

Por favor, ten en cuenta:

❶ Para información sobre cómo activar el modo de prueba del dispositivo, cómo introducir y ejecutar la secuencia automática de pruebas, el modo de visualización de errores, el modo demo y las pruebas de un solo componente, consulte el programa de prueba asociado.

⚠ Se recomienda comprobar la memoria de errores, así como la disponibilidad de actualizaciones de software antes de actuar.

🏠

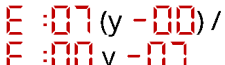
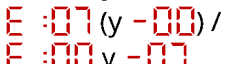
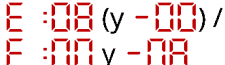
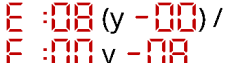
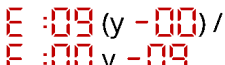
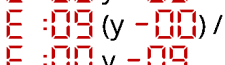
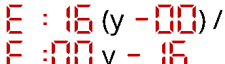
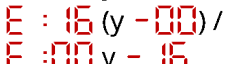
CÓDIGOS DE ERROR EN ORDEN ALFABÉTICO

|                 |           |             |            |                 |              |              |              |              |
|-----------------|-----------|-------------|------------|-----------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| 00 / 0000.....2 | 48.....8  | 95.....17   | 134.....24 | 168.....32      | 0720 .....47 | 1229 .....57 | 3610 .....67 | 6024 .....74 |
| F007.....2      | 49.....9  | 100.....17  | 135.....25 | 171.....32      | 0730 .....47 | 122B .....57 | 3621 .....68 | 6025 .....74 |
| Grifo .....2    | 50.....9  | 101.....17  | 137.....25 | 172.....32      | 0800 .....48 | 122D .....57 | 3622 .....68 | 6026 .....75 |
| Grifo .....2    | 51.....9  | 102.....18  | 138.....25 | 173.....33      | 0810 .....49 | 122E .....58 | 3623 .....68 | 6027 .....75 |
| Códigos de 2    | 52.....9  | 103.....18  | 140.....25 | 174.....33      | 0820 .....50 | 1401 .....58 | 3624 .....68 | 6028 .....75 |
| dígitos .....2  | 56.....10 | 104.....18  | 141.....26 | 175.....34      | 0830 .....50 | 1410 .....58 | 3625 .....68 | 6029 .....76 |
| 07 .....3       | 57.....11 | 105.....19  | 144.....26 | 179.....35      | 1000 .....51 | 1421 .....58 | 3626 .....69 | 602A .....76 |
| 08 .....3       | 59.....11 | 106.....19  | 145.....26 | 180.....36      | 1001 .....51 | 1422 .....59 | 3628 .....69 | 6031 .....76 |
| 09 .....3       | 61.....11 | 107.....19  | 146.....26 | 181.....37      | 1010 .....51 | 1501 .....59 | 362A .....69 | 7110 .....76 |
| 16 .....3       | 63.....12 | 108.....20  | 147.....27 | 182.....38      | 1020 .....51 | 1502 .....59 | 362B .....69 | 7111 .....77 |
| 17 .....4       | 67.....12 | 109.....20  | 148.....27 | 189.....38      | 1101 .....52 | 1507 .....60 | 362D .....69 | 8010 .....77 |
| 18 .....4       | 68.....12 | 110 .....21 | 149.....27 | 190.....39      | 1102 .....52 | 1510 .....60 | 3700 .....70 | 8020 .....77 |
| 19 .....5       | 71.....13 | 111 .....21 | 150.....27 | Códigos de 4    | 1103 .....52 | 200E .....61 | 3821 .....70 | 8031 .....77 |
| 20 .....5       | 72.....13 | 112 .....21 | 151.....28 | dígitos .....39 | 1104 .....53 | 2010 .....61 | 3822 .....70 | 8032 .....78 |
| 23 .....5       | 73.....13 | 113 .....21 | 152.....28 | 0100 .....39    | 1106 .....53 | 2011 .....61 | 3823 .....70 | 8033 .....78 |
| 25 .....5       | 74.....13 | 114 .....22 | 153.....28 | 0105 .....39    | 1107 .....53 | 2012 .....61 | 3824 .....71 | 8102 .....78 |
| 26 .....6       | 75.....14 | 115 .....22 | 154.....28 | 0110 .....40    | 1108 .....54 | 2022 .....61 | 3825 .....71 | 8210 .....78 |
| 28 .....6       | 76.....14 | 116 .....22 | 155.....29 | 0120 .....40    | 1110 .....54 | 2032 .....62 | 3826 .....71 | 8401 .....79 |
| 29 .....6       | 77.....14 | 117 .....22 | 156.....29 | 0131 .....41    | 1200 .....55 | 2060 .....62 | 3828 .....71 | 8402 .....79 |
| 31 .....6       | 78.....14 | 118 .....22 | 157.....29 | 0500 .....41    | 1201 .....55 | 2061 .....62 | 382B .....71 | 8410 .....79 |
| 34 .....7       | 79.....15 | 119 .....23 | 159.....29 | 0510 .....42    | 1210 .....55 | 3010 .....62 | 382D .....72 | 8651 .....79 |
| 35 .....7       | 81.....15 | 120 .....23 | 160.....29 | 0530 .....43    | 1221 .....55 | 3020 .....63 | 6006 .....72 | 9010 .....80 |
| 36 .....7       | 82.....15 | 121 .....23 | 161.....30 | 0532 .....43    | 1222 .....56 | 3080 .....64 | 6007 .....72 | 9024 .....80 |
| 37 .....7       | 83.....15 | 128 .....23 | 162.....30 | 0600 .....43    | 1223 .....56 | 3101 .....65 | 6008 .....72 | 9200 .....80 |
| 38 .....7       | 91.....16 | 129 .....23 | 163.....30 | 0620 .....44    | 1224 .....56 | 3111 .....65 | 6009 .....73 | 9201 .....80 |
| 40 .....8       | 92.....16 | 131 .....24 | 164.....30 | 0630 .....45    | 1225 .....56 | 3300 .....65 | 6010 .....73 | 9202 .....81 |
| 43 .....8       | 93.....16 | 132 .....24 | 165.....31 | 0700 .....45    | 1226 .....56 | 3410 .....65 | 6021 .....73 | 9203 .....81 |
| 47 .....8       | 94.....16 | 133 .....24 | 166.....31 | 0710 .....46    | 1227 .....57 | 3510 .....66 | 6023 .....74 | 9204 .....82 |

|                                                        |                                                                                                         |                                                                                                                                                                           |                                 |
|--------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|
| Explicación:                                           | encenderlo                                                                                              | relacionado)                                                                                                                                                              | componente o función mencionada |
| 🔴 :88 Los objetos pueden parpadear alternativamente    | RESET-B Quita el enchufe de la red, espera 1 minuto, vuelve a conectar el enchufe y vuelve a encenderlo | 🔴 En caso de apagado durante el desaguado, el tiempo restante de desaguado se almacena en memoria no volátil y se reanuda, y el desaguado continúa al encendido posterior |                                 |
| NM Modo normal                                         | 🔴 Programa de prueba que desencadena este error                                                         | 🔴 El programa o la secuencia se terminará sin el                                                                                                                          |                                 |
| TM Modo prueba                                         | Utilizar el enlace para la navegación de documentos (índice o error                                     |                                                                                                                                                                           |                                 |
| RESETA Apaga el aparato, espera 30 segundos y vuelve a |                                                                                                         |                                                                                                                                                                           |                                 |

| Nº ERROR<br>DISPLAY (NM /TM)                                                                                                                                                        | DESCRIPCIÓN DEL ERROR<br>- POSIBLE EFECTO                                            | CAUSA POSIBLE                                                                                                                                                                                   | COMPROBAR / ACCIÓN CORRECTIVA / OBSERVACIÓN                                                                                                                                                         |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 00 / 0000                                                                                                                                                                           |                                                                                      |                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                     |
| NM  o<br><br>TM - | Sin error<br>-                                                                       | -                                                                                                                                                                                               | -                                                                                                                                                                                                   |
| F007                                                                                                                                                                                |                                                                                      |                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                     |
| NM <br>TM         | Sensor de temperatura<br>(NTC Salida del<br>condensador,) abierto o<br>cortocircuito | #1 Corte o cortocircuito de NTC o sus cables<br>#2 Defecto en el Módulo de Potencia (CPM)                                                                                                       | #1 Comprobar la resistencia NTC y sus conexiones<br>eléctricas<br>#2 Cambiar Módulo de Potencia (CPM)<br>❗ Error relacionado con 4 dígitos <b>2032</b><br>▶ Modo normal                             |
| GRIFO DE AGUA                                                                                                                                                                       |                                                                                      |                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                     |
| NM <br>TM -                                                                                        | Caudal de agua fria<br>entrante demasiado bajo<br>(medición rápida)                  | #1 El grifo de agua está cerrado<br>#2 Presión del agua <1 bar en el suministro<br>#3 El filtro o suministro está bloqueado<br>#4 Válvulas, válvula aquastop o defecto del sensor de<br>presión | #1 Grifo de agua abierta<br>#2 - #4 Revisar componentes, cableado<br>❗ Error relacionado con 4 dígitos <b>9200</b><br>▶ C:04 / P:04 – válvulas<br>▶ C:07 / P:07 – nivel de agua (sensor de presión) |
| GRIFO DE AGUA                                                                                                                                                                       |                                                                                      |                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                     |
| NM <br>TM -                                                                                        | Caudal de agua caliente<br>entrante demasiado bajo<br>(medición rápida)              | #1 El grifo de agua está cerrado<br>#2 Presión del agua <1 bar en el suministro<br>#3 El filtro o suministro está bloqueado<br>#4 Válvulas, válvula aquastop o defecto del sensor de<br>presión | #1 Grifo de agua abierto<br>#2 - #4 Revisar componentes, cableado<br>❗ Error relacionado con 4 dígitos <b>9201</b><br>▶ C:04 / P:04 – válvulas<br>▶ C:07 / P:07 – nivel de agua (sensor de presión) |
| CÓDIGOS DE 2 DÍGITOS                                                                                                                                                                |                                                                                      |                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                     |

|                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                               |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Explicación:<br> Los objetos pueden parpadear<br>alternativamente<br>NM Modo normal<br>TM Modo prueba | RESET-A Apaga el aparato, espera 30 segundos y vuelve a<br>encenderlo<br>RESET-B Quita el enchufe de la red, espera 1 minuto, vuelve a<br>conectar el enchufe y vuelve a encenderlo |  En caso de apagado durante el desaguado, el tiempo restante de desaguado se almacena en<br>memoria no volátil y se reanuda, y el desaguado continúa al encendido posterior<br> Utilizar el enlace para la navegación de documentos (índice o error relacionado) |  El programa o la secuencia se terminará sin el<br>componente o función mencionada<br>▶ Programa de prueba que desencadena este<br>error |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| Nº ERROR<br>DISPLAY (NM /TM)                                                                                                                                                              | DESCRIPCIÓN DEL ERROR<br>- POSIBLE EFECTO                                      | CAUSA POSIBLE                                                                                                            | COMPROBAR / ACCIÓN CORRECTIVA / OBSERVACIÓN                                                                                                                                                                                                                                                |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>07</b>                                                                                                                                                                                 |                                                                                |                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| NM  (y -00) /<br>TM     | Sensor de temperatura (NTC Salida del condensador) abierto o cortocircuito     | #1 Corte o cortocircuito de NTC o sus cables<br>#2 Defecto en el Módulo de Potencia (CPM)                                | #1 Comprobar la resistencia NTC y sus conexiones eléctricas<br>#2 Cambiar Módulo de Potencia (CPM)<br>❗ Error relacionado con 4 dígitos <b>2032</b><br>▶ Modo normal                                                                                                                       |
| <b>08</b>                                                                                                                                                                                 |                                                                                |                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| NM  (y -00) /<br>TM     | Sensor de temperatura (NTC entrada del condensador) abierto o cortocircuito    | #1 Corte o cortocircuito de NTC o sus cables<br>#2 Defecto en el Módulo de Potencia (CPM)                                | #1 Comprobar la resistencia NTC y sus conexiones eléctricas<br>#2 Cambiar Módulo de Potencia (CPM)<br>❗ Error relacionado con 4 dígitos <b>2022</b><br>▶ Modo normal                                                                                                                       |
| <b>09</b>                                                                                                                                                                                 |                                                                                |                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| NM  (y -00) /<br>TM     | NTC de la resistencia (lavadora, secadora y secadora): abierto o cortocircuito | #1 Corte o cortocircuito de NTC o sus cables<br>#2 Defecto en el Módulo de Potencia (CPM)                                | #1 Comprobar la resistencia NTC y sus conexiones eléctricas<br>#2 Cambiar Módulo de Potencia (CPM)<br>❗ Error relacionado con 4 dígitos <b>2012</b><br>▶ Modo normal                                                                                                                       |
| <b>16</b>                                                                                                                                                                                 |                                                                                |                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| NM  (y -00) /<br>TM  | Puerta abierta                                                                 | #1 Puerta abierta<br>#2 Defecto en sensor de puerta o interruptor de puerta<br>#3 Defecto en el Módulo de Potencia (CPM) | #1 Cerrar puerta<br>#2 Cambiar temporalmente el sensor de puerta y comprobar la función / Revisar el interruptor de la puerta<br>#3 Si sensor de puerta / interruptor de puerta OK > Cambiar el Módulo de Potencia (CPM)<br>❗ Error relacionado con 4 dígitos <b>8031</b><br>▶ Modo normal |

Explicación:

 Los objetos pueden parpadear alternativamente

NM Modo normal

TM Modo prueba

RESET-A Apaga el aparato, espera 30 segundos y vuelve a encenderlo

RESET-B Quita el enchufe de la red, espera 1 minuto, vuelve a conectar el enchufe y vuelve a encenderlo



En caso de apagado durante el desaguado, el tiempo restante de desaguado se almacena en memoria no volátil y se reanuda, y el desaguado continúa al encendido posterior



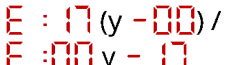
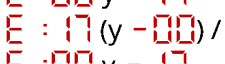
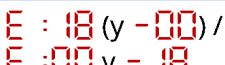
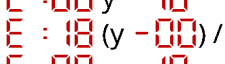
Utilizar el enlace para la navegación de documentos (índice o error relacionado)



El programa o la secuencia se terminará sin el componente o función mencionada



Programa de prueba que desencadena este error

| Nº ERROR<br>DISPLAY (NM /TM)                                                                                                                                                   | DESCRIPCIÓN DEL ERROR<br>- POSIBLE EFECTO                                   | CAUSA POSIBLE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | COMPROBAR / ACCIÓN CORRECTIVA / OBSERVACIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>17</b>                                                                                                                                                                      |                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| NM  /<br>TM  | Escasez de agua (detección lenta mediante sensor de presión)<br>- Desagüado | #1 El grifo de agua está cerrado<br>#2 Presión del agua <1 bar en el suministro<br>#3 El filtro o suministro está bloqueado<br>#4 Las válvulas o la válvula aquastop están rotas                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | #1 Grifo de agua abierta<br>#2, #3, #4 Revisa componentes, cableado<br>❗ Error relacionado con 4 dígitos <b>3010</b><br>▶ C:04 / P:04 – válvulas<br>▶ C:07 / P:07 – nivel de agua (sensor de presión)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>18</b>                                                                                                                                                                      |                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| NM  /<br>TM  | Tiempo de Desagüado superado                                                | #1 obstrucción o contaminación en la bomba, entrada de la bomba, fuelle de salida, elemento de sellado del fuelle de salida, manguera/depósito de desagüe, instalación de la casa<br>#2 instalación defectuosa del inserto del filtro, manguera de desagüe (doblada, retorcida) o salida de la manguera (demasiado alta, demasiado lejos) o instalación en casa (por ejemplo, resistencia al caudal del sistema de sifón demasiado alta, es posible un contracaudal al aparato debido a otros electrodomésticos), se instala una extensión de manguera no aprobada<br>Se ha detectado espuma #3, humedad residual u otros residuos en el tubo del sensor de presión provocan una medición incorrecta del nivel de agua<br>El agua #4 se ha llenado manualmente durante el proceso de desagüado<br>#5 Cableado entre la bomba de desagüe y el Módulo Potencia (CPM) defectuoso o error de software<br>#6 Defecto en la bomba de desagüado, Módulo de Potencia (CPM) o sensor de presión | #1 eliminar cualquier bloqueo o contaminación<br>#2 revisar / mejorar la instalación conforme al UM (manual de usuario), instalar extensiones de manguera aprobadas por B/S/H/, sugerir usar un pedestal aprobado por B/S/H/<br>#3 observar la dosis del detergente y la generación de espuma, limpiar / cambiar el tubo del sensor de presión<br>#4 No se permite el llenado manual de agua<br>#5 revisar / cambiar el cableado y aplicar la actualización de software a la última versión<br>#6 revisar / cambiar la bomba, Módulo de Potencia (CPM), sensor de presión<br>❗ Error relacionado con 4 dígitos <b>3610</b><br>▶ C:05 / P:05 – bomba |

Explicación:

 Los objetos pueden parpadear alternativamente

NM Modo normal

TM Modo prueba

RESET-A Apaga el aparato, espera 30 segundos y vuelve a encenderlo

RESET-B Quita el enchufe de la red, espera 1 minuto, vuelve a conectar el enchufe y vuelve a encenderlo



En caso de apagado durante el desagüado, el tiempo restante de desagüado se almacena en memoria no volátil y se reanuda, y el desagüado continúa al encendido posterior



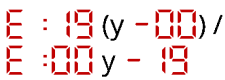
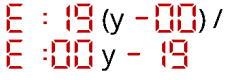
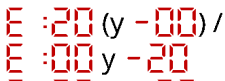
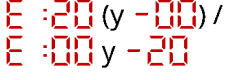
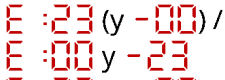
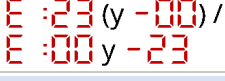
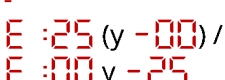
Utilizar el enlace para la navegación de documentos (índice o error relacionado)



El programa o la secuencia se terminará sin el componente o función mencionada



Programa de prueba que desencadena este error

| Nº ERROR<br>DISPLAY (NM /TM)                                                                                                                                                                | DESCRIPCIÓN DEL ERROR<br>- POSIBLE EFECTO                                                               | CAUSA POSIBLE                                                                                                                                                                             | COMPROBAR / ACCIÓN CORRECTIVA / OBSERVACIÓN                                                                                                                                |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>19</b><br>NM  /<br>TM  | El tiempo de calentamiento superado<br>- ☒ calentamiento                                                | #1 El circuito de calentamiento está roto<br>#2 No se puede alcanzar la temperatura fija<br>#3 Bajo voltaje<br>#4 La resistencia está rota<br>#5 El relé de la resistencia está bloqueado | #1 - #5 revisar la resistencia, el cableado, el Módulo de Potencia (CPM)<br>ⓘ Error relacionado con 4 dígitos <b>2060</b><br>▶ C:06 / P:06 – resistencia                   |
| <b>20</b><br>NM  /<br>TM  | Calentamiento inesperado                                                                                | #1 NTC está rota<br>#2 El relé de la resistencia está atascado<br>#3 La resistencia se activa en un periodo sin calentamiento                                                             | #0 RESET-A<br>#1 - #3 comprobar NTC, resistencia, Módulo de Potencia (CPM)<br>ⓘ Error relacionado con 2 dígitos <b>2061</b><br>▶ C:06 / P:06 – resistencia                 |
| <b>23</b><br>NM  /<br>TM  | Aqua Stop accionado<br>-desaguado                                                                       | #1 Agua en la base de la cuba<br>#2 Sistema de agua con fugas<br>#3 Interruptor Aqua Stop bloqueado / roto                                                                                | #1 - #2 Comprobar la estanqueidad del sistema de agua<br>#3 Revisa el interruptor Aqua Stop, el cableado<br>ⓘ Error relacionado con 4 dígitos <b>3510</b><br>▶ Modo normal |
| <b>25</b><br>NM -<br>TM                                                                                   | Sensor de turbidez (Aqua Sensor): fallida la calibración del punto de operación<br>- Ciclos de aclarado | #1 Defecto del sensor de turbidez<br>#2 Defecto en el cableado<br>#3 Sensor de turbidez calcificado                                                                                       | #1 - #3 Revisa el sensor de turbidez y el cableado<br>ⓘ Error relacionado con 4 dígitos <b>3410</b><br>▶ C:08 / P:08 – sensor de turbidez (Aqua Sensor)                    |

Explicación:

 Los objetos pueden parpadear alternativamente

NM Modo normal

TM Modo prueba

RESET-A Apaga el aparato, espera 30 segundos y vuelve a encenderlo

RESET-B Quita el enchufe de la red, espera 1 minuto, vuelve a conectar el enchufe y vuelve a encenderlo



En caso de apagado durante el desaguado, el tiempo restante de desaguado se almacena en memoria no volátil y se reanuda, y el desaguado continúa al encendido posterior



Utilizar el enlace para la navegación de documentos (índice o error relacionado)



El programa o la secuencia se terminará sin el componente o función mencionada



Programa de prueba que desencadena este error

| Nº ERROR<br>DISPLAY (NM /TM)                                                  | DESCRIPCIÓN DEL ERROR<br>- POSIBLE EFECTO                                                                                   | CAUSA POSIBLE                                                                                                                                                                                   | COMPROBAR / ACCIÓN CORRECTIVA / OBSERVACIÓN                                                                                                                                                                                                                            |
|-------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>26</b><br>NM  :26 (y -00) /<br>:00 y -26<br>TM  :26 (y -00) /<br>:00 y -26 | Sensor de presión<br>analógico: error fuera de<br>alcance<br>-desaguo                                                       | #1 Defecto del cableado<br>#2 Defecto en el sensor de presión<br>#3 Defecto de la manguera del sensor de presión                                                                                | #0 RESET-A<br>#1 Revisar el cableado<br>#2 Comprobar el sensor de presión<br>#3 Revisa la manguera del sensor de presión<br>❗ Error relacionado con 4 dígitos <b>3101</b><br>▶ C:07 / P:07 – nivel de agua (sensor de presión)                                         |
| <b>28</b><br>NM -<br>TM  :28 (y -00) /<br>:00 y -28                           | Sensor de Caudal : valores<br>poco plausibles<br>La entrada de agua cambió<br>de basada en volumen a<br>basada en el tiempo | #1 Defecto del cableado<br>#2 Defecto del sensor de Caudal                                                                                                                                      | #1 Revisar el cableado<br>#2 Comprobar el sensor de Caudal<br>❗ Error relacionado con 2 dígitos <b>3300</b><br>▶ C:09 / P:09 – sensor de Caudal                                                                                                                        |
| <b>29</b><br>NM  :29 (y -00) /<br>:00 y -29<br>TM  :29 (y -00) /<br>:00 y -29 | Caudal de agua fría<br>entrante demasiado bajo<br>(medición rápida)<br>-                                                    | #1 El grifo de agua está cerrado<br>#2 Presión del agua <1 bar en el suministro<br>#3 El filtro o suministro está bloqueado<br>#4 Válvulas, válvula aquastop o defecto del sensor de<br>presión | #1 Grifo de agua abierta<br>#2 - #4 Revisar componentes, cableado<br>❗ Error relacionado con 4 dígitos <b>9200</b><br>▶ C:04 / P:04 – válvulas<br>▶ C:07 / P:07 – nivel de agua (sensor de presión)                                                                    |
| <b>31</b><br>NM  :31 (y -00) /<br>:00 y -31<br>TM  :31 (y -00) /<br>:00 y -31 | Desbordamiento de agua<br>-desaguo                                                                                          | #1 La válvula está atascada<br>#2 El sensor de presión o manguera hacia el sensor de<br>presión está bloqueado                                                                                  | #1 - #2 Revisa la válvula solenoide, el sensor de presión,<br>la manguera al sensor de presión, el cableado<br>❗ Error relacionado con 4 dígitos <b>3020</b><br>▶ C:04 / P:04 – válvulas<br>▶ C:05 / P:05 – bomba<br>▶ C:07 / P:07 – nivel de agua (sensor de presión) |

Explicación:

 Los objetos pueden parpadear  
alternativamente

NM Modo normal

TM Modo prueba

RESET-A Apaga el aparato, espera 30 segundos y vuelve a  
encenderloRESET-B Quita el enchufe de la red, espera 1 minuto, vuelve a  
conectar el enchufe y vuelve a encenderloEn caso de apagado durante el desaguo, el tiempo restante de desaguo se almacena en  
memoria no volátil y se reanuda, y el desaguo continúa al encendido posterior

Utilizar el enlace para la navegación de documentos (índice o error relacionado)

El programa o la secuencia se terminará sin el  
componente o función mencionadaPrograma de prueba que desencadena este  
error

| Nº ERROR<br>DISPLAY (NM /TM)                                                        | DESCRIPCIÓN DEL ERROR<br>- POSIBLE EFECTO                                                                | CAUSA POSIBLE                                                                                                                 | COMPROBAR / ACCIÓN CORRECTIVA / OBSERVACIÓN                                                                                                                                                         |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>34</b><br>NM E :34 (y -00) /<br>E :00 y -34<br>TM E :34 (y -00) /<br>E :00 y -34 | Error de cierre de puerta: la puerta no se puede cerrar con llave                                        | #1 El cierre de la puerta está rota<br>#2 El gancho de la puerta o la puerta está atascada<br>#3 Fuelle rígido                | #0 RESET-A<br>#1 - #3 Revisa el cierre, el mecanismo, el cableado<br>❶ Error relacionado con 4 dígitos <b>8010</b><br>▶ Modo normal                                                                 |
| <b>35</b><br>NM E :35 (y -00) /<br>E :00 y -35<br>TM E :35 (y -00) o<br>E :00 y -35 | Error en el cierre de la puerta: la puerta no se puede desbloquear -desaguado                            | #1 El cierre de la puerta está rota<br>#2 El gancho de la puerta o la puerta está atascada<br>#3 Fuelle rígido                | #0 RESET-A<br>#1 - #3 Revisa el cierre, el mecanismo, el cableado<br>❶ Error relacionado con 4 dígitos <b>8020</b><br>▶ Modo normal                                                                 |
| <b>36</b><br>NM E :36 (y -00) /<br>E :00 y -36<br>TM E :36 (y -00) /<br>E :00 y -36 | Defecto en el circuito del cierre de la puerta o en el circuito del interruptor de la puerta. -desaguado | #1 Defecto en el cable del cierre de la puerta<br>#2 Defecto en el cierre de la puerta<br>#3 Defecto en el Módulo de Potencia | #1 Revisa los cables del cierre de la puerta<br>#2 Cambiar el cierre de la puerta<br>#3 comprobar / cambiar el Módulo de Potencia<br>❶ Error relacionado con 4 dígitos <b>0105</b><br>▶ Modo normal |
| <b>37</b><br>NM E :37 (y -00) o<br>E :00 y -37<br>TM E :37 (y -00) o<br>E :00 y -37 | NTC de la resistencia (lavadoras): circuito abierto                                                      | #1 Circuito abierto del sensor de temperatura (NTC resistencia)                                                               | #1 Revisa el sensor de temperatura y el cableado<br>❶ Error relacionado con 4 dígitos <b>2011</b><br>▶ C:06 / P:06 – resistencia                                                                    |
| <b>38</b><br>NM E :38 (y -00) o<br>E :00 y -38<br>TM E :38 (y -00) o<br>E :00 y -38 | NTC de la resistencia (lavadoras): cortocircuito                                                         | #1 Cortocircuito del sensor de temperatura ( NTC resistencia)                                                                 | #1 Revisa el sensor de temperatura y el cableado<br>❶ Error relacionado con 4 dígitos <b>2010</b><br>▶ C:06 / P:06 – resistencia                                                                    |

Explicación:

Los objetos pueden parpadear alternativamente

NM Modo normal

TM Modo prueba

RESET-A Apaga el aparato, espera 30 segundos y vuelve a encenderlo  
RESET-B Quita el enchufe de la red, espera 1 minuto, vuelve a conectar el enchufe y vuelve a encenderlo

En caso de apagado durante el desaguado, el tiempo restante de desaguado se almacena en memoria no volátil y se reanuda, y el desaguado continúa al encendido posterior  
 Utilizar el enlace para la navegación de documentos (índice o error relacionado)

El programa o la secuencia se terminará sin el componente o función mencionada  
 Programa de prueba que desencadena este error

| Nº ERROR<br>DISPLAY (NM /TM)                                                        | DESCRIPCIÓN DEL ERROR<br>- POSIBLE EFECTO                     | CAUSA POSIBLE                                                                                                                                                                                | COMPROBAR / ACCIÓN CORRECTIVA / OBSERVACIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>40</b><br>NM -<br>TM -                                                           | Frecuencia de la fuente de alimentación fuera de rango<br>-   | #1 La desviación de frecuencia del voltaje de red es demasiado alta, muchas perturbaciones en la tensión de la línea o mala calidad del voltaje<br>#2 Defecto en el Módulo de Potencia (CPM) | #1 Comprobar la frecuencia de la línea<br>#2 Comprobar / cambiar el Módulo de Potencia (CPM)<br>❗ Error relacionado con 2 dígitos <b>9024</b><br>▶ Modo normal                                                                                                                                                                                 |
| <b>43</b><br>NM E :43 (y -00) /<br>E :00 y -43<br>TM E :43 (y -00) /<br>E :00 y -43 | Motor BLDC: error de rotor bloqueado<br>-desaguado            | #1 Tambor atascado causado por la colada<br>#2 Tambor de movimiento irregular<br>#3 Motor dañado                                                                                             | #0 RESET-A<br>#1 Revisar la colada<br>#2 Revisa el tambor<br>#3 Cambiar el motor<br>❗ Error relacionado con 4 dígitos <b>6021</b><br>▶ C:03 / P:03 – motor y sensor 3D / 3G                                                                                                                                                                    |
| <b>47</b><br>NM E :47 (y -00) /<br>E :00 y -47<br>TM E :47 (y -00) /<br>E :00 y -47 | Motor BLDC: Error del sensor de temperatura IPM<br>-desaguado | #1 Módulo inverter del motor(MU) dañado                                                                                                                                                      | #1 Cambiar el módulo inverter del motor(MU)<br>❗ Error relacionado con 4 dígitos <b>6008</b><br>▶ C:03 / P:03 – motor y sensor 3D / 3G                                                                                                                                                                                                         |
| <b>48</b><br>NM -<br>TM E :48 (y -00) /<br>E :00 y -48                              | Motor BLDC: error de subtensión<br>-desaguado                 | #1 La tensión de la línea de CA está por debajo del rango de funcionamiento especificado.<br>#2 La tensión del enlace de CC está por debajo del rango de funcionamiento especificado         | #0 RESET-A<br>#1 Comprobar la tensión de la línea de CA<br>#2 Procedimiento de comprobación aplicable cuando no hay tensión en el enlace de CC: si la tensión de la línea de CA está correcta, sustituir la electrónica que controla el motor BLDC.<br>❗ Error relacionado con 4 dígitos <b>6025</b><br>▶ C:03 / P:03 – motor y sensor 3D / 3G |

Explicación:

 Los objetos pueden parpadear alternativamente

NM Modo normal

TM Modo prueba

RESET-A Apaga el aparato, espera 30 segundos y vuelve a encenderlo

RESET-B Quita el enchufe de la red, espera 1 minuto, vuelve a conectar el enchufe y vuelve a encenderlo



En caso de apagado durante el desaguado, el tiempo restante de desaguado se almacena en memoria no volátil y se reanuda, y el desaguado continúa al encendido posterior



Utilizar el enlace para la navegación de documentos (índice o error relacionado)



