



La solution assistance

# ERROR CODE



La solution assistance



**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
<b>EC</b>	<b>Défaut de la pompe de cyclage (triphasee)</b>
	Vérifier enroulement pompe de cyclage et platine inverter

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*

**\*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 " <b>Départ/Pause</b> " + " <b>Marche arrêt</b> " 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 + Boîte à produit	Passage de la pompe de cyclage en petite vitesse pendant <b>8 secondes</b> . Activation boîte 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	DESCRIPTION
<b>E1</b>	<b>Filling time too long</b>
	Open water supply, poor 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 cycle probe, resistance, pressure sensor
<b>E4</b>	<b>Detection of overflow, leak</b>
	Water leak under the product
<b>E6</b>	<b>Temperature probe fault (cut)</b>
	Check if probe cut
<b>E7</b>	<b>Temperature sensor fault (short circuit)</b>
	Checking if probe short circuit
<b>E8</b>	<b>Fault in the distribution valve (wash arm alternation)</b>
	Mechanical blockage of the micromotor / micro-switch fault
<b>E9</b>	<b>One key fault</b>
	Pressing a button for more than 30 seconds or presence of water on one of the buttons
<b>Ed</b>	<b>Communication failure</b>
	Check communication wiring between power board and display board
<b>EC</b>	<b>Fault in the cycling pump (three-phase)</b>
	Check cycling pump winding and inverter 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

*La solution assistance*

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



No.	Display	Active elements	Description
0	8:88	Access to the test program	<b>Open door:</b> Hold down the key "Start/Pause" + "Start/stop" then close the door.
1	05	Water inlet solenoid valve	Tank filling up to 3.6 L.
2	4	Cycling pump + Resistance	High speed cycling pump activation. <b>10 seconds</b> later, activation resistance until reaching <b>57°C</b> . <i>To listen to the test, press "Departure pause"</i>
3	3	Cycling pump + Product box	Switching 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	Issues <b>abeep</b> before stopping the test program.



*La solution assistance*

CÓDIGO DE ERROR	DESCRIPCIÓN
<b>E1</b>	<b>Tiempo de llenado demasiado largo</b>
	Suministro de agua abierto, nivel de agua deficiente en el medidor de flujo de producto, válvula solenoide
<b>E3</b>	<b>Tiempo de calentamiento demasiado largo</b>
	Presencia de calor al final del ciclo sonda, resistencia, sensor de presión
<b>E4</b>	<b>Detección de desbordamiento, fuga.</b>
	Fuga de agua debajo del producto.
<b>E6</b>	<b>Fallo sonda de temperatura (cortada)</b>
	Comprobar si la sonda está cortada
<b>E7</b>	<b>Fallo del sensor de temperatura (cortocircuito)</b>
	Comprobando si la sonda está en cortocircuito
<b>E8</b>	<b>Fallo en la válvula de distribución (alternancia del brazo de lavado)</b>
	Bloqueo mecánico del micromotor / avería del microinterruptor.
<b>E9</b>	<b>Un fallo clave</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>
	Verifique el cableado de comunicación entre el tablero de alimentación y el tablero de visualización.
<b>CE</b>	<b>Fallo en la bomba cíclica (trifásica)</b>
	Verifique el devanado de la bomba cíclica y el tablero del inversor

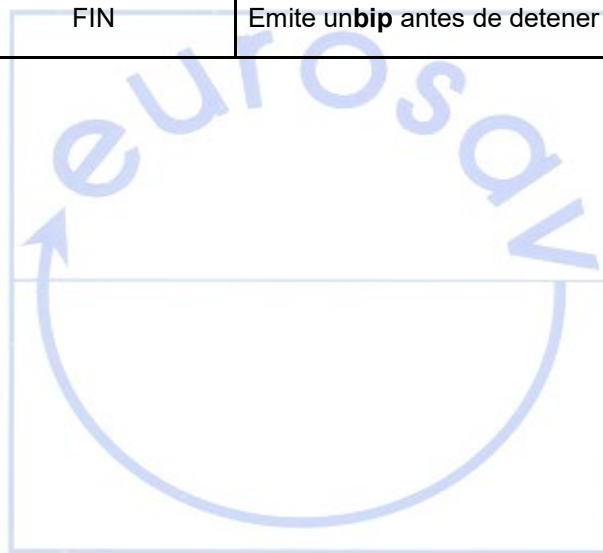
Valores de la sonda de temperatura			
Temperaturas	Valores	Temperaturas	Valores
15°C	17.48KΩ.	50°C	4.144KΩ.
20°C	12.12KΩ.	60°C	3.011KΩ.
25°C	10KΩ.	70°C	2.224KΩ.
30°C	8,299KΩ.	80°C	1.667KΩ.
40°C	5.807KΩ.	85°C	1.451KΩ.

