

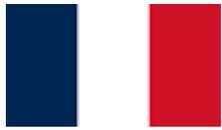


La solution assistance

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

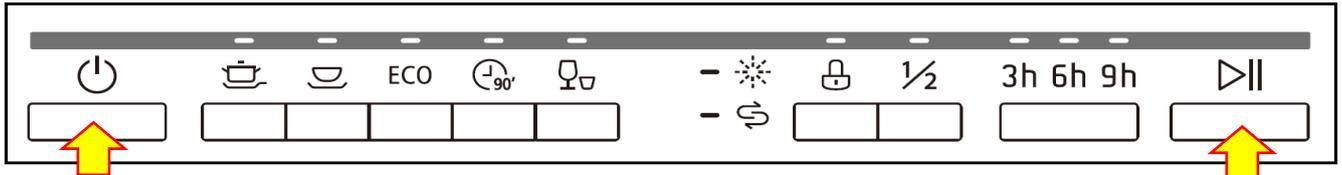
17

La solution assistance

| CODE ERREUR | VOYANTS CLIGNOTANTS | DESCRIPTION |
|-------------|---------------------|---|
| E1 | | Temps de remplissage trop long |
| | | Arrivée d'eau ouverte, niveau d'eau dans le produit Débitmètre, électrovanne |
| E3 | | Temps de chauffage trop long |
| | | Présence de chaleur en fin cycle Sonde, résistance |
| E4 | | Détection d'un débordement, fuite |
| | | Fuite d'eau sous le produit |
| E6 | | Défaut sonde de température |
| | | Vérification si sonde coupée |
| E7 | | Défaut sonde de température |
| | | Vérification si sonde sonde en court circuit |
| Ed | | Défaut communication |
| | | Vérification câblage de communication entre platine de puissance et 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



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

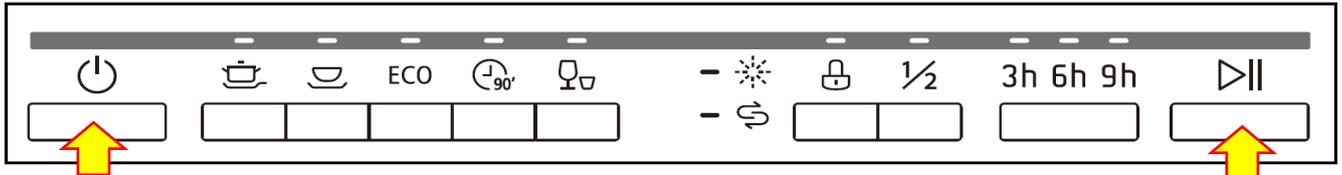


La solution assistance

| ERROR CODE | FLASHING LIGHTS | DESCRIPTION |
|------------|---|---|
| E1 |  | Filling time too long |
| | | Water inlet open, water level in product Flow meter, solenoid valve |
| E3 |  | Heating time too long |
| | | Presence of heat at the end of the cycle Probe, resistance |
| E4 |  | Detection of overflow, leak |
| | | Water leak under the product |
| E6 |  | Temperature sensor fault |
| | | Check if probe cut |
| E7 |  | Temperature sensor fault |
| | | Checking if the probe is short circuited |
| Ed |  | Communication fault |
| | | Checking communication wiring between power board and display |

| 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



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

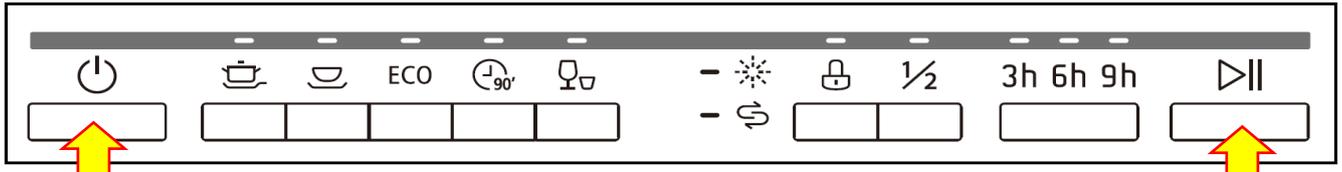


La solution assistance

| CÓDIGO DE ERROR | LUCES PARPADEANTES | DESCRIPCIÓN |
|-----------------|--------------------|---|
| E1 | | Tiempo de llenado demasiado largo |
| | | Entrada de agua abierta, nivel de agua en el producto Medidor de flujo, válvula solenoide |
| E3 | | Tiempo de calentamiento demasiado largo |
| | | Presencia de calor al final del ciclo Sonda, resistencia |
| E4 | | Detección de desbordamiento, fuga. |
| | | Fuga de agua debajo del producto. |
| E6 | | Fallo del sensor de temperatura |
| | | Comprobar si la sonda está cortada |
| E7 | | Fallo del sensor de temperatura |
| | | Comprobar si la sonda está en cortocircuito |
| Ed | | Fallo de comunicación |
| | | Comprobación del cableado de comunicación entre la placa de alimentación y la pantalla |

