

**Projectline E-bidet-seat**

**GROHE GERMANY**

99.1623.131/ÄM 254024/04.22

[www.grohe.com](http://www.grohe.com)

*Pure Freude  
an Wasser*

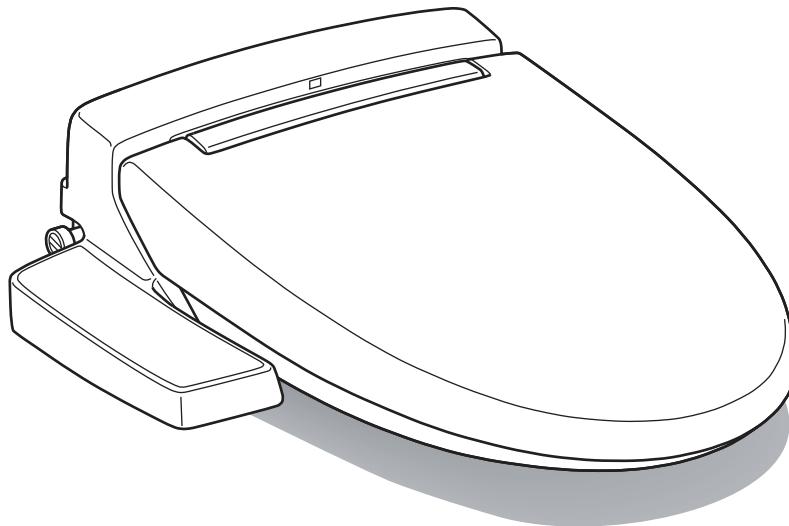
**GROHE**

39885L00

# **Advanced Toilet Seat**

---

## **User Manual**



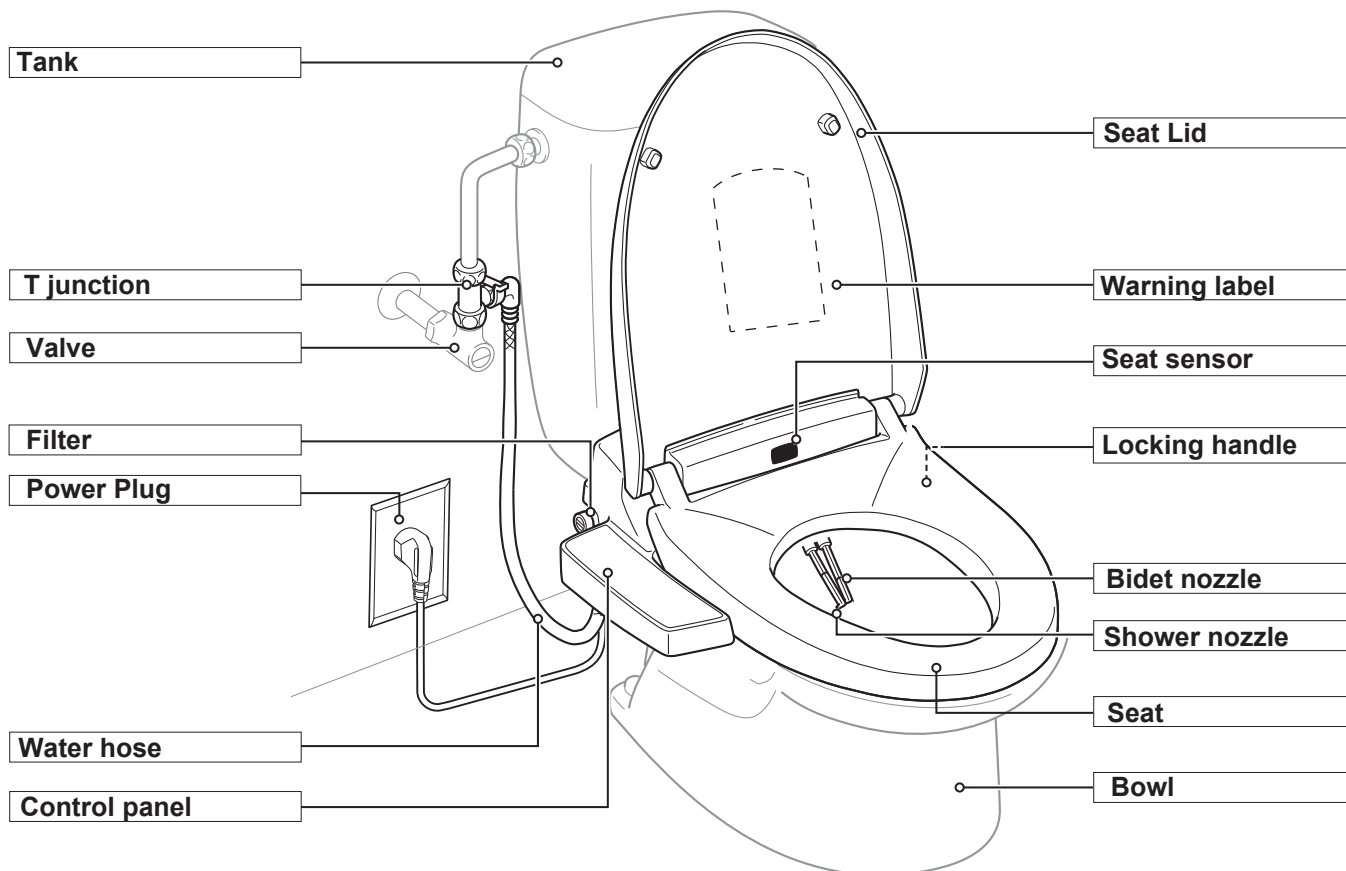
Thank you for purchasing this product.

Before using the product, read the operating instructions completely.

After the product is installed, put this manual in a safe place where you can refer to it easily.

