# ERROR CODE


| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
|  | Français | Page de | 2 | à | 3 |
|  | English | Page | 4 | to | 5 |
|  | Español | página | 6 | a | 7 |
|  | Português | página | 8 | a | 9 |
|  | Polski | strona | 10 | do | 11 |
|  | Magyar | oldal | 12 | és | 13 |
|  | Română | pagina | 14 | și | 15 |
|  | Deutsch | Seite von | 16 | und | 17 |

<table>
<tr><th>CODE ERREUR</th><th>DESCRIPTION</th></tr>
<tr><td rowspan="2">E1</td><td>Temps de remplissage trop long</td></tr>
<tr><td>Arrivée d'eau ouverte, mauvais niveau d'eau dans le produit<br>débitmètre, électrovanne</td></tr>
<tr><td rowspan="2">E3</td><td>Temps de chauffage trop long</td></tr>
<tr><td>Présence de chaleur en fin cycle<br>sonde, résistance, capteur de pression</td></tr>
<tr><td rowspan="2">E4</td><td>Détection d'un débordement, fuite</td></tr>
<tr><td>Fuite d'eau sous le produit</td></tr>
<tr><td rowspan="2">E6</td><td>Défaut sonde de température (coupée)</td></tr>
<tr><td>Vérification si sonde coupée</td></tr>
<tr><td rowspan="2">E7</td><td>Défaut sonde de température (en court circuit)</td></tr>
<tr><td>Vérification si sonde en court circuit</td></tr>
<tr><td rowspan="2">E8</td><td>Défaut de la vanne de distribution (alternance bras de lavage)</td></tr>
<tr><td>Blocage mécanique du micromoteur / défaut du micro-switch</td></tr>
<tr><td rowspan="2">E9</td><td>Défaut d'une touche</td></tr>
<tr><td>Appui plus de 30 secondes sur une touche ou présence d'eau sur une des touches</td></tr>
<tr><td rowspan="2">Ed</td><td>Défaut de communication</td></tr>
<tr><td>Vérifier câblage de communication entre platine de puissance et platine d'affichage</td></tr>
<tr><td rowspan="3">Ec</td><td colspan="2">Défaut de la pompe de cyclage / platine de puissance<br>Lorsque le code EC apparaît,<br>ouvrir la porte et maintenir les touches: + | −<br>Un de ses codes apparaîtra :
<table>
<tr><td>L0</td><td>Aucun défaut</td></tr>
<tr><td>L1</td><td>Pompe ou platine</td></tr>
<tr><td>L2</td><td>Platine puissance</td></tr>
<tr><td>L3</td><td>Platine puissance</td></tr>
<tr><td>L4</td><td>Pompe cyclage</td></tr>
<tr><td>L5</td><td>Platine puissance</td></tr>
<tr><td>L6</td><td>Platine puissance</td></tr>
<tr><td>Ld</td><td>Pompe ou cablage</td></tr>
</table></td><td> 
</td></tr>
<tr><td colspan="2">A contrôler :<br>- Câblage pompe - platine<br>- Enroulements pompe (3 x 50 ou 28Ω)<br>- Blocage turbine</td><td>Si la pompe de cyclage est ok, remplacer la platine de puissance</td></tr>
</table>

| Valeurs sonde de température | | | |
|---|---|---|---|
| **Températures** | **Valeurs** | **Températures** | **Valeurs** |
| 15°C | 17,48 KΩ | 50°C | 4,144 KΩ |
| 20°C | 12,12 KΩ | 60°C | 3,011 KΩ |
| 25°C | 10 KΩ | 70°C | 2,224 KΩ |
| 30°C | 8,299 KΩ | 80°C | 1,667 KΩ |
| 40°C | 5,807 KΩ | 85°C | 1,451 KΩ |

