentää ohjelman kestoaa.</li> </ul>
Jäljellä oleva aika kasvaa näytössä ja se säättyy lähes ohjelman keston loppuun.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Tämä ei ole laitevika. Laite toimii virheettömästi.</li> </ul>

Ongelma ja virhekoodi	Mahdollinen syy ja korjaustoimenpide
Laitteen luukussa on pieni vuoto.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Laite ei ole oikein tasapainotettu. Löysää tai kiristä säädettävä jalkoja (jos soveltuu).</li> <li>Laitteen luukkua ei ole keskitetty altaaseen. Säädää taimmaista jalkaa (jos soveltuu).</li> </ul>
Laitteen luukun sulkeminen on vaikeaa.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Laite ei ole oikein tasapainotettu. Löysää tai kiristä säädettävä jalkoja (jos soveltuu).</li> <li>Astioiden osia tulee ulos koreista.</li> </ul>
Laitteen sisältä kuuluu kolinaa tai iskuäänää.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Astioita ei ole sijoitettu oikein koreihin. Katso lisätietoa korin täyttöä koskevasta esitteestä.</li> <li>Varmista, että suihkuvarsi pääsee kiertämään vapaasti.</li> </ul>
Laitteen virrankatkaisin lukeaa.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ampeeriarvo on riittämätön syöttämään virtaa kaikkiin käytössä oleviin laitteisiin samanaikaisesti. Tarkista pistokkeen ampeeriarvo ja mittarin kapasiteetti tai kytke jokin käytössä olevista laitteista pois päältä.</li> <li>Laitteen sisäisen sähköjärjestelmän vika. Ota yhteyttä valtuutettuun huoltoliikkeeseen.</li> </ul>



Katso muita mahdollisia syitä osiosta "**Käyttöönotto**", "**Päivittäinen käyttö**", tai "**Neuvoja ja vinkkejä**".

Kun olet tarkistanut laitteen, kytke laite pois päältä ja päälle. Jos ongelma

toistuu, ota yhteyttä valtuutettuun huoltopalveluun.

Jos jotakin hälytyskoodia ei ole kuvattu taulukossa, ota yhteyttä valtuutettuun huoltopalveluun.

## 12.1 Pesu- ja kuivaustulokset eivät ole tyydyttävät

Ongelma	Mahdollinen syy ja korjaustoimenpide
Huonot pesutulokset.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Katso lisätietoja osiosta "<b>Päivittäinen käyttö</b>", "<b>Neuvuja ja vinkkejä</b>" ja korin täyttöä koskevasta esitteestä.</li> <li>Käytä tehokkaampia pesuhjelmia.</li> <li>Puhdista suihkuvarret ja sihti. Lue ohjeet kohdasta "<b>Hoito ja puhdistus</b>".</li> </ul>
Huonot kuivaustulokset.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Astiat jätettiin liian pitkäksi ajaksi suljetun laitteen sisälle.</li> <li>Huuhtelukirkaste on loppunut tai sitä ei ole riittävästi. Aseta huuhtelukirkastelokero korkeampaan asentoon.</li> <li>Muoviset osat voi olla tarpeen kuivata pyyhkeellä.</li> <li>Kytke lisätoiminto XtraDry päälle ja aseta AirDry parhaan kuivaustuloksen saavuttamiseksi.</li> <li>Suosittelemme käyttämään aina huuhtelukirkastetta, myös yhdistelmäpesuainetablettien kanssa.</li> </ul>

Ongelma	Mahdollinen syy ja korjaustoimenpide
Laseissa ja muissa astioissa on vaaleita raitoja tai sinertävä pinta.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Huuhtelukirkastetta on annosteltu liikaa. Säädä huuhtelukirkasteen taso alhaisempaan tasoon.</li> <li>Konetiskiainetta on liian paljon.</li> </ul>
Laseissa ja astioissa on tahroja ja kuivia vesipisaroita.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Huuhtelukirkastetta on annosteltu liian vähän. Säädä huuhtelukirkasteen taso korkeampaan tasoon.</li> <li>Syynä voi olla käytetty huuhtelukirkasteen laatu.</li> </ul>
Astiat ovat märkiä.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Kytke lisätoiminto XtraDry päälle ja aseta AirDry parhaan kuivaustuloksen saavuttamiseksi.</li> <li>Ohjelmassa ei ole kuivausvaihetta tai sen kuivausohjelman lämpötila on alhainen.</li> <li>Huuhtelukirkastelokero on tyhjä.</li> <li>Syynä voi olla käytetty huuhtelukirkasteen laatu.</li> <li>Syynä voi olla käytettyjen yhdistelmäpesuainetablettien laatu. Kokeile toista merkkiä tai ota käyttöön huuhtelukirkastelokero ja käytä huuhtelukirkastetta yhdistelmäpesuainetablettien kanssa.</li> </ul>
Laitteen sisäosa on märkä.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Kyse ei ole laiteviasta. Kostea ilma kondensoituu laitteen seiniin.</li> </ul>
Epätavallinen määrä vaahtoa pesun aikana.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Käytä erityisesti astianpesukoneisiin tarkoitettua konetiskiainetta.</li> <li>Huuhtelukirkastelokero vuotaa. Ota yhteyttä valtuutettuun huoltoliikkeeseen.</li> </ul>
Ruokailuvälaineissä on ruosteen merkkejä.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Pesuvedessä on liikaa suolaa. Katso kohta "<b>Veden-pehmennin</b>".</li> <li>Hopeisia ja ruostumattomasta teräksestä valmistettuja ruokailuvälineitä on sekoitettu. Vältä sekoittamasta hopeisia ja ruostumattomasta teräksestä valmistettuja ruokailuvälineitä.</li> </ul>
Lokerossa on pesuainejäämiä ohjelman päätyessä.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Pesutabletti juuttui lokeroon, vesi ei täten huuhdellut sitä kokonaan pois.</li> <li>Vesi ei huuhtele pesuainetta pois lokerosta. Varmista, etteivät suihkuvarret ole juuttuneet kiinni tai tukossa.</li> <li>Varmista, etteivätkö korissa olevat astiat estä pesuainelokeron avautumista.</li> </ul>
Laitteessa on hajuja.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Katso "<b>Sisätilan puhdistaminen</b>".</li> <li>Käynnistä -ohjelma käyttäen astianpesukoneelle tarkoitettua kalkinpoistoainetta tai puhdistusainetta.</li> </ul>

Ongelma	Mahdollinen syy ja korjaustoimenpide
Kalkkijäämiä astioissa, altaassa ja luukun sisäosassa.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Alhainen suolasäiliön taso, tarkista suolan merkkivalo.</li> <li>Suolasäiliön kanssi on löysä.</li> <li>Huomattava veden kovuus. Katso kohta "<b>Vedenpehmennin</b>".</li> <li>Käytä suolaa ja aseta vedenpehmentimen regenerointi jopa yhdistelmäpesuainetabletteja käyttäessä. Katso kohta "<b>Vedenpehmennin</b>".</li> <li>Käynnistä -ohjelma käyttäen astianpesukoneelle taroitettua puhdistusainetta.</li> <li>Katso "<b>Sisätilan puhdistaminen</b>".</li> <li>Kokeile toista konetiskiainetta.</li> <li>Ota yhteyttä konetiskiaineen valmistajaan.</li> </ul>
Astiat ovat himmeitä, värijäytyneitä tai haljenneita.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Varmista, että laitteessa pestään ainoastaan konepisen kestäviä astioita.</li> <li>Täytä ja tyhjennä kori varoen. Katso lisätietoa korin täyttöä koskevasta esitteestä.</li> <li>Aseta arkalaatuiset astiat yläkoriihin.</li> <li>Kun peset arkalaatuisia astioita ja laseja, valitse niihin sopiva ohjelma. Katso kohta "<b>Ohjelmat</b>".</li> </ul>



Katso muita mahdollisia syitä osiosta "**Käyttöönotto**", "**Päivittäinen käyttö**", tai "**Neuvuja ja vinkkejä**".

