



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

*La solution assistance*

CODE ERREUR	DESCRIPTION
<b>E1</b>	<b>Temps de remplissage trop long</b> Arrivée d'eau ouverte, mauvais niveau d'eau dans le produit débitmètre, électrovanne
<b>E3</b>	<b>Temps de chauffage trop long</b> Présence de chaleur en fin cycle sonde, résistance, capteur de pression
<b>E4</b>	<b>Détection d'un débordement, fuite</b> Fuite d'eau sous le produit
<b>E6</b>	<b>Défaut sonde de température (coupée)</b> Vérification si sonde coupée
<b>E7</b>	<b>Défaut sonde de température (en court circuit)</b> Vérification si sonde en court circuit
<b>E8</b>	<b>Défaut de la vanne de distribution (alternance bras de lavage)</b> Blocage mécanique du micromoteur / défaut du micro-switch
<b>E9</b>	<b>Défaut d'une touche</b> Appui plus de 30 secondes sur une touche ou présence d'eau sur une des touches
<b>Ed</b>	<b>Défaut de communication</b> Vérifier câblage de communication entre platine de puissance et platine d'affichage

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

*La solution assistance*



## Programme test



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



N°	Affichage	Éléments actifs	Description
0	8:88	Accès au programme test	<b>Porte ouverte :</b> Maintenir enfoncé la touche "Départ/Pause" + "Marche arrêt" 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. <b>10 secondes</b> plus tard, activation résistance jusqu'à atteindre <b>57°C</b> . <b>Pour écouter le test, appuyer sur "Départ/Pause"</b>
3	3	Pompe de cyclage + Boite à produit	Passage de la pompe de cyclage en petite vitesse pendant <b>8 secondes</b> . Activation boite à produit pendant <b>45 secondes</b> .
4	2	Électrovanne de régénération	Ouverture de l'électrovanne de régénération pendant <b>30 secondes</b> .
5	1	Pompe de vidange	Activation de la pompe de vidange pendant <b>30 secondes</b> .
6	F*	Fin	Émet un <b>bip</b> avant arrêt du programme test.

*La solution assistance*



## Error code list



ERROR CODE	DESCRIPTION
<b>E1</b>	<b>Filling time too long</b> Water inlet open, bad water level in the product flow meter, solenoid valve
<b>E3</b>	<b>Heating time too long</b> Presence of heat at the end of the probe cycle, resistance, pressure sensor
<b>E4</b>	<b>Detection of an overflow, leak</b> Water leak under the product
<b>E6</b>	<b>Temperature sensor fault (cut)</b> Check if probe cut
<b>E7</b>	<b>Temperature sensor fault (short circuit)</b> Check if sensor shorted
<b>E8</b>	<b>Dispensing valve fault (washing arm alternation)</b> Mechanical blocking of the micromotor / fault of the micro-switch
<b>E9</b>	<b>Fault of a key</b> Pressing a button for more than 30 seconds or presence of water on one of the buttons
<b>Ed</b>	<b>Communication fault</b> Check communication wiring between power board and display 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



## Trial program



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



No.	Display	Active elements	Description
0	8:88	Access to the test program	<b>Open door:</b> Press and hold "Start/Pause" + "Start stop" then close the door.
1	05	Water inlet solenoid valve	Tank filling up to 3.6 L.
2	4	Circulation pump + Resistor	High speed circulation pump activation. <b>10 seconds</b> later, resistance activation until reaching <b>57°C</b> . <b>To listen to the test, press "Departure pause"</b>
3	3	Circulation pump + Product box	Switching of the cycling pump to low speed during <b>8 seconds</b> . Product box activation during <b>45 seconds</b> .
4	2	Regeneration solenoid valve	Opening of the regeneration solenoid valve during <b>30 seconds</b> .
5	1	Drain pump	Activation of the drain pump during <b>30 seconds</b> .
6	F*	End	Emits a <b>beep</b> before stopping the test program.