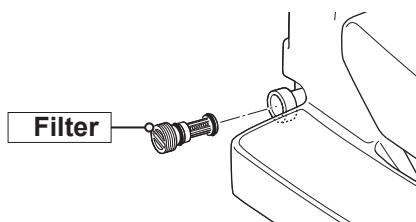
# COMPONENT NAME

## ■ Main unit



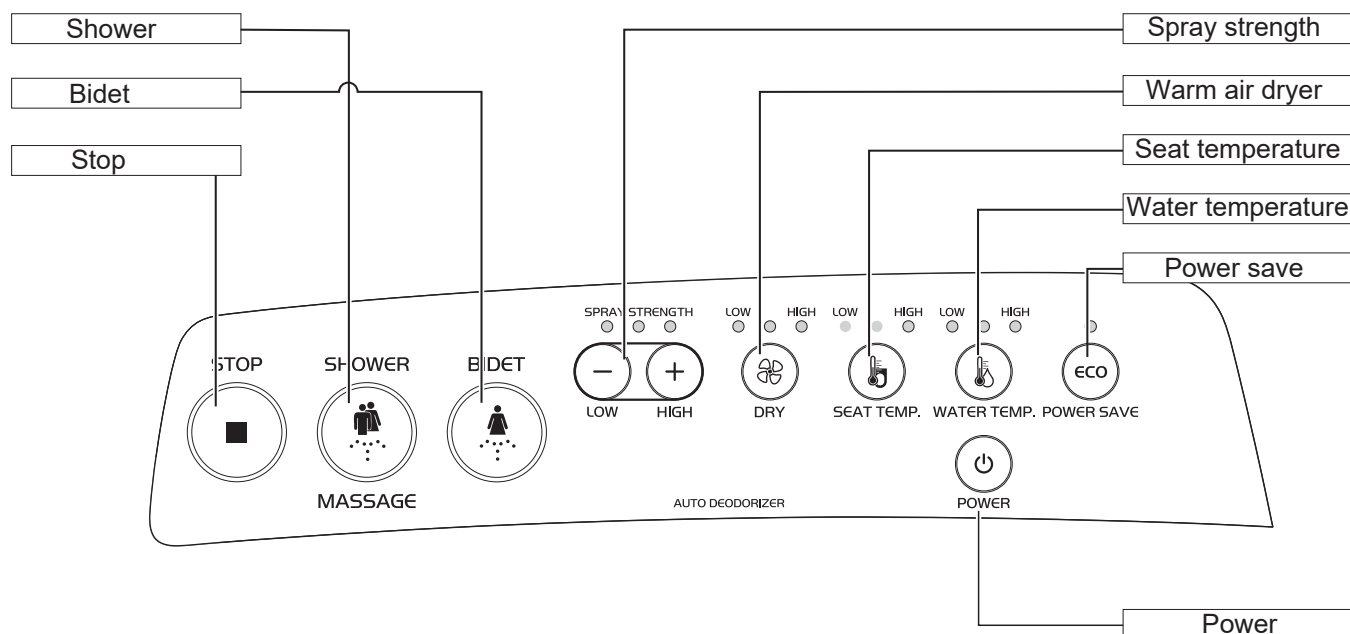
## ■ Filter

< Left of the unit >

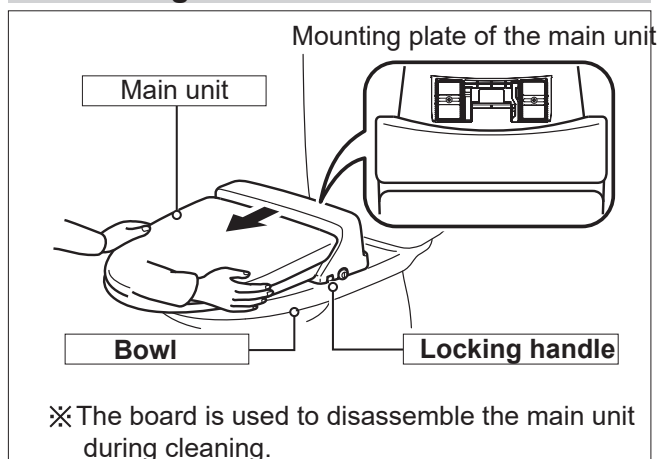


- ※ Remove the foreign bodies of the running water.
- ※ Please turn off the valve when disassemble the filter.  
Small amount of water may overflow during disassembling; therefore, please place a basin under the valve. (Please refer to P26)

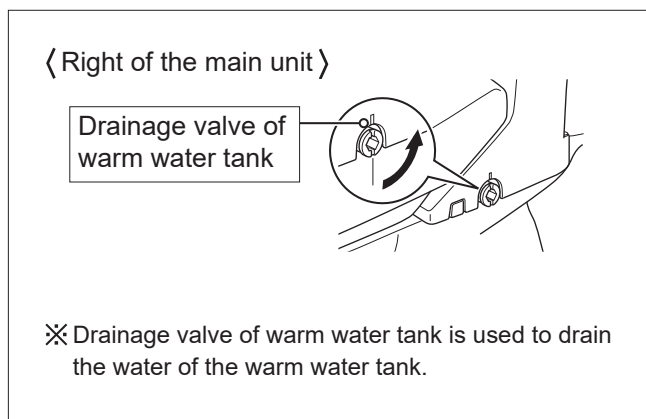
## Operation



## Mounting plate of the main unit locking handle



## Drainage valve of warm water tank



## Contents

Component name .....	1
Safety cautions .....	3
Usage cautions .....	6
<b>Using instruction</b>	
● Preparation and confirmation before using ...	7
① Confirm whether the angle valve has been turned on .....	7
② Power plug and grounded outlet .....	7
③ Test shower function .....	8
④ Adjust water temperature .....	9
⑤ Adjust seat temperature .....	9
● Basic operation .....	10
① Auto deodorizing Function .....	10
② Shower with warm water .....	11
③ Warm air dry .....	12
<b>More convenient functions</b>	
● Power save .....	14
● Others .....	15
● Information to the user .....	19
<b>Cleaning and maintenance</b>	
● Daily cleaning and maintenance .....	20
● Clean after removing seat lid .....	21
● Clean the blocked part of the toilet seat .....	22
● Cleaning and care of nozzle .....	24
● Spray strength of warm water decreases.....	25
<b>How to prevent freezing care during not using for a long period .....</b>	26
<b>Transfer products when moving.....</b>	27
<b>Trouble shooting before repair .....</b>	28
<b>Safe serving years.....</b>	32
<b>Aftersales services.....</b>	33
<b>Specifications.....</b>	34

# SAFEGUARDS CAUTIONS (Please strictly follow)

Carefully read the following safety precautions before installing to ensure proper use.  
Not observing the following safety precautions may result in serious accidents.  
Strictly observe the following to ensure your safety.

## Explanation of terms and marks

**WARNING** . . . Indicates potentially hazardous situation which, if not avoided or not properly used, could result in death or serious injury.

**CAUTION** . . . Indicates potentially hazardous situation which, if not avoided or not properly used, could result in death or serious injury.



. . . “ATTENTION!” mark. (It is used with “WARNING” and “CAUTION” above to catch your attention. Please read carefully and observe strictly.)



**Prohibited**

. . . The “Prohibited” mark indicates “please do not do it!”



**Observe at**

. . . The “observe at all times” mark indicates “please do it!”