## 13. TUOTESELOSTEELLA

Tavaramerkki	AEG
Malli	FSE83716P 911437361
Nimelliskapasiteetti (standardiastiastoina)	15
Energiatehokkuusluokka	A+++
Energiankulutus X kWh vuodessa, kun huomioon otetaan 280 peruspesuohjelmaa kylmävesiliittännällä sekä tehonsäästötilojen energiankulutus. Todellinen energiankulutus riippuu laitteen käyttötavoista.	241
Peruspesuohjelman energiankulutus (kWh)	0.857
Tehonkulutus pois päältä -tilassa (W)	0.10
Tehonkulutus päälle jätettynä -tilassa (W)	5.0
Vedenkulutus X litraa vuodessa, kun huomioon otetaan 280 peruspesuohjelmaa. Todellinen vedenkulutus riippuu laitteen käyttötavasta.	3080

Kuivaustehokkuusluokka asteikolla G:stä (vähiten teho-kas) A:han (tehokkain)	A
Perusohjelma" on peruspesuohjelma, jota merkissä ja tuoteselosteessa annetut tiedot koskevat, ja että tämä ohjelma sopii normaalilikaisten astioiden pesuun ja on yhdistetyn energian- ja vedenkulutuksensa kannalta tehokkain ohjelma. Se on merkitty "Eco"-ohjelmaksi.	<b>ECO</b>
Peruspesuohjelman kesto minuutteina (min)	235
Pääälle jätettynä -tilan kesto (min)	5
Äänitaso ilmaistuna äänen tehona dB(A) re1 pW pyörivänä lähimpään kokonaislukuun	42
Integroitu laite K/E	Kyllä

## 14. TEKNISET LISÄTIEDOT

Mitat	Leveys / korkeus / syvyys (mm)	596 / 818 - 898 / 550
Sähköliitintä 1)	Jännite (V)	200 - 240
	Taajuus (Hz)	50 - 60
Vedenpaine	bar (minimi- ja maksimiarvo)	0.5 - 8
	Mpa (minimi- ja maksimiarvo)	0.05 - 0.8
Vedensyöttö	Kylmä tai kuuma vesi 2)	maks. 60 °C

1) Katso arvot arvokilvestä.

2) Jos vesi kuumennetaan vaihtoehtoisesti, ympäristöystävällisemmän energian avulla (esim. aurinkopaneelit), käytä kuumaa vettä energiankulutuksen vähentämiseksi.

## 15. YMPÄRISTÖNSUOJELU

Kierrätä materiaalit, jotka on merkitty merkillä . Kierrätä pakaus laittamalla se asianmukaiseen kierrätysastiaan. Suojele ympäristöä ja ihmisten terveyttä kierrättämällä sähkö- ja elektriikkaromut. Älä hävitä merkillä .

merkityjä kodinkoneita kotitalousjätteen mukana. Palauta tuote paikalliseen kierrätyskeskukseen tai ota yhteyttä paikalliseen viranomaiseen.

# INNEHÅLL

<b>1. SÄKERHETSINFORMATION.....</b>	<b>26</b>
<b>2. SÄKERHETSINSTRUKTIONER.....</b>	<b>28</b>
<b>3. PRODUKTBESKRIVNING.....</b>	<b>30</b>
<b>4. KONTROLLPANEL.....</b>	<b>31</b>
<b>5. PROGRAM.....</b>	<b>31</b>
<b>6. INSTÄLLNINGAR.....</b>	<b>34</b>
<b>7. ALTERNATIV.....</b>	<b>37</b>
<b>8. FÖRE FÖRSTA ANVÄNDNING.....</b>	<b>38</b>
<b>9. DAGLIG ANVÄNDNING.....</b>	<b>39</b>
<b>10. RÅD OCH TIPS.....</b>	<b>41</b>
<b>11. UNDERHÅLL OCH RENGÖRING.....</b>	<b>42</b>
<b>12. FELSÖKNING.....</b>	<b>44</b>
<b>13. INFORMATIONSBLAD.....</b>	<b>48</b>
<b>14. YTTERLIGARE TEKNISK INFORMATION.....</b>	<b>49</b>

## FÖR PERFEKT RESULTAT

Tack för att du valt denna produkt från AEG. Vi har skapat den så att du ska kunna få felfritt resultat i många år, med innovativa tekniker som gör livet enklare – funktioner som du inte skulle hitta hos vanliga produkter. Varsågod att ägna några minuter åt att läsa detta för att få ut så mycket som möjligt av produkten. Besök vår webbplats för att:



Få användningsråd, broschyrer, felsökningshjälp och serviceinformation:  
[www.aeg.com/webservice](http://www.aeg.com/webservice)



Registrera din produkt för bättre service:  
[www.registeraeg.com](http://www.registeraeg.com)



Köpa tillbehör, förbrukningsvaror och originalreservdelar till din produkt:  
[www.aeg.com/shop](http://www.aeg.com/shop)

## KUNDTJÄNST OCH SERVICE

Vi rekommenderar att originalreservdelar används.

Ha följande uppgifter till hands när du kontaktar serviceavdelningen: Modell, PNC, serienummer.

Informationen står på typskylten.

Varnings-/viktig säkerhetsinformation

Allmän information och tips

Miljöinformation

Med reservation för ändringar.

## 1. SÄKERHETSINFORMATION

Läs noga de bifogade instruktionerna före installation och användning av produkten. Tillverkaren är inte

ansvarig för eventuella personskador eller andra skador som uppkommit som ett resultat av felaktig installation eller användning. Förvara alltid bruksanvisningen på en säker och tillgänglig plats för framtida bruk.

## 1.1 Säkerhet för barn och handikappade

- Denna produkt kan användas av barn från 8 års ålder och uppåt, och av personer med nedsatt fysisk, sensorisk eller mental förmåga, samt personer med bristande erfarenhet och kunskap, om de övervakas eller instrueras beträffande hur produkten används på ett säkert sätt och förstår de risker som är förknippade med användningen.
- Barn mellan 3 och 8 år eller personer med mycket omfattande och komplexa funktionshinder ska inte vara i närheten av produkten om de inte är under uppsikt.
- Barn under 3 år ska inte vistas i närheten av produkten utan ständig uppsikt.
- Låt inte barn leka med produkten.
- Tvättmedel ska förvaras utom räckhåll för barn.
- Håll barn och husdjur borta från produkten när luckan är öppen.
- Barn får inte utföra städning och underhåll av apparaten utan uppsikt.

## 1.2 Allmän säkerhet

- Produkten är avsedd att användas i hushåll och liknande användningsområden som t.ex.:
  - Bondgårdar, personalkök i butiker, på kontor och andra arbetsmiljöer,
  - av gäster på hotell, motell, bed and breakfast och andra typer av boendemiljöer.
- Ändra inte produktens specifikationer.
- Vattentrycket (minimum och maximum) måste vara mellan 0.5 (0.05) / 8 (0.8) bar (MPa)
- Följ maximalt antal 15-kuvert.

- Om nätsladden är skadad måste den bytas av tillverkaren, tillverkarens auktoriserade servicecenter eller personer med motsvarande utbildning, för att undvika fara.
- Sätt besticken i bestickkorgen med de vassa kanterna nedåt eller sätt dem i besticklådan i ett horisontellt läge med de vassa kanterna nedåt.
- Låt inte produkten stå med luckan öppen för att undvika att snubbla över den.
- Stäng av produkten och koppla bort den från eluttaget före underhåll.
- Använd inte högtrycksvattenspray och/eller ånga för att rengöra produkten.
- Om produkten har ventilationsöppningar nedtill får dessa inte täppas igen med t.ex. en matta.
- Produkten ska anslutas till vattentillförseln med de nya medföljande slanguppsättningarna. Gamla slanguppsättningar får inte återanvändas.

## 2. SÄKERHETSINSTRUKTIONER

### 2.1 Installation



#### VARNING!

Endast en behörig person får installera den här produkten.

- Avlägsna allt förpackningsmaterial.
- Installera eller använd inte en skadad produkt.
- Av säkerhetsskäl, använd inte produkten innan den installeras i den inbyggda strukturen.
- Följ installationsinstruktionerna som följer med produkten.
- Var alltid försiktig när produkten rör sig eftersom den är tung. Använd alltid skyddshandskar och täckta skor.
- Installera och använd inte produkten på en plats där temperaturen understiger 0 °C.
- Installera produkten på en säker och lämplig plats som uppfyller installationskraven.

### 2.2 Elektrisk anslutning



#### VARNING!

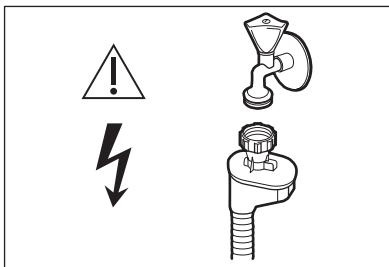
Risk för brand och elektriska stötar.

- Produkten måste jordas.
- Se till att de parametrarna på märkskylen överensstämmer med elnätets elektricitet.
- Använd alltid ett korrekt installerat, stötsäkert och jordat eluttag.
- Använd inte grenuttag eller förlängningssladdar.
- Kontrollera så att du inte skadar stickkontakten och nätkabeln. Om produktenens nätkabel behöver bytas måste det göras av vårt auktoriserade servicecenter.
- Anslut stickkontakten till eluttaget först vid slutet av installationen. Kontrollera att stickkontakten är åtkomlig efter installationen.
- Dra inte i anslutningssladden för att koppla bort produkten från eluttaget. Ta alltid tag i stickkontakten.