*La solution assistance*

\*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.	<b>Puerta abierta :</b> Mantenga presionada la tecla "Inicio/Pausa" + "Inicio/parada" luego cierra la puerta.
1	05	Electroválvula de entrada de agua	Llenado del depósito hasta 3,6 L.
2	4	Bomba de ciclismo + Resistencia	Activación de bomba cíclica de alta velocidad. <b>10 segundos</b> posteriormente, resistencia de activación hasta alcanzar <b>57°C</b> . <i>Para escuchar la prueba, presione "Pausa de salida"</i>
3	3	Bomba de ciclismo + Caja de producto	Cambiar 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 drenaje durante <b>30 segundos</b> .
6	F*	FIN	Emite un <b>bip</b> antes de detener el programa de prueba.



La solution assistance

ERRO DE CÓDIGO	DESCRIÇÃO
<b>E1</b>	<b>Tempo de preenchimento muito longo</b>
	Abastecimento de água aberto, baixo nível de água no medidor de vazão do produto, válvula solenóide
<b>E3</b>	<b>Tempo de aquecimento muito longo</b>
	Presença de calor no final do ciclo sonda, resistência, sensor de pressão
<b>E4</b>	<b>Deteção de transbordamento, vazamento</b>
	Vazamento de água sob o produto
<b>E6</b>	<b>Falha na sonda de temperatura (corte)</b>
	Verifique se a sonda foi cortada
<b>E7</b>	<b>Falha no sensor de temperatura (curto-circuito)</b>
	Verificando se a sonda está em curto-circuito
<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>Uma falha importante</b>
	Pressão de 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 do display
<b>CE</b>	<b>Falha na bomba de ciclagem (trifásica)</b>
	Verifique o enrolamento da bomba de ciclagem e a placa do inversor

Valores da sonda de temperatura			
Temperaturas	Valores	Temperaturas	Valores
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	8.299 milX	80°C	1,667 milX
40°C	5.807 milX	85°C	1,451KX

*La solution assistance*



\*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	<b>Porta aberta:</b> Mantenha pressionada a tecla "Iniciar/Pausar" + "Iniciar/parar" então feche a porta.
1	05	Válvula solenóide de entrada de água	Enchimento do tanque até 3,6 L.
2	4	Bomba de ciclismo + Resistência	Ativação da bomba cíclica de alta velocidade. <b>10 segundos</b> posteriormente, resistência de ativação até atingir <b>57°C</b> . <b>Para ouvir o teste, pressione "Pausa na partida"</b>
3	3	Bomba de ciclismo + caixa do produto	Mudar a bomba de ciclagem 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 solenóide de regeneração durante <b>30 segundos</b> .
5	1	Bomba de drenagem	Ativação 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>Czas napełniania jest zbyt długi</b>
	Otwarty dopływ wody, niski poziom wody w przepływomierzu produktu, zawór elektromagnetyczny
<b>E3</b>	<b>Zbyt długi czas nagrzewania</b>
	Obecność ciepła na końcu cyklu, sonda, rezystancja, czujnik ciśnienia
<b>E 4</b>	<b>Wykrywanie przepełnienia, wycieku</b>
	Wyciek wody pod produktem
<b>E6</b>	<b>Błąd czujnika temperatury (przecięcie)</b>
	Sprawdź, czy sonda została przecięta
<b>E7</b>	<b>Usterka czujnika temperatury (zwarcie)</b>
	Sprawdzenie, czy nie ma zwarcia sondy
<b>E8</b>	<b>Usterka zaworu rozdzielczego (zmiana ramienia myjącego)</b>
	Mechaniczna blokada mikrosilnika / usterka mikroprzełącznika
<b>E9</b>	<b>Jeden kluczowy błąd</b>
	Naciśnięcie przycisku na dłużej niż 30 sekund lub obecność wody na jednym z przycisków
<b>wyd</b>	<b>Błąd w komunikacji</b>
	Sprawdź okablowanie komunikacyjne między płytą zasilania a płytą wyświetlacza
<b>WE</b>	<b>Usterka pompy rowerowej (trójfazowa)</b>
	Sprawdź uzwojenie pompy cyklicznej i płytkę falownika

