SIEMENS

SN87TX02CE

Lavavajillas



ES Manual de usuario



Register your appliance on My Siemens and discover exclusive services and offers.

Siemens Home Appliances

Se puede encontrar información y explicaciones adicionales online. Escanear el código QR en la página de título.



Índice

1 Seguridad 4
1.1 Definición de las palabras de advertencia 4
1.2 Advertencias de carácter general 4
1.3 Uso conforme a lo prescrito 4
1.4 Limitación del grupo de usuarios 4
1.5 Instalación segura 5
1.6 Uso seguro 7
1.7 Aparato dañado 8
1.8 Peligros para niños 9
1.9 Sistemas de seguridad 10

2 Evitar daños materiales 10
2.1 Instalación segura 10
2.2 Uso seguro 11

3 Seguro para niños 11
3.1 Seguro electrónico para niños 12

4 Protección del medio ambiente y ahorro 12
4.1 Eliminación del embalaje 12
4.2 Ahorro de energía 12
4.3 Secado con zeolita Ⓩ 12
4.4 Sensores 13
4.5 autoOpen Dry 13

5 Instalación y conexión 13
5.1 Volumen de suministro 13
5.2 Instalar y conectar el aparato 14
5.3 Conexión de desagüe 14
5.4 Conexión a la red de agua potable 14
5.5 Conexión eléctrica 15

6 Familiarizándose con el aparato 16
6.1 Aparato 16
6.2 Elementos de mando 18

7 Programas 19
7.1 Advertencia para los institutos de ensayo 21
7.2 Favourite ☆ 21
7.3 Inteligente 22

8 Funciones adicionales 22

9 Equipamiento 23
9.1 Cesto superior 24
9.2 Soporte adicional para vasos y tazas 24
9.3 glassZone 25
9.4 Cesto inferior 25
9.5 Varillas plegables 26
9.6 Cajón para cubiertos 26
9.7 Alturas de los cestos para vajilla 27

10 Antes de usar el aparato por primera vez 27
10.1 Realizar la primera puesta en marcha 27

11 Descalcificador 28
11.1 Vista general de los ajustes del grado de dureza del agua 28
11.2 Ajustar el descalcificador 29
11.3 Sal especial 29
11.4 Desconectar el descalcificador 30
11.5 Regeneración del descalcificador 30

12 Instalación del abrillantador .. 31
12.1 Abrillantador 31
12.2 Ajustar la cantidad de abrillantador 31
12.3 Desconectar la instalación del abrillantador 31

13 Detergente 32
13.1 Detergentes adecuados 32
13.2 Detergentes inadecuados 33
13.3 Indicaciones sobre los detergentes 33
13.4 Poner el detergente 34

14 Vajilla 34
14.1 Daños en la cristalería y en la vajilla 35
14.2 Introducir la vajilla 35
14.3 Extraer la vajilla 37

15 Manejo básico 37
15.1 Abrir la puerta del aparato 37
15.2 Encender el aparato 37
15.3 Ajustar un programa 37
15.4 Ajustar una función adicional 37
15.5 Ajustar la programación diferida 38
15.6 Iniciar programa 38
15.7 Interrumpir programa 38
15.8 Cancelar programa 38
15.9 Apagar el aparato 39

16 Ajustes básicos 39
16.1 Vista general de los ajustes básicos 39
16.2 Modificar los ajustes básicos 42
16.3 Ajustar la hora 42

17 Home Connect 42
17.1 Configurar Home Connect 43
17.2 Remote Start 43
17.3 Asistente de Energía [1] 43
17.4 Protección de datos 44

18 Cuidados y limpieza 44
18.1 Limpiar la cuba 44
18.2 Productos de limpieza 44
18.3 Consejos para el mantenimiento del aparato 44
18.4 Limpieza de la máquina ... 45
18.5 Sistema de filtros 46
18.6 Limpiar los brazos de aspersión 47
18.7 Limpiar el glassZone 48

19 Solucionar pequeñas averías 49
19.1 Limpiar la bomba de desagüe 55

20 Transporte, almacenamiento y eliminación de desechos 56
20.1 Desmontaje del aparato 56
20.2 Proteger el aparato contra las heladas 56
20.3 Transportar el aparato 56
20.4 Eliminación del aparato usado 56

21 Servicio de Asistencia Técnica 57
21.1 Número de producto (E-Nr.), número de fabricación (FD) y número de conteo (Z-Nr.) 57
21.2 Garantía para el sistema AQUA-STOP 58

22 Datos técnicos 58
22.1 Informaciones referentes al software libre y de código abierto 59

23 Declaración de conformidad . 60

[1] Según el equipamiento del aparato

⚠ 1 Seguridad

Tenga en cuenta las siguientes indicaciones de seguridad.

1.1 Definición de las palabras de advertencia

Aquí se explica el significado de las palabras de advertencia utilizadas en estas instrucciones.

⚠ ADVERTENCIA
Respetar estas indicaciones para evitar lesiones graves o mortales.

ATENCIÓN
Tenga en cuenta estas indicaciones para evitar daños materiales o daños en el aparato.

Nota: Señala información importante.

1.2 Advertencias de carácter general

- Lea atentamente estas instrucciones.
- Conservar las instrucciones y la información del producto para un uso posterior o para futuros propietarios.
- No conecte el aparato en el caso de que haya sufrido daños durante el transporte.

1.3 Uso conforme a lo prescrito

Utilizar el aparato únicamente:
- para lavar la vajilla doméstica.
- en espacios cerrados del hogar y en aplicaciones similares como, por ejemplo: en la zona de la cocina para empleados en tiendas, oficinas y otros entornos de trabajo; en explotaciones agrícolas; por parte de clientes en hoteles, moteles y otros entornos residenciales típicos; en pensiones con desayuno.
- hasta una altura de 2500 m sobre el nivel del mar.

1.4 Limitación del grupo de usuarios

Este aparato podrá ser usado por niños a partir de 8 años y por personas con limitaciones físicas, sensoriales o mentales, o que carezcan de conocimientos o de experiencia, siempre que cuen-

ten con la supervisión de una persona responsable de su seguridad o hayan sido instruidos previamente en su uso y hayan comprendido los peligros que pueden derivarse del mismo.
No deje que los niños jueguen con el aparato.
La limpieza y el cuidado del aparato a cargo del usuario no podrán ser efectuados por niños si no cuentan con la supervisión de una persona adulta responsable de su seguridad.
Mantener a los niños menores de 8 años alejados del aparato y del cable de conexión.

1.5 Instalación segura

⚠ ADVERTENCIA – ¡Riesgo de lesiones!
Una instalación incorrecta puede causar lesiones.
- ▸ Al instalar y conectar el aparato, seguirlas indicaciones de las instrucciones de uso y las instrucciones de montaje.

⚠ ADVERTENCIA – ¡Riesgo de descarga eléctrica!
Las instalaciones realizadas de forma incorrecta son peligrosas.
- ▸ Conectar y poner en funcionamiento el aparato solo de conformidad con los datos que figuran en la placa de características del mismo.
- ▸ Utilizar siempre el cable de conexión de red suministrado con el aparato nuevo.
- ▸ Conectar el aparato solo a una fuente de alimentación con corriente alterna mediante un enchufe reglamentario con puesta a tierra.
- ▸ La conexión de puesta a tierra de la instalación eléctrica doméstica debe estar instalada de acuerdo con las normas vigentes.
- ▸ No alimentar nunca el aparato a través de un dispositivo de conmutación externo, como por ejemplo, un reloj avisador o un mando a distancia.
- ▸ Cuando el aparato esté montado, el enchufe del cable de conexión a la red debe quedar accesible, o, en caso de que no sea posible, debe haberse instalado un dispositivo de separación en la instalación eléctrica fija según lo dispuesto en las normas de instalación.

- Al instalar el aparato en su emplazamiento definitivo, asegurarse de que el cable de conexión de red no quede aprisionado ni se dañe.

Es peligroso cortar la manguera de alimentación de agua o sumergir en agua la válvula Aquastop.

- No sumergir nunca la carcasa de plástico en agua. La carcasa de plástico en la manguera de alimentación de agua contiene una válvula eléctrica.
- No cortar nunca la manguera de alimentación de agua. En la manguera de alimentación se encuentran los cables de alimentación eléctrica.

⚠ ADVERTENCIA – ¡Riesgo de incendio!

Es peligroso utilizar cables de conexión de red prolongados y adaptadores no autorizados.

- No utilizar alargaderas ni tomas de corriente múltiples.
- Utilizar solo adaptadores y cables de conexión de red autorizados por el fabricante.
- Si el cable de conexión de red es demasiado corto y no hay disponible ningún cable de mayor longitud, ponerse en contacto con un técnico electricista para adaptar la instalación doméstica.

El contacto entre el aparato y los conductos de la instalación puede provocar fallos en los conductos de la instalación (p. ej., conductos de gas y cables eléctricos). El gas procedente de un conducto de gas corroído puede inflamarse. Si el cable de alimentación está dañado, puede provocar un cortocircuito.

- Asegurarse de que haya una distancia mínima de 5 cm entre el aparato y los conductos de la instalación.

⚠ ADVERTENCIA – ¡Riesgo de lesiones!

Las bisagras se mueven al abrir y cerrar la puerta del aparato y pueden causar lesiones.

- Si los aparatos para montaje bajo encimera o integrables no están dentro de un hueco y, por lo tanto, una de las paredes laterales es accesible, deberá revestirse lateralmente la zona de las bisagras. Las tapas protectoras se pueden adquirir en comercios especializados o en nuestro Servicio de Asistencia Técnica.

⚠ ADVERTENCIA – ¡Riesgo de vuelco!
Una instalación incorrecta puede provocar que el aparato se incline.
- Instalar los aparatos para montaje bajo encimera o integrables solo debajo de una encimera de una sola pieza que esté fijada a los armarios adyacentes.

1.6 Uso seguro

⚠ ADVERTENCIA – ¡Riesgo de daños graves para la salud!
La inobservancia de las indicaciones de seguridad y de las instrucciones de uso que figuran en los envases de los detergentes y abrillantadores puede ocasionar graves daños para la salud.
- Observar estrictamente las instrucciones de seguridad y de uso que figuran en los envases del detergente y el abrillantador.

⚠ ADVERTENCIA – ¡Riesgo de explosión!
Los disolventes en la cuba del aparato pueden causar explosiones.
- No verter nunca disolventes en la cuba del aparato.

Los productos de limpieza con alto contenido de alcalinos cáusticos o ácidos en combinación con piezas de aluminio en la cuba del aparato pueden provocar explosiones.
- No utilizar nunca productos de limpieza con alto contenido de alcalinos cáusticos o ácidos, especialmente del ámbito comercial o industrial en combinación con piezas de aluminio (p. ej., filtro antigrasa de campanas extractoras u cacerolas de aluminio), para, por ejemplo, limpiar la máquina.

⚠ ADVERTENCIA – ¡Riesgo de lesiones!
La puerta del aparato abierta puede causar lesiones.
- Abrir la puerta del aparato solo para cargar y retirar la vajilla del aparato, a fin de evitar accidentes, p. ej., al tropezar.
- No sentarse ni ponerse de pie sobre la puerta abierta.

Los cuchillos y utensilios cortantes pueden causar lesiones.
- Colocar los cuchillos y utensilios cortantes o puntiagudos con las puntas hacia abajo en la cesta para cubiertos, en el soporte para cuchillos o en el cajón para cubiertos.

⚠ ADVERTENCIA – ¡Riesgo de quemaduras!
Al abrir la puerta del aparato durante el desarrollo del programa puede salpicar agua caliente del aparato.
- ▸ Abrir la puerta del aparato con cuidado durante el desarrollo de un programa de lavado.

⚠ ADVERTENCIA – ¡Riesgo de descarga eléctrica!
La infiltración de humedad puede provocar una descarga eléctrica.
- ▸ Utilizar el aparato solo en espacios interiores.
- ▸ No exponer el aparato a altas temperaturas y humedad.
- ▸ No utilizar limpiadores por chorro de vapor ni de alta presión para limpiar el aparato.

Un aislamiento incorrecto del cable de conexión de red es peligroso.
- ▸ Evitar siempre que el cable de conexión de red entre en contacto con piezas calientes del aparato o fuentes de calor.
- ▸ Evite siempre que el cable de conexión de red entre en contacto con esquinas o bordes afilados.
- ▸ No doble, aplaste ni modifique nunca el cable de conexión de red.

⚠ ADVERTENCIA – ¡Riesgo de quemaduras!
El orificio de salida de aire del depósito de zeolita se calienta y puede producir quemaduras.
- ▸ No tocar nunca el orificio de salida de aire del depósito de zeolita.

1.7 Aparato dañado

⚠ ADVERTENCIA – ¡Riesgo de descarga eléctrica!
Un aparato dañado o un cable de conexión defectuoso son peligrosos.
- ▸ No poner nunca en funcionamiento un aparato dañado.
- ▸ No hacer funcionar nunca un aparato con una superficie agrietada o rota.
- ▸ No tirar nunca del cable de conexión a la red eléctrica para desenchufar el aparato. Desenchufar siempre el cable de conexión de red de la toma de corriente.

- Si el aparato o el cable de conexión de red están dañados, desenchufar inmediatamente el cable de conexión de red o desconectar el fusible de la caja de fusibles y cerrar el grifo de agua.
- Llamar al servicio de atención al cliente. →*Página 57*

Las reparaciones inadecuadas son peligrosas.

- Solo el personal especializado puede realizar reparaciones e intervenciones en el aparato.
- Utilizar únicamente piezas de repuesto originales para la reparación del aparato.
- Si el cable de alimentación o conexión a la red de este aparato resulta dañado, deberá sustituirse por un cable de alimentación o conexión a la red especial que puede adquirirse ya sea a través del Servicio de Asistencia Técnica o directamente del fabricante.

1.8 Peligros para niños

⚠ ADVERTENCIA – ¡Riesgo de asfixia!

Los niños pueden ponerse el material de embalaje por encima de la cabeza, o bien enrollarse en él, y asfixiarse.

- Mantener el material de embalaje fuera del alcance de los niños.
- No permita que los niños jueguen con el embalaje.

Si los niños encuentran piezas de tamaño reducido, pueden aspirarlas o tragarlas y asfixiarse.

- Mantener las piezas pequeñas fuera del alcance de los niños.
- No permita que los niños jueguen con piezas pequeñas.

Los niños se pueden encerrar y asfixiar en el aparato.

- Utilizar el seguro para niños si está disponible.
- No dejar nunca que los niños jueguen o manejen el aparato.

⚠ ADVERTENCIA – ¡Riesgo de daños para la salud!

Los niños podrían quedar encerrados en el aparato y poner así en peligro su vida.

- En caso de aparatos usados, extraer el enchufe del cable de conexión de red, a continuación, cortar el cable de conexión de red y destruir el cierre de la puerta del aparato de tal manera que la puerta ya no pueda cerrarse.

⚠ ADVERTENCIA – ¡Riesgo de aplastamiento!
En caso de aparatos instalados en altura, existe peligro de aplastamiento para los niños entre la puerta del aparato y las puertas de armarios que pueda haber debajo.
- ▸ Prestar atención a los niños al abrir y cerrar la puerta del aparato.

⚠ ADVERTENCIA – ¡Riesgo de quemaduras químicas!
El abrillantador y el detergente pueden provocar abrasión de boca, faringe y ojos.
- ▸ Mantener a los niños alejados de los detergentes y abrillantadores.
- ▸ Mantener a los niños alejados del aparato cuando esté abierto. El agua que se encuentra en el interior de la cuba del aparato no es potable. Puede haber restos de detergente y de abrillantador.

⚠ ADVERTENCIA – ¡Riesgo de lesiones!
Los niños pueden pillarse los dedos en las ranuras de la bandeja de recogida de las pastillas de detergente y lesionarse.
- ▸ Mantener a los niños alejados del aparato cuando esté abierto.

1.9 Sistemas de seguridad

Proteger a los niños contra los peligros que puedan derivarse del aparato.
El aparato dispone de un seguro para niños →*Página 11*.