# Autotest

*Pour accéder au programme test, débrancher puis rebrancher le lave vaisselle*


| N° | Affichage | Élements actifs | Description |
|---|---|---|---|
| **0** | 8:88 | Accès au programme test | **Porte ouverte :**<br>Maintenir enfoncé la touche **"Marche/Arrêt" + "Rapide"** puis fermer la porte. |
| **1** | 05 | Électrovanne d'arrivée d'eau | Remplissage cuve jusqu'à **3,6 L**. |
| **2** | 4 | Pompe de cyclage + Résistance | Activation pompe de cyclage à grande vitesse.<br>**10 secondes** plus tard, activation résistance jusqu'à atteindre **57°C**.<br>Pour écouter le test, appuyer sur **"Rapide"** |
| **3** | 3 | Pompe de cyclage + Boite à produit | Passage de la pompe de cyclage en petite vitesse pendant **8 secondes.**<br>Activation boite à produit pendant **45 secondes**. |
| **4** | 2 | Électrovanne de régénération | Ouverture de l'électrovanne de régénération pendant **30 secondes.** |
| **5** | 1 | Pompe de vidange | Activation de la pompe de vidange pendant **30 secondes.** |
| **6** | F* | Fin | Émet un **bip** avant arrêt du programme test. |

| ERROR CODE | DESCRIPTION |
|---|---|
| **E1** | **Filling time too long**<br>Open water supply, poor water level in the product flow meter, solenoid valve |
| **E3** | **Heating time too long**<br>Presence of heat at the end of the cycle probe, resistance, pressure sensor |
| **E4** | **Detection of overflow, leak**<br>Water leak under the product |
| **E6** | **Temperature probe fault (cut)**<br>Check if probe cut |
| **E7** | **Temperature sensor fault (short circuit)**<br>Checking if probe short circuit |
| **E8** | **Fault in the distribution valve (wash arm alternation)**<br>Mechanical blockage of the micromotor / micro-switch fault |
| **E9** | **One key fault**<br>Pressing a button for more than 30 seconds or presence of water on one of the buttons |
| **Ed** | **Communication failure**<br>Check communication wiring between power board and display board |
| **Ec** | **Fault in the cycling pump / power board**<br>When the **EC code** appears, open the door and hold the keys: + | −<br>One of its codes will appear: |

| | |
|---|---|
| L0 | No defect |
| L1 | Pump or plate |
| L2 | Platinum power |
| L3 | Platinum power |
| L4 | Cycling pump |
| L5 | Platinum power |
| L6 | Platinum power |
| L.d. | Pump or wiring |


**To control :**
- Pump - board wiring
Pump windings (3 x 50 or 28Ω)
- Turbine blocking

If the cycling pump is ok, replace the power board

| Temperature probe values | | | |
|---|---|---|---|
| **Temperatures** | **Values** | **Temperatures** | **Values** |
| 15°C | 17.48KΩ | 50°C | 4.144KΩ |
| 20°C | 12.12KΩ | 60°C | 3.011KΩ |
| 25°C | 10KΩ | 70°C | 2.224KΩ |
| 30°C | 8,299KΩ | 80°C | 1.667KΩ |
| 40°C | 5.807KΩ | 85°C | 1.451KΩ |

# Self test

*To access the test program, unplug then plug in the dishwasher*


| No. | Display | Active elements | Description |
|---|---|---|---|
| **0** | 8:88 | Access to the test program | **Open door:**<br>Hold down the key **"On/Off" + "Quick"** then close the door. |
| **1** | 05 | Water inlet solenoid valve | Tank filling up to**3.6L**. |
| **2** | 4 | Cycling pump + Resistance | High speed cycling pump activation.<br>**10 seconds** later, activation resistance until reaching **57°C**.<br>To listen to the test, press**"Fast"** |
| **3** | 3 | Cycling pump + Product box | Switching the cycling pump to low speed during **8 seconds.**<br>Product box activation during**45 seconds**. |
| **4** | 2 | Regeneration solenoid valve | Opening of the regeneration solenoid valve during**30 seconds.** |
| **5** | 1 | Drain pump | Activation of the drain pump during**30 seconds.** |
| **6** | F* | END | Issues a**beep** before stopping the test program. |