*La solution assistance*



## Lista de códigos de error



CÓDIGO DE ERROR	DESCRIPCIÓN
<b>E1</b>	<b>Tiempo de llenado demasiado largo</b> Entrada de agua abierta, mal nivel de agua en el caudalímetro de producto, electroválvula
<b>E3</b>	<b>Tiempo de calentamiento demasiado largo</b> Presencia de calor al final del ciclo de la sonda, resistencia, sensor de presión
<b>E4</b>	<b>Detección de un desbordamiento, fuga</b> Fuga de agua debajo del producto
<b>E6</b>	<b>Fallo del sensor de temperatura (corte)</b> Compruebe si la sonda está cortada
<b>E7</b>	<b>Fallo del sensor de temperatura (cortocircuito)</b> Compruebe si el sensor está en cortocircuito
<b>E8</b>	<b>Avería válvula dosificadora (alternancia brazo lavado)</b> Bloqueo mecánico del micromotor / avería del microrruptor
<b>E9</b>	<b>falla de una llave</b> Pulsación de un botón durante más de 30 segundos o presencia de agua en uno de los botones
<b>Ed</b>	<b>Fallo de comunicación</b> Compruebe el cableado de comunicación entre la placa de alimentación y la placa de visualización

Valores de la sonda de temperatura			
Temperaturas	Valores	Temperaturas	Valores
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

*La solution assistance*



## programa de prueba



Para acceder al programa de prueba, desenchufe el lavavajillas y luego vuelva a enchufar.



No.	Monitor	Elementos activos	Descripción
0	8:88	Acceso al programa de prueba	<b>Puerta abierta :</b> presione y mantenga "Inicio/Pausa" + "Inicio parada" luego cierra la puerta.
1	05	Electroválvula de entrada de agua	Llenado de depósitos hasta 3,6 L.
2	4	Bomba de circulación + Resistencia	Activación de bomba de circulación de alta velocidad. <b>10 segundos</b> posteriormente, activación de resistencias hasta alcanzar <b>57°C</b> .  <b>Para escuchar la prueba, presione "Pausa de salida"</b>
3	3	Bomba de circulación + Caja de producto	Cambio de la bomba cíclica a baja velocidad durante <b>8 segundos</b> Activación de la caja del producto durante <b>45 segundos</b> .
4	2	Electroválvula de regeneración	Apertura de la electroválvula de regeneración durante <b>30 segundos</b> .
5	1	Bomba de drenaje	Activación de la bomba de desagüe durante <b>30 segundos</b> .
6	F*	Final	emite un <b>bip</b> antes de detener el programa de prueba.

*La solution assistance*

<b>ERRO DE CÓDIGO</b>	<b>DESCRÍÇÃO</b>
<b>E1</b>	<b>Tempo de enchimento muito longo</b> Entrada de água aberta, nível de água ruim no medidor de vazão do produto, válvula solenoide
<b>E3</b>	<b>Tempo de aquecimento muito longo</b> Presença de calor no final do ciclo da sonda, resistência, sensor de pressão
<b>E4</b>	<b>Detecção de transbordamento, vazamento</b> Vazamento de água sob o produto
<b>E6</b>	<b>Falha no sensor de temperatura (corte)</b> Verifique se a sonda está cortada
<b>E7</b>	<b>Falha no sensor de temperatura (curto-circuito)</b> Verifique se o sensor está em curto
<b>E8</b>	<b>Falha na válvula de distribuição (alternância do braço de lavagem)</b> Bloqueio mecânico do micromotor / falha do microinterruptor
<b>E9</b>	<b>Falha de uma chave</b> Pressionar um botão por mais de 30 segundos ou presença de água em um dos botões
<b>ed.</b>	<b>falha de comunicação</b> Verifique a fiação de comunicação entre a placa de alimentação e a placa de exibição

<b>Valores da sonda de temperatura</b>			
<b>Temperaturas</b>	<b>Valores</b>	<b>Temperaturas</b>	<b>Valores</b>
15°C	17,48KX	50°C	4.144KX
20°C	12,12KX	60°C	3.011KX
25°C	10KX	70°C	2.224KX
30°C	8.299KX	80°C	1.667KX
40°C	5.807KX	85°C	1.451KX

*La solution assistance*

\*Para aceder ao programa de teste, desligue a máquina de lavar loiça e volte a ligá-la\*