El programa o la secuencia se terminará sin el componente o función mencionada



Programa de prueba que desencadena este error

| Nº ERROR<br>DISPLAY (NM /TM)                                                        | DESCRIPCIÓN DEL ERROR<br>- POSIBLE EFECTO                                    | CAUSA POSIBLE                                                                                                                                                                       | COMPROBAR / ACCIÓN CORRECTIVA / OBSERVACIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>49</b><br>NM -<br>TM E :49 (y -00) /<br>E :00 y -49                              | Motor BLDC: error de sobretensión<br>-desaguado                              | #1 La tensión de la línea de CA está por encima del rango de funcionamiento especificado<br>#2 La tensión del enlace de CC está por encima del rango de funcionamiento especificado | #0 RESET-A<br>#1 Comprobar la tensión de la línea de CA<br>#2 Procedimiento de comprobación aplicable cuando no hay tensión en el enlace de CC: si la tensión de la línea de CA está correcta, sustituir la electrónica que controla el motor BLDC<br>ⓘ Error relacionado con 4 dígitos <b>6026</b><br>▶ C:03 / P:03 – motor y sensor 3D / 3G |
| <b>50</b><br>NM -<br>TM E :50 (y -00) /<br>E :00 y -50                              | Motor BLDC: error de sobrecorriente<br>-desaguado                            | #1 Cable del motor dañado<br>#2 Motor dañado<br>#3 Módulo inverter del motor(MU) dañado                                                                                             | #0 RESET-A<br>#1 Comprobar cable del motor<br>#2 Cambiar el motor<br>#3 Cambiar el módulo inverter del motor (MU)<br>ⓘ Error relacionado con 4 dígitos <b>6028</b><br>▶ C:03 / P:03 – motor y sensor 3D / 3G                                                                                                                                  |
| <b>51</b><br>NM E :51 (y -00) /<br>E :00 y -51<br>TM E :51 (y -00) /<br>E :00 y -51 | Motor BLDC: error de cortocircuito en el canal de transmisión<br>-desaguado  | #1 Cable del motor dañado<br>#2 Motor dañado<br>#3 Módulo inverter del motor(MU) dañado                                                                                             | #1 Comprobar cable del motor<br>#2 Cambiar el motor<br>#3 Cambiar el módulo inverter del motor (MU)<br>ⓘ Error relacionado con 4 dígitos <b>6007</b><br>▶ C:03 / P:03 – motor y sensor 3D / 3G                                                                                                                                                |
| <b>52</b><br>NM E :52 (y -00) /<br>E :00 y -52<br>TM E :52 (y -00) /<br>E :00 y -52 | Motor BLDC: error en el circuito roto del canal de transmisión<br>-desaguado | #1 Cable del motor dañado o desconectado<br>#2 Motor dañado<br>#3 Módulo inverter del motor(MU) dañado                                                                              | #1 Comprobar cable del motor<br>#2 Cambiar el motor<br>#3 Cambiar el módulo inverter del motor (MU)<br>ⓘ Error relacionado con 4 dígitos <b>6027</b><br>▶ C:03 / P:03 – motor y sensor 3D / 3G                                                                                                                                                |

Explicación:

 Los objetos pueden parpadear alternativamente

NM Modo normal

TM Modo prueba

RESET-A Apaga el aparato, espera 30 segundos y vuelve a encenderlo

RESET-B Quita el enchufe de la red, espera 1 minuto, vuelve a conectar el enchufe y vuelve a encenderlo



En caso de apagado durante el desaguado, el tiempo restante de desaguado se almacena en memoria no volátil y se reanuda, y el desaguado continúa al encendido posterior



Utilizar el enlace para la navegación de documentos (índice o error relacionado)



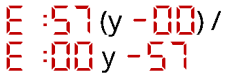
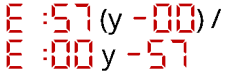
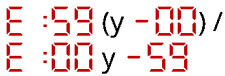
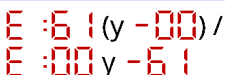
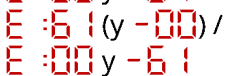
El programa o la secuencia se terminará sin el componente o función mencionada



Programa de prueba que desencadena este error

| Nº ERROR<br>DISPLAY (NM /TM)                           | DESCRIPCIÓN DEL ERROR<br>- POSIBLE EFECTO                                                             | CAUSA POSIBLE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | COMPROBAR / ACCIÓN CORRECTIVA / OBSERVACIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|--------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>56</b><br>NM -<br>TM E :56 (y -00) /<br>E :00 y -56 | Error de comunicación entre el Módulo de Potencia (CPM) y el Módulo de Interfaz de Usuario (UIM)<br>- | #1 Proceso de parpadeo en curso (que provoca que la comunicación con el Módulo de Potencia (CPM) se pierda durante un tiempo)<br>#2 Fallo de programación<br>#3 La comunicación entre el Módulo de Potencia (CPM) y el Módulo de Interfaz de Usuario (UIM) se interrumpe<br>#4 La línea de comunicación tiene un cortocircuito<br>#5 La interfaz con otro módulo D-Bus es defectuosa<br>#6 Defecto de hardware en el Módulo de Potencia (CPM)<br>#7 Defecto de hardware del Módulo de Interfaz de Usuario (UIM)<br>#8 Otro componente está bloqueando la comunicación del D-Bus | #0 RESET-A<br>#1 Ignora el error, realiza el proceso de flasheo hasta el final, reinicia el dispositivo apagando el dispositivo, espera 30 segundos y vuelve a encenderlo tras terminar el proceso de flasheo<br>#2 Reprogramar todos los componentes<br>#3 Comprobar la conexión del D-Bus entre el Módulo de Potencia (CPM) y el Módulo de Interfaz de Usuario<br>#4 Comprobar cortocircuito en la línea de comunicación<br>#5 Revisa otros módulos D-Bus, desconecta temporalmente otros módulos para probar la comunicación<br>#6 Cambiar el Módulo de Potencia (CPM)<br>#7 Cambiar el Módulo de Interfaz de Usuario (UIM)<br>#8 Desconectar temporalmente otros componentes del D-Bus (sensores, electrónica), cambiar las partes afectadas<br>ⓘ Error relacionado con 4 dígitos <b>0510</b><br>▶ Modo normal |

|                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Explicación:<br> Los objetos pueden parpadear alternativamente<br>NM Modo normal<br>TM Modo prueba | RESET-A Apaga el aparato, espera 30 segundos y vuelve a encenderlo<br>RESET-B Quita el enchufe de la red, espera 1 minuto, vuelve a conectar el enchufe y vuelve a encenderlo |  En caso de apagado durante el desaguado, el tiempo restante de desaguado se almacena en memoria no volátil y se reanuda, y el desaguado continúa al encendido posterior<br> Utilizar el enlace para la navegación de documentos (índice o error relacionado) |  El programa o la secuencia se terminará sin el componente o función mencionada<br> Programa de prueba que desencadena este error |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| Nº ERROR<br>DISPLAY (NM /TM)                                                                                                                                                                                                                 | DESCRIPCIÓN DEL ERROR<br>- POSIBLE EFECTO                                                                 | CAUSA POSIBLE                                                                                                                                                                                                                    | COMPROBAR / ACCIÓN CORRECTIVA / OBSERVACIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>57</b><br>NM  (y -00) /<br>E:00 y -57<br>TM  (y -00) /<br>E:00 y -57    | Error de comunicación entre el Módulo de Potencia (CPM) y el módulo inverter del motor (MU)<br>-desaguado | #1 Cable DBUS entre el Módulo de Potencia (CPM) y la Unidad Motor (MU) con defecto o desconectado<br>#2 Módulo inverter del motor(MU) dañado<br>#3 Módulo de Potencia (CPM) dañado<br>#4 Fallo en cualquier componente del D-Bus | #0 RESET-A<br>#1 Comprobar la conexión del D-Bus entre el Módulo de Potencia (CPM) y el módulo inverter del motor (MU)<br>#2 Cambiar el módulo inverter del motor (MU)<br>#3 Cambiar el Módulo de Potencia (CPM)<br>#4 Eliminar otros componentes del DBUS además del Módulo Potencia (CPM) y el módulo inverter del motor (MU)<br>ⓘ Error relacionado con 4 dígitos <b>6010</b><br>▶ C:03 / P:03 – motor y sensor 3D / 3G |
| <b>59</b><br>NM -<br>TM  (y -00) /<br>E:00 y -59                                                                                                            | Sensor 3D: error de medición o plausibilidad<br>- Sensor 3D y velocidad de giro reducida                  | #1 Sensor 3D o cableado roto<br>#2 Imán no en posición<br>#3 Fallo de EMC<br>#4 El software del sensor 3D es incompatible<br>#5 Defecto en el Módulo de Potencia (CPM)                                                           | #1, #2 Revisa el sensor 3D, el cableado, la posición del imán<br>#3, #4 Comprobar fallos en EMC, revisar el software<br>#5 Comprobar módulo de potencia(CPM)<br>ⓘ Error relacionado con 4 dígitos <b>8102</b><br>▶ C:03 / P:03 – motor y sensor 3D / 3G                                                                                                                                                                    |
| <b>61</b><br>NM  (y -00) /<br>E:00 y -61<br>TM  (y -00) /<br>E:00 y -61 | Error en el cierre de la puerta: estado inverosímil<br>-desaguado                                         | #1 La puerta está cerrada y abierta<br>#2 Desbloqueo de emergencia de la puerta activado                                                                                                                                         | #0 RESET-A<br>#1, #2 Comprobar el cierre/bloqueo de la puerta, el mecanismo y el cableado<br>ⓘ Error relacionado con 4 dígitos <b>8032</b><br>▶ Modo normal                                                                                                                                                                                                                                                                |

Explicación:

 Los objetos pueden parpadear alternativamente

NM Modo normal

TM Modo prueba

RESET-A Apaga el aparato, espera 30 segundos y vuelve a encenderlo

RESET-B Quita el enchufe de la red, espera 1 minuto, vuelve a conectar el enchufe y vuelve a encenderlo



En caso de apagado durante el desaguado, el tiempo restante de desaguado se almacena en memoria no volátil y se reanuda, y el desaguado continúa al encendido posterior



Utilizar el enlace para la navegación de documentos (índice o error relacionado)



El programa o la secuencia se terminará sin el componente o función mencionada



Programa de prueba que desencadena este error

| Nº ERROR<br>DISPLAY (NM /TM)                                                        | DESCRIPCIÓN DEL ERROR<br>- POSIBLE EFECTO                   | CAUSA POSIBLE                                                                                                         | COMPROBAR / ACCIÓN CORRECTIVA / OBSERVACIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>63</b><br>NM E :63 (y -00) /<br>E :00 y -63<br>TM E :63 (y -00) /<br>E :00 y -63 | Módulo de Potencia - error general o indeterminado -desaguo | #1 Fallo de software / programación<br>#2 Defecto en las conexiones eléctricas<br>#3 Defecto en el Módulo de Potencia | #0 RESET-A<br>#1 comprobar la codificación variante en modo de prueba, Reprogramar todos los componentes<br>#2 comprobar el cortocircuito en la línea de comunicación, revisar otros módulos D-Bus, desconectar temporalmente otros módulos para probar la comunicación<br>#3 comprobar / cambiar el Módulo de Potencia<br>❗ Error relacionado con 4 dígitos <b>0100</b><br>▶ Modo normal |
| <b>67</b><br>NM E :67 (y -00) /<br>E :00 y -67<br>TM E :67 (y -00) /<br>E :00 y -67 | Codificación variante poco plausible o ausente<br>-         | #1 Codificación variante inverosímil o ausente<br>#2 Defecto en el Módulo de Potencia (CPM)                           | #1 Reprogramación del Módulo de Potencia (CPM) y Módulo de Interfaz de Usuario (UIM)<br>#2 Cambiar el Módulo de Potencia (CPM)<br>❗ Error relacionado con 4 dígitos <b>0120</b><br>▶ Modo normal                                                                                                                                                                                          |
| <b>68</b><br>NM -<br>TM -                                                           | No es posible accionar el cierre de la puerta<br>-          | #1 Temperatura de la bobina de cierre de la puerta demasiado alta para la actuación (cierre o desbloqueo)             | Esto es solo una advertencia, el cierre magnético de la puerta se ha activado demasiadas veces durante el intervalo de tiempo permitido<br>❗ Error relacionado con 4 dígitos <b>8033</b><br>▶ Modo normal                                                                                                                                                                                 |

Explicación:

 Los objetos pueden parpadear alternativamente

NM Modo normal

TM Modo prueba

RESET-A Apaga el aparato, espera 30 segundos y vuelve a encenderlo

RESET-B Quita el enchufe de la red, espera 1 minuto, vuelve a conectar el enchufe y vuelve a encenderlo



En caso de apagado durante el desaguo, el tiempo restante de desaguo se almacena en memoria no volátil y se reanuda, y el desaguo continúa al encendido posterior



Utilizar el enlace para la navegación de documentos (índice o error relacionado)



El programa o la secuencia se terminará sin el componente o función mencionada



Programa de prueba que desencadena este error

| Nº ERROR<br>DISPLAY (NM /TM)                                                  | DESCRIPCIÓN DEL ERROR<br>- POSIBLE EFECTO                                                       | CAUSA POSIBLE                                                                        | COMPROBAR / ACCIÓN CORRECTIVA / OBSERVACIÓN                                                                                                                                                                                                                            |
|-------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>71</b><br>NM  :71 (y -00) /<br>:00 y -71<br>TM  :71 (y -00) /<br>:00 y -71 | Motor BLDC: Error en el relé de corriente de arranque<br>-                                      | #1 Cable del motor dañado o no conectado<br>#2 Módulo inverter del motor(MU) dañado  | #0 RESET-A<br>#1 Revisar el cableado entre el motor y el módulo inverter del motor (MU)<br>#2 Cambiar el módulo inverter del motor (MU)<br>ⓘ Error relacionado con 4 dígitos <b>6006</b><br>▶ C:03 / P:03 – motor y sensor 3D / 3G                                     |
| <b>72</b><br>NM  :72 (y -00) /<br>:00 y -72<br>TM  :72 (y -00) /<br>:00 y -72 | Motor BLDC: error de asimetría o error de pérdida de fase<br>-desaguado                         | #1 Cable del motor dañado<br>#2 Motor dañado                                         | #1 Comprobar cable del motor<br>#2 Cambiar el motor<br>ⓘ Error relacionado con 4 dígitos <b>6031</b><br>▶ C:03 / P:03 – motor y sensor 3D / 3G                                                                                                                         |
| <b>73</b><br>NM -<br>TM  :73 (y -00) /<br>:00 y -73                           | Error de comunicación entre el Módulo de Potencia (CPM) y el módulo de secado(DU)<br>-desaguado | #1 Error de comunicación entre el Módulo de Potencia (CPM) y el módulo de secado(DU) | #0 RESET-A<br>#1 Comprobar el cableado entre el Módulo de Potencia (CPM) y el módulo de secado(DU), comprobar el módulo de secado(DU), comprobar el Módulo de Potencia (CPM)<br>ⓘ Error relacionado con 4 dígitos <b>1210</b><br>▶ C:20 / P:20 – ventilador de proceso |
| <b>74</b><br>NM  :74 (y -00) /<br>:00 y -74<br>TM  :74 (y -00) /<br>:00 y -74 | Error de comunicación entre el Módulo Potencia (CPM) y el módulo idos (DUC)<br>-                | #1 Error de comunicación entre el Módulo Potencia (CPM) y el módulo idos (DUC)       | #0 RESET-A<br>#1 Comprobar el cableado entre el Módulo Potencia (CPM) y el módulo idos (DUC)<br>ⓘ Error relacionado con 4 dígitos <b>1010</b><br>▶ Modo normal                                                                                                         |

Explicación:

Los objetos pueden parpadear alternativamente

NM Modo normal

TM Modo prueba

RESET-A Apaga el aparato, espera 30 segundos y vuelve a encenderlo

RESET-B Quita el enchufe de la red, espera 1 minuto, vuelve a conectar el enchufe y vuelve a encenderlo



En caso de apagado durante el desaguado, el tiempo restante de desaguado se almacena en memoria no volátil y se reanuda, y el desaguado continúa al encendido posterior



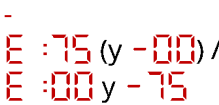
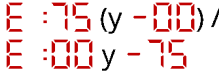
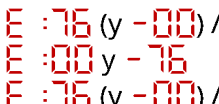
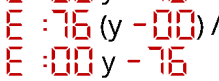
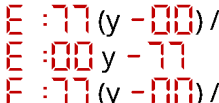
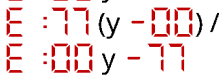
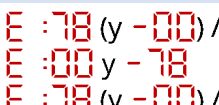
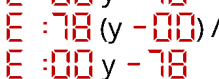
Utilizar el enlace para la navegación de documentos (índice o error relacionado)



El programa o la secuencia se terminará sin el componente o función mencionada



Programa de prueba que desencadena este error

| Nº ERROR<br>DISPLAY (NM /TM)                                                                                                                                                                    | DESCRIPCIÓN DEL ERROR<br>- POSIBLE EFECTO                                                                  | CAUSA POSIBLE                                                                                                                                                                                                                                                                                      | COMPROBAR / ACCIÓN CORRECTIVA / OBSERVACIÓN                                                                                                                                                                                                                |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>75</b><br>NM  /<br>TM      | Motor BLDC: par máximo superado<br>El programa NM se completará con un motor limitado<br>- Desagüado de TM | #1 Funcionamiento irregular del tambor.<br>#2 Motor dañado                                                                                                                                                                                                                                         | #0 RESET-A<br>#1 Revisa el tambor<br>#2 Cambiar el motor<br>❗ Error relacionado con 4 dígitos <b>6029</b><br>▶ C:03 / P:03 – motor y sensor 3D / 3G                                                                                                        |
| <b>76</b><br>NM  /<br>TM      | Entrada inesperada de agua<br>-desagüado                                                                   | #1 Cortocircuito eléctrico en el canal de control de la válvula<br>#2 Fallo mecánico en las válvulas de entrada (válvula de agua caliente o agua fría) y en la válvula aqua-stop, que no permiten el cierre de las válvulas                                                                        | #1, #2 Comprobar las válvulas, el control y el canal; sustituir el bloque de válvulas o la válvula Aqua Stop.<br>❗ Error relacionado con 4 dígitos <b>3700</b><br>▶ Modo normal                                                                            |
| <b>77</b><br>NM  /<br>TM      | Motor BLDC: error de configuración<br>-desagüado                                                           | #1 Configuración incorrecta del Módulo de Potencia (CPM)-VT o Configuración del módulo inverter del motor (MU) -VT del Módulo de Potencia (CPM) o Módulo inverter del motor(MU)<br>#2 Está instalado un Módulo de Potencia (CPM) incorrecto y/o está instalada un módulo inversor (MU) incorrecto. | #1 Comprobar la configuración del Módulo de Potencia (CPM) y el módulo inverter del motor (MU)<br>#2 Utilizar el Módulo de Potencia (CPM) y el módulo inverter del motor (MU) apropiados<br>❗ Error relacionado con 4 dígitos <b>6023</b><br>▶ Modo normal |
| <b>78</b><br>NM  /<br>TM  | Motor BLDC: defecto del inversor<br>-desagüado                                                             | #1 Módulo inverter del motor(MU) dañado<br>#2 Error de software                                                                                                                                                                                                                                    | #1 Cambiar el módulo inverter del motor (MU)<br>#2 Reprogramar el software existente o actualizar la versión del software<br>❗ Error relacionado con 4 dígitos <b>6009</b><br>▶ C:03 / P:03 – motor y sensor 3D / 3G                                       |

Explicación:

 Los objetos pueden parpadear alternativamente

NM Modo normal

TM Modo prueba

RESET-A Apaga el aparato, espera 30 segundos y vuelve a encenderlo

RESET-B Quita el enchufe de la red, espera 1 minuto, vuelve a conectar el enchufe y vuelve a encenderlo



En caso de apagado durante el desagüado, el tiempo restante de desagüado se almacena en memoria no volátil y se reanuda, y el desagüado continúa al encendido posterior



Utilizar el enlace para la navegación de documentos (índice o error relacionado)



El programa o la secuencia se terminará sin el componente o función mencionada



Programa de prueba que desencadena este error

| Nº ERROR<br>DISPLAY (NM /TM)                                                        | DESCRIPCIÓN DEL ERROR<br>- POSIBLE EFECTO                  | CAUSA POSIBLE                                                                                                                                                                                                         | COMPROBAR / ACCIÓN CORRECTIVA / OBSERVACIÓN                                                                                                                                                                                                             |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>79</b><br>NM -<br>TM E :79 (y -00) /<br>E :00 y -79                              | Error general o indeterminado en el módulo idos (DUC)<br>- | #1 Fallo de hardware en el módulo idos (DUC)                                                                                                                                                                          | #0 RESET-A<br>#1 Cambiar el módulo idos (DUC)<br>❗ Error relacionado con 4 dígitos <b>1000</b><br>▶ Modo normal                                                                                                                                         |
| <b>81</b><br>NM E :81 (y -00) /<br>E :00 y -81<br>TM E :81 (y -00) /<br>E :00 y -81 | Error en el depósito del detergente<br>-                   | #1 Cableado entre el módulo idos (DUC) y la bomba dosificadora desconectado / defectuoso<br>#2 Fallo de la bomba dosificadora<br>#3 Defecto en el módulo idos (DUC)                                                   | #0 RESET-A<br>#1 Cambiar el cableado entre el módulo idos (DUC) y la bomba dosificadora<br>#2 Cambiar la bomba dosificadora en el depósito<br>#3 Cambiar el módulo idos (DUC)<br>❗ Error relacionado con 4 dígitos <b>1020</b><br>▶ C:16 / P:16 – i-Dos |
| <b>82</b><br>NM -<br>TM E :82 (y -00) /<br>E :00 y -82                              | Motor BLDC: Error de sobretensión por IPM -desagudo        | #1 Temperatura ambiente de la Unidad de Motor (MU) demasiado alta.<br>#2 Se ha detectado que el IPM está demasiado caliente (solo si el Módulo de Potencia (CPM) es una unidad combinada de potencia y motor (PUMU)). | RESET-A<br>#1 Comprobar la temperatura ambiente del módulo inverter del motor (MU)<br>#2 Comprobar las condiciones de carga<br>❗ Error relacionado con 4 dígitos <b>6024</b><br>▶ C:03 / P:03 – motor y sensor 3D / 3G                                  |
| <b>83</b><br>NM E :83 (y -00) /<br>E :00 y -83<br>TM E :83 (y -00) /<br>E :00 y -83 | Manguera del sensor de presión desconectada - Desagudo     | #1 Manguera del sensor de presión desconectada<br>#2 Manguera del sensor de presión con fuga<br>#3 Defecto en el sensor de presión                                                                                    | #0 RESET-A<br>#1, #2 Revisa el tubo del sensor de presión<br>#3 Comprobar el sensor de presión<br>❗ Error relacionado con 4 dígitos <b>3111</b><br>▶ C:07 / P:07 – nivel de agua (sensor de presión)                                                    |

Explicación:

ⓧ Los objetos pueden parpadear alternativamente

NM Modo normal

TM Modo prueba

RESET-A Apaga el aparato, espera 30 segundos y vuelve a encenderlo

RESET-B Quita el enchufe de la red, espera 1 minuto, vuelve a conectar el enchufe y vuelve a encenderlo



En caso de apagado durante el desagudo, el tiempo restante de desagudo se almacena en memoria no volátil y se reanuda, y el desagudo continúa al encendido posterior



Utilizar el enlace para la navegación de documentos (índice o error relacionado)



El programa o la secuencia se terminará sin el componente o función mencionada



Programa de prueba que desencadena este error

| Nº ERROR<br>DISPLAY (NM /TM)                                  | DESCRIPCIÓN DEL ERROR<br>- POSIBLE EFECTO                                                                                 | CAUSA POSIBLE                                                                                                                                                                                | COMPROBAR / ACCIÓN CORRECTIVA / OBSERVACIÓN                                                                                                                                                                                              |
|---------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>91</b><br>NM  (y -00) /<br>y -91<br>TM  (y -00) /<br>y -91 | Módulo de Interfaz de Usuario (UIM) - error general o indeterminado - desaguado                                           | #1 Fallo de software del Módulo de Interfaz de Usuario (UIM)<br>#2 Defecto del Módulo de Interfaz de Usuario (UIM)                                                                           | #1 Reprogramar el Módulo de Interfaz de Usuario (UIM) y el Módulo de Potencia (CPM)<br>#2 Si persiste el error, sustituya el Módulo de Interfaz de Usuario (UIM)<br>❶ Error relacionado con 4 dígitos <b>0500</b><br>▶ Modo normal       |
| <b>92</b><br>NM -<br>TM  (y -00) /<br>y -92                   | Error de comunicación entre el módulo inverter del motor (MU) y el sensor 3G - Sensor 3G y reducción de velocidad de giro | #1 Cable entre el sensor 3G y la unidad motor (MU) dañado o desconectado<br>#2 Sensor 3G dañado<br>#3 Módulo inverter del motor(MU) dañado                                                   | #1 Comprobar el cable entre el sensor 3G y la unidad de motor (MU)<br>#2 Cambiar el sensor 3G<br>#3 Cambiar el módulo inverter del motor (MU)<br>❶ Error relacionado con 4 dígitos <b>8210</b><br>▶ C:03 / P:03 – motor y sensor 3D / 3G |
| <b>93</b><br>NM  (y -00) /<br>y -93<br>TM  (y -00) /<br>y -93 | Caudal de agua caliente entrante demasiado bajo (medición rápida) -                                                       | #1 El grifo de agua está cerrado<br>#2 Presión del agua <1 bar en el suministro<br>#3 El filtro o suministro está bloqueado<br>#4 Válvulas, válvula aquastop o defecto del sensor de presión | #1 Grifo de agua abierta<br>#2 - #4 Revisar componentes, cableado<br>❶ Error relacionado con 4 dígitos <b>9201</b><br>▶ C:04 / P:04 – válvulas<br>▶ C:07 / P:07 – nivel de agua (sensor de presión)                                      |
| <b>94</b><br>NM -<br>TM  (y -00) /<br>y -94                   | Se detecta baja presión de agua para secado (mediante sensor de Caudal ) -                                                | #1 La presión del agua en el suministro de agua es demasiado baja<br>#2 Válvula defectuosa<br>#3 Canal de agua bloqueado                                                                     | #1 - #3 revisar el suministro de agua, la válvula y la vía de agua<br>❶ Error relacionado con 4 dígitos <b>9202</b><br>▶ Modo normal                                                                                                     |

Explicación:

Los objetos pueden parpadear alternativamente  
NM Modo normal  
TM Modo prueba

RESET-A

Apaga el aparato, espera 30 segundos y vuelve a encenderlo

RESET-B

Quita el enchufe de la red, espera 1 minuto, vuelve a conectar el enchufe y vuelve a encenderlo

En caso de apagado durante el desaguado, el tiempo restante de desaguado se almacena en memoria no volátil y se reanuda, y el desaguado continúa al encendido posterior

Utilizar el enlace para la navegación de documentos (índice o error relacionado)

El programa o la secuencia se terminará sin el componente o función mencionada

Programa de prueba que desencadena este error

| Nº ERROR<br>DISPLAY (NM /TM)                   | DESCRIPCIÓN DEL ERROR<br>- POSIBLE EFECTO                                                                                                                                   | CAUSA POSIBLE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | COMPROBAR / ACCIÓN CORRECTIVA / OBSERVACIÓN                                                                                                                                             |
|------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>95</b>                                      |                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                         |
| NM -<br>TM -                                   | No se detecta agua de refrigeración durante el secado (por sensor NTC)                                                                                                      | #1 La presión del agua en el suministro de agua es demasiado baja<br>#2 Válvula defectuosa<br>#3 Canal de agua bloqueado                                                                                                                                                                                                                                                                              | #1 - #3 revisar el suministro de agua, la válvula y la vía de agua<br>❶ Error relacionado con 4 dígitos <b>9203</b><br>▶ Modo normal                                                    |
| <b>100</b>                                     |                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                         |
| NM <b>E :01 y -00</b><br>TM <b>E :01 y -00</b> | Módulo de Interfaz de Usuario (UIM) - datos faltantes o corruptos -desaguado                                                                                                | #1 Los datos de la variante están vacíos o son inválidos<br>#2 Los datos de configuración (tablas VT) están vacíos o no son válidos<br>#3 Los datos de la fuente están vacíos o no son válidos<br>#4 Los datos de texto están vacíos o no son válidos<br>#5 Los datos de imágenes / símbolos están vacíos o no son válidos<br>#6 Defecto de hardware, el segmento de memoria asignado no es accesible | #1 - #5 Reprogramar todos los componentes<br>#6 Cambiar el módulo relacionado del Módulo de Interfaz de Usuario (UIM)<br>❶ Error relacionado con 4 dígitos <b>0530</b><br>▶ Modo normal |
| <b>101</b>                                     |                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                         |
| NM -<br>TM <b>E :01 y -01</b>                  | Módulo de Interfaz de Usuario (UIM) - error de consistencia de datos<br>- no se realizan sonidos, o<br>- ninguna configuración del cliente se almacena de forma persistente | #1 Los datos de sonido están vacíos o no son válidos<br>#2 defecto de hardware, los datos persistentes del cliente no son direccionables (la Eeprom o la memoria equivalente respectiva no responde)                                                                                                                                                                                                  | #1 Reprogramar todos los componentes<br>#2 Cambiar el módulo relacionado del Módulo de Interfaz de Usuario (UIM)<br>❶ Error relacionado con 4 dígitos <b>0532</b><br>▶ Modo normal      |

Explicación:

**8 88** Los objetos pueden parpadear alternativamente

NM Modo normal

TM Modo prueba

RESET-A Apaga el aparato, espera 30 segundos y vuelve a encenderlo  
RESET-B Quita el enchufe de la red, espera 1 minuto, vuelve a conectar el enchufe y vuelve a encenderlo

⏻ En caso de apagado durante el desaguado, el tiempo restante de desaguado se almacena en memoria no volátil y se reanuda, y el desaguado continúa al encendido posterior  
🏠 Utilizar el enlace para la navegación de documentos (índice o error relacionado)

⊗ El programa o la secuencia se terminará sin el componente o función mencionada  
▶ Programa de prueba que desencadena este error

| Nº ERROR<br>DISPLAY (NM /TM)         | DESCRIPCIÓN DEL ERROR<br>- POSIBLE EFECTO                                                                                       | CAUSA POSIBLE                                                                                                                                                                                                                                  | COMPROBAR / ACCIÓN CORRECTIVA / OBSERVACIÓN                                                                                                                                                                              |
|--------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>102</b><br>NM -<br>TM E :01 y -02 | Error general o indeterminado del control de la unidad de vapor higiénico<br>- ⊗ Función higiénica de vapor                     | #1 Cableado desconectado / defectuoso<br>#2 Fallo en la unidad de vapor higiénica (HSU)                                                                                                                                                        | #0 RESET-A<br>#1 revisar el cableado<br>#2 comprobar Unidad de Vapor Higiénica (HSU)<br>ⓘ Error relacionado con 4 dígitos <b>1101</b><br>▶ C:17 / P:17 – Ozono<br>▶ C:18 / P:18 – Niebla                                 |
| <b>103</b><br>NM -<br>TM E :01 y -03 | Error en el ventilador de la Unidad de Vapor Higiénica (HSU)<br>- ⊗ Función higiénica de vapor                                  | #1 Cableado del ventilador desconectado / defectuoso<br>#2 Fallo en la unidad de vapor higiénica (HSU)                                                                                                                                         | #0 RESET-A<br>#1 revisar el cableado y el ventilador<br>#2 comprobar Unidad de Vapor Higiénica (HSU)<br>ⓘ Error relacionado con 4 dígitos <b>1102</b><br>▶ C:17 / P:17 – Ozono<br>▶ C:18 / P:18 – Niebla                 |
| <b>104</b><br>NM -<br>TM E :01 y -04 | Error de plausibilidad en el nivel de agua del depósito de la Unidad de Vapor Higiénica (HSU)<br>- ⊗ Función higiénica de vapor | #1 Cableado desconectado / defectuoso<br>#2 Válvula de llenado de vapor higiénico / manguera de llenado bloqueada<br>#3 La válvula de llenado de vapor higiénico / sensor de nivel está roto<br>#4 Fallo en la unidad de vapor higiénica (HSU) | #0 RESET-A<br>#1 revisar el cableado<br>#2 - #3 Comprobar válvula, sensor de nivel , manguera<br>#4 comprobar Unidad de Vapor Higiénica (HSU)<br>ⓘ Error relacionado con 4 dígitos <b>1103</b><br>▶ C:18 / P:18 – Niebla |

Explicación:

 Los objetos pueden parpadear alternativamente

NM Modo normal

TM Modo prueba

RESET-A Apaga el aparato, espera 30 segundos y vuelve a encenderlo

RESET-B Quita el enchufe de la red, espera 1 minuto, vuelve a conectar el enchufe y vuelve a encenderlo



En caso de apagado durante el desaguado, el tiempo restante de desaguado se almacena en memoria no volátil y se reanuda, y el desaguado continúa al encendido posterior



Utilizar el enlace para la navegación de documentos (índice o error relacionado)



El programa o la secuencia se terminará sin el componente o función mencionada



Programa de prueba que desencadena este error

| Nº ERROR<br>DISPLAY (NM /TM)         | DESCRIPCIÓN DEL ERROR<br>- POSIBLE EFECTO                                                                        | CAUSA POSIBLE                                                                                                                                                                                                                                                           | COMPROBAR / ACCIÓN CORRECTIVA / OBSERVACIÓN                                                                                                                                                                                                                                                       |
|--------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>105</b><br>NM -<br>TM E :01 y -05 | Error del sistema de<br>desagüo de la Unidad de<br>Vapor Higiénica (HSU)<br>- ⊗ Función higiénica de<br>vapor    | #1 La válvula de desagüo de vapor higiénica está<br>obstruida o rota<br>#2 El sensor de nivel del módulo de vapor higiénico<br>está roto<br>#3 La manguera de desagüe del módulo de vapor<br>higiénico está bloqueada<br>#4 Fallo en la unidad de vapor higiénica (HSU) | #0 RESET-A<br>#1 - #3 Comprueba si el depósito de vapor higiénico está<br>vacío, revisa el cableado, revisa el sistema de<br>desagüo higiénico del módulo de vapor<br>#4 comprobar Unidad de Vapor Higiénica (HSU)<br>ⓘ Error relacionado con 4 dígitos <b>1104</b><br>▶ C:19 / P:19 – Desagüe HS |
| <b>106</b><br>NM -<br>TM E :01 y -06 | Error en el generador de<br>niebla de la Unidad de<br>Vapor Higiénica (HSU)<br>- ⊗ Función higiénica de<br>vapor | #1 Cableado desconectado / defectuoso<br>#2 Fallo en la unidad del generador de niebla<br>#3 Fallo en la unidad de vapor higiénica (HSU)                                                                                                                                | #0 RESET-A<br>#1 revisar el cableado<br>#2 revisar la unidad del generador de niebla<br>#3 comprobar Unidad de Vapor Higiénica (HSU)<br>ⓘ Error relacionado con 4 dígitos <b>1106</b><br>▶ C:18 / P:18 – Niebla                                                                                   |
| <b>107</b><br>NM -<br>TM E :01 y -07 | Error en el generador de<br>ozono de la Unidad de<br>Vapor Higiénica (HSU)<br>- ⊗ Función higiénica de<br>vapor  | #1 Cableado desconectado / defectuoso<br>#2 Defecto del generador de ozono o desconectado<br>#3 Fallo en la unidad de vapor higiénica (HSU)                                                                                                                             | #0 RESET-A<br>#1 revisar el cableado<br>#2 revisar generador de ozono<br>#3 comprobar Unidad de Vapor Higiénica (HSU)<br>ⓘ Error relacionado con 4 dígitos <b>1107</b><br>▶ C:17 / P:17 – Ozono                                                                                                   |

Explicación:

 Los objetos pueden parpadear  
alternativamente

NM Modo normal

TM Modo prueba

RESET-A Apaga el aparato, espera 30 segundos y vuelve a  
encenderloRESET-B Quita el enchufe de la red, espera 1 minuto, vuelve a  
conectar el enchufe y vuelve a encenderloEn caso de apagado durante el desagüo, el tiempo restante de desagüo se almacena en  
memoria no volátil y se reanuda, y el desagüo continúa al encendido posterior

Utilizar el enlace para la navegación de documentos (índice o error relacionado)

El programa o la secuencia se terminará sin el  
componente o función mencionadaPrograma de prueba que desencadena este  
error

| Nº ERROR<br>DISPLAY (NM /TM)                   | DESCRIPCIÓN DEL ERROR<br>- POSIBLE EFECTO                                                                                                                                | CAUSA POSIBLE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | COMPROBAR / ACCIÓN CORRECTIVA / OBSERVACIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>108</b><br>NM -<br>TM E :01 y -08           | Error de comunicación entre el Módulo de Potencia (CPM) y la Unidad de Vapor Higiénica (HSU)<br>- ⊗ Función higiénica de vapor                                           | Si E1110 ocurre como un seguimiento o pseudo-error (es decir, causado por otros errores almacenados junto con E1110), entonces la causa real del error es:<br>#1 Avería en la comunicación entre el Módulo Potencia (CPM) y la Unidad de Vapor Higiénica (HSU) debido a un error del sistema<br>Si E1110 ocurre como un solo error (no se almacena ningún otro error), entonces la causa real del error es una de las siguientes:<br>#2 Defecto en el Módulo de Potencia (CPM)<br>#3 Defecto de la unidad de vapor higiénica (HSU)<br>#4 Cableado desconectado / defectuoso<br>#5 Defectos de las interfaces de comunicación de cualquiera de los lados de la unidad<br>#6 Error de protocolo | #1 No se requiere ninguna acción, eliminar error de causa<br>#2-#6 RESET-A, revisar el cableado entre la Unidad de Vapor Higiénica (HSU) y el Módulo de Potencia (CPM), revisar la Unidad de Vapor Higiénica (HSU), comprobar el Módulo de Potencia (CPM)<br>ⓘ Error relacionado con 4 dígitos <b>1110</b><br>▶ C:17 / P:17 – Ozono<br>▶ C:18 / P:18 – Niebla |
| <b>109</b><br>NM E :01 y -09<br>TM E :01 y -09 | Error de comunicación entre el Módulo de Interfaz de Usuario (UIM) y el módulo de Home Connect(HCM)<br>- ⊗ Función Home Connect (HC) (sin conexión, sin arranque remoto) | #1 Cable D-Bus no conectado / contacto suelto / defecto<br>#2 Defecto del Módulo Home Connect (HCM)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | #1 Comprobar el cableado entre el Módulo Home Connect (HCM) y el Módulo de Interfaz de Usuario (UIM)<br>#2 Cambiar el módulo Home Connect (HCM)<br>ⓘ Error relacionado con 4 dígitos <b>7110</b><br>▶ Modo normal                                                                                                                                             |

Explicación:

 Los objetos pueden parpadear alternativamente

NM Modo normal

TM Modo prueba

RESET-A Apaga el aparato, espera 30 segundos y vuelve a encenderlo

RESET-B Quita el enchufe de la red, espera 1 minuto, vuelve a conectar el enchufe y vuelve a encenderlo



En caso de apagado durante el desaguado, el tiempo restante de desaguado se almacena en memoria no volátil y se reanuda, y el desaguado continúa al encendido posterior



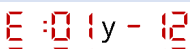
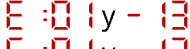
Utilizar el enlace para la navegación de documentos (índice o error relacionado)



El programa o la secuencia se terminará sin el componente o función mencionada



Programa de prueba que desencadena este error

| Nº ERROR<br>DISPLAY (NM /TM)                                                                                                                                                                   | DESCRIPCIÓN DEL ERROR<br>- POSIBLE EFECTO                                                                                                                                                    | CAUSA POSIBLE                                                                                                                                                                                                                                                              | COMPROBAR / ACCIÓN CORRECTIVA / OBSERVACIÓN                                                                                                                                                                                                                         |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>110</b><br>NM <br>TM      | Desajuste de protocolo en la comunicación entre el Módulo de Interfaz de Usuario (UIM) y el módulo de Home Connect(HCM)<br>- ⓧ Función Home Connect (HC) (sin conexión, sin arranque remoto) | #1 Módulo de Home Connect(HCM) versión incorrecta del software<br>#2 Módulo de Interfaz de Usuario (UIM) versión incorrecta del software<br>#3 Versiones de software del Módulo Home Connect (HCM) y del Módulo de Interfaz de Usuario (UIM) no compatibles                | #1 - #3 Comprobar / actualizar la versión de software del Módulo Home Connect (HCM) y/o del Módulo de Interfaz de Usuario (UIM)<br>ⓘ Error relacionado con 4 dígitos <b>7111</b><br>▶ Modo normal                                                                   |
| <b>111</b><br>NM <br>TM      | Error en el llenado del depósito de agua de la Unidad de Vapor Higiénica (HSU)<br>- ⓧ Función higiénica de vapor                                                                             | #1 La válvula de llenado de vapor higiénico está bloqueada o rota<br>#2 El sensor de nivel del módulo de vapor higiénico (HSM) está roto<br>#3 La manguera de llenado del módulo de vapor higiénico (HSM) está bloqueada<br>#4 Fallo en la unidad de vapor higiénica (HSU) | #0 RESET-A<br>#1 - #3 revisar el cableado, revisar la válvula de llenado de vapor higiénico, el sensor de nivel y la manguera de llenado<br>#4 comprobar Unidad de Vapor Higiénica (HSU)<br>ⓘ Error relacionado con 4 dígitos <b>1108</b><br>▶ C:18 / P:18 – Niebla |
| <b>112</b><br>NM <br>TM     | Error de circuito roto en el canal de transmisión de la bomba de desaguado BLDC<br>-                                                                                                         | #1 Cable del motor dañado o desconectado<br>#2 Motor dañado<br>#3 Módulo inverter del motor(MU) dañado                                                                                                                                                                     | #1 Comprobar cable del motor<br>#2 Cambiar el motor<br>#3 Cambiar el módulo inverter del motor (MU)<br>ⓘ Error relacionado con 4 dígitos <b>3623</b><br>▶ C:05 / P:05 – bomba                                                                                       |
| <b>113</b><br>NM <br>TM  | Error de sobretensión del motor de la bomba de desaguado BLDC<br>-                                                                                                                           | #1 Bomba de funcionamiento irregular<br>#2 Temperatura ambiente del motor demasiado alta                                                                                                                                                                                   | #1 Revisa el impulsor de la bomba<br>#2 Comprobar la temperatura ambiente del motor<br>ⓘ Error relacionado con 4 dígitos <b>3628</b><br>▶ C:05 / P:05 – bomba                                                                                                       |

Explicación:

 Los objetos pueden parpadear alternativamente

NM Modo normal

TM Modo prueba

RESET-A Apaga el aparato, espera 30 segundos y vuelve a encenderlo  
 RESET-B Quita el enchufe de la red, espera 1 minuto, vuelve a conectar el enchufe y vuelve a encenderlo

 En caso de apagado durante el desaguado, el tiempo restante de desaguado se almacena en memoria no volátil y se reanuda, y el desaguado continúa al encendido posterior  
 Utilizar el enlace para la navegación de documentos (índice o error relacionado)

ⓧ El programa o la secuencia se terminará sin el componente o función mencionada  
 ▶ Programa de prueba que desencadena este error

| Nº ERROR<br>DISPLAY (NM /TM)                                                                                                                                                                   | DESCRIPCIÓN DEL ERROR<br>- POSIBLE EFECTO                                              | CAUSA POSIBLE                                                                                          | COMPROBAR / ACCIÓN CORRECTIVA / OBSERVACIÓN                                                                                                                                                 |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>114</b><br>NM <br>TM      | Error de hardware en la bomba de desaguado BLDC<br>-                                   | #1 Módulo inverter del motor(MU) dañado<br>#2 Error de software                                        | #1 Cambiar el módulo inverter del motor (MU)<br>#2 Reprogramar el software existente o actualizar la versión del software<br>❗ Error relacionado con 4 dígitos <b>362D</b><br>▶ Modo normal |
| <b>115</b><br>NM <br>TM      | Error de cortocircuito en el canal de accionamiento de la bomba de desaguado BLDC<br>- | #1 Cable del motor dañado<br>#2 Motor dañado<br>#3 Módulo inverter del motor(MU) dañado                | #1 Comprobar cable del motor<br>#2 Cambiar el motor<br>#3 Cambiar el módulo inverter del motor (MU)<br>❗ Error relacionado con 4 dígitos <b>3622</b><br>▶ C:05 / P:05 – bomba               |
| <b>116</b><br>NM <br>TM      | Error de sobrecorriente en la bomba de desaguado BLDC<br>-                             | #1 Cable del motor dañado o desconectado<br>#2 Motor dañado<br>#3 Módulo inverter del motor(MU) dañado | #1 Comprobar cable del motor<br>#2 Cambiar el motor<br>#3 Cambiar el módulo inverter del motor (MU)<br>❗ Error relacionado con 4 dígitos <b>3624</b><br>▶ C:05 / P:05 – bomba               |
| <b>117</b><br>NM <br>TM     | Error del sensor de temperatura IPM de la bomba de desaguado BLDC<br>-                 | #1 El sensor de temperatura del IPM está roto o cortocircuitado                                        | -<br>❗ Error relacionado con 4 dígitos <b>362A</b><br>▶ Modo normal                                                                                                                         |
| <b>118</b><br>NM <br>TM  | Error de rotor bloqueado en la bomba de desaguado BLDC<br>-                            | #1 Impulsor de bomba bloqueado<br>#2 Motor dañado                                                      | #1 Revisa el impulsor de la bomba<br>#2 Cambiar el motor<br>❗ Error relacionado con 4 dígitos <b>3625</b><br>▶ C:05 / P:05 – bomba                                                          |

Explicación:

 Los objetos pueden parpadear alternativamente

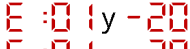
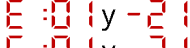
NM Modo normal

TM Modo prueba

RESET-A Apaga el aparato, espera 30 segundos y vuelve a encenderlo  
 RESET-B Quita el enchufe de la red, espera 1 minuto, vuelve a conectar el enchufe y vuelve a encenderlo

 En caso de apagado durante el desaguado, el tiempo restante de desaguado se almacena en memoria no volátil y se reanuda, y el desaguado continúa al encendido posterior  
 Utilizar el enlace para la navegación de documentos (índice o error relacionado)

 El programa o la secuencia se terminará sin el componente o función mencionada  
 Programa de prueba que desencadena este error

| Nº ERROR<br>DISPLAY (NM /TM)                                                                                                                                                               | DESCRIPCIÓN DEL ERROR<br>- POSIBLE EFECTO                                                                                     | CAUSA POSIBLE                                                                                                                                                                                                                                  | COMPROBAR / ACCIÓN CORRECTIVA / OBSERVACIÓN                                                                                                                                                                        |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>119</b><br>NM <br>TM  | Bomba de desaguado<br>BLDC: par máximo<br>superado<br>-                                                                       | #1 Bomba de funcionamiento irregular<br>#2 Motor dañado                                                                                                                                                                                        | #1 Revisa el impulsor de la bomba<br>#2 Cambiar el motor<br>❗ Error relacionado con 4 dígitos <b>3626</b><br>▶ C:05 / P:05 – bomba                                                                                 |
| <b>120</b><br>NM <br>TM  | Bomba de desaguado<br>BLDC: error de asimetría del<br>motor o error de pérdida de<br>fase<br>-                                | #1 Cable del motor dañado<br>#2 Motor dañado                                                                                                                                                                                                   | #1 Comprobar cable del motor<br>#2 Cambiar el motor<br>❗ Error relacionado con 4 dígitos <b>3621</b><br>▶ C:05 / P:05 – bomba                                                                                      |
| <b>121</b><br>NM <br>TM  | Error de sobretensión<br>IPM de la bomba de<br>desaguado BLDC<br>-                                                            | #1 Temperatura ambiente del Módulo inverter del<br>motor demasiado alta                                                                                                                                                                        | #1 Comprobar la temperatura ambiente de la unidad de<br>motor<br>❗ Error relacionado con 4 dígitos <b>362B</b><br>▶ Modo normal                                                                                    |
| <b>128</b><br>NM <br>TM  | Frecuencia de la fuente de<br>alimentación fuera de<br>rango o voltaje de la fuente<br>de alimentación demasiado<br>alto<br>- | #1 El voltaje de línea es demasiado alto<br>#2 La desviación de frecuencia del voltaje de red es<br>demasiado alta, muchas perturbaciones en la<br>tensión de la línea o mala calidad del voltaje<br>#3 Defecto en el Módulo de Potencia (CPM) | #1 Comprobar el voltaje de la línea y los cables<br>#2 Comprobar la frecuencia de la línea<br>#3 Comprobar / cambiar el Módulo de Potencia (CPM)<br>❗ Error relacionado con 4 dígitos <b>9010</b><br>▶ Modo normal |
| <b>129</b><br>NM -<br>TM                                                                                | Motor BLDC: error de<br>sobretensión<br>-desaguado                                                                            | #1 Se ha detectado que el motor está demasiado<br>caliente                                                                                                                                                                                     | #1 Comprobar la temperatura ambiente y las<br>condiciones de carga de la Unidad Motor (MU)<br>❗ Error relacionado con 4 dígitos <b>602A</b><br>▶ Modo normal                                                       |

Explicación:

 Los objetos pueden parpadear  
alternativamente

NM Modo normal

TM Modo prueba

RESET-A Apaga el aparato, espera 30 segundos y vuelve a  
encenderlo  
RESET-B Quita el enchufe de la red, espera 1 minuto, vuelve a  
conectar el enchufe y vuelve a encenderlo

 En caso de apagado durante el desaguado, el tiempo restante de desaguado se almacena en  
memoria no volátil y se reanuda, y el desaguado continúa al encendido posterior  
 Utilizar el enlace para la navegación de documentos (índice o error relacionado)

 El programa o la secuencia se terminará sin el  
componente o función mencionada  
▶ Programa de prueba que desencadena este  
error

| Nº ERROR<br>DISPLAY (NM /TM)         | DESCRIPCIÓN DEL ERROR<br>- POSIBLE EFECTO                                           | CAUSA POSIBLE                                                                                                        | COMPROBAR / ACCIÓN CORRECTIVA / OBSERVACIÓN                                                                                                                                         |
|--------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>131</b><br>NM -<br>TM E :01 y -31 | Ventilador BLDC: error de<br>asimetría del motor o error<br>de pérdida de fase<br>- | #1 Defecto en el cableado o desconectado<br>#2 Defecto de la bobina del ventilador                                   | #0 RESET-A<br>#1 revisar / cambiar el cableado<br>#2 revisar / cambiar el ventilador<br>❗ Error relacionado con 4 dígitos <b>1221</b><br>▶ C:20 / P:20 – ventilador de proceso      |
| <b>132</b><br>NM -<br>TM E :01 y -32 | Módulo de secado(DU):<br>Ventilador BLDC, error de<br>circuito abierto<br>-         | #1 Defecto de la bobina del ventilador<br>#2 Defecto del cableado o desconectado<br>#3 Defecto módulo de secado(DU)  | #0 RESET-A<br>#1 - #3 revisar / cambiar el cableado, ventilador y<br>módulo de secado(DU)<br>❗ Error relacionado con 4 dígitos <b>1223</b><br>▶ C:20 / P:20 – ventilador de proceso |
| <b>133</b><br>NM -<br>TM E :01 y -33 | Error de cortocircuito en el<br>canal de la transmisión del<br>ventilador BLDC<br>- | #1 Defecto de la bobina del ventilador<br>#2 Defecto del cableado o desconectado<br>#3 Defecto módulo de secado (DU) | #0 RESET-A<br>#1 - #3 revisar / cambiar el cableado, ventilador, módulo<br>de secado(DU)<br>❗ Error relacionado con 4 dígitos <b>1222</b><br>▶ C:20 / P:20 – ventilador de proceso  |
| <b>134</b><br>NM -<br>TM E :01 y -34 | Módulo de secado(DU):<br>ventilador BLDC,<br>sobrecorriente del inversor<br>-       | #1 Defecto de la bobina del ventilador<br>#2 Defecto del cableado o desconectado<br>#3 Defecto módulo de secado (DU) | #0 RESET-A<br>#1 - #3 revisar / cambiar el cableado, ventilador, módulo<br>de secado(DU)<br>❗ Error relacionado con 4 dígitos <b>1224</b><br>▶ C:20 / P:20 – ventilador de proceso  |

Explicación:

 Los objetos pueden parpadear  
alternativamente

NM Modo normal

TM Modo prueba

RESET-A Apaga el aparato, espera 30 segundos y vuelve a  
encenderloRESET-B Quita el enchufe de la red, espera 1 minuto, vuelve a  
conectar el enchufe y vuelve a encenderloEn caso de apagado durante el desaguado, el tiempo restante de desaguado se almacena en  
memoria no volátil y se reanuda, y el desaguado continúa al encendido posterior

Utilizar el enlace para la navegación de documentos (índice o error relacionado)

El programa o la secuencia se terminará sin el  
componente o función mencionadaPrograma de prueba que desencadena este  
error

| Nº ERROR<br>DISPLAY (NM /TM)         | DESCRIPCIÓN DEL ERROR<br>- POSIBLE EFECTO                                                                                                                                     | CAUSA POSIBLE                                                                                                             | COMPROBAR / ACCIÓN CORRECTIVA / OBSERVACIÓN                                                                                                                                                                 |
|--------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>135</b><br>NM -<br>TM E :01 y -35 | Módulo de secado(DU):<br>ventilador BLDC,<br>temperatura del elemento<br>de refrigeración del<br>inversor demasiado alta<br>-                                                 | #1 temperatura ambiente del módulo de secado (DU)<br>demasiado alta                                                       | #0 RESET-A<br>#1 comprobar / reducir la temperatura ambiente del<br>módulo de secado(DU)<br>❗ Error relacionado con 4 dígitos <b>122B</b><br>▶ C:20 / P:20 – ventilador de proceso                          |
| <b>137</b><br>NM -<br>TM E :01 y -37 | Módulo de secado(DU):<br>Ventilador BLDC bloqueado<br>-                                                                                                                       | #1 Ventilador bloqueado / defectuoso                                                                                      | #0 RESET-A<br>#1 revisar / cambiar el ventilador<br>❗ Error relacionado con 4 dígitos <b>1225</b><br>▶ C:20 / P:20 – ventilador de proceso                                                                  |
| <b>138</b><br>NM -<br>TM E :01 y -38 | Módulo de secado(DU):<br>Ventilador BLDC bloqueado<br>-                                                                                                                       | #1 Ventilador que funciona mal<br>#2 Defecto del ventilador                                                               | #0 RESET-A<br>#1, #2 revisar / cambiar el ventilador<br>❗ Error relacionado con 4 dígitos <b>1226</b><br>▶ C:20 / P:20 – ventilador de proceso                                                              |
| <b>140</b><br>NM -<br>TM E :01 y -40 | Módulo de secado (DU):<br>ventilador BLDC, La<br>resistencia limitadora de<br>corriente de arranque no<br>está puenteada por el relé o<br>no hay ventilador<br>conectado<br>- | #1 Defecto del Cableado del ventilador o desconectado<br>#2 El relé de la NTC en el módulo de secado(DU) es<br>defectuoso | #0 RESET-A<br>#1 Revisar el cableado entre el ventilador y el módulo de<br>secado<br>#2 Revisa el módulo de secado<br>❗ Error relacionado con 4 dígitos <b>122E</b><br>▶ C: / P: 20 – ventilador de proceso |

Explicación:

 Los objetos pueden parpadear  
alternativamente

NM Modo normal

TM Modo prueba

RESET-A Apaga el aparato, espera 30 segundos y vuelve a  
encenderloRESET-B Quita el enchufe de la red, espera 1 minuto, vuelve a  
conectar el enchufe y vuelve a encenderloEn caso de apagado durante el desaguado, el tiempo restante de desaguado se almacena en  
memoria no volátil y se reanuda, y el desaguado continúa al encendido posterior

Utilizar el enlace para la navegación de documentos (índice o error relacionado)

El programa o la secuencia se terminará sin el  
componente o función mencionadaPrograma de prueba que desencadena este  
error

| Nº ERROR<br>DISPLAY (NM /TM)  | DESCRIPCIÓN DEL ERROR<br>- POSIBLE EFECTO                                 | CAUSA POSIBLE                                                                   | COMPROBAR / ACCIÓN CORRECTIVA / OBSERVACIÓN                                                                                                                                                                                       |
|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 141<br>NM -<br>TM E :01 y -41 | Módulo de secado (DU):<br>Ventilador BLDC, error de hardware<br>-         | #1 Módulo de secado (DU) dañado<br>#2 Error de software                         | #0 RESET-A<br>#1 revisar / cambiar el módulo de secado(DU)<br>#2 Reprogramar el software existente o actualizar la versión del software<br>❗ Error relacionado con 4 dígitos <b>122D</b><br>▶ C:20 / P:20 – ventilador de proceso |
| 144<br>NM -<br>TM E :01 y -45 | Módulo de secado (DU):<br>ventilador BLDC, subtenión de línea<br>-        | #1 #1 El voltaje de línea está por debajo del área de funcionamiento solicitado | #0 RESET-A<br>#1 revisar / cambiar el ventilador, unidad secadora, módulo de secado(DU), Módulo de Potencia (CPM)<br>❗ Error relacionado con 2 dígitos <b>1229</b><br>▶ C:20 / P:20 – ventilador de proceso                       |
| 145<br>NM -<br>TM E :01 y -45 | Módulo de secado(DU):<br>ventilador BLDC, subtenión de línea<br>-         | #1 El voltaje de línea está por debajo del área de funcionamiento solicitado    | #0 RESET-A<br>#1 revisar / cambiar el ventilador, módulo de secado(DU), Módulo de Potencia (CPM)<br>❗ Error relacionado con 4 dígitos <b>1227</b><br>▶ C:20 / P:20 – ventilador de proceso                                        |
| 146<br>NM -<br>TM E :01 y -46 | Sensor 3D-Gen2: error general<br>- Sensor 3D y velocidad de giro reducida | #1 Sensor 3D dañado                                                             | #1 Cambiar el sensor 3D<br>❗ Error relacionado con 4 dígitos <b>8401</b><br>▶ C:03 / P:03 – motor y sensor 3D / 3G                                                                                                                |

Explicación:

 Los objetos pueden parpadear alternativamente

NM Modo normal

TM Modo prueba

RESET-A Apaga el aparato, espera 30 segundos y vuelve a encenderlo  
RESET-B Quita el enchufe de la red, espera 1 minuto, vuelve a conectar el enchufe y vuelve a encenderlo

 En caso de apagado durante el desaguado, el tiempo restante de desaguado se almacena en memoria no volátil y se reanuda, y el desaguado continúa al encendido posterior  
 Utilizar el enlace para la navegación de documentos (índice o error relacionado)

 El programa o la secuencia se terminará sin el componente o función mencionada  
▶ Programa de prueba que desencadena este error

| Nº ERROR<br>DISPLAY (NM /TM)                               | DESCRIPCIÓN DEL ERROR<br>- POSIBLE EFECTO                                                                          | CAUSA POSIBLE                                                                                                                                                                   | COMPROBAR / ACCIÓN CORRECTIVA / OBSERVACIÓN                                                                                                                                                                                                              |
|------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>147</b><br>NM -<br>TM <b>E :01y -47</b>                 | Sensor 3D-Gen2: error de imán<br>- Sensor 3D y velocidad de giro reducida                                          | #1 Imán no montado<br>#2 Imán mal montado                                                                                                                                       | #1, #2 Revisa el montaje del imán<br>❗ Error relacionado con 4 dígitos <b>8402</b><br>▶ C:03 / P:03 – motor y sensor 3D / 3G                                                                                                                             |
| <b>148</b><br>NM -<br>TM <b>E :01y -48</b>                 | Error de comunicación entre el Módulo de Potencia (CPM) y el Sensor 3D<br>- Sensor 3D y velocidad de giro reducida | #1 Cable entre el sensor 3D y el Módulo de Potencia (CPM) dañado o desconectado<br>#2 Sensor 3D dañado<br>#3 Módulo de Potencia (CPM) dañado                                    | #1 Cable de comprobación entre el sensor 3D y el Módulo de Potencia (CPM)<br>#2 Cambiar el sensor 3D<br>#3 Cambiar el Módulo de Potencia (CPM)<br>❗ Error relacionado con 4 dígitos <b>8410</b><br>▶ C:03 / P:03 – motor y sensor 3D / 3G                |
| <b>149</b><br>NM <b>E :01y -49</b><br>TM <b>E :01y -49</b> | El módulo de secado(DU) no puede activarse ni desactivarse (error en la unidad de gestión de energía)<br>-desaguo  | #1 Defecto en el relé por la gestión de energía                                                                                                                                 | #1 Cambiar el módulo de secado(DU)<br>❗ Error relacionado con 4 dígitos <b>1201</b><br>▶ Modo normal                                                                                                                                                     |
| <b>150</b><br>NM -<br>TM <b>E :01y -50</b>                 | Error general o indeterminado del módulo de secado(DU)<br>-                                                        | #1 Dispositivo de desconexión para túnel de calentamiento (Klixon) activado por sobretensión<br>#2 Cableado del módulo de secado (DU) dañado<br>#3 Módulo de secado (DU) dañado | #1 Revisa el túnel de la resistencia por si hay posible obstrucción y luego reinicia el Klixon<br>#2 Revisa el cableado del módulo de secado(DU)<br>#3 Cambiar el módulo de secado(DU)<br>❗ Error relacionado con 4 dígitos <b>1200</b><br>▶ Modo normal |

Explicación:

 Los objetos pueden parpadear alternativamente

NM Modo normal

TM Modo prueba

RESET-A Apaga el aparato, espera 30 segundos y vuelve a encenderlo

RESET-B Quita el enchufe de la red, espera 1 minuto, vuelve a conectar el enchufe y vuelve a encenderlo



En caso de apagado durante el desaguo, el tiempo restante de desaguo se almacena en memoria no volátil y se reanuda, y el desaguo continúa al encendido posterior



Utilizar el enlace para la navegación de documentos (índice o error relacionado)



El programa o la secuencia se terminará sin el componente o función mencionada



Programa de prueba que desencadena este error

| Nº ERROR<br>DISPLAY (NM /TM)         | DESCRIPCIÓN DEL ERROR<br>- POSIBLE EFECTO                                                                              | CAUSA POSIBLE                                                                           | COMPROBAR / ACCIÓN CORRECTIVA / OBSERVACIÓN                                                                                                                           |
|--------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>151</b><br>NM -<br>TM E :01 y -51 | Bomba de circulación BLDC:<br>error de asimetría del<br>motor o error de pérdida de<br>fase<br>- Bomba de circulación  | #1 Cable del motor dañado<br>#2 Motor dañado                                            | #1 Comprobar cable del motor<br>#2 Cambiar el motor<br>❶ Error relacionado con 4 dígitos <b>3821</b><br>▶ Modo normal                                                 |
| <b>152</b><br>NM -<br>TM E :01 y -52 | Error de cortocircuito en el<br>canal de accionamiento de<br>la bomba de circulación<br>BLDC<br>- Bomba de circulación | #1 Cable del motor dañado<br>#2 Motor dañado<br>#3 Módulo inverter del motor(MU) dañado | #1 Comprobar cable del motor<br>#2 Cambiar el motor<br>#3 Cambiar el módulo inverter del motor (MU)<br>❶ Error relacionado con 4 dígitos <b>3822</b><br>▶ Modo normal |
| <b>153</b><br>NM -<br>TM E :01 y -53 | Circuito roto del canal de<br>accionamiento de la bomba<br>de circulación BLDC<br>- Bomba de circulación               | #1 Cable del motor dañado<br>#2 Motor dañado<br>#3 Módulo inverter del motor(MU) dañado | #1 Comprobar cable del motor<br>#2 Cambiar el motor<br>#3 Cambiar el módulo inverter del motor (MU)<br>❶ Error relacionado con 4 dígitos <b>3823</b><br>▶ Modo normal |
| <b>154</b><br>NM -<br>TM E :01 y -54 | Error de sobrecorriente en<br>el IPM de la bomba de<br>circulación BLDC.<br>- Bomba de circulación                     | #1 Cable del motor dañado<br>#2 Motor dañado<br>#3 Módulo inverter del motor(MU) dañado | #1 Comprobar cable del motor<br>#2 Cambiar el motor<br>#3 Cambiar el módulo inverter del motor (MU)<br>❶ Error relacionado con 4 dígitos <b>3824</b><br>▶ Modo normal |

Explicación:

 Los objetos pueden parpadear  
alternativamente

NM Modo normal

TM Modo prueba

RESET-A Apaga el aparato, espera 30 segundos y vuelve a  
encenderlo  
RESET-B Quita el enchufe de la red, espera 1 minuto, vuelve a  
conectar el enchufe y vuelve a encenderlo

 En caso de apagado durante el desaguado, el tiempo restante de desaguado se almacena en  
memoria no volátil y se reanuda, y el desaguado continúa al encendido posterior  
 Utilizar el enlace para la navegación de documentos (índice o error relacionado)

⊗ El programa o la secuencia se terminará sin el  
componente o función mencionada  
▶ Programa de prueba que desencadena este  
error

| Nº ERROR<br>DISPLAY (NM /TM)                   | DESCRIPCIÓN DEL ERROR<br>- POSIBLE EFECTO                                                | CAUSA POSIBLE                                                                                                                                                                    | COMPROBAR / ACCIÓN CORRECTIVA / OBSERVACIÓN                                                                                                                                                                                              |
|------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>155</b><br>NM -<br>TM E :01 y -55           | Error de rotor bloqueado en la bomba de circulación BLDC<br>- Bomba de circulación       | #1 Impulsor de bomba bloqueado<br>#2 Motor dañado                                                                                                                                | #1 Revisa el impulsor de la bomba<br>#2 Cambiar el motor<br>❗ Error relacionado con 4 dígitos <b>3825</b><br>▶ C:05 / P:05 – bomba                                                                                                       |
| <b>156</b><br>NM -<br>TM E :01 y -56           | Sobrepasado el par máximo de la bomba de circulación BLDC<br>- Bomba de circulación      | #1 Bomba de funcionamiento irregular<br>#2 Filtro de la bomba bloqueado<br>#3 Boquilla de inyección bloqueada<br>#4 Sistema de bomba de circulación bloqueado<br>#5 Motor dañado | #1, #2 Revisa el impulsor de la bomba<br>#3 Revisa y limpia la tobera de inyección en la junta<br>#4 Revisar la manguera de circulación<br>#5 Cambiar el motor<br>❗ Error relacionado con 4 dígitos <b>3826</b><br>▶ C:05 / P:05 – bomba |
| <b>157</b><br>NM -<br>TM E :01 y -57           | Bomba de circulación BLDC: error de sobretemperatura del motor<br>- Bomba de circulación | #1 Bomba de funcionamiento irregular<br>#2 Temperatura ambiente del motor demasiado alta                                                                                         | #1 Revisa el impulsor de la bomba<br>#2 comprobar la temperatura ambiente del motor<br>❗ Error relacionado con 4 dígitos <b>3828</b><br>▶ Modo normal                                                                                    |
| <b>159</b><br>NM E :01 y -59<br>TM E :01 y -59 | Error de sobretemperatura IPM en la bomba de circulación BLDC<br>-                       | #1 Temperatura ambiente del Módulo inverter del motor demasiado alta                                                                                                             | #1 Comprobar la temperatura ambiente de la unidad de motor<br>❗ Error relacionado con 4 dígitos <b>382B</b><br>▶ Modo normal                                                                                                             |
| <b>160</b><br>NM E :01 y -60<br>TM E :01 y -60 | Error de hardware en la bomba de circulación BLDC<br>-                                   | #1 Módulo inverter del motor(MU) dañado<br>#2 Error de software                                                                                                                  | #1 Cambiar el módulo inverter del motor (MU)<br>#2 Reprogramar el software existente o actualizar la versión del software<br>❗ Error relacionado con 4 dígitos <b>382D</b><br>▶ Modo normal                                              |

Explicación:

 Los objetos pueden parpadear alternativamente

NM Modo normal

TM Modo prueba

RESET-A Apaga el aparato, espera 30 segundos y vuelve a encenderlo  
 RESET-B Quita el enchufe de la red, espera 1 minuto, vuelve a conectar el enchufe y vuelve a encenderlo

 En caso de apagado durante el desaguado, el tiempo restante de desaguado se almacena en memoria no volátil y se reanuda, y el desaguado continúa al encendido posterior  
 Utilizar el enlace para la navegación de documentos (índice o error relacionado)

 El programa o la secuencia se terminará sin el componente o función mencionada  
 Programa de prueba que desencadena este error

| Nº ERROR<br>DISPLAY (NM /TM)                   | DESCRIPCIÓN DEL ERROR<br>- POSIBLE EFECTO                                                                             | CAUSA POSIBLE                                                                                                                                                | COMPROBAR / ACCIÓN CORRECTIVA / OBSERVACIÓN                                                                                                                                                                                                                                    |
|------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>161</b><br>NM E :01 y -61<br>TM E :01 y -61 | El módulo idos (DUC) no puede activarse ni desactivarse (error de la Unidad de Gestión de Energía)<br>-               | #1 Defecto en el relé por la gestión de energía                                                                                                              | #1 Cambiar el módulo idos (DUC)<br>❗ Error relacionado con 4 dígitos <b>1001</b><br>▶ Modo normal                                                                                                                                                                              |
| <b>162</b><br>NM E :01 y -62<br>TM E :01 y -62 | Error de gestión de energía en la unidad de anillo luminoso y apertura de puerta (DLOU)<br>-desagudo                  | #1 Anillo luz de puerta + apertura puerta (DLOU) no puede estar encendida ni apagada porque el relé para la gestión de energía está defectuoso               | #1 comprobar / cambiar el anillo de luz de la puerta + apertura puerta (DLOU)<br>❗ Error relacionado con 4 dígitos <b>1401</b><br>▶ Modo normal                                                                                                                                |
| <b>163</b><br>NM -<br>TM E :01 y -63           | Error de comunicación entre el Módulo de Potencia (CPM) y la Unidad de Luz + Apertura de la puerta(DLOU)<br>-desagudo | #1 Defecto del cableado entre el Módulo de Potencia (CPM) y la unidad de iluminación + apertura de puerta(DLOU)<br>#2 Defecto en la interfaz de comunicación | #0 RESET-A<br>#1, #2 Revisar / cambiar el cableado entre el Módulo de Potencia (CPM) y la Unidad de Luz + Apertura de puerta (DLOU), comprobar / cambiar el Cableado de luz+ Unidad Apertura de puerta(DLOU)<br>❗ Error relacionado con 4 dígitos <b>1410</b><br>▶ Modo normal |
| <b>164</b><br>NM -<br>TM -                     | Error de la apertura de puerta<br>-                                                                                   | #1 Error en el módulo de la unidad de iluminación + apertura de puerta(DLOU)                                                                                 | #1 comprobar / cambiar el Anillo de luz de la puerta + Unidad de Apertura (DLOU)<br>❗ Error relacionado con 4 dígitos <b>1421</b><br>▶ Modo normal                                                                                                                             |

Explicación:

 Los objetos pueden parpadear alternativamente

NM Modo normal

TM Modo prueba

RESET-A Apaga el aparato, espera 30 segundos y vuelve a encenderlo

RESET-B Quita el enchufe de la red, espera 1 minuto, vuelve a conectar el enchufe y vuelve a encenderlo



En caso de apagado durante el desagudo, el tiempo restante de desagudo se almacena en memoria no volátil y se reanuda, y el desagudo continúa al encendido posterior



Utilizar el enlace para la navegación de documentos (índice o error relacionado)



El programa o la secuencia se terminará sin el componente o función mencionada



Programa de prueba que desencadena este error

| Nº ERROR<br>DISPLAY (NM /TM)     | DESCRIPCIÓN DEL ERROR<br>- POSIBLE EFECTO            | CAUSA POSIBLE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | COMPROBAR / ACCIÓN CORRECTIVA / OBSERVACIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|----------------------------------|------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>165</b>                       |                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| NM -<br>TM -                     | Error del solenoide de la<br>apertura de puerta<br>- | #1 Apertura de puerta no conectado o defectuoso                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | #1 conectar / revisar / cambiar la apertura de puerta<br>❗ Error relacionado con 4 dígitos <b>1422</b><br>▶ Modo normal                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>166</b>                       |                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| NM E :01 y -66<br>TM E :01 y -66 | Tiempo de desagüe<br>excedido<br>-                   | #1 obstrucción o contaminación en la bomba, entrada<br>de la bomba, fuelle de salida, elemento de sellado<br>del fuelle de salida, manguera/depósito de desagüe<br>, instalación de la casa<br>#2 instalación defectuosa del inserto del filtro,<br>manguera de desagüe (doblada, retorcida ) o<br>salida de la manguera (demasiado alta, demasiado<br>lejos) o instalación en casa (por ejemplo, resistencia<br>al Caudal del sistema de sifón demasiado alta, es<br>posible un contraCaudal al aparato debido a otros<br>electrodomésticos), se instala una extensión de<br>manguera no aprobada<br>#3 Se ha detectado espuma , humedad residual u otros<br>residuos en el tubo del sensor de presión provocan<br>una medición incorrecta del nivel de agua<br>#4 El agua se ha llenado manualmente durante el<br>proceso de desaguado<br>#5 Error de comunicación entre la bomba de<br>desaguado y el Módulo de Potencia (CPM) o error<br>de software<br>#6 Defecto en la bomba de desaguado , Módulo de<br>Potencia (CPM) o sensor de presión | #1 eliminar cualquier bloqueo o contaminación<br>#2 revisar / mejorar la instalación conforme al manual<br>de usuario UM, instalar extensiones de manguera<br>aprobadas por B/S/H/, sugerir usar un pedestal<br>aprobado por B/S/H/<br>#3 observar la dosis del detergente y la generación de<br>espuma, limpiar / cambiar el tubo del sensor de<br>presión<br>#4 No se permite el llenado manual de agua<br>#5 RESET-B, aplicar la actualización de SW a la última<br>versión<br>#6 revisar / cambiar la bomba, Módulo de Potencia<br>(CPM) , sensor de presión<br>❗ Error relacionado con 4 dígitos <b>3080</b><br>▶ C:05 / P:05 – bomba |

Explicación:

 Los objetos pueden parpadear  
alternativamente

NM Modo normal

TM Modo prueba

RESET-A Apaga el aparato, espera 30 segundos y vuelve a  
encenderloRESET-B Quita el enchufe de la red, espera 1 minuto, vuelve a  
conectar el enchufe y vuelve a encenderloEn caso de apagado durante el desaguado, el tiempo restante de desaguado se almacena en  
memoria no volátil y se reanuda, y el desaguado continúa al encendido posterior

Utilizar el enlace para la navegación de documentos (índice o error relacionado)

El programa o la secuencia se terminará sin el  
componente o función mencionadaPrograma de prueba que desencadena este  
error

| Nº ERROR<br>DISPLAY (NM /TM)               | DESCRIPCIÓN DEL ERROR<br>- POSIBLE EFECTO                | CAUSA POSIBLE                                                                                                                                                                                                                                             | COMPROBAR / ACCIÓN CORRECTIVA / OBSERVACIÓN                                                                                                                                                                                                                                                          |
|--------------------------------------------|----------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>168</b><br>NM  :01y -68<br>TM  :01y -68 | Interfaz de software base (BSIF) no compatible<br>-      | #1 La versión de interfaz del conjunto de parámetros utilizado no es compatible                                                                                                                                                                           | #1 La parte VT en el Módulo Potencia (CPM) o Módulo de Interfaz de Usuario (UIM) debe ser reemplazada y remergeada<br>Este error nunca ocurre en el lado del usuario. Solo puede ocurrir durante las pruebas de fábrica de la nueva VT<br>Error relacionado con 4 dígitos <b>0131</b><br>Modo normal |
| <b>171</b><br>NM  :01y -71<br>TM  :01y -71 | Error de la Unidad Aire Activo (AAU)<br>-                | #1 Cableado desconectado / defectuoso<br>#2 Fallo en la Unidad Aire Activo (AAU)                                                                                                                                                                          | #0 RESET-A<br>#1 comprobar / cambiar el cableado del Módulo de Potencia (CPM) a la Unidad de Aire Activa (AAU)<br>#2 revisar / cambiar la Unidad Aire Activo (AAU)<br>Error relacionado con 4 dígitos <b>1501</b><br>Modo normal                                                                     |
| <b>172</b><br>NM  :01y -72<br>TM  :01y -72 | Error del ventilador de la Unidad Aire Activo (AAU)<br>- | #1 Cableado Unidad de Aire Activo (AAU) a Módulo de Aire Activo (AAM) desconectado o defectuoso<br>#2 Cableado Módulo de Aire Activo (AAM) al motor del ventilador dañado o defecto en el motor del ventilador<br>#3 Fallo en la Unidad Aire Activo (AAU) | #0 RESET-A<br>#1 comprobar / cambiar el cableado del Módulo de Potencia (CPM) a la Unidad de Aire Activa (AAU)<br>#2 revisar / cambiar la Unidad Aire Activo (AAU)<br>Error relacionado con 4 dígitos <b>1502</b><br>Modo normal                                                                     |

Explicación:

Los objetos pueden parpadear alternativamente

NM Modo normal

TM Modo prueba

RESET-A Apaga el aparato, espera 30 segundos y vuelve a encenderlo

RESET-B Quita el enchufe de la red, espera 1 minuto, vuelve a conectar el enchufe y vuelve a encenderlo



En caso de apagado durante el desaguado, el tiempo restante de desaguado se almacena en memoria no volátil y se reanuda, y el desaguado continúa al encendido posterior



Utilizar el enlace para la navegación de documentos (índice o error relacionado)



El programa o la secuencia se terminará sin el componente o función mencionada



Programa de prueba que desencadena este error

| Nº ERROR<br>DISPLAY (NM /TM)                                                                                                                                                                                     | DESCRIPCIÓN DEL ERROR<br>- POSIBLE EFECTO                                          | CAUSA POSIBLE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | COMPROBAR / ACCIÓN CORRECTIVA / OBSERVACIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>173</b><br><br>NM  :01y -73<br>TM  :01y -73 | Error en el generador de ozono de la Unidad Aire Activo (AAU)                      | #1 Cableado Unidad de Aire Activo (AAU) a Módulo de Aire Activo (AAM) desconectado o defectuoso<br>#2 Cableado del Módulo de Aire Activo (AAM) al generador de ozono dañado o defecto en el generador de ozono<br>#3 Generador de ozono desconectado<br>#4 Fallo en la Unidad Aire Activo (AAU)                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | #0 RESET-A<br>#1 comprobar el cableado de la unidad de aire activo (AAU) al módulo de aire activo (AAM), incluyendo conexiones de enchufe<br>#2 revisar la conexión del generador de ozono al Módulo de Aire Activo (AAM)<br>#3 revisa el generador de ozono<br>#4 comprobar la Unidad Aire Activo (AAU)<br>ⓘ Error relacionado con 4 dígitos <b>1507</b><br>▶ Modo normal |
| <b>174</b><br><br>NM  :01y -74<br>TM  :01y -74 | Error de comunicación entre el Módulo Potencia (CPM) y la Unidad Aire Activo (AAU) | Si <b>E1510</b> aparece como un seguimiento o pseudo-error (es decir, causado por otros errores almacenados junto con <b>E1110</b> ):<br>#1 Avería en la comunicación entre el Módulo Potencia (CPM) y la Unidad Aire Activo (AAU) debido a un error del sistema<br><br>Si <b>E1510</b> aparece como un solo error (no se almacena ningún otro error):<br>#2 Defecto en el Módulo de Potencia (CPM) o la unidad de aire activa (AAU)<br>#3 Cableado desconectado / defectuoso<br>#4 Defectos en las interfaces de comunicación de cualquiera de los lados de la unidad<br>#5 Error de protocolo | #1 No se requiere ninguna acción, eliminar error de causa<br>#2 - #5 RESET-A, revisar el cableado entre la Unidad Aire Activo (AAU) y el Módulo de Potencia (CPM), comprobar la Unidad Aire Activo (AAU), revisar el Módulo de Potencia (CPM)<br><br>ⓘ Error relacionado con 4 dígitos <b>1510</b><br>▶ Modo normal                                                        |

Explicación:  
 :88 Los objetos pueden parpadear alternativamente  
 NM Modo normal  
 TM Modo prueba

RESET-A Apaga el aparato, espera 30 segundos y vuelve a encenderlo  
 RESET-B Quita el enchufe de la red, espera 1 minuto, vuelve a conectar el enchufe y vuelve a encenderlo

 En caso de apagado durante el desaguado, el tiempo restante de desaguado se almacena en memoria no volátil y se reanuda, y el desaguado continúa al encendido posterior  
 Utilizar el enlace para la navegación de documentos (índice o error relacionado)

 El programa o la secuencia se terminará sin el componente o función mencionada  
 Programa de prueba que desencadena este error

|                                                                 |                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|-----------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 175                                                             |                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <div>NM</div> <div>TM</div> <div>E :01 y -75</div> <div>-</div> | <div>Error en el llenado del sifón (presión inestable o tiempos de llenado demasiado cortos)</div> <div>-</div> | <div>#1 Impacto mecánico contra el electrodoméstico</div> <div>#2 Efectos de compatibilidad electromagnética debidos al método de medición inductiva del sensor de presión</div> <div>#3 Ropa empapada goteando en el tambor</div> <div>#4 Llenado manual del agua usando de detergente</div> <div>#5 Tirar de la puerta del electrodoméstico, si la puerta está cerrada</div> <div>#6 Cambio de presión ambiental (por ejemplo: apertura / cierre de puerta / ventana)</div> <div>#7 Espuma en el electrodoméstico</div> <div>#8 Inclinación del aparato</div> <div>#9 Sensor de presión defectuoso</div> <div>#10 Sumidero de bomba con fugas (por ejemplo: eco-ball)</div> <div>#11 Válvula de llenado dañada o atascada (por ejemplo: defecto en el regulador de Caudal )</div> <div>#12 Presión de suministro en el sistema de agua demasiado alta (&gt;10 bar)</div> | <div>#0 RESET-A</div> <div>#1 Comprobar la posición segura del aparato y evitar impactos mecánicos externos en el aparato</div> <div>#2 Retirar dispositivos electrónicos activados (por ejemplo, teléfono móvil, estación de carga, microondas) del aparato</div> <div>#3 Saca / no echas la ropa empapada en el tambor</div> <div>#4 No se permite llenar agua manualmente</div> <div>#5 No tires del pomo de la puerta si la puerta está cerrada</div> <div>#6 Evitar saltos de presión ambiental (a menudo causados por puertas y ventanas), si el programa está en marcha</div> <div>#7 Si hay espuma en el aparato, saca la colada, inicia un programa de aclarado o espera una hora antes de reiniciar el programa</div> <div>#8 Ajusta la orientación del aparato según las instrucciones de puesta en marcha</div> <div>#9 Comprobar el sensor de presión</div> <div>#10 Comprobar la estanqueidad del sumidero de la bomba (por ejemplo: eco-ball)</div> <div>#11 Comprobar Válvula de llenado (aquí: Válvula de bajo caudal)</div> <div>#12 Comprobar la presión del suministro de agua</div> <div>ⓘ Error relacionado con 4 dígitos <b>9204</b></div> <div>▶ Modo normal</div> |

|                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                        |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <div>Explicación:</div> <div> <div>8 :88</div> <div>Los objetos pueden parpadear alternativamente</div> </div> <div> <div>NM</div> <div>Modo normal</div> </div> <div> <div>TM</div> <div>Modo prueba</div> </div> | <div> <div>RESET-A</div> <div>Apaga el aparato, espera 30 segundos y vuelve a encenderlo</div> </div> <div> <div>RESET-B</div> <div>Quita el enchufe de la red, espera 1 minuto, vuelve a conectar el enchufe y vuelve a encenderlo</div> </div> | <div> <div>⏻</div> <div>En caso de apagado durante el desaguado, el tiempo restante de desaguado se almacena en memoria no volátil y se reanuda, y el desaguado continúa al encendido posterior</div> </div> <div> <div>🏠</div> <div>Utilizar el enlace para la navegación de documentos (índice o error relacionado)</div> </div> | <div> <div>⊗</div> <div>El programa o la secuencia se terminará sin el componente o función mencionada</div> </div> <div> <div>▶</div> <div>Programa de prueba que desencadena este error</div> </div> |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| Nº ERROR<br>DISPLAY (NM /TM)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | DESCRIPCIÓN DEL ERROR<br>- POSIBLE EFECTO                                                                | CAUSA POSIBLE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | COMPROBAR / ACCIÓN CORRECTIVA / OBSERVACIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 179                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| NM  y <br>TM  y  | Error de comunicación entre el Módulo de Potencia (CPM) y el módulo system master (CCM / SMM) -desaguado | #1 Proceso de parpadeo en curso (que provoca que la comunicación con el Módulo de Potencia (CPM) se pierda durante un tiempo)<br>#2 Fallo de programación<br>#3 La comunicación entre el Módulo de Potencia (CPM) y el módulo system master (CCM / SMM) se interrumpe<br>#4 La línea de comunicación tiene un cortocircuito<br>#5 Otro componente bloquea la comunicación del D-Bus<br>#6 Defecto de hardware en el Módulo de Potencia (CPM)<br>#7 Defecto de hardware del módulo system master (CCM / SMM) | #0 RESET-A<br>#1 Ignorar el error, realizar el proceso de flasheo hasta el final, reiniciar el dispositivo realizando RESET A tras finalizar el proceso de flasheo<br>#2 Reprogramación primero del Módulo system master (CCM / SMM) y en segundo lugar del módulo de Potencia (CPM) a través de SPAU<br>#3 Comprobar la conexión dbus entre el Módulo de Potencia (CPM) y el módulo system master (CCM / SMM)<br>#4 Comprueba el cortocircuito en el D-Bus, cambia el componente identificado<br>#5 Desconectar temporalmente otros componentes del D-Bus (sensores, electrónica), cambiar las partes afectadas<br>#6 Cambiar el Módulo de Potencia (CPM)<br>#7 Cambiar el módulo system master (CCM / SMM)<br> Error relacionado con 4 dígitos <b>0110</b><br> Modo normal |

Explicación:

 Los objetos pueden parpadear alternativamente

NM Modo normal

TM Modo prueba

RESET-A Apaga el aparato, espera 30 segundos y vuelve a encenderlo

RESET-B Quita el enchufe de la red, espera 1 minuto, vuelve a conectar el enchufe y vuelve a encenderlo



En caso de apagado durante el desaguado, el tiempo restante de desaguado se almacena en memoria no volátil y se reanuda, y el desaguado continúa al encendido posterior



Utilizar el enlace para la navegación de documentos (índice o error relacionado)



El programa o la secuencia se terminará sin el componente o función mencionada



Programa de prueba que desencadena este error

| Nº ERROR<br>DISPLAY (NM /TM)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | DESCRIPCIÓN DEL ERROR<br>- POSIBLE EFECTO                                                                                     | CAUSA POSIBLE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | COMPROBAR / ACCIÓN CORRECTIVA / OBSERVACIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>180</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| NM  y <br>TM  y  | Error de comunicación entre el Módulo de Selección de Opciones (OSM) y el Módulo de Selección de Programa (PSM)<br>-desaguado | #1 Proceso de parpadeo en curso (lo que provoca que la comunicación con el Módulo de Selección de Opciones (OSM), el Módulo de Selección de Programa (PSM) o el módulo system master (CCM / SMM) se pierda durante un tiempo)<br>#2 Fallo de programación<br>#3 La comunicación entre el Módulo de Selección de Programa (PSM) y el Módulo de Selección de Opciones (OSM) se interrumpe<br>#4 La línea de comunicación tiene un cortocircuito<br>#5 Defecto de hardware del Módulo de Selección de Programa (PSM)<br>#6 Defecto de hardware en el Módulo de Selección de Opciones (OSM) | #0 RESET-B<br>#1 Ignorar el error, realizar el proceso de flasheo hasta el final, reiniciar el dispositivo realizando RESET-B tras terminar el proceso de flasheo<br>#2 Reprogramación del Módulo de Selección de Programa (PSM) y del Módulo de Selección de Opciones (OSM)<br>#3 Comprobar la conexión DBus en el Módulo de Interfaz de Usuario (UIM) entre el Módulo de Selección de Opciones (OSM) y el Módulo de Selección de Programa (PSM)<br>#4 Comprobar el cortocircuito en el DBUS, Cambiar el componente identificado<br>#5 Cambiar el Módulo de Selección de Programas (PSM)<br>#6 Cambiar el Módulo de Selección de Opciones (OSM)<br>ⓘ Error relacionado con 4 dígitos <b>0620</b><br>▶ Modo normal |

Explicación:

 Los objetos pueden parpadear alternativamente

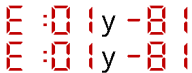
NM Modo normal

TM Modo prueba

RESET-A Apaga el aparato, espera 30 segundos y vuelve a encenderlo  
 RESET-B Quita el enchufe de la red, espera 1 minuto, vuelve a conectar el enchufe y vuelve a encenderlo

 En caso de apagado durante el desaguado, el tiempo restante de desaguado se almacena en memoria no volátil y se reanuda, y el desaguado continúa al encendido posterior  
 Utilizar el enlace para la navegación de documentos (índice o error relacionado)

⊗ El programa o la secuencia se terminará sin el componente o función mencionada  
 Programa de prueba que desencadena este error

| Nº ERROR<br>DISPLAY (NM /TM)                                                                                                                                                       | DESCRIPCIÓN DEL ERROR<br>- POSIBLE EFECTO                                                                             | CAUSA POSIBLE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | COMPROBAR / ACCIÓN CORRECTIVA / OBSERVACIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>181</b>                                                                                                                                                                         |                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| NM  y -81<br>TM  | Error de comunicación entre el Módulo de Selección de Opciones (OSM) y el módulo system master (CCM / SMM) -desaguado | #1 Defecto de hardware / software del módulo system master (CCM / SMM)<br>#2 Proceso de flasheo en curso (lo que provoca que la comunicación con el módulo system master (CCM / SMM) se pierda durante un tiempo)<br>#3 Fallo de programación<br>#4 La comunicación entre el Módulo de Selección de Opciones (OSM) y el módulo system master (CCM / SMM) se interrumpe<br>#5 La línea de comunicación tiene un cortocircuito<br>#6 Otro componente bloquea la comunicación del D-Bus<br>#7 Defecto de hardware del Módulo de Selección de Opciones (OSM) | #0 RESET-B<br>#1 comprueba la comunicación con el módulo system master (CCM / SMM) mediante interfaz WiFi. Si no se puede establecer una comunicación, reprogramar y/o cambiar el módulo system master (CCM / SMM)<br>#2 Ignora el error, realiza el proceso de flasheo hasta el final, reinicia el aparato realizando RESET-B después de terminar el proceso de flasheo.<br>#3 Reprogramar el Módulo de Selección de Opciones (OSM)<br>#4 Comprobar la conexión d-bus entre el Módulo de Selección de Opciones (OSM) y el módulo system master (CCM / SMM)<br>#5 Comprobar el cortocircuito en el DBUS, cambia el componente identificado<br>#6 Desconectar temporalmente otros componentes del D-Bus (sensores, electrónica), cambiar las partes afectadas<br>#7 Cambiar el módulo de selección de opciones (OSM)<br> Error relacionado con 4 dígitos <b>0710</b><br> Modo normal |

Explicación:

 Los objetos pueden parpadear alternativamente

NM Modo normal

TM Modo prueba

RESET-A Apaga el aparato, espera 30 segundos y vuelve a encenderlo

RESET-B Quita el enchufe de la red, espera 1 minuto, vuelve a conectar el enchufe y vuelve a encenderlo



En caso de apagado durante el desaguado, el tiempo restante de desaguado se almacena en memoria no volátil y se reanuda, y el desaguado continúa al encendido posterior



Utilizar el enlace para la navegación de documentos (índice o error relacionado)



El programa o la secuencia se terminará sin el componente o función mencionada



Programa de prueba que desencadena este error

| Nº ERROR<br>DISPLAY (NM /TM)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | DESCRIPCIÓN DEL ERROR<br>- POSIBLE EFECTO                                                                             | CAUSA POSIBLE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | COMPROBAR / ACCIÓN CORRECTIVA / OBSERVACIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>182</b><br>NM  y <br>TM  y  | Error de comunicación entre el Módulo de Selección de Programa (PSM) y el módulo system master (CCM / SMM) -desaguado | #1 Defecto de hardware / software del módulo system master (CCM / SMM)<br>#2 Proceso de flasheo en curso (lo que provoca que la comunicación con el módulo system master (CCM / SMM) se pierda durante un tiempo)<br>#3 Fallo de programación<br>#4 La comunicación entre el Módulo de Selección de Programa y el módulo system master (CCM / SMM) se interrumpe<br>#5 La línea de comunicación tiene un cortocircuito<br>#6 Otro componente bloquea la comunicación del D-Bus<br>#7 Defecto de hardware del módulo de selección de programas | #0 RESET-B<br>#1 comprueba la comunicación con el módulo system master (CCM / SMM) mediante interfaz WiFi. Si no se puede establecer una comunicación, reprogramar y/o cambiar el módulo system master (CCM / SMM)<br>#2 Ignora el error, realiza el proceso de flasheo hasta el final, reinicia el aparato realizando RESET-B después de terminar el proceso de flasheo.<br>#3 Programar el Módulo de Selección de Programa (PSM)<br>#4Comprobar la conexión Dbus entre el Módulo de Selección de Programa (PSM) y el módulo system master (CCM / SMM)<br>#5 Comprueba el cortocircuito en el DBUS, cambia el componente identificado<br>#6 Desconectar temporalmente otros componentes del D-Bus (sensores, electrónica), cambiar las partes afectadas<br>#7 Cambiar Módulo de Selección de Programas (PSM)<br> Error relacionado con 4 dígitos <b>0810</b><br> Modo normal |
| <b>189</b><br>NM <br>TM                                                                                                                                                                      | Falta calibración de la resistencia<br>-                                                                              | #1 Valor de calibración fuera del rango permitido                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | #1 Repetir calibración<br>Este error solo es relevante para producción (no relevante para la documentación de atención al cliente, el manual de usuario, etc.)<br> Error relacionado con 4 dígitos <b>200E</b><br> -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |

Explicación:

 Los objetos pueden parpadear alternativamente

NM Modo normal

TM Modo prueba

RESET-A Apaga el aparato, espera 30 segundos y vuelve a encenderlo  
 RESET-B Quita el enchufe de la red, espera 1 minuto, vuelve a conectar el enchufe y vuelve a encenderlo

 En caso de apagado durante el desaguado, el tiempo restante de desaguado se almacena en memoria no volátil y se reanuda, y el desaguado continúa al encendido posterior  
 Utilizar el enlace para la navegación de documentos (índice o error relacionado)

 El programa o la secuencia se terminará sin el componente o función mencionada  
 Programa de prueba que desencadena este error

| Nº ERROR<br>DISPLAY (NM /TM)       | DESCRIPCIÓN DEL ERROR<br>- POSIBLE EFECTO                                                                | CAUSA POSIBLE                                                                                                                      | COMPROBAR / ACCIÓN CORRECTIVA / OBSERVACIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 190                                |                                                                                                          |                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| NM -<br>TM E :0 1 y -90            | Valor poco plausible del sensor de nivel i-dos -                                                         | #1 Cableado entre el sensor de nivel I-dos y el módulo idos (DUC) desconectado / defectuoso<br>#2 Defecto de sensor de nivel I-dos | #0 RESET-A<br>#1 revisar / cambiar el cableado entre el sensor de nivel i-dos y el módulo idos (DUC)<br>#2 revisar / cambiar el sensor de nivel I-dos<br>El error solo puede detectarse en modo prueba<br>ⓘ Error relacionado con 4 dígitos <b>8651</b><br>▶ C:23 / P:23 – I-dos                                                                                                        |
| CÓDIGOS DE 4 DÍGITOS               |                                                                                                          |                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 0100                               |                                                                                                          |                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| NM E :0 1 y -00<br>TM E :0 1 y -00 | Módulo de Potencia - error general o indeterminado -desaguado                                            | #1 Fallo de software / programación<br>#2 Defecto en las conexiones eléctricas<br>#3 Defecto en el Módulo de Potencia              | #0 RESET-A<br>#1 comprobar la codificación variante en modo de prueba, Reprogramar todos los componentes<br>#2 comprobar el cortocircuito en la línea de comunicación, revisar otros módulos D-Bus, desconectar temporalmente otros módulos para probar la comunicación<br>#3 comprobar / cambiar el Módulo de Potencia<br>ⓘ Error relacionado con 2 dígitos <b>63</b><br>▶ Modo normal |
| 0105                               |                                                                                                          |                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| NM E :0 1 y -05<br>TM E :0 1 y -05 | Defecto en el circuito del cierre de la puerta o en el circuito del interruptor de la puerta. -desaguado | #1 Defecto en el cable del cierre de la puerta<br>#2 Defecto en el cierre de la puerta<br>#3 Defecto en el Módulo de Potencia      | #1 Revisa los cables del cierre de la puerta<br>#2 Cambiar el cierre de la puerta<br>#3 comprobar / cambiar el Módulo de Potencia<br>ⓘ Error relacionado con 2 dígitos <b>36</b><br>▶ Modo normal                                                                                                                                                                                       |