<table>
<tr><th>CÓDIGO DE ERROR</th><th>DESCRIPCIÓN</th></tr>
<tr><td rowspan="2">E1</td><td>Tiempo de llenado demasiado largo</td></tr>
<tr><td>Suministro de agua abierto, nivel de agua deficiente en el medidor de flujo de producto, válvula solenoide</td></tr>
<tr><td rowspan="2">E3</td><td>Tiempo de calentamiento demasiado largo</td></tr>
<tr><td>Presencia de calor al final del ciclo sonda, resistencia, sensor de presión</td></tr>
<tr><td rowspan="2">E4</td><td>Detección de desbordamiento, fuga.</td></tr>
<tr><td>Fuga de agua debajo del producto.</td></tr>
<tr><td rowspan="2">E6</td><td>Fallo sonda de temperatura (cortada)</td></tr>
<tr><td>Comprobar si la sonda está cortada</td></tr>
<tr><td rowspan="2">E7</td><td>Fallo del sensor de temperatura (cortocircuito)</td></tr>
<tr><td>Comprobando si la sonda está en cortocircuito</td></tr>
<tr><td rowspan="2">E8</td><td>Fallo en la válvula de distribución (alternancia del brazo de lavado)</td></tr>
<tr><td>Bloqueo mecánico del micromotor / avería del microinterruptor.</td></tr>
<tr><td rowspan="2">E9</td><td>Un fallo clave</td></tr>
<tr><td>Pulsación de un botón durante más de 30 segundos o presencia de agua en uno de los botones</td></tr>
<tr><td rowspan="2">Ed</td><td>Fallo de comunicación</td></tr>
<tr><td>Verifique el cableado de comunicación entre el tablero de alimentación y el tablero de visualización.</td></tr>
<tr><td rowspan="3">Ec</td><td colspan="2">Fallo en la bomba cíclica/tablero de potencia<br>Cuando elcódigo CE aparece, abra la puerta y mantenga presionadas las llaves: + | −<br>Aparecerá uno de sus códigos:
<table>
<tr><td>L0</td><td>Ningún defecto</td></tr>
<tr><td>L1</td><td>Bomba o plato</td></tr>
<tr><td>L2</td><td>poder platino</td></tr>
<tr><td>L3</td><td>poder platino</td></tr>
<tr><td>L4</td><td>Bomba de ciclismo</td></tr>
<tr><td>L5</td><td>poder platino</td></tr>
<tr><td>L6</td><td>poder platino</td></tr>
<tr><td>L.d.</td><td>Bomba o cableado</td></tr>
</table></td><td> 
</td></tr>
<tr><td colspan="2">Al control :<br>- Bomba - cableado del cuadro<br>Devanados de bomba (3 x 50 o 28Ω)<br>- Bloqueo de turbina</td><td>Si la bomba cíclica está bien, reemplace la placa de alimentación.</td></tr>
</table>

| Valores de la sonda de temperatura | | | |
|---|---|---|---|
| **Temperaturas** | **Valores** | **Temperaturas** | **Valores** |
| 15ºC | 17.48KΩ. | 50°C | 4.144KΩ. |
| 20ºC | 12.12KΩ. | 60°C | 3.011KΩ. |
| 25ºC | 10KΩ. | 70°C | 2.224KΩ. |
| 30°C | 8,299KΩ. | 80°C | 1.667KΩ. |
| 40°C | 5.807KΩ. | 85ºC | 1.451KΩ. |

*Para acceder al programa de prueba, desenchufe y luego enchufe el lavavajillas*


| No. | Mostrar | Elementos activos | Descripción |
|---|---|---|---|
| **0** | 8:88 | Acceso al programa de pruebas. | **Puerta abierta :**<br>Mantenga presionada la tecla **"Encendido/Apagado" + "Rápido"** luego cierra la puerta. |
| **1** | 05 | Electroválvula de entrada de agua | El tanque se llena hasta**3.6L**. |
| **2** | 4 | Bomba de ciclismo + Resistencia | Activación de bomba cíclica de alta velocidad.<br>**10 segundos** posteriormente, resistencia de activación hasta alcanzar **57ºC**.<br>Para escuchar la prueba, presione**"Rápido"** |
| **3** | 3 | Bomba de ciclismo + Caja de producto | Cambiar la bomba cíclica a baja velocidad durante **8 segundos.**<br>Activación de la caja del producto durante**45 segundos**. |
| **4** | 2 | Electroválvula de regeneración | Apertura de la electroválvula de regeneración durante**30 segundos.** |
| **5** | 1 | Bomba de drenaje | Activación de la bomba de drenaje durante**30 segundos.** |
| **6** | F* | FIN | Emite un**bip** antes de detener el programa de prueba. |