2 Evitar daños materiales

2.1 Instalación segura

ATENCIÓN
Una instalación incorrecta del aparato puede provocar daños.
- ▸ En caso de instalar el lavavajillas debajo o encima de otro electrodoméstico, deberán observarse estrictamente las indicaciones e informaciones relativas al montaje combinado con un lavavajillas que figuren en las instrucciones de montaje del correspondiente electrodoméstico.
- ▸ En caso de no disponer de ninguna información a este respecto o que las instrucciones de montaje no incluyeran ninguna referencia a este respecto, deberá dirigirse al fabricante del electrodoméstico en cuestión a fin de cerciorarse de que el lavavajillas puede montarse debajo o encima de otros electrodomésticos.
- ▸ Si no está disponible la información del fabricante, el lavavajillas no podrá montarse en ningún ca-

so debajo o encima de dichos electrodomésticos.
- Para garantizar un funcionamiento seguro de todos los electrodomésticos, deben tenerse en cuenta también las instrucciones de montaje del lavavajillas.
- No instalar el lavavajillas debajo de una placa de cocción.
- No instalar el lavavajillas en las inmediaciones de focos activos de calor, p. ej. radiadores, acumuladores de calor, estufas u otros aparatos que generen calor.

El contacto entre el aparato y las tuberías de agua puede provocar corrosión en la tubería de agua y esta puede no ser estanca.
- Cerciorarse de que exista una distancia mínima de 5 cm entre el aparato y la tubería de agua. Esto no afecta a las tuberías suministradas para la toma de agua potable y la toma de desagüe.

Las mangueras de agua modificadas o dañadas pueden ocasionar daños materiales y en el aparato.
- No doblar, aplastar, modificar ni cortar nunca las mangueras de agua.
- Utilizar únicamente las mangueras de agua suministradas o las mangueras de repuesto originales.
- No reutilizar nunca mangueras de agua usadas.

Una presión de agua demasiado reducida o elevada puede influir negativamente en el funcionamiento del aparato.
- Asegúrese de que la presión de agua del dispositivo de suministro de agua sea como mínimo 50 kPa (0,5 bares) y como máximo 1000 kPa (10 bares).
- Si la presión del agua excede el valor máximo indicado, se debe instalar una válvula de reducción de presión entre la toma de agua y el juego de mangueras del aparato.

2.2 Uso seguro

ATENCIÓN

El vapor de agua producido puede dañar el mobiliario.
- Al finalizar el programa, esperar a que el aparato se enfríe un poco antes de abrir la puerta.

La sal especial para lavavajillas puede dañar la cuba a causa de corrosión.
- Para que se limpie la sal derramada en la cuba, rellenar el depósito con la sal especial inmediatamente antes del inicio del programa.

El detergente puede dañar el descalcificador.
- Llenar el depósito del descalcificador únicamente con sal especial para lavavajillas.

Los productos de limpieza inadecuados pueden dañar el aparato.
- No utilizar nunca una limpiadora de vapor.
- No utilizar esponjas con superficies ásperas ni productos de limpieza abrasivos a fin de no rayar la superficie del aparato.
- Para evitar la corrosión, no utilizar paños de esponja para limpiar lavavajillas con la parte frontal de acero inoxidable, o bien enjuagar bien los paños varias veces antes del primer uso.

3 Seguro para niños

El seguro para niños protege a los niños contra los peligros que puedan derivarse del aparato.
El aparato dispone de una seguro para niños eléctrico.

3.1 Seguro electrónico para niños

El seguro electrónico para niños dificulta la apertura de la puerta del aparato.
Con el ajuste "Seguro para niños", el seguro eléctrico para niños está activado. Se desactiva la apertura automática de la puerta →*Página 13*.
→ *"Ajustes básicos", Página 39*

⚠ ADVERTENCIA
¡Riesgo de asfixia!
Los niños se pueden encerrar y, como consecuencia, asfixiar en el aparato.
- ▸ Activar el seguro electrónico para niños y cerrar la puerta del aparato.

→ *"Abrir la puerta del aparato", Página 37*

4 Protección del medio ambiente y ahorro

4.1 Eliminación del embalaje

Los materiales del embalaje son respetuosos con el medio ambiente y reciclables.

- ▸ Desechar las diferentes piezas separadas según su naturaleza.



Eliminar el embalaje de forma ecológica.

4.2 Ahorro de energía

Si tiene en cuenta estas indicaciones, su aparato consumirá menos corriente y agua.

Utilizar el programa Eco 50°.
- ✔ El programa Eco 50° ahorra energía y es ecológico.
  → *"Programas", Página 19*

Cambiar el ajuste del sensor a estándar.
- ✔ Se reducen los valores de consumo.
  → *"Sensores", Página 13*

El secado con zeolita contribuye automáticamente al ahorro de energía.
→ *"Secado con zeolita Ⓩ", Página 12*

4.3 Secado con zeolita Ⓩ

El aparato está equipado con un depósito de zeolita. Con el secado con zeolita se puede ahorrar energía.
La zeolita es un mineral con capacidad para acumular y ceder humedad y calor.
En el paso de lavado se utiliza la energía calorífica para calentar el agua de lavado y secar el mineral.
Durante el ciclo de secado, el mineral absorbe y acumula humedad desde el interior del lavavajillas, cediendo energía calorífica. La energía calorífica se expulsa del interior del lavavajillas conjuntamente con el aire seco, lográndose así un secado más rápido y completo.
De este modo, el secado con zeolita ahorra mucha energía.

Notas
- ▪ A fin de no interferir en el funcionamiento del secado con zeolita, no colocar piezas de vajilla directamente delante de la boca de aspiración ni del orificio de salida de aire del depósito de zeolita.
  No colocar piezas de vajilla sensibles a las altas temperaturas directamente delante del orificio de salida de aire del depósito de zeolita.
  → *"Aparato", Página 16*
- ▪ Para evitar daños térmicos en el aparato, no retire ninguna pieza

instalada de forma permanente del interior del aparato.

4.4 Sensores

En los programas automáticos los sensores adaptan el desarrollo del programa y la intensidad del mismo según el grado y el tipo de suciedad de la vajilla.
El sistema de sensores tiene distintos niveles de sensibilidad, que se pueden modificar en los ajustes básicos.
→ *"Modificar los ajustes básicos", Página 42*

Nivel de ajuste del sensor	Descripción
Estándar	Ajuste óptimo para lavar vajilla mixta y con un grado elevado de suciedad. Ahorro de energía y de agua.
Sensible	Adapta la intensidad del programa en caso de vajilla con poca suciedad a fin de lograr la eliminación eficaz de los restos de alimentos. El consumo de energía y agua se adapta en consecuencia.
Muy sensible	Adapta la intensidad del programa a unas condiciones de trabajo más difíciles como, p. ej., lavar vajilla con restos de alimentos resecos. Ajuste recomendado en caso de usar detergentes biológicos o ecológicos, que contienen una menor cantidad de agentes activos. El consumo de energía y agua se adapta en consecuencia.

4.5 autoOpen Dry

La puerta se abre automáticamente durante la fase de secado. De este modo se consigue un secado particularmente económico.
Para obtener un resultado óptimo de secado, esperar a que finalice el programa antes de extraer la vajilla. El programa ha terminado cuando en la pantalla aparece "Fin".
Si la apertura automática de puerta está desactivada, se eleva el consumo de energía y, por lo general, la fase de secado se reduce.
→ *"Vista general de los ajustes básicos", Página 39*
Dependiendo de la función adicional ajustada, la apertura automática de la puerta está desactivada.
→ *"Funciones adicionales", Página 22*

5 Instalación y conexión

Para un funcionamiento perfecto, el aparato debe conectarse correctamente a la corriente y al suministro de agua. Tener en cuenta los criterios exigidos y las instrucciones de montaje.

5.1 Volumen de suministro

Al desembalar el aparato, comprobar que estén todas las piezas y que no presenten daños ocasionados durante el transporte.

En caso de reclamación es necesario dirigirse al comercio donde se adquirió el aparato o al Servicio de Asistencia Técnica de la marca.

Nota: El aparato ha sido sometido a severas revisiones y comprobaciones en fábrica bajo condiciones de funcionamiento normal. Por ello, es posible que hayan quedado manchas de agua en el aparato. Las manchas de agua desaparecen después del primer ciclo de lavado.

El suministro se compone de los siguientes elementos:

- Lavavajillas
- Instrucciones de uso
- Instrucciones de montaje
- Más documentos informativos
- Material de montaje
- Lámina protectora contra vapor
- Embudo de reposición de sal [1]
- Cable de conexión a la red
- Instrucciones breves

5.2 Instalar y conectar el aparato

El aparato para montaje bajo encimera o integrable en la cocina se puede instalar entre paredes de madera o de plástico.

1. Ténganse en cuenta las advertencias de seguridad. →*Página 4*
2. Ténganse en cuenta las indicaciones relativas a la conexión eléctrica.
3. Comprobar el volumen de suministro y el estado del aparato.
4. Consultar las dimensiones de montaje requeridas en las instrucciones de montaje.
5. Colocar el aparato de forma que se mantenga equilibrado con ayuda de las patas de soporte regulables.
   Asegurarse de que el lugar de emplazamiento sea seguro.
6. Instalar la conexión de desagüe. →*Página 14*
7. Instalar la conexión a la red de agua potable. →*Página 14*
8. Conectar el aparato a la red eléctrica.

5.3 Conexión de desagüe

Conectar el aparato a una conexión de desagüe para poder evacuar el agua sucia durante el ciclo de lavado.

Instalación de la conexión de desagüe

1. Consultar los pasos necesarios en las instrucciones de montaje suministradas.
2. Conectar el tubo de desagüe al racor del sifón con ayuda de las piezas incluidas en el set de montaje.
3. Prestar atención a que el tubo de desagüe no esté doblado, aplastado ni enredado.
4. Comprobar que ninguna tapa de cierre impida el paso de agua en la toma de desagüe.

5.4 Conexión a la red de agua potable

Conectar el aparato a una toma agua potable.

Instalación de la conexión a la red de agua potable

Nota: En caso de tener que sustituir el aparato, utilizar una manguera de alimentación de agua nueva.

[1] Según el equipamiento del aparato

1. Consultar los pasos necesarios en las instrucciones de montaje suministradas.
2. Conectar el aparato a la toma de agua potable con ayuda de las piezas incluidas.
   Ténganse en cuenta los Datos técnicos .
3. Asegurarse de que la manguera de alimentación del agua no esté doblada, aplastada ni entrelazada.

5.5 Conexión eléctrica

Conexión del aparato a la red eléctrica

Notas

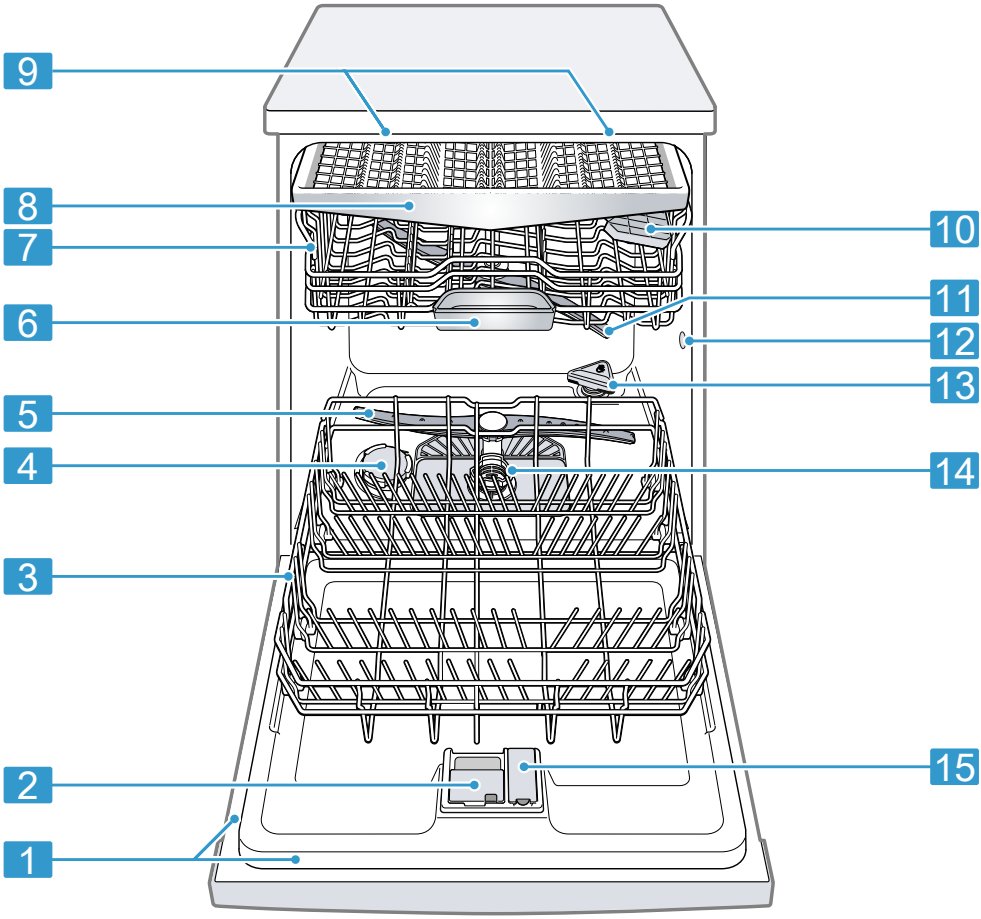
- Ténganse en cuenta las Advertencias de seguridad →*Página 5*.
- Téngase en cuenta que el sistema de seguridad del agua solo funciona cuando recibe suministro de corriente.

1. Enchufar el conector frío del cable de alimentación en el aparato.
2. El enchufe del cable de conexión de red del aparato debe conectarse a una toma de corriente cercana al aparato.
   Los datos de conexión del aparato se encuentran en la placa de características.
3. Comprobar que el enchufe del cable de conexión de red está firme en la toma de corriente.

6 Familiarizándose con el aparato

6.1 Aparato

Aquí encontrará una vista general de los componentes de su aparato.