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

*La solution assistance*

\*Aby uzyskać dostęp do programu testowego, odłącz i podłącz zmywarę\*



NIE.	Wyświetlacz	Elementy aktywne	Opis
0	8:88	Dostęp do programu testowego	<b>Otwarte drzwi:</b> Przytrzymaj klawisz „Start/Pauza” + „Start/Zatrzymanie” 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. <b>10 sekund</b> później opór aktywacji aż do osiągnięcia <b>57°C</b> . <i>Aby odsłuchać test, naciśnij „Przerwa w odlocie”</i>
3	3	Pompka rowerowa + pudełko z produktem	Przełączenie pompy rowerowej na niską prędkość podczas <b>8 sekund</b> . Aktywacja pudełka z produktem podczas <b>45 sekund</b> .
4	2	Zawór elektromagnetyczny regeneracji	Otwarcie elektrozaworu regeneracji podczas <b>30 sekund</b> .
5	1	Pompa spustowa	Aktywacja pompy spustowej podczas <b>30 sekund</b> .
6	F*	KONIEC	Zagadnienia <b>brzęczyk</b> przed zatrzymaniem programu testowego

*La solution assistance*

HIBAKÓD	LEÍRÁS
<b>E1</b>	<b>Túl hosszú a töltési idő</b>
	Nyitott vízellátás, rossz vízszint a termék áramlásmérőjében, mágnesszelep
<b>E3</b>	<b>Túl hosszú a fűtési idő</b>
	Hő jelenléte a ciklus végén szonda, ellenállás, nyomásérzékelő
<b>E4</b>	<b>Túlcserélés, szivárgás észlelése</b>
	Vízszivárgás a termék alatt
<b>E6</b>	<b>Hőmérséklet-szonda hiba (kivágás)</b>
	Ellenőrizze, hogy a szonda elszakadt-e
<b>E7</b>	<b>Hőmérséklet-érzékelő hibája (rövidzárlat)</b>
	A szonda rövidzárlatának ellenőrzése
<b>E8</b>	<b>Hiba az elosztószelepből (mosókar váltakozása)</b>
	A mikromotor/mikrokapcsoló mechanikai eltömődése
<b>E9</b>	<b>Egy kulcshiba</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 vezetéseket
<b>EC</b>	<b>Hiba a ciklusszivattyúban (háromfázisú)</b>
	Ellenőrizze a szivattyú tekercselését és az inverter kártyáját

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

*La solution assistance*

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



Nem.	Kijelző	Aktív elemek	Leírás
0	8:88	Hozzáférés a tesztprogramhoz	<b>Nyitott kapu:</b> Tartsa lenyomva a gombot "Start/Szünet" + "Start/Stop" majd csukja be az ajtót.
1	05	Vízbevezető mágnesszelep	Tartálytöltés 3,6 literig.
2	4	Kerékpáros szivattyú + Ellenállás	Nagy sebességű kerékpáros szivattyú aktiválása. <b>10 másodperc</b> később aktiválási ellenállás eléréséig <b>57 °C</b> . <i>A teszt meghallgatásához nyomja meg a gombot "Indulási szünet"</i>
3	3	Kerékpáros pumpa + Termék doboz	A kerékpáros szivattyú alacsony fordulatszámra 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	Kérdések asípol mielőtt leállítja a tesztprogramot.