- Denna produkt uppfyller kraven enligt EU:s direktiv.
- Denna produkt är utrustad med en 13 A nätkontakt. Om säkringen i stickkontakten måste bytas ut ska en 13 A ASTA (BS 1362) säkring (endast Storbritannien och Irland) användas.

## 2.3 Anslutning av vatten

- Orsaka inga skador på vattenslangarna.
- Före anslutning till nya slangar, slangar som inte använts under en längre tid, där reparationsarbete har utförts eller om nya enheter har monterats (vattenmätare, etc.), ska vattnet rinna en stund tills det är rent och klart.
- Kontrollera att det inte finns några synliga vattenläckor under och efter första användningen av maskinen.
- Tillkopplsslangen har en säkerhetsventil och en mantel med en inre elkabel.



### VARNING!

Farlig spänning.

- Om tillkopplsslangen är skadad, stäng omedelbart vattenkranen och dra ut stickkontakten ur vägguttaget. Kontakta auktoriserad service för att byta ut tillkopplsslangen.

## 2.4 Användning

- Placera inga lättantändliga produkter eller föremål som är fuktiga med lättantändliga produkter i, nära eller på produkten.

- Maskindiskmedel är farligt. Följ säkerhetsanvisningarna på tvättmedelspaketet.
- Drick och lek inte med vattnet i produkten.
- Ta inte ur disken ur produkten förrän diskprogrammet är klart. Vissa diskmedel kan stanna kvar på disken.
- Sitt eller stå inte på luckan när den är öppen.
- Produkten kan utsöndra het vattenånga om du öppnar dörren medan ett program är igång.

## 2.5 Lampa inuti produkten



### VARNING!

Risk för personskador föreligger.

- Den här produkten har en inre belysning som tänds när du öppnar luckan och släcks när du stänger den.
- Lampan som används för den här produkten är endast avsedd för hushållsprodukter. Får ej användas som husbelysning.
- Om du vill byta den inre belysningen kontaktar du det godkända servicecentret.

## 2.6 Service

- Kontakta en auktoriserad serviceverkstad för reparation av produkten.
- Använd endast originaldelar.

## 2.7 Avfallshantering

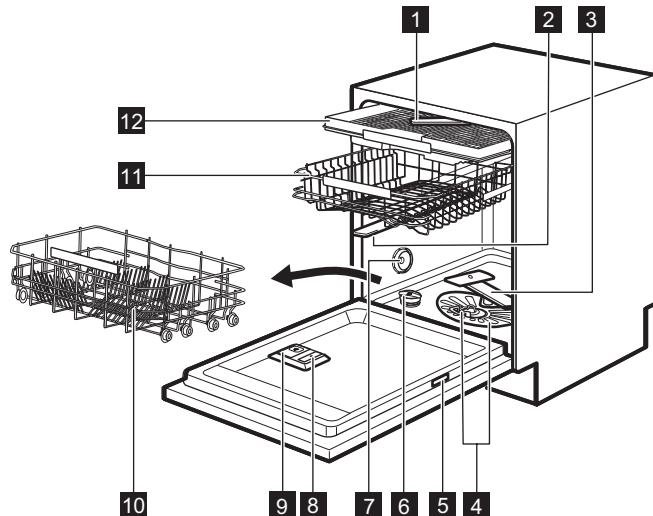


### VARNING!

Risk för kvävning eller skador.

- Koppla loss produkten från eluttaget.
- Klipp av strömkabeln och kassera den.
- Ta bort lucklåset för att hindra att barn eller djur stängs in inuti produkten.

### 3. PRODUKTBESKRIVNING



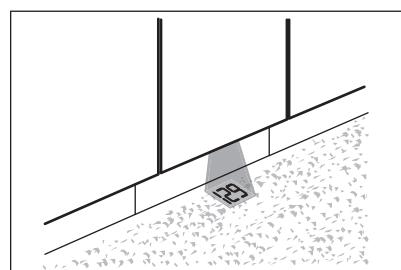
- 1 Toppspolarm
- 2 Övre spolarmen
- 3 Nedre spolarmen
- 4 Filter
- 5 Typskytt
- 6 Saltbehållare
- 7 Ventilation

- 8 Spolglansfack
- 9 Diskmedelsfack
- 10 Underkorg
- 11 Överkorg
- 12 Besticklåda

#### 3.1 TimeBeam

TimeBeam visar följande information på golvet nedanför luckan:

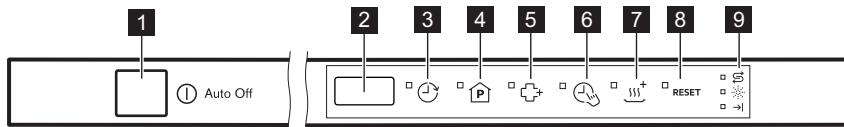
- Programlängden när programmet startar.
- **0:00** och **CLEAN** när programmet är klart.
- **DELAY** och nedräkningsperioden när fördröjd start börjar.
- Larmkod vid fel på produkten.





När AirDry är aktiverad under torkningen kan det hända att displayen på golvet inte syns. För att se återstående tid på programmet ska man titta på kontrollpanelens display istället.

## 4. KONTROLLPANEL



- |          |                                |          |                              |
|----------|--------------------------------|----------|------------------------------|
| <b>1</b> | Strömbrytare                   | <b>6</b> | <b>TimeSaver</b> touch-knapp |
| <b>2</b> | Display                        | <b>7</b> | <b>XtraDry</b> touch-knapp   |
| <b>3</b> | <b>Delay</b> touch-knapp       | <b>8</b> | <b>RESET</b> touch-knapp     |
| <b>4</b> | <b>Program</b> touch-knapp     | <b>9</b> | Kontrolllampor               |
| <b>5</b> | <b>XtraHygiene</b> touch-knapp |          |                              |

### 4.1 Indikatorlampor

Indikator	Beskrivning
⌚	Saltkontrollampa. Den lyser när saltbehållaren behöver fyllas på.
☀	Kontrollampa för spolglans. Den lyser när spolglansen behöver fyllas på.
→	Kontrollampa när programmet är slut. Tänds när programmet är klart.

## 5. PROGRAM

Programmens nummer i tabellen (P1, P2, etc.) är enligt ordningen på kontrollpanelen.

Programmens nummer i tabellen är enligt ordningen på kontrollpanelen.

Program	Smutsgrad Typ av disk	Programfaser	Tillvalsfunktion
P1 <b>ECO</b> <sup>1)</sup>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Normalt smutsat</li> <li>Porslin och bestick</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Fördisk</li> <li>Disk 50 °C</li> <li>Sköljning</li> <li>Torkning</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>XtraHygiene</li> <li>XtraDry</li> </ul>

Program	Smutsgrad Typ av disk	Programfaser	Tillvalsfunktion
<b>P2</b> AUTO SENSE 2)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Allt</li> <li>• Porslin, bestick, kastruller och pannor</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Fördisk</li> <li>• Disk från 45 °C till 70 °C</li> <li>• Sköljning</li> <li>• Torkning</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• XtraHygiene</li> <li>• XtraDry</li> </ul>
<b>P6</b> PRO ZONE 3)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Blandad smutsgrad</li> <li>• Porslin, bestick, kastruller och pannor</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Fördisk</li> <li>• Disk 50 °C och 65 °C</li> <li>• Sköljning</li> <li>• Torkning</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• TimeSaver</li> <li>• XtraDry</li> </ul>
<b>P3</b>  4)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Hårt smutsat</li> <li>• Porslin, bestick, kastruller och pannor</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Fördisk</li> <li>• Disk 70 °C</li> <li>• Sköljning</li> <li>• Torkning</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• TimeSaver</li> <li>• XtraHygiene</li> <li>• XtraDry</li> </ul>
<b>P4</b> <b>89MIN</b> 5)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Normalt smutsat</li> <li>• Porslin och bestick</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Disk 60 °C</li> <li>• Sköljning</li> <li>• Torkning</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• XtraHygiene</li> <li>• XtraDry</li> </ul>
<b>P5</b> <b>30MIN</b> 6)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Lätt smutsad disk</li> <li>• Porslin och bestick</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Disk 60 °C</li> <li>• Sköljning</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• XtraHygiene</li> <li>• XtraDry</li> </ul>
<b>P7</b>  7)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Normalt eller lätt smutsat</li> <li>• Finporslin och glas</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Disk 45 °C</li> <li>• Sköljning</li> <li>• Torkning</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• XtraDry</li> </ul>
<b>P8</b> <b>SILENT</b> 8)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Normalt smutsat</li> <li>• Porslin och bestick</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Fördisk</li> <li>• Disk 50 °C</li> <li>• Sköljning</li> <li>• Torkning</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• XtraDry</li> </ul>
<b>P9</b>  9)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Allt</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Fördisk</li> </ul>	