| 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



| No. | Elementos activos | Descripción |
|-----|--------------------------------------|--|
| 0 | Acceso al programa de pruebas. | Puerta abierta : Mantenga presionada la tecla "Encendido/Apagado" + "Inicio/Pausa" luego cierra la puerta. |
| 1 | Electroválvula de entrada de agua | Llenado del depósito hasta 3,6 L. |
| 2 | Bomba de ciclismo + Resistencia | Activación de bomba cíclica de alta velocidad. 10 segundos posteriormente, resistencia de activación hasta alcanzar 57°C . <i>Para acortar la prueba, presione "Pausa de salida"</i> |
| 3 | Bomba de ciclismo + Caja de producto | Cambiar la bomba cíclica a baja velocidad durante 8 segundos . Activación de la caja del producto durante 45 segundos . |
| 4 | Electroválvula de regeneración | Apertura de la electroválvula de regeneración durante 30 segundos . |
| 5 | Bomba de drenaje | Activación de la bomba de drenaje durante 30 segundos . |
| 6 | FIN | Emite un bip antes de detener el programa de prueba. |

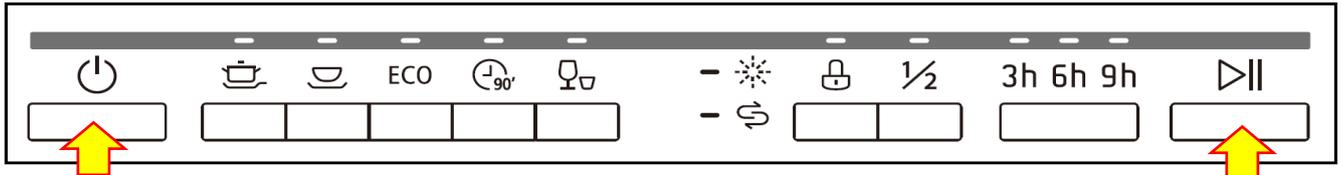


La solution assistance

| ERRO DE CÓDIGO | LUZES PISCANTES | DESCRIÇÃO |
|----------------|-----------------|---|
| E1 | | Tempo de preenchimento muito longo |
| | | Entrada de água aberta, nível de água no produto Medidor de vazão, válvula solenóide |
| E3 | | Tempo de aquecimento muito longo |
| | | Presença de calor no final do ciclo Sonda, resistência |
| E4 | | Deteção de transbordamento, vazamento |
| | | Vazamento de água sob o produto |
| E6 | | Falha no sensor de temperatura |
| | | Verifique se a sonda foi cortada |
| E7 | | Falha no sensor de temperatura |
| | | Verificando se a sonda está em curto-circuito |
| Ed. | | Falha de comunicação |
| | | Verificando a fiação de comunicação entre a placa de alimentação e o display |

| Valores da sonda de temperatura | | | |
|---------------------------------|------------|--------------|------------|
| Temperaturas | Valores | Temperaturas | Valores |
| 15°C | 17,48KX | 50°C | 4,144 milX |
| 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 | 1,451 milX |

La solution assistance



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

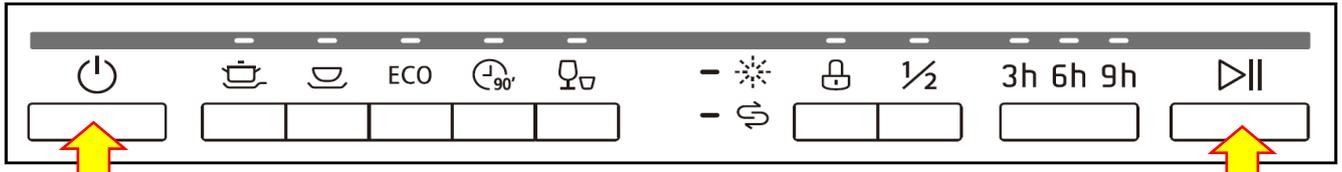


La solution assistance

| KOD BŁĘDU | MIGAJĄCE ŚWIATŁA | OPIS |
|------------|---|--|
| E1 |  | Czas napełniania jest zbyt długi |
| | | Otwarty dopływ wody, poziom wody w produkcie Przepływomierz, zawór elektromagnetyczny |
| E3 |  | Zbyt długi czas nagrzewania |
| | | Obecność ciepła na koniec cyklu Sonda, rezystancja |
| E 4 |  | Wykrywanie przepełnienia, wycieku |
| | | Wyciek wody pod produktem |
| E6 |  | Błąd czujnika temperatury |
| | | Sprawdź, czy sonda została przecięta |
| E7 |  | Błąd czujnika temperatury |
| | | Sprawdzenie, czy sonda nie ma zwarcia |
| wyd |  | Błąd komunikacji |
| | | Sprawdzanie okablowania komunikacyjnego między płytą zasilania a wyświetlaczem |