Nº.	Exibição	elementos ativos	Descrição
0	8:88	Acesso ao programa de teste	<b>Porta aberta:</b> pressione e segure "Iniciar/Pausar" + "Iniciar parada" então feche a porta.
1	05	Válvula solenóide de entrada de água	Enchimento do tanque até 3,6 L.
2	4	Bomba de circulação + resistor	Acionamento da bomba de circulação de alta velocidade. <b>10 segundos</b> posteriormente, ativação da resistência até atingir <b>57°C</b> . <b>Para ouvir o teste, pressione "Pausa de partida"</b>
3	3	Bomba de circulação + caixa do produto	Comutação da bomba cíclica para baixa velocidade durante <b>8 segundos</b> . Ativação da caixa do produto durante <b>45 segundos</b> .
4	2	Válvula solenóide de regeneração	Abertura da válvula solenoide de regeneração durante <b>30 segundos</b> .
5	1	Bomba de drenagem	Acionamento da bomba de drenagem durante <b>30 segundos</b> .
6	F*	Fim	Emite um <b>bip</b> antes de parar o programa de teste.

*La solution assistance*

KOD BŁĘDU	OPIS
<b>E1</b>	<b>Zbyt długi czas napełniania</b> Otwarty wlot wody, zły poziom wody w przepływomierzu produktu, zawór elektromagnetyczny
<b>E3</b>	<b>Zbyt długi czas nagrzewania</b> Obecność ciepła na końcu cyklu sondy, rezystancja, czujnik ciśnienia
<b>E 4</b>	<b>Wykrywanie przepełnienia, wycieku</b> Wyciek wody pod produktem
<b>E6</b>	<b>Awaria czujnika temperatury (odcięcie)</b> Sprawdź, czy sonda przecięta
<b>E7</b>	<b>Błąd czujnika temperatury (zwarcie)</b> Sprawdź, czy czujnik nie jest zwarty
<b>E8</b>	<b>Usterka zaworu dozującego (zmiana ramion myjących)</b> Mechaniczne zablokowanie mikrosilnika / usterka mikroprzełącznika
<b>E9</b>	<b>Usterka klucza</b> Naciśnięcie przycisku przez ponad 30 sekund lub obecność wody na jednym z przycisków
<b>Ed</b>	<b>Błąd komunikacji</b> Sprawdź okablowanie komunikacyjne między płytą zasilania a płytą wyświetlacza

Wartości sondy temperatury			
Temperatury	Wartości	Temperatury	Wartości
15°C	17,48 tysΩ	50°C	4.144KΩ
20°C	12.12KΩ	60°C	3.011KΩ
25°C	10KΩ	70°C	2.224KΩ
30°C	8,299 tysΩ	80°C	1,667 tysΩ
40°C	5,807 tysΩ	85°C	1.451KΩ



## Program próbny



kać dostęp do programu testowego, odłącz zmywarkę od prądu, a następnie podłącz ją



Nie.	Wyświetlacz	Elementy aktywne	Opis
0	8:88	Dostęp do programu testowego	<b>Otwarte drzwi:</b> Nacisnij i przytrzymaj „Start/Pauza” + „Start stop” następnie zamknij drzwi.
1	05	Elektrozawór wlotu wody	Napełnienie zbiornika do 3,6 l.
2	4	Pompa cyrkulacyjna + Rezystor	Aktywacja pompy obiegowej z dużą prędkością. <b>10 sekund</b> później aktywacja oporu aż do osiągnięcia <b>57°C</b> . <i>Aby odsłuchać test, naciśnij „Wstrzymanie odjazdu”</i>
3	3	Pompa obiegowa + opakowanie produktu	Przełączanie pompy cyklicznej na niską prędkość podczas <b>8 sekund</b> . Aktywacja pudełka produktu podczas <b>45 sekund</b> .
4	2	Elektrozawór regeneracji	Otwarcie elektrozaworu regeneracji podczas <b>30 sekund</b> .
5	1	Pompa spustowa	Aktywacja pompy spustowej podczas <b>30 sekund</b> .
6	F*	Koniec	Emituje <b>brzęczyk</b> przed zatrzymaniem programu testowego