Program	Smutsgrad Typ av disk	Programfaser	Tillvalsfunktion
P0 	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ingen disk i maskinen</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Självrengöring</li> </ul>	

- 1) Med detta program får du den mest effektiva användningen av vatten och energiförbrukning för normalt smutsat porslin och bestick. Detta är standardprogrammet för testinstitut.
- 2) Produkten känner av smutsgraden och mängden föremål i korgarna. Den anpassar automatiskt temperaturen, mängden vatten, energiförbrukningen och programtiden.
- 3) Med detta program kan du köra en disk med blandad smuts. Mycket kraftigt smutsad disk i den nedre korgen och normalt smutsad disk i den övre korgen. Vattentrycket och vattentemperaturen i den nedre korgen är högre än i den övre.
- 4) Detta program är utformat för att diska mycket smutsiga föremål med högt vattentryck och vid hög temperatur.
- 5) Detta program är lämpligt för normalt smutsad disk.
- 6) Detta program är lämpligt för att diska en hel eller en halv maskin med nyligen insatt disk eller disk med lite smuts under ett kortprogram.
- 7) Det här programmet kontrollerar temperaturen på vattnet för att du ska kunna diska ömtåliga saker som finglaser.
- 8) Det här är det tystaste programmet. Pumpen går med mycket låg hastighet för att minska bullret som genereras av produkten. På grund av den låga hastigheten är programtiden lång.
- 9) Med detta program kan du snabbt skölja bort matrester från rätter och förhindra att lukt bildas i produkten. Använd inte diskmedel för det här programmet.
- 10) Programmet är utformat för att rengöra produktens insida effektivt. Det tar bort kalk och fett. Programmet ska köras minst en gång varannan månad med en avkalkare eller ett rengöringsmedel avsett för diskmaskiner och utan disk i maskinen.

## 5.1 Förbrukningsvärden

Program 1)	Vatten (l)	Energi (kWh)	Längd (min.)
P1 <b>ECO</b>	11	0.857	235
P2 AUTO SENSE	8 - 15	0.7 - 1.7	46 - 170
P6 PRO ZONE	14 - 16	1.2 - 1.5	160 - 180
P3 	12.5 - 14.5	1.4 - 1.7	170 - 190
P4 <b>89MIN</b>	12.9	1.14	89
P5 <b>30MIN</b>	10	0.9	30

Program 1)	Vatten (l)	Energi (kWh)	Längd (min.)
P7 	12 - 14	0.8 - 1.0	82 - 92
P8 <b>SILENT</b>	12 - 13	1.1 - 1.3	230 - 250
P9 	4	0.1	14
P0 	10	0.86	60 - 70

1) Vattnets tryck och temperatur, spänningsvariationer, mängden disk och tillvalsfunktioner kan ändra värdena.

## 5.2 Information till provanstalter

För att få den information som krävs för att utföra prestationstest (t.ex. enligt EN60436), skicka ett mail till:

[info.test@dishwasher-production.com](mailto:info.test@dishwasher-production.com)

I din förfrågan ange produktnummer (PNC) som finns på märkskylten.

För övriga frågor angående din diskmaskin, se serviceboken som medföljer din produkt.

# 6. INSTÄLLNINGAR

## 6.1 Programvalsläget och användarläget

När produkten är i programvalsläget kan man ställa in ett program och öppna användarläget.

### Tillgängliga inställningar i användarläge:

- Vattenavhärdarens nivå enligt vattenhårdheten.
- Aktiverar eller avaktiverar indikatorn för spolglansfacket tomt.
- Spolglansnivån efter nödvändig dos.
- Aktivering och avaktivering av ljudsignalen för program klart.
- Val av färg på TimeBeam.
- Aktivering eller avaktivering av AirDry.

**Eftersom produkten lagrar sparade inställningar behöver man inte konfigurera före varje program.**

### Ställa in programvalsläget

Produkten är i programvalsläge när displayen visar programnumret **P1**.

Efter aktivering är produkten i programvalsläge som standard. Om inte, ställ in programvalsläge på följande sätt:

Håll in **RESET** tills produkten är i programvalsläge.

### Öppna användarläge

Kontrollera att produkten är i programvalsläge.

Öppna användarläget genom att hålla in och samtidigt tills indikatorerna , , , och **RESET** blinkar och displayen är tom.

## 6.2 Vattenavhärdare

Vattenavhärdaren avlägsnar mineraler från vattnet, som normalt skulle ha

skadlig inverkan på diskresultatet och på maskinen.

Ju mer mineraler vattnet innehåller, desto hårdare är vattnet. Vattenhårdhet mäts i ekvivalenta mått.

Vattenavhärdaren skall ställas in efter hur hårt vattnet är i området där du bor. Information om hur hårt vattnet är i området där du bor kan du få från det lokala Vattenverket. Det är viktigt att

ställa in rätt vattenavhärdarnivå, för att få bra diskresultat.



Mjukgöring av hårt vatten ökar förbrukningen av vatten och energi samt programvaraktigheten. Ju högre nivå av vattenavhärdare desto högre förbrukning och längre tid.

### Vattenhårdhet

Tyska värden (°dH)	Franska värden (°fH)	mmol / l	Clarke-grader	Vattenhårdhet
47 - 50	84 - 90	8.4 - 9.0	58 - 63	10
43 - 46	76 - 83	7.6 - 8.3	53 - 57	9
37 - 42	65 - 75	6.5 - 7.5	46 - 52	8
29 - 36	51 - 64	5.1 - 6.4	36 - 45	7
23 - 28	40 - 50	4.0 - 5.0	28 - 35	6
19 - 22	33 - 39	3.3 - 3.9	23 - 27	5 1)
15 - 18	26 - 32	2.6 - 3.2	18 - 22	4
11 - 14	19 - 25	1.9 - 2.5	13 - 17	3
4 - 10	7 - 18	0.7 - 1.8	5 - 12	2
<4	<7	<0.7	<5	1 2)

1) Fabriksinställning.

2) Använd inte salt på denna nivå.

Oavsett vilken typ av tvättmedel som används ska rätt vattenhårdhetsnivå ställas in för att hålla saltpåfyllningsindikatorn aktiv.



Multitabletter med salt är inte tillräckligt effektiva för att mjuka upp hårt vatten.

- Indikatorn blinkar fortfarande.
  - På displayen visas den aktuella inställningen: t.ex. = nivå 5.
2. Tryck på flera gånger för att ändra inställningen.
  3. Tryck på på/av för att bekräfta inställningen.

### Inställning av vattenhårdhet

Kontrollera att produkten är i användarläge.

1. Tryck på .

- Indikatorerna , , , och **RESET** är släckta.

### 6.3 Indikatorn för spolglansfacket tomt

Genom att använda spolglans kan disken torkas utan att det blir ränder eller fläckar. Det släpps automatiskt ut under den heta sköljfasen.

När spolglansfacket är tomt lyser indikatorn så att du ska fylla på. Om

torkningsresultatet är tillfredsställande endast med multitabletter, kan du inaktivera indikatorn för påfyllning av spolglans. Använd alltid spolglans för bästa torkresultat.

Om du använder standarddiskmedel eller multitabletter utan spolglans, aktivera indikatorn för att hålla påfyllningsindikatorn för spolglans aktiv.

## Avaktivera indikatorn för spolglansfacket tomt

Kontrollera att produkten är i användarläge.

### 1. Tryck på .

- Indikatorerna , , ,  och **RESET** är släckta.
- Indikatorn  blinkar fortfarande.
- På displayen visas den aktuella inställningen.
  -  = indikatorn för spolglansfacket tomt är inaktivaterat.
  -  = indikatorn för spolglansfacket tomt är aktiverat.

### 2. Tryck på för att ändra inställningen.

### 3. Tryck på på/av för att bekräfta inställningen.

## 6.4 Spolglansnivå

Du kan ställa in hur mycket spolglans som ska doseras mellan nivå 1 (minsta mängd) och nivå 6 (största mängd). Nivå 0 inaktiverar spolglansfacket och spolglans doseras inte.

Fabriksinställning: nivå 4.

## Ställa in spolglansnivån

Kontrollera att produkten är i användarläge.