| 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



| NIE. | Elementy aktywne | Opis |
|------|---------------------------------------|---|
| 0 | Dostęp do programu testowego | Otwarte drzwi: Przytrzymaj klawisz „ Włącz/Wyłącz ” + „ Start/Pauza ” następnie zamknij drzwi. |
| 1 | Zawór elektromagnetyczny wlotu wody | Napełnienie zbiornika do 3,6 L. |
| 2 | Pompka rowerowa + opór | Aktywacja pompy rowerowej przy dużej prędkości. 10 sekund później opór aktywacji aż do osiągnięcia 57°C . <i>Aby skrócić test, naciśnij „Przerwa w odlocie”</i> |
| 3 | Pompka rowerowa + pudełko z produktem | Przełączanie pompki rowerowej na niską prędkość podczas 8 sekund . Aktywacja pudełka z produktem podczas 45 sekund . |
| 4 | Zawór elektromagnetyczny regeneracji | Otwarcie elektrozaworu regeneracji podczas 30 sekund . |
| 5 | Pompa spustowa | Aktywacja pompy spustowej podczas 30 sekund . |
| 6 | KONIEC | Zagadnieni abrzęczyk przed zatrzymaniem programu testowego. |

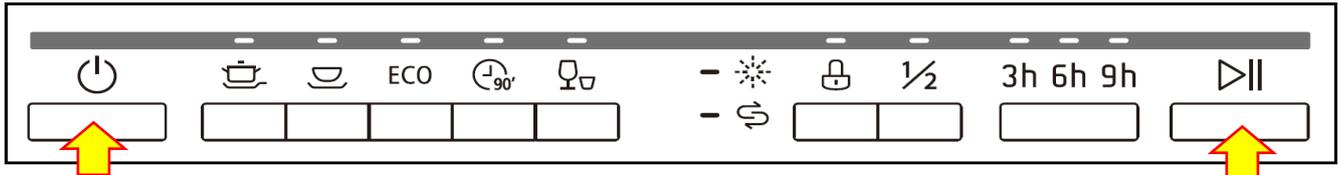


La solution assistance

| HIBAKÓD | VILLOGÓ FÉNYEK | LEÍRÁS |
|--------------|----------------|--|
| E1 | | Túl hosszú a töltési idő |
| | | Víz bemenet nyitva, vízszint a termékben Átfolyásmérő, mágnesszelep |
| E3 | | Túl hosszú a fűtési idő |
| | | Hő jelenléte a ciklus végén Próba, ellenállás |
| E4 | | Túlcsoordulás, szivárgás észlelése |
| | | Vízszivárgás a termék alatt |
| E6 | | Hőmérséklet érzékelő hiba |
| | | Ellenőrizze, hogy a szonda elszakadt-e |
| E7 | | Hőmérséklet érzékelő hiba |
| | | Annak ellenőrzése, hogy a szonda nincs-e rövidzárlatos |
| Szerk | | Kommunikációs hiba |
| | | A tápegység és a kijelző közötti kommunikációs vezetékek ellenőrzése |

| 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



| Nem. | Aktív elemek | Leírás |
|------|-----------------------------------|--|
| 0 | Hozzáférés a tesztprogramhoz | Nyitott kapu: Tartsa lenyomva a gombot "Be/Ki" + "Start/Szünet" majd csukja be az ajtót. |
| 1 | Vízbevezető mágnesszelep | Tartálytöltés 3,6 literig. |
| 2 | Kerékpáros szivattyú + Ellenállás | Nagy sebességű kerékpáros szivattyú aktiválása. 10 másodperc később aktiválási ellenállás eléréséig 57 °C . A teszt lerövidítéséhez nyomja meg a gombot "Indulási szünet" |
| 3 | Kerékpáros pumpa + Termék doboz | A kerékpáros szivattyú alacsony fordulatszámra kapcsolása közben 8 másodperc . Termékdoboz aktiválása közben 45 másodperc . |
| 4 | Regeneráló mágnesszelep | regenerációs mágnesszelep nyitása közben 30 másodperc . |
| 5 | Leeresztő szivattyú | A leeresztő szivattyú aktiválása közben 30 másodperc . |
| 6 | VÉGE | Kérdések asípol mielőtt leállítja a tesztprogramot. |