## WARNING

● In case of any problems (abnormal noises, abnormal smell, smoking, high temperature, break) with the main unit of E-bidet, plug or power cord, please immediately unplug the power cord and contact the after-sales service.

※ Otherwise electronic shock or fire could be easily occurred.

● In case of water leakage of the E-bidet or supply valve, please unplug the power cord and turn off the supply valve.

※ Otherwise electronic shock, fire or ponding could be easily occurred.



● Please regularly clean dust on the surface of the power plug. Please pull out the plug before cleaning and clean the plug with dry cloth.

※ Otherwise too much dust may cause fire.

● Please hold the plug during unplug.

※ If you hold the cord and unplug, the plug or cord may be damaged, which could result in electric shock or fire.

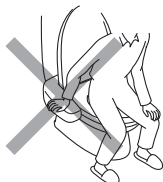
● Properly plug the power plug.

※ Otherwise electronic shock or fire could be easily occurred.



Please do not stand on the seat lid or control panel, or use the seat lid or control panel to support your hand.

※ Otherwise break may be resulted in, which may lead to injury.



Please use the new water supply hose attached to the product. Using the old water supply hose is prohibited; otherwise water leakage or stain may be easily occurred.







## WARNING

- If the product for a long time, set the seat temperature to 'OFF' mode.



- If the following people use the product, the seat temperature should be set to 'OFF' mode. (Children, elderly people, hospital patients, people who cannot adjust the temperature by themselves, people with sensitive skin, people who are taking pills that cause drowsiness such as sleeping pills, people who have consumed alcohol, and people who are extremely fatigued)  
※ A low temperature burn may occur when using temperatures in modes other than the 'OFF' mode for a long time.

- If using the warm air dryer for a long time, set dryer temperature to 'LOW' mode.



- If the following people use the product, the dryer temperature should be set to 'LOW' mode.  
※ A low temperature burn may occur when using temperatures in modes other than the 'LOW' mode for a long time.

**In case of water in the toilet freezes, anti-freezing measures must be taken.**



※ Risk of fire and indoor flood due to damage caused by freezing water in the toilet.

**Do not damage the power cord and make it broken; do not modify, fold, extend, curl, twine the cord by force, or excessive press the cord by placing heavy stuff on top of the cord.**



※ Risk of damage of the electric cord, which may lead to electric shock or fire.

**Do not use damaged and loosen socket. If the power cord is broken, please call after-sales service department or the shop to avoid any possible dangers. Such damage power plug and loosen socket should be changed by qualified service personnel.**



※ Risk of electric shock or fire.

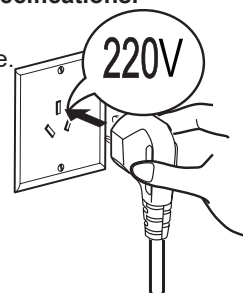


- Only connect to a socket at socket at AC220V.



- Do not use extensions and so on, which excess the power specifications.

※ Risk of electric shock or fire.



- Do not dismantle, repair or remodel the product. Only qualified service personnel should service this product.



※ Risk of electrical shock or fire, which may lead to abnormal operation and personal injury.

- Do not plug or unplug the power plug with wet hand.



※ Risk of electric shock or fire.

- Please ensure that the internal parts of both electronic toilet seat and control panel, and the external power plug are not flushed with water or detergent.



※ Risk of electric shock or fire.

- The product must be grounded.

※ Risk of electric shock in case of malfunction or electric leakage.

※ In case of no ground terminals available, please contact electric installation company.



**In order to avoid the possible danger caused by reset of thermal cut-off in error, the product cannot be control by external switch, such as the socket with timer.**



**Please check that a leakage breaker in the fixed wiring is to be provided.**

※ May easily result in electronic shock due to malfunction or electrical leakage.

※ In case of the unavailable of electronic leakage protector, please contact electronic installation company.





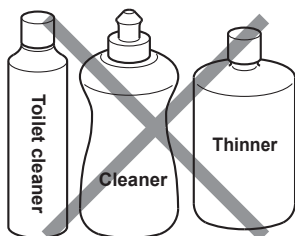
## CAUTION

**When cleaning the plastic part of the product, do not use unsuitable detergents (toilet cleaner, apartment cleaner, decolorizer, benzene, paint thinner, souring powder, cresol).**

\* Doing so may cause personal injury due to broken plastic parts.



**Prohibited**



**If the ceramic parts of the seat is cracked or damaged, do not touch the damaged part.**

\* Doing so may cause injury.  
Replace it as soon as possible.



**No touching**

**Do not stand or sit on the seat lid.**

\* Doing so may cause damage, which may result in personal injury.



**The power plug must be unplugged when cleaning the product.**

\* Not doing so may cause electric shock.



**When the following people use the product, care should be taken to prevent falls. (Children, elderly people, people who cannot sit down and stand up by themselves.)**

\* Children should not play with the product.  
Children are not allowed to use the product alone.

\* Falls may cause personal injury or damage to the seat lid.



• When dismantling the filter, the water supply valve must be turned off.

• When installing the filter, please tighten it properly leaving no gaps.

\* Risk of water leakage and indoor flood.



**Keep flammable materials, including cigarette ends and ashtrays, away from the product.**

\* Not doing so may cause fire.



**Drain the water from unit and unplug the power if not using for an extended period of time.**

\* Not doing so may cause fire or flooding due to damage caused by freezing water in the toilet.

\* Not doing so may cause dermatitis due to dirty water.



**Do not bend or damage the water supply hose.**

\* Doing so may cause water leakage or flooding.



**Do not use the water supply valve to support your hand or step on the water supply valve.**

\* Doing so may cause water leakage or flooding.



**The water supply hose must be connected to running water and the filter screen should be installed.**

**If there is any stain or dust on the filter screen, clean the filter screen.**

\* Not doing so may cause electric shock, fire and infectious dermatitis due to internal corrosion of the product.



**Do not lean your against the seat lid.**

\* Doing so may scratch and cause damage to the seat lid.

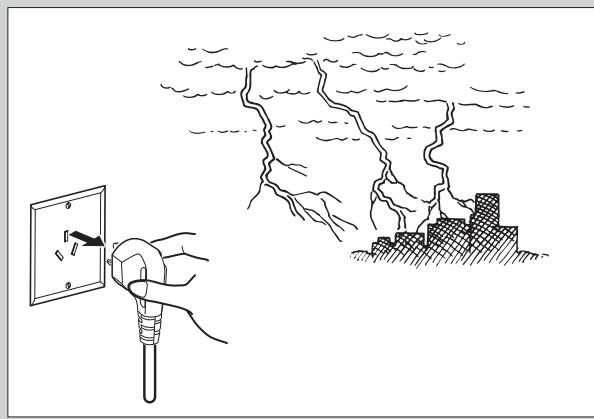


# CAUTIONS OF USING

■ Please strictly follow the following cautions to prevent any malfunction.