Explicación:  
 Los objetos pueden parpadear alternativamente  
NM Modo normal  
TM Modo prueba

RESET-A Apaga el aparato, espera 30 segundos y vuelve a encenderlo  
RESET-B Quita el enchufe de la red, espera 1 minuto, vuelve a conectar el enchufe y vuelve a encenderlo

En caso de apagado durante el desaguado, el tiempo restante de desaguado se almacena en memoria no volátil y se reanuda, y el desaguado continúa al encendido posterior  
 Utilizar el enlace para la navegación de documentos (índice o error relacionado)

El programa o la secuencia se terminará sin el componente o función mencionada  
 Programa de prueba que desencadena este error

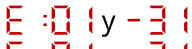
| Nº ERROR<br>DISPLAY (NM /TM)                                                                                                                                                     | DESCRIPCIÓN DEL ERROR<br>- POSIBLE EFECTO                                                                | CAUSA POSIBLE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | COMPROBAR / ACCIÓN CORRECTIVA / OBSERVACIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 0110                                                                                                                                                                             |                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| NM <br>TM      | Error de comunicación entre el Módulo de Potencia (CPM) y el módulo system master (CCM / SMM) -desaguado | #1 Proceso de parpadeo en curso (que provoca que la comunicación con el Módulo de Potencia (CPM) se pierda durante un tiempo)<br>#2 Fallo de programación<br>#3 La comunicación entre el Módulo de Potencia (CPM) y el módulo system master (CCM / SMM) se interrumpe<br>#4 La línea de comunicación tiene un cortocircuito<br>#5 Otro componente bloquea la comunicación del D-Bus<br>#6 Defecto de hardware en el Módulo de Potencia (CPM)<br>#7 Defecto de hardware del módulo system master (CCM / SMM) | #0 RESET-A<br>#1 Ignorar el error, realizar el proceso de flasheo hasta el final, reiniciar el dispositivo realizando RESET A tras finalizar el proceso de flasheo<br>#2 Reprogramación primero del Módulo system master (CCM / SMM) y en segundo lugar del módulo de Potencia (CPM) a través de SPAU<br>#3 Comprobar la conexión del bus entre el Módulo de Potencia (CPM) y el módulo system master (CCM / SMM)<br>#4 Comprueba el cortocircuito en el D-Bus, cambia el componente identificado<br>#5 Desconectar temporalmente otros componentes del D-Bus (sensores, electrónica), cambiar las partes afectadas<br>#6 Cambiar el Módulo de Potencia (CPM)<br>#7 Cambiar el módulo system master (CCM / SMM)<br>ⓘ Error relacionado con 2 dígitos <b>179</b><br>▶ Modo normal |
| 0120                                                                                                                                                                             |                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| NM <br>TM  | Codificación variante poco plausible o ausente -                                                         | #1 Codificación variante inverosímil o ausente<br>#2 Defecto en el Módulo de Potencia (CPM)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | #1 Reprogramación del Módulo de Potencia (CPM) y Módulo de Interfaz de Usuario (UIM)<br>#2 Cambiar el Módulo de Potencia (CPM)<br>ⓘ Error relacionado con 2 dígitos <b>67</b><br>▶ Modo normal                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |

Explicación:  
 Los objetos pueden parpadear alternativamente  
 NM Modo normal  
 TM Modo prueba

RESET-A Apaga el aparato, espera 30 segundos y vuelve a encenderlo  
 RESET-B Quita el enchufe de la red, espera 1 minuto, vuelve a conectar el enchufe y vuelve a encenderlo

 En caso de apagado durante el desaguado, el tiempo restante de desaguado se almacena en memoria no volátil y se reanuda, y el desaguado continúa al encendido posterior  
 Utilizar el enlace para la navegación de documentos (índice o error relacionado)

 El programa o la secuencia se terminará sin el componente o función mencionada  
 Programa de prueba que desencadena este error

| Nº ERROR<br>DISPLAY (NM /TM)                                                                                                                                                                | DESCRIPCIÓN DEL ERROR<br>- POSIBLE EFECTO                                    | CAUSA POSIBLE                                                                                                      | COMPROBAR / ACCIÓN CORRECTIVA / OBSERVACIÓN                                                                                                                                                                                                                                              |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>0131</b><br>NM <br>TM  | Interfaz de software base (BSIF) no compatible<br>-                          | #1 La versión de interfaz del conjunto de parámetros utilizado no es compatible                                    | #1 La parte de tecnología de procesos en el Módulo Potencia (CPM) o Módulo de Interfaz de Usuario (UIM) debe ser reemplazada y remergeada<br>Este error ocurre solo durante las pruebas de fábrica de una nueva versión<br>ⓘ Error relacionado con 2 dígitos <b>168</b><br>▶ Modo normal |
| <b>0500</b><br>NM <br>TM  | Módulo de Interfaz de Usuario (UIM) - error general o indeterminado -desaguo | #1 Fallo de software del Módulo de Interfaz de Usuario (UIM)<br>#2 Defecto del Módulo de Interfaz de Usuario (UIM) | #1 Reprogramar el Módulo de Interfaz de Usuario (UIM) y el Módulo de Potencia (CPM)<br>#2 Si persiste el error, sustituya el Módulo de Interfaz de Usuario (UIM)<br>ⓘ Error relacionado con 2 dígitos <b>91</b><br>▶ Modo normal                                                         |

Explicación:  
 Los objetos pueden parpadear alternativamente  
 NM Modo normal  
 TM Modo prueba

RESET-A Apaga el aparato, espera 30 segundos y vuelve a encenderlo  
 RESET-B Quita el enchufe de la red, espera 1 minuto, vuelve a conectar el enchufe y vuelve a encenderlo

 En caso de apagado durante el desaguo, el tiempo restante de desaguo se almacena en memoria no volátil y se reanuda, y el desaguo continúa al encendido posterior  
 Utilizar el enlace para la navegación de documentos (índice o error relacionado)

 El programa o la secuencia se terminará sin el componente o función mencionada  
 Programa de prueba que desencadena este error

| Nº ERROR<br>DISPLAY (NM /TM) | DESCRIPCIÓN DEL ERROR<br>- POSIBLE EFECTO                                                             | CAUSA POSIBLE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | COMPROBAR / ACCIÓN CORRECTIVA / OBSERVACIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 0510                         |                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| NM -<br>TM E :05 y - 10      | Error de comunicación entre el Módulo de Potencia (CPM) y el Módulo de Interfaz de Usuario (UIM)<br>- | #1 Proceso de parpadeo en curso (que provoca que la comunicación con el Módulo de Potencia (CPM) se pierda durante un tiempo)<br>#2 Fallo de programación<br>#3 La comunicación entre el Módulo de Potencia (CPM) y el Módulo de Interfaz de Usuario (UIM) se interrumpe<br>#4 La línea de comunicación tiene un cortocircuito<br>#5 La interfaz con otro módulo D-Bus es defectuosa<br>#6 Defecto de hardware en el Módulo de Potencia (CPM)<br>#7 Defecto de hardware del Módulo de Interfaz de Usuario (UIM)<br>#8 Otro componente está bloqueando la comunicación del D-Bus | #0 RESET-A<br>#1 Ignora el error, realiza el proceso de flasheo hasta el final, reinicia el dispositivo apagando el dispositivo, espera 30 segundos y vuelve a encenderlo tras terminar el proceso de flasheo<br>#2 Reprogramar todos los componentes<br>#3 Comprobar la conexión del D-Bus entre el Módulo de Potencia (CPM) y el Módulo de Interfaz de Usuario (UIM)<br>#4 Comprobar cortocircuito en la línea de comunicación<br>#5 Revisa otros módulos D-Bus, desconecta temporalmente otros módulos para probar la comunicación<br>#6 Cambiar el Módulo de Potencia (CPM)<br>#7 Cambiar el Módulo de Interfaz de Usuario (UIM)<br>#8 Desconectar temporalmente otros componentes del D-Bus (sensores, electrónica), cambiar las partes afectadas<br>ⓘ Error relacionado con 2 dígitos <b>56</b><br>▶ Modo normal |

|                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Explicación:<br> Los objetos pueden parpadear alternativamente<br>NM Modo normal<br>TM Modo prueba | RESET-A Apaga el aparato, espera 30 segundos y vuelve a encenderlo<br>RESET-B Quita el enchufe de la red, espera 1 minuto, vuelve a conectar el enchufe y vuelve a encenderlo |  En caso de apagado durante el desaguado, el tiempo restante de desaguado se almacena en memoria no volátil y se reanuda, y el desaguado continúa al encendido posterior<br> Utilizar el enlace para la navegación de documentos (índice o error relacionado) |  El programa o la secuencia se terminará sin el componente o función mencionada<br> Programa de prueba que desencadena este error |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| Nº ERROR<br>DISPLAY (NM /TM)                                                                                                                                                                                     | DESCRIPCIÓN DEL ERROR<br>- POSIBLE EFECTO                                                                                                                                   | CAUSA POSIBLE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | COMPROBAR / ACCIÓN CORRECTIVA / OBSERVACIÓN                                                                                                                                            |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>0530</b><br>NM  :05 y -30<br>TM  :05 y -30  | Módulo de Interfaz de Usuario (UIM) - datos faltantes o corruptos -desaguado                                                                                                | #1 Los datos de la variante están vacíos o son inválidos<br>#2 Los datos de configuración (tablas VT) están vacíos o no son válidos<br>#3 Los datos de la fuente están vacíos o no son válidos<br>#4 Los datos de texto están vacíos o no son válidos<br>#5 Los datos de imágenes / símbolos están vacíos o no son válidos<br>#6 Defecto de hardware, el segmento de memoria asignado no es accesible | #1 - #5 Reprogramar todos los componentes<br>#6 Cambiar el módulo relacionado del Módulo de Interfaz de Usuario (UIM)<br>❗ Error relacionado con 2 dígitos <b>100</b><br>▶ Modo normal |
| <b>0532</b><br>NM -<br>TM  :05 y -32                                                                                            | Módulo de Interfaz de Usuario (UIM) - error de consistencia de datos<br>- no se realizan sonidos, o<br>- ninguna configuración del cliente se almacena de forma persistente | #1 Los datos de sonido están vacíos o no son válidos<br>#2 defecto de hardware, los datos persistentes del cliente no son direccionables (la Eeprom o la memoria equivalente respectiva no responde)                                                                                                                                                                                                  | #1 Reprogramar todos los componentes<br>#2 Cambiar el módulo relacionado del Módulo de Interfaz de Usuario (UIM)<br>❗ Error relacionado con 2 dígitos <b>101</b><br>▶ Modo normal      |
| <b>0600</b><br>NM  :06 y -00<br>TM  :06 y -00 | Módulo system master (CCM / SMM) - error general o indeterminado -desaguado                                                                                                 | #1 Fallo de programación                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | #1 Reprogramación del módulo system master (CCM / SMM)<br>❗ Error relacionado con 2 dígitos -<br>▶ Modo normal                                                                         |

Explicación:  
  Los objetos pueden parpadear alternativamente  
NM Modo normal  
TM Modo prueba

RESET-A Apaga el aparato, espera 30 segundos y vuelve a encenderlo  
RESET-B Quita el enchufe de la red, espera 1 minuto, vuelve a conectar el enchufe y vuelve a encenderlo

 En caso de apagado durante el desaguado, el tiempo restante de desaguado se almacena en memoria no volátil y se reanuda, y el desaguado continúa al encendido posterior  
 Utilizar el enlace para la navegación de documentos (índice o error relacionado)

 El programa o la secuencia se terminará sin el componente o función mencionada  
▶ Programa de prueba que desencadena este error

| Nº ERROR<br>DISPLAY (NM /TM)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | DESCRIPCIÓN DEL ERROR<br>- POSIBLE EFECTO                                                                                     | CAUSA POSIBLE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | COMPROBAR / ACCIÓN CORRECTIVA / OBSERVACIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>0620</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| NM  y <br>TM  y  | Error de comunicación entre el Módulo de Selección de Opciones (OSM) y el Módulo de Selección de Programa (PSM)<br>-desaguado | #1 Proceso de parpadeo en curso (lo que provoca que la comunicación con el Módulo de Selección de Opciones (OSM), el Módulo de Selección de Programa (PSM) o el módulo system master (CCM / SMM) se pierda durante un tiempo)<br>#2 Fallo de programación<br>#3 La comunicación entre el Módulo de Selección de Programa (PSM) y el Módulo de Selección de Opciones (OSM) se interrumpe<br>#4 La línea de comunicación tiene un cortocircuito<br>#5 Defecto de hardware del Módulo de Selección de Programa (PSM)<br>#6 Defecto de hardware en el Módulo de Selección de Opciones (OSM) | #0 RESET-B<br>#1 Ignorar el error, realizar el proceso de flasheo hasta el final, reiniciar el dispositivo realizando RESET-B tras terminar el proceso de flasheo<br>#2 Reprogramación del Módulo de Selección de Programa (PSM) y del Módulo de Selección de Opciones (OSM)<br>#3 Comprobar la conexión DBus en el Módulo de Interfaz de Usuario (UIM) entre el Módulo de Selección de Opciones (OSM) y el Módulo de Selección de Programa (PSM)<br>#4 Comprobar el cortocircuito en el DBUS, Cambiar el componente identificado<br>#5 Cambiar el Módulo de Selección de Programas (PSM)<br>#6 Cambiar el Módulo de Selección de Opciones (OSM)<br>❗ Error relacionado con 2 dígitos <b>180</b><br>▶ Modo normal |

Explicación:

 Los objetos pueden parpadear alternativamente

NM Modo normal

TM Modo prueba

RESET-A Apaga el aparato, espera 30 segundos y vuelve a encenderlo

RESET-B Quita el enchufe de la red, espera 1 minuto, vuelve a conectar el enchufe y vuelve a encenderlo



En caso de apagado durante el desaguado, el tiempo restante de desaguado se almacena en memoria no volátil y se reanuda, y el desaguado continúa al encendido posterior



Utilizar el enlace para la navegación de documentos (índice o error relacionado)



El programa o la secuencia se terminará sin el componente o función mencionada



Programa de prueba que desencadena este error

| Nº ERROR<br>DISPLAY (NM /TM)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | DESCRIPCIÓN DEL ERROR<br>- POSIBLE EFECTO                                          | CAUSA POSIBLE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | COMPROBAR / ACCIÓN CORRECTIVA / OBSERVACIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>0630</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| NM  y <br>TM  y    | Datos del módulo system master (CCM / SMM) faltantes o corrompidos -desaguado      | #1 Proceso de parpadeo en curso (que provoca que la comunicación con el Módulo de Selección de Opciones (OSM), el Módulo de Selección de Programa o el módulo system master (CCM / SMM) se pierda durante un tiempo)<br>#2 Fallo de programación<br>#3 La comunicación entre el Módulo de Selección de Programa (PSM) y el Módulo de Selección de Opciones (OSM) se interrumpe<br>#4 La línea de comunicación tiene un cortocircuito<br>#5 Defecto de hardware en el módulo de selección de programas (PSM)<br>#6 Defecto de hardware en el Módulo de Selección de Opciones (OSM) | #0 RESET-B<br>#1 Ignorar el error, realizar el proceso de flasheo hasta el final, reiniciar el dispositivo realizando RESET-B tras terminar el proceso de flasheo<br>#2 Reprogramación del Módulo de Selección de Programa (PSM) y del Módulo de Selección de Opciones (OSM)<br>#3 Comprobar la conexión DBus en el Módulo de Interfaz de Usuario (UIM) entre el Módulo de Selección de Opciones (OSM) y el Módulo de Selección de Programa (PSM)<br>#4 Comprobar el cortocircuito en el DBUS, Cambiar el componente identificado<br>#5 Cambiar el módulo de selección de programas (PSM)<br>#6 Cambiar el Módulo de Selección de Opciones (OSM)<br>ⓘ Error relacionado con 2 dígitos -<br>▶ Modo normal |
| <b>0700</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| NM  y <br>TM  y  | Error general o indeterminado del Módulo de Selección de Opciones (OSM) -desaguado | #1 Fallo de programación<br>#3 No se puede acceder al controlador del display de salida.<br>#4 No se puede acceder al controlador táctil/de entrada<br>#5 Perturbaciones de tensión<br>#6 Defecto del Módulo de Selección de Opciones (OSM)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | #1 Reprogramar Módulo de Selección de Opciones (OSM) y Módulo de Selección de Programa (PSM)<br>#3,4 Revisa el cableado del módulo para ver si hay cables sueltos , arregla si es posible<br>#5 Comprobar los niveles de voltaje e interconexiones del D-Bus<br>#6 Cambiar el Módulo de Selección de Opciones (OSM)<br>ⓘ Error relacionado con 2 dígitos -<br>▶ Modo normal                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |

Explicación:

 Los objetos pueden parpadear alternativamente

NM Modo normal

TM Modo prueba

RESET-A Apaga el aparato, espera 30 segundos y vuelve a encenderlo

RESET-B Quita el enchufe de la red, espera 1 minuto, vuelve a conectar el enchufe y vuelve a encenderlo



En caso de apagado durante el desaguado, el tiempo restante de desaguado se almacena en memoria no volátil y se reanuda, y el desaguado continúa al encendido posterior



Utilizar el enlace para la navegación de documentos (índice o error relacionado)



El programa o la secuencia se terminará sin el componente o función mencionada



Programa de prueba que desencadena este error

| Nº ERROR<br>DISPLAY (NM /TM)                                                                                                                                                        | DESCRIPCIÓN DEL ERROR<br>- POSIBLE EFECTO                                                                             | CAUSA POSIBLE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | COMPROBAR / ACCIÓN CORRECTIVA / OBSERVACIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>0710</b>                                                                                                                                                                         |                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| NM  y - 10<br>TM  | Error de comunicación entre el Módulo de Selección de Opciones (OSM) y el módulo system master (CCM / SMM) -desaguado | #1 Defecto de hardware / software del módulo system master (CCM / SMM)<br>#2 Proceso de flasheo en curso (lo que provoca que la comunicación con el módulo system master (CCM / SMM) se pierda durante un tiempo)<br>#3 Fallo de programación<br>#4 La comunicación entre el Módulo de Selección de Opciones (OSM) y el módulo system master (CCM / SMM) se interrumpe<br>#5 La línea de comunicación tiene un cortocircuito<br>#6 Otro componente bloquea la comunicación del D-Bus<br>#7 Defecto de hardware del Módulo de Selección de Opciones (OSM) | #0 RESET-B<br>#1 comprueba la comunicación con el módulo system master (CCM / SMM) mediante interfaz WiFi. Si no se puede establecer una comunicación, reprogramar y/o cambiar el módulo system master (CCM / SMM)<br>#2 Ignora el error, realiza el proceso de flasheo hasta el final, reinicia el aparato realizando RESET-B después de terminar el proceso de flasheo.<br>#3 Reprogramar Módulo de Selección de Opciones (OSM)<br>#4 Comprobar la conexión d-bus entre el Módulo de Selección de Opciones (OSM) y el módulo system master (CCM / SMM)<br>#5 Comprueba el cortocircuito en el DBUS, cambia el componente identificado<br>#6 Desconectar temporalmente otros componentes del D-Bus (sensores, electrónica), cambiar las partes afectadas<br>#7 Cambiar el módulo de selección de opciones (OSM)<br> Error relacionado con 2 dígitos <b>181</b><br> Modo normal |

Explicación:

 Los objetos pueden parpadear alternativamente

NM Modo normal

TM Modo prueba

RESET-A Apaga el aparato, espera 30 segundos y vuelve a encenderlo

RESET-B Quita el enchufe de la red, espera 1 minuto, vuelve a conectar el enchufe y vuelve a encenderlo



En caso de apagado durante el desaguado, el tiempo restante de desaguado se almacena en memoria no volátil y se reanuda, y el desaguado continúa al encendido posterior



Utilizar el enlace para la navegación de documentos (índice o error relacionado)



El programa o la secuencia se terminará sin el componente o función mencionada



Programa de prueba que desencadena este error

| Nº ERROR<br>DISPLAY (NM /TM)                                                                                                                                                           | DESCRIPCIÓN DEL ERROR<br>- POSIBLE EFECTO                                                      | CAUSA POSIBLE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | COMPROBAR / ACCIÓN CORRECTIVA / OBSERVACIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>0720</b>                                                                                                                                                                            |                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| NM  y -20<br>TM      | Error de calibración del sensor táctil del Módulo de Selección de Opciones (OSM)<br>-desaguado | #1 Durante la fase de escaneo del proceso de calibración táctil se pulsó un botón.<br>#2 Mientras el proceso de calibración táctil se procesaba en la Fase de escaneo, la superficie del Módulo de Selección de Opciones (OSM) estaba húmeda<br>#3 Mientras el procedimiento de escalado de la calibración táctil se procesaba, los botones se pulsaban en una secuencia incorrecta<br>#4 Los valores calculados de configuración táctil en el proceso de calibración táctil están fuera de rango<br>#5 La calibración de escaneo del proceso de calibración táctil falló.<br>#6 Defecto de hardware en el Módulo de Selección de Opciones (OSM)<br>#7 Durante el procedimiento de escalado falló el ajuste/de configuración de los valores de corrección.<br>#8 Durante el procedimiento de escalado, el botón no se activó en cierto tiempo (-> tiempo muerto)<br>#9 El procedimiento de escalado de la calibración táctil falló | #1, #3, #5, #7, #8, #9 Repite la calibración táctil<br>#2, #5 limpia la superficie táctil del Módulo de Interfaz de Usuario (UIM) y repite el proceso de calibración táctil<br>#4, #5, #9 RESET-B, repite el proceso de calibración táctil<br>#6 Cambiar el Módulo de Selección de Opciones (OSM)<br>ⓘ Error relacionado con 2 dígitos -<br>▶ Modo normal |
| <b>0730</b>                                                                                                                                                                            |                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| NM  y -30<br>TM  | Datos del Módulo de Selección de Opciones (OSM) faltantes o corruptos<br>-desaguado            | #1 Los datos de configuración (IABO_OS_CONFIG) están vacíos o son inválidos<br>#2 Defecto de hardware, el segmento de memoria asignado no es accesible                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | #1 Reprogramar IABO_OS<br>#2 Cambiar el OSM del Módulo de Interfaz de Usuario (UIM)<br>ⓘ Error relacionado con 2 dígitos -<br>▶ Modo normal                                                                                                                                                                                                               |

Explicación:

 Los objetos pueden parpadear alternativamente

NM Modo normal

TM Modo prueba

RESET-A Apaga el aparato, espera 30 segundos y vuelve a encenderlo  
 RESET-B Quita el enchufe de la red, espera 1 minuto, vuelve a conectar el enchufe y vuelve a encenderlo

 En caso de apagado durante el desaguado, el tiempo restante de desaguado se almacena en memoria no volátil y se reanuda, y el desaguado continúa al encendido posterior  
 Utilizar el enlace para la navegación de documentos (índice o error relacionado)

⊗ El programa o la secuencia se terminará sin el componente o función mencionada  
 Programa de prueba que desencadena este error

| Nº ERROR<br>DISPLAY (NM /TM)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | DESCRIPCIÓN DEL ERROR<br>- POSIBLE EFECTO                                             | CAUSA POSIBLE                                                                                                                                                                                                                               | COMPROBAR / ACCIÓN CORRECTIVA / OBSERVACIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>0800</b><br><br>NM  y <br>TM  y  | Error general o indeterminado del Módulo de Selección de Programa (PSM)<br>-desaguado | #1 Fallo de programación<br>#3 No se puede acceder al controlador del display de salida.<br>#4 No se puede acceder al controlador táctil/de entrada<br>#5 Perturbaciones de tensión<br>#6 Defecto del Módulo de Selección de Programa (PSM) | #1 Reprogramar Módulo de Selección de Opciones (OSM) y Módulo de Selección de Programa (PSM)<br>#3, #4 Revisa el cableado del módulo por si hay cables sueltos , arregla si es posible<br>#5 Comprobar los niveles de voltaje e interconexiones del D-Bus<br>#6 Módulo de Intercambio de Selección de Programa (PSM)<br> Error relacionado con 2 dígitos -<br> Modo normal |

|                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Explicación:<br> Los objetos pueden parpadear alternativamente<br>NM Modo normal<br>TM Modo prueba | RESET-A Apaga el aparato, espera 30 segundos y vuelve a encenderlo<br>RESET-B Quita el enchufe de la red, espera 1 minuto, vuelve a conectar el enchufe y vuelve a encenderlo |  En caso de apagado durante el desaguado, el tiempo restante de desaguado se almacena en memoria no volátil y se reanuda, y el desaguado continúa al encendido posterior<br> Utilizar el enlace para la navegación de documentos (índice o error relacionado) |  El programa o la secuencia se terminará sin el componente o función mencionada<br> Programa de prueba que desencadena este error |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| Nº ERROR<br>DISPLAY (NM /TM)                                                                                                                                                                                      | DESCRIPCIÓN DEL ERROR<br>- POSIBLE EFECTO                                                                             | CAUSA POSIBLE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | COMPROBAR / ACCIÓN CORRECTIVA / OBSERVACIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>0810</b><br>NM  :08 y - 10<br>TM  :08 y - 10 | Error de comunicación entre el Módulo de Selección de Programa (PSM) y el módulo system master (CCM / SMM) -desaguado | #1 Defecto de hardware / software del módulo system master (CCM / SMM)<br>#2 Proceso de flasheo en curso (lo que provoca que la comunicación con el módulo system master (CCM / SMM) se pierda durante un tiempo)<br>#3 Fallo de programación<br>#4 La comunicación entre el Módulo de Selección de Programa y el módulo system master (CCM / SMM) se interrumpe<br>#5 La línea de comunicación tiene un cortocircuito<br>#6 Otro componente bloquea la comunicación del D-Bus<br>#7 Defecto de hardware del módulo de selección de programas | #0 RESET-B<br>#1 comprueba la comunicación con el módulo system master (CCM / SMM) mediante interfaz WiFi. Si no se puede establecer una comunicación, reprogramar y/o cambiar el módulo system master (CCM / SMM)<br>#2 Ignora el error, realiza el proceso de flasheo hasta el final, reinicia el aparato realizando RESET-B después de terminar el proceso de flasheo.<br>#3 Programar el Módulo de Selección de Programa (PSM)<br>#4 Comprobar la conexión Dbus entre el Módulo de Selección de Programa (PSM) y el módulo system master (CCM / SMM)<br>#5 Comprueba el cortocircuito en el DBUS, cambia el componente identificado<br>#6 Desconectar temporalmente otros componentes del D-Bus (sensores, electrónica), cambiar las partes afectadas<br>#7 Módulo de Selección de Programas (PSM)<br> Error relacionado con 2 dígitos <b>182</b><br> Modo normal |

Explicación:

 Los objetos pueden parpadear alternativamente

NM Modo normal

TM Modo prueba

RESET-A Apaga el aparato, espera 30 segundos y vuelve a encenderlo

RESET-B Quita el enchufe de la red, espera 1 minuto, vuelve a conectar el enchufe y vuelve a encenderlo



En caso de apagado durante el desaguado, el tiempo restante de desaguado se almacena en memoria no volátil y se reanuda, y el desaguado continúa al encendido posterior



Utilizar el enlace para la navegación de documentos (índice o error relacionado)



El programa o la secuencia se terminará sin el componente o función mencionada



Programa de prueba que desencadena este error

| Nº ERROR<br>DISPLAY (NM /TM)                                                                                                                                                           | DESCRIPCIÓN DEL ERROR<br>- POSIBLE EFECTO                                                      | CAUSA POSIBLE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | COMPROBAR / ACCIÓN CORRECTIVA / OBSERVACIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>0820</b>                                                                                                                                                                            |                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| NM  y -20<br>TM      | Error de calibración del sensor táctil del Módulo de Selección de Programa (PSM)<br>-desaguado | #1 Se pulsó un botón durante la calibración de escaneo del proceso de calibración táctil<br>#2 La superficie del Módulo de Selección de Programa (PSM) estaba húmeda durante la calibración táctil<br>#3 Los botones se pulsaron en una secuencia incorrecta durante el procedimiento de escalado del proceso de calibración táctil<br>#4 Valores de configuración táctil calculados en el proceso de calibración táctil están fuera de rango<br>#5 Defecto de hardware del Módulo de Selección de Programa (PSM)<br>#6 La calibración del escaneo dentro del proceso de calibración táctil ha fallado<br>#7 Ajuste de valores de corrección dentro del procedimiento de escalado fallido<br>#8 Un botón no se activó en un plazo determinado durante el procedimiento de escalado - > tiempo muerto<br>#9 Procedimiento de escalado dentro de la calibración táctil ha fallado | #1, #3, #6, #7, #8, #9 Repite la calibración táctil<br>#2 limpiar la superficie táctil del Módulo de Interfaz de Usuario (UIM) y repetir el proceso de calibración táctil<br>#4, #6, #9 RESET-B, repite el proceso de calibración táctil<br>#5 Cambiar Módulo de Selección de Programas (PSM)<br>ⓘ Error relacionado con 2 dígitos -<br>▶ Modo normal |
| <b>0830</b>                                                                                                                                                                            |                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| NM  y -30<br>TM  | Datos del Módulo de Selección de Programa (PSM) faltantes o corruptos<br>-desaguado            | #1 Los datos de configuración (IABO_PS_CONFIG) están vacíos o no son válidos<br>#2 Defecto de hardware, el segmento de memoria asignado no es accesible                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | #1 Reprogramación IABO_PS<br>#2 Cambiar la IABO_PS del Módulo de Interfaz de Usuario (UIM)<br>ⓘ Error relacionado con 2 dígitos -<br>▶ Modo normal                                                                                                                                                                                                    |

Explicación:

 Los objetos pueden parpadear alternativamente

NM Modo normal

TM Modo prueba

RESET-A Apaga el aparato, espera 30 segundos y vuelve a encenderlo  
 RESET-B Quita el enchufe de la red, espera 1 minuto, vuelve a conectar el enchufe y vuelve a encenderlo

 En caso de apagado durante el desaguado, el tiempo restante de desaguado se almacena en memoria no volátil y se reanuda, y el desaguado continúa al encendido posterior  
 Utilizar el enlace para la navegación de documentos (índice o error relacionado)

⊗ El programa o la secuencia se terminará sin el componente o función mencionada  
 Programa de prueba que desencadena este error

| Nº ERROR<br>DISPLAY (NM /TM)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | DESCRIPCIÓN DEL ERROR<br>- POSIBLE EFECTO                                                          | CAUSA POSIBLE                                                                                                                                                       | COMPROBAR / ACCIÓN CORRECTIVA / OBSERVACIÓN                                                                                                                                                                                                           |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>1000</b><br>NM  :  y -00<br>TM  :  y -00 | Error general o indeterminado en el módulo idos (DUC)<br>-                                         | #1 Fallo de hardware en el módulo idos (DUC)                                                                                                                        | #0 RESET-A<br>#1 Cambiar el módulo idos (DUC)<br>ⓘ Error relacionado con 2 dígitos <b>79</b><br>▶ Modo normal                                                                                                                                         |
| <b>1001</b><br>NM  :  y -01<br>TM  :  y -01 | El módulo idos (DUC) no puede activarse ni desactivarse (error de la Unidad de Gestión de Energía) | #1 Defecto en el relé por la gestión de energía                                                                                                                     | #1 Cambiar el módulo idos (DUC)<br>ⓘ Error relacionado con 2 dígitos <b>161</b><br>▶ Modo normal                                                                                                                                                      |
| <b>1010</b><br>NM  :  y -10<br>TM  :  y -10 | Error de comunicación entre el Módulo Potencia (CPM) y el módulo idos (DUC)<br>-                   | #1 Error de comunicación entre el Módulo Potencia (CPM) y el módulo idos (DUC)                                                                                      | #0 RESET-A<br>#1 Comprobar el cableado entre el Módulo Potencia (CPM) y el módulo idos (DUC)<br>ⓘ Error relacionado con 2 dígitos <b>74</b><br>▶ Modo normal                                                                                          |
| <b>1020</b><br>NM  :  y -20<br>TM  :  y -20 | Error en el depósito del detergente<br>-                                                           | #1 Cableado entre el módulo idos (DUC) y la bomba dosificadora desconectado / defectuoso<br>#2 Fallo de la bomba dosificadora<br>#3 Defecto en el módulo idos (DUC) | #0 RESET-A<br>#1 Cambiar el cableado entre el módulo idos (DUC) y la bomba dosificadora<br>#2 Cambiar la bomba dosificadora en el depósito<br>#3 Cambiar el módulo idos (DUC)<br>ⓘ Error relacionado con 2 dígitos <b>81</b><br>▶ C:16 / P:16 – i-Dos |