*La solution assistance*

HIBAKÓD	LEÍRÁS
<b>E1</b>	<b>Túl hosszú a töltési idő</b> Vízbemenet nyitva, rossz vízszint a termék áramlásmérőjében, mágnesszelep
<b>E3</b>	<b>Túl hosszú a fűtési idő</b> Hő jelenléte a szondaciklus végén, ellenállás, nyomásérzékelő
<b>E4</b>	<b>Túlcordulás, szivárgás észlelése</b> Vízsivárgás a termék alatt
<b>E6</b>	<b>Hőmérséklet-érzékelő hibája (vágás)</b> Ellenőrizze, hogy a szonda elszakadt-e
<b>E7</b>	<b>Hőmérséklet-érzékelő hibája (rövidzárlat)</b> Ellenőrizze, hogy nincs-e rövidre zárva az érzékelő
<b>E8</b>	<b>Az adagolószelep hibája (mosókar váltakozása)</b> A mikromotor mechanikus blokkolása / a mikrokapcsoló hibája
<b>E9</b>	<b>Kulcs hibája</b> Egy gomb 30 másodpercnél hosszabb lenyomása vagy víz jelenléte az egyik gombon
<b>Szerk</b>	<b>Kommunikációs hiba</b> Ellenőrizze a tápegység és a kijelzőkártya közötti kommunikációs vezetékeket

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	8.299KΩ	80°C	1.667KΩ
40°C	5.807KΩ	85 °C	1.451KΩ



## Próba program



\*A tesztprogram eléréséhez húzza ki a mosogatógépet, majd dugja vissza\*



Nem.	Kijelző	Aktív elemek	Leírás
0	8:88	Hozzáférés a tesztprogramhoz	<b>Nyitott kapu:</b> nyomja meg és tartsa "Start/Szünet" + "Start stop" majd csukja be az ajtót.
1	05	Vízbevezető mágnesszelep	Tartály töltés 3,6 literig.
2	4	Keringtető szivattyú + ellenállás	Nagy sebességű keringető szivattyú aktiválása. <b>10 másodperc</b> később ellenállás aktiválás az elérésig <b>57 °C</b> .  <i>A teszt meghallgatásához nyomja meg a gombot "Indulási szünet"</i>
3	3	Keringető szivattyú + Termék doboz	A kerékpáros szivattyú alacsony fordulatszámról kapcsolása közben <b>8 másodperc</b> . Termékdoboz aktiválása közben <b>45 másodperc</b> .
4	2	Regeneráló mágnesszelep	A regenerációs mágnesszelep nyitása közben <b>30 másodperc</b> .
5	1	Leeresztő szivattyú	A leeresztő szivattyú aktiválása közben <b>30 másodperc</b> .
6	F*	Vége	Kibocsát <b>asípol</b> mielőtt leállítja a tesztprogramot.

*La solution assistance*



## Lista de coduri de eroare



COD DE EROARE	DESCRIERE
<b>E1</b>	<b>Timp de umplere prea lung</b> Intrarea de apă deschisă, nivel slab al apei în debitmetrul produsului, supapă solenoidală
<b>E3</b>	<b>Timp de încălzire prea lung</b> Prezența căldurii la sfârșitul ciclului sondei, rezistență, senzor de presiune
<b>E4</b>	<b>Detectarea preaplinului, surgerii</b> Surgerea apei sub produs
<b>E6</b>	<b>Eroare la senzorul de temperatură (tăiere)</b> Verificați dacă sonda este tăiată
<b>E7</b>	<b>Eroare la senzorul de temperatură (scurtcircuit)</b> Verificați dacă senzorul este scurtcircuitat
<b>E8</b>	<b>Defecțiune supapă de distribuire (alternarea brațului de spălare)</b> Blocarea mecanică a micromotorului / defecțiunea microîntrerupatorului
<b>E9</b>	<b>Defectul unei chei</b> Apăsarea unui buton mai mult de 30 de secunde sau prezența apei pe unul dintre butoane
<b>Ed</b>	<b>Eroare de comunicare</b> Verificați cablajul de comunicare între placa de alimentare și placa de afișare

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

*La solution assistance*

accesa programul de testare, deconectați mașina de spălat vase, apoi conectați-o din nou.