| ERRO DE CÓDIGO | DESCRIÇÃO |
|---|---|
| **E1** | **Tempo de preenchimento muito longo**<br>Abastecimento de água aberto, baixo nível de água no medidor de vazão do produto, válvula solenóide |
| **E3** | **Tempo de aquecimento muito longo**<br>Presença de calor no final do ciclo sonda, resistência, sensor de pressão |
| **E4** | **Detecção de transbordamento, vazamento**<br>Vazamento de água sob o produto |
| **E6** | **Falha na sonda de temperatura (corte)**<br>Verifique se a sonda foi cortada |
| **E7** | **Falha no sensor de temperatura (curto-circuito)**<br>Verificando se a sonda está em curto-circuito |
| **E8** | **Falha na válvula de distribuição (alternância do braço de lavagem)**<br>Bloqueio mecânico do micromotor/falha do microinterruptor |
| **E9** | **Uma falha importante**<br>Pressão de um botão por mais de 30 segundos ou presença de água em um dos botões |
| **Ed** | **Falha de comunicação**<br>Verifique a fiação de comunicação entre a placa de alimentação e a placa do display |
| **Ec** | **Falha na bomba de ciclagem/placa de alimentação**<br>Quando o**Código CE** aparecer, abra a porta e segure as teclas: + \| −<br>Um de seus códigos aparecerá: |

| | |
|---|---|
| L0 | Sem defeito |
| L1 | Bomba ou placa |
| L2 | Poder platina |
| L3 | Poder platina |
| L4 | Bomba de ciclismo |
| L5 | Poder platina |
| L6 | Poder platina |
| Ld. | Bomba ou fiação |


**Controlar :**
- Bomba - fiação da placa

Enrolamentos da bomba (3 x 50 ou 28Ω)
- Bloqueio de turbina

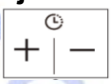
Se a bomba de ciclagem estiver ok, substitua a placa de alimentação

| Valores da sonda de temperatura | | | |
|---|---|---|---|
| **Temperaturas** | **Valores** | **Temperaturas** | **Valores** |
| 15°C | 17,48KX | 50°C | 4,144KX |
| 20ºC | 12,12KX | 60°C | 3.011KX |
| 25°C | 10 milX | 70°C | 2,224KX |
| 30ºC | 8.299 milX | 80°C | 1,667 milX |
| 40°C | 5,807 milX | 85°C | 1,451KX |

# Auto teste

*Para acessar o programa de teste, desligue e ligue a máquina de lavar louça*


| Não. | Mostrar | Elementos ativos | Descrição |
|---|---|---|---|
| **0** | 8:88 | Acesso ao programa de teste | **Porta aberta:**<br>Mantenha pressionada a tecla **"Ligar/Desligar" + "Rápido"** então feche a porta. |
| **1** | 05 | Válvula solenóide de entrada de água | Enchimento do tanque até**3,6L**. |
| **2** | 4 | Bomba de ciclismo + Resistência | Ativação da bomba cíclica de alta velocidade.<br>**10 segundos** posteriormente, resistência de ativação até atingir **57°C**.<br>Para ouvir o teste, pressione**"Rápido"** |
| **3** | 3 | Bomba de ciclismo + caixa do produto | Mudar a bomba de ciclagem para baixa velocidade durante **8 segundos.**<br>Ativação da caixa do produto durante**45 segundos**. |
| **4** | 2 | Válvula solenóide de regeneração | Abertura da válvula solenóide de regeneração durante**30 segundos.** |
| **5** | 1 | Bomba de drenagem | Ativação da bomba de drenagem durante**30 segundos.** |
| **6** | F* | FIM | Emite um**bip** antes de parar o programa de teste. |