Explicación:

  Los objetos pueden parpadear alternativamente  
 NM Modo normal  
 TM Modo prueba

RESET-A

Apaga el aparato, espera 30 segundos y vuelve a encenderlo  
 RESET-B Quita el enchufe de la red, espera 1 minuto, vuelve a conectar el enchufe y vuelve a encenderlo

 En caso de apagado durante el desaguado, el tiempo restante de desaguado se almacena en memoria no volátil y se reanuda, y el desaguado continúa al encendido posterior  
 Utilizar el enlace para la navegación de documentos (índice o error relacionado)

 El programa o la secuencia se terminará sin el componente o función mencionada  
 Programa de prueba que desencadena este error

| Nº ERROR<br>DISPLAY (NM /TM)                  | DESCRIPCIÓN DEL ERROR<br>- POSIBLE EFECTO                                                                                       | CAUSA POSIBLE                                                                                                                                                                                                                                  | COMPROBAR / ACCIÓN CORRECTIVA / OBSERVACIÓN                                                                                                                                                                             |
|-----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>1101</b><br>NM -<br>TM <b>E : 11 y -01</b> | Error general o indeterminado del control de la unidad de vapor higiénico<br>- ⊗ Función higiénica de vapor                     | #1 Cableado desconectado / defectuoso<br>#2 Fallo en la unidad de vapor higiénica (HSU)                                                                                                                                                        | #0 RESET-A<br>#1 revisar el cableado<br>#2 comprobar Unidad de Vapor Higiénica (HSU)<br>ⓘ Error relacionado con 2 dígitos <b>102</b><br>▶ C:17 / P:17 – Ozono<br>▶ C:18 / P:18 – Niebla                                 |
| <b>1102</b><br>NM -<br>TM <b>E : 11 y -02</b> | Error en el ventilador de la Unidad de Vapor Higiénica (HSU)<br>- ⊗ Función higiénica de vapor                                  | #1 Cableado del ventilador desconectado / defectuoso<br>#2 Fallo en la unidad de vapor higiénica (HSU)                                                                                                                                         | #0 RESET-A<br>#1 revisar el cableado y el ventilador<br>#2 comprobar Unidad de Vapor Higiénica (HSU)<br>ⓘ Error relacionado con 2 dígitos <b>103</b><br>▶ C:17 / P:17 – Ozono<br>▶ C:18 / P:18 – Niebla                 |
| <b>1103</b><br>NM -<br>TM <b>E : 11 y -03</b> | Error de plausibilidad en el nivel de agua del depósito de la Unidad de Vapor Higiénica (HSU)<br>- ⊗ Función higiénica de vapor | #1 Cableado desconectado / defectuoso<br>#2 Válvula de llenado de vapor higiénico / manguera de llenado bloqueada<br>#3 La válvula de llenado de vapor higiénico / sensor de nivel está roto<br>#4 Fallo en la unidad de vapor higiénica (HSU) | #0 RESET-A<br>#1 revisar el cableado<br>#2 - #3 Comprobar válvula, sensor de nivel , manguera<br>#4 comprobar Unidad de Vapor Higiénica (HSU)<br>ⓘ Error relacionado con 2 dígitos <b>104</b><br>▶ C:18 / P:18 – Niebla |

Explicación:

 Los objetos pueden parpadear alternativamente

NM Modo normal

TM Modo prueba

RESET-A Apaga el aparato, espera 30 segundos y vuelve a encenderlo

RESET-B Quita el enchufe de la red, espera 1 minuto, vuelve a conectar el enchufe y vuelve a encenderlo



En caso de apagado durante el desaguado, el tiempo restante de desaguado se almacena en memoria no volátil y se reanuda, y el desaguado continúa al encendido posterior



Utilizar el enlace para la navegación de documentos (índice o error relacionado)



El programa o la secuencia se terminará sin el componente o función mencionada



Programa de prueba que desencadena este error

| Nº ERROR<br>DISPLAY (NM /TM)                  | DESCRIPCIÓN DEL ERROR<br>- POSIBLE EFECTO                                                                        | CAUSA POSIBLE                                                                                                                                                                                                                                                             | COMPROBAR / ACCIÓN CORRECTIVA / OBSERVACIÓN                                                                                                                                                                                                                                                        |
|-----------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>1104</b><br>NM -<br>TM <b>E : 11 y -04</b> | Error del sistema de<br>desagüado de la Unidad de<br>Vapor Higiénica (HSU)<br>- ⊗ Función higiénica de<br>vapor  | #1 La válvula de desagüado de vapor higiénica está<br>obstruida o rota<br>#2 El sensor de nivel del módulo de vapor higiénico<br>está roto<br>#3 La manguera de desagüe del módulo de vapor<br>higiénico está bloqueada<br>#4 Fallo en la unidad de vapor higiénica (HSU) | #0 RESET-A<br>#1 - #3 Comprueba si el depósito de vapor higiénico está<br>vacío, revisa el cableado, revisa el sistema de<br>desagüado higiénico del módulo de vapor<br>#4 Comprobar Unidad de Vapor Higiénica (HSU)<br>ⓘ Error relacionado con 2 dígitos <b>105</b><br>▶ C:19 / P:19 – Desagüe HS |
| <b>1106</b><br>NM -<br>TM <b>E : 11 y -06</b> | Error en el generador de<br>niebla de la Unidad de<br>Vapor Higiénica (HSU)<br>- ⊗ Función higiénica de<br>vapor | #1 Cableado desconectado / defectuoso<br>#2 Fallo en la unidad del generador de niebla<br>#3 Fallo en la unidad de vapor higiénica (HSU)                                                                                                                                  | #0 RESET-A<br>#1 revisar el cableado<br>#2 revisar la unidad del generador de niebla<br>#3 comprobar Unidad de Vapor Higiénica (HSU)<br>ⓘ Error relacionado con 2 dígitos <b>106</b><br>▶ C:18 / P:18 – Niebla                                                                                     |
| <b>1107</b><br>NM -<br>TM <b>E : 11 y -07</b> | Error en el generador de<br>ozono de la Unidad de<br>Vapor Higiénica (HSU)<br>- ⊗ Función higiénica de<br>vapor  | #1 Cableado desconectado / defectuoso<br>#2 Defecto del generador de ozono o desconectado<br>#3 Fallo en la unidad de vapor higiénica (HSU)                                                                                                                               | #0 RESET-A<br>#1 revisar el cableado<br>#2 revisar generador de ozono<br>#3 comprobar Unidad de Vapor Higiénica (HSU)<br>ⓘ Error relacionado con 2 dígitos <b>107</b><br>▶ C:17 / P:17 – Ozono                                                                                                     |

Explicación:

 Los objetos pueden parpadear  
alternativamente

NM Modo normal

TM Modo prueba

RESET-A Apaga el aparato, espera 30 segundos y vuelve a  
encenderloRESET-B Quita el enchufe de la red, espera 1 minuto, vuelve a  
conectar el enchufe y vuelve a encenderloEn caso de apagado durante el desagüado, el tiempo restante de desagüado se almacena en  
memoria no volátil y se reanuda, y el desagüado continúa al encendido posterior

Utilizar el enlace para la navegación de documentos (índice o error relacionado)

El programa o la secuencia se terminará sin el  
componente o función mencionadaPrograma de prueba que desencadena este  
error

| Nº ERROR<br>DISPLAY (NM /TM)                  | DESCRIPCIÓN DEL ERROR<br>- POSIBLE EFECTO                                                                                      | CAUSA POSIBLE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | COMPROBAR / ACCIÓN CORRECTIVA / OBSERVACIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|-----------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>1108</b><br>NM -<br>TM <b>E : 11 y -08</b> | Error en el llenado del depósito de agua de la Unidad de Vapor Higiénica (HSU)<br>- ⊗ Función higiénica de vapor               | #1 La válvula de llenado de vapor higiénico está bloqueada o rota<br>#2 El sensor de nivel del módulo de vapor higiénico (HSM) está roto<br>#3 La manguera de llenado del módulo de vapor higiénico (HSM) está bloqueada<br>#4 Fallo en la unidad de vapor higiénica (HSU)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | #0 RESET-A<br>#1 - #3 revisar el cableado, revisar la válvula de llenado de vapor higiénico, el sensor de nivel y la manguera de llenado<br>#4 comprobar Unidad de Vapor Higiénica (HSU)<br>ⓘ Error relacionado con 2 dígitos <b>111</b><br>▶ C:18 / P:18 – Niebla                                                                                           |
| <b>1110</b><br>NM -<br>TM <b>E : 11 y -10</b> | Error de comunicación entre el Módulo de Potencia (CPM) y la Unidad de Vapor Higiénica (HSU)<br>- ⊗ Función higiénica de vapor | Si <b>E1110</b> ocurre como un seguimiento o pseudo-error (es decir, causado por otros errores almacenados junto con <b>E1110</b> ), entonces la causa real del error es:<br>#1 Avería en la comunicación entre el Módulo Potencia (CPM) y la Unidad de Vapor Higiénica (HSU) debido a un error del sistema<br>Si <b>E1110</b> ocurre como un solo error (no se almacena ningún otro error), entonces la causa real del error es una de las siguientes:<br>#2 Defecto en el Módulo de Potencia (CPM)<br>#3 Defecto de la unidad de vapor higiénica (HSU)<br>#4 Cableado desconectado / defectuoso<br>#5 Defectos de las interfaces de comunicación de cualquiera de los lados de la unidad<br>#6 Error de protocolo | #1 No se requiere ninguna acción, eliminar error de causa<br>#2-#6 RESET-A, revisar el cableado entre la Unidad de Vapor Higiénica (HSU) y el Módulo de Potencia (CPM), revisar la Unidad de Vapor Higiénica (HSU), comprobar el Módulo de Potencia (CPM)<br>ⓘ Error relacionado con 2 dígitos <b>108</b><br>▶ C:17 / P:17 – Ozono<br>▶ C:18 / P:18 – Niebla |

Explicación:

 Los objetos pueden parpadear alternativamente

NM Modo normal

TM Modo prueba

RESET-A Apaga el aparato, espera 30 segundos y vuelve a encenderlo

RESET-B Quita el enchufe de la red, espera 1 minuto, vuelve a conectar el enchufe y vuelve a encenderlo



En caso de apagado durante el desaguado, el tiempo restante de desaguado se almacena en memoria no volátil y se reanuda, y el desaguado continúa al encendido posterior



Utilizar el enlace para la navegación de documentos (índice o error relacionado)



El programa o la secuencia se terminará sin el componente o función mencionada



Programa de prueba que desencadena este error

| Nº ERROR<br>DISPLAY (NM /TM)                                    | DESCRIPCIÓN DEL ERROR<br>- POSIBLE EFECTO                                                                         | CAUSA POSIBLE                                                                                                                                                                         | COMPROBAR / ACCIÓN CORRECTIVA / OBSERVACIÓN                                                                                                                                                                                                                          |
|-----------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>1200</b><br>NM -<br>TM <b>E : 12 y -00</b>                   | Error general o indeterminado del módulo de secado(DU)<br>-                                                       | #1 Dispositivo de desconexión para túnel de calentamiento (Klixon) activado por sobret temperatura<br>#2 Cableado del módulo de secado (DU) dañado<br>#3 Módulo de secado (DU) dañado | #1 Revisa el túnel de la resistencia por si hay posible obstrucción y luego reinicia el Klixon<br>#2 Revisa el cableado del módulo de secado(DU)<br>#3 Cambiar el módulo de secado(DU)<br>❗ Error relacionado con 2 dígitos <b>150</b><br>▶ Modo normal              |
| <b>1201</b><br>NM <b>E : 12 y -01</b><br>TM <b>E : 12 y -01</b> | El módulo de secado(DU) no puede activarse ni DESACTIVAR (error en la unidad de gestión de energía)<br>-desagüado | #1 Defecto en el relé por la gestión de energía                                                                                                                                       | #1 Cambiar el módulo de secado(DU)<br>❗ Error relacionado con 2 dígitos <b>149</b><br>▶ Modo normal                                                                                                                                                                  |
| <b>1210</b><br>NM -<br>TM <b>E : 12 y -10</b>                   | Error de comunicación entre el Módulo de Potencia (CPM) y el módulo de secado(DU)<br>-desagüado                   | #1 Error de comunicación entre el Módulo de Potencia (CPM) y el módulo de secado(DU)                                                                                                  | #0 RESET-A<br>#1 Comprobar el cableado entre el Módulo de Potencia (CPM) y el módulo de secado(DU), comprobar el módulo de secado(DU), comprobar el Módulo de Potencia (CPM)<br>❗ Error relacionado con 2 dígitos <b>73</b><br>▶ C:20 / P:20 – ventilador de proceso |
| <b>1221</b><br>NM -<br>TM <b>E : 12 y -21</b>                   | Ventilador BLDC: error de asimetría del motor o error de pérdida de fase<br>-                                     | #1 Defecto en el cableado o desconectado<br>#2 Defecto de la bobina del ventilador                                                                                                    | #0 RESET-A<br>#1, revisar / cambiar el cableado<br>#2 revisar / cambiar el ventilador<br>❗ Error relacionado con 2 dígitos <b>131</b><br>▶ C:20 / P:20 – ventilador de proceso                                                                                       |

Explicación:

 Los objetos pueden parpadear alternativamente

NM Modo normal

TM Modo prueba

RESET-A Apaga el aparato, espera 30 segundos y vuelve a encenderlo

RESET-B Quita el enchufe de la red, espera 1 minuto, vuelve a conectar el enchufe y vuelve a encenderlo



En caso de apagado durante el desagüado, el tiempo restante de desagüado se almacena en memoria no volátil y se reanuda, y el desagüado continúa al encendido posterior



Utilizar el enlace para la navegación de documentos (índice o error relacionado)



El programa o la secuencia se terminará sin el componente o función mencionada



Programa de prueba que desencadena este error

| Nº ERROR<br>DISPLAY (NM /TM)                  | DESCRIPCIÓN DEL ERROR<br>- POSIBLE EFECTO                                     | CAUSA POSIBLE                                                                                                          | COMPROBAR / ACCIÓN CORRECTIVA / OBSERVACIÓN                                                                                                                                                      |
|-----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>1222</b><br>NM -<br>TM <b>E : 12 y -22</b> | Error de cortocircuito en el canal de la transmisión del ventilador BLDC<br>- | #1 Defecto de la bobina del ventilador<br>#2 Defecto del cableado o desconectado<br>#3 Defecto módulo de secado (DU) ) | #0 RESET-A<br>#1 - #3 revisar / cambiar el cableado, ventilador, unidad de secado, módulo de secado(DU)<br>❶ Error relacionado con 2 dígitos <b>133</b><br>▶ C:20 / P:20 – ventilador de proceso |
| <b>1223</b><br>NM -<br>TM <b>E : 12 y -23</b> | Módulo de secado(DU): Ventilador BLDC, error de circuito abierto<br>-         | #1 Defecto de la bobina del ventilador<br>#2 Defecto del cableado o desconectado<br>#3 Defecto módulo de secado (DU)   | #0 RESET-A<br>#1 - #3 revisar / cambiar el cableado, ventilador y módulo de secado(DU)<br>❶ Error relacionado con 2 dígitos <b>132</b><br>▶ C:20 / P:20 – ventilador de proceso                  |
| <b>1224</b><br>NM -<br>TM <b>E : 12 y -24</b> | Módulo de secado(DU): ventilador BLDC, sobrecorriente del inversor<br>-       | #1 Defecto de la bobina del ventilador<br>#2 Defecto del cableado o desconectado<br>#3 Defecto módulo de secado (DU)   | #0 RESET-A<br>#1 - #3 revisar / cambiar el cableado, ventilador y módulo de secado(DU)<br>❶ Error relacionado con 2 dígitos <b>134</b><br>▶ C:20 / P:20 – ventilador de proceso                  |
| <b>1225</b><br>NM -<br>TM <b>E : 12 y -25</b> | Módulo de secado(DU): Ventilador BLDC bloqueado<br>-                          | #1 Ventilador bloqueado / defectuoso                                                                                   | #0 RESET-A<br>#1 revisar / cambiar el ventilador<br>❶ Error relacionado con 2 dígitos <b>137</b><br>▶ C:20 / P:20 – ventilador de proceso                                                        |
| <b>1226</b><br>NM<br>TM <b>E : 12 y -26</b>   | Módulo de secado(DU): Ventilador BLDC bloqueado<br>-                          | #1 Ventilador que funciona mal<br>#2 Defecto del ventilador                                                            | #0 RESET-A<br>#1, #2 revisar / cambiar el ventilador<br>❶ Error relacionado con 2 dígitos <b>138</b><br>▶ C:20 / P:20 – ventilador de proceso                                                    |

Explicación:  
 Los objetos pueden parpadear alternativamente  
NM Modo normal  
TM Modo prueba

RESET-A Apaga el aparato, espera 30 segundos y vuelve a encenderlo  
RESET-B Quita el enchufe de la red, espera 1 minuto, vuelve a conectar el enchufe y vuelve a encenderlo

En caso de apagado durante el desaguado, el tiempo restante de desaguado se almacena en memoria no volátil y se reanuda, y el desaguado continúa al encendido posterior  
 Utilizar el enlace para la navegación de documentos (índice o error relacionado)

El programa o la secuencia se terminará sin el componente o función mencionada  
 Programa de prueba que desencadena este error

| Nº ERROR<br>DISPLAY (NM /TM)                  | DESCRIPCIÓN DEL ERROR<br>- POSIBLE EFECTO                                                                                     | CAUSA POSIBLE                                                                   | COMPROBAR / ACCIÓN CORRECTIVA / OBSERVACIÓN                                                                                                                                                                                         |
|-----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>1227</b><br>NM -<br>TM <b>E : 12 y -27</b> | Módulo de secado (DU):<br>ventilador BLDC, subtensión<br>de línea<br>-                                                        | #1 El voltaje de línea está por debajo del área de<br>funcionamiento solicitado | #0 RESET-A<br>#1 revisar / cambiar el ventilador, módulo de<br>secado(DU), Módulo de Potencia (CPM)<br>❗ Error relacionado con 2 dígitos <b>145</b><br>▶ C:20 / P:20 – ventilador de proceso                                        |
| <b>1229</b><br>NM -<br>TM <b>E : 12 y -29</b> | Módulo de secado(DU):<br>ventilador BLDC, subtensión<br>de línea<br>-                                                         | #1 El voltaje de línea está por debajo del área de<br>funcionamiento solicitado | #0 RESET-A<br>#1 revisar / cambiar el ventilador, unidad secadora,<br>módulo de secado(DU), Módulo de Potencia (CPM)<br>❗ Error relacionado con 2 dígitos <b>144</b><br>▶ C:20 / P:20 – ventilador de proceso                       |
| <b>122B</b><br>NM -<br>TM <b>E : 12 y -2b</b> | Módulo de secado(DU):<br>ventilador BLDC,<br>temperatura del elemento<br>de refrigeración del<br>inversor demasiado alta<br>- | #1 La temperatura ambiente del módulo de secado<br>(DU) es demasiado alta.      | #0 RESET-A<br>#1 comprobar / reducir la temperatura ambiente del<br>módulo de secado(DU)<br>❗ Error relacionado con 2 dígitos <b>135</b><br>▶ C:20 / P:20 – ventilador de proceso                                                   |
| <b>122D</b><br>NM -<br>TM <b>E : 12 y -2d</b> | Módulo de secado(DU):<br>Ventilador BLDC, error de<br>hardware<br>-                                                           | #1 Módulo de secado (DU) dañado<br>#2 Error de software                         | #0 RESET-A<br>#1 revisar / cambiar el módulo de secado(DU)<br>#2 Reprogramar el software existente o actualizar la<br>versión del software<br>❗ Error relacionado con 2 dígitos <b>141</b><br>▶ C:20 / P:20 – ventilador de proceso |

Explicación:

 Los objetos pueden parpadear  
alternativamente

NM Modo normal

TM Modo prueba

RESET-A Apaga el aparato, espera 30 segundos y vuelve a  
encenderloRESET-B Quita el enchufe de la red, espera 1 minuto, vuelve a  
conectar el enchufe y vuelve a encenderloEn caso de apagado durante el desaguado, el tiempo restante de desaguado se almacena en  
memoria no volátil y se reanuda, y el desaguado continúa al encendido posterior

Utilizar el enlace para la navegación de documentos (índice o error relacionado)

El programa o la secuencia se terminará sin el  
componente o función mencionadaPrograma de prueba que desencadena este  
error

| Nº ERROR<br>DISPLAY (NM /TM)                                    | DESCRIPCIÓN DEL ERROR<br>- POSIBLE EFECTO                                                                                                                               | CAUSA POSIBLE                                                                                                                                                        | COMPROBAR / ACCIÓN CORRECTIVA / OBSERVACIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|-----------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>122E</b><br>NM -<br>TM <b>E : 12 y -2E</b>                   | Módulo de secado(DU):<br>ventilador BLDC, La<br>resistencia limitadora de<br>corriente de arranque no<br>está puenteada por el relé o<br>no hay ventilador<br>conectado | #1 Defecto del cableado del ventilador o desconectado<br>#2 El relé NTC en el módulo de secado(DU) es<br>defectuoso                                                  | #0 RESET-A<br>#1 Revisar el cableado entre el ventilador y el módulo de<br>secado<br>#2 Revisa el módulo de secado<br>❗ Error relacionado con 2 dígitos <b>140</b><br>▶ C: / P: 20 – ventilador de proceso                                                                                                      |
| <b>1401</b><br>NM <b>E : 14 y -01</b><br>TM <b>E : 14 y -01</b> | Error anillo de luz de la<br>puerta + apertura de<br>puerta(DLOU)<br>-desaguado                                                                                         | #1 Unidad anillo de luz de la puerta + módulo apertura<br>(DLOU) no puede estar encendida ni apagada<br>porque el relé para la gestión de energía está<br>defectuoso | #1 comprobar / cambiar el Anillo de luz de la puerta +<br>Unidad de Apertura (DLOU)<br>❗ Error relacionado con 2 dígitos <b>162</b><br>▶ Modo normal                                                                                                                                                            |
| <b>1410</b><br>NM -<br>TM <b>E : 14 y -10</b>                   | Error de comunicación<br>entre el Módulo de Potencia<br>(CPM) y el anillo de luz de la<br>puerta + Apertura de la<br>puerta(DLOU)<br>-desaguado                         | #1 Defecto del cableado entre el Módulo de Potencia<br>(CPM) y la unidad de iluminación + apertura de<br>puerta(DLOU)<br>#2 Defecto en la interfaz de comunicación   | #0 RESET-A<br>#1, #2 Revisar / cambiar el cableado entre el Módulo de<br>Potencia (CPM) y la Unidad de Luz de la puerta+<br>Apertura de puerta(DLOU), comprobar / cambiar el<br>anillo de luz de la puerta+ Unidad Apertura de<br>puerta(DLOU)<br>❗ Error relacionado con 2 dígitos <b>163</b><br>▶ Modo normal |
| <b>1421</b><br>NM -<br>TM -                                     | Error de la apertura de<br>puerta<br>-                                                                                                                                  | #1 Error en el módulo del anillo de luz de la puerta +<br>apertura de puerta(DLOU)                                                                                   | #1 comprobar / cambiar el anillo de luz de la puerta +<br>Unidad de Apertura (DLOU)<br>❗ Error relacionado con 2 dígitos <b>164</b><br>▶ Modo normal                                                                                                                                                            |

Explicación:

 Los objetos pueden parpadear  
alternativamente

NM Modo normal

TM Modo prueba

RESET-A Apaga el aparato, espera 30 segundos y vuelve a  
encenderloRESET-B Quita el enchufe de la red, espera 1 minuto, vuelve a  
conectar el enchufe y vuelve a encenderloEn caso de apagado durante el desaguado, el tiempo restante de desaguado se almacena en  
memoria no volátil y se reanuda, y el desaguado continúa al encendido posterior

Utilizar el enlace para la navegación de documentos (índice o error relacionado)

El programa o la secuencia se terminará sin el  
componente o función mencionadaPrograma de prueba que desencadena este  
error

| Nº ERROR<br>DISPLAY (NM /TM)       | DESCRIPCIÓN DEL ERROR<br>- POSIBLE EFECTO                   | CAUSA POSIBLE                                                                                                                                                                                                                                                                    | COMPROBAR / ACCIÓN CORRECTIVA / OBSERVACIÓN                                                                                                                                                                                            |
|------------------------------------|-------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1422                               |                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                        |
| NM -<br>TM -                       | Error del solenoide de la<br>apertura de puerta<br>-        | #1 Apertura de puerta no conectada o defectuosa                                                                                                                                                                                                                                  | #1 conectar / revisar / cambiar la apertura de puerta<br>❶ Error relacionado con 2 dígitos <b>165</b><br>▶ Modo normal                                                                                                                 |
| 1501                               |                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                        |
| NM E : 15 y -01<br>TM E : 15 y -01 | Error de la Unidad Aire<br>Activo (AAU)<br>-                | #1 Cableado desconectado / defectuoso<br>#2 Fallo en la Unidad Aire Activo (AAU)                                                                                                                                                                                                 | #0 RESET-A<br>#1 comprobar / cambiar el cableado del Módulo de<br>Potencia (CPM) a la Unidad de Aire Activa (AAU)<br>#2 revisar / cambiar la Unidad Aire Activo (AAU)<br>❶ Error relacionado con 2 dígitos <b>171</b><br>▶ Modo normal |
| 1502                               |                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                        |
| NM E : 15 y -02<br>TM E : 15 y -02 | Error del ventilador de la<br>Unidad Aire Activo (AAU)<br>- | #1 Cambiar cableado de la Unidad Active Air (AAU) al<br>Módulo Active Air (AAM) desconectado o<br>defectuoso<br>#2 Cableado del Módulo de Aire Activo (AAM) al motor<br>del ventilador dañado o defecto en el motor del<br>ventilador<br>#3 Fallo en la Unidad Aire Activo (AAU) | #0 RESET-A<br>#1 comprobar / cambiar el cableado del Módulo de<br>Potencia (CPM) a la Unidad de Aire Activa (AAU)<br>#2 revisar / cambiar la Unidad Aire Activo (AAU)<br>❶ Error relacionado con 2 dígitos <b>172</b><br>▶ Modo normal |

Explicación:  
 Los objetos pueden parpadear  
alternativamente  
NM Modo normal  
TM Modo prueba

RESET-A Apaga el aparato, espera 30 segundos y vuelve a  
encenderlo  
RESET-B Quita el enchufe de la red, espera 1 minuto, vuelve a  
conectar el enchufe y vuelve a encenderlo

 En caso de apagado durante el desaguado, el tiempo restante de desaguado se almacena en  
memoria no volátil y se reanuda, y el desaguado continúa al encendido posterior  
 Utilizar el enlace para la navegación de documentos (índice o error relacionado)

 El programa o la secuencia se terminará sin el  
componente o función mencionada  
 Programa de prueba que desencadena este  
error

| Nº ERROR<br>DISPLAY (NM /TM)                                                                                                                                                                       | DESCRIPCIÓN DEL ERROR<br>- POSIBLE EFECTO                                               | CAUSA POSIBLE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | COMPROBAR / ACCIÓN CORRECTIVA / OBSERVACIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>1507</b>                                                                                                                                                                                        |                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| NM  : 15 y -07<br>TM  : 15 y -07 | Error en el generador de ozono de la Unidad Aire Activo (AAU)<br>-                      | #1 Cableado de Unidad de Aire Activo (AAU) a Módulo de Aire Activo (AAM) desconectado o defectuoso<br>#2 Cableado del Módulo de Aire Activo (AAM) al generador de ozono dañado o defecto en el generador de ozono<br>#3 Generador de ozono desconectado<br>#4 fallo en la Unidad Aire Activo (AAU)                                                                                                                                                                                                                                                                                          | #0 RESET-A<br>#1 comprobar el cableado de la unidad de aire activo (AAU) al módulo de aire activo (AAM), incluyendo conexiones de enchufe<br>#2 revisar el conector del generador de ozono al Módulo de Aire Activo (AAM)<br>#3 revisar el generador de ozono<br>#4 comprobar Unidad Aire Activo (AAU)<br>❗ Error relacionado con 2 dígitos <b>173</b><br>▶ Modo normal |
| <b>1510</b>                                                                                                                                                                                        |                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| NM  : 15 y -10<br>TM  : 15 y -10 | Error de comunicación entre el Módulo Potencia (CPM) y la Unidad Aire Activo (AAU)<br>- | Si <b>E1510</b> aparece como un seguimiento o pseudo-error (es decir, causado por otros errores almacenados junto con <b>E1110</b> ):<br>#1 Avería en la comunicación entre el Módulo Potencia (CPM) y la Unidad Aire Activo (AAU) debido a un error del sistema<br>Si <b>E1510</b> aparece como un solo error (no se almacena ningún otro error):<br>#2 Defecto en el Módulo de Potencia (CPM) o la unidad de aire activa (AAU)<br>#3 Cableado desconectado / defectuoso<br>#4 Defectos en las interfaces de comunicación de cualquiera de los lados de la unidad<br>#5 Error de protocolo | #1 No se requiere ninguna acción, eliminar error de causa<br>#2 - #5 RESET-A, revisar el cableado entre la Unidad Aire Activo (AAU) y el Módulo de Potencia (CPM), comprobar la Unidad Aire Activo (AAU), revisar el Módulo de Potencia (CPM)<br>❗ Error relacionado con 2 dígitos <b>174</b><br>▶ Modo normal                                                          |

Explicación:

 Los objetos pueden parpadear alternativamente

NM Modo normal

TM Modo prueba

RESET-A Apaga el aparato, espera 30 segundos y vuelve a encenderlo

RESET-B Quita el enchufe de la red, espera 1 minuto, vuelve a conectar el enchufe y vuelve a encenderlo



En caso de apagado durante el desaguado, el tiempo restante de desaguado se almacena en memoria no volátil y se reanuda, y el desaguado continúa al encendido posterior



Utilizar el enlace para la navegación de documentos (índice o error relacionado)