### 1. Tryck på .

- Indikatorerna , , ,  och **RESET** är släckta.
- Indikatorlampen  fortsätter att blinika.

- På displayen visas den aktuella inställningen: t.ex.  = nivå 4.
  - Nivåerna på spolglans går från 0A till 6A där nivå 0A innebär att spolglans inte används.

### 2. Tryck på flera gånger för att ändra inställningen.

### 3. Tryck på på/av för att bekräfta inställningen.

## 6.5 Ljudsignaler

Ljudsignaler hörs när ett fel inträffar i produkten. Det går inte att inaktivera dessa ljudsignaler.

Det finns även en ljudsignal som hörs när programmet är klart. Ljudsignalen är som standard inaktiverad, men det går att aktivera den.

## Aktivera ljudsignalen för avslutat program

Kontrollera att produkten är i användarläge.

### 1. Tryck på .

- Indikatorerna , , ,  och **RESET** är släckta.
- Indikatorn  blinkar fortfarande.
- På displayen visas den aktuella inställningen.
  -  = ljudsignalen är inaktivaterad.
  -  = ljudsignalen är aktiverad.

### 2. Tryck på för att ändra inställningen.

### 3. Tryck på på/av för att bekräfta inställningen.

## 6.6 Ställa in färgen på TimeBeam

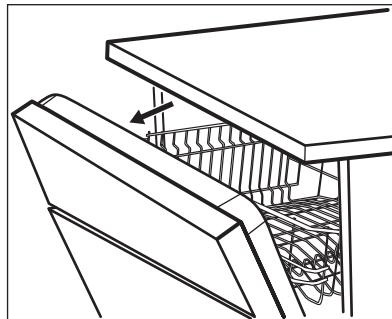
Det går att ändra färgen på TimeBeam för att matcha köksgolvet. Det finns flera olika färger. TimeBeam kan också avaktiveras.

Kontrollera att produkten är i användarläge.

1. Tryck på .
  - Indikatorerna , , ,  och **RESET** är släckta.
  - Indikatorn  blinkar fortfarande.
  - Displayen visar en siffra och bokstaven C. Varje siffra hör ihop med en viss färg.
    -  = TimeBeam avaktiverat.
2. Tryck på  flera gånger för att ändra färgen.
3. Tryck på på/av för att bekräfta inställningen.

## 6.7 AirDry

AirDry förbättrar torkningsresultatet med lägre energiförbrukning.



Under torkningsfasen öppnas luckan och lämnas på glänt.



### FÖRSIKTIGHET!

Försök att inte stänga luckan inom 2 minuter efter att den har öppnats automatiskt. Det kan skada produkten. Om luckan stängs, avslutas 3 minuter pågående program.

AirDry aktiveras automatiskt med alla program, ej inkluderat  (om tillämpligt).

För att förbättra torkprestandan, se alternativet XtraDry eller aktivera AirDry.



### FÖRSIKTIGHET!

Om barn kan komma åt produkten är det lämpligt att avaktivera AirDry eftersom öppning av luckan kan vara farligt.

## Avaktivering av AirDry

Kontrollera att produkten är i användarläge.

1. Tryck på **RESET**.
  - Indikatorerna , , ,  och  är släckta.
  - Indikatorn **RESET** blinkar fortfarande.
  - På displayen visas den aktuella inställningen
    -  = AirDry är avaktiverad.
    -  = AirDry är aktiverad.
2. Tryck på **RESET** för att ändra inställningen.
3. Tryck på på/av för att bekräfta inställningen.

## 7. ALTERNATIV



Önskade funktioner måste aktiveras varje gång innan du startar ett program. Det går inte att aktivera eller inaktivera funktionen medan ett program pågår.



Alla tillvalsfunktioner är inte heller kompatibla med varandra. Om du väljer icke-kompatibla funktioner stänger produkten automatiskt av en eller flera av dem. Endast kontrollamporna för funktionerna som fortfarande är aktiva förblir tända.



Om en funktion inte kan användas till ett program, tänds inte tillhörande kontrolllampa eller så blinkar den snabbt i några sekunder och släcks sedan.



Aktivering av funktioner kan påverka vatten- och energiförbrukningen samt programlängden.

## 7.1 XtraDry

Aktivera det här alternativet för att öka torkeffekten.

XtraDry är ett permanent alternativ för alla program förutom **ECO**. Det aktiveras automatiskt i nästa program. Denna konfiguration kan ändras när som helst.



Varje gång **ECO** aktiveras stängs XtraDry av och måste väljas manuellt.

Aktivering av XtraDry avaktiverar TimeSaver och vice versa.

### Aktivering av XtraDry

Tryck på .

## 8. FÖRE FÖRSTA ANVÄNDNING

1. Kontrollera att den inställda nivån på vattenavhärdare överensstämmer med den hårdhet vattnet har där du bor. Om inte, kan du justera vattenavhärdarens nivå.
2. Fyll saltbehållaren.
3. Fyll spolglangsfacket.
4. Öppna vattenkransen.
5. Starta ett program för att avlägsna eller bearbeta rester som kan finnas kvar i produkten. Använd inte diskmedel och ladda inte korgarna med disk.

Tillhörande indikator är tänd. Displayen visar den uppdaterade programlängden.

## 7.2 TimeSaver

Med TimeSaver kan du minska programtiden på valt program med ca 50%.

Diskresultatet är samma som vid normal programlängd. Torkresultatet kan minska.

Denna funktion ökar trycket och vattnets temperatur. Disk- och torkfaserna är kortare.

TimeSaver är som standard avstängd, men kan aktiveras manuellt. Detta alternativ kan inte kombineras med XtraDry.

### Aktivering av TimeSaver

Tryck på .

Tillhörande indikator är tänd. Displayen visar den uppdaterade programlängden.

## 7.3 XtraHygiene

Funktionen ger bättre hygieniskt resultat genom att hålla temperaturen vid 70 °C i minst 10 minuter under den sista sköljfasen.

### Aktivering av XtraHygiene

Tryck på .

Tillhörande indikator är tänd. Displayen visar den uppdaterade programlängden.

Efter att programmet har startat laddar maskinen hartset i vattenavhärdaren i upp till 5 minuter. Diskfasen startar bara när den här proceduren är klar. Proceduren upprepas periodvis.

## 8.1 Saltbehållaren



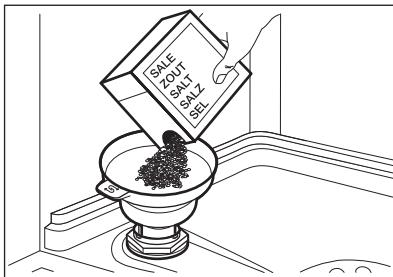
### FÖRSIKTIGHET!

Använd endast grovt salt avsett för diskmaskinen. Fint salt ökar risken för rost.

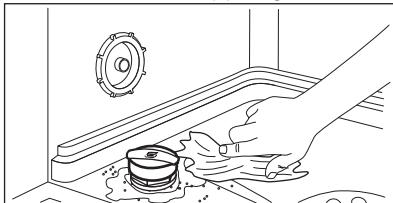
Saltet används för att ladda hartset i vattenavhärdare och ge goda diskresultat vid daglig användning.

### Fylla salt i saltbehållaren

1. Öppna saltbehållaren genom att vrida locket moturs och ta bort det.
2. Häll 1 liter vatten i saltbehållaren (endast första gången).
3. Fyll saltbehållaren med diskmedelssalt (tills den är full).



4. Skaka försiktigt på tratten i handtaget för att få ut de sista kornen.
5. Ta bort eventuellt salt från saltbehållarens öppning.



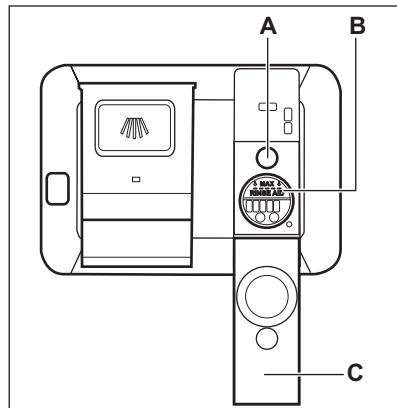
6. Vrid locket på saltbehållaren medurs för att stänga saltbehållaren.



### FÖRSIKTIGHET!

Vatten och avhärdningssalt kan rinna ut från saltbehållaren när du fyller på den. När du har fyllt på saltbehållaren ska du starta det kortaste programmet genast för att förhindra rost. Stoppa inte in någon disk i korgarna.

## 8.2 Fylla på spolglansfacket



### FÖRSIKTIGHET!

Använd endast spolglans som är särskilt avsett för diskmaskiner.