*La solution assistance*

COD DE EROARE	DESCRIERE
<b>E1</b>	<b>Timp de umplere prea lung</b>
	Alimentare cu apă deschisă, nivel slab al apei în debitmetrul produsului, supapă solenoidală
<b>E3</b>	<b>Timp de încălzire prea lung</b>
	Prezența căldurii la finalul ciclului sondă, rezistență, senzor de presiune
<b>E4</b>	<b>Detectarea preaplinului, scurgerii</b>
	Scurgerea apei sub produs
<b>E6</b>	<b>Eroare sondă de temperatură (tăiere)</b>
	Verificați dacă sonda este tăiată
<b>E7</b>	<b>Eroare la senzorul de temperatură (scurtcircuit)</b>
	Verificarea dacă sonda este scurtcircuitată
<b>E8</b>	<b>Defecțiuni la supapa de distribuție (alternarea brațului de spălare)</b>
	Blocarea mecanică a micromotorului / defecțiunea micro-comutatorului
<b>E9</b>	<b>O eroare cheie</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
<b>EC</b>	<b>Defecțiuni la pompa ciclică (trifazată)</b>
	Verificați înfășurarea pompei de ciclu și placa inverterului

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*

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



Nu.	Afișa	Elemente active	Descriere
0	8:88	Acces la programul de testare	<b>Ușă deschisă:</b> Țineți apăsată tasta „Pornire/Pauză” + „Pornire/oprire” apoi închide usa.
1	05	Electrovalva de intrare a apei	Umplerea rezervorului de până la 3,6 L.
2	4	Pompa de ciclism + Rezistență	Activarea pompei ciclice de mare viteză. <b>10 secunde</b> ulterior, rezistența de activare până la atingere <b>57°C</b> . <b>Pentru a asculta testul, apăsați "Pauza de plecare"</b>
3	3	Pompa de ciclism + Cutie produs	Comutarea pompei de ciclism 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	Probleme <b>abip</b> înainte de a opri programul de testare.

La solution assistance

FEHLERCOD E	BESCHREIBUNG
<b>E1</b>	<b>Füllzeit zu lang</b>
	Offene Wasserversorgung, schlechter Wasserstand im Produktdurchflussmesser, Magnetventil
<b>E3</b>	<b>Aufheizzeit zu lang</b>
	Vorhandensein von Wärme am Ende des Zyklusfühlers, Widerstand, Drucksensor
<b>E4</b>	<b>Erkennung von Überlauf, Leck</b>
	Wasserleck unter dem Produkt
<b>E6</b>	<b>Fehler Temperaturfühler (Schnitt)</b>
	Prüfen Sie, ob die Sonde abgeschnitten ist
<b>E7</b>	<b>Fehler Temperatursensor (Kurzschluss)</b>
	Prüfung auf Sondenkurzschluss
<b>E8</b>	<b>Fehler im Verteilerventil (Wascharmwechsel)</b>
	Mechanische Blockierung des Mikromotors / Mikroschalterfehler
<b>E9</b>	<b>Ein entscheidender Fehler</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 Kommunikationsverkabelung zwischen Leistungsplatine und Anzeigeplatine
<b>EC</b>	<b>Fehler in der Kreislaufpumpe (dreiphasig)</b>
	Überprüfen Sie die Wicklung der zyklischen Pumpe und die Wechselrichterplatine

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	2,224 KΩ
30°C	8.299.000Ω	80°C	1,667KΩ
40°C	5.807KΩ	85°C	1.451KΩ

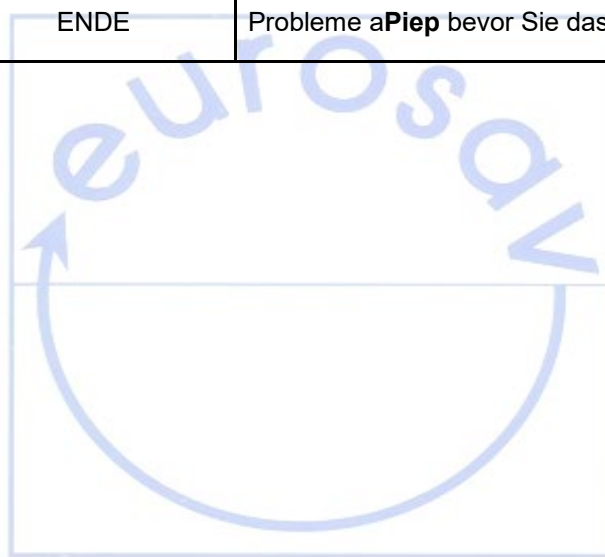
*La solution assistance*



»stprogramm zuzugreifen, ziehen Sie den Stecker aus der Steckdose und schließen Sie



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



*La solution assistance*