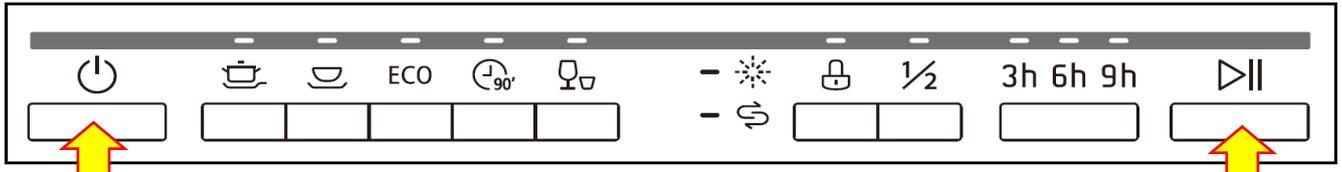


La solution assistance

| COD DE EROARE | LUMINI INTERMITENTE | DESCRIERE |
|---------------|---------------------|---|
| E1 | | Timpe de umplere prea lung |
| | | Priza de apă deschisă, nivelul apei în produs Debitmetru, supapă solenoidală |
| E3 | | Timpe de încălzire prea lung |
| | | Prezența căldurii la sfârșitul ciclului Sondă, rezistență |
| E4 | | Detectarea preaplinului, scurgerii |
| | | Scurgerea apei sub produs |
| E6 | | Eroare la senzorul de temperatură |
| | | Verificați dacă sonda este tăiată |
| E7 | | Eroare la senzorul de temperatură |
| | | Verificarea dacă sonda este scurtcircuitată |
| Ed | | Eroare de comunicare |
| | | Verificarea cablajului de comunicare între placa de alimentare și afișaj |

| 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



| Nu. | Elemente active | Descriere |
|-----|---------------------------------|--|
| 0 | Acces la programul de testare | Ușă deschisă: Țineți apăsată tasta „Pornit/Oprit” + „Pornire/Pauză” apoi închide usa. |
| 1 | Electrovalva de intrare a apei | Umplerea rezervorului de până la 3,6 L. |
| 2 | Pompa de ciclism + Rezistență | Activarea pompei ciclice de mare viteză. 10 secunde ulterior, rezistența de activare până la atingere 57°C . Pentru a scurta testul, apăsați "Pauza de plecare" |
| 3 | Pompa de ciclism + Cutie produs | Comutarea pompei de ciclism la viteză mică în timpul 8 secunde . Activarea cutiei de produse în timpul 45 de secunde . |
| 4 | Electrovalva de regenerare | Deschiderea electrovanei de regenerare în timpul 30 de secunde . |
| 5 | Pompa de scurgere | Activarea pompei de scurgere în timpul 30 de secunde . |
| 6 | Sfârșit | Probleme abip înainte de a opri programul de testare. |

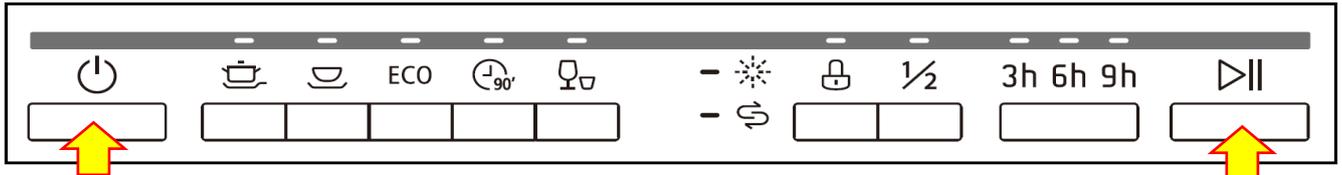


La solution assistance

| FEHLERCODE | BLINKENDE LICHTER | BESCHREIBUNG |
|------------|---|--|
| E1 |  | Füllzeit zu lang |
| | | Wasserzulauf offen, Wasserstand im Produkt Durchflussmesser, Magnetventil |
| E3 |  | Aufheizzeit zu lang |
| | | Am Ende des Zyklus ist Wärme vorhanden. Fühler, Widerstand |
| E4 |  | Erkennung von Überlauf, Leck |
| | | Wasserleck unter dem Produkt |
| E6 |  | Fehler am Temperatursensor |
| | | Prüfen Sie, ob die Sonde abgeschnitten ist |
| E7 |  | Fehler am Temperatursensor |
| | | Prüfen, ob die Sonde kurzgeschlossen ist |
| Ed |  | Kommunikationsfehler |
| | | Überprüfung der Kommunikationsverkabelung zwischen Leistungsplatine und Display |

| 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 |

La solution assistance



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



La solution assistance