1. Öppna locket (C).
2. Fyll på spolglansfacket (B) tills spolglansvätskan når markeringen "MAX".
3. Torka upp eventuellt utspilld spolglans med en absorberande trasa så att det inte bildas för mycket skum.
4. Stäng locket. Kontrollera att spärren har låst sig i rätt position.



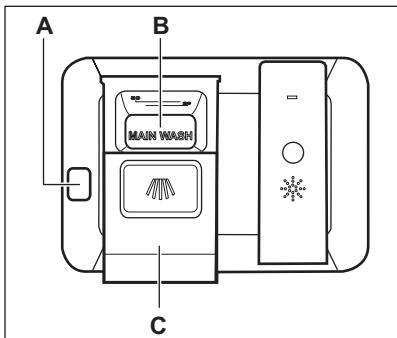
Fyll på spolglansfacket när indikatorn (A) blir klar.

## 9. DAGLIG ANVÄNDNING

1. Öppna vattenkranen.

2. Tryck på strömbrytaren för att aktivera produkten.  
Kontrollera att produkten är i programvalsläge.
  - Om saltbehållarens kontrollampa är på, fyll på saltbehållaren.
  - Om indikatorn för spolglans lyser, fyll på spolglansfacket.
3. Ladda korgarna.
4. Tillsätt diskmedlet.
5. Ställ in och starta ett program som är lämpligt för typen av disk och smutsgrad.

## 9.1 Använda diskmedel



### FÖRSIKTIGHET!

Använd bara diskmedel som är särskilt avsett för diskmaskiner.

1. Tryck in spärren (A) för att öppna locket (C).
2. Placera diskmedlet, pulver eller tabletter, i facket märkt (B).
3. Om diskprogrammet har en fördiskfas, häll lite diskmedel på insidan av produktens lucka.
4. Stäng locket. Kontrollera att spärren har låst sig i rätt position.

## 9.2 Ställa in och starta ett program

### Starta ett program

1. Låt luckan stå på glänt.
2. Tryck på strömbrytaren för att aktivera produkten. Kontrollera att produkten är i programvalsläge.

3. Tryck flera gånger på tills valt programnummer visas på displayen. Programnumret visas på displayen i ca tre sekunder och sedan visas programlängden.
4. Välj tillvalsfunktioner.
5. Stäng luckan för att starta programmet.

### Starta ett program med födröjd start

1. Ställ in program.
2. Tryck på uppdelade gånger tills displayen visar önskad tidsfördröjning (från 1 till 24 timmar). Indikatorn för är tänd.
3. Stäng luckan för att starta nedräkningen. Under nedräkningen kan man öka födröjningstiden, men inte ändra programvalet och funktionerna. När nedräkningen löper ut startar programmet.

### Avbryta den födröjda starten medan nedräkningen pågår

När du avbryter en födröjd start måste du ställa in programmet och funktionerna igen.

Håll in **RESET** tills produkten är i programvalsläge.

### Avbryta programmet

Håll in **RESET** tills produkten är i programvalsläge. Kontrollera att det finns diskmedel i diskmedelsfacket innan du startar ett nytt program.

### Öppna luckan medan maskinen är igång

Om luckan öppnas medan ett program pågår, stannar maskinen. Det kan påverka energiförbrukningen och programmets varaktighet. När luckan stängs, fortsätter maskinen från den punkt där den avbröts.



Om luckan är öppen längre än 30 sekunder under torkfasen avslutas det pågående programmet. Detta händer inte om luckan öppnas av AirDry-funktionen.

## Program klart

När programmet är klart visas 0:00 på displayen. Indikatorlampan →| lyser.

Alla knappar är inaktiva utom strömbrytaren.

- Tryck på strömbrytaren eller vänta tills Auto Off-funktionen automatiskt avaktiverar produkten.

Om du öppnar luckan innan Auto Off aktiverats stängs produkten av automatiskt.

- Stäng vattenkranen.

## Funktionen Auto Off

Funktionen sänker energiförbrukningen genom att automatiskt inaktivera produkten när den inte är igång.

Funktionen sätter igång:

- 5 minuter efter att programmet är klart.
- Efter 5 minuter om programmet inte har startat.

# 10. RÅD OCH TIPS

## 10.1 Allmänt

Följ tipsen nedan för optimal rengöring och torkning vid daglig användning och även för att skydda miljön.

- Ta bort större matrester från tallrikarna och kasta dem i avfallsspåsen.
- Skölj inte tallrikarna för hand i förväg. Välj ett program med förtvättfas om så behövs.
- Använd alltid hela utrymmet i korgarna.
- Se till att föremålen i korgarna inte vidrör eller täcker över varandra. Bara då kan vattnet helt komma åt och diskas all disk.
- Du kan använda maskindiskmedel, spolglans och salt separat eller så kan du använda multitabletter (t.ex. "Allt i 1"). Följ instruktionerna på förpackningen.
- Välj ett program enligt typen av tvätt och hur smutsig den är. **ECO** erbjuder den mest effektiva användningen av vatten och energiförbrukning.

## 10.2 Använda salt, spolglans och diskmedel

- Använd endast salt, spolglans och diskmedel avsett för diskmaskin.

Andra sorters produkter kan skada maskinen.

- I områden med hårt vatten och mycket hårt vatten rekommenderar vi att man använder vanligt diskmedel (pulver, gel, tabletter utan ytterligare funktioner), spolglans och salt separat för optimal diskning och torkning.
- Diskmedelstabletter löses inte upp helt vid korta program. För att undvika diskmedelsrester på porslinet rekommenderar vi att du använder tabletter för långa program.
- Använd inte mer än korrekt mängd diskmedel. Se tillverkarens anvisningar på diskmedelsförpackningen.

## 10.3 Vad du ska göra om du vill sluta använda multitabletter

Innan du börjar använda separat diskmedel, salt och spolglans ska du göra följande.

- Ställ in vattenavhärdarens högsta nivå.
- Kontrollera att saltbehållaren och spolglansbehållaren är fulla.
- Starta det kortaste programmet med en sköljfas. Använd inte diskmedel och ladda inte korgarna.

4. När programmet är klart, ställ in avhärdaren efter vattenhärdheten där du bor.
5. Justera den utsläppta mängden spolglans.
6. Aktivering av indikatorn för spolglansfacket tomt.

## 10.4 Ladda korgarna

- Diska bara föremål som tål maskindisk.
- Ställ inte in föremål av trä, horn, aluminium, tenn eller koppar.
- Placerar inte föremål i produkten som kan absorbera vatten (svampar, diskträsor).
- Ta bort matrester från disken.
- Blötlägg kokkärl med vidbränd mat innan du ställer in dessa i maskinen.
- Placerar ihåliga föremål (till exempel koppar, glas och kokkärl) med öppningen nedåt.
- Se till att glas inte vidrör andra glas.
- Lägg lätt föremål i den övre korgen. Se till att föremålen inte kan flytta på sig.
- Placerar bestick och små föremål i bestickslådan.

- Kontrollera att spolarmarna kan röra sig fritt innan ett program startas.

## 10.5 Innan ett program startas

Innan du sätter på valt program måste du se till att:

- Filtern är rena och rätt isatta.
- Saltbehållarens lock sitter tätt.
- Spolarmarna inte är igensatta.
- Det finns salt och spolglans (såvida du inte använder multitabletter).
- Disken är korrekt placerad i korgarna.
- Programmet är lämpligt för disken och smutsgraden.
- Rätt mängd diskmedel används.

## 10.6 Plocka ut disken ur korgarna

1. Låt disken kallna innan den plockas ut ur produkten. Varm disk kan lätt skadas.
2. Plocka först ut diskgodset från den nedre korgen, sedan från den övre.



När programmet är klart kan det fortfarande finnas vatten inuti maskinen.

# 11. UNDERHÅLL OCH RENGÖRING



### VARNING!

Stäng av produkten och koppla bort den från eluttaget före underhåll.



Smutsiga filter och igensatta spolarmar försämrar diskresultaten. Kontrollera regelbundet och rengör dem vid behov.

## 11.1 Invändig rengöring

- Rengör produkten noga, inklusive luckans gummipackning, med en mjuk fuktad duk.
- För att behålla din produkts prestanda ska ett rengöringsmedel som är utformat speciellt för diskmaskiner användas minst en gång varannan månad. Följ instruktionerna noga på produktförpackningen.