| KOD BŁĘDU | OPIS |
|---|---|
| **E1** | **Czas napełniania jest zbyt długi**<br>Otwarty dopływ wody, niski poziom wody w przepływomierzu produktu, zawór elektromagnetyczny |
| **E3** | **Zbyt długi czas nagrzewania**<br>Obecność ciepła na końcu cyklu, sonda, rezystancja, czujnik ciśnienia |
| **E4** | **Wykrywanie przepełnienia, wycieku**<br>Wyciek wody pod produktem |
| **E6** | **Błąd czujnika temperatury (przecięcie)**<br>Sprawdź, czy sonda została przecięta |
| **E7** | **Usterka czujnika temperatury (zwarcie)**<br>Sprawdzanie, czy nie ma zwarcia sondy |
| **E8** | **Usterka zaworu rozdzielczego (zmiana ramienia myjącego)**<br>Mechaniczna blokada mikrosilnika / usterka mikroprzełącznika |
| **E9** | **Jeden kluczowy błąd**<br>Naciśnięcie przycisku na dłużej niż 30 sekund lub obecność wody na jednym z przycisków |
| **Ed** | **Błąd w komunikacji**<br>Sprawdź okablowanie komunikacyjne między płytą zasilania a płytą wyświetlacza |
| **Ec** | **Usterka pompy rowerowej/płyty zasilającej**<br>Kiedy**Kod WE** pojawi się, otwórz drzwi i przytrzymaj klawisze:  <br>Pojawi się jeden z jego kodów: |

| | |
|---|---|
| L0 | Brak wad |
| L1 | Pompa lub płyta |
| L2 | Platynowa moc |
| L3 | Platynowa moc |
| L4 | Pompka rowerowa |
| L5 | Platynowa moc |
| L6 | Platynowa moc |
| L.d. | Pompa lub okablowanie |


**Kontrolować :**
- Pompa - okablowanie płytki
Uzwojenia pompy (3 x 50 lub 28 Ω)
- Blokada turbiny

Jeśli pompa rowerowa jest w porządku, wymień płytę zasilającą

| Wartości czujnika temperatury | | | |
|---|---|---|---|
| **Temperatury** | **Wartości** | **Temperatury** | **Wartości** |
| 15°C | 17,48 tysΩ | 50°C | 4,144 tysΩ |
| 20°C | 12,12 tysΩ | 60°C | 3,011 tysΩ |
| 25°C | 10 tysΩ | 70°C | 2,224 tysΩ |
| 30°C | 8299 tysΩ | 80°C | 1,667 tysΩ |
| 40°C | 5,807 tysΩ | 85°C | 1,451 tysΩ |

# Autotest

*Aby uzyskać dostęp do programu testowego, odłącz i podłącz zmywarkę*


| NIE. | Wyświetlacz | Elementy aktywne | Opis |
|---|---|---|---|
| **0** | 8:88 | Dostęp do programu testowego | **Otwarte drzwi:**<br>Przytrzymaj klawisz **„Wł./wył.” + „Szybki”** następnie zamknij drzwi. |
| **1** | 05 | Zawór elektromagnetyczny wlotu wody | Napełnienie zbiornika do**3,6 l**. |
| **2** | 4 | Pompka rowerowa + opór | Aktywacja pompy rowerowej przy dużej prędkości.<br>**10 sekund** później opór aktywacji aż do osiągnięcia **57°C**.<br>Aby odsłuchać test, naciśnij**"Szybko"** |
| **3** | 3 | Pompka rowerowa + pudełko z produktem | Przełączanie pompki rowerowej na niską prędkość podczas **8 sekund.**<br>Aktywacja pudełka z produktem podczas**45 sekund**. |
| **4** | 2 | Zawór elektromagnetyczny regeneracji | Otwarcie elektrozaworu regeneracji podczas**30 sekund.** |
| **5** | 1 | Pompa spustowa | Aktywacja pompy spustowej podczas**30 sekund.** |
| **6** | F* | KONIEC | Zagadnienia**brzęczyk** przed zatrzymaniem programu testov |