El programa o la secuencia se terminará sin el componente o función mencionada



Programa de prueba que desencadena este error

| Nº ERROR<br>DISPLAY (NM /TM)       | DESCRIPCIÓN DEL ERROR<br>- POSIBLE EFECTO                                          | CAUSA POSIBLE                                                                             | COMPROBAR / ACCIÓN CORRECTIVA / OBSERVACIÓN                                                                                                                                                                           |
|------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>200E</b>                        |                                                                                    |                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                       |
| NM -<br>TM E :20 y -0E             | Falta calibración de la resistencia<br>-                                           | #1 Valor de calibración fuera del rango permitido                                         | #1 Repetir calibración<br>Este error solo es relevante para producción (no relevante para la documentación de atención al cliente, el manual de usuario, etc.)<br>❗ Error relacionado con 2 dígitos <b>189</b><br>▶ - |
| <b>2010</b>                        |                                                                                    |                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                       |
| NM E :20 y - 10<br>TM E :20 y - 10 | NTC de la resistencia (lavadoras): cortocircuito<br>-                              | #1 Cortocircuito del sensor de temperatura ( NTC resistencia)                             | #1 Revisa el sensor de temperatura y el cableado<br>❗ Error relacionado con 2 dígitos <b>38</b><br>▶ C:06 / P:06 – resistencia                                                                                        |
| <b>2011</b>                        |                                                                                    |                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                       |
| NM E :20 y - 11<br>TM E :20 y - 11 | NTC de la resistencia (lavadoras): circuito abierto<br>-                           | #1 Circuito abierto del sensor de temperatura ( NTC resistencia)                          | #1 Revisa el sensor de temperatura y el cableado<br>❗ Error relacionado con 2 dígitos <b>37</b><br>▶ C:06 / P:06 – resistencia                                                                                        |
| <b>2012</b>                        |                                                                                    |                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                       |
| NM E :20 y - 12<br>TM E :20 y - 12 | NTC de la resistencia (lavadora-secadora y secadora): abierto o cortocircuito<br>- | #1 Corte o cortocircuito de NTC o sus cables<br>#2 Defecto en el Módulo de Potencia (CPM) | #1 Comprobar la resistencia NTC y sus conexiones eléctricas<br>#2 Cambiar Módulo de Potencia (CPM)<br>❗ Error relacionado con 2 dígitos <b>09</b><br>▶ Modo normal                                                    |
| <b>2022</b>                        |                                                                                    |                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                       |
| NM E :20 y -22<br>TM E :20 y -22   | Sensor de temperatura (NTC entrada del condensador ) abierto o cortocircuito<br>-  | #1 Corte o cortocircuito de NTC o sus cables<br>#2 Defecto en el Módulo de Potencia (CPM) | #1 Comprobar la resistencia NTC y sus conexiones eléctricas<br>#2 Cambiar Módulo de Potencia (CPM)<br>❗ Error relacionado con 2 dígitos <b>08</b><br>▶ Modo normal                                                    |

Explicación:

8 88 Los objetos pueden parpadear alternativamente

NM Modo normal

TM Modo prueba

RESET-A Apaga el aparato, espera 30 segundos y vuelve a encenderlo

RESET-B Quita el enchufe de la red, espera 1 minuto, vuelve a conectar el enchufe y vuelve a encenderlo



En caso de apagado durante el desaguado, el tiempo restante de desaguado se almacena en memoria no volátil y se reanuda, y el desaguado continúa al encendido posterior



Utilizar el enlace para la navegación de documentos (índice o error relacionado)



El programa o la secuencia se terminará sin el componente o función mencionada



Programa de prueba que desencadena este error

| Nº ERROR<br>DISPLAY (NM /TM)                    | DESCRIPCIÓN DEL ERROR<br>- POSIBLE EFECTO                                              | CAUSA POSIBLE                                                                                                                                                                             | COMPROBAR / ACCIÓN CORRECTIVA / OBSERVACIÓN                                                                                                                                                         |
|-------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>2032</b><br>NM E :20 y -32<br>TM E :20 y -32 | Sensor de temperatura<br>(Salida del condensador,<br>NTC) abierto o cortocircuito<br>- | #1 Corte o cortocircuito de NTC o sus cables<br>#2 Defecto en el Módulo de Potencia (CPM)                                                                                                 | #1 Comprobar la resistencia NTC y sus conexiones<br>eléctricas<br>#2 Cambiar Módulo de Potencia (CPM)<br>❗ Error relacionado con 2 dígitos <b>07</b><br>▶ Modo normal                               |
| <b>2060</b><br>NM E :20 y -60<br>TM E :20 y -60 | El tiempo de calentamiento<br>superado<br>- ☒ calentamiento                            | #1 El circuito de calentamiento está roto<br>#2 No se puede alcanzar la temperatura fija<br>#3 Bajo voltaje<br>#4 La resistencia está roto<br>#5 El relé de la resistencia está bloqueado | #1 - #5 revisar la resistencia, el cableado, el Módulo de<br>Potencia (CPM)<br>❗ Error relacionado con 2 dígitos <b>19</b><br>▶ C:06 / P:06 – resistencia                                           |
| <b>2061</b><br>NM E :20 y -61<br>TM E :20 y -61 | Calentamiento inesperado<br>-                                                          | #1 NTC está roto<br>#2 El relé de la resistencia está atascado<br>#3 La resistencia se activa en un periodo sin<br>calentamiento                                                          | #0 RESET-A<br>#1 - #3 comprobar NTC, resistencia, Módulo de Potencia<br>(CPM)<br>❗ Error relacionado con 2 dígitos <b>20</b><br>▶ C:06 / P:06 – resistencia                                         |
| <b>3010</b><br>NM E :30 y -10<br>TM E :30 y -10 | Escasez de agua (detección<br>lenta mediante sensor de<br>presión)<br>- Desaguo        | #1 El grifo de agua está cerrado<br>#2 Presión del agua <1 bar en el suministro<br>#3 El filtro o suministro está bloqueado<br>#4 Las válvulas o la válvula aquastop están rotas          | #1 Grifo de agua abierta<br>#2, #3, #4 Revisa componentes, cableado<br>❗ Error relacionado con 2 dígitos <b>17</b><br>▶ C:04 / P:04 – válvulas<br>▶ C:07 / P:07 – nivel de agua (sensor de presión) |

Explicación:

⏻ Los objetos pueden parpadear  
alternativamente

NM Modo normal

TM Modo prueba

RESET-A Apaga el aparato, espera 30 segundos y vuelve a  
encenderlo

RESET-B Quita el enchufe de la red, espera 1 minuto, vuelve a  
conectar el enchufe y vuelve a encenderlo



En caso de apagado durante el desaguo, el tiempo restante de desaguo se almacena en  
memoria no volátil y se reanuda, y el desaguo continúa al encendido posterior



Utilizar el enlace para la navegación de documentos (índice o error relacionado)



El programa o la secuencia se terminará sin el  
componente o función mencionada



Programa de prueba que desencadena este  
error

| Nº ERROR<br>DISPLAY (NM /TM)                                                                                                                                                                     | DESCRIPCIÓN DEL ERROR<br>- POSIBLE EFECTO | CAUSA POSIBLE                                                                                               | COMPROBAR / ACCIÓN CORRECTIVA / OBSERVACIÓN                                                                                                                                                                                                                       |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 3020                                                                                                                                                                                             |                                           |                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| NM  :30 y -20<br>TM  :30 y -20 | Desbordamiento de agua<br>-desaguado      | #1 La válvula está atascada<br>#2 El sensor de presión o manguera hacia el sensor de presión está bloqueado | #1 - #2 Revisa la válvula solenoide, el sensor de presión, la manguera al sensor de presión, el cableado<br>❶ Error relacionado con 2 dígitos <b>31</b><br>▶ C:04 / P:04 – válvulas<br>▶ C:05 / P:05 – bomba<br>▶ C:07 / P:07 – nivel de agua (sensor de presión) |

Explicación:

  Los objetos pueden parpadear alternativamente  
NM Modo normal  
TM Modo prueba

RESET-A

Apaga el aparato, espera 30 segundos y vuelve a encenderlo

RESET-B

Quita el enchufe de la red, espera 1 minuto, vuelve a conectar el enchufe y vuelve a encenderlo



En caso de apagado durante el desaguado, el tiempo restante de desaguado se almacena en memoria no volátil y se reanuda, y el desaguado continúa al encendido posterior



Utilizar el enlace para la navegación de documentos (índice o error relacionado)



El programa o la secuencia se terminará sin el componente o función mencionada



Programa de prueba que desencadena este error

| Nº ERROR<br>DISPLAY (NM /TM)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | DESCRIPCIÓN DEL ERROR<br>- POSIBLE EFECTO | CAUSA POSIBLE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | COMPROBAR / ACCIÓN CORRECTIVA / OBSERVACIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>3080</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| NM  y <br>TM  y  | Tiempo de desagüe<br>excedido<br>-        | <p>#1 obstrucción o contaminación en la bomba, entrada de la bomba, fuelle de salida, elemento de sellado del fuelle de salida, manguera/depósito de desagüe , instalación de la casa</p> <p>#2 instalación defectuosa del inserto del filtro, manguera de desagüe (doblada, retorcida ) o salida de la manguera (demasiado alta, demasiado lejos) o instalación en casa (por ejemplo, resistencia al caudal del sistema de sifón demasiado alta, es posible un contraCaudal al aparato debido a otros electrodomésticos), se instala una extensión de manguera no aprobada</p> <p>#3 Se ha detectado espuma, humedad residual u otros residuos en el tubo del sensor de presión provocan una medición incorrecta del nivel de agua</p> <p>#4 El agua se ha llenado manualmente durante el proceso de desaguado</p> <p>#5 error de comunicación entre la bomba de desaguado y el Módulo de Potencia (CPM) o error de software</p> <p>#6 Defecto en la bomba de desaguado , Módulo de Potencia (CPM) o sensor de presión</p> | <p>#1 eliminar cualquier bloqueo o contaminación</p> <p>#2 revisar / mejorar la instalación conforme al manual de usuario UM, instalar extensiones de manguera aprobadas por B/S/H/, sugerir usar un pedestal aprobado por B/S/H/</p> <p>#3 observar la dosis del detergente y la generación de espuma, limpiar / cambiar el tubo del sensor de presión</p> <p>#4 No se permite el llenado manual de agua</p> <p>#5 RESET-B, aplicar la actualización de SW a la última versión</p> <p>#6 revisar / cambiar la bomba, Módulo de Potencia (CPM) , sensor de presión</p> <p> Error relacionado con 2 dígitos <b>166</b></p> <p> C:05 / P:05 – bomba</p> |

Explicación:

 Los objetos pueden parpadear alternativamente

NM Modo normal

TM Modo prueba

RESET-A Apaga el aparato, espera 30 segundos y vuelve a encenderlo

RESET-B Quita el enchufe de la red, espera 1 minuto, vuelve a conectar el enchufe y vuelve a encenderlo



En caso de apagado durante el desaguado, el tiempo restante de desaguado se almacena en memoria no volátil y se reanuda, y el desaguado continúa al encendido posterior



Utilizar el enlace para la navegación de documentos (índice o error relacionado)



El programa o la secuencia se terminará sin el componente o función mencionada



Programa de prueba que desencadena este error

| Nº ERROR<br>DISPLAY (NM /TM)                    | DESCRIPCIÓN DEL ERROR<br>- POSIBLE EFECTO                                                                            | CAUSA POSIBLE                                                                                                                      | COMPROBAR / ACCIÓN CORRECTIVA / OBSERVACIÓN                                                                                                                                                                              |
|-------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>3101</b><br>NM E :31 y -01<br>TM E :31 y -01 | Sensor de presión analógico: error fuera de alcance<br>-desaguado                                                    | #1 Defecto del cableado<br>#2 Defecto en el sensor de presión<br>#3 Defecto de manguera al sensor de presión                       | #0 RESET-A<br>#1 Revisar el cableado<br>#2 Comprobar el sensor de presión<br>#3 Revisa el tubo del sensor de presión<br>❗ Error relacionado con 2 dígitos <b>26</b><br>▶ C:07 / P:07 – nivel de agua (sensor de presión) |
| <b>3111</b><br>NM E :31 y -11<br>TM E :31 y -11 | Manguera del sensor de presión desconectada<br>Bombeando                                                             | #1 Manguera del sensor de presión desconectada<br>#2 Manguera del sensor de presión con fuga<br>#3 Defecto en el sensor de presión | #0 RESET-A<br>#1, #2 Revisa el tubo del sensor de presión<br>#3 Comprobar el sensor de presión<br>❗ Error relacionado con 2 dígitos <b>83</b><br>▶ C:07 / P:07 – nivel de agua (sensor de presión)                       |
| <b>3300</b><br>NM -<br>TM E :33 y -00           | Sensor de Caudal : valores poco plausibles<br>- La entrada de agua cambió de basada en volumen a basada en el tiempo | #1 Defecto del cableado<br>#2 Defecto del sensor de Caudal                                                                         | #1 Revisar el cableado<br>#2 Comprobar el sensor de Caudal<br>❗ Error relacionado con 2 dígitos <b>28</b><br>▶ C:09 / P:09 – sensor de Caudal                                                                            |
| <b>3410</b><br>NM -<br>TM E :34 y -10           | Sensor de turbidez (Aqua Sensor): fallida la calibración del punto de funcionamiento<br>- Ciclos de aclarado         | #1 Defecto del sensor de turbidez<br>#2 Defecto en el cableado<br>#3 Sensor de turbidez calcificado                                | #1 - #3 Revisa el sensor de turbidez y el cableado<br>❗ Error relacionado con 2 dígitos <b>25</b><br>▶ C:08 / P:08 – sensor de turbidez (Aqua Sensor)                                                                    |

Explicación:

Ⓢ Ⓢ Los objetos pueden parpadear alternativamente

NM Modo normal

TM Modo prueba

RESET-A Apaga el aparato, espera 30 segundos y vuelve a encenderlo

RESET-B Quita el enchufe de la red, espera 1 minuto, vuelve a conectar el enchufe y vuelve a encenderlo



En caso de apagado durante el desaguado, el tiempo restante de desaguado se almacena en memoria no volátil y se reanuda, y el desaguado continúa al encendido posterior



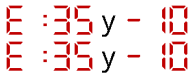
Utilizar el enlace para la navegación de documentos (índice o error relacionado)



El programa o la secuencia se terminará sin el componente o función mencionada



Programa de prueba que desencadena este error

| Nº ERROR<br>DISPLAY (NM /TM)                                                                                                                                                               | DESCRIPCIÓN DEL ERROR<br>- POSIBLE EFECTO | CAUSA POSIBLE                                                                                              | COMPROBAR / ACCIÓN CORRECTIVA / OBSERVACIÓN                                                                                                                              |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 3510                                                                                                                                                                                       |                                           |                                                                                                            |                                                                                                                                                                          |
| NM  y - 10<br>TM  y - 10 | Aqua Stop accionado<br>-desaguo           | #1 Agua en la base de la cuba<br>#2 Sistema de agua con fugas<br>#3 Interruptor Aqua Stop bloqueado / roto | #1 - #2 Comprobar la estanqueidad del sistema de agua<br>#3 Revisa el interruptor Aqua Stop, el cableado<br>❶ Error relacionado con 2 dígitos <b>23</b><br>▶ Modo normal |

Explicación:

 Los objetos pueden parpadear alternativamente

NM Modo normal  
 TM Modo prueba

RESET-A Apaga el aparato, espera 30 segundos y vuelve a encenderlo  
 RESET-B Quita el enchufe de la red, espera 1 minuto, vuelve a conectar el enchufe y vuelve a encenderlo

 En caso de apagado durante el desaguo, el tiempo restante de desaguo se almacena en memoria no volátil y se reanuda, y el desaguo continúa al encendido posterior  
 Utilizar el enlace para la navegación de documentos (índice o error relacionado)

 El programa o la secuencia se terminará sin el componente o función mencionada  
 Programa de prueba que desencadena este error

| Nº ERROR<br>DISPLAY (NM /TM)                                                                                                                                                 | DESCRIPCIÓN DEL ERROR<br>- POSIBLE EFECTO | CAUSA POSIBLE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | COMPROBAR / ACCIÓN CORRECTIVA / OBSERVACIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>3610</b>                                                                                                                                                                  |                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| NM <br>TM  | Tiempo de Desagüado<br>superado<br>-      | <p>#1 obstrucción o contaminación en la bomba, entrada de la bomba, fuelle de salida, elemento de sellado del fuelle de salida, manguera/depósito de desagüe , instalación de la casa</p> <p>#2 instalación defectuosa del inserto del filtro, manguera de desagüe (doblada, retorcida ) o salida de la manguera (demasiado alta, demasiado lejos) o instalación en casa (por ejemplo, resistencia al Caudal del sistema de sifón demasiado alta, es posible un contraCaudal al aparato debido a otros electrodomésticos), se instala una extensión de manguera no aprobada</p> <p>#3 Se ha detectado espuma, humedad residual u otros residuos en el tubo del sensor de presión que provocan una medición incorrecta del nivel de agua</p> <p>#4 El agua se ha llenado manualmente durante el proceso de desagüado</p> <p>#5 Cableado entre la bomba de desagüado y el Módulo Potencia (CPM) defectuoso o error de software</p> <p>#6 Defecto en la bomba de desagüado , Módulo de Potencia (CPM) o sensor de presión</p> | <p>#1 eliminar cualquier bloqueo o contaminación</p> <p>#2 revisar / mejorar la instalación conforme al manual de usuario UM, instalar extensiones de manguera aprobadas por B/S/H/, sugerir usar un pedestal aprobado por B/S/H/</p> <p>#3 observar la dosis del detergente y la generación de espuma, limpiar / cambiar el tubo del sensor de presión</p> <p>#4 No se permite el llenado manual de agua</p> <p>#5 revisar / cambiar el cableado y aplicar la actualización de software a la última versión</p> <p>#6 revisar / cambiar la bomba, Módulo de Potencia (CPM) , sensor de presión</p> <p> Error relacionado con 2 dígitos <b>18</b></p> <p> C:05 / P:05 – bomba</p> |

Explicación:

 Los objetos pueden parpadear alternativamente

NM Modo normal

TM Modo prueba

RESET-A Apaga el aparato, espera 30 segundos y vuelve a encenderlo

RESET-B Quita el enchufe de la red, espera 1 minuto, vuelve a conectar el enchufe y vuelve a encenderlo



En caso de apagado durante el desagüado, el tiempo restante de desagüado se almacena en memoria no volátil y se reanuda, y el desagüado continúa al encendido posterior



Utilizar el enlace para la navegación de documentos (índice o error relacionado)



El programa o la secuencia se terminará sin el componente o función mencionada



Programa de prueba que desencadena este error

| Nº ERROR<br>DISPLAY (NM /TM)                    | DESCRIPCIÓN DEL ERROR<br>- POSIBLE EFECTO                                                 | CAUSA POSIBLE                                                                                          | COMPROBAR / ACCIÓN CORRECTIVA / OBSERVACIÓN                                                                                                                                  |
|-------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>3621</b><br>NM E :36 y -21<br>TM E :36 y -21 | Bomba de desaguado<br>BLDC: error de asimetría del motor o error de pérdida de fase       | #1 Cable del motor dañado<br>#2 Motor dañado                                                           | #1 Comprobar cable del motor<br>#2 Cambiar el motor<br>❗ Error relacionado con 2 dígitos <b>120</b><br>▶ C:05 / P:05 – bomba                                                 |
| <b>3622</b><br>NM E :36 y -22<br>TM E :36 y -22 | Error de cortocircuito en el canal de accionamiento de la bomba de desaguado<br>BLDC<br>- | #1 Cable del motor dañado<br>#2 Motor dañado<br>#3 Módulo inverter del motor(MU) dañado                | #1 Comprobar cable del motor<br>#2 Cambiar el motor<br>#3 Cambiar el módulo inverter del motor (MU)<br>❗ Error relacionado con 2 dígitos <b>115</b><br>▶ C:05 / P:05 – bomba |
| <b>3623</b><br>NM E :36 y -23<br>TM E :36 y -23 | Error de circuito roto en el canal de transmisión de la bomba de desaguado BLDC<br>-      | #1 Cable del motor dañado o desconectado<br>#2 Motor dañado<br>#3 Módulo inverter del motor(MU) dañado | #1 Comprobar cable del motor<br>#2 Cambiar el motor<br>#3 Cambiar el módulo inverter del motor (MU)<br>❗ Error relacionado con 2 dígitos <b>112</b><br>▶ C:05 / P:05 – bomba |
| <b>3624</b><br>NM E :36 y -24<br>TM E :36 y -24 | Error de sobrecorriente en la bomba de desaguado<br>BLDC<br>-                             | #1 Cable del motor dañado o desconectado<br>#2 Motor dañado<br>#3 Módulo inverter del motor(MU) dañado | #1 Comprobar cable del motor<br>#2 Cambiar el motor<br>#3 Cambiar el módulo inverter del motor (MU)<br>❗ Error relacionado con 2 dígitos <b>116</b><br>▶ C:05 / P:05 – bomba |
| <b>3625</b><br>NM E :36 y -25<br>TM E :36 y -25 | Error de rotor bloqueado en la bomba de desaguado<br>BLDC<br>-                            | #1 Impulsor de bomba bloqueado<br>#2 Motor dañado                                                      | #1 Revisa el impulsor de la bomba<br>#2 Cambiar el motor<br>❗ Error relacionado con 2 dígitos <b>118</b><br>▶ C:05 / P:05 – bomba                                            |

Explicación:

 Los objetos pueden parpadear alternativamente

NM Modo normal

TM Modo prueba

RESET-A Apaga el aparato, espera 30 segundos y vuelve a encenderlo  
RESET-B Quita el enchufe de la red, espera 1 minuto, vuelve a conectar el enchufe y vuelve a encenderlo

 En caso de apagado durante el desaguado, el tiempo restante de desaguado se almacena en memoria no volátil y se reanuda, y el desaguado continúa al encendido posterior  
 Utilizar el enlace para la navegación de documentos (índice o error relacionado)

 El programa o la secuencia se terminará sin el componente o función mencionada  
▶ Programa de prueba que desencadena este error

| Nº ERROR<br>DISPLAY (NM /TM)  | DESCRIPCIÓN DEL ERROR<br>- POSIBLE EFECTO                                    | CAUSA POSIBLE                                                                            | COMPROBAR / ACCIÓN CORRECTIVA / OBSERVACIÓN                                                                                                                                                   |
|-------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>3626</b><br>NM  y<br>TM  y | Bomba de desaguado<br>BLDC: par máximo<br>superado<br>-                      | #1 Bomba de funcionamiento irregular<br>#2 Motor dañado                                  | #1 Revisa el impulsor de la bomba<br>#2 Cambiar el motor<br>❗ Error relacionado con 2 dígitos <b>119</b><br>▶ C:05 / P:05 – bomba                                                             |
| <b>3628</b><br>NM  y<br>TM  y | Error de sobretemperatura<br>del motor de la bomba de<br>desaguado BLDC<br>- | #1 Bomba de funcionamiento irregular<br>#2 Temperatura ambiente del motor demasiado alta | #1 Revisa el impulsor de la bomba<br>#2 Comprobar la temperatura ambiente del motor<br>❗ Error relacionado con 2 dígitos <b>113</b><br>▶ C:05 / P:05 – bomba                                  |
| <b>362A</b><br>NM  y<br>TM  y | Error del sensor de<br>temperatura IPM de la<br>bomba de desaguado BLDC      | #1 El sensor de temperatura del IPM está roto o<br>cortocircuitado                       | -<br>❗ Error relacionado con 2 dígitos <b>117</b><br>▶ Modo normal                                                                                                                            |
| <b>362B</b><br>NM  y<br>TM  y | Error de sobretemperatura<br>de la bomba de desaguado<br>BLDC<br>-           | #1 Temperatura ambiente del Módulo inverter del<br>motor demasiado alta                  | #1 Comprobar la temperatura ambiente de la unidad de<br>motor<br>❗ Error relacionado con 2 dígitos <b>121</b><br>▶ Modo normal                                                                |
| <b>362D</b><br>NM  y<br>TM  y | Error de hardware en la<br>bomba de desaguado BLDC<br>-                      | #1 Módulo inverter del motor(MU) dañado<br>#2 Error de software                          | #1 Cambiar el módulo inverter del motor (MU)<br>#2 Reprogramar el software existente o actualizar la<br>versión del software<br>❗ Error relacionado con 2 dígitos <b>114</b><br>▶ Modo normal |

Explicación:

Los objetos pueden parpadear  
alternativamente  
NM Modo normal  
TM Modo prueba

RESET-A

Apaga el aparato, espera 30 segundos y vuelve a encenderlo

RESET-B

Quita el enchufe de la red, espera 1 minuto, vuelve a conectar el enchufe y vuelve a encenderlo

En caso de apagado durante el desaguado, el tiempo restante de desaguado se almacena en memoria no volátil y se reanuda, y el desaguado continúa al encendido posterior

Utilizar el enlace para la navegación de documentos (índice o error relacionado)

El programa o la secuencia se terminará sin el componente o función mencionada

Programa de prueba que desencadena este error

| Nº ERROR<br>DISPLAY (NM /TM) | DESCRIPCIÓN DEL ERROR<br>- POSIBLE EFECTO                                                                       | CAUSA POSIBLE                                                                                                                                                                                                               | COMPROBAR / ACCIÓN CORRECTIVA / OBSERVACIÓN                                                                                                                                      |
|------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>3700</b>                  |                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                  |
| NM  y<br>TM                  | Entrada inesperada de agua<br>-desaguado                                                                        | #1 Cortocircuito eléctrico en el canal de control de la válvula<br>#2 Fallo mecánico en las válvulas de entrada (válvula de agua caliente o agua fría) y en la válvula aqua-stop, que no permiten el cierre de las válvulas | #1, #2 Comprobar las válvulas, el control y el canal;<br>sustituir el bloque de válvulas o la válvula Aqua Stop.<br>❶ Error relacionado con 2 dígitos <b>76</b><br>▶ Modo normal |
| <b>3821</b>                  |                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                  |
| NM  y<br>TM                  | Bomba de circulación BLDC:<br>error de asimetría del motor o error de pérdida de fase<br>- Bomba de circulación | #1 Cable del motor dañado<br>#2 Motor dañado                                                                                                                                                                                | #1 Comprobar cable del motor<br>#2 Cambiar el motor<br>❶ Error relacionado con 2 dígitos <b>151</b><br>▶ Modo normal                                                             |
| <b>3822</b>                  |                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                  |
| NM  y<br>TM                  | Error de cortocircuito en el canal de accionamiento de la bomba de circulación BLDC<br>- Bomba de circulación   | #1 Cable del motor dañado<br>#2 Motor dañado<br>#3 Módulo inverter del motor(MU) dañado                                                                                                                                     | #1 Comprobar cable del motor<br>#2 Cambiar el motor<br>#3 Cambiar el módulo inverter del motor (MU)<br>❶ Error relacionado con 2 dígitos <b>152</b><br>▶ Modo normal             |
| <b>3823</b>                  |                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                  |
| NM  y<br>TM                  | Circuito roto del canal de accionamiento de la bomba de circulación BLDC<br>- Bomba de circulación              | #1 Cable del motor dañado<br>#2 Motor dañado<br>#3 Módulo inverter del motor(MU) dañado                                                                                                                                     | #1 Comprobar cable del motor<br>#2 Cambiar el motor<br>#3 Cambiar el módulo inverter del motor (MU)<br>❶ Error relacionado con 2 dígitos <b>153</b><br>▶ Modo normal             |

Explicación:

Los objetos pueden parpadear alternativamente

NM Modo normal

TM Modo prueba

RESET-A Apaga el aparato, espera 30 segundos y vuelve a encenderlo  
 RESET-B Quita el enchufe de la red, espera 1 minuto, vuelve a conectar el enchufe y vuelve a encenderlo

En caso de apagado durante el desaguado, el tiempo restante de desaguado se almacena en memoria no volátil y se reanuda, y el desaguado continúa al encendido posterior  
 Utilizar el enlace para la navegación de documentos (índice o error relacionado)

⊗ El programa o la secuencia se terminará sin el componente o función mencionada  
 Programa de prueba que desencadena este error

| Nº ERROR<br>DISPLAY (NM /TM)                    | DESCRIPCIÓN DEL ERROR<br>- POSIBLE EFECTO                                                    | CAUSA POSIBLE                                                                                                                                                                    | COMPROBAR / ACCIÓN CORRECTIVA / OBSERVACIÓN                                                                                                                                                                                             |
|-------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>3824</b><br>NM -<br>TM E :38 y -24           | Error de sobrecorriente en el IPM de la bomba de circulación BLDC.<br>- Bomba de circulación | #1 Cable del motor dañado<br>#2 Motor dañado<br>#3 Módulo inverter del motor(MU) dañado                                                                                          | #1 Comprobar cable del motor<br>#2 Cambiar el motor<br>#3 Cambiar el módulo inverter del motor (MU)<br>ⓘ Error relacionado con 2 dígitos <b>154</b><br>▶ Modo normal                                                                    |
| <b>3825</b><br>NM -<br>TM E :38 y -25           | Error de rotor bloqueado en la bomba de circulación BLDC<br>- Bomba de circulación           | #1 Impulsor de bomba bloqueado<br>#2 Motor dañado                                                                                                                                | #1 Revisa el impulsor de la bomba<br>#2 Cambiar el motor<br>ⓘ Error relacionado con 2 dígitos <b>155</b><br>▶ C:05 / P:05 – bomba                                                                                                       |
| <b>3826</b><br>NM -<br>TM E :38 y -26           | Sobrepasado el par máximo de la bomba de circulación BLDC<br>- Bomba de circulación          | #1 Bomba de funcionamiento irregular<br>#2 Filtro de la bomba bloqueado<br>#3 Boquilla de inyección bloqueada<br>#4 Sistema de bomba de circulación bloqueado<br>#5 Motor dañado | #1, #2 Revisa el impulsor de la bomba<br>#3 Revisa y limpia la tobera de inyección en la junta<br>#4 Revisar la manguera de circulación<br>#5 Cambiar el motor<br>ⓘ Error relacionado con 2 dígitos <b>156</b><br>▶ C:05 / P:05 – bomba |
| <b>3828</b><br>NM -<br>TM E :38 y -28           | Bomba de circulación BLDC: error de sobrettemperatura del motor<br>- Bomba de circulación    | #1 Bomba de funcionamiento irregular<br>#2 Temperatura ambiente del motor demasiado alta                                                                                         | #1 Revisa el impulsor de la bomba<br>#2 comprobar la temperatura ambiente del motor<br>ⓘ Error relacionado con 2 dígitos <b>157</b><br>▶ Modo normal                                                                                    |
| <b>382B</b><br>NM E :38 y -2b<br>TM E :38 y -2b | Error de sobrettemperatura IPM en la bomba de circulación BLDC<br>-                          | #1 Temperatura ambiente del Módulo inverter del motor demasiado alta                                                                                                             | #1 Comprobar la temperatura ambiente de la unidad de motor<br>ⓘ Error relacionado con 2 dígitos <b>159</b><br>▶ Modo normal                                                                                                             |

Explicación:

Los objetos pueden parpadear alternativamente

NM Modo normal

TM Modo prueba

RESET-A Apaga el aparato, espera 30 segundos y vuelve a encenderlo  
RESET-B Quita el enchufe de la red, espera 1 minuto, vuelve a conectar el enchufe y vuelve a encenderlo

En caso de apagado durante el desaguado, el tiempo restante de desaguado se almacena en memoria no volátil y se reanuda, y el desaguado continúa al encendido posterior  
 Utilizar el enlace para la navegación de documentos (índice o error relacionado)

El programa o la secuencia se terminará sin el componente o función mencionada  
 Programa de prueba que desencadena este error

| Nº ERROR<br>DISPLAY (NM /TM)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | DESCRIPCIÓN DEL ERROR<br>- POSIBLE EFECTO                                 | CAUSA POSIBLE                                                                           | COMPROBAR / ACCIÓN CORRECTIVA / OBSERVACIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>382D</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                           |                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| NM  y <br>TM  y          | Error de hardware en la bomba de circulación BLDC<br>-                    | #1 Módulo inverter del motor(MU) dañado<br>#2 Error de software                         | #1 Cambiar el módulo inverter del motor (MU)<br>#2 Reprogramar el software existente o actualizar la versión del software<br> Error relacionado con 2 dígitos <b>160</b><br> Modo normal                                       |
| <b>6006</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                           |                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| NM  y <br>TM  y          | Motor BLDC: Error en el relé de corriente de arranque<br>-                | #1 Cable del motor dañado o no conectado<br>#2 Módulo inverter del motor(MU) dañado     | #0 RESET-A<br>#1 Revisar el cableado entre el motor y el módulo inverter del motor (MU)<br>#2 Cambiar el módulo inverter del motor (MU)<br> Error relacionado con 2 dígitos <b>71</b><br> C:03 / P:03 – motor y sensor 3D / 3G |
| <b>6007</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                           |                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| NM  y <br>TM  y          | Motor BLDC: error de cortocircuito en el canal de transmisión<br>-desaguo | #1 Cable del motor dañado<br>#2 Motor dañado<br>#3 Módulo inverter del motor(MU) dañado | #1 Comprobar cable del motor<br>#2 Cambiar el motor<br>#3 Cambiar el módulo inverter del motor (MU)<br> Error relacionado con 2 dígitos <b>51</b><br> C:03 / P:03 – motor y sensor 3D / 3G                                     |
| <b>6008</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                           |                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| NM  y <br>TM  y  | Motor BLDC: Error del sensor de temperatura IPM<br>-desaguo               | #1 Módulo inverter del motor(MU) dañado                                                 | #1 Cambiar el módulo inverter del motor (MU)<br> Error relacionado con 2 dígitos <b>47</b><br> C:03 / P:03 – motor y sensor 3D / 3G                                                                                        |