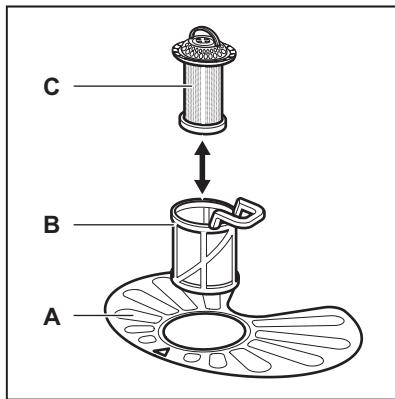
- Kör -programmet för optimalt rengöringsresultat.
- Använd inte produkter med slipeffekt, skursvampar, vassa verktyg, starka kemikalier, avfettningsmedel eller lösningsmedel.
- Om man använder kortprogrammen regelbundet kan det orsaka uppbyggnad av fett och kalk i produkten. Kör de långa programmen minst två gånger per månad för att förhindra det.

## 11.2 Utvändig rengöring

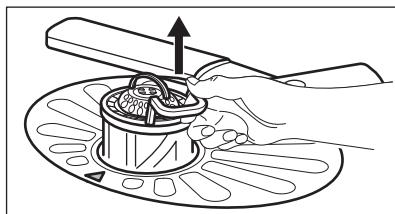
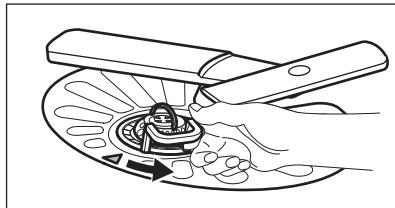
- Rengör produkten med en fuktig, mjuk trasa.
- Använd bara neutrala rengöringsmedel.
- Använd inte produkter med slipeffekt, skursvampar eller lösningsmedel.

## 11.3 Rengöra filtren

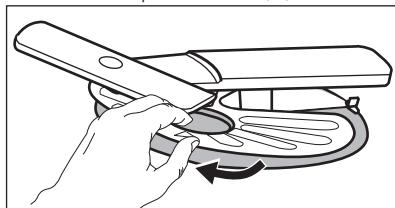
Filtersystemet består av tre delar.



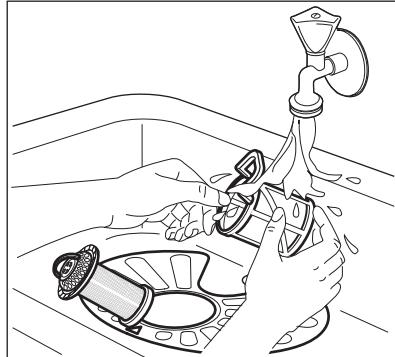
- Vrid filtret (B) moturs och ta bort det.



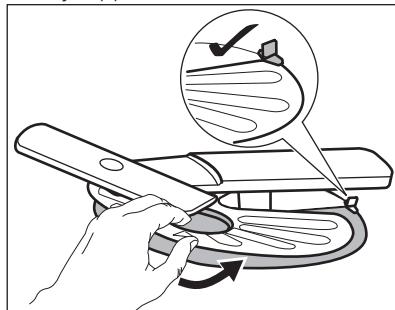
- Ta bort filtret (C) utan filter (B).
- Ta ut det platta filtret (A).



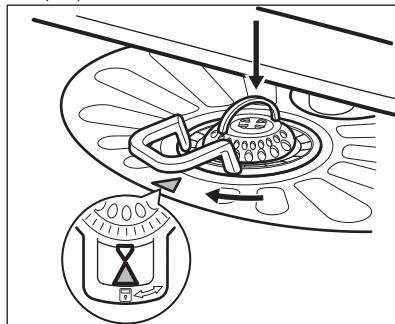
- Tvätta filtren.



- Kontrollera att det inte finns några matrester eller smuts i eller runt kanterna på sumpen.
- Sätt tillbaka det platta filtret (A). Se till att det sitter rätt under de två styrtapparna.



- Sätt ihop filtren (B) och (C) igen.
- Sätt tillbaka filtret (B) i det platta filtret (A). Vrid medurs tills det låses på plats.



### FÖRSIKTIGHET!

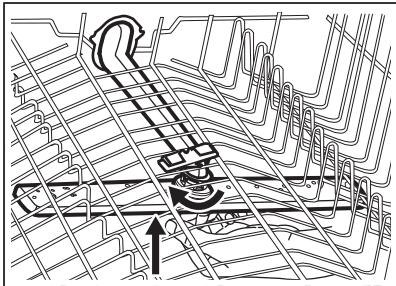
En felaktig placering av filtren kan orsaka dåliga diskresultat och skada produkten.

## 11.4 Rengöring av den övre spolarmen

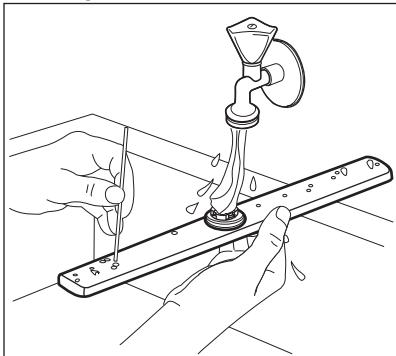
Vi rekommenderar regelbunden rengöring av den övre spolarmen för att undvika att smuts täpper igen hålen.

Tilltäpta hål kan ge oönskat resultat.

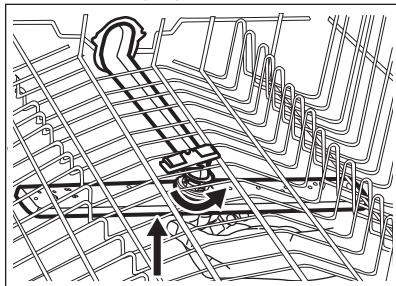
1. Dra ut överkorgen.
2. För att lossa spolarmen från korgen, tryck den uppåt och vrid den samtidigt medurs.



3. Skölj spolarmen under rinnande vatten. Använd ett tunt spetsigt verktyg, t.ex. en tandpetare, för att avlägsna smuts från hålen.



4. För att sätta tillbaka spolarmen, tryck den uppåt och vrid den moturs tills den låses på plats.



## 12. FELSÖKNING



### VARNING!

Felaktig reparation kan utgöra en fara för användarens säkerhet. Alla reparationer ska utföras av kvalificerad personal.

**De flesta problemen som kan uppstå kan lösas utan att man behöver**

**kontakta en auktoriserad serviceverkstad.**

Se nedanstående tabell för information om eventuella problem.

Vid vissa fel visas en larmkod på displayen.

Problem och larmkod	Möjliga orsaker och åtgärder
Jag inte kan sätta på produkten.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Se till att stickkontakten sitter ordentligt i eluttaget.</li> <li>• Kontrollera att det inte finns en skadad säkring i säkringsdosan.</li> </ul>
Programmet startar inte.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Se till att luckan är stängd.</li> <li>• Om fördröjd start är inställd avbryter du inställningen eller väntar tills nedräkningen är slut.</li> <li>• Produkten laddar hartset inuti vattenavhårdaren. Procedurens varaktighet är ca 5 minuter.</li> </ul>
Produkten fylls inte med vatten. Displayen visar <b>10</b> eller <b>11</b> .	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kontrollera att vattenkranen är öppen.</li> <li>• Kontrollera att trycket i vattentillförseln inte är för lågt. Kontakta kommunen för denna information.</li> <li>• Kontrollera att vattenkranen inte är igensatt.</li> <li>• Kontrollera att filtret i tilloppsslansen inte är igensatt.</li> <li>• Kontrollera att tilloppsslansen inte är böjd eller snodd.</li> </ul>
Maskinen inte tömmer ut vattnet. Displayen visar <b>20</b> .	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kontrollera att vattenläset inte är igensatt.</li> <li>• Kontrollera att filtret i utloppsslansen inte är igensatt.</li> <li>• Kontrollera att inre filtersystemet inte är igensatt.</li> <li>• Kontrollera att tömningsslansen inte är böjd eller snodd.</li> </ul>
Översvämningsskyddet är aktiverat. Displayen visar <b>30</b> .	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Stäng vattenkranen och kontakta auktoriserad service.</li> </ul>
Maskinen stannar och startar om flera gånger under en diskning.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Det är helt normalt. Det ger optimalt rengöringsresultat och energibesparningar.</li> </ul>
Programmet varar för länge.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Om fördröjd start är inställd avbryter du den inställningen eller väntar tills nedräkningen är slut.</li> <li>• Aktivera TimeSaver-funktionen för att minska programlängden.</li> <li>• Aktivering av dessa funktioner kan lägga till tid till programlängden.</li> </ul>
Den återstående tiden på displayen ökar och hoppar nästan till slutet av programtiden.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Detta är inget fel. Maskinen fungerar som den ska.</li> </ul>
Det läcker lite från maskinens lucka.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Produkten står inte i våg. Lossa eller dra åt de justerbara fötterna (om tillämpligt).</li> <li>• Maskinens lucka är inte centrerad. Justera den bakre foten (om tillämpligt).</li> </ul>
Luckan är svår att stänga.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Produkten står inte i våg. Lossa eller dra åt de justerbara fötterna (om tillämpligt).</li> <li>• Delar av porslinet sticker ut från korgarna.</li> </ul>

Problem och larmkod	Möjliga orsaker och åtgärder
Skramlande/knackande ljud inifrån maskinen.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Porslinet är inte ordentligt insatt i korgarna. Se broschyren om hur man laddar korgarna.</li> <li>Se till att sprayarmen kan röra sig fritt.</li> </ul>
Apparaten löser ut brytaren.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Strömstyrkan är otillräcklig för att kunna ha alla apparater i bruk. Kontrollera uttagets strömstyrka och kapaciteten på mätaren eller stäng av en av de apparater som används.</li> <li>Internt elektriskt fel på maskinen. Kontakta en auktoriserad serviceverkstad.</li> </ul>



Se "**Före första användning**", "**Daglig användning**" eller "**Tips**" för andra möjliga orsaker.