<table>
<tr><th>HIBAKÓD</th><th>LEÍRÁS</th></tr>
<tr><td>E1</td><td>Túl hosszú a töltési idő<br>Nyitott vízellátás, rossz vízszint a termék áramlásmérőjében, mágnesszelep</td></tr>
<tr><td>E3</td><td>Túl hosszú a fűtési idő<br>Hő jelenléte a ciklus végén szonda, ellenállás, nyomásérzékelő</td></tr>
<tr><td>E4</td><td>Túlcsordulás, szivárgás észlelése<br>Vízszivárgás a termék alatt</td></tr>
<tr><td>E6</td><td>Hőmérséklet-szonda hiba (kivágás)<br>Ellenőrizze, hogy a szonda elszakadt-e</td></tr>
<tr><td>E7</td><td>Hőmérséklet-érzékelő hibája (rövidzárlat)<br>A szonda rövidzárlatának ellenőrzése</td></tr>
<tr><td>E8</td><td>Hiba az elosztószelepben (mosókar váltakozása)<br>A mikromotor/mikrokapcsoló mechanikai eltömődése</td></tr>
<tr><td>E9</td><td>Egy kulcshiba<br>Egy gomb 30 másodpercnél hosszabb lenyomása vagy víz jelenléte az egyik gombon</td></tr>
<tr><td>Ed</td><td>Kommunikációs hiba<br>Ellenőrizze a tápegység és a kijelzőkártya közötti kommunikációs vezetékeket</td></tr>
<tr><td>Ec</td><td>Hiba a ciklusszivattyúban / tápegységben<br>Amikor azEK kód megjelenik, nyissa ki az ajtót, és tartsa lenyomva a kulcsokat:<br>Megjelenik az egyik kódja:
<table>
<tr><td>L0</td><td>Nincs hiba</td></tr>
<tr><td>L1</td><td>Szivattyú vagy lemez</td></tr>
<tr><td>L2</td><td>Platina erő</td></tr>
<tr><td>L3</td><td>Platina erő</td></tr>
<tr><td>L4</td><td>Kerékpáros szivattyú</td></tr>
<tr><td>L5</td><td>Platina erő</td></tr>
<tr><td>L6</td><td>Platina erő</td></tr>
<tr><td>L.d.</td><td>Szivattyú vagy vezeték</td></tr>
</table>


Ellenőrzés alatt tartani :<br>- Szivattyú - tábla vezetékezése<br>Szivattyú tekercselés (3 x 50 vagy 28Ω)<br>- Turbina blokkolás<br>Ha a kerékpárszivattyú rendben van, cserélje ki a tápegységet</td></tr>
</table>

| Hőmérséklet-szonda értékek | | | |
|---|---|---|---|
| **Hőmérsékletek** | **Értékek** | **Hőmérsékletek** | **Értékek** |
| 15°C | 17.48KΩ | 50°C | 4.144KΩ |
| 20°C | 12.12KΩ | 60°C | 3.011KΩ |
| 25°C | 10KΩ | 70°C | 2.224KΩ |
| 30°C | 8,299 ezerΩ | 80°C | 1.667KΩ |
| 40°C | 5.807KΩ | 85 °C | 1.451KΩ |

# Önteszt

*A tesztprogram eléréséhez húzza ki, majd csatlakoztassa a mosogatógépet*


| Nem. | Kijelző | Aktív elemek | Leírás |
|---|---|---|---|
| **0** | 8:88 | Hozzáférés a tesztprogramhoz | **Nyitott kapu:**<br>Tartsa lenyomva a gombot **"Be/Ki" + "Gyors"** majd csukja be az ajtót. |
| **1** | 05 | Vízbevezető mágnesszelep | Tartály feltöltése ig**3,6 liter**. |
| **2** | 4 | Kerékpáros szivattyú + Ellenállás | Nagy sebességű kerékpáros szivattyú aktiválása.<br>**10 másodperc** később aktiválási ellenállás eléréséig **57 °C**.<br>teszt meghallgatásához nyomja meg a gombot**"Gyors"** |
| **3** | 3 | Kerékpáros pumpa + Termék doboz | A kerékpáros szivattyú alacsony fordulatszámra kapcsolása közben **8 másodperc.**<br>Termékdoboz aktiválása közben**45 másodperc**. |
| **4** | 2 | Regeneráló mágnesszelep | A regenerációs mágnesszelep nyitása közben**30 másodperc.** |
| **5** | 1 | Leeresztő szivattyú | A leeresztő szivattyú aktiválása közben**30 másodperc.** |
| **6** | F* | VÉGE | Kérdések a**sípol** mielőtt leállítja a tesztprogramot. |