Explicación:

 Los objetos pueden parpadear alternativamente

NM Modo normal

TM Modo prueba

RESET-A Apaga el aparato, espera 30 segundos y vuelve a encenderlo  
 RESET-B Quita el enchufe de la red, espera 1 minuto, vuelve a conectar el enchufe y vuelve a encenderlo

 En caso de apagado durante el desaguo, el tiempo restante de desaguo se almacena en memoria no volátil y se reanuda, y el desaguo continúa al encendido posterior  
 Utilizar el enlace para la navegación de documentos (índice o error relacionado)

 El programa o la secuencia se terminará sin el componente o función mencionada  
 Programa de prueba que desencadena este error

| Nº ERROR<br>DISPLAY (NM /TM)                                                                                                                                                                                      | DESCRIPCIÓN DEL ERROR<br>- POSIBLE EFECTO                                                                 | CAUSA POSIBLE                                                                                                                                                                                                                    | COMPROBAR / ACCIÓN CORRECTIVA / OBSERVACIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>6009</b><br>NM  :60 y -09<br>TM  :60 y -09   | Motor BLDC: defecto del inversor<br>-desaguado                                                            | #1 Módulo inverter del motor(MU) dañado<br>#2 Error de software                                                                                                                                                                  | #1 Cambiar el módulo inverter del motor (MU)<br>#2 Reprogramar el software existente o actualizar la versión del software<br><i>i</i> Error relacionado con 2 dígitos <b>78</b><br>▶ C:03 / P:03 – motor y sensor 3D / 3G                                                                                                                                                                                                       |
| <b>6010</b><br>NM  :60 y - 10<br>TM  :60 y - 10 | Error de comunicación entre el Módulo de Potencia (CPM) y el módulo inverter del motor (MU)<br>-desaguado | #1 Cable DBUS entre el Módulo de Potencia (CPM) y la Unidad Motor (MU) con defecto o desconectado<br>#2 Módulo inverter del motor(MU) dañado<br>#3 Módulo de Potencia (CPM) dañado<br>#4 Fallo en cualquier componente del D-Bus | #0 RESET-A<br>#1 Comprobar la conexión del D-Bus entre el Módulo de Potencia (CPM) y el módulo inverter del motor (MU)<br>#2 Cambiar el módulo inverter del motor (MU)<br>#3 Cambiar el Módulo de Potencia (CPM)<br>#4 Eliminar otros componentes del DBUS además del Módulo Potencia (CPM) y el módulo inverter del motor (MU)<br><i>i</i> Error relacionado con 2 dígitos <b>57</b><br>▶ C:03 / P:03 – motor y sensor 3D / 3G |
| <b>6021</b><br>NM  :60 y -2 1<br>TM  :60 y -2 1 | Motor BLDC: error de rotor bloqueado<br>-desaguado                                                        | #1 Tambor atascado causado por la colada<br>#2 Tambor de movimiento irregular<br>#3 Motor dañado                                                                                                                                 | #0 RESET-A<br>#1 Revisar la colada<br>#2 Revisa el tambor<br>#3 Cambiar el motor<br><i>i</i> Error relacionado con 2 dígitos <b>43</b><br>▶ C:03 / P:03 – motor y sensor 3D / 3G                                                                                                                                                                                                                                                |

Explicación:  
  Los objetos pueden parpadear alternativamente  
NM Modo normal  
TM Modo prueba

RESET-A Apaga el aparato, espera 30 segundos y vuelve a encenderlo  
RESET-B Quita el enchufe de la red, espera 1 minuto, vuelve a conectar el enchufe y vuelve a encenderlo

 En caso de apagado durante el desaguado, el tiempo restante de desaguado se almacena en memoria no volátil y se reanuda, y el desaguado continúa al encendido posterior  
 Utilizar el enlace para la navegación de documentos (índice o error relacionado)

 El programa o la secuencia se terminará sin el componente o función mencionada  
▶ Programa de prueba que desencadena este error

| Nº ERROR<br>DISPLAY (NM /TM)                                                                                                                                                                                    | DESCRIPCIÓN DEL ERROR<br>- POSIBLE EFECTO                    | CAUSA POSIBLE                                                                                                                                                                                                                                        | COMPROBAR / ACCIÓN CORRECTIVA / OBSERVACIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>6023</b><br>NM  :60 y -23<br>TM  :60 y -23 | Motor BLDC: error de configuración<br>-desaguardo            | #1 Configuración incorrecta de la variante del Módulo de Potencia (CPM)-VT o Configuración del módulo inverter del motor (MU) -VT<br>#2 Está instalado un Módulo de Potencia (CPM) incorrecto y/o está instalada un módulo inversor (MU) incorrecto. | #1 Comprobar la configuración del Módulo de Potencia (CPM) y el módulo inverter del motor (MU)<br>#2 Utilizar el Módulo de Potencia (CPM) y el módulo inverter del motor (MU) apropiados<br>❶ Error relacionado con 2 dígitos <b>77</b><br>▶ Modo normal                                                                                          |
| <b>6024</b><br>NM -<br>TM  :60 y -24                                                                                           | Motor BLDC: Error de sobretemperatura por IPM<br>-desaguardo | #1 Temperatura ambiente demasiado alta del Módulo inverter del motor(MU)<br>#2 Se ha detectado que el IPM está demasiado caliente (solo si el Módulo Potencia (CPM) es una unidad combinada de potencia y motor (PUMU))                              | #0 RESET-A<br>#1 Comprobar la temperatura ambiente del módulo inverter del motor (MU)<br>#2 Comprobar las condiciones de carga<br>❶ Error relacionado con 2 dígitos <b>82</b><br>▶ C:03 / P:03 – motor y sensor 3D / 3G                                                                                                                           |
| <b>6025</b><br>NM -<br>TM  :60 y -25                                                                                           | Motor BLDC: error de subtensión<br>-desaguardo               | #1 El voltaje de la línea de CA está por debajo del rango de funcionamiento especificado<br>#2 El voltaje del enlace CC está por debajo del rango de funcionamiento especificado                                                                     | #0 RESET-A<br>#1 Comprobar el voltaje de la línea de CA<br>#2 Sin tensión de enlace de corriente continua.<br>Procedimiento de comprobación aplicable: si la tensión de línea de CA está bien, entonces cambia la electrónica que controla el motor BLDC<br>❶ Error relacionado con 2 dígitos <b>48</b><br>▶ C:03 / P:03 – motor y sensor 3D / 3G |

Explicación:  
 :88 Los objetos pueden parpadear alternativamente  
NM Modo normal  
TM Modo prueba

RESET-A Apaga el aparato, espera 30 segundos y vuelve a encenderlo  
RESET-B Quita el enchufe de la red, espera 1 minuto, vuelve a conectar el enchufe y vuelve a encenderlo

 En caso de apagado durante el desaguardo, el tiempo restante de desaguardo se almacena en memoria no volátil y se reanuda, y el desaguardo continúa al encendido posterior  
 Utilizar el enlace para la navegación de documentos (índice o error relacionado)

 El programa o la secuencia se terminará sin el componente o función mencionada  
▶ Programa de prueba que desencadena este error

| Nº ERROR<br>DISPLAY (NM /TM)                    | DESCRIPCIÓN DEL ERROR<br>- POSIBLE EFECTO                                        | CAUSA POSIBLE                                                                                                                                                                             | COMPROBAR / ACCIÓN CORRECTIVA / OBSERVACIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|-------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>6026</b><br>NM -<br>TM E :60 y -26           | Motor BLDC: error de<br>sobretensión<br>-desaguo                                 | #1 El voltaje de la línea de CA está por encima del<br>rango de funcionamiento especificado<br>#2 El voltaje del enlace de CC está por encima del<br>rango de funcionamiento especificado | #0 RESET-A<br>#1 Comprobar el voltaje de la línea de CA<br>#2 Sin tensión de enlace de corriente continua.<br>Procedimiento de comprobación aplicable: si la<br>tensión de línea de CA está bien, entonces cambia la<br>electrónica que controla el motor BLDC<br>ⓘ Error relacionado con 2 dígitos <b>49</b><br>▶ C:03 / P:03 – motor y sensor 3D / 3G |
| <b>6027</b><br>NM E :60 y -27<br>TM E :60 y -27 | Motor BLDC: error en el<br>circuito roto del canal de<br>transmisión<br>-desaguo | #1 Cable del motor dañado o desconectado<br>#2 Motor dañado<br>#3 Módulo inverter del motor(MU) dañado                                                                                    | #1 Comprobar cable del motor<br>#2 Cambiar el motor<br>#3 Cambiar el módulo inverter del motor (MU)<br>ⓘ Error relacionado con 2 dígitos <b>52</b><br>▶ C:03 / P:03 – motor y sensor 3D / 3G                                                                                                                                                            |
| <b>6028</b><br>NM -<br>TM E :60 y -28           | Motor BLDC: error de<br>sobrecorriente<br>-desaguo                               | #1 Cable del motor dañado<br>#2 Motor dañado<br>#3 Módulo inverter del motor(MU) dañado                                                                                                   | #0 RESET-A<br>#1 Comprobar cable del motor<br>#2 Cambiar el motor<br>#3 Cambiar el módulo inverter del motor (MU)<br>ⓘ Error relacionado con 2 dígitos <b>50</b><br>▶ C:03 / P:03 – motor y sensor 3D / 3G                                                                                                                                              |

Explicación:

 Los objetos pueden parpadear  
alternativamente

NM Modo normal

TM Modo prueba

RESET-A Apaga el aparato, espera 30 segundos y vuelve a  
encenderloRESET-B Quita el enchufe de la red, espera 1 minuto, vuelve a  
conectar el enchufe y vuelve a encenderloEn caso de apagado durante el desaguo, el tiempo restante de desaguo se almacena en  
memoria no volátil y se reanuda, y el desaguo continúa al encendido posterior

Utilizar el enlace para la navegación de documentos (índice o error relacionado)

El programa o la secuencia se terminará sin el  
componente o función mencionadaPrograma de prueba que desencadena este  
error

| Nº ERROR<br>DISPLAY (NM /TM)                    | DESCRIPCIÓN DEL ERROR<br>- POSIBLE EFECTO                                                                                                                                | CAUSA POSIBLE                                                                                       | COMPROBAR / ACCIÓN CORRECTIVA / OBSERVACIÓN                                                                                                                                                                      |
|-------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>6029</b><br>NM -<br>TM E :60 y -29           | Motor BLDC: par máximo superado<br>El programa NM se completará con un motor limitado<br>- Desaguado de TM                                                               | #1 Funcionamiento irregular del tambor.<br>#2 Motor dañado                                          | #0 RESET-A<br>#1 Revisa el tambor<br>#2 Cambiar el motor<br>❗ Error relacionado con 2 dígitos <b>75</b><br>▶ C:03 / P:03 – motor y sensor 3D / 3G                                                                |
| <b>602A</b><br>NM -<br>TM E :60 y -2A           | Motor BLDC: error de sobretensión<br>-desaguado                                                                                                                          | #1 Se ha detectado que el motor está demasiado caliente                                             | #1 Comprobar la temperatura ambiente y las condiciones de carga de la Unidad Motor (MU)<br>❗ Error relacionado con 2 dígitos <b>129</b><br>▶ Modo normal                                                         |
| <b>6031</b><br>NM E :60 y -31<br>TM E :60 y -31 | Motor BLDC: error de asimetría o error de pérdida de fase<br>-desaguado                                                                                                  | #1 Cable del motor dañado<br>#2 Motor dañado                                                        | #1 Comprobar cable del motor<br>#2 Cambiar el motor<br>❗ Error relacionado con 2 dígitos <b>72</b><br>▶ C:03 / P:03 – motor y sensor 3D / 3G                                                                     |
| <b>7110</b><br>NM E :71 y -10<br>TM E :71 y -10 | Error de comunicación entre el Módulo de Interfaz de Usuario (UIM) y el módulo de Home Connect(HCM)<br>- ⓧ Función Home Connect (HC) (sin conexión, sin arranque remoto) | #1 Cable D-Bus no conectado / contacto suelto / defecto<br>#2 Defecto del Módulo Home Connect (HCM) | #1 Comprobar el cableado entre el Módulo Home Connect (HCM) y el Módulo de Interfaz de Usuario (UIM)<br>#2 Cambiar el módulo Home Connect (HCM)<br>❗ Error relacionado con 2 dígitos <b>109</b><br>▶ Modo normal |

Explicación:

 Los objetos pueden parpadear alternativamente

NM Modo normal

TM Modo prueba

RESET-A Apaga el aparato, espera 30 segundos y vuelve a encenderlo

RESET-B Quita el enchufe de la red, espera 1 minuto, vuelve a conectar el enchufe y vuelve a encenderlo



En caso de apagado durante el desaguado, el tiempo restante de desaguado se almacena en memoria no volátil y se reanuda, y el desaguado continúa al encendido posterior



Utilizar el enlace para la navegación de documentos (índice o error relacionado)



El programa o la secuencia se terminará sin el componente o función mencionada



Programa de prueba que desencadena este error

| Nº ERROR<br>DISPLAY (NM /TM)                    | DESCRIPCIÓN DEL ERROR<br>- POSIBLE EFECTO                                                                                                                                                    | CAUSA POSIBLE                                                                                                                                                                                                                                               | COMPROBAR / ACCIÓN CORRECTIVA / OBSERVACIÓN                                                                                                                                                                                                                                              |
|-------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>7111</b><br>NM E :71 y -11<br>TM E :71 y -11 | Desajuste de protocolo en la comunicación entre el Módulo de Interfaz de Usuario (UIM) y el módulo de Home Connect(HCM)<br>- ⊗ Función Home Connect (HC) (sin conexión, sin arranque remoto) | #1 Módulo de Home Connect(HCM) versión incorrecta del software<br>#2 Módulo de Interfaz de Usuario (UIM) versión incorrecta del software<br>#3 Versiones de software del Módulo Home Connect (HCM) y del Módulo de Interfaz de Usuario (UIM) no compatibles | #1 - #3 Comprobar / actualizar la versión de software del Módulo Home Connect (HCM) y/o del Módulo de Interfaz de Usuario (UIM)<br>ⓘ Error relacionado con 2 dígitos <b>110</b><br>▶ Modo normal                                                                                         |
| <b>8010</b><br>NM E :80 y -10<br>TM E :80 y -10 | Error de cierre de puerta: la puerta no se puede cerrar -                                                                                                                                    | #1 El cierre de la puerta está roto<br>#2 El gancho de la puerta o la puerta está atascada<br>#3 Fuelle rígido                                                                                                                                              | #0 RESET-A<br>#1 - #3 Revisa el cierre, el mecanismo, el cableado<br>ⓘ Error relacionado con 2 dígitos <b>34</b><br>▶ Modo normal                                                                                                                                                        |
| <b>8020</b><br>NM E :80 y -20<br>TM E :80 y -20 | Error en el cierre de la puerta: la puerta no se puede desbloquear -desaguado                                                                                                                | #1 El cierre de la puerta está roto<br>#2 El gancho de la puerta o la puerta está atascada<br>#3 Fuelle rígido                                                                                                                                              | #0 RESET-A<br>#1 - #3 Revisa el cierre, el mecanismo, el cableado<br>ⓘ Error relacionado con 2 dígitos <b>35</b><br>▶ Modo normal                                                                                                                                                        |
| <b>8031</b><br>NM E :80 y -31<br>TM E :80 y -31 | Puerta abierta -                                                                                                                                                                             | #1 Puerta abierta<br>#2 Defecto en sensor de puerta o interruptor de puerta<br>#3 Defecto en el Módulo de Potencia (CPM)                                                                                                                                    | #1 Cerrar puerta<br>#2 Cambiar temporalmente el sensor de puerta y comprobar la función / Revisar el interruptor de la puerta<br>#3 Si sensor de puerta / interruptor de puerta OK > Cambiar el Módulo de Potencia (CPM)<br>ⓘ Error relacionado con 2 dígitos <b>16</b><br>▶ Modo normal |

Explicación:

Los objetos pueden parpadear alternativamente

NM Modo normal

TM Modo prueba

RESET-A Apaga el aparato, espera 30 segundos y vuelve a encenderlo  
RESET-B Quita el enchufe de la red, espera 1 minuto, vuelve a conectar el enchufe y vuelve a encenderlo

En caso de apagado durante el desaguado, el tiempo restante de desaguado se almacena en memoria no volátil y se reanuda, y el desaguado continúa al encendido posterior  
 Utilizar el enlace para la navegación de documentos (índice o error relacionado)

⊗ El programa o la secuencia se terminará sin el componente o función mencionada  
▶ Programa de prueba que desencadena este error

| Nº ERROR<br>DISPLAY (NM /TM)                  | DESCRIPCIÓN DEL ERROR<br>- POSIBLE EFECTO                                                                                    | CAUSA POSIBLE                                                                                                                                                          | COMPROBAR / ACCIÓN CORRECTIVA / OBSERVACIÓN                                                                                                                                                                                                           |
|-----------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>8032</b><br>NM  :80 y -32<br>TM  :80 y -32 | Error en el cierre de la puerta: estado inverosímil -desaguado                                                               | #1 La puerta está cerrada y abierta<br>#2 Desbloqueo de emergencia de la puerta activado                                                                               | #0 RESET-A<br>#1, #2 Revisa el cierre, el mecánico, el cableado<br>❗ Error relacionado con 2 dígitos <b>61</b><br>▶ Modo normal                                                                                                                       |
| <b>8033</b><br>NM -<br>TM -                   | No es posible accionar el cierre de la puerta<br>-                                                                           | #1 Temperatura de la bobina de cierre de la puerta demasiado alta para la actuación (cierre o desbloqueo)                                                              | Esto es solo una advertencia, el cierre magnético de la puerta se ha activado demasiadas veces durante el intervalo de tiempo permitido<br>❗ Error relacionado con 2 dígitos <b>68</b><br>▶ Modo normal                                               |
| <b>8102</b><br>NM -<br>TM  :81 y -02          | Sensor 3D: error de medición o plausibilidad<br>- Sensor 3D y velocidad de giro reducida                                     | #1 Sensor 3D o cableado roto<br>#2 Imán no en posición<br>#3 Fallo de EMC<br>#4 El software del sensor 3D es incompatible<br>#5 Defecto en el Módulo de Potencia (CPM) | #1, #2 Revisa el sensor 3D, el cableado, la posición del imán<br>#3, #4 Comprobar fallos en EMC, revisar el software<br>#5 Comprobar módulo de potencia(CPM)<br>❗ Error relacionado con 2 dígitos <b>59</b><br>▶ C:03 / P:03 – motor y sensor 3D / 3G |
| <b>8210</b><br>NM -<br>TM  :82 y -10          | Error de comunicación entre el módulo inverter del motor (MU) y el sensor 3G<br>- Sensor 3G y reducción de velocidad de giro | #1 Cable entre el sensor 3G y la unidad motor (MU) dañado o desconectado<br>#2 Sensor 3G dañado<br>#3 Módulo inverter del motor(MU) dañado                             | #1 Comprobar el cable entre el sensor 3G y la unidad de motor (MU)<br>#2 Cambiar el sensor 3G<br>#3 Cambiar el módulo inverter del motor (MU)<br>❗ Error relacionado con 2 dígitos <b>92</b><br>▶ C:03 / P:03 – motor y sensor 3D / 3G                |

Explicación:

:88 Los objetos pueden parpadear alternativamente

NM Modo normal

TM Modo prueba

RESET-A Apaga el aparato, espera 30 segundos y vuelve a encenderlo  
 RESET-B Quita el enchufe de la red, espera 1 minuto, vuelve a conectar el enchufe y vuelve a encenderlo

En caso de apagado durante el desaguado, el tiempo restante de desaguado se almacena en memoria no volátil y se reanuda, y el desaguado continúa al encendido posterior  
 Utilizar el enlace para la navegación de documentos (índice o error relacionado)

El programa o la secuencia se terminará sin el componente o función mencionada  
 Programa de prueba que desencadena este error

| Nº ERROR<br>DISPLAY (NM /TM)          | DESCRIPCIÓN DEL ERROR<br>- POSIBLE EFECTO                                                                          | CAUSA POSIBLE                                                                                                                                | COMPROBAR / ACCIÓN CORRECTIVA / OBSERVACIÓN                                                                                                                                                                                                                                     |
|---------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>8401</b><br>NM -<br>TM E :84 y -01 | Sensor 3D-Gen2: error general<br>- Sensor 3D y velocidad de giro reducida                                          | #1 Sensor 3D dañado                                                                                                                          | #1 Cambiar el sensor 3D<br>❗ Error relacionado con 2 dígitos <b>146</b><br>▶ C:03 / P:03 – motor y sensor 3D / 3G                                                                                                                                                               |
| <b>8402</b><br>NM -<br>TM E :84 y -02 | Sensor 3D-Gen2: error de imán<br>- Sensor 3D y velocidad de giro reducida                                          | #1 Imán no montado<br>#2 Imán mal montado                                                                                                    | #1, #2 Revisa el montaje del imán<br>❗ Error relacionado con 2 dígitos <b>147</b><br>▶ C:03 / P:03 – motor y sensor 3D / 3G                                                                                                                                                     |
| <b>8410</b><br>NM -<br>TM E :84 y -10 | Error de comunicación entre el Módulo de Potencia (CPM) y el Sensor 3D<br>- Sensor 3D y velocidad de giro reducida | #1 Cable entre el sensor 3D y el Módulo de Potencia (CPM) dañado o desconectado<br>#2 Sensor 3D dañado<br>#3 Módulo de Potencia (CPM) dañado | #1 Cable de comprobación entre el sensor 3D y el Módulo de Potencia (CPM)<br>#2 Cambiar el sensor 3D<br>#3 Cambiar el Módulo de Potencia (CPM)<br>❗ Error relacionado con 2 dígitos <b>148</b><br>▶ C:03 / P:03 – motor y sensor 3D / 3G                                        |
| <b>8651</b><br>NM -<br>TM E :86 y -51 | Valor poco plausible del sensor de nivel i-dos<br>-                                                                | #1 Cableado entre el sensor de nivel I-dos y el módulo idos (DUC) desconectado / defectuoso<br>#2 Defecto de sensor de nivel I-dos           | #0 RESET-A<br>#1 revisar / cambiar el cableado entre el sensor de nivel i-dos y el módulo idos (DUC)<br>#2 revisar / cambiar el sensor de nivel I-dos<br>El error solo puede detectarse en modo prueba<br>❗ Error relacionado con 2 dígitos <b>190</b><br>▶ C:23 / P:23 – I-dos |

Explicación:

 Los objetos pueden parpadear alternativamente

NM Modo normal

TM Modo prueba

RESET-A Apaga el aparato, espera 30 segundos y vuelve a encenderlo

RESET-B Quita el enchufe de la red, espera 1 minuto, vuelve a conectar el enchufe y vuelve a encenderlo



En caso de apagado durante el desaguado, el tiempo restante de desaguado se almacena en memoria no volátil y se reanuda, y el desaguado continúa al encendido posterior



Utilizar el enlace para la navegación de documentos (índice o error relacionado)



El programa o la secuencia se terminará sin el componente o función mencionada



Programa de prueba que desencadena este error

| Nº ERROR<br>DISPLAY (NM /TM)                      | DESCRIPCIÓN DEL ERROR<br>- POSIBLE EFECTO                                                                         | CAUSA POSIBLE                                                                                                                                                                                                                            | COMPROBAR / ACCIÓN CORRECTIVA / OBSERVACIÓN                                                                                                                                                                       |
|---------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>9010</b><br>NM E :90 y - 10<br>TM E :90 y - 10 | Frecuencia de la fuente de alimentación fuera de rango o voltaje de la fuente de alimentación demasiado alto<br>- | #1 El voltaje de línea es demasiado alto<br>#2 La desviación de frecuencia del voltaje de red es demasiado alta, muchas perturbaciones en la tensión de la línea o mala calidad del voltaje<br>#3 Defecto en el Módulo de Potencia (CPM) | #1 Comprobar el voltaje de la línea y los cables<br>#2 Comprobar la frecuencia de la línea<br>#3 Comprobar / cambiar el Módulo de Potencia (CPM)<br>❗ Error relacionado con 2 dígitos <b>128</b><br>▶ Modo normal |
| <b>9024</b><br>NM -<br>TM -                       | Frecuencia de la fuente de alimentación fuera de rango<br>-                                                       | #1 La desviación de frecuencia del voltaje de red es demasiado alta, muchas perturbaciones en la tensión de la línea o mala calidad del voltaje<br>#2 Defecto en el Módulo de Potencia (CPM)                                             | #1 Comprobar la frecuencia de la línea<br>#2 Comprobar / cambiar el Módulo de Potencia (CPM)<br>❗ Error relacionado con 2 dígitos <b>40</b><br>▶ Modo normal                                                      |
| <b>9200</b><br>NM E :92 y -00<br>TM E :92 y -00   | Caudal de agua fría entrante demasiado bajo (medición rápida)<br>-                                                | #1 El grifo de agua está cerrado<br>#2 Presión del agua <1 bar en el suministro<br>#3 El filtro o suministro está bloqueado<br>#4 Válvulas, válvula aquastop o defecto del sensor de presión                                             | #1 Grifo de agua abierta<br>#2 - #4 Revisar componentes, cableado<br>❗ Error relacionado con 2 dígitos <b>29</b><br>▶ C:04 / P:04 – válvulas<br>▶ C:07 / P:07 – nivel de agua (sensor de presión)                 |
| <b>9201</b><br>NM E :92 y -01<br>TM E :92 y -01   | Caudal de agua caliente entrante demasiado bajo (medición rápida)<br>-                                            | #1 El grifo de agua está cerrado<br>#2 Presión del agua <1 bar en el suministro<br>#3 El filtro o suministro está bloqueado<br>#4 Válvulas, válvula aquastop o defecto del sensor de presión                                             | #1 Grifo de agua abierta<br>#2 - #4 Revisar componentes, cableado<br>❗ Error relacionado con 2 dígitos <b>93</b><br>▶ C:04 / P:04 – válvulas<br>▶ C:07 / P:07 – nivel de agua (sensor de presión)                 |

Explicación:

 Los objetos pueden parpadear alternativamente

NM Modo normal

TM Modo prueba

RESET-A Apaga el aparato, espera 30 segundos y vuelve a encenderlo

RESET-B Quita el enchufe de la red, espera 1 minuto, vuelve a conectar el enchufe y vuelve a encenderlo



En caso de apagado durante el desaguado, el tiempo restante de desaguado se almacena en memoria no volátil y se reanuda, y el desaguado continúa al encendido posterior



Utilizar el enlace para la navegación de documentos (índice o error relacionado)



El programa o la secuencia se terminará sin el componente o función mencionada



Programa de prueba que desencadena este error

| Nº ERROR<br>DISPLAY (NM /TM)                                                                       | DESCRIPCIÓN DEL ERROR<br>- POSIBLE EFECTO                                   | CAUSA POSIBLE                                                                                                            | COMPROBAR / ACCIÓN CORRECTIVA / OBSERVACIÓN                                                                                        |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>9202</b>                                                                                        |                                                                             |                                                                                                                          |                                                                                                                                    |
| NM -<br>TM  y -02 | Se detecta baja presión de agua para secado (mediante sensor de Caudal)     | #1 La presión del agua en el suministro de agua es demasiado baja<br>#2 Válvula defectuosa<br>#3 Canal de agua bloqueado | #1 - #3 revisar el suministro de agua, la válvula y la vía de agua<br>❶ Error relacionado con 2 dígitos <b>94</b><br>▶ Modo normal |
| <b>9203</b>                                                                                        |                                                                             |                                                                                                                          |                                                                                                                                    |
| NM -<br>TM -                                                                                       | No se detecta agua de refrigeración durante el secado (por sensor NTC)<br>- | #1 La presión del agua en el suministro de agua es demasiado baja<br>#2 Válvula defectuosa<br>#3 Canal de agua bloqueado | #1 - #3 revisar el suministro de agua, la válvula y la vía de agua<br>❶ Error relacionado con 2 dígitos <b>95</b><br>▶ Modo normal |

Explicación:  
 Los objetos pueden parpadear alternativamente  
NM Modo normal  
TM Modo prueba

RESET-A Apaga el aparato, espera 30 segundos y vuelve a encenderlo  
RESET-B Quita el enchufe de la red, espera 1 minuto, vuelve a conectar el enchufe y vuelve a encenderlo

 En caso de apagado durante el desaguado, el tiempo restante de desaguado se almacena en memoria no volátil y se reanuda, y el desaguado continúa al encendido posterior  
 Utilizar el enlace para la navegación de documentos (índice o error relacionado)

 El programa o la secuencia se terminará sin el componente o función mencionada  
 Programa de prueba que desencadena este error

| Nº ERROR<br>DISPLAY (NM /TM)                        | DESCRIPCIÓN DEL ERROR<br>- POSIBLE EFECTO                                                    | CAUSA POSIBLE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | COMPROBAR / ACCIÓN CORRECTIVA / OBSERVACIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|-----------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>9204</b><br>NM <b>E :92 y -04</b><br>TM <b>-</b> | Error en el llenado del sifón (presión inestable o tiempos de llenado demasiado cortos)<br>- | #1 Impacto mecánico contra el electrodoméstico<br>#2 Efectos de compatibilidad electromagnética debidos al método de medición inductiva del sensor de presión<br>#3 Ropa empapada goteando en el tambor<br>#4 Llenado manual del agua usando el depósito del dispensador de detergente<br>#5 Tirar de la puerta del electrodoméstico, si la puerta está cerrada<br>#6 Cambio de presión ambiental (por ejemplo: apertura / cierre de puerta / ventana)<br>#7 Espuma en el electrodoméstico<br>#8 Inclinación del aparato<br>#9 Sensor de presión defectuoso<br>#10 Sumidero de bomba con fugas (por ejemplo: eco-ball)<br>#11 Válvula de llenado dañada o atascada (por ejemplo: defecto en el regulador de Caudal )<br>#12 Presión de suministro en el sistema de agua demasiado alta (>10 bar) | #0 RESET-A<br>#1 Comprobar la posición segura del aparato y evitar impactos mecánicos externos en el aparato<br>#2 Retirar dispositivos electrónicos activados (por ejemplo, teléfono móvil, estación de carga, microondas) del aparato (por ejemplo, teléfono móvil, estación de carga, microondas)<br>#3 Saca / no echas la ropa empapada en el tambor<br>#4 No se permite llenar agua manualmente<br>#5 No tires del pomo de la puerta si la puerta está cerrada<br>#6 Evitar saltos de presión ambiental (a menudo causados por puertas y ventanas), si el programa está en marcha<br>#7 Si hay espuma en el aparato, saca la colada, inicia un programa de aclarado o espera una hora antes de reiniciar el programa<br>#8 Ajusta la orientación del aparato según las instrucciones de puesta en marcha<br>#9 Comprobar el sensor de presión<br>#10 Comprobar la estanqueidad del sumidero de la bomba (por ejemplo: eco-ball)<br>#11 Válvula de llenado de comprobación (aquí: Válvula de bajo caudal)<br>#12 Comprobar la presión del suministro de agua<br>❗ Error relacionado con 2 dígitos <b>175</b><br>▶ Modo normal |

Explicación:

 Los objetos pueden parpadear alternativamente

NM Modo normal

TM Modo prueba

RESET-A Apaga el aparato, espera 30 segundos y vuelve a encenderlo

RESET-B Quita el enchufe de la red, espera 1 minuto, vuelve a conectar el enchufe y vuelve a encenderlo



En caso de apagado durante el desaguado, el tiempo restante de desaguado se almacena en memoria no volátil y se reanuda, y el desaguado continúa al encendido posterior



Utilizar el enlace para la navegación de documentos (índice o error relacionado)



El programa o la secuencia se terminará sin el componente o función mencionada



Programa de prueba que desencadena este error