Nu.	Afișa	Elemente active	Descriere
0	8:88	Acces la programul de testare	<b>Ușă deschisă:</b> apasa si tine apasat "Start/Pauză" + "Start oprire" apoi inchide usa.
1	05	Electrovalva de intrare a apei	Umplerea rezervorului de până la 3,6 L.
2	4	Pompa de circulație + Rezistența	Activarea pompei de circulație de mare viteză. <b>10 secunde</b> ulterior, activarea rezistenței până la atingere <b>57°C</b> .  <b>Pentru a asculta testul, apăsați "Pauza de plecare"</b>
3	3	Pompa de circulație + Cutie produs	Comutarea pompei ciclice la viteză mică în timpul <b>8 secunde</b> . Activarea cutiei de produse în timpul <b>45 de secunde</b> .
4	2	Electrovalva de regenerare	Deschiderea electrovanei de regenerare în timpul <b>30 de secunde</b> .
5	1	Pompa de scurgere	Activarea pompei de scurgere în timpul <b>30 de secunde</b> .
6	F*	Sfârșit	Emite <b>abip</b> înainte de a opri programul de testare.

*La solution assistance*

<b>FEHLERCODE</b>	<b>BEZEICHNUNG</b>
<b>E1</b>	<b>Füllzeit zu lang</b> Wasserzulauf offen, schlechter Wasserstand im Produktdurchflussmesser, Magnetventil
<b>E3</b>	<b>Aufheizzeit zu lang</b> Wärme am Ende des Sondenzyklus, Widerstand, Drucksensor
<b>E4</b>	<b>Erkennung eines Überlaufs, Lecks</b> Wasseraustritt unter dem Produkt
<b>E6</b>	<b>Temperatursensorfehler (Schnitt)</b> Überprüfen Sie, ob die Sonde abgeschnitten ist
<b>E7</b>	<b>Fehler Temperatursensor (Kurzschluss)</b> Prüfen Sie, ob der Sensor kurzgeschlossen ist
<b>E8</b>	<b>Dosierventilfehler (Wascharmwechsel)</b> Mechanische Blockierung des Mikromotors / Fehler des Mikroschalters
<b>E9</b>	<b>Fehler eines Schlüssels</b> Drücken einer Taste länger als 30 Sekunden oder Vorhandensein von Wasser auf einer der Tasten
<b>Ed</b>	<b>Kommunikationsfehler</b> Überprüfen Sie die Kommunikationsverdrahtung zwischen Leistungsplatine und Anzeigeplatine

<b>Temperaturfühlerwerte</b>			
<b>Temperaturen</b>	<b>Werte</b>	<b>Temperaturen</b>	<b>Werte</b>
15 Grad	17.48KΩ	50 Grad	4.144KΩ
20 Grad	12.12KΩ	60 Grad	3.011KΩ
25 Grad	10KΩ	70 Grad	2.224KΩ
30 Grad	8.299KΩ	80 Grad	1.667KΩ
40 Grad	5.807KΩ	85 °C	1.451KΩ

*La solution assistance*



## Probeprogramm



Um auf das Testprogramm zuzugreifen, stecken Sie den Geschirrspüler aus und wieder ein.



Nein.	Anzeige	Aktive Elemente	Beschreibung
0	8:88	Zugriff auf das Testprogramm	<b>Offene Tür:</b> drücken und halten "Start/Pause" + "Start Stopp" schließen Sie dann die Tür.
1	05	Magnetventil Wassereinlass	Tankfüllung bis 3,6 L.
2	4	Umwälzpumpe + Widerstand	Aktivierung der Hochgeschwindigkeitsumwälzpumpe. <b>10 Sekunden</b> später Widerstandsaktivierung bis zum Erreichen <b>57 Grad</b> .  <a href="#">Um den Test anzuhören, drücken Sie "Abfahrtspause"</a>
3	3	Umwälzpumpe + Produktkarton	Schalten der Taktpumpe auf niedrige Drehzahl während <b>8 Sekunden</b> . Aktivierung der Produktbox während <b>45 Sekunden</b> .
4	2	Magnetventil für Regenerierung	Öffnen des Regenerationsmagnetventils während <b>30 Sekunden</b> .
5	1	Ablaufpumpe	Aktivierung der Laugenpumpe während <b>30 Sekunden</b> .
6	F*	Ende	Emittiert ein <b>Signalton</b> bevor Sie das Testprogramm beenden.

*La solution assistance*