

eQiik - eQiik PRO

Manual de instalación y uso

WC inteligente • Guía visual completa para instalación, uso y mantenimiento



Lea atentamente estas instrucciones y consérvelas para futuras consultas.



02 Seguridad



03 Producto y accesorios



04 Preparación para la instalación



05 Instalación del sanitario



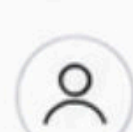
06 Conexión de agua y fijación



07 Instalación del mando



08 Uso del mando a distancia



09 Funciones avanzadas y uso del inodoro



10 Mantenimiento

02 · Seguridad

Lea estas indicaciones antes de instalar o utilizar el producto.



Advertencias



- Este producto debe disponer de una toma de tierra fiable; de lo contrario, una avería o un cortocircuito podrían provocar una descarga eléctrica. Si tiene dudas, contacte con una empresa de instalaciones eléctricas.



- No toque ni desenchufe el enchufe con las manos mojadas; existe riesgo de descarga eléctrica.



- No utilice tomas defectuosas ni enchufes dañados; podrían provocar mal contacto, daños, descarga eléctrica o incendio.



- Utilice una toma de corriente dentro del rango especificado (AC 220 V $\pm$ 10 %, corriente máxima superior a 10 A) e instale una cubierta impermeable en la toma; de lo contrario, podría producirse incendio o descarga eléctrica.



- No tire, dañe, doble con fuerza, retuerza, estire, enrolle, ate, cargue peso sobre ni comprima en exceso el cable de alimentación; podría romperse y causar descarga eléctrica o incendio.



- Si el cable de alimentación está dañado, para evitar peligros debe ser sustituido por personal profesional designado por nuestra empresa; de lo contrario, podría provocar descarga eléctrica o incendio.



- No utilice agua industrial ni fuentes de agua contaminadas; podrían causar cistitis, dermatitis y también descarga eléctrica o incendio debido a la corrosión interna del equipo.



- Evite instalar y utilizar el producto en baños muy húmedos o propensos al agua.



- No pulverice agua sobre el producto ni lo lave con agua; evite que entre agua en el interior, ya que podría dañarlo y causar descarga eléctrica o incendio.



- No arroje cigarrillos encendidos ni otros objetos en combustión al inodoro inteligente; podría provocar un incendio.



- No utilice el producto durante tormentas eléctricas. Cuando haya rayos cerca, desenchufe el cable de alimentación.



- Si el asiento o la tapa están dañados, desenchufe el producto lo antes posible y contacte con el distribuidor local para su sustitución; de lo contrario, podría producirse descarga eléctrica o incendio.



- Desenchufe periódicamente el producto y limpie con un paño seco la humedad y el polvo del enchufe; una mala aislación puede causar descarga eléctrica o incendio.



- Las personas con discapacidad física, sensorial o intelectual, o con falta de experiencia y conocimientos (incluidos los niños), deben utilizar el producto acompañadas; un uso prolongado sin supervisión podría causar lesiones.



- Los niños no deben jugar con este producto; podría ocasionar lesiones.



- Queda estrictamente prohibido que personal de mantenimiento no autorizado desmonte, repare o modifique este producto; podría causar descarga eléctrica, incendio o funcionamiento anómalo con riesgo de lesiones.



- No orine sobre la salida de aire caliente; existe riesgo de descarga eléctrica.



- No añada agua ni agentes limpiadores al inodoro inteligente; podría causar descarga eléctrica o incendio.



- No introduzca las manos ni otros objetos en la salida de aire caliente. También está prohibido cubrir la salida durante el secado con aire caliente; podría causar descarga eléctrica o incendio.



- Para limpiar y mantener las piezas de plástico, no utilice productos inadecuados como ácido sulfúrico concentrado, ácido nítrico concentrado, ácido acético glacial, tetracloruro de carbono, cloroformo, acetona, benceno, tolueno, fenol, dimetilformamida, metanol, aceite de soja, acetato, ácido nítrico al 40 %, ácido clorhídrico concentrado, alcohol al 95 %, gasolina o queroseno; el plástico podría agrietarse y causar lesiones, descarga eléctrica o incendio.



- No se reclina con fuerza sobre la tapa ni se suba encima de ella, y no abra ni cierre el asiento o la tapa bruscamente; esto acorta la vida útil del producto y puede causar roturas o lesiones.



Precauciones



- No utilice durante mucho tiempo la temperatura alta del asiento ni la del aire; existe riesgo de quemaduras por uso prolongado.



- Durante el uso, mantenga la piel cerca del área de detección del asiento; de lo contrario, no podrán activarse las funciones de lavado o secado.



- Cuando lo utilicen niños, puede resultar difícil que entren en contacto con el área de detección del asiento; esto puede causar falta de sensibilidad o fallo de detección. Al lavar las nalgas, si el modelo dispone de función de lavado infantil, utilice el botón de "lavado infantil" del mando a distancia.



- Utilice siempre los nuevos componentes de manguera suministrados con este producto. No reutilice los componentes antiguos. Si se incluyen otros conectores del circuito de agua, reemplácelos también para evitar fugas de agua y daños materiales.



- En caso de corte repentino de corriente, desenchufe el producto y cierre la válvula angular; de lo contrario, podría producirse una fuga de agua y daños materiales.



- Evite la luz solar directa o colocar equipos de calefacción cerca del producto; podrían causar decoloración.



- Para evitar peligros derivados del rearme accidental del limitador térmico, no alimente el equipo mediante dispositivos de conmutación externos, como temporizadores o circuitos conectados a componentes universales de encendido y apagado.



- Al limpiar el filtro de la válvula angular, cierre siempre la válvula de suministro de agua. Al volver a instalarlo, apriételo y compruebe que no haya fugas.



- Si no va a utilizar el producto durante un periodo prolongado, como en viajes de negocios o vacaciones, desenchufe el producto, cierre la llave de agua y drene el agua acumulada en el interior. De lo contrario, el agua podría congelarse y romper componentes, provocando incendio o fugas.



- Durante la estación fría, si el producto se transporta o almacena durante mucho tiempo, el agua residual puede congelarse. Tome medidas anticongelación para evitar la rotura de componentes, incendios o fugas.



- Nuestra empresa se reserva el derecho de interpretación final de este manual.

03 • Producto y accesorios

Contenido del embalaje y esquema general del equipo.



Accesorios incluidos

Después de abrir el embalaje, compruebe cuidadosamente los accesorios y materiales. Si detecta daños, contacte a tiempo con el distribuidor o con nuestro servicio posventa. Conserve correctamente el manual, la tarjeta de garantía y demás documentación para futuras consultas y mantenimiento.



Mando a distancia



Latiguillo de entrada de agua



Manual / folleto de instrucciones



Válvula angular integrada



Cable de alimentación con dispositivo de seguridad



Junta de sellado



Esquema de los principales componentes del equipo

Pantalla / indicador

Tapa

Asiento

Sensor de asiento

Salida de aire caliente

Cuerpo cerámico



La apariencia y las funciones del producto prevalecerán según el producto real.

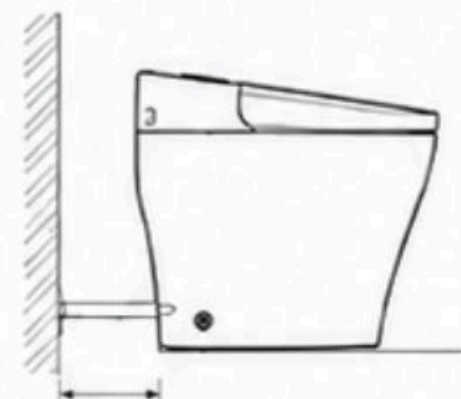
04 • Preparación para la instalación

Comprobaciones previas, herramientas necesarias y condiciones de instalación

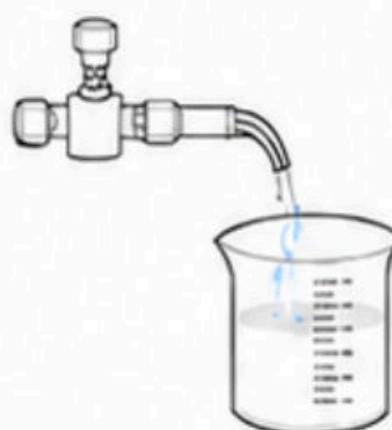


Comprobaciones previas

- 1** A tener en cuenta: La distancia desde la pared hasta el centro del desagüe a suelo del inodoro es de 21 cm. Cuanto mayor sea esta distancia, más separado quedará el inodoro de la pared.



- 2** Si en 10 segundos salen más de 3 litros de agua y el caudal es estable, la instalación cumple el caudal orientativo para inodoros inteligentes. La presión de trabajo admitida es de 0,14 MPa a 0,75 MPa. Si la presión es demasiado baja, será necesario instalar un dispositivo de refuerzo.



> 3 L / 10 s



0,14 – 0,75 MPa

- 3** Para garantizar el uso correcto del producto, instálelo siguiendo este manual. Antes de la instalación, compruebe que todos los materiales y accesorios estén completos.



Herramientas necesarias



Llave inglesa ajustable



Destornillador de estrella



Silicona



Lápiz o rotulador



Pistola para silicona



Nivel



Cinta métrica



Escuadra

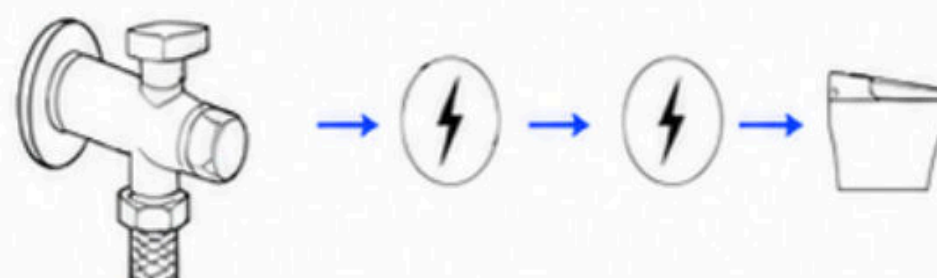


otros útiles equivalentes

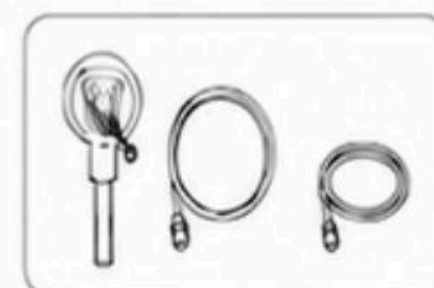


Notas de instalación

- 1** Durante el proceso de limpieza, si se produce un corte de corriente, cierre la válvula angular y detenga el suministro de agua. Cuando vuelva la corriente, compruebe si el funcionamiento ha vuelto a la normalidad.



- 2** Utilice obligatoriamente los componentes dedicados y demás accesorios suministrados por nuestra empresa. Los componentes antiguos no pueden reutilizarse. Si hay otras piezas conectadas al suministro de agua, sustitúyalas también. ✓



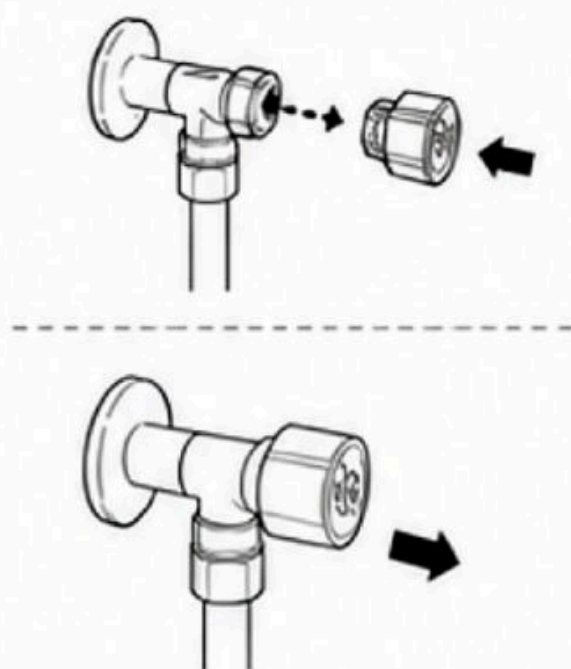
05 · Instalación del sanitario

Colocación del cuerpo cerámico y posicionamiento inicial

- 1** Limpie completamente el suelo y elimine cualquier resto de humedad.



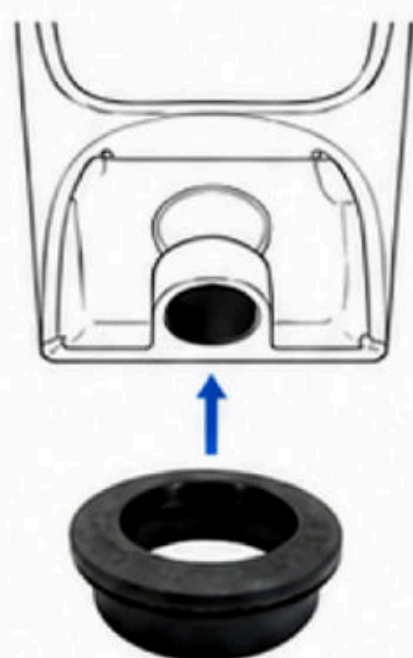
- 2** Retire la llave de paso original del suministro de agua e instale la llave de paso suministrada con el equipo.



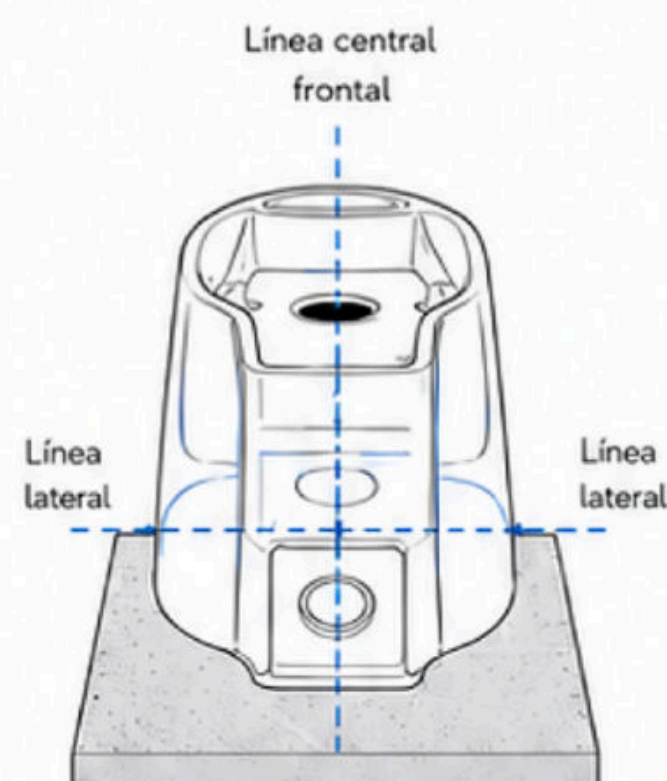
- 3** La limpieza y la sequedad del suelo son fundamentales para la fijación posterior del producto.



- 4** Instale la junta de sellado en la salida inferior de descarga del cuerpo cerámico.



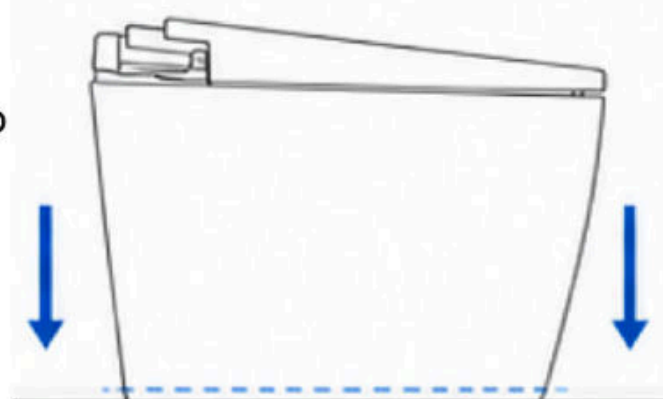
- 5** Dé la vuelta al cuerpo cerámico y colóquelo sobre la espuma preparada. Marque visualmente una línea perpendicular al plano inferior de la cerámica en el lateral correspondiente al punto central de la salida de aguas residuales, y haga lo mismo en el otro lado. Al mismo tiempo, trace una línea perpendicular al suelo en el punto medio de la parte frontal de la cerámica.



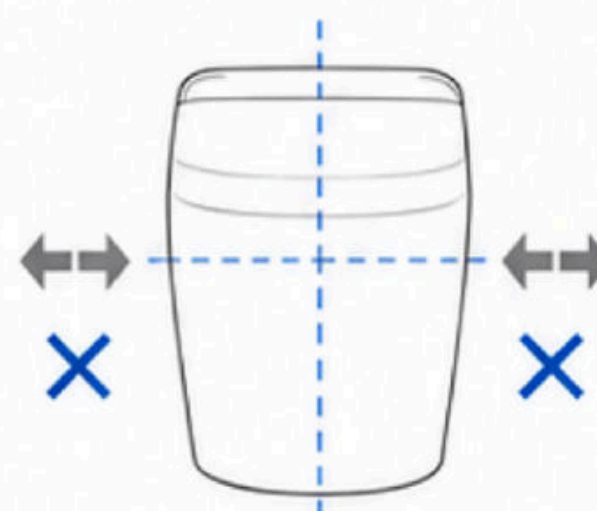
- 6** Entre dos personas, levanten la cerámica y alineen las marcas del cuerpo cerámico con la cruz marcada en el suelo. Colóquela lentamente sobre el suelo para alinear ambas marcas.



- 7** Una vez alineado, presione el cuerpo cerámico hacia abajo para que la junta de sellado quede correctamente asentada y bien unida.



- 8** Después de la alineación, no mueva el cuerpo cerámico ni lo balancee lateralmente; de lo contrario, la junta de sellado podría dañarse o desplazarse y provocar fugas de agua.



NOTA TÉCNICA:

Realice el posicionamiento con cuidado y sin movimientos bruscos.

06 • Conexión de agua y fijación

Tuberías, comprobación de suministro, alimentación eléctrica y sellado final



1 Instalación de las tuberías de agua

1. Instale la llave de paso en la salida de agua de la pared o del suministro.
2. Conecte la llave de paso al latiguillo más grueso trenzado, que va directamente a la rosca central de entrada de la electroválvula.
3. Preste atención a roscar primero la tuerca a mano durante dos vueltas antes de apretarla con una llave. No la enrosque torcida, de lo contrario, dañará la rosca y provocará fugas de agua.
4. Antes de conectar los latiguillos restantes al producto, deje correr el agua durante 5 segundos para reducir la entrada de impurezas en la máquina. Si el agua contiene muchas impurezas, prolongue el tiempo de drenaje.



Deje correr el agua antes de conectar.

Llave de paso

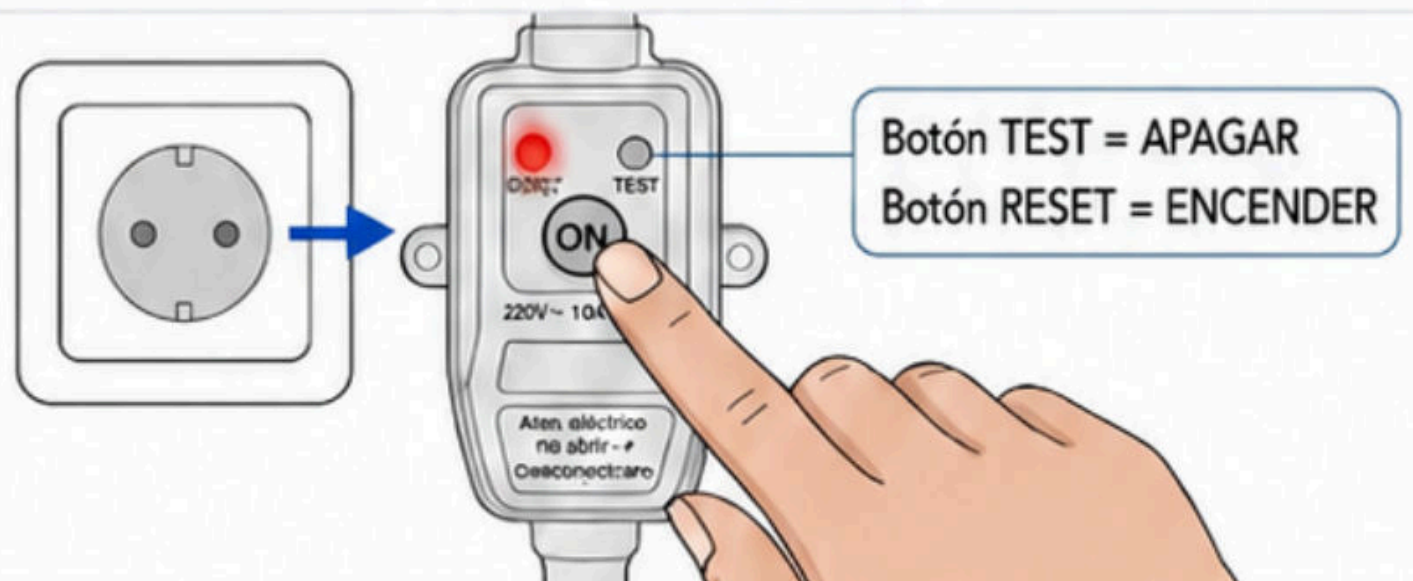
2 Comprobación del suministro de agua

- Gire la llave de paso hacia la izquierda para abrir completamente el suministro y confirme que no haya fugas en ninguna conexión.



3 Comprobación eléctrica

1. Inserte el enchufe completo en la toma de corriente.
2. Pulse el botón central grande (RESET) para encender la alimentación.
3. Verifique que la luz indicadora central esté encendida. Si la alimentación no se activa, pruebe a pulsar de nuevo el interruptor central grande de reinicio.



4 Fijación del producto

1. Después de comprobar todas las funciones del producto, fije el inodoro de forma firme para que no se balancee ni se incline.
2. Limpie las partes del inodoro que estén en contacto con el sellador y manténgalas secas.
3. Utilice una pistola de silicona para aplicar silicona a lo largo de la base cerámica.
4. Tras aplicar la silicona, espere 48 horas antes de usar el producto.
5. Cuando haga ajustes, realice movimientos pequeños y suaves; no haga grandes correcciones.



Compruebe que no se balancee ni se incline.



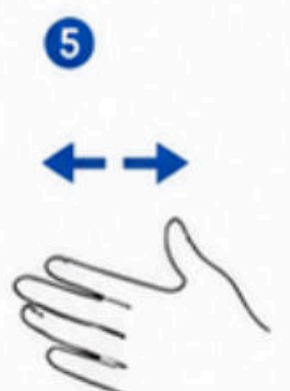
Limpie y mantenga secas las áreas en contacto con el suelo.



Aplice silicona a lo largo de la base cerámica.



Espere 48 horas antes de usar el producto.



Realice ajustes pequeños y suaves; no haga grandes correcciones.

07 • Instalación del mando

Montaje, emparejamiento y comprobación inicial

1 Montaje del mando

Limpie el mando a distancia y la superficie de instalación. Retire el adhesivo posterior del soporte, péguelo en su ubicación y, a continuación, inserte el mando en el soporte. Instale el mando en un lugar que no esté expuesto fácilmente al agua.



2 Emparejamiento / borrado de código

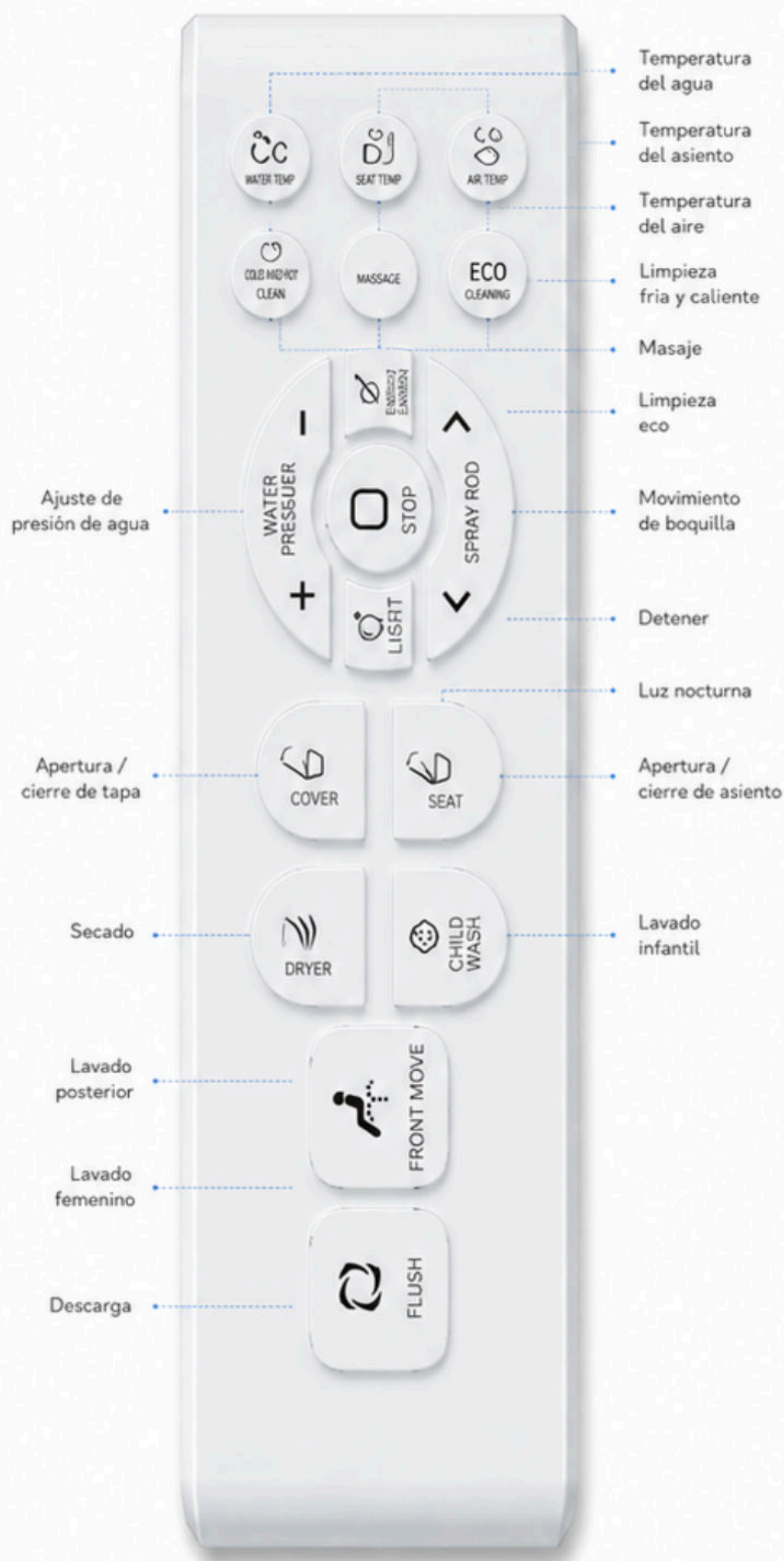
Después del emparejamiento, un mando a distancia solo puede controlar un único inodoro inteligente.

- 1 Complete la autocomprobación de encendido. Cuando aparezca 88 en pantalla (u otro número), mantenga pulsado el botón "Lavado femenino" durante 10 segundos y espere un pitido largo para entrar en el modo de emparejamiento.
- 2 Pulse brevemente cualquier botón del mando. Se escucharán 4 pitidos indicando que el emparejamiento se ha realizado correctamente.
- 3 Tras unos 60 segundos sin operar, se escucharán 4 pitidos indicando que el borrado del código se ha realizado correctamente.
- 4 Si el código no coincide, repita los pasos anteriores.

✓ Prueba de funcionamiento

Compruebe que todas las funciones del producto funcionan correctamente.

- | | |
|---------------------------|-------------------------|
| Descarga | Movimiento de boquilla |
| Lavado posterior | Temperatura del agua |
| Lavado femenino | Temperatura del asiento |
| Ajuste de presión de agua | Temperatura del aire |



08 • Uso del mando a distancia

Funciones principales y ajustes de confort



Lavado posterior

Sentado, pulse brevemente el botón de lavado posterior para activar el lavado de glúteos. El tiempo de lavado es de aproximadamente 90 segundos. Pulse el mismo botón de nuevo para mover la boquilla durante el lavado.



Lavado femenino

Sentado, pulse brevemente el botón de lavado femenino para activar el lavado femenino. El tiempo de lavado es de aproximadamente 90 segundos. Pulse de nuevo para mover la boquilla durante el lavado.



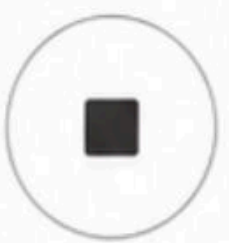
Secado

Sentado, pulse brevemente el botón de secado para activar el secado con aire caliente durante aproximadamente 180 segundos.



Masaje

Durante el lavado, pulse brevemente el botón de masaje para activar el movimiento del chorro. El tiempo de funcionamiento es de aproximadamente 90 segundos.



Stop / Encendido

Durante el lavado o el secado, pulse brevemente el botón Stop para detener las funciones de lavado posterior, lavado femenino o secado. Mantenga pulsado 5 segundos el botón Stop para encender o apagar el inodoro.



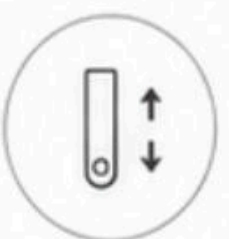
Descarga

Pulse brevemente el botón de descarga para realizar una descarga.



Masaje oscilante

Durante el proceso de lavado, pulse brevemente el botón correspondiente para ajustar el movimiento del chorro.



Adelante / Atrás

Durante el lavado, pulse brevemente el botón Adelante / Atrás para ajustar la posición delantera y trasera de la boquilla.



Abrir tapa

Pulse brevemente el botón Abrir tapa para levantar, abrir o cerrar la tapa del inodoro. Recordatorio: cuando la tapa y el asiento estén abiertos, si nadie se sienta, se cerrarán automáticamente después de unos 90 segundos.



Presión +/-

Durante el lavado, pulse brevemente el botón Presión +/- para ajustar la intensidad del agua.



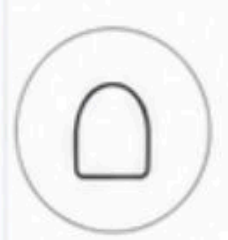
Temperatura del agua

Pulse brevemente para ajustar la temperatura del agua de limpieza: sin calefacción / aproximadamente 34 °C / aproximadamente 37 °C / aproximadamente 40 °C.



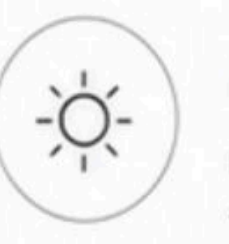
Temperatura del aire

Pulse brevemente para ajustar la temperatura del secado: sin calefacción / aproximadamente 35 °C / aproximadamente 40 °C / aproximadamente 50 °C.



Temperatura del asiento

Pulse brevemente para ajustar la temperatura del asiento: sin calefacción / aproximadamente 34 °C / aproximadamente 37 °C / aproximadamente 40 °C.



Luz nocturna

Pulse brevemente el botón de luz para activar o desactivar la iluminación nocturna.



ECO

Pulse brevemente el botón ECO para activar el modo de ahorro de energía: cuando abandone el asiento, el asiento mantendrá una temperatura constante de aproximadamente 28 °C; cuando vuelva a sentarse, regresará automáticamente a la temperatura previamente configurada.



Autolimpieza

Pulse brevemente el botón de autolimpieza para extender la boquilla y realizar la autolimpieza durante aproximadamente 60 segundos.

09 • Funciones avanzadas y uso del inodoro

Ajustes ocultos, controles integrados y automatismos



Ajustes ocultos

Las siguientes funciones deben operarse cuando el inodoro esté en el estado de apagado. Mantenga presionado el botón Stop / Encendido para apagarlo.

	Distancia de detección de apertura automática de la tapa (solo modelos automáticos)	Pulse brevemente el botón de Lavado femenino. La pantalla mostrará L1-L6; L1 = apagado, L2 = distancia más corta y L6 = distancia más larga.
	Ajuste de la fuerza de apertura de la tapa (solo modelos automáticos)	Pulse brevemente el botón Presión +/-. La pantalla mostrará C1-C9; C1 = intensidad mínima y C9 = intensidad máxima.
	Ajuste de la fuerza de giro (solo modelos automáticos)	Pulse brevemente el botón Avance / Retroceso. La pantalla mostrará S1-S9; S1 = intensidad más débil y S9 = intensidad más fuerte.
	Ajuste del tiempo de descarga	Pulse brevemente el botón Descarga. La pantalla mostrará F1-F4; F1 = tiempo más corto y F4 = tiempo más largo.
	Interruptor de descarga automática	Pulse brevemente el botón Lavado posterior. Un pitido largo indica activado y un pitido corto indica desactivado.
	Interruptor de apagado automático	Pulse brevemente el botón ECO. Un pitido = desactivado; dos pitidos = cierre automático tras 60 s; tres pitidos = 120 s; cuatro pitidos = 180 s.
	Interruptor de apagado automático	Mantenga pulsado 5 segundos el botón de masaje móvil. Un pitido largo indica activado y un pitido corto indica desactivado. El inodoro apagará automáticamente las luces ambientales, la pantalla digital, etc., después de levantarse del asiento.
	La apariencia y las funciones del control remoto están sujetas al producto real.	



Uso del inodoro

	Perilla	Mantenga presionado durante 5 segundos para encender o apagar el inodoro. Sentado, pulse brevemente para activar el secado y pulse de nuevo para detenerlo. Al levantarse del asiento, pulse brevemente para accionar la descarga. Durante el lavado posterior o el lavado femenino, pulse brevemente para activar el movimiento oscilante y, al volver a pulsar, detenerlo.
	Pantalla digital	Los diferentes modelos pueden mostrar contenidos distintos. En modo de espera, muestra la temperatura del asiento establecido. Durante el ajuste, muestra la temperatura o el nivel seleccionado.
	Indicadores	Cuando una función está en uso, el indicador correspondiente parpadea.
	Detección del asiento	La piel debe estar en contacto con la zona de detección del asiento para activar las funciones de limpieza y secado.
	Descarga automática al abandonar el asiento	Después de estar sentado durante 15 segundos, el inodoro se descargará automáticamente cuando el usuario se levante.

10 • Mantenimiento

Limpieza, cuidado periódico

1



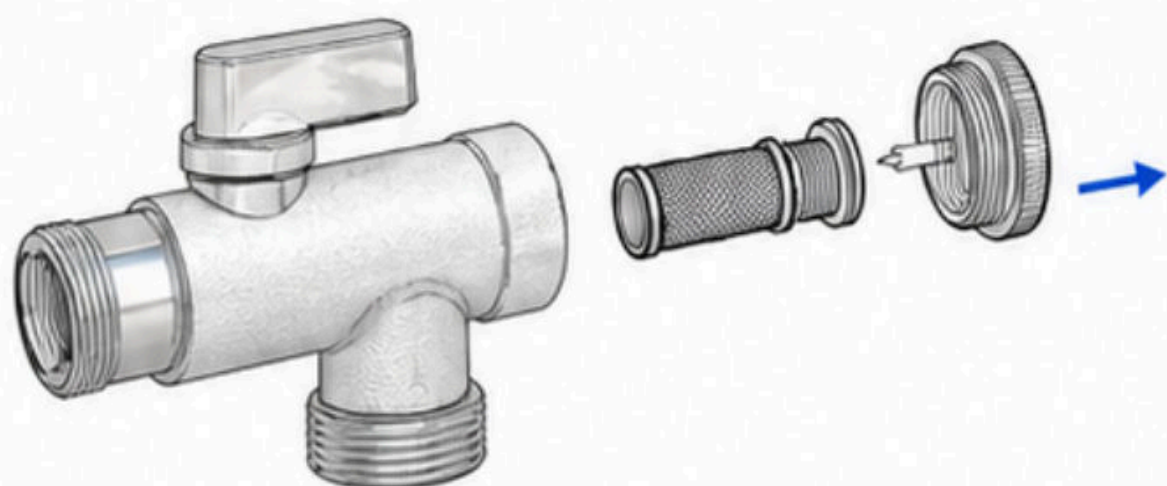
Atención

Antes del mantenimiento, corte la alimentación eléctrica, cierre la válvula de suministro de agua y detenga el suministro. Durante el mantenimiento, está estrictamente prohibido enjuagar este producto con agua.

2



Mantenimiento del filtro de malla



- La llave de suministro incorpora un filtro de malla extraíble.
- Por su salud, limpie el filtro (o sustitúyalo) puntualmente de acuerdo con la calidad del agua local.
- Si observa una disminución en la intensidad del lavado, limpie el filtro (o sustitúyalo) lo antes posible.
- Antes de desmontar el filtro, cierre la válvula de suministro de agua.
- Desenrosque el tapón lateral, extraiga el filtro de malla, límpielo y vuelva a instalarlo firmemente para evitar fugas.
- Gire el filtro o tapón en sentido antihorario para abrirlo.
- Se recomienda limpiar el filtro una vez cada 1 o 2 meses.

3



Limpieza de superficies plásticas y cerámicas

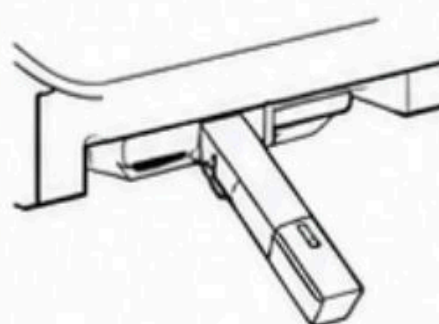


- Cuando el producto esté cubierto de polvo o suciedad, límpielo con un paño suave y húmedo.
- Utilice detergentes neutros, agua fría y agua templada para limpiar las partes cerámicas del inodoro.
- No utilice productos de limpieza inadecuados, como ácido sulfúrico concentrado, ácido nítrico concentrado, ácido acético glacial, tetracloruro de carbono, cianuro de hidrógeno, acetona, butanona, benceno, tolueno, fenol, cresol, dimetilformamida, metanol, aceite de soja, acetato, ácido nítrico al 40 %, ácido clorhídrico concentrado, alcohol al 95 %, gasolina, queroseno, líquido de frenos, etc.

4



Limpieza y mantenimiento de la boquilla

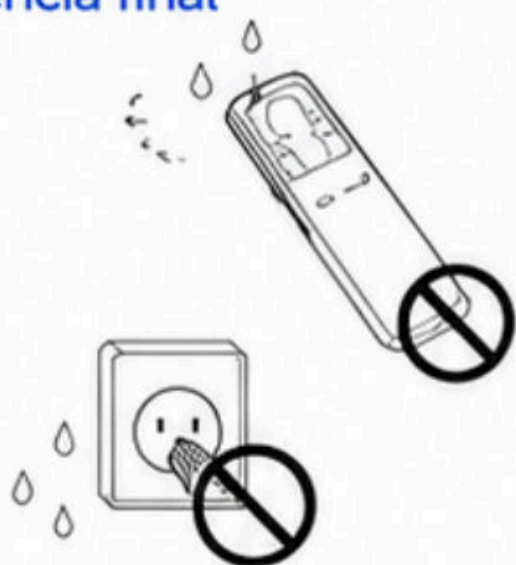
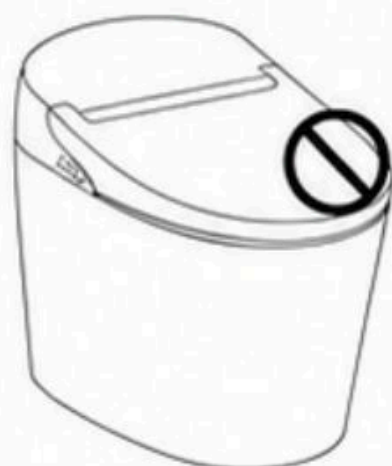


- Con el producto encendido y sin estar sentado, pulse brevemente el botón de Autolimpieza / Lavado infantil del mando a distancia; la boquilla se extenderá automáticamente.
- Si hay suciedad en la boquilla, sujétela suavemente y límpiela con un cepillo de dientes.
- No aplique demasiada fuerza; de lo contrario, la boquilla podría dañarse. Si la boquilla está obstruida, se recomienda sustituirla por una nueva.

6



Advertencia final



- No añada agua ni agentes limpiadores al inodoro inteligente ni al mando a distancia.
- No moje con agua ni con productos de limpieza el inodoro inteligente ni el enchufe; de lo contrario, existe riesgo de descarga eléctrica e incendio.

eQiik - eQiik PRO

Installation and User Manual

Smart toilet • Complete visual guide for installation, use and maintenance



Read these instructions carefully and keep them for future reference.



02 Safety



03 Product and accessories



04 Preparation for installation



05 Toilet installation



06 Water connection and fixation



07 Remote control installation



08 Using the remote control



09 Advanced functions and toilet use



10 Maintenance

02 • Safety

Read these instructions before installing or using the product.



Warnings



- This product must have a reliable grounding connection; otherwise, a malfunction or short circuit may cause electric shock. If you have any doubts, contact a qualified electrical installation company.



- Do not touch or unplug the power plug with wet hands; there is a risk of electric shock.



- Do not use faulty outlets or damaged plugs; they may cause poor contact, damage, electric shock, or fire.



- Use a power outlet within the specified range (AC 220 V $\pm$ 10%, maximum current above 10 A) and install a waterproof cover on the outlet; otherwise, fire or electric shock may occur.



- Do not pull, damage, sharply bend, twist, stretch, coil, tie, place heavy objects on, or excessively compress the power cord; it may break and cause electric shock or fire.



- If the power cord is damaged, to avoid danger it must be replaced by professional personnel designated by our company; otherwise, electric shock or fire may occur.



- Do not use industrial water or contaminated water sources; they may cause cystitis, dermatitis, and also electric shock or fire due to internal corrosion of the equipment.



- Avoid installing or using the product in bathrooms that are very humid or prone to water exposure.



- Do not spray water on the product or wash it with water; prevent water from entering the interior, as this could damage it and cause electric shock or fire.



- Do not throw lit cigarettes or other burning objects into the smart toilet; this may cause a fire.



- Do not use the product during thunderstorms. When lightning is nearby, unplug the power cord.



- If the seat or lid is damaged, unplug the product as soon as possible and contact the local distributor for replacement; otherwise, electric shock or fire may occur.



- Periodically unplug the product and wipe moisture and dust from the plug with a dry cloth; poor insulation may cause electric shock or fire.



- People with physical, sensory, or intellectual disabilities, or with insufficient experience and knowledge (including children), should use the product under supervision; prolonged use without supervision may cause injury.



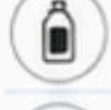
- Children must not play with this product; it may cause injury.



- It is strictly forbidden for unauthorized maintenance personnel to disassemble, repair, or modify this product; doing so may cause electric shock, fire, or abnormal operation with risk of injury.



- Do not urinate on the hot air outlet; there is a risk of electric shock.



- Do not add water or cleaning agents to the smart toilet; this may cause electric shock or fire.



- Do not insert hands or other objects into the hot air outlet. It is also forbidden to cover the outlet during hot-air drying; this may cause electric shock or fire.



- To clean and maintain the plastic parts, do not use unsuitable products such as concentrated sulfuric acid, concentrated nitric acid, glacial acetic acid, carbon tetrachloride, chloroform, acetone, benzene, toluene, phenol, dimethylformamide, methanol, soybean oil, acetate, 40% nitric acid, concentrated hydrochloric acid, 95% alcohol, gasoline, or kerosene; the plastic may crack and cause injury, electric shock, or fire.



- Do not lean heavily on the lid or stand on it, and do not open or close the seat or lid abruptly; this shortens the service life of the product and may cause breakage or injury.



Precautions



- Do not use high seat temperature or high air temperature for a long time; there is a risk of burns from prolonged use.



- During use, keep the skin near the seat detection area; otherwise, the washing or drying functions may not activate.



- When used by children, it may be difficult for them to make contact with the seat detection area; this may cause reduced sensitivity or detection failure. When washing the buttocks, if the model has a child-wash function, use the "Child Wash" button on the remote control.



- Always use the new hose components supplied with this product. Do not reuse old components. If other water-circuit connectors are included, replace them as well to prevent water leaks and property damage.



- In the event of a sudden power outage, unplug the product and close the angle valve; otherwise, water leakage and property damage may occur.



- Avoid direct sunlight or placing heating equipment near the product; they may cause discoloration.



- To avoid hazards caused by accidental resetting of the thermal cut-out, do not power the equipment through external switching devices such as timers or circuits connected to universal on/off components.



- When cleaning the angle valve filter, always close the water supply valve. After reinstalling it, tighten it and make sure there are no leaks.



- If you are not going to use the product for a long period, such as during business trips or vacations, unplug the product, close the water valve, and drain the water accumulated inside. Otherwise, the water may freeze and damage components, causing fire or leaks.



- During the cold season, if the product is transported or stored for a long time, residual water may freeze. Take anti-freezing measures to prevent component breakage, fire, or leaks.



- Our company reserves the right of final interpretation of this manual.

03 • Product and accessories

Package contents and general equipment overview.



Included accessories

After opening the package, carefully check the accessories and materials. If you detect any damage, contact the distributor or our after-sales service in time. Keep the manual, warranty card, and other documentation properly for future reference and maintenance.



Remote control



Water inlet hose



Instruction manual /
booklet



Integrated angle valve



Power cord with
safety device



Sealing gasket



Diagram of the main components of the unit

Display / indicator

Lid

Seat

Seat sensor

Warm air outlet

Ceramic body



The appearance and functions of the product are subject to the actual product.

04 • Preparation for installation

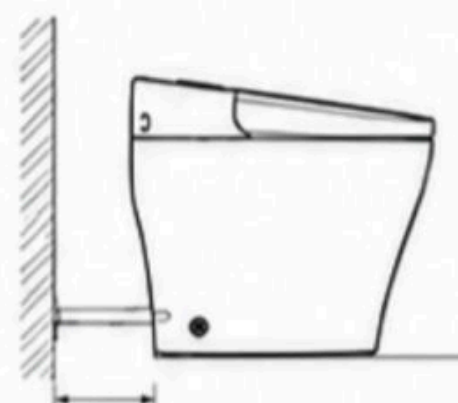
Pre-installation checks, required tools and installation conditions



Pre-installation checks

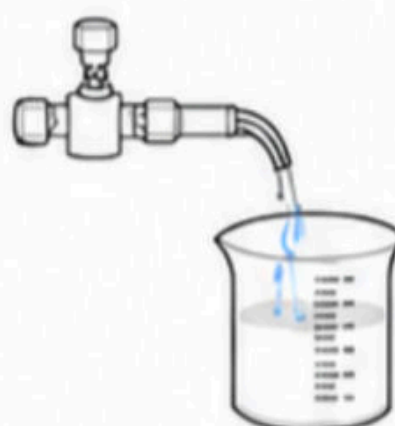
1

Please note: The distance from the wall to the center of the toilet drain at floor level is 21 cm. The greater this distance, the farther the toilet will be from the wall.



2

If more than 3 liters of water come out in 10 seconds and the flow is stable, the pressure meets the installation standard for smart toilets. The minimum dynamic working pressure is 0.14 MPa and the maximum static pressure is 0.75 MPa. If the pressure is too low, a booster device must be installed.



 $> 3 \text{ L} / 10 \text{ s}$

 $0,14 - 0,75 \text{ MPa}$

3

To ensure proper use of the product, install it according to this manual. Before installation, check that all materials and accessories are complete.



Required tools



Adjustable
wrench



Phillips
screwdriver



Silicone



Pencil or
marker



Silicone
gun



Level



Measuring
tape



Square
ruler



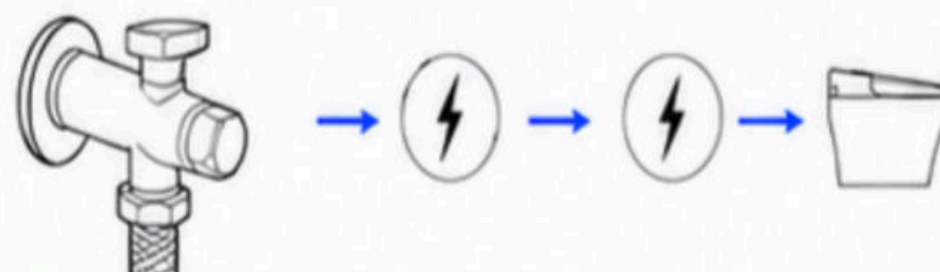
other
equivalent tools



Installation notes

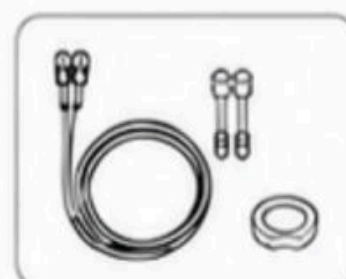
1

During the cleaning process, if a power outage occurs, close the angle valve and stop the water supply. When the power returns, check whether operation has returned to normal.



2

Use only the dedicated components and other accessories supplied by our company. Old components cannot be reused. If other parts are connected to the water supply, replace them as well.



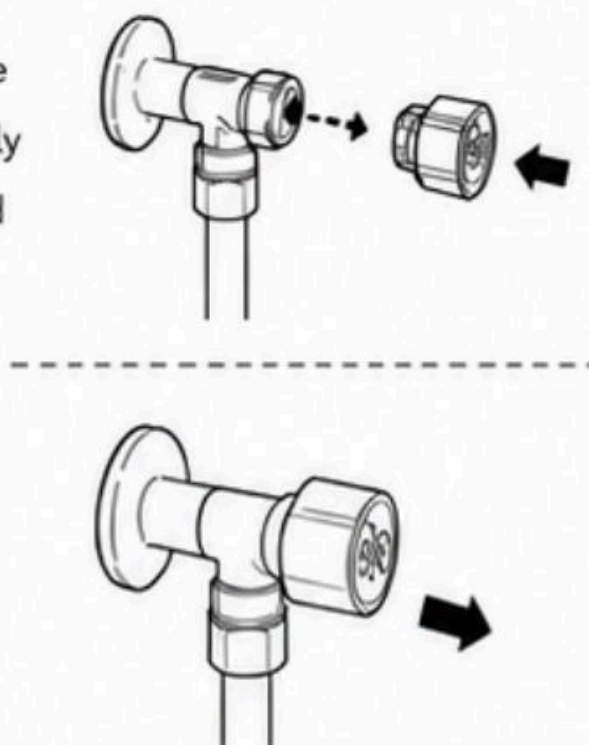
05 • Toilet installation

Placement of the ceramic body and initial positioning

- 1** Clean the floor thoroughly and remove any dirt or moisture.



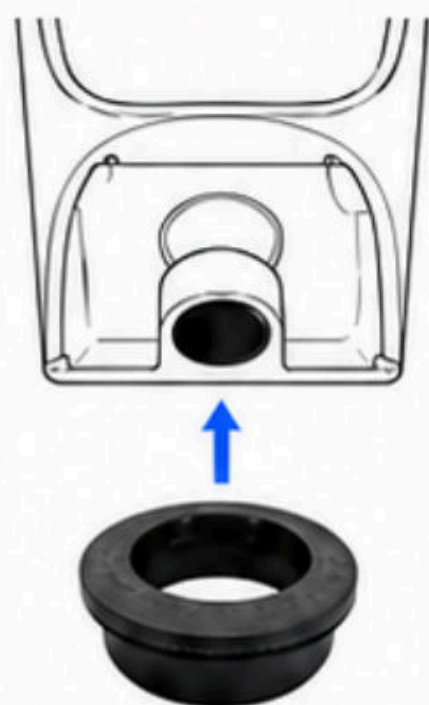
- 2** Remove the angle stop valve from the original water supply and install the valve supplied with the product.



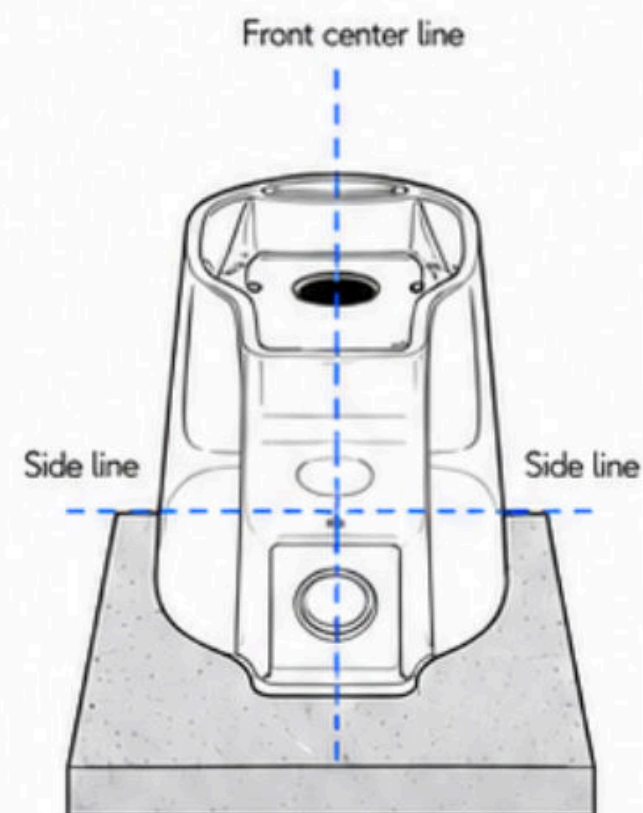
- 3** Cleanliness and dry floor affect the firmness of the seal at the back of the product.



- 4** Install the sealing gasket on the outlet of the ceramic body. Ensure it is properly positioned.



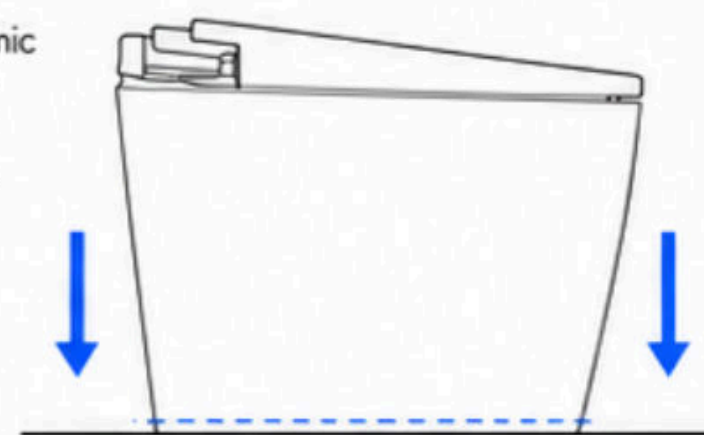
- 5** Turn the ceramic body over and place it on a soft surface. Visually mark a perpendicular line on the floor from the lower part of the ceramic on each side corresponding to the center point of the water outlet, and another line in the middle of the front part of the ceramic.



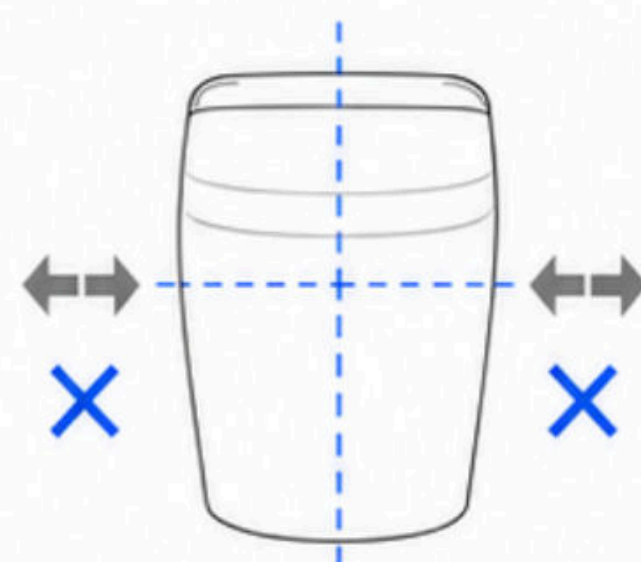
- 6** Between two people, lift the ceramic and align the body marks with the lines marked on the floor. Place it down slowly to align both marks.



- 7** Once aligned, press the ceramic body downward for the seal to fit completely against the floor and remain secure.



- 8** After alignment, do not move the ceramic body horizontally; otherwise, the seal may break, causing leaks.



TECHNICAL NOTE:

Ensure careful positioning, without sudden movements.

06 • Water connection and fixing

Pipes, supply check, power connection and final sealing

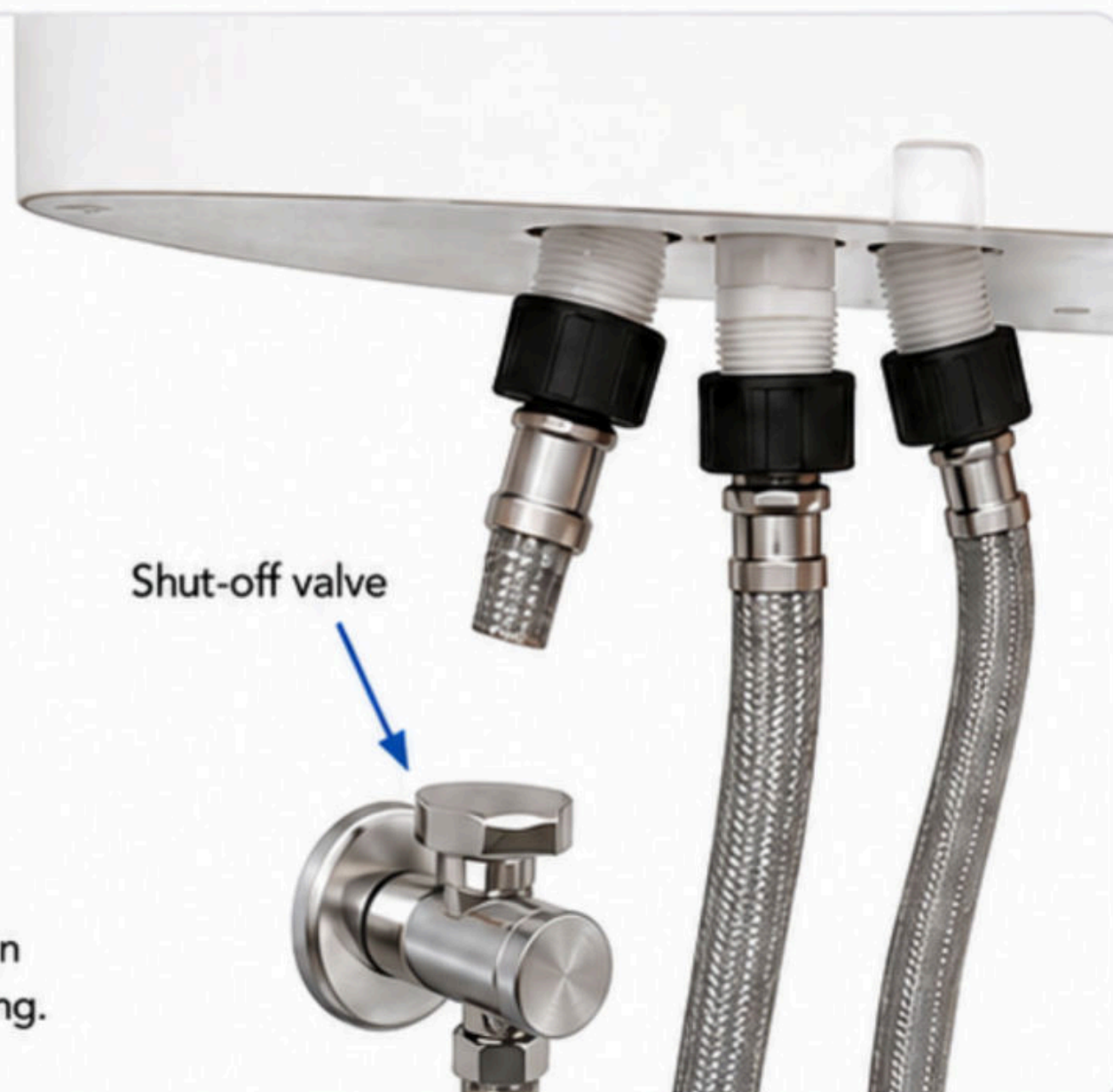


1 Installation of the water pipes

1. Install the shut-off valve on the water outlet from the wall or water supply.
2. Connect the shut-off valve to the thicker braided hose, which goes directly to the central inlet thread of the solenoid valve.
3. Be careful to thread the nut by hand first before tightening it with a wrench. Do not force it incorrectly, otherwise the thread may be damaged and cause water leaks.
4. Before connecting the remaining hoses to the product, let the water run for 5 seconds to reduce the entry of impurities into the machine. If the water contains many impurities, extend the draining time.



Let the water run before connecting.



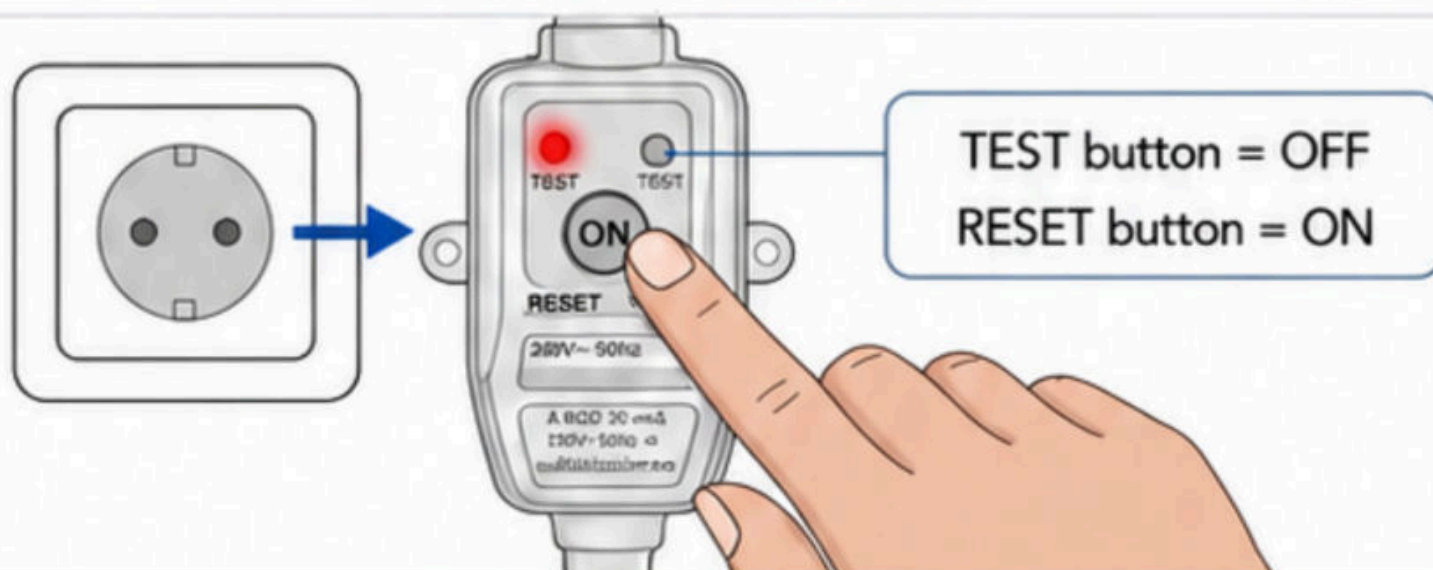
2 Water supply check

- Turn the shut-off valve to the left to fully open the water supply and make sure there are no leaks at any connection.



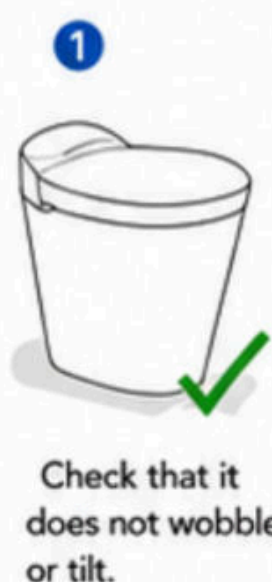
3 Power check

1. Insert the plug fully into the power outlet.
2. Press the large center button (RESET) to turn on the power supply.
3. Verify that the indicator light in the center is on. If the power does not activate, try pressing the large center reset switch again.



4 Product fixing

1. After the functions check, carefully ensure the toilet does not wobble or tilt.
2. Clean the floor and keep the areas in contact with the floor dry.
3. Use a silicone gun to apply silicone along the ceramic base.
4. After applying the silicone, wait 48 hours before using the product.
5. When making adjustments, make small and gentle movements; do not make large corrections.

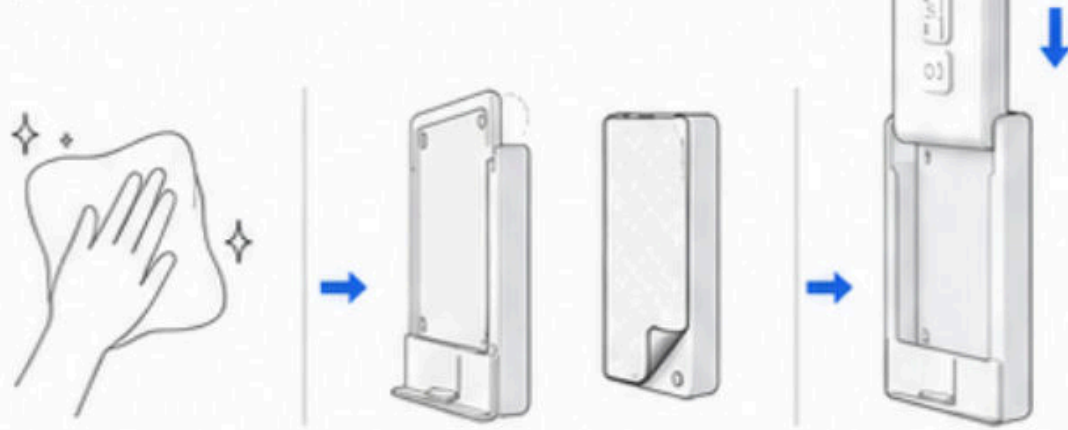


07 • Remote control installation

Mounting, pairing and initial check

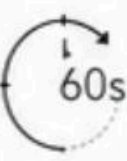
1 Remote control mounting

Clean the remote control and the mounting surface. Remove the backing adhesive from the holder, stick it in place, and then insert the remote control into the holder. Install the remote control in a place that is not easily exposed to water.



2 Pairing / code deletion

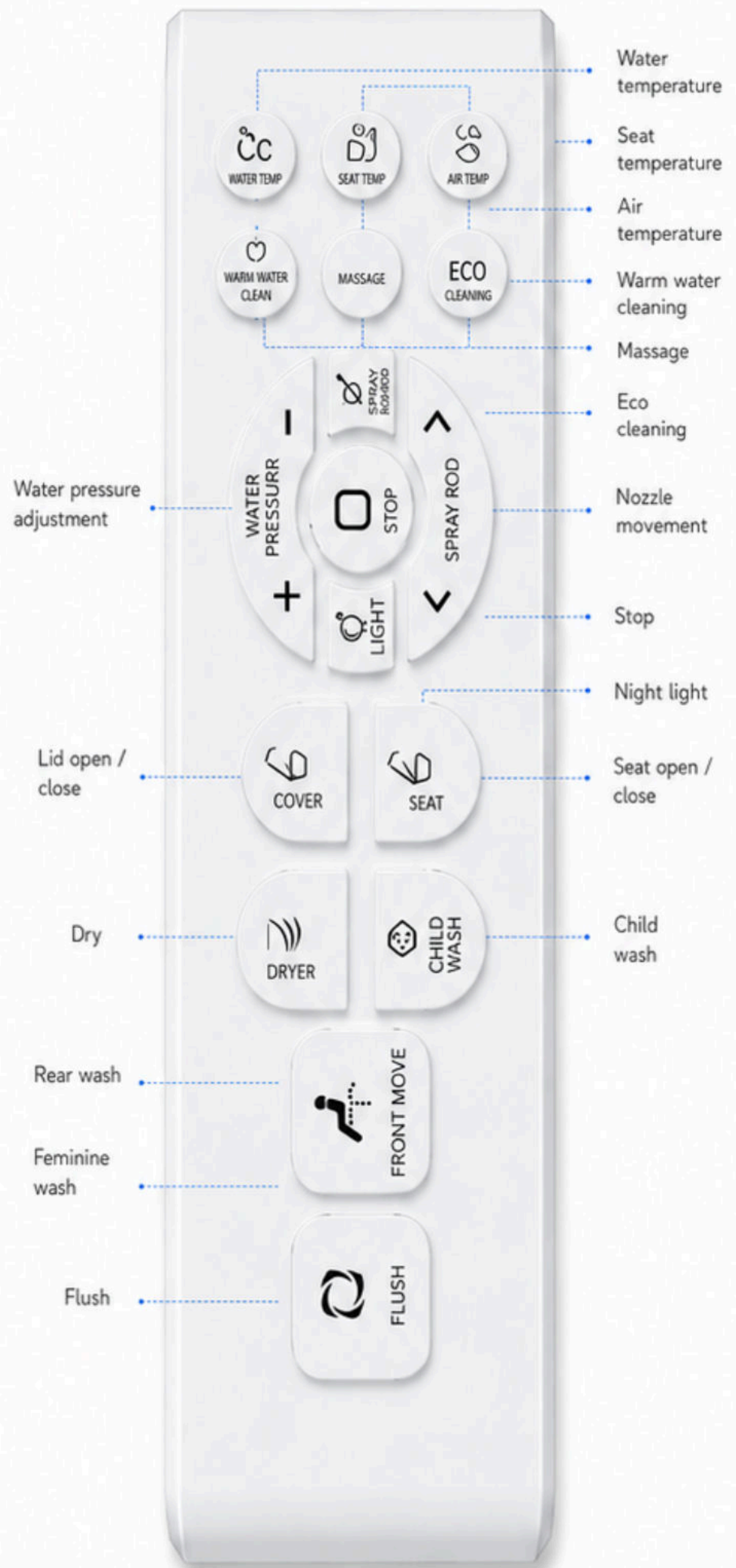
After pairing, one remote control can control only one smart toilet.

- 1  Complete the power-on self-check. When 88 appears on the display (or another number), press and hold the "Feminine wash" button for 10 seconds and wait for a long beep to enter pairing mode.
- 2  Briefly press any button on the remote control. Four beeps will sound, indicating that pairing has been completed correctly.
- 3  After 60 seconds without operation, four beeps will sound, indicating that code deletion has been completed correctly.
- 4  If the code does not match, repeat the previous steps.

✓ Operation test

Check that all product functions operate correctly.

- | | |
|---|---|
|  Flush |  Nozzle movement |
|  Rear wash |  Water temperature |
|  Feminine wash |  Seat temperature |
|  Water pressure adjustment |  Air temperature |



08 • Using the remote control

Main functions and comfort settings



Rear wash

Seated, briefly press the rear wash button to activate the posterior wash. The wash duration is approximately 90 seconds. Press again to move the nozzle during the wash.



Feminine wash

Seated, briefly press the feminine wash button to activate the feminine wash. The wash duration is approximately 90 seconds. Press again to move the nozzle during the wash.



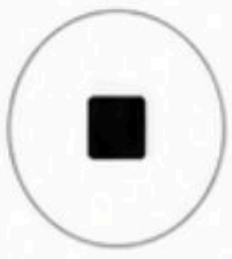
Drying

Seated, briefly press the drying button to activate warm air drying for approximately 180 seconds.



Massage

During washing, briefly press the massage button to activate the pulsating movement of the spray. The default duration is approximately 90 seconds.



Stop / Power

During washing or drying, briefly press the Stop button to stop the posterior wash, feminine wash, or drying functions. Press and hold the Stop button for 5 seconds to turn the bidet on or off.



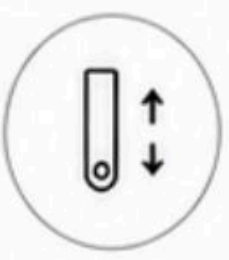
Flush

Briefly press the flush button to perform a flush.



Oscillating massage

During washing, briefly press the corresponding button to activate the oscillating movement of the spray.



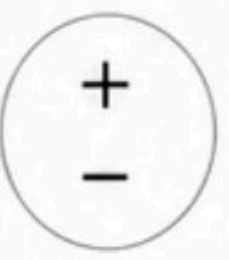
Forward / Back

During washing, briefly press the Forward / Back button to adjust the position of the nozzle forward or backward.



Open lid

Briefly press the Open lid button to raise, open, or close the lid of the bidet. Note: when the lid and seat are open, if no one is seated, they will automatically close after about 90 seconds.



Pressure +/-

During washing, briefly press the Pressure +/- button to adjust the water pressure.



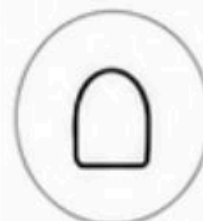
Water temperature

Briefly press to adjust the water temperature of the wash: no heat / approximately 34 °C / approximately 37 °C / approximately 40 °C.



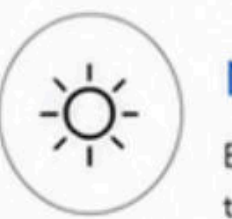
Air temperature

Briefly press to adjust the air temperature of the dryer: no heat / approximately 35 °C / approximately 40 °C / approximately 50 °C.



Seat temperature

Briefly press to adjust the seat temperature: no heat / approximately 34 °C / approximately 37 °C / approximately 40 °C.



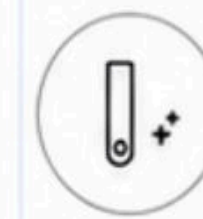
Night light

Briefly press the night light button to turn the night light on or off.



ECO

Briefly press the ECO button to activate ECO mode. When the user leaves, the seat temperature will maintain a constant temperature of approximately 28 °C; when the user sits down again, it will automatically return to the previously set temperature.



Self-cleaning

Briefly press the self-cleaning button to extend the nozzle and perform self-cleaning for approximately 60 seconds.

09 • Advanced functions and toilet use

Hidden adjustments, integrated controls and automations



Hidden settings

The following functions can be operated when the toilet is in standby mode. Press and hold the Stop / Power button to turn it on.

	Automatic seat opening detection distance (automatic models only)	Press the rear wash button briefly. The display shows L1–L6; L1 = off, L2 = shortest distance and L6 = longest distance.
	Lid opening force adjustment (automatic models only)	Press the Pressure +/- button briefly. The display shows C1–C9; C1 = minimum intensity and C9 = maximum intensity.
	Seat rotation force adjustment (automatic models only)	Press the Forward / Back button briefly. The display shows S1–S9; S1 = weakest intensity and S9 = strongest intensity.
	Flush time adjustment	Press the Flush button briefly. The display shows F1–F4; F1 = shortest time and F4 = longest time.
	Automatic flush switch	Press the Rear wash button briefly. A long beep indicates activated and a short beep indicates deactivated.
	Automatic power off	Press the ECO button briefly. A long beep indicates the function will close automatically after 60 s; three short beeps = 120 s; four short beeps = 180 s.
	Automatic shut-off beep	Press and hold the Remote control button for 5 seconds. A long beep indicates activated and a short beep indicates deactivated. The buzzer turns off automatically in ambient quiet, on mute mode of the digital display, etc., after leaving the seat.
	The appearance and functions of the remote control are subject to the actual product.	



Toilet use

	Rotary knob	Press for 5 seconds to turn on or off the toilet. While seated, turn to the right to go forward or to the left to go backward. When getting up, press briefly to flush. During rear wash and feminine wash, turn to adjust the water pressure. Press briefly to activate the oscillating movement and press again to stop.
	Digital display	Depending on the model, different contents may be displayed. In standby mode, the seat temperature is shown. During adjustment, it shows the temperature or selected level.
	Indicators	When a function is in use, the corresponding indicator lights up.
	Seat detection	The skin must be in contact with the seat detection area to activate the cleaning and drying functions.
	Automatic flush	After sitting for 15 seconds, the toilet will flush automatically when the user stands up.

10 • Maintenance

Cleaning, periodic care

1



Caution

Before maintenance, disconnect the power supply, close the water supply valve and stop the water supply. During maintenance, it is strictly forbidden to rinse this product with water.

3



Cleaning plastic and ceramic surfaces

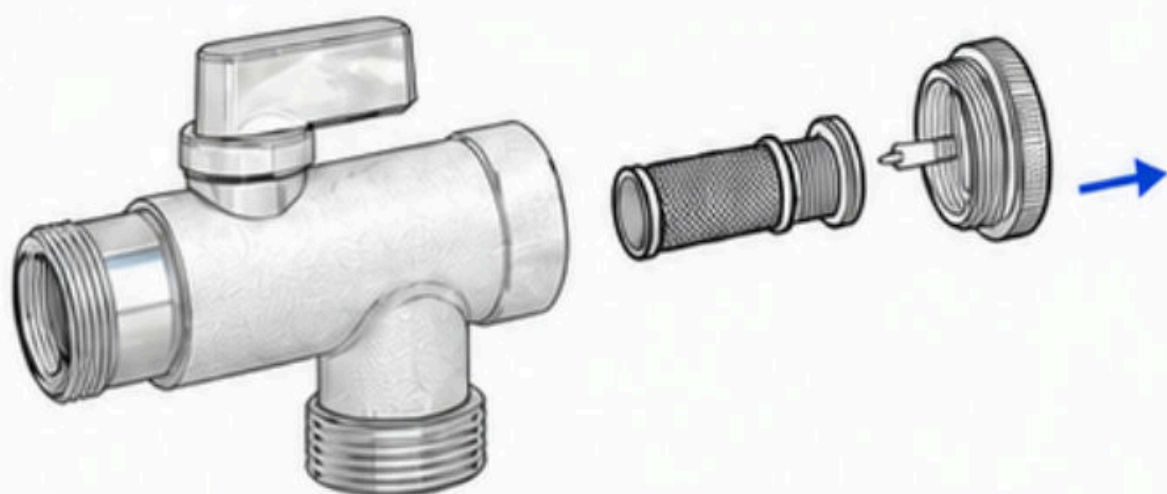
- When the product is covered with dust or dirt, wipe it with a soft, damp cloth.
- Use neutral detergents, cold water, and lukewarm water to clean the ceramic parts of the toilet.
- Do not use unsuitable cleaning products, such as concentrated sulfuric acid, concentrated nitric acid, glacial acetic acid, carbon tetrachloride, hydrogen cyanide, acetone, butanone, benzene, toluene, phenol, cresol, dimethylformamide, methanol, soybean oil, acetate, 40% nitric acid, concentrated hydrochloric acid, 95% alcohol, gasoline, kerosene, brake fluid, etc.



2



Mesh filter maintenance

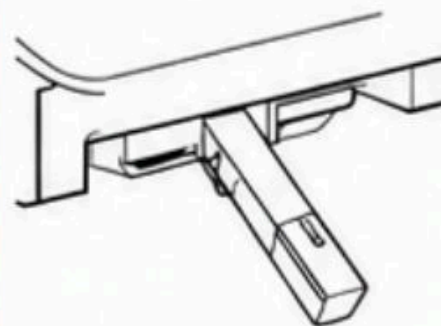


- The water supply valve includes a removable mesh filter.
- For your health, clean the filter (or replace it) promptly according to the quality of the local water.
- If you notice a decrease in washing intensity, clean the filter (or replace it) as soon as possible.
- Before removing the filter, close the water supply valve.
- Unscrew the side cap, remove the mesh filter, clean it, and reinstall it firmly to prevent leaks.
- Turn the filter or cap counterclockwise to open it.
- It is recommended to clean the filter once every 1 to 2 months.

4



Nozzle cleaning and maintenance

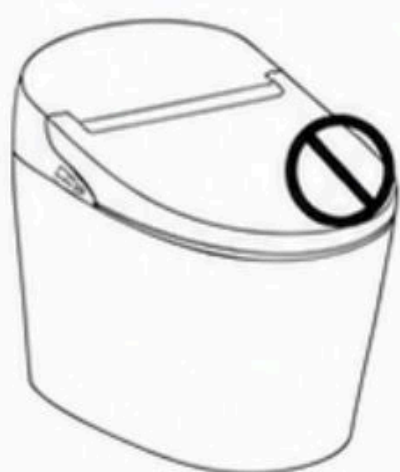


- With the product powered on and while not seated, briefly press the Self-cleaning / Child wash button on the remote control; the nozzle will extend automatically.
- If there is dirt on the nozzle, hold it gently and clean it with a toothbrush.
- Do not apply too much force; otherwise, the nozzle may be damaged. If the nozzle is blocked, it is recommended to replace it with a new one.

6



Final warning



- Do not add water or cleaning agents to the smart toilet or the remote control.
- Do not wet the smart toilet or the plug with water or cleaning products; otherwise, there is a risk of electric shock and fire.