När du har kontrollerat produkten, stäng av och sätt på produkten. Kontakta

auktoriserad service om problemet uppstår igen.

För larmkoder som inte beskrivits i tabellen, kontakta en auktoriserad serviceverkstad.

## 12.1 Diskresultat och torkning är inte tillfredsställande

Problem	Möjliga orsaker och åtgärder
Dåligt diskresultat.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Se "<b>Daglig användning</b>", "<b>Råd och tips</b>" och broschyren om hur man laddar korgarna.</li> <li>Använd ett intensivare diskprogram.</li> <li>Rengör spolarmunstyckena och filter. Se kapitlet "<b>Underhåll och rengöring</b>".</li> </ul>
Maskinen torkar disken dåligt.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Disken har lämnats kvar för länge i maskinen med luckan stängd.</li> <li>Det finns ingen spolglans eller så är mängden spolglans för liten. Ställ in mängden spolglans som släpps ut till en högre nivå.</li> <li>Plastartiklar kan behöva handtorkas.</li> <li>För bästa torkresultat, aktivera alternativet XtraDry och ställ in AirDry.</li> <li>Vi rekommenderar att alltid använda spolglans, även i kombination med multitabletter.</li> </ul>
Det finns vitaktiga streck och fläckar, eller blåaktiga beläggningar på glas och diskgodset.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Den utsläppta mängden spolglans är för stor. Ställ in nivån på spolglansen till en lägre nivå.</li> <li>För mycket diskmedel har använts.</li> </ul>
Det finns fläckar och torkade vattendroppar på glas och porslin.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Den utsläppta mängden spolglans är inte tillräcklig. Ställ in nivån på spolglansen till en högre nivå.</li> <li>Spolglansens kvalitet kan också vara en orsak.</li> </ul>

Problem	Möjliga orsaker och åtgärder
Disken är blöt.	<ul style="list-style-type: none"> <li>För bästa torkresultat, aktivera alternativet XtraDry och ställ in AirDry.</li> <li>Programmet har ingen torkfas eller har en torkfas med låg temperatur.</li> <li>Spolglangsfacket är tomt.</li> <li>Spolglangsens kvalitet kan också vara en orsak.</li> <li>Kvaliteten på multitabletterna kan vara orsaken. Prova ett annat märke eller aktivera spolglangsfacket och använd spolglangs tillsammans med multitabletterna.</li> </ul>
Insidan på maskinen är blöt.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Detta är normalt för maskinen. Fuktig luft kondenserar på produktens väggar.</li> </ul>
Ovanligt skum under diskning.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Använd bara diskmedel som är särskilt avsett för diskmaskiner.</li> <li>Det läcker från spolglangsfacket. Kontakta en auktoriseringad serviceverkstad.</li> </ul>
Det finns rost på besticken.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Det finns för mycket salt i vattnet under diskningen. Se avsnittet "<b>Vattenavhärdare</b>".</li> <li>Silverbestick och bestick av rostfritt stål placerades tillsammans. Undvik att sätta bestick av silver och rostfritt stål nära varandra.</li> </ul>
Det finns rester kvar i diskmedelfacket vid slutet av programmet.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Diskmedelstabletten fastnade i facket och kunde därför inte sköljas bort med vatten.</li> <li>Vatten kan inte skölja bort diskmedel från facket. Se till att spolarmen roterar fritt och inte är tillräpt.</li> <li>Se till att disken i korgarna inte hindrar locket på diskmedelfacket från att kunna öppnas.</li> </ul>
Lukter inifrån maskinen.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Se "<b>Intern rengöring</b>".</li> <li>Starta -programmet med ett avkalkningsmedel eller en rengöringsprodukt avsedd för diskmaskiner.</li> </ul>
Kalkavlagringar på porslin, i diskmaskinen och på insidan av dörren.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Saltnivån är låg, kontrollera påfyllningsindikatorn.</li> <li>Saltbehållarens lock är löst.</li> <li>Vattnets hårdhetsgrad är hög. Se avsnittet "<b>Vattenavhärdare</b>".</li> <li>Använd salt och ställ in avhärdningen även när multifunktionstabletter används. Se avsnittet "<b>Vattenavhärdare</b>".</li> <li>Starta -programmet med en rengöringsprodukt avsedd för diskmaskiner.</li> <li>Se "<b>Intern rengöring</b>".</li> <li>Testa ett annat diskmedel.</li> <li>Kontakta diskmedelstillverkaren.</li> </ul>

Problem	Möjliga orsaker och åtgärder
Tråkigt, missfärgat eller naggat porslin.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Se till att endast diskmaskinssäkra produkter diskas i maskinen.</li> <li>• Ladda och plocka ur korgarna försiktigt. Se broschyren om hur man laddar korgarna.</li> <li>• Lägg lätt föremål i den övre korgen.</li> <li>• För diskning av ömtåliga föremål och glas, välj avsett program. Se "<b>Program</b>".</li> </ul>



Se "**Före första användning**", "**Daglig användning**" eller "**Råd och tips**" för andra möjliga orsaker.

## 13. INFORMATIONSBLAD

Varumärke	AEG
Modell	FSE83716P 911437361
Kapacitet i antal standardkuvert	15
Energieffektivitetsklass	A+++
Energiförbrukning i kWh per år, baserad på 280 standarddiskcykler vid kallvattenanslutning och förbrukning enligt energisparläge. Den faktiska energiförbrukningen beror på hur maskinen används.	241
Energiförbrukning i en standarddiskcykel (kWh).	0.857
Effektförbrukning i frånläge (W)	0.10
Effektförbrukning i viloläge (W)	5.0
Vattenförbrukning i liter per år, baserad på 280 standarddiskcykler. Den faktiska vattenförbrukningen beror på hur maskinen används.	3080
Torkeffektsklass på en skala från G (minst effektiv) till A (effektivast)	A
"Standardprogrammet" är den standarddiskcykel som informationen på etiketten och informationsbladet hänför sig till. Detta program är avsett för diskning av normalt smutsat gods och är det effektivaste programmet när det gäller kombinerad energi- och vattenförbrukning. Det anges som "Eco"-program.	<b>ECO</b>
Vilolägets varaktighet (min)	235
Programtiden för standarddiskcykeln (min)	5

Luftburet akustiskt buller (db(A) re 1pW)	42
Inbyggd maskin J/N	Ja

## 14. YTTERLIGARE TEKNISK INFORMATION

Mått	Bredd / Höjd / Djup (mm)	596 / 818 - 898 / 550
Elektrisk anslutning <sup>1)</sup>	Spänning (V)	200 - 240
	Frekvens (Hz)	50 - 60
Vattentryck	bar (min. och max.)	0.5 - 8
	MPa (min. och max.)	0.05 - 0.8
Vattentillförsel	Kallt eller varmt vatten <sup>2)</sup>	max 60 °C

<sup>1)</sup> Se märkskyten för andra värden.

<sup>2)</sup> Om varmvattnet kommer från en alternativ energikälla (t.ex. solpaneler) kan en varmvattensanslutning användas för att minska energiförbrukningen.

## 15. MILJÖSKYDD

Återvinn material med symbolen .  
 Återvinn förpackningen genom att placera den i lämpligt kärl. Bidra till att skydda vår miljö och vår hälsa genom att återvinna avfall från elektriska och elektroniska produkter. Släng inte

produkter märkta med symbolen  med hushållsavfallet. Lämna in produkten på närmaste återvinningsstation eller kontakta kommunkontoret.





[www.aeg.com/shop](http://www.aeg.com/shop)



117870991-A-062019

CE

AEG