<table>
<tr><th>COD DE EROARE</th><th>DESCRIERE</th></tr>
<tr><td>E1</td><td>Timp de umplere prea lung<br>Alimentare cu apă deschisă, nivel slab al apei în debitmetrul produsului, supapă solenoidală</td></tr>
<tr><td>E3</td><td>Timp de încălzire prea lung<br>Prezența căldurii la finalul ciclului sondă, rezistență, senzor de presiune</td></tr>
<tr><td>E4</td><td>Detectarea preaplinului, scurgerii<br>Scurgerea apei sub produs</td></tr>
<tr><td>E6</td><td>Eroare sondă de temperatură (tăiere)<br>Verificați dacă sonda este tăiată</td></tr>
<tr><td>E7</td><td>Eroare la senzorul de temperatură (scurtcircuit)<br>Verificarea dacă sonda este scurtcircuită</td></tr>
<tr><td>E8</td><td>Defecțiune la supapa de distribuție (alternarea brațului de spălare)<br>Blocarea mecanică a micromotorului / defecțiunea micro-comutatorului</td></tr>
<tr><td>E9</td><td>O eroare cheie<br>Apăsarea unui buton mai mult de 30 de secunde sau prezența apei pe unul dintre butoane</td></tr>
<tr><td>Ed</td><td>Eroare de comunicare<br>Verificați cablajul de comunicare între placa de alimentare și placa de afișare</td></tr>
<tr><td>Ec</td><td>Defecțiune la pompa de ciclism / placa de alimentare<br>Candcodul CE apare, deschide ușa și ține cheile:<br>Unul dintre codurile sale va apărea:
<table>
<tr><td>L0</td><td>Nici un defect</td></tr>
<tr><td>L1</td><td>Pompă sau placă</td></tr>
<tr><td>L2</td><td>Putere de platină</td></tr>
<tr><td>L3</td><td>Putere de platină</td></tr>
<tr><td>L4</td><td>Pompă de ciclism</td></tr>
<tr><td>L5</td><td>Putere de platină</td></tr>
<tr><td>L6</td><td>Putere de platină</td></tr>
<tr><td>L.d.</td><td>Pompă sau cablaj</td></tr>
</table>


A controla :<br>- Cablajul pompei - placa<br>Înfășurări pompe (3 x 50 sau 28Ω)<br>- Blocarea turbinei<br>Dacă pompa de ciclism este în regulă, înlocuiți placa de alimentare</td></tr>
</table>

| Valorile sondei de temperatură | | | |
|---|---|---|---|
| **Temperaturile** | **Valori** | **Temperaturile** | **Valori** |
| 15°C | 17,48KΩ | 50°C | 4.144KΩ |
| 20°C | 12,12KΩ | 60°C | 3.011KΩ |
| 25°C | 10KΩ | 70°C | 2.224KΩ |
| 30°C | 8.299KΩ | 80°C | 1.667KΩ |
| 40°C | 5.807KΩ | 85°C | 1.451KΩ |

Pentru a accesa programul de testare, deconectați apoi conectați mașina de spălat vase


| Nu. | Afişa | Elemente active | Descriere |
|---|---|---|---|
| **0** | 8:88 | Acces la programul de testare | **Ușă deschisă:**<br>Țineți apăsată tasta **"Pornit/Oprit" + "Rapid"** apoi inchide usa. |
| **1** | 05 | Electrovalva de intrare a apei | Rezervorul se umple până la**3,6 L**. |
| **2** | 4 | Pompa de ciclism + Rezistenta | Activarea pompei ciclice de mare viteză.<br>**10 secunde** ulterior, rezistenta de activare pana la atingere **57°C**.<br>Pentru a asculta testul, apăsați**"Rapid"** |
| **3** | 3 | Pompa de ciclism + Cutie produs | Comutarea pompei de ciclism la viteză mică în timpul **8 secunde.**<br>Activarea cutiei de produse în timpul**45 de secunde**. |
| **4** | 2 | Electrovalva de regenerare | Deschiderea electrovanei de regenerare în timpul**30 de secunde.** |
| **5** | 1 | Pompa de scurgere | Activarea pompei de scurgere în timpul**30 de secunde.** |
| **6** | F* | Sfârşit | Probleme a**bip** înainte de a opri programul de testare. |