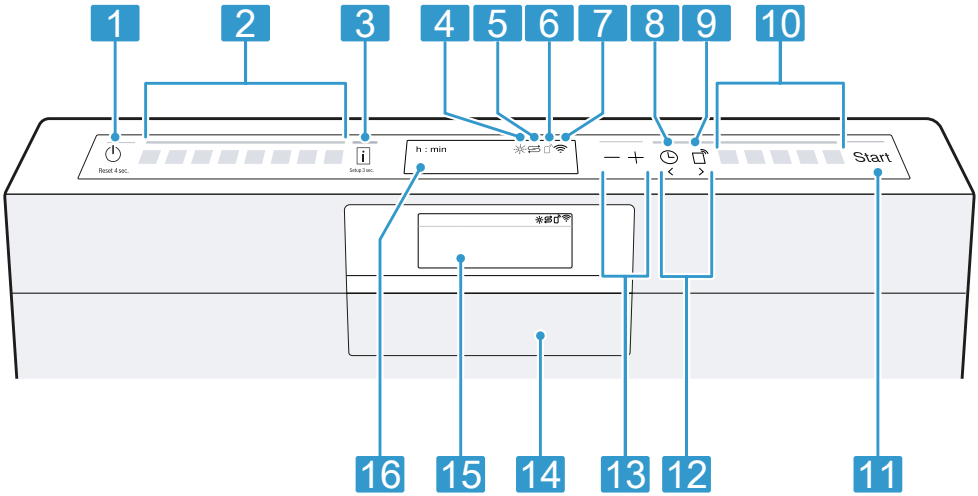
1	Placa de características	Placa de características con número de producto (E-Nr.) y número de fabricación (FD) →*Página 57*. Los datos son necesarios para el Servicio de Asistencia Técnica →*Página 57*.
2	Cámara del detergente	En la cámara de detergente se pone el detergente. → *"Detergente", Página 32*

3	Cesto inferior	Cesto inferior →*Página 25*
4	Depósito de la sal especial	Poner la sal especial en el depósito de sal especial. → *"Descalcificador", Página 28*
5	Brazo de aspersión inferior	El brazo de aspersión inferior limpia la vajilla del cesto inferior. Si la vajilla no se limpia de forma óptima, deben limpiarse los brazos de aspersión. → *"Limpiar los brazos de aspersión", Página 47*
6	Bandeja de recogida de las pastillas de detergente	Durante el lavado, las pastillas de detergente caen automáticamente desde la cámara del detergente a la bandeja de recogida de las pastillas, donde se pueden disolver de modo óptimo.
7	Cesto superior	Cesto superior →*Página 24*
8	Cajón para cubiertos	Cajón para cubiertos →*Página 26*
9	EmotionLight	Iluminación interior del aparato. → *"Vista general de los ajustes básicos", Página 39*
10	Soporte adicional para vasos y tazas [1]	Soporte adicional para vasos y tazas →*Página 24*
11	Brazo de aspersión superior	El brazo de aspersión superior limpia la vajilla del cesto superior. Si la vajilla no se limpia de forma óptima, deben limpiarse los brazos de aspersión. → *"Limpiar los brazos de aspersión", Página 47*
12	Boca de aspiración del depósito de zeolita	La boca de aspiración es necesaria para el secado con zeolita →*Página 12*.
13	Orificio de salida de aire del depósito de zeolita	El orificio de salida del aire es necesario para el secado con zeolita →*Página 12*.
14	Sistema de filtros	Sistema de filtros →*Página 46*
15	Depósito del abrillantador	Llene con abrillantador el depósito del abrillantador. → *"Instalación del abrillantador", Página 31*

[1] Según el equipamiento del aparato

6.2 Elementos de mando

Mediante el panel de mando se pueden ajustar todas las funciones del aparato y recibir información sobre el estado de funcionamiento.
Con algunas teclas se pueden ejecutar diferentes funciones.



1	Tecla de CONEXIÓN/DESCONEXIÓN ⏻ y tecla reset Reset 4 sec.	Encender el aparato →*Página 37* Apagar el aparato →*Página 39* Cancelar programa →*Página 38*
2	Teclas de programas	Programas →*Página 19*
3	Tecla de información ⓘ	Al pulsar ⓘ, la pantalla muestra información sobre los programas seleccionados, funciones adicionales y ajustes básicos. Al mantener pulsada ⓘ durante unos 3 segundos, se abre el menú. → *"Modificar los ajustes básicos", Página 42*
4	Piloto de aviso de reposición del abrillantador	Instalación del abrillantador → *"Poner abrillantador", Página 31*
5	Piloto de aviso de reposición de sal especial	Descalcificador → *"Poner sal especial", Página 29*
6	Indicador Remote Start [1]	Si se ha activado la función y se controla el aparato desde la aplicación Home Connect, se enciende el indicador en el aparato.

[1] Según el equipamiento del aparato

7	Indicador WLAN	Home Connect →*Página 42*
8	Programación diferida	Ajustar la programación diferida →*Página 38*
9	Remote Start	→ *"Remote Start", Página 43*
10	Teclas de programas y funciones adicionales	Programas → *"Programas", Página 19* Funciones adicionales → *"Funciones adicionales", Página 22*
11	Tecla de inicio Start	Iniciar programa → *"Iniciar programa", Página 38*
12	Teclas <>	Con estas teclas es posible desplazarse por los ajustes básicos. → *"Modificar los ajustes básicos", Página 42*
13	Teclas de ajuste	Modificar los ajustes básicos → *"Modificar los ajustes básicos", Página 42*
14	Tirador de la puerta [1]	Abrir la puerta del aparato. →*Página 37*
15	Pantalla [1]	La pantalla muestra información sobre los programas, las funciones adicionales o los ajustes básicos. Mediante la pantalla y las teclas de ajuste se pueden modificar los ajustes básicos.
16	Pantalla	La pantalla muestra información sobre los programas, las funciones adicionales o los ajustes básicos. Mediante la pantalla y las teclas de ajuste se pueden modificar los ajustes básicos. → *"Modificar los ajustes básicos", Página 42*

7 Programas

Aquí se muestra una vista general de los programas disponibles. Dependiendo de la configuración del aparato, están disponibles distintos programas que se encuentran en el cuadro de mandos del aparato.
En función del programa seleccionado, la duración del ciclo de lavado puede variar. La duración del programa depende de la temperatura del agua, de la cantidad de vajilla, del grado de suciedad y de la función adicional

[1] Según el equipamiento del aparato

→ *Página 22* seleccionada. Si la instalación del abrillantador está desconectada o no hay suficiente abrillantador, el ciclo de lavado se prolonga y el consumo de energía aumenta.
Los valores de consumo figuran en la guía rápida. Los valores de consumo se refieren a unas condiciones de funcionamiento normales y un grado de dureza del agua de 13 - 16 °dH. Se pueden producir divergencias con respecto a estos valores debido a la influencia de diferentes factores como, p. ej., la temperatura del agua o la presión del agua de red.

Programa	Aplicación	Desarrollo del programa
 Intensivo 70°	Vajilla: ▪ cacerolas, sartenes, vajilla y cubiertos no delicados Grado de suciedad: ▪ restos de alimentos de almidón y de albúmina resecos, fuertemente incrustados o quemados	Intensivo: ▪ Prelavado ▪ Lavado 70 °C ▪ Aclarado intermedio ▪ Aclarado 50 °C ▪ Secado
Auto Auto 45-65°	Vajilla: ▪ vajilla mezclada y cubiertos Grado de suciedad: ▪ restos de alimentos ligeramente adheridos corrientes en un hogar	Sensor activo: ▪ se optimiza en función del grado de suciedad del agua de lavado mediante el sistema de sensores.
Eco Eco 50°	Vajilla: ▪ vajilla mezclada y cubiertos Grado de suciedad: ▪ restos de alimentos ligeramente adheridos corrientes en un hogar	Programa más económico: ▪ Prelavado ▪ Lavado 50 °C ▪ Aclarado intermedio ▪ Aclarado 35 °C ▪ Secado
 Silencio 50	Vajilla: ▪ vajilla mezclada y cubiertos Grado de suciedad: ▪ restos de alimentos ligeramente adheridos corrientes en un hogar	Bajo nivel sonoro: ▪ Prelavado ▪ Lavado 50 °C ▪ Aclarado intermedio ▪ Aclarado 35 °C ▪ Secado
 brilliantShine	Vajilla: ▪ vajilla delicada, cubiertos, plásticos sensibles a las altas temperaturas y vasos Grado de suciedad: ▪ restos de alimentos frescos ligeramente adheridos	Especialmente suave y secado mejorado: ▪ Prelavado ▪ Lavado 40 °C ▪ Aclarado intermedio ▪ Aclarado 50 °C ▪ Extra Brillo

Programa	Aplicación	Desarrollo del programa
 Speed 60°	Vajilla: ▪ vajilla mezclada y cubiertos Grado de suciedad: ▪ restos de alimentos ligeramente adheridos corrientes en un hogar	Duración mínima: ▪ Lavado 60 °C ▪ Aclarado intermedio ▪ Aclarado 50 °C ▪ Secado
 Inteligente	Vajilla: [1] ▪ vajilla delicada, cubiertos, plásticos sensibles a las altas temperaturas, vasos y copas. Grado de suciedad: [1] ▪ restos de alimentos frescos ligeramente adheridos	Especialmente suave: [1] ▪ Prelavado ▪ Lavado 40 °C ▪ Aclarado intermedio ▪ Aclarado 45 °C ▪ Secado
 Limpieza de la máquina	Utilizar únicamente cuando el aparato está vacío.	Limpieza de la máquina 70 °C
☆ Favourite	- → *"Favourite ☆", Página 21*	-

Nota: La duración comparativamente superior en el programa Eco 50 ° resulta de los tiempos prolongados de remojo y los tiempos de secado. Esto proporciona óptimos valores de consumo.

7.1 Advertencia para los institutos de ensayo

Los institutos de ensayo recibirán las informaciones relativas a los ensayos comparativos, por ejemplo según EN60436.
Estas informaciones se refieren a las condiciones para la realización de los ensayos y no incluyen resultados ni valores de consumo.
Dirección de correo electrónico adonde dirigir la solicitud:
dishwasher@test-appliances.com
No olvide indicar el número de producto (E-Nr.) y el número de fabricación (FD), que se encuentran en la placa de características, situada en la puerta del aparato.

7.2 Favourite ☆

En la tecla ☆ se puede memorizar un programa en combinación con una función adicional.
Guarde el programa a través de la aplicación Home Connect o en el aparato.
El aparato se suministra de fábrica con el programa de prelavado memorizado en esta tecla. El programa de prelavado es apto para todo tipo de vajilla. Mediante el aclarado en frío se realiza un lavado preliminar de la vajilla.

[1] Ajuste de fábrica

Consejo: A través de la aplicación Home Connect puede descargar programas adicionales y guardarlos en la tecla ☆.[1]

Guardar Favourite ☆ en el aparato

1. Pulsar ⏻.
2. Pulsar la tecla de programa correspondiente.
3. Pulsar la tecla de la función adicional correspondiente.
4. Pulsar ☆ durante 3 segundos.

✔ El programa seleccionado y la función adicional parpadean.
✔ ☆ parpadea.
✔ El programa y la función adicional están guardados.

Consejo: Para restablecer el programa de fábrica al programa de prelavado memorizado, [1] utilizar la aplicación Home Connect o reajustar el aparato a los ajustes de fábrica.

7.3 Inteligente

Optimizar el programa a través de la aplicación Home Connect mediante su valoración del resultado. Dependiendo del grado de satisfacción, el aparato modifica la intensidad de limpieza o de secado, o bien la duración del programa.
Mediante ajustes en la aplicación, el programa es adecuado para todo tipo de vajilla y suciedad.
→ *"Home Connect", Página 42*

8 Funciones adicionales

Aquí se muestra una vista general de las funciones adicionales que se pueden ajustar. Según la configuración del aparato están disponibles varias funciones adicionales que se encuentran en el cuadro de mandos del aparato. Dependiendo del programa, puede seleccionar determinadas funciones adicionales.

Símbolo	Función adicional	Utilización
	Higiene Plus	▪ Con esta función se eleva la temperatura, manteniéndose durante un tiempo particularmente prolongado, a fin de lograr un elevado nivel higiénico. ▪ Especialmente adecuada para lavar tablas de cortar o biberones. ▪ Usando de modo continuo esta función se logra un mayor nivel higiénico. ▪ Como consecuencia de lo anterior, el tiempo de funcionamiento y el consumo de energía son superiores.

[1] Según el equipamiento del aparato

Símbolo	Función adicional	Utilización
	Zona Intensiva	▪ Activar en caso de carga mixta con distintos grados de suciedad, p. ej., cargar cacerolas y sartenes con fuerte grado de suciedad en la cesta inferior y vajilla con suciedad normal en la cesta superior. ▪ Se eleva la presión de pulverizado en la cesta inferior y se mantiene durante más tiempo la temperatura máxima del programa. Como consecuencia de lo anterior, el tiempo de funcionamiento y el consumo de energía son superiores.
	Extra Brillo	▪ Para evitar la formación de manchas y para mejorar el secado, aumenta la cantidad de agua y se prolonga la fase de secado. ▪ El consumo de energía aumenta. ▪ Emplear un abrillantador.
	VarioSpeedPlus	▪ La duración se reduce entre un 15 % y un 75 %[1] dependiendo del programa de lavado. ▪ Se puede activar la función adicional antes de iniciar el programa y, también, en cualquier momento durante el desarrollo del programa. ▪ El consumo de agua y energía aumenta. Si se selecciona esta función adicional, se desactiva la apertura automática de la puerta →*Página 39*.

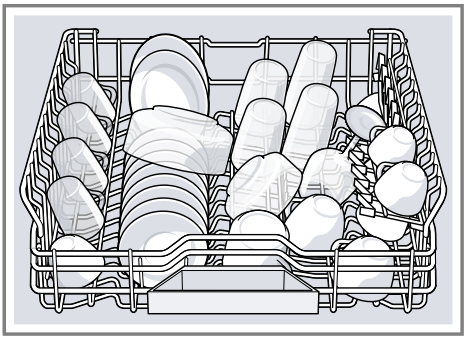
9 Equipamiento

Aquí se muestra una vista general sobre el posible equipamiento del aparato y su utilización.
El equipamiento depende del modelo de aparato.

[1] Según el equipamiento del aparato

9.1 Cesto superior

Colocar las tazas, los vasos y la vajilla pequeña en el cesto superior.

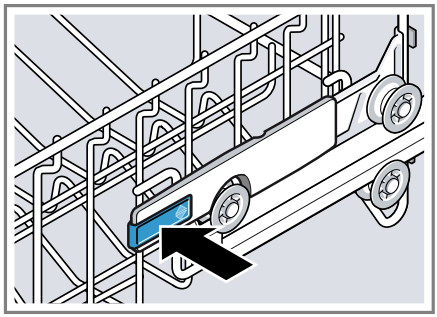


A fin de obtener espacio para piezas de vajilla más grandes, se puede modificar la altura del cesto superior.

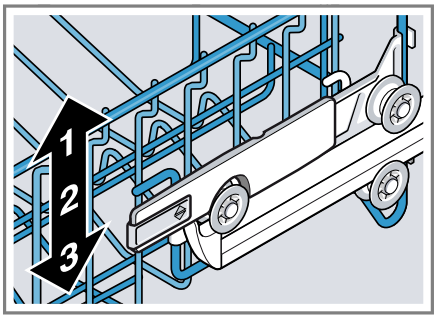
Ajustar cesto superior con palancas laterales

Para lavar piezas grandes de vajilla en los cestos para vajilla, ajuste la altura de inserción del cesto superior.

1. Extraer el cesto superior.
2. Para evitar que el cesto caiga bruscamente, sujetarlo por el borde lateral superior.
3. Presionar hacia el interior las palancas situadas en los laterales exteriores izquierdo y derecho del cesto.



4. Bajar o subir el cesto de manera uniforme hasta el nivel adecuado.



Cerciorarse de que el cesto se encuentra nivelado (laterales colocados en la misma altura).

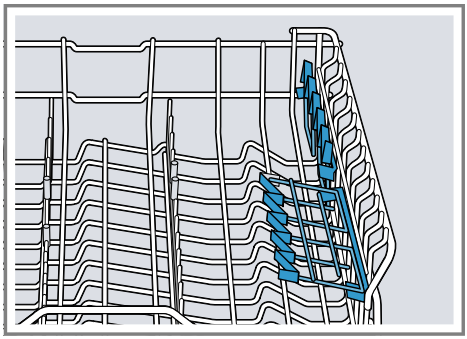
5. Soltar las palancas.

✔ El cesto queda encajado.

6. Introducir el cesto en su sitio.

9.2 Soporte adicional para vasos y tazas

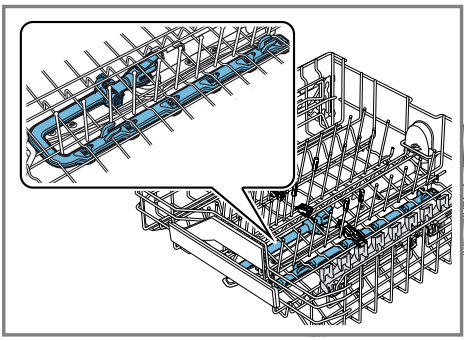
El soporte adicional y el espacio situado debajo del mismo se pueden usar para colocar tazas y vasos pequeños o cubiertos de gran tamaño, como cucharas de cocina o cubiertos de servicio.



Cuando no se necesite el soporte para vasos y tazas, se puede abatir hacia arriba.

9.3 glassZone

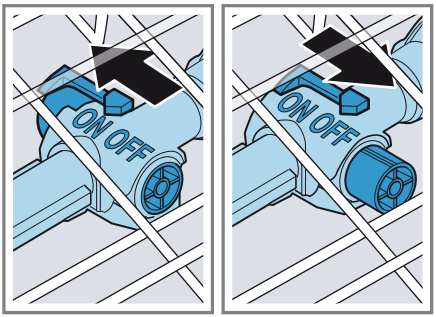
Utilizar el glassZone en el cesto superior para limpiar a fondo y de manera suave todo tipo de copas y vasos.



Ajustar glassZone

Nota: Si se utiliza el aparato con el glassZone activado, los valores de consumo aumentan.

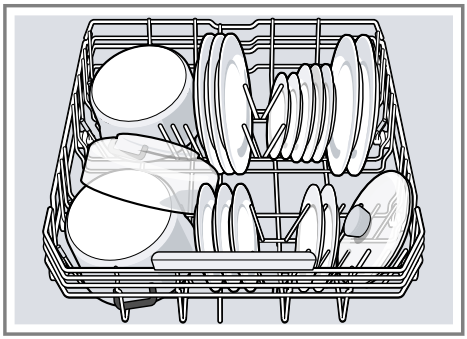
1. Extraer el cesto superior.
2. Colocar el mando desplazable en ON o OFF.



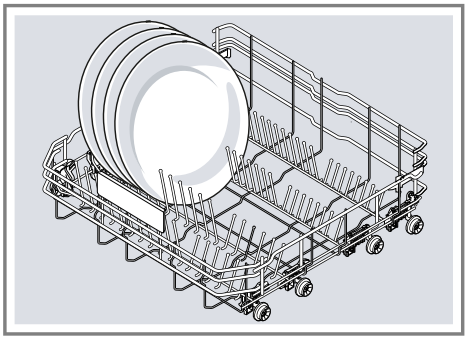
3. Introducir el cesto superior.

9.4 Cesto inferior

Colocar las cacerolas y platos en el cesto inferior.

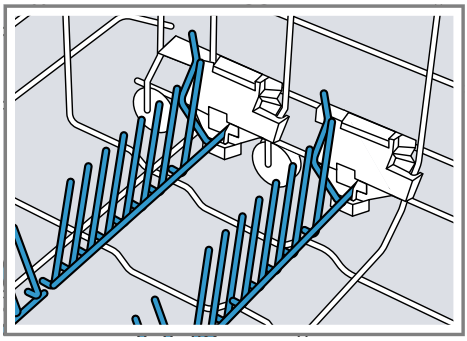


Los platos grandes hasta un diámetro de 31 cm se pueden colocar en el cesto inferior tal como se muestra en la ilustración.



9.5 Varillas plegables

Utilizar las varillas plegables para ordenar la vajilla de modo seguro, p. ej. platos.

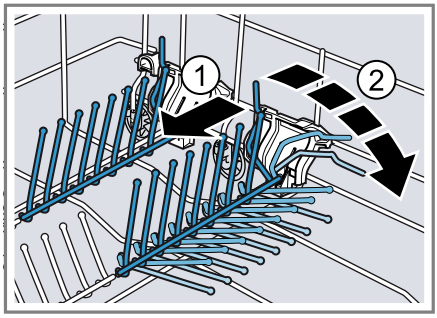


Para distribuir mejor las cacerolas, fuentes y vasos es posible abatir las varillas plegables. [1]

Abatir las varillas plegables [1]

Plegar las varillas cuando no se necesiten.

1. Empujar la palanca hacia delante ① y plegar las varillas ②.

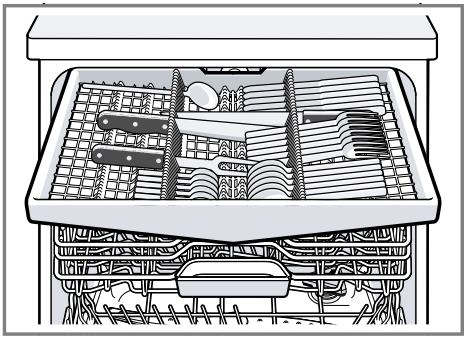


2. Para poder utilizar de nuevo las varillas plegables, abatirlas hacia arriba.

✔ Las varillas plegables encajan de modo audible.

9.6 Cajón para cubiertos

Colocar los cubiertos en el cajón para cubiertos.

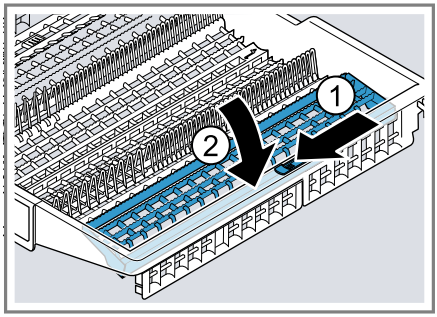


Colocar los cubiertos con el lado puntiagudo o cortante hacia abajo. A fin de disponer de más espacio para colocar cubiertos de mayor tamaño, es posible ampliar el cajón para cubiertos.

Ampliar el cajón para cubiertos

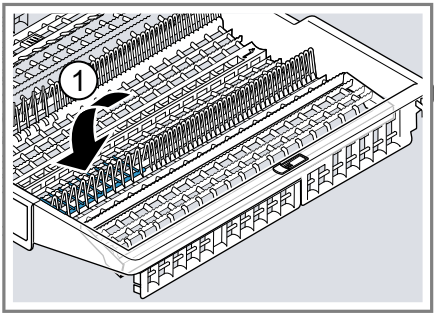
A fin de disponer de más espacio para colocar cubiertos más altos y anchos, se pueden abatir los soportes laterales y se pueden plegar las varillas plegables.

1. Para abatir los soportes laterales, empujar la palanca hacia delante ① y abatir hacia abajo el soporte lateral ②.

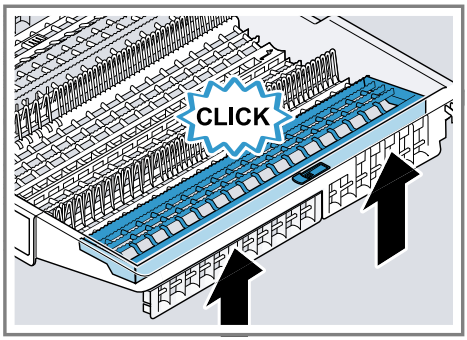


[1] Según el equipamiento del aparato

2. Para plegar las varillas plegables, empujar la palanca hacia delante y plegar las varillas plegables ①.



Consejo: Para volver a colocar el cajón para cubiertos en su posición original, abatir hacia arriba el soporte lateral hasta que encaje de modo audible.



9.7 Alturas de los cestos para vajilla

Ajustar los cestos para vajilla a la altura adecuada.

Altura del aparato 81,5 cm con cajón para cubiertos

Nivel	Cesto superior	Cesto inferior
1 ø máx.	16 cm	30 cm/31 cm →*Página 25*
2 ø máx.	18,5 cm	27,5 cm
3 ø máx.	21 cm	25 cm

10 Antes de usar el aparato por primera vez

10.1 Realizar la primera puesta en marcha

Antes de la primera puesta en marcha o después de restablecer los ajustes de fábrica, es necesario realizar ajustes. La pantalla muestra los ajustes para la primera puesta en marcha.

Consejo: Conectar el aparato con un dispositivo móvil. Mediante la aplicación Home Connect se pueden realizar los ajustes de manera confortable.
→ *"Home Connect", Página 42*

Requisito: El aparato está instalado y conectado. →*Página 13*

1. Poner sal especial. →*Página 29*
2. Poner abrillantador. →*Página 31*
3. Encender el aparato.

✔ La pantalla muestra los ajustes para la primera puesta en marcha.

4. Pulsar > repetidamente hasta que en la pantalla se muestre el ajuste deseado.
   Nota: Si en los ajustes de la primera puesta en marcha se selecciona Home Connect, realizar el resto de ajustes a través de la apli-

cación Home Connect de su dispositivo móvil.
Los ajustes para la primera puesta en marcha y otros ajustes básicos →*Página 39* se pueden modificar en cualquier momento en el aparato o mediante la aplicación Home Connect desde su dispositivo móvil.

5. Pulsar − o + repetidamente hasta que la pantalla muestre el valor correspondiente.
   Es posible modificar varios ajustes.
6. Pulsar ⓘ durante unos 3 segundos para memorizar los ajustes.
7. Poner detergente. →*Página 32*
8. Iniciar el programa de limpieza con la mayor temperatura de limpieza sin vajilla. →*Página 38*
   Debido a las posibles manchas de agua y otros restos, recomendamos limpiar el aparato sin vajilla antes del primer uso.

11 Descalcificador

El agua dura y con cal deja restos de cal en la vajilla y en la cuba del aparato y puede obturar partes del aparato.
Para lograr buenos resultados de lavado se puede descalcificar el agua con sal especial y el descalcificador.
Para evitar daños en el aparato, el agua con un grado de dureza superior a 7 °dH se tiene que descalcificar.

11.1 Vista general de los ajustes del grado de dureza del agua

Aquí encontrará una vista general de los valores que se pueden ajustar para el grado de dureza del agua.
La dureza del agua se puede consultar a la empresa local de abastecimiento de agua o determinar con un medidor de dureza del agua.

Grado de dureza del agua °dH	Grado de dureza	mmol/l	Valor de ajuste
0 - 6	blanda	0 - 1,1	0 - 6
7 - 8	blanda	1,2 - 1,4	7 - 8
9 - 10	media	1,5 - 1,8	9 - 10
11 - 12	media	1,9 - 2,1	11 - 12
13 - 16	media	2,2 - 2,9	13 - 16
17 - 21	dura	3,0 - 3,7	17 - 21
22 - 30	dura	3,8 - 5,4	22 - 30
31 - 50	dura	5,5 - 8,9	31 - 50

Nota: Ajuste el aparato al grado de dureza del agua determinado.
→ *"Ajustar el descalcificador", Página 29*

Con una dureza del agua de 0 - 6 °dH se puede prescindir de la sal

especial para lavavajillas y desconectar el descalcificador.
→ *"Desconectar el descalcificador", Página 30*

11.2 Ajustar el descalcificador

Ajuste el aparato al grado de dureza del agua.

1. Averiguar la dureza del agua y el valor de ajuste adecuado.
→ *"Vista general de los ajustes del grado de dureza del agua", Página 28*
2. Pulsar ⏻.
3. Para abrir los ajustes básicos, mantener pulsada ⓘ durante unos 3 segundos.
4. Pulsar > repetidamente hasta que en la pantalla aparezca "Dureza del agua".
5. Pulsar − o + repetidamente hasta ajustar el grado de dureza del agua correspondiente.
El valor de fábrica ajustado es 13 - 16.
6. Pulsar ⓘ durante unos 3 segundos para memorizar los ajustes.

✔ El descalcificador está ajustado.

11.3 Sal especial

Con sal especial se puede descalcificar el agua.

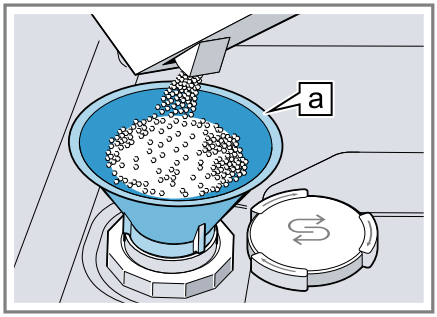
Poner sal especial

Cuando se ilumine el piloto de aviso de reposición de sal especial, rellenar el depósito con sal especial inmediatamente antes del inicio del programa. El consumo de sal especial depende del grado de dureza del agua. Cuanto mayor sea el grado de dureza del agua, mayor es el consumo de sal especial.

ATENCIÓN
El detergente puede dañar el descalcificador.
- Llenar el depósito del descalcificador únicamente con sal especial para lavavajillas.

La sal especial para lavavajillas puede dañar la cuba a causa de corrosión.
- Para que se limpie la sal derramada en la cuba, rellenar el depósito con la sal especial inmediatamente antes del inicio del programa.

1. Desenroscar la tapa del depósito de la sal especial y retirarla.
2. Antes de la primera puesta en marcha: llenar completamente el depósito con agua.
3. **Nota:** Utilizar únicamente sal especial para lavavajillas.
No utilizar pastillas de sal.
No utilizar sal de mesa.
Poner la sal especial en el depósito.



Embudo ⓐ [1]

Llenar el depósito completamente con sal especial. De este modo, se desplaza y evacua el agua contenida en el depósito.
4. Colocar la tapa en el depósito y girarla para cerrarla.

[1] Según el equipamiento del aparato

11.4 Desconectar el descalcificador

Si el piloto de aviso de reposición de sal especial es molesto, p. ej., si se utiliza un detergente combinado con sucedáneos de sal descalcificadora, se puede desactivar.

Nota
Para evitar daños en el aparato, desconectar el descalcificador solo en los siguientes casos:

- La dureza del agua es como máximo de 21 °dH y se está utilizando un detergente combinado con sucedáneos de sal descalcificadora. Los detergentes con sucedáneos de sal descalcificadora generalmente pueden utilizarse, según datos del fabricante, solo hasta un grado de dureza del agua de 21 °dH sin necesidad de añadir ninguna sal especial.
- La dureza del agua es de 0 - 6 °dH. Se puede prescindir de la sal especial.

1. Pulsar ⏻.
2. Para abrir los ajustes básicos, mantener pulsada ⓘ durante unos 3 segundos.
3. Pulsar > repetidamente hasta que en la pantalla aparezca "Dureza del agua".
4. Pulsar − o + repetidamente hasta que en la pantalla aparezca 0 - 6.
5. Pulsar ⓘ durante unos 3 segundos para memorizar los ajustes.

✔ El descalcificador está apagado y el piloto de aviso de reposición de sal está desactivado.

Nota: Al cambiar de limpiadores combinados con sustitutos de la sal a limpiadores sin aditivos, asegúrese de volver a ajustar el descalcificador al grado de dureza del agua adecuado.
→ *"Ajustar el descalcificador", Página 29*

11.5 Regeneración del descalcificador

Para mantener la función del descalcificador libre de perturbaciones, el aparato realiza una regeneración del descalcificador en intervalos regulares.
La regeneración del descalcificador se realiza en todos los programas antes de que finalice el lavado principal. El tiempo de funcionamiento y los valores de consumo, p. ej., del agua y la energía, aumentan.

Vista general de los valores de consumo en la regeneración del descalcificador

Aquí encontrará una vista general de la duración máxima adicional y de los valores de consumo de la regeneración del descalcificador.

Regeneración del descalcificador después de x ciclos de lavado	6
Tiempo adicional en minutos	7
Exceso de consumo de agua en litros	5
Exceso de consumo de corriente en kWh	0,05

Los valores de consumo indicados son valores medidos en laboratorio, los cuales han sido determinados según el estándar actual y basándose en el programa Eco 50°, así como en el valor ajustado de fábrica del grado de dureza de agua de 13 - 16 °dH.

12 Instalación del abrillantador

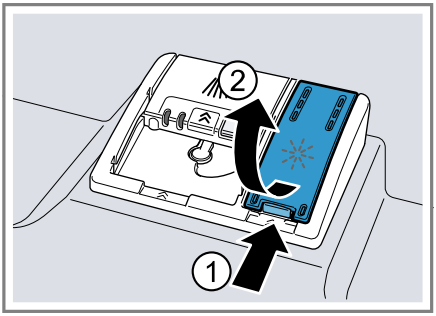
12.1 Abrillantador

Para obtener resultados de secado óptimos, usar abrillantador.
Utilizar solamente un abrillantador apto para lavavajillas domésticos.

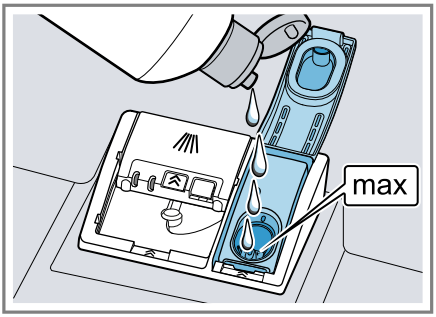
Poner abrillantador

Reponer el abrillantador cuando la pantalla muestre "Reponga abrillantador, por favor ". Utilizar solamente un abrillantador apto para lavavajillas domésticos.

1. Presionar la lengüeta de la tapa del depósito del abrillantador ① y levantarla ②.



2. Poner abrillantador hasta la marca de llenado máximo.



3. Si el abrillantador rebosa, eliminarlo de la cuba.
   El abrillantador derramado puede provocar una formación excesiva de espuma durante el ciclo de lavado.
4. Cerrar la tapa del depósito del abrillantador.

✔ La tapa encaja de modo audible.

12.2 Ajustar la cantidad de abrillantador

Modificar la cantidad de abrillantador cuando queden velos o manchas de cal en la vajilla.

1. Pulsar ⏻.
2. Para abrir los ajustes básicos, mantener pulsada ⓘ durante unos 3 segundos.
3. Pulsar > repetidamente hasta que en la pantalla aparezca "Regulación abrillant.".
4. Pulsar − o + repetidamente hasta ajustar la cantidad adecuada de abrillantador.
   - Con un nivel bajo se añade menos abrillantador durante el ciclo de aclarado y se reducen los velos en la vajilla.
   - Con un nivel más alto se añade más abrillantador durante el ciclo de lavado, se reducen las manchas de agua y se obtiene un resultado mejor de secado.
5. Pulsar ⓘ durante unos 3 segundos para memorizar los ajustes.

✔ La cantidad de abrillantador está ajustada.

12.3 Desconectar la instalación del abrillantador

Si el piloto de aviso de reposición de abrillantador es molesto, p. ej., si se utiliza un detergente combinado con componente abrillantador, se puede

desactivar la instalación del abrillantador.

Consejo: La función del abrillantador está limitada en caso de emplear detergentes combinados. Al utilizar abrillantador en general se obtienen mejores resultados.

1. Pulsar ⏻.
2. Para abrir los ajustes básicos, mantener pulsada ⓘ durante unos 3 segundos.
3. Pulsar > repetidamente hasta que en la pantalla aparezca "Regulación abrillant.".
4. Pulsar − o + repetidamente hasta que en la pantalla aparezca 0.
5. Pulsar ⓘ durante unos 3 segundos para memorizar los ajustes.

✔ La instalación del abrillantador está desconectada y el piloto de aviso para reposición del abrillantador está desactivado.

Nota: Al cambiar de limpiadores combinados con abrillantador a limpiadores sin aditivos, asegúrese de ajustar el sistema de abrillantador a la cantidad de abrillantador adecuada.
→ *"Ajustar la cantidad de abrillantador", Página 31*

13 Detergente

13.1 Detergentes adecuados

Utilizar solo detergentes adecuados para lavavajillas. Son adecuados tanto los detergentes de un componente como los combinados.
Para lograr unos resultados óptimos de lavado y de secado, utilizar detergente de un componente en combinación con la aplicación por separado de sal especial →*Página 29* y abrillantador →*Página 31*.

Los potentes detergentes modernos suelen emplear formulaciones de bajo contenido alcalino con enzimas. Las enzimas degradan el almidón y la albúmina. Para eliminar manchas de color, p. ej., de té o ketchup, se emplean generalmente blanqueadores a base de oxígeno.

Nota: Observar las indicaciones del fabricante de cada detergente.

Pastillas

Las pastillas son adecuadas para todas las labores de lavado y no es necesario dosificarlas.
En caso de programas de duración reducida, es posible que las pastillas no se disuelvan por completo y queden restos de detergente. La eficacia del lavado puede verse afectada.

Detergente en polvo

Los detergentes en polvo se recomiendan para programas de duración reducida.
La dosificación puede adaptarse al grado de suciedad.

Detergente líquido

Los detergentes líquidos actúan con más rapidez y se recomiendan para programas de duración reducida sin prelavado.

Puede suceder que el detergente líquido salga de la cámara del detergente aunque esté cerrada. No se trata de un defecto y no es grave si se tiene en cuenta lo siguiente:

- Seleccionar solo un programa sin prelavado.
- No ajustar la programación diferida para el inicio del programa.

La dosificación puede adaptarse al grado de suciedad.

Detergente de un componente

Los detergentes de un componente son productos que, aparte del detergente, no contienen ningún otro componente, p. ej. los detergentes en polvo o líquidos.
El detergente en polvo o líquido permite adaptar individualmente la dosificación al grado de suciedad de la vajilla.
Para obtener un mejor resultado de lavado y de secado, utilizar adicionalmente sal especial →*Página 29* y abrillantador →*Página 31*.

Detergentes combinado

Aparte de los detergentes tradicionales de un componente, existen en el mercado una serie de detergentes con funciones adicionales. Además del detergente, estos productos también contienen abrillantador y sucedáneos de sal descalcificadora (3 en 1) y, dependiendo de la combinación (4 en 1, 5 en 1, ...), componentes adicionales como, p. ej., protector de cristal o acero inoxidable brillante.
Generalmente los detergentes combinados actúan, según datos del fabricante, solo hasta un grado de dureza del agua de 21 °dH. Si el grado de dureza del agua es superior a 21 °dH, se deberá añadir sal especial y abrillantador. Para obtener resultados óptimos de lavado y secado, recomendamos el uso de sal especial y abrillantador partir de un grado de dureza del agua de 14 °dH.
Cuando se utilizan detergentes combinados, el programa de lavado se ajusta automáticamente a fin de obtener un óptimo lavado y secado.

13.2 Detergentes inadecuados

No utilizar detergentes que pueden ocasionar daños en el aparato o ser peligrosos para la salud.

Detergente de lavado a mano

El detergente de lavado a mano puede provocar una formación excesiva de espuma y ocasionar daños en el aparato.

Detergentes que contienen cloro

Los residuos de cloro en la vajilla pueden ser peligrosos para la salud.

13.3 Indicaciones sobre los detergentes

Tener en cuenta las indicaciones relativas a los detergentes en el uso diario.

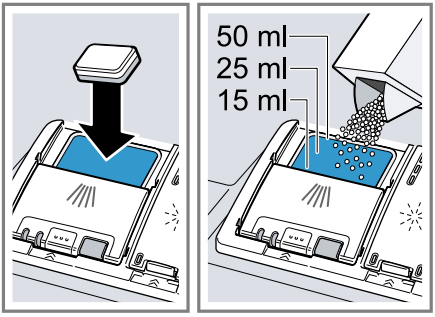
- Los productos de limpieza provistos de la marca «Bio» o «Eco» incorporan por regla general una menor cantidad de agentes activos o incluso prescinden completamente de ciertas sustancias (por razones de protección medioambiental). La eficacia de la limpieza puede ser limitada.
- Ajustar la instalación del abrillantador y el descalcificador al detergente de un componente o combinado utilizado.
- Los detergentes con sucedáneos de sal descalcificadora pueden utilizarse, según datos del fabricante, solo hasta un grado de dureza del agua determinado, generalmente 21 °dH, sin necesidad de utilizar sal especial. Para obtener resultados óptimos de lavado y secado, recomendamos el uso de sal especial a partir de un grado de dureza del agua de 14 °dH.
- Para evitar que el detergente con envoltura soluble al agua se apel-

mace, sujetar la envoltura solo con las manos secas y ponerlo únicamente en una cámara totalmente seca.

- Aunque se iluminen los pilotos de aviso para reposición del abrillantador y de la sal especial, los programas de lavado se desarrollan a la perfección cuando se emplean detergentes combinados.
- La función del abrillantador está limitada en caso de emplear detergentes combinados. Al utilizar abrillantador, en general, se obtienen mejores resultados.
- Utilizar pastillas con efecto de secado especial.

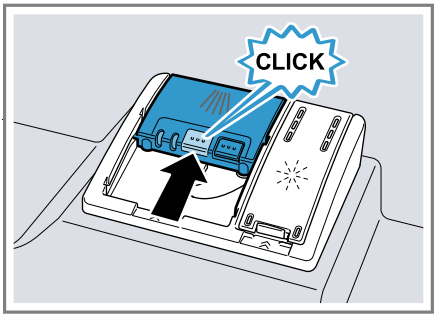
13.4 Poner el detergente

1. Pulsar la palanca de desbloqueo para abrir la cámara del detergente.
2. Poner el detergente en la cámara del detergente seca.



Si utiliza pastillas de detergente, basta una pastilla. Colocar las pastillas en posición transversal.
Si emplea un detergente en polvo o líquido, tenga en cuenta las indicaciones de dosificación del fabricante y la graduación de dosificación de la cámara del detergente. Para vajilla con un grado de suciedad normal bastan 20–25 ml de detergente. Si la vajilla solo está ligeramente sucia, se puede emplear una cantidad algo más reducida de detergente.

3. Cerrar la tapa de la cámara del detergente.



✔ La tapa encaja de modo audible.
✔ La cámara del detergente se abre automáticamente durante el desarrollo del programa en el instante adecuado según el programa de lavado seleccionado. El detergente en polvo o líquido se distribuye dentro de la cuba del lavajillas y se disuelve. Las pastillas caen en la bandeja de recogida de las pastillas de detergente y se disuelven de modo dosificado. No depositar ningún objeto en la bandeja de recogida de las pastillas de detergente para que la pastilla pueda disolverse uniformemente.

Consejo: Si se utiliza un detergente en polvo y se selecciona un programa con prelavado, puede añadirse adicionalmente un poco de detergente en el interior de la puerta del aparato.

14 Vajilla

Lavar solamente vajilla apta para el lavavajillas.

Nota: Las piezas de cristal con decoración, de aluminio o de plata pue-

den decolorarse o cambiar de color durante el lavado. Los tipos de vidrio delicados se pueden enturbiar tras algunos ciclos de lavado.

14.1 Daños en la cristalería y en la vajilla

Lavar únicamente cristalería y porcelana marcadas por el fabricante como aptas para el lavavajillas. Evite daños en la cristalería y la vajilla.

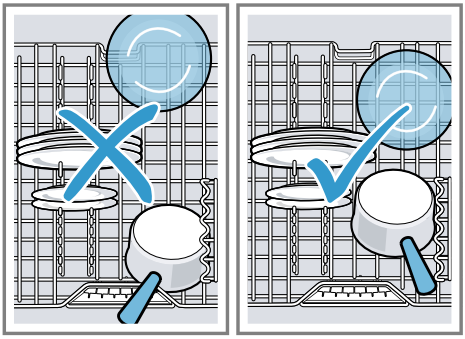
Causa	Recomendación
Los siguientes tipos de vajilla no son adecuados para el lavado en lavavajillas: ▪ Cubiertos o piezas de vajilla de madera ▪ Cristalería y jarrones decorativos delicados o vajilla antigua o valiosa ▪ Elementos de material plástico no resistentes al agua caliente ▪ Vajilla de cobre y estaño ▪ Vajilla con restos de ceniza, cera, grasa lubricante y pintura ▪ Piezas de vajilla muy pequeñas	Lavar únicamente vajilla marcada por el fabricante como apta para el lavavajillas.
La composición química del detergente provoca daños.	Utilizar un detergente indicado por el fabricante como suave o no agresivo.
Los productos de limpieza con alto contenido de alcalinos cáusticos o ácidos en combinación con aluminio, especialmente del ámbito comercial o industrial, no son aptos para el lavavajillas.	Si se utilizan productos de limpieza con alto contenido de alcalinos cáusticos o ácidos, especialmente del ámbito comercial o industrial, no colocar piezas de aluminio en la cuba del aparato.
La temperatura del agua del programa es demasiado alta.	Seleccionar un programa con una temperatura más baja. Retirar la cristalería y los cubiertos del aparato poco después de finalizar el programa.

14.2 Introducir la vajilla

Colocar la vajilla correctamente para optimizar el resultado del lavado y evitar daños tanto en la vajilla como en el aparato.

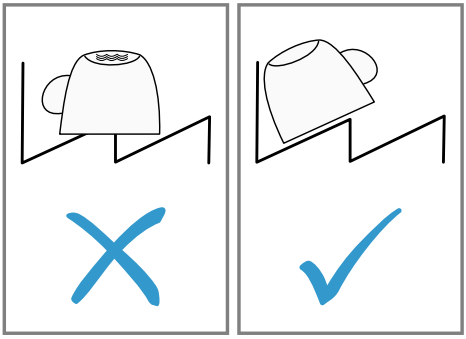
Nota: Cargue las cestas para vajilla de forma que no haya piezas de la vajilla que sobresalgan e impidan cerrar la puerta. Si sobresalen piezas de la vajilla, durante el programa de lavado, estas pueden empujar la puerta, haciendo que se abra y provocando una fuga de vapor y de agua en la zona de la puerta. Esto

podría provocar daños en los muebles.

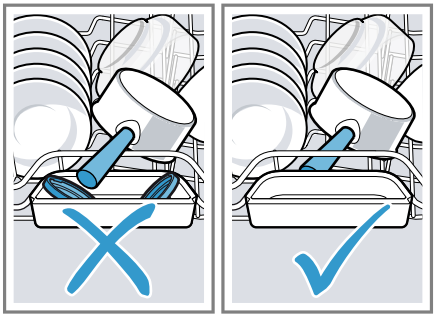


Consejos

- Al utilizar el aparato se ahorra energía y agua en comparación con el lavado a mano.
- En nuestra página web encontrará ejemplos gratuitos de cómo colocar la vajilla en el aparato de modo eficiente.
- Para ahorrar energía y agua, cargar el aparato hasta alcanzar la cantidad de servicios indicada (carga estándar con vajilla y cubiertos).
  → *"Datos técnicos", Página 58*
- Para obtener un resultado óptimo de lavado y secado, colocar las piezas con muchas formas curvas o cavidades en posición inclinada a fin de que el agua pueda salir.



1. Retirar los restos de alimentos más gruesos.
   Para ahorrar recursos, no lavar previamente la vajilla debajo del grifo con agua corriente.
2. Colocar la vajilla teniendo en cuenta lo siguiente:
   - Colocar la vajilla con un grado de suciedad alto en el cesto inferior, p. ej., cacerolas. El chorro de agua más potente permite obtener un mejor resultado en el lavado de la vajilla.
   - Para evitar daños en la vajilla, colocar las piezas de vajilla de manera estable y segura para que no vuelquen.
   - Para evitar lesiones, colocar los cubiertos con el lado puntiagudo o cortante hacia abajo.
   - Colocar los recipientes con los orificios hacia abajo para que no se acumule agua en el interior de los mismos.
   - No bloquear los brazos de aspersión para que puedan girar.
   - No colocar piezas pequeñas en la bandeja de recogida de las pastillas de detergente y no bloquearla con vajilla, a fin de no bloquear la tapa de la cámara de detergente.



14.3 Extraer la vajilla

⚠ **ADVERTENCIA**
¡Riesgo de lesiones!
La vajilla caliente puede provocar quemaduras en la piel. La vajilla caliente es sensible a golpes e impactos, se puede romper y causar lesiones.

- Al finalizar el programa, esperar a que la vajilla se enfríe un poco antes de abrir la puerta.

1. Para evitar la caída de gotas de agua en la vajilla, extraiga la vajilla desde abajo hacia arriba.
2. Comprobar si la cuba y los accesorios presentan suciedad y limpiarlos si es necesario.
→ *"Cuidados y limpieza", Página 44*

15 Manejo básico

15.1 Abrir la puerta del aparato

1. Si en el ajuste básico se ha ajustado "Apertura de la puerta" "Pulsar una vez", presionar en la parte superior central de la puerta del aparato.
2. Si el ajuste "Seguro para niños" o "Pulsar dos veces" está activado, presionar dos veces consecutivas en breves intervalos de tiempo sobre la puerta del aparato.

✔ La puerta del aparato se abre automáticamente.

Consejo: Si se ha montado un tirador de puerta en el aparato, activar el ajuste "Push desactivado".

15.2 Encender el aparato

- Pulsar ⏻.
Está preajustado el programa Eco 50°.
El programa Eco 50° es un programa especialmente respetuoso con el medioambiente e ideal para vajillas con un grado de suciedad normal. Es el programa más eficiente en cuanto a la combinación de consumo de energía y agua para este tipo de vajillas, y demuestra conformidad con el reglamento sobre diseño ecológico de la UE.
Si no se utiliza el aparato durante 10 minutos, este se apagará automáticamente.

15.3 Ajustar un programa

Para adaptar el ciclo de lavado a la suciedad de la vajilla, ajustar un programa adecuado.

- Pulsar la tecla de programa correspondiente.

✔ Se ha ajustado el programa y la tecla de programa parpadea.

15.4 Ajustar una función adicional

Para completar el programa de lavado seleccionado se pueden ajustar funciones adicionales.

Nota: Las funciones adicionales disponibles dependen dependen del programa seleccionado.

- Pulsar la tecla de la función adicional correspondiente.
→ *"Funciones adicionales", Página 22*

✔ La función adicional está ajustada y la tecla de función adicional parpadea.

15.5 Ajustar la programación diferida

Mediante esta función se puede retrasar hasta 24 horas el inicio del programa seleccionado.

1. Pulsar ◷.
2. Pulsar − o + repetidamente hasta que en la pantalla aparezca la hora correspondiente.
   Según cómo se haya ajustado el indicador de tiempo, el fin del programa se indicará en la pantalla "Finaliza en" (p. ej. 3h 25min) o "Finaliza a las" (p. ej. 15:20 horas). Este ajuste puede modificarse en los ajustes básicos.
3. Pulsar Start para activar la programación diferida.

Nota: Desactivar la programación diferida pulsando Reset 4 sec. durante unos 4 segundos.

15.6 Iniciar programa

- ▸ Pulsar Start.
- ✔ Durante el desarrollo del programa se proyecta en el suelo, debajo de la puerta del aparato, información de estado sobre la programación diferida, el programa o el tiempo de funcionamiento restante. Si la placa protectora del zócalo no está encajada en el cuerpo del aparato o este se ha instalado en un armario alto con el frontal a ras del mueble inferior, no se verá la proyección de la indicación óptica en el suelo.
- ✔ El programa ha terminado cuando en la pantalla aparece "Fin".

Notas

- Si se desea introducir piezas de vajilla adicionales durante el funcionamiento, no utilizar la bandeja de recogida de las pastillas de detergente como empuñadura del cesto superior. Podrían entrar en contacto con la pastilla de detergente semidisuelta.
- Solo es posible cambiar el programa en funcionamiento cancelándolo.
  → *"Cancelar programa", Página 38*
- Para ahorrar energía, el aparato se desconecta automáticamente 1 minuto después de haber finalizado el programa. Si se abre la puerta del aparato inmediatamente después de finalizar el programa, el aparato se desconecta al cabo de 4 segundos.

15.7 Interrumpir programa

Nota: Si se abre la puerta del aparato una vez calentado, dejarla entreabierta durante unos minutos antes de volverla a cerrar. De este modo se evita que se forme sobrepresión en el aparato y se abra la puerta repentinamente.

1. Abrir la puerta del aparato con precaución.
2. Pulsar ⏻.
- ✔ El programa se memoriza y el aparato se apaga.
3. Pulsar ⏻ para reanudar el programa.

15.8 Cancelar programa

Para finalizar un programa antes de tiempo o cambiar un programa iniciado, es necesario cancelarlo.

- ▸ Pulsar Reset 4 sec. durante unos 4 segundos.
- ✔ El programa se cancela y concluye al cabo de 1 minuto aproximadamente.

15.9 Apagar el aparato

1. Tener en cuenta las indicaciones relativas al uso seguro →*Página 11*.
2. Pulsar ⏻.

Consejo: Si se pulsa ⏻ durante el lavado, se interrumpe el programa en curso. Al volver a encender el aparato el programa se reanuda automáticamente.

16 Ajustes básicos

Es posible adaptar los ajustes básicos del aparato a las necesidades individuales.

16.1 Vista general de los ajustes básicos

Los ajustes básicos dependen del equipamiento de cada aparato.

Ajuste básico	Selección	Descripción
Ajustar la hora	00:00 - 24:00	Ajustar la hora actual. El ajuste depende del formato de hora ajustado.
Formato de hora	12 h 24 h [1]	Ajustar el formato de hora.
Indicación horaria	en horas Hora [1]	Ajustar el indicador de tiempo del fin del programa. "Finaliza en" muestra la duración restante del programa, p. ej. 3h 25min. "Finaliza a las" muestra la hora del fin del programa, p. ej. 15:20 h.
Sprache/Language	Véase la selección en el aparato.	Ajustar el idioma del menú.
Dureza del agua	0 - 50 13 - 16 media [1]	Ajustar el grado de dureza del agua. → *"Vista general de los ajustes del grado de dureza del agua", Página 28*
Regulación abrillant.	0 - 6 5 [1]	Ajustar la cantidad de abrillantador o desactivarla. → *"Ajustar la cantidad de abrillantador", Página 31*
Ajuste del sensor	Estándar [1] Sensible Muy sensible	Ajustar el sensor de agua para la detección del grado de suciedad. → *"Sensores", Página 13*
Extra secado	activado desactivada [1]	Activar o desactivar el "Extra secado " para todos los modos de funcionamiento. La temperatura aumenta durante el ciclo de aclarado a fin de obtener un re-

[1] Ajuste de fábrica (puede variar según el modelo de aparato)

Ajuste básico	Selección	Descripción
		sultado de secado mejorado. La duración del programa puede prolongarse ligeramente. Prestar atención a la vajilla delicada.
Conex. a toma de agua	agua fría [1] agua caliente	Ajustar la conexión a la alimentación de agua fría o agua caliente. Ajustar el aparato al uso de agua caliente solo si se dispone de un sistema de tratamiento del agua caliente energéticamente favorable y de una instalación adecuada, por ejemplo, una instalación de energía solar con tubería de circulación. La temperatura del agua deberá ser de 40 °C como mínimo y 60 °C como máximo.
Eco-diagnóstico	activado desactivada [1]	Activar o desactivar el ecopronóstico. Al seleccionar un programa, la pantalla muestra brevemente el consumo medio de agua y de energía.
emotionLight	desactivada Activado mediante el interruptor principal [1] Activado en la apertura de la puerta	Activar o desactivar la iluminación interior del aparato. Cuando la puerta del aparato está abierta, la iluminación interior se desactiva automáticamente al cabo de 10 minutos.
timeLight	activado [1] desactivada	"timeLight" activar o desactivar. Durante el desarrollo del programa se proyecta información en el suelo, debajo de la puerta del aparato, p. ej. el tiempo restante. Si la placa protectora del zócalo no está encajada en el cuerpo del aparato o este se ha montado en un armario alto con el frontal a ras del mueble inferior, no se verá la proyección de la indicación óptica en el suelo.
Programa Inicio	Eco 50°C [1] último progr. selecc.	Ajustar el programa predefinido al encender el aparato.

[1] Ajuste de fábrica (puede variar según el modelo de aparato)

Ajuste básico	Selección	Descripción
Señal acústica	Escala con varios niveles.	Ajustar el volumen de la señal acústica al finalizar el programa. El nivel 0 desactiva los tonos de las señales.
Vol. sonoro de teclas	Escala con varios niveles	Ajustar el volumen de las teclas durante el manejo. El nivel 0 desactiva los tonos de las teclas.
Apertura de la puerta	Pulsar una vez [1] Seguro para niños Pulsar dos veces Push desactivado	▪ Con el ajuste "Pulsar una vez", la apertura eléctrica de la puerta está activada. La puerta del aparato se abre presionando una vez en su parte superior central. ▪ Con el ajuste "Seguro para niños", el seguro eléctrico para niños está activado. La puerta del aparato se abre presionando dos veces en su parte superior central. La apertura automática de la puerta se desactiva durante la fase de secado. ▪ Con el ajuste "Pulsar dos veces", abrir la puerta del aparato presionando dos veces sobre su parte superior central. El ajuste de la apertura automática de la puerta permanece inalterado durante la fase de secado. ▪ Con el ajuste "Push desactivado", la apertura eléctrica de la puerta está desactivada. La puerta del aparato se abre con el tirador de la puerta que se ha montado. → *"Seguro para niños", Página 11*
autoOpen Dry	desactivada Activado en todos los programas Activado en Eco 50° [1]	Activar o desactivar la apertura automática de la puerta del aparato durante la fase de secado. Si la función está activa, puede aumentar el tiempo de funcionamiento. → *"autoOpen Dry", Página 13*
Wi-Fi	activado desactivada	Conectar o desconectar la conexión de red inalámbrica.

[1] Ajuste de fábrica (puede variar según el modelo de aparato)

Ajuste básico	Selección	Descripción
		El ajuste básico "Wi-Fi" solo está disponible después de conectar el aparato con la aplicación Home Connect. → *"Home Connect", Página 42*
Remote Start	desactivada Manual De manera permanente	Activar o desactivar . → *"Remote Start ", Página 43* Este ajuste básico solo está disponible después de conectar el aparato con la aplicación Home Connect. → *"Home Connect", Página 42*
Bienvenida	activado [1] desactivada	Activar o desactivar el indicador del logotipo de la marca cuando se enciende el aparato.
Ajuste de fábrica	Volver al inicio	Restablecer los ajustes modificados al estado de fábrica. Es necesario realizar los ajustes de la primera puesta en marcha.

16.2 Modificar los ajustes básicos

Consejo: Conectar el aparato con un dispositivo móvil. Mediante la aplicación Home Connect se pueden realizar los ajustes de manera confortable.
→ *"Home Connect", Página 42*

1. Pulsar ⏻.
2. Para abrir los ajustes básicos, mantener pulsada ⓘ durante unos 3 segundos.
3. Pulsar > repetidamente hasta que en la pantalla se muestre el ajuste deseado.
4. Pulsar − o + repetidamente hasta que la pantalla muestre el valor correspondiente.
   Es posible modificar varios ajustes.
5. Pulsar ⓘ durante unos 3 segundos para memorizar los ajustes.

16.3 Ajustar la hora

1. Para abrir los ajustes básicos, mantener pulsada ⓘ durante unos 3 segundos.
2. Pulsar > repetidamente hasta que en la pantalla aparezca "Ajustar la hora ".
3. Pulsar − o + repetidamente hasta que la pantalla muestre la hora deseada.
   Al pulsar de forma prolongada − y + se modifican los valores de ajuste en pasos de 10 minutos.
4. Pulsar ⓘ durante unos 3 segundos para memorizar los ajustes.

17 Home Connect

Este aparato tiene capacidad para conectarse a la red. Conecte su aparato con un dispositivo móvil para manejar las funciones a través de la aplicación Home Connect.

[1] Ajuste de fábrica (puede variar según el modelo de aparato)

Los servicios Home Connect no están disponibles en todos los países. La disponibilidad de la función Home Connect depende de la disponibilidad de los servicios Home Connect en su país. Para obtener más información, consultar: *www.home-connect.com*.
Para poder utilizar Home Connect, primero debe establecerse la conexión con la red doméstica WLAN (Wi-Fi [1]) y la aplicación Home Connect.
La aplicación Home Connect le guiará durante todo el proceso de registro. Siga las instrucciones y observe las notas de la aplicación Home Connect.

Nota: Tener en cuenta las indicaciones de seguridad de este manual y asegurarse de respetarlas también si utiliza el aparato mediante la aplicación Home Connect.
→ *"Seguridad", Página 4*

17.1 Configurar Home Connect

Requisito: En el lugar en que se encuentra, el aparato recibe cobertura de la red doméstica WLAN (wifi).

1. Escanear el siguiente código QR.

Con el código QR, puede instalarse la aplicación Home Connect y conectar el aparato.

2. Seguir las instrucciones de la aplicación Home Connect.

17.2 Remote Start

A través de la aplicación Home Connect se puede iniciar el aparato desde el dispositivo móvil.

Consejo: Si se ajusta "De manera permanente" en los ajustes básicos → *Página 42* de esta función, la función está activada de forma permanente y el aparato se puede iniciar en cualquier momento con un dispositivo móvil.

Activar Remote Start

Si se ha ajustado "Manual" en los ajustes básicos de esta función, activar la función en el aparato.

Requisitos
- El aparato está conectado a la red doméstica WLAN.
- El aparato está conectado con la aplicación Home Connect.
- En los ajustes básicos → *Página 42* de esta función está ajustado "Manual".
- Se ha seleccionado un programa.

▸ Pulsar .
Al abrir la puerta del aparato, se desactiva automáticamente la función.

✔ La tecla se ilumina.

Consejo: Para desactivar la función, pulsar .

17.3 Asistente de Energía [2]

"Asistente de Energía" calcula de forma automática el momento más óptimo para iniciar el programa.

[1] Wi-Fi es una marca registrada de Wi-Fi Alliance.
[2] Según el equipamiento del aparato

A través de la aplicación Home Connect, se puede activar o desactivar la función.

Activar "Asistente de Energía"

Requisitos
- "Asistente de Energía" se ha activado a través de la aplicación Home Connect.
- Las preferencias de tiempo y energía están configuradas en la aplicación Home Connect.

1. Pulsar ⏻.
✔ El indicador muestra la hora de inicio y finalización óptimas del programa seleccionado.
2. Pulsar Start.
✔ "Asistente de Energía" está activado.
✔ El programa se inicia en cuanto se alcanza el momento óptimo.

Consejo: Para desactivar la función de forma puntual, pulsar ◷.

17.4 Protección de datos

Tener en cuenta las indicaciones relativas a la protección de datos.

Al conectar por primera vez el aparato a una red asociada a internet, el aparato transmite las siguientes categorías de datos al servidor Home Connect (registro inicial):
- Identificación clara del aparato (compuesta por la clave del aparato y la dirección MAC del módulo de comunicación wifi utilizado).
- Certificado de seguridad del módulo de comunicación wifi (para garantizar una conexión segura).
- Las versiones actuales de software y hardware de su aparato.
- El estado de un posible restablecimiento previo a los ajustes de fábrica.

El registro inicial prepara la utilización de las funciones Home Connect y solo es necesario la primera vez que se vayan a utilizar estas funciones Home Connect.

Nota: Tener en cuenta que las funciones Home Connect solo se pueden utilizar en conexión con la aplicación Home Connect. Se puede consultar la información relativa a la protección de datos en la aplicación Home Connect.

18 Cuidados y limpieza

18.1 Limpiar la cuba

⚠ **ADVERTENCIA**
¡Riesgo de daños para la salud!
El uso de detergentes que contienen cloro puede provocar daños para la salud.
- ▸ No utilizar nunca limpiadores que contengan cloro.

1. Retirar la suciedad general del interior del lavavajillas con un paño húmedo.
2. Poner el detergente en la cámara del detergente.
3. Seleccionar el programa con la temperatura más elevada.
4. Iniciar el programa sin vajilla.
→ *Página 38*

18.2 Productos de limpieza

Utilizar solo productos de limpieza apropiados para la limpieza del aparato.
→ *"Uso seguro", Página 11*

18.3 Consejos para el mantenimiento del aparato

Ténganse en cuenta los consejos para el mantenimiento del aparato para

que su funcionamiento sea correcto de forma duradera.

Medida	Ventaja
Limpiar periódicamente las juntas de la puerta, el frontal del lavavajillas y el cuadro de mandos con un paño húmedo y un poco de lavavajillas.	Las piezas del aparato se mantendrán limpia y en condiciones higiénicas.
Dejar la puerta medio abierta si se va a dejar la vajilla mucho tiempo en la máquina.	Se evita la formación de olores desagradables.

18.4 Limpieza de la máquina

Los sedimentos, como la restos de comida o la cal, pueden dañar el aparato. Para evitar averías y reducir la formación de olores recomendamos limpiar el lavavajillas de forma periódica.
La Limpieza de la máquina combinada con los productos de mantenimiento para lavavajillas y los productos de limpieza para lavavajillas, es el programa más adecuado para cuidar su aparato.

Consejo: Nuestros productos de mantenimiento para lavavajillas y los productos de limpieza para lavavajillas probados y autorizados, se pueden obtener en Internet, en nuestra página web *https://www.siemens-home.bsh-group.com/store* o a través del Servicio de Asistencia Técnica.

Limpieza de la máquina es un programa que elimina diferentes tipos de sedimentos en un solo ciclo de lavado. La limpieza se realiza en dos fases:

Fase	Elimina	Detergente	Ubicación
1	Grasa y cal	Productos de mantenimiento para lavavajillas líquidos o descalcificador en polvo.	El interior del aparato, p. ej., botella colocada en la cesta de cubiertos o polvo en el interior del aparato.
2	Restos de comida o sedimentos	Productos de limpieza para lavavajillas	Cámara del detergente

Para un rendimiento de limpieza óptimo, el programa dosifica los limpiadores por separado en la fase de limpieza correspondiente. Para ello es necesario la correcta ubicación de los limpiadores.
Cuando se ilumine la indicación de Limpieza de la máquina en el cuadro de mandos o cuando se recomiende en la pantalla, ejecutar la Limpieza de la máquina sin vajilla. Una vez ejecutada la Limpieza de la máquina se apaga la indicación en el cuadro de mandos. Si el aparato no dispone de la función de recordatorio, se recomienda realizar la limpieza de la máquina cada 2 meses.

Ejecutar Limpieza de la máquina

Notas

- Ejecutar el programa Limpieza de la máquina con el aparato vacío.

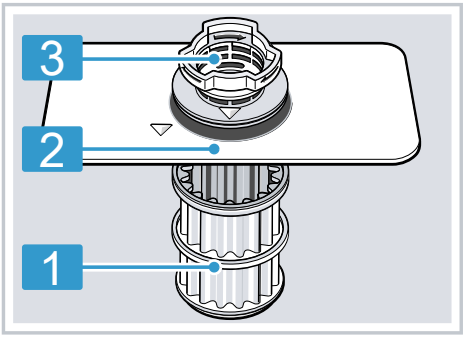
- Utilizar únicamente productos de mantenimiento especiales para lavavajillas y productos de limpieza para lavavajillas.
- Cerciorarse de que no haya ninguna pieza de aluminio, p. ej., filtro antigrasa de campanas extractoras o cacerolas de aluminio, en la cuba del aparato.
- Si no se ha efectuado la Limpieza de la máquina después de 3 ciclos de lavado, el indicador de Limpieza de la máquina se apaga automáticamente.
- Para obtener resultados de limpieza óptimos, prestar atención a la correcta ubicación de los limpiadores.
- Observar las indicaciones de seguridad que aparecen en los envases de los productos de mantenimiento y de limpieza para lavavajillas.
- Active la función .
  → *"glassZone", Página 25*

1. Retirar la suciedad general del interior del lavavajillas con un paño húmedo.
2. Limpiar los filtros.
3. Colocar los productos de mantenimiento para lavavajillas en el interior del aparato.
   Utilizar únicamente productos de mantenimiento especiales para lavavajillas.
4. Llenar completamente la cámara de detergente con el producto de limpieza para lavavajillas.
   No introducir adicionalmente productos de limpieza para lavavajillas en el interior de el aparato.
5. Pulsar .
6. Pulsar Start.

✔ Se ejecuta Limpieza de la máquina.
✔ Cuando el programa ha finalizado, se apaga el indicador de Limpieza de la máquina.

18.5 Sistema de filtros

El sistema de filtros filtra las partículas de suciedad gruesas procedentes del circuito de lavado.



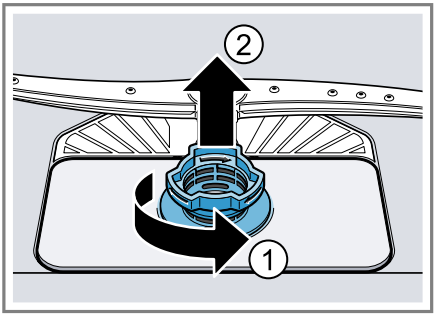
1	Microfiltro
2	Filtro fino
3	Filtro grueso

Limpiar los filtros

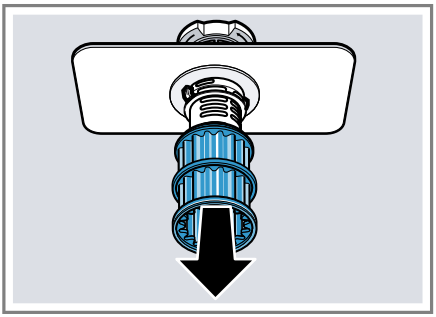
Las partículas de suciedad procedentes del agua de lavado pueden obstruir los filtros.

1. Después de cada lavado, verificar si se ha acumulado suciedad en los filtros.

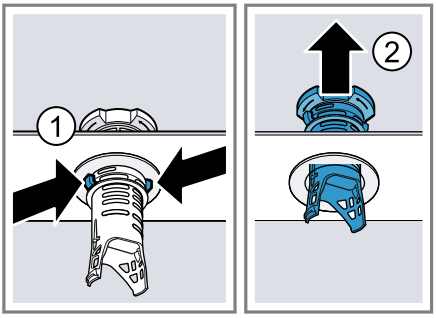
2. Girar el filtro grueso en sentido antihorario ① y extraer el sistema de filtros ②.
   - Asegurarse de que no haya cuerpos extraños en el sumidero de la bomba.



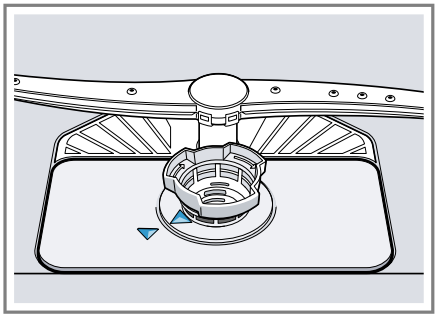
3. Extraer el microfiltro hacia abajo.



4. Presionar las lengüetas de retención ① y extraer el filtro grueso hacia arriba ②.



5. Limpiar los elementos filtrantes bajo el chorro de agua del grifo. Limpiar con cuidado el borde de suciedad entre el filtro grueso y el filtro fino.
6. Montar el sistema de filtros. Cerciorarse de que las lengüetas de retención del filtro grueso hayan encajado.
7. Colocar el sistema de filtros en el aparato y girar el filtro grueso en sentido horario.
   - Asegurarse de que las marcas en forma de flecha estén una frente a otra.

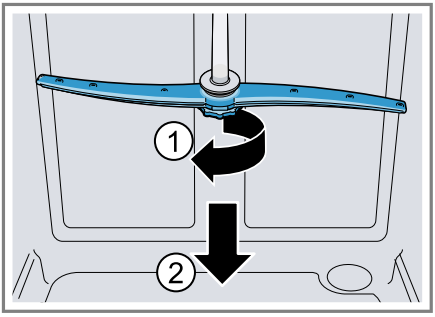


Consejo: Conectar el aparato con un dispositivo móvil. La aplicación Home Connect le informa en cuanto tenga que limpiar los filtros.
→ *"Home Connect", Página 42*

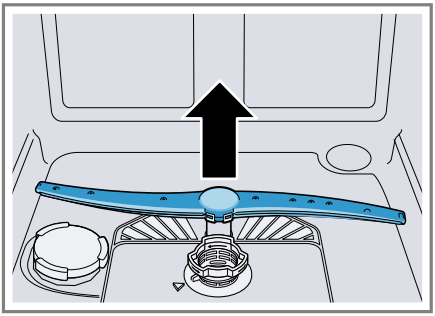
18.6 Limpiar los brazos de aspersión

Los depósitos de cal o las partículas de suciedad procedentes del agua de lavado pueden obstruir las boquillas y los apoyos de los brazos de aspersión. Limpiar los brazos de aspersión regularmente.

1. Desenroscar el brazo de aspersión superior ① y extraerlo de su emplazamiento hacia abajo ②.



2. Extraer el brazo de aspersión inferior hacia arriba.



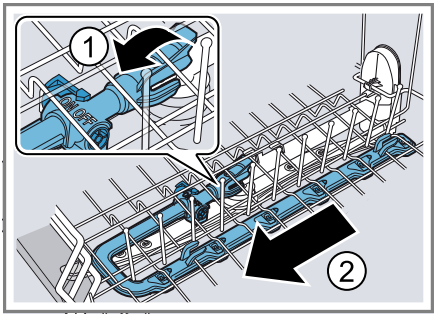
3. Comprobar si hay obstrucciones en las boquillas de salida de los brazos de aspersión bajo el chorro de agua del grifo y, en caso necesario, retirar los cuerpos extraños.
4. Colocar el brazo de aspersión inferior.
✔ El brazo de aspersión encaja de modo audible.
5. Colocar el brazo de aspersión superior y enroscarlo.

18.7 Limpiar el glassZone

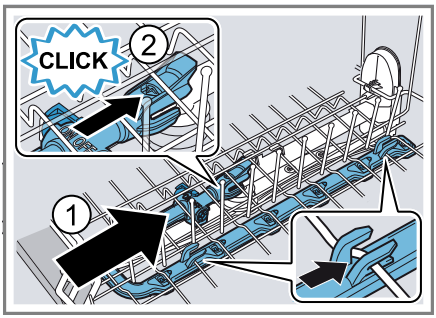
Los depósitos de cal o las partículas de suciedad procedentes del agua de lavado pueden obstruir los inyectores (orificios).

Nota: Utilizar el aparato siempre con el glassZone instalado.

1. Extraer el cesto superior.
2. Extraer hacia arriba la lengüeta del glassZone ① y retirarla y hacia delante ②.



3. Colocar el mando desplazable en ON.
4. Limpiar bajo el chorro de agua del grifo.
5. Colocar el glassZone en el cesto superior y encajarlo ①.



Observar que los enganches se encuentren en la posición correcta.
✔ El glassZone encaja de modo audible ②.
6. Introducir el cesto superior.

19 Solucionar pequeñas averías

El usuario puede solucionar por sí mismo las pequeñas averías de este aparato. Se recomienda utilizar la información relativa a la subsanación de averías antes de ponerse en contacto con el Servicio de Asistencia Técnica. De este modo se evitan costes innecesarios.

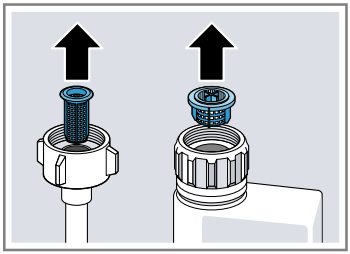
Consejos

- Conectar el aparato con la aplicación Home Connect para recibir actualizaciones de software de forma automática. De este modo se corrigen errores, se mejora el rendimiento y se añaden nuevas funciones.
- Encontrará más información y explicaciones sobre cómo resolver problemas online escaneando el código QR de la portada o visitando nuestra página web siemens-home.bsh-group.com.

⚠ ADVERTENCIA
¡Riesgo de descarga eléctrica!
Las reparaciones inadecuadas son peligrosas.

- ▸ Solo el personal especializado puede realizar reparaciones e intervenciones en el aparato.
- ▸ Utilizar únicamente piezas de repuesto originales para la reparación del aparato.
- ▸ Si el cable de alimentación o conexión a la red de este aparato resulta dañado, deberá sustituirse por un cable de alimentación o conexión a la red especial que puede adquirirse ya sea a través del Servicio de Asistencia Técnica o directamente del fabricante.

Avería	Causa y resolución de problemas
El indicador «Chequee la entrada de agua» parpadea	Hay una avería técnica. **1.** Pulse ⏻. **2.** Desenchufe el aparato de la toma de corriente o desconecte el fusible. **3.** Espere al menos 2 minutos. **4.** Enchufe el cable de conexión de red del aparato en una toma de corriente o conecte el fusible. **5.** Encienda el aparato. **6.** Si el problema aparece de nuevo: ▸ Pulse ⏻. ▸ Cierre el grifo de agua. ▸ Desenchufe el cable de conexión de la toma de corriente. ▸ Póngase en contacto con el Servicio de Asistencia Técnica →*Página 57* e indique el código de avería.
E:3000 encendido.	Sistema de protección de las aguas activo. **1.** Cierre el grifo de agua. **2.** No desconecte el aparato de la red eléctrica.

Avería	Causa y resolución de problemas
E:3000 encendido.	**3.** Póngase en contacto con el Servicio de Asistencia Técnica →*Página 57*.
E:3100 encendido.	Sistema de protección de las aguas activo. **1.** Cierre el grifo de agua. **2.** No desconecte el aparato de la red eléctrica. **3.** Póngase en contacto con el Servicio de Asistencia Técnica →*Página 57*.
E3200 o el indicador de entrada de agua se encienden.	La manguera de alimentación de agua está doblada. ▸ Instalar la manguera de alimentación de agua de modo que no forme pliegues ni dobleces.
	El grifo de agua está cerrado. ▸ Abra el grifo de agua.
	El grifo de agua está agarrotado o calcificado. ▸ Abra el grifo de agua. El caudal de agua deberá alcanzar como mínimo, estando el grifo abierto, 10 l/min.
	Los filtros en la conexión de agua de la manguera de AquaStop o de la manguera de alimentación están obstruidos. **1.** Apague el aparato. **2.** Desenchufe el cable de conexión de la toma de corriente. **3.** Cierre el grifo de agua. **4.** Desenrosque la conexión de la toma de agua. **5.** Saque el filtro de la manguera de alimentación de agua  **6.** Limpie el filtro. **7.** Coloque el filtro en la manguera de alimentación de agua. **8.** Enrosque la conexión de la toma de agua. **9.** Compruebe la estanqueidad de la conexión a la toma de agua. **10.** Conecte el suministro de corriente eléctrica. **11.** Encienda el aparato.

Avería	Causa y resolución de problemas
E:3400 encendido.	Entra agua continuamente en el aparato. **1.** Cierre el grifo de agua. **2.** No desconecte el aparato de la red eléctrica. **3.** Póngase en contacto con el Servicio de Asistencia Técnica →*Página 57*.
E:6102 encendido.	No se trata de una avería. La bomba de desagüe está bloqueada o su tapa está suelta. **1.** Limpiar la bomba de desagüe. → *"Limpiar la bomba de desagüe", Página 55* **2.** Encajar la tapa de la bomba de desagüe correctamente. → *"Limpiar la bomba de desagüe", Página 55*
E:6103 encendido. El agua no se evacúa.	No se trata de una avería. La conexión al sifón está cerrada o el tubo de desagüe está obstruido o doblado. **1.** Comprobar la conexión al sifón y abrirla en caso necesario. **2.** Tender el tubo de desagüe sin doblar. **3.** Retirar los restos que pueda haber.
	No se trata de una avería. La bomba de desagüe está bloqueada o su tapa está suelta. **1.** Limpiar la bomba de desagüe. → *"Limpiar la bomba de desagüe", Página 55* **2.** Encajar la tapa de la bomba de desagüe correctamente. → *"Limpiar la bomba de desagüe", Página 55*
E:9240 encendido.	Los filtros están sucios u obstruidos. ▸ Limpie los filtros. → *"Limpiar los filtros", Página 46*

Avería	Causa y resolución de problemas
E:9240 encendido.	
Todos los LED están iluminados o parpadean.	Es posible que se instale una actualización de software. **1.** Espere hasta que la actualización de software esté instalada. Esto puede tardar hasta 30 minutos. **2.** Si después de 30 minutos, el aparato no está listo para el funcionamiento, realice un reset. ▸ Pulse la tecla del interruptor principal durante unos 4 segundos. ✔ Se restablecerá el aparato.
	El sistema electrónico ha detectado una avería. **1.** Pulse la tecla del interruptor principal durante unos 4 segundos. → *"Elementos de mando", Página 18* El aparato se restablece y se reinicia. **2.** Si el problema aparece de nuevo: ▸ Apagar el aparato. ▸ Sacar el enchufe o desconectar el interruptor automático del cuadro eléctrico. ▸ Esperar al menos 2 minutos. ▸ Conectar el fusible de la caja de fusibles o introducir el enchufe de red. ▸ Encienda el aparato. **3.** Si el problema aparece de nuevo: ▸ Contactar con el servicio de asistencia técnica. → *"Servicio de Asistencia Técnica", Página 57*
Restos de alimentos adheridos a la vajilla.	Se ha colocado la vajilla demasiado junta o hay exceso de carga en el cesto para vajilla. **1.** Coloque las piezas de vajilla de modo que quede suficiente espacio libre entre ellas. Los chorros de agua deben alcanzar las superficies de la vajilla. **2.** Evite que las piezas de la vajilla estén en contacto. 
	Rotación del brazo de aspersión bloqueada. ▸ Colocar la vajilla de manera que no impida la rotación del brazo de aspersión.

Avería	Causa y resolución de problemas
Restos de alimentos adheridos a la vajilla.	Las boquillas del brazo de aspersión están obstruidas. ▸ Limpie los brazos de aspersión. → *"Limpiar los brazos de aspersión", Página 47* 
	Los filtros están obstruidos. ▸ Limpie los filtros. → *"Limpiar los filtros", Página 46* 
	Los filtros están mal colocados o no están encajados. **1.** Coloque los filtros correctamente. → *"Sistema de filtros", Página 46* **2.** Encaje los filtros.
	Se ha seleccionado un programa de lavado de intensidad insuficiente. ▸ Seleccione un programa de lavado de más intensidad. → *"Programas", Página 19* ▸ Adapte la sensibilidad de los sensores. → *"Sensores", Página 13*
	La vajilla se ha lavado demasiado previamente. El sistema de sensores ajusta un programa de lavado de menos intensidad. La suciedad resistente puede quedar parcialmente adherida. ▸ Elimine solo los restos de alimentos más gruesos y no enjuague la vajilla previamente. ▸ Adapte la sensibilidad de los sensores. → *"Sensores", Página 13*
	Las piezas de vajilla altas y estrechas no se aclaran suficientemente si están colocadas en las zonas de las esquinas. ▸ No colocar las piezas de vajilla altas y estrechas en una posición excesivamente inclinada ni en las esquinas.

Avería	Causa y resolución de problemas
Restos de alimentos adheridos a la vajilla.	Los laterales izquierdo y derecho del cesto superior no se encuentran ajustados a la misma altura. ▸ Ajustar los laterales izquierdo y derecho del cesto superior a la misma altura. → *"Cesto superior", Página 24*
Hay velos que se pueden eliminar en vasos, vasos con aspecto metálico y cubiertos.	Cantidad de abrillantador ajustada demasiado alta. ▸ Ajuste el abrillantador a un nivel más bajo. → *"Ajustar la cantidad de abrillantador", Página 31*
	Falta abrillantador. ▸ Rellene el abrillantador. → *"Poner abrillantador", Página 31*
	En el ciclo de aclarado hay restos de detergente. La tapa de la cámara del detergente está bloqueada por piezas de vajilla y no se abre por completo. **1.** Coloque la vajilla en el cesto superior de manera que la bandeja de recogida de las pastillas de detergente no quede bloqueada por piezas de vajilla. → *"Introducir la vajilla", Página 35* Las piezas de vajilla bloquean la tapa del detergente. **2.** No coloque vajilla ni ambientadores en la bandeja de recogida de las pastillas de detergente.
	La vajilla se ha lavado demasiado previamente. El sistema de sensores ajusta un programa de lavado de menos intensidad. La suciedad resistente puede quedar parcialmente adherida. ▸ Elimine solo los restos de alimentos más gruesos y no enjuague la vajilla previamente. ▸ Adapte la sensibilidad de los sensores. → *"Sensores", Página 13*
Manchas de óxido en los cubiertos.	La cubertería no es resistente a la corrosión. Afecta frecuentemente a las hojas de los cuchillos. ▸ Utilice vajilla inoxidable.
	Los cubiertos también se oxidan si se lavan junto con piezas ya oxidadas. ▸ No lave piezas oxidadas en el lavavajillas.
	La cantidad de sal en el agua de lavado es excesiva. **1.** Elimine de la cuba del lavavajillas la sal especial derramada. **2.** Gire la tapa del depósito de sal especial hasta cerrarla firmemente.

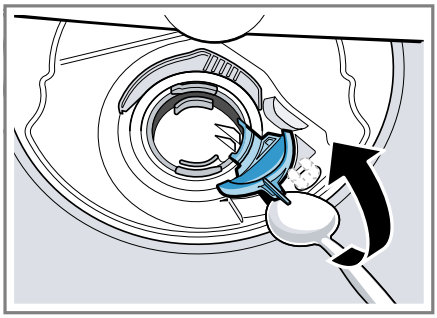
Avería	Causa y resolución de problemas
Hay restos de detergente en la cámara de detergente o en la bandeja de recogida de las pastillas de detergente.	Los brazos de aspersión están bloqueados por piezas de vajilla y el detergente no se evacua. ▸ Asegúrese de que los brazos de aspersión no estén bloqueados y puedan girar libremente.
	La cámara del detergente estaba húmeda al cargar el detergente. ▸ Ponga el detergente solo en una cámara del detergente seca.
El piloto de aviso para la reposición de la sal especial se ilumina.	Falta sal especial. ▸ Añada sal especial →*Página 29*.
	El sensor no reconoce las pastillas de sal especial. ▸ No utilice pastillas de sal especial.

19.1 Limpiar la bomba de desagüe

Los restos de alimentos y partículas de suciedad gruesos pueden bloquear la bomba de desagüe. En cuanto el agua de lavado ya no se evacue correctamente, es necesario limpiar la bomba de desagüe.

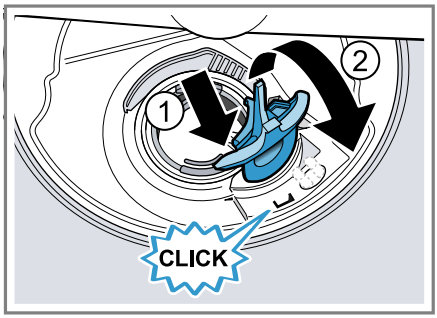
⚠ ADVERTENCIA
¡Riesgo de lesiones!
Los trozos de vidrio u objetos agudos retenidos en la bomba de desagüe la pueden bloquear.
▸ Retirar los cuerpos extraños con cuidado.

1. Desconectar el aparato de la red eléctrica.
2. Retirar los cestos superior e inferior.
3. Desmontar el sistema de filtros.
4. Vaciar el agua existente.
   Utilizar una esponja si es necesario.
5. Apalancar la tapa de la bomba con una cuchara y sujetarla del borde.



6. Alzar la tapa de la bomba inclinándola hacia el interior y extraerla.
✔ Ahora se puede alcanzar el impulsor con la mano.
7. Retirar los restos de comida y cuerpos extraños del área del impulsor.

8. Colocar la tapa de la bomba ① y presionarla hacia abajo ②.



✔ La tapa de la bomba encaja de modo audible.

9. Montar el sistema de filtros.
10. Introducir los cestos superior e inferior.
11. Conectar el aparato a la red eléctrica.

20 Transporte, almacenamiento y eliminación de desechos

20.1 Desmontaje del aparato

1. Desconectar el aparato de la red eléctrica.
2. Cerrar el grifo de agua.
3. Desconectar la conexión de desagüe.
4. Desconectar la conexión a la red de agua potable.
5. Desenroscar los tornillos de sujeción a los muebles si los hubiera.
6. En caso de existir una placa protectora inferior (zócalo), retirarla.
7. Extraer el aparato, tirando cuidadosamente de la manguera.

20.2 Proteger el aparato contra las heladas

Si el aparato está en un lugar con riesgo de heladas, p. ej., en una vivienda vacacional, vacíelo por completo.

▸ Vaciar el aparato.
→ *"Transportar el aparato", Página 56*

20.3 Transportar el aparato

Para evitar daños en el aparato, vaciarlo antes del transporte.

Nota: Transportar el aparato solo en posición vertical para evitar que el agua residual contenida en el circuito de agua pueda penetrar en la electrónica de la máquina, provocando fallos y averías.

1. Retirar la vajilla del aparato.
2. Fijar las piezas sueltas.
3. Encender el aparato. →*Página 37*
4. Seleccionar el programa con la temperatura más elevada.
→ *"Programas", Página 19*
5. Iniciar el programa. →*Página 38*
6. Para vaciar el aparato, cancelar el programa tras unos 4 minutos.
→ *"Cancelar programa", Página 38*
7. Apagar el aparato. →*Página 39*
8. Cerrar el grifo de agua.
9. Para vaciar el agua residual del aparato, desempalmar la manguera de alimentación y evacuar el agua.

20.4 Eliminación del aparato usado

Gracias a la eliminación respetuosa con el medio ambiente pueden reutilizarse materiales valiosos.

⚠ **ADVERTENCIA**
¡Riesgo de daños para la salud!
Los niños podrían quedar encerrados en el aparato y poner así en peligro su vida.

▸ En caso de aparatos usados, extraer el enchufe del cable de conexión de red, a continuación, cortar

el cable de conexión de red y destruir el cierre de la puerta del aparato de tal manera que la puerta ya no pueda cerrarse.

1. Desenchufar el cable de conexión de red de la toma de corriente.
2. Cortar el cable de conexión de red.
3. Desechar el aparato de forma respetuosa con el medio ambiente. Puede obtener información sobre las vías y posibilidades actuales de desecho de materiales de su distribuidor o ayuntamiento local.



Este aparato está marcado con el símbolo de cumplimiento con la Directiva Europea 2012/19/UE relativa a los aparatos eléctricos y electrónicos usados (Residuos de aparatos eléctricos y electrónicos RAEE).
La directiva proporciona el marco general válido en todo el ámbito de la Unión Europea para la retirada y la reutilización de los residuos de los aparatos eléctricos y electrónicos.

21 Servicio de Asistencia Técnica

Las piezas de repuesto originales relevantes para el funcionamiento conforme al reglamento sobre diseño ecológico se pueden adquirir en nuestro servicio al cliente durante al menos 10 años a partir de la fecha de introducción en el mercado del aparato dentro del Espacio Económico Europeo.
Además, nuestro servicio al cliente puede suministrar otras piezas de repuesto originales, funcionales y disponibles en stock hasta 15 años después de la comercialización del aparato.
Para más información, contactar con nuestro servicio al cliente.

Nota: La intervención del Servicio de Asistencia Técnica es gratuita en el marco de las condiciones de garantía del fabricante.

Para obtener información detallada sobre el periodo de garantía y las condiciones de garantía en su país, utilizar el código QR del documento adjunto sobre contactos de servicio y condiciones de garantía, contactar con nuestro servicio al cliente, con su distribuidor o visitar nuestra página web.
En el documento adjunto sobre contactos de servicio y condiciones de garantía o en nuestra página web figuran los datos de contacto del servicio al cliente mediante el código QR.

21.1 Número de producto (E-Nr.), número de fabricación (FD) y número de conteo (Z-Nr.)

Cuando se ponga en contacto con el servicio al cliente, no olvide indicar el número de producto (E-Nr.), el número de fabricación (FD) y el número de conteo (Z-Nr.), que encontrará en la placa de características del aparato.

La placa de características se encuentra en la parte interior de la puerta del aparato.
→ *"Familiarizándose con el aparato", Página 16*
Para volver a encontrar rápidamente los datos del aparato o el número de teléfono del Servicio de Asistencia Técnica, puede anotar dichos datos.

21.2 Garantía para el sistema AQUA-STOP

Además de los derechos de garantía legal respecto al vendedor derivados del contrato de compra y de nuestra garantía del aparato otorgada como fabricante, concedemos una garantía adicional bajo las siguientes condiciones.

- Resarciremos a los usuarios particulares de los daños producidos en sus hogares debidos a fallos o averías del sistema AQUA-STOP. Con objeto de asegurar la protección del aparato contra fugas de agua, éste tiene que estar conectado a la red eléctrica.
- La garantía de responsabilidad permanecerá vigente durante toda la vida útil del aparato.
- Para la aplicación de la garantía es imprescindible que el aparato con el sistema Aqua-Stop haya sido montado y conectado por personal especializado siguiendo nuestras instrucciones, incluyendo, asimismo, la prolongación del sistema Aqua-Stop (accesorio original) montada correctamente. Nuestra garantía no incluye a las tuberías y grifos defectuosos que conducen hasta el acoplamiento del sistema Aqua-Stop en el grifo de agua.
- Los aparatos dotados del sistema Aqua-Stop no requieren vigilancia durante su funcionamiento. Tampoco hay que cerrar el grifo de agua tras concluir el funcionamiento del aparato. Únicamente se recomienda cerrar el grifo de agua en el caso de que el usuario se vaya a ausentar de su domicilio durante un tiempo prolongado (p. ej., vacaciones de varias semanas).

22 Datos técnicos

Peso	Máx.: 60 kg
Tensión	220–240 V, 50 Hz o 60 Hz
Potencia de conexión	2000 - 2400 W
Fusible	10 - 16 A
Presión del agua	▪ mín. 50 kPa (0,5 bares) ▪ máx. 1000 kPa (10 bares)
Caudal de alimentación	Mín. 10 l/min
Temperatura del agua	Agua fría. Agua caliente máx: 60 °C
Capacidad	14 servicios

Para obtener más información acerca del modelo, consultar la página web *https://eprel.ec.europa.eu/qr/1961928*[1]. Esta dirección web enlaza con EPREL, la base de datos oficial de productos de la UE.

22.1 Informaciones referentes al software libre y de código abierto

El presente producto contiene componentes de software que están licenciados como software libre y de código abierto por los derechos de autor.
Las informaciones de licencia correspondientes se encuentran memorizadas en el aparato. También se puede acceder a las informaciones de licencia correspondientes a través de la aplicación Home Connect: «Perfil -> Avisos legales -> Informaciones de licencia».[2] También puede descargar las informaciones de licencia en la página web de la marca del producto. (Buscar el modelo de aparato y demás documentos en la página web del producto). También se pueden solicitar las informaciones correspondientes en ossrequest@bshg.com o BSH Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Str. 34, D-81739 München.
El código fuente concreto se pondrá a disposición previo pedido.
Envíe su solicitud a ossrequest@bshg.com o BSH Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Str. 34, D-81739 München.
Asunto: „OSSREQUEST“
Los costes para el trámite de su solicitud le serán facturados. Esta oferta es válida por tres años a partir de la fecha de compra o, como mínimo, por el tiempo en el que ofrecemos asistencia técnica y recambios para el aparato correspondiente.

[1] Válido solo para países pertenecientes al Espacio Económico Europeo
[2] Según el equipamiento del aparato

23 Declaración de conformidad

Por la presente, BSH Hausgeräte GmbH, certifica que el aparato con la funcionalidad Home Connect cumple con los requisitos básicos y el resto de disposiciones vigentes de la Directiva 2014/53/EU.
Hay una declaración de conformidad con RED detallada en siemens-home.bsh-group.com en la página web del producto correspondiente a su aparato dentro de la sección de documentos adicionales.

CE

Banda de 2,4 GHz (2400–2483,5 MHz): 100 mW máx.
Banda de 5 GHz (5150–5350 MHz + 5470–5725 MHz): máx. 180 mW

	BE	BG	CZ	DK	DE	EE	IE	EL	ES
	FR	HR	IT	CY	LI	LV	LT	LU	HU
	MT	NL	AT	PL	PT	RO	SI	SK	FI
	SE	NO	CH	TR	IS	UK (NI)			
WLAN (Wi-Fi) de 5 GHz: solo para uso en interiores.									

AL	BA	MD	ME	MK	RS	UK	UA
WLAN (Wi-Fi) de 5 GHz: solo para uso en interiores.							

ES Fabricado por BSH Hausgeräte GmbH bajo la licencia de la marca registrada Siemens AG

BSH Hausgeräte GmbH
Carl-Wery-Straße 34
81739 München, GERMANY
siemens-home.bsh-group.com

9001938296 (060402) 650 P5
es