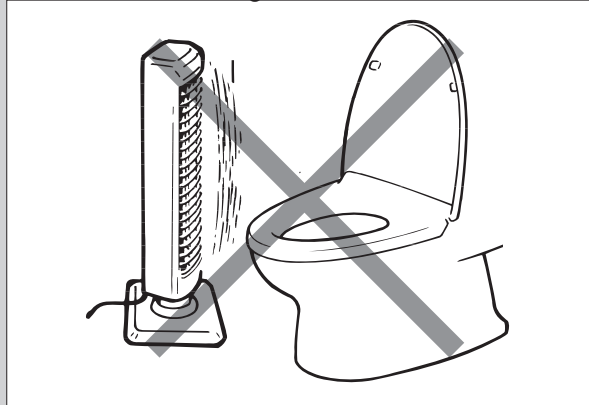
In case of thunder and lightning nearby, please disconnect the power plug from the socket.

※ Risk of accidents or malfunction.



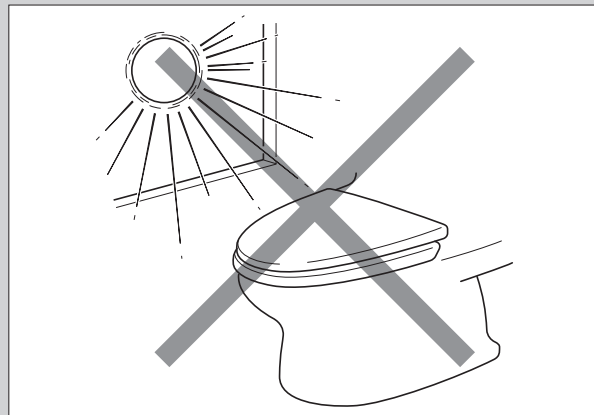
Keep heater or warmer, etc. away from the E-bidet.

※ Risk of color change or malfunction.



Avoid direct sunlight.

※ Risk of color change of the parts made of resin.



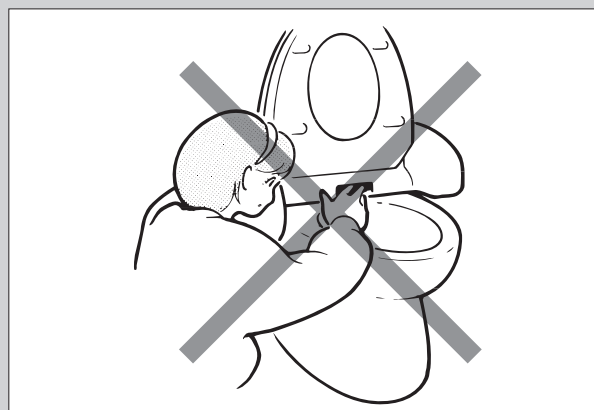
Do not roughly open and close the seat and toilet cover.

※ Risk of crack or malfunction like electric leakage.



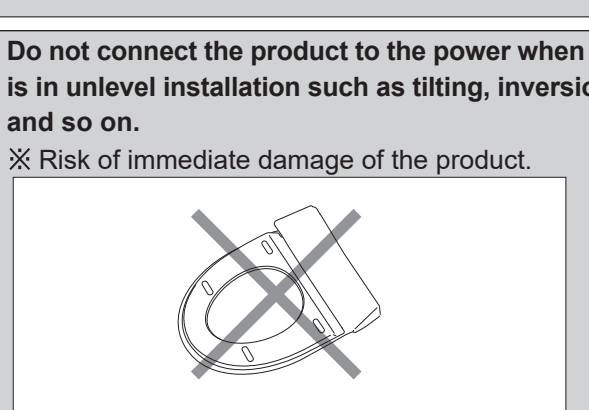
Do not block the outlet of warm air.

※ Risk of malfunction.



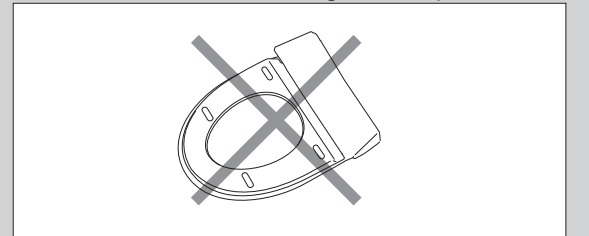
Do not clean the parts made of plastics like seat and toilet cover with dry cloth or toilet paper.

※ Risk of scratch.



Do not connect the product to the power when it is in unlevel installation such as tilting, inversion and so on.

※ Risk of immediate damage of the product.



# OPERATION INSTRUCTION

## Preparation and Confirmation before Using

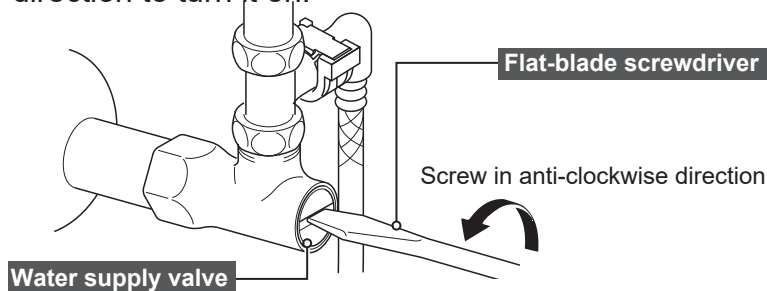
If this is your first time to use the electronic toilet seat, the following steps must be confirmed.

※Methods of turning on/off the water supply valve written in this guide may be different from the actual circumstances.

**STEP** Confirm that whether the water supply valve

**1**

※If the “water supply valve” is off, please screw in anti-clock wise direction to turn it on.

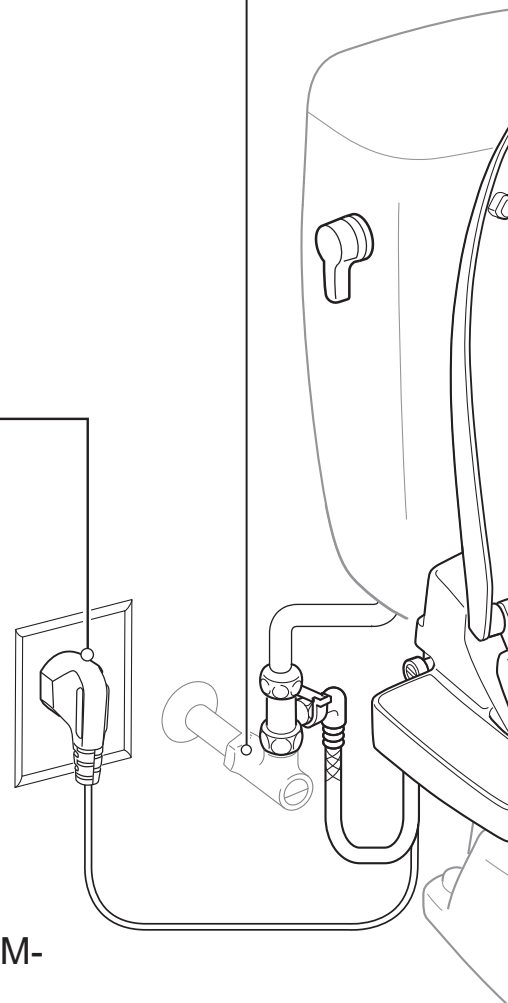


**STEP**

**2**

Connect the power plug to the socket.

- Connect the ‘power plug’ to the socket (AC220V).

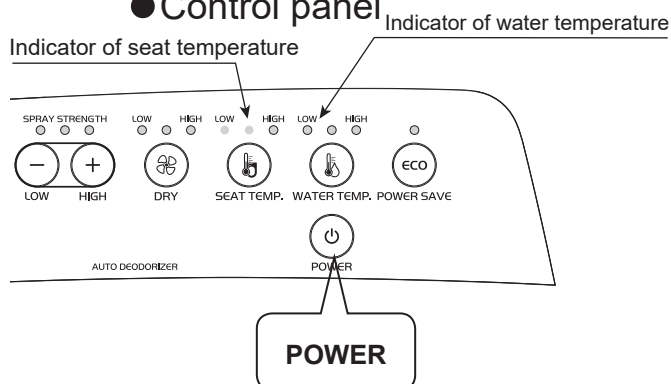


- Confirm that the ‘LOW’ indicators of both SEAT TEMPERATURE and WATER TEMPERATURE are on.

※Indicators of both SEAT TEMPERATURE and WATER TEMPERATURE on the control panel should be on. If the indicators are off, press the POWER button on the control panel to connect/cut-off the power.

※When the power is off, all the functions are not available.

### ●Control panel



### STEP

# 3

## Testing shower function.

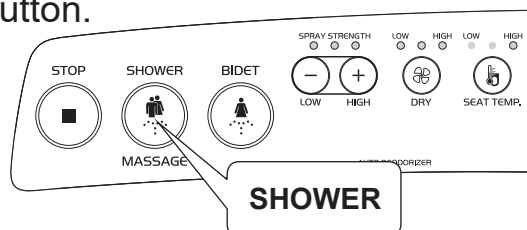
### ● Cover the seat sensor window with paper or cloth.

※Seat sensor window may have no response if it is covered by black paper or cloth.

※ Seat sensor is available to the electronic toilet seat, which can sense there is any one sitting on the toilet seat.

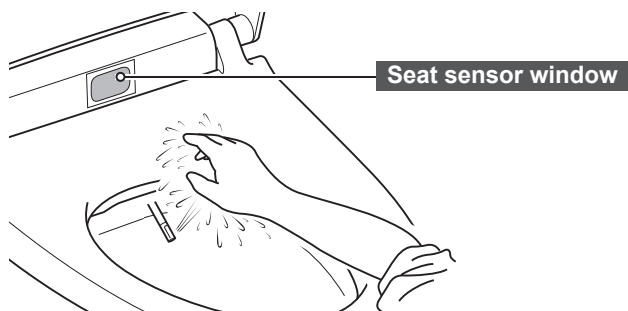
If no one sit on the toilet seat, then functions of shower, bidet and warm air dryer (when warm air dryer is available) cannot be started.

### ● Press SHOWER button.

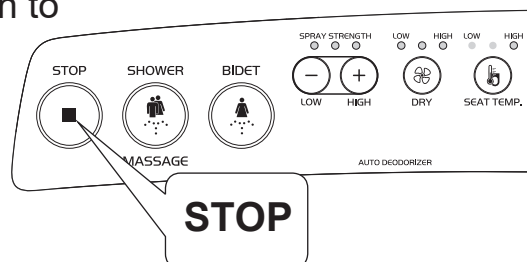


### ● Cover above the front of nozzle with your hand to stop water flow.

※If this is your first time to use the product, it will take 1 to 2 minutes to inject water to warm water tank



### ● Press STOP button to stop shower.



### ● Please read the basic operation of the product and confirm its other functions.

### ⚠ WARNING



- Only connect to a socket at socket at AC220V.
  - Do not use extensions and so on, which excess the power specifications.
- ※Risk of electric shock or fire.



- Do not use the old water supply hose. Please use the new water supply hose attached to the product.
- ※Risk of water leakage or stain.

## STEP

# 4

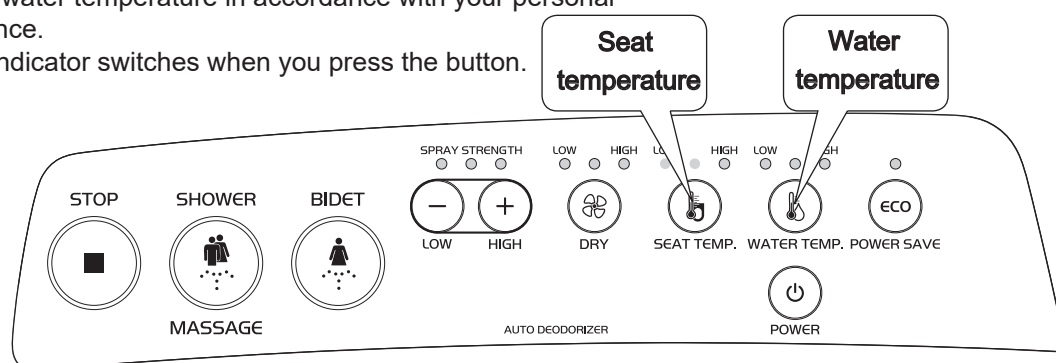
## Adjust warm water temperature

### ● Press WATER TEMP button.

※The warm water temperature can be set in 3 modes ("OFF (water temperature)", "LOW (about 32°C)" to "HIGH (about 40°C)").

Set the water temperature in accordance with your personal preference.

※The indicator switches when you press the button.



## STEP

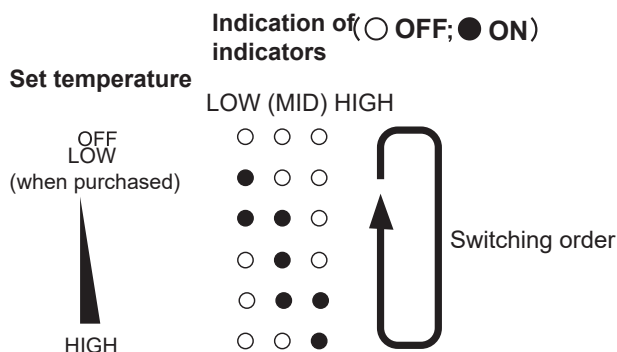
# 5

## Adjust seat temperature

### ● Press SEAT TEMP button.

※Seat temperature can be set in 6 modes ("OFF (room temperature)", "LOW (about 28°C)" ~ "HIGH (about 38°C)"). Please set the water temperature in accordance with personal preference.

※The indicator will be switched when you press the button.



## ⚠ WARNING



When the following people use the product, please switch the seat temperature to "OFF".

- Children
- The elder
- Patient
- People who cannot set the temperature by themselves
- People with sensitive skin
- People who are taking pills like sleeping pills or others with the function of hypnosis
- Drunk people
- People who are extremely fatigue

※A low temperature burn may occur when using temperatures in other modes rather than the "OFF" mode for a long time.

## Reference

- Water and seat will not be getting warm immediately. Turn them on 10 ~ 15min before using and you will feel more comfortable.
- The function of "automatic turn-off of seat heater" is available, which can automatically turn off the seat heater to prevent low temperature burn.
- During winter or in cold area, it may take more time to increase the water temperature to warm condition.

## Tips

### ❖ Indicator

If the switch is not been pressed for several seconds, the indicator turns off. If the indicator is off while setting, press the switch and continue setting.

# Basic Operation

STEP

## 1 Auto Deodorizing Function

### ● Sitting on the toilet seat

The fan will work in the normal mode to deodorize.



### ● Rising up from the toilet seat

The fan will work in the 'full power mode' to deodorize



### ● Deodorizing stops

The deodorizer fan automatically stops 1 minute after user rising up from the toilet seat

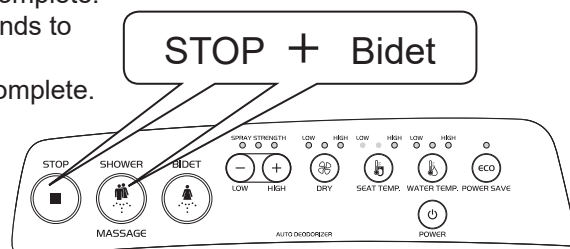
### ● To disable the automatic deodorizing function

**Press the Stop and Bidet buttons simultaneously for 2 seconds.**

※ The power indicator lamp blinks once when the setting is complete.

※ Press the Stop and Bidet buttons simultaneously for 2 seconds to activate the automatic deodorizer again.

※ The power indicator lamp blinks twice when the setting is complete.



**STEP****2****Shower with warm water****Shower ▶ Shower Massage**

Warm water is sprayed from the front part of nozzle to clean the bottom.

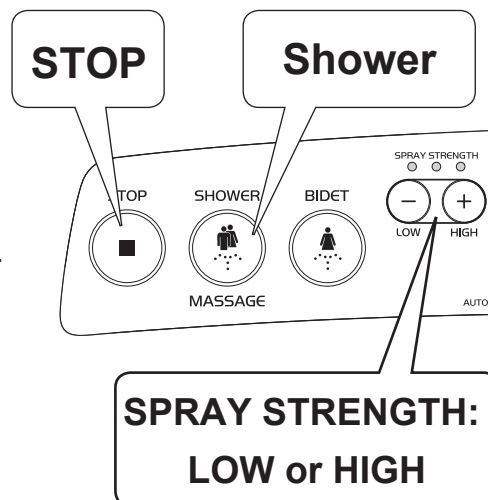
**Shower**

- Press **SHOWER** button.
- Press **STOP** button to stop.

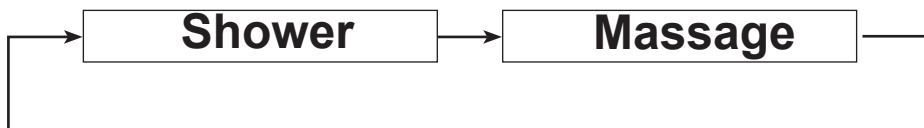
**Adjust spray strength**

Please press **LOW** or **HIGH** button of spray strength.

- ※ Spray strength can be set in 3 modes, please set it in accordance with personal preference.
- ※ The indicator switches when press the switch.
- ※ Different people prefer different spray strength, please set it in accordance with personal preference.

**Massage****Press SHOWER button again.**

- ※ When stops shower, press **MESSAGE** button again and the unit works from “shower”.
- ※ Massage is not available to bidet function.



When the unit works in massage mode, the strength will be the same as that of shower.

**(CAUTION)**

- If the spray strength is in “LOW” mode, the height of water may not reach the body part which needs to be cleaned when the water pressure is low. In this case, please set the spray strength in “HIGH” mode and adjust it in accordance to your personal preference.
- Please properly sit on the seat.
- Properly sitting on the seat can prevent the water spray to everywhere as much as possible.

- Indicator on the control panel is off several seconds later. If you press **STOP** button before shower is activated, the indicator is on and you can confirm the setting of spray strength.
- If you feel shower is not powerful enough when it is set on “HIGH” mode, you can improve the spray strength by corresponding settings.

**Tips****❖ SHOWER**

The function will last for 2 minutes to the longest every single time before it stops automatically.

**❖ Self-clean of nozzle**

Auto self-clean function is available to the nozzle, which can automatically clean the nozzle before and after shower.

**❖ Water flows from nozzle**

Before and after shower and adjust the water temperature, water may flow from the nozzle. This phenomenon is normal for the functions rather than malfunction.



## Bidet

Warm water sprays from the front part of the nozzle and clean the sensitive parts of female.

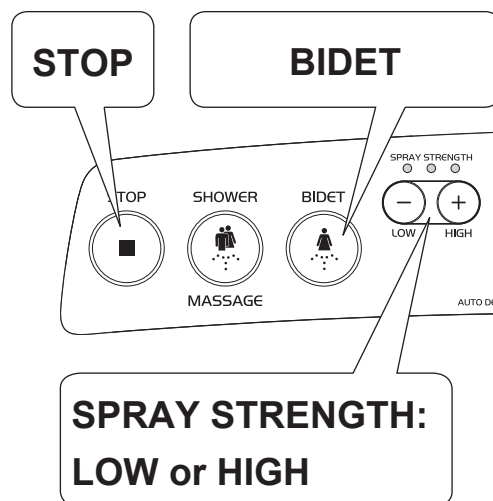
### Bidet

- Press **BIDET** button.
- Press **STOP** button to stop.

#### When adjust the spray strength

Please press LOW or HIGH button of spray strength

- ※ Spray strength can be set in 3 modes, please set it in accordance with personal preference.
- ※ The indicator switches when press the switch.
- ※ Different people prefer different spray strength, please set it in accordance with personal preference.



### (CAUTION)

- If the spray strength is in "LOW" mode, the height of water may not reach the body part which needs to be cleaned when the water pressure is low. In this case, please set the spray pressure in "HIGH" mode and adjust it in accordance to your personal preference.
- Please properly sit on the seat.
- Properly sitting on the seat can prevent the water spray to everywhere as much as possible.

- Indicator on the control panel is off several seconds later. If you press STOP button before shower is activated, the indicator is on and you can confirm the setting of spray strength.
- If you feel shower is not powerful enough when it is set on "HIGH" mode, you can improve the spray strength by corresponding settings.

### Tips

#### ❖ BIDET

The function will last for 2 minutes to the longest every single time before it stops automatically.

#### ❖ Self-clean of nozzle

Auto self-clean function is available to the nozzle, which can automatically clean the nozzle before and after bidet.

#### ❖ Water flows from nozzle

Before and after bidet and adjust the water pressure, water may flow from the nozzle. This phenomenon is normal for the functions rather than malfunction.

## STEP

# 3 Warm air dryer

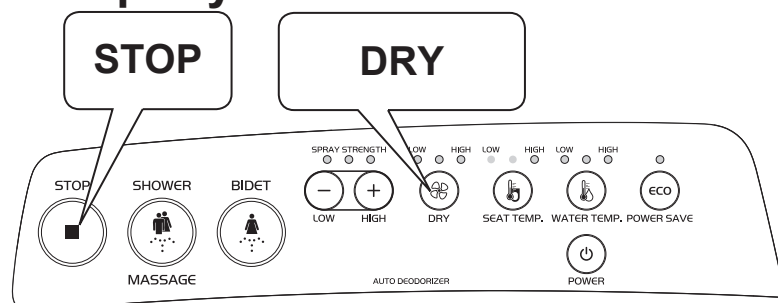
## Warm air dryer

Warm air is blown out to dry the wet parts due to shower, massage or bidet.

### ● Press DRY button

- ※ Temperatures of warm air can be set in 3 modes.
- ※ When dryer activates, the temperature is on fixed mode, which can be set during usage.

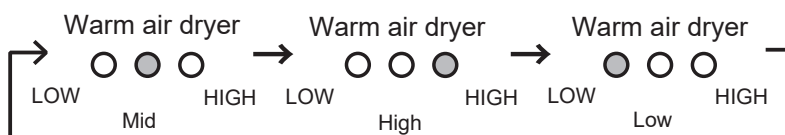
### ● Press STOP button to stop dry function



## Change the temperature of warm air

Press DRY button again during drying

- ※ When the DRY button is pressed, warm air temperature is switched according to the order from “MID” → “HIGH” → “LOW” → “MID”.
- ※ When the DRY button is pressed, corresponding indicator is on. Please set the temperature in accordance with personal preference.
- ※ The indicator is off in several seconds.
- ※ When dryer stops, it returns to initial settings.



## ! WARNING



When the following people use the product, please switch the DRY temperature to “LOW”.

- Children
- The elder
- Patient
- People who cannot set the temperature by themselves
- People with sensitive skin
- People who are taking pills like sleeping pills or others with the function of hypnosis
- Drunk people
- People who are extremely fatigue
- ※ A low temperature burn may occur when using temperatures in other modes rather than the “LOW” mode for a long time.

## Reference

- After shower or bidet, if toilet paper is used to gently remove the water drops before using DRY, drying function will be much faster.
- The function of “switching temperature when activate the warm air” is available, which can be set from “HIGH” or “LOW” temperature of the warm air.

## Tips

### ❖ Indicator

Warm air dryer  
The function will last for 4 minutes to the longest every single time before it stops automatically.

# MORE CONVENIENT FUNCTION

## Power Save

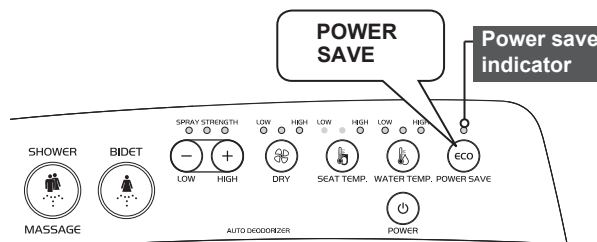
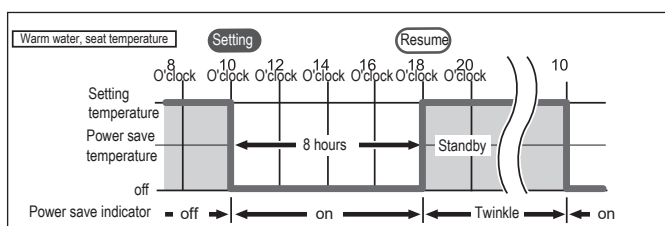
There are two modes of power save, namely touch to save (8 hours) and efficient saving. If efficient saving and touch to save (8 hours) are used simultaneously, the effect of saving is more obvious. The initial setting is 'OFF'.

### Touch to save (8 hours)

If the product is not used during the nighttime, press POWER SAVE button will cut off power of both warm water and seat heater for up to 8 hours, so as to reduce unnecessary power consumption. After 8 hours, warm water temperature and seat resume to the set conditions. The function automatically circulate every 24 hours (in same period of each day)

#### Press POWER SAVE button

※ The power save indicator on the control panel is on.



※ After 8 hours, the product is in 'standby' mode, and the power save indicator switches to twinkle mode.

#### (Reference)

● In case of power off or unplug the power plug, the touch to save mode resumes to initial settings.

### How to lift touch to save power save setting

Press POWER SAVE button again.

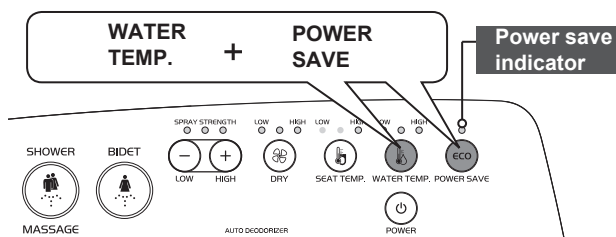
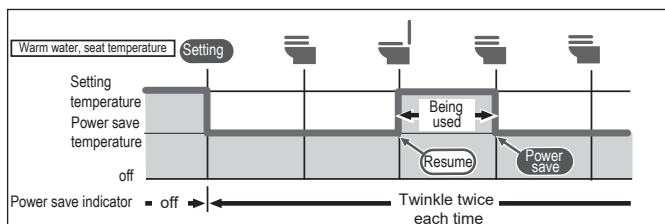
※ Power save indicator of the control panel is off.

## Efficient saving (all the time)

This power save function can lower warm water and seat temperatures when the product is not occupied so as to reduce the power consumption.

**Press WATER TEMP. and POWER SAVE buttons simultaneously for 2 seconds and above.**

※ The power save indicator on the control panel twinkles.



※ If efficient save is used simultaneously with touch to save mode, the power save indicator on the control panel is on when touch to save mode is activated (8 hours), and twinkles twice each time when efficient saving mode is activated (16 hours).

### How to lift efficient saving setting

Press WATER TEMP. and POWER SAVE buttons simultaneously for 2 seconds and above.

※ Power save indicator of the control panel is off.

#### (Reference)

- Power save function reduce both warm water and seat temperatures. If you feel cool, please lift the power save mode.
- If power save mode is not activated, close the seat lid can also achieve power save.

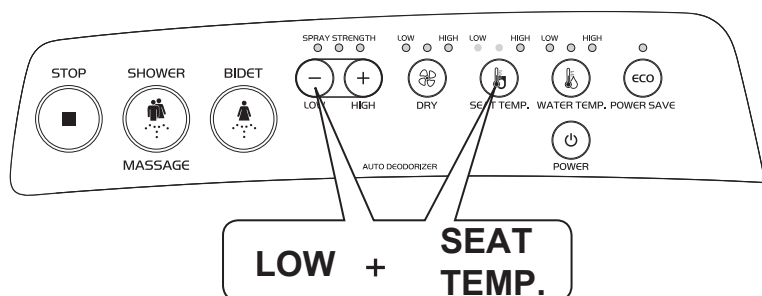
## Other Function

### Low temperature burn mode prevention (seat heating is off automatically)

When the seat is occupied, seat heating is off automatically so as to effectively prevent low temperature burns to corresponding parts. The function is not activated in factory setting.

Press LOW button of spray strength and SEAT TEMP. button simultaneously for more than 2 seconds.

※When the setting is completed, all the indicators twinkle once at the same time.



※If the function is activated consecutively when the seat is occupied, the seat may be warm.

※The function is activated automatically and heat the seat to setting temperature after user leaves.

### Resume initial setting

Press LOW button of spray strength and SEAT TEMP. button simultaneously for more than 2 seconds.

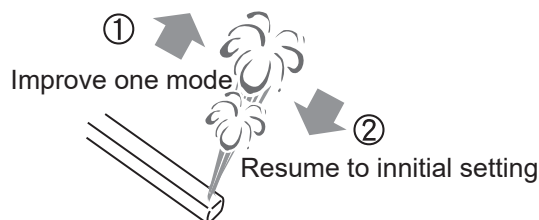
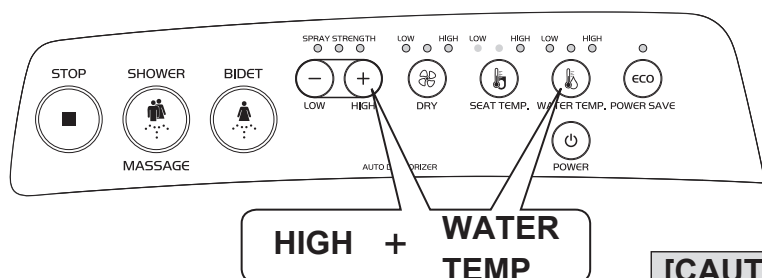
※When the setting is completed, all the indicators twinkle twice at the same time.

### Further increase spray strength

When using the product, if you feel spray strength is insufficient even though the shower spray strength has been set to the highest setting, you can further increase the spray strength by the following settings. The function is not activated by factory setting.

Press HIGH button of spray strength and WATER TEMP. button simultaneously for more than 2 seconds.

※When the setting is completed, all the indicators twinkle once at the same time.



#### [CAUTION]

● Since the spray strength has been increased, the warm water may be used faster.

### Resume initial setting

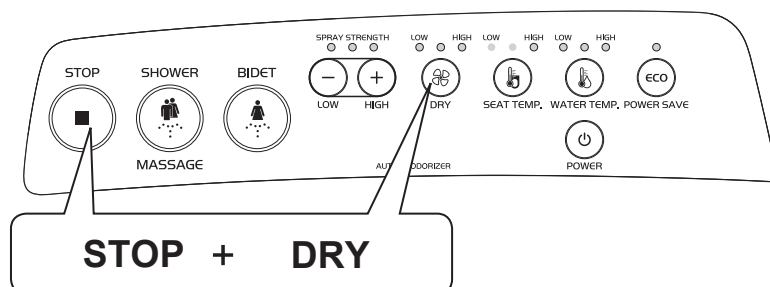
Press HIGH button of spray strength and WATER TEMP. button simultaneously for more than 2 seconds.

※When the setting is completed, all the indicators twinkle twice at the same time.

## Changing the starting temperature of warm air dryer

Warm air temperature can be set from 'HIGH' to 'LOW'. Factory setting is in 'MID'.  
Press STOP and DRY buttons simultaneously for more than 2 seconds.

**When the setting is completed, all the indicators twinkle once at the same time.**



※When change the starting warm air temperature of dry function one by one, the indicator also change correspondingly one by one.

※The indicator is off in several seconds.

Warm air dryer  
HIGH LOW ○ ○ ● HIGH  
Warm air dryer  
MID LOW ○ ● ○ HIGH  
Warm air dryer  
LOW LOW ● ○ ○ HIGH

※Switching order is showed below.

Setting operation	Starting temperature	Switching methods of starting temperature of warm air dryer		
		The 1st time	The 2nd time	The 3rd time
Setting of purchase	MID	HIGH	LOW	MID
The 1st time	LOW	MID	HIGH	LOW
The 2nd time	HIGH	MID	LOW	HIGH

## Resume initial setting

Press STOP and DRY buttons simultaneously for more than 2 seconds.

Repeat the operation until the starting temperature of warm air dryer is 'MID'.

※When the setting is completed, all the indicators twinkle once at the same time.

## WARNING



When the following people use the product, please switch the dry temperature to "OFF".