<table>
<tr><th>FEHLERCODE</th><th>BESCHREIBUNG</th></tr>
<tr><td>E1</td><td>Füllzeit zu lang<br>Offene Wasserversorgung, schlechter Wasserstand im Produktdurchflussmesser, Magnetventil</td></tr>
<tr><td>E3</td><td>Aufheizzeit zu lang<br>Vorhandensein von Wärme am Ende des Zyklusfühlers, Widerstand, Drucksensor</td></tr>
<tr><td>E4</td><td>Erkennung von Überlauf, Leck<br>Wasserleck unter dem Produkt</td></tr>
<tr><td>E6</td><td>Fehler Temperaturfühler (Schnitt)<br>Prüfen Sie, ob die Sonde abgeschnitten ist</td></tr>
<tr><td>E7</td><td>Fehler Temperatursensor (Kurzschluss)<br>Prüfung auf Sondenkurzschluss</td></tr>
<tr><td>E8</td><td>Fehler im Verteilerventil (Wascharmwechsel)<br>Mechanische Blockierung des Mikromotors / Mikroschalterfehler</td></tr>
<tr><td>E9</td><td>Ein entscheidender Fehler<br>Drücken einer Taste länger als 30 Sekunden oder Vorhandensein von Wasser auf einer der Tasten</td></tr>
<tr><td>Ed</td><td>Kommunikationsfehler<br>Überprüfen Sie die Kommunikationsverkabelung zwischen Leistungsplatine und Anzeigeplatine</td></tr>
<tr><td>Ec</td><td>Fehler in der Fahrradpumpe/Leistungsplatine<br>Wenn das EG-Code erscheint, öffnen Sie die Tür und halten Sie die Schlüssel gedrückt:<br>Einer seiner Codes wird angezeigt:
<table>
<tr><td>L0</td><td>Kein Defekt</td></tr>
<tr><td>L1</td><td>Pumpe oder Platte</td></tr>
<tr><td>L2</td><td>Platin-Power</td></tr>
<tr><td>L3</td><td>Platin-Power</td></tr>
<tr><td>L4</td><td>Fahrradpumpe</td></tr>
<tr><td>L5</td><td>Platin-Power</td></tr>
<tr><td>L6</td><td>Platin-Power</td></tr>
<tr><td>L.d.</td><td>Pumpe oder Verkabelung</td></tr>
</table>


Kontrollieren :<br>- Verkabelung zwischen Pumpe und Platine Pumpenwicklungen (3 x 50 oder 28Ω)<br>- Turbinenblockierung<br>Wenn die Fahrradpumpe in Ordnung ist, tauschen Sie die Leistungsplatine aus</td></tr>
</table>

| Temperaturfühlerwerte | | | |
|---|---|---|---|
| **Temperaturen** | **Werte** | **Temperaturen** | **Werte** |
| 15°C | 17,48KΩ | 50°C | 4,144KΩ |
| 20°C | 12,12KΩ | 60°C | 3.011KΩ |
| 25°C | 10KΩ | 70°C | 2,224KΩ |
| 30°C | 8.299.000Ω | 80°C | 1,667KΩ |
| 40°C | 5.807KΩ | 85°C | 1.451KΩ |

estprogramm zuzugreifen, ziehen Sie den Stecker aus der Steckdose und schließen Sie


| NEIN | Anzeige | Aktive Elemente | Beschreibung |
|---|---|---|---|
| **0** | 8:88 | Zugriff auf das Testprogramm | **Offene Tür:**<br>Halten Sie die Taste gedrückt **"Ein/Aus" + "Schnell"** Dann schließen Sie die Tür. |
| **1** | 05 | Magnetventil für den Wassereinlass | Tankfüllung bis zu**3,6L**. |
| **2** | 4 | Fahrradpumpe + Widerstand | Aktivierung der Hochgeschwindigkeitspumpe.<br>**10 Sekunden** später Aktivierungswiderstand bis zum Erreichen **57°C**.<br>Um den Test anzuhören, drücken Sie**"Schnell"** |
| **3** | 3 | Fahrradpumpe + Produktverpackung | Währenddessen wird die Radpumpe auf niedrige Geschwindigkeit geschaltet **8 Sekunden.**<br>Aktivierung der Produktbox während**45 Sekunden**. |
| **4** | 2 | Regenerationsmagnetv entil | Öffnen des Regenerationsmagnetventils während**30 Sekunden.** |
| **5** | 1 | Ablaufpumpe | Aktivierung der Laugenpumpe während**30 Sekunden.** |
| **6** | F* | ENDE | Probleme a**Piep** bevor Sie das Testprogramm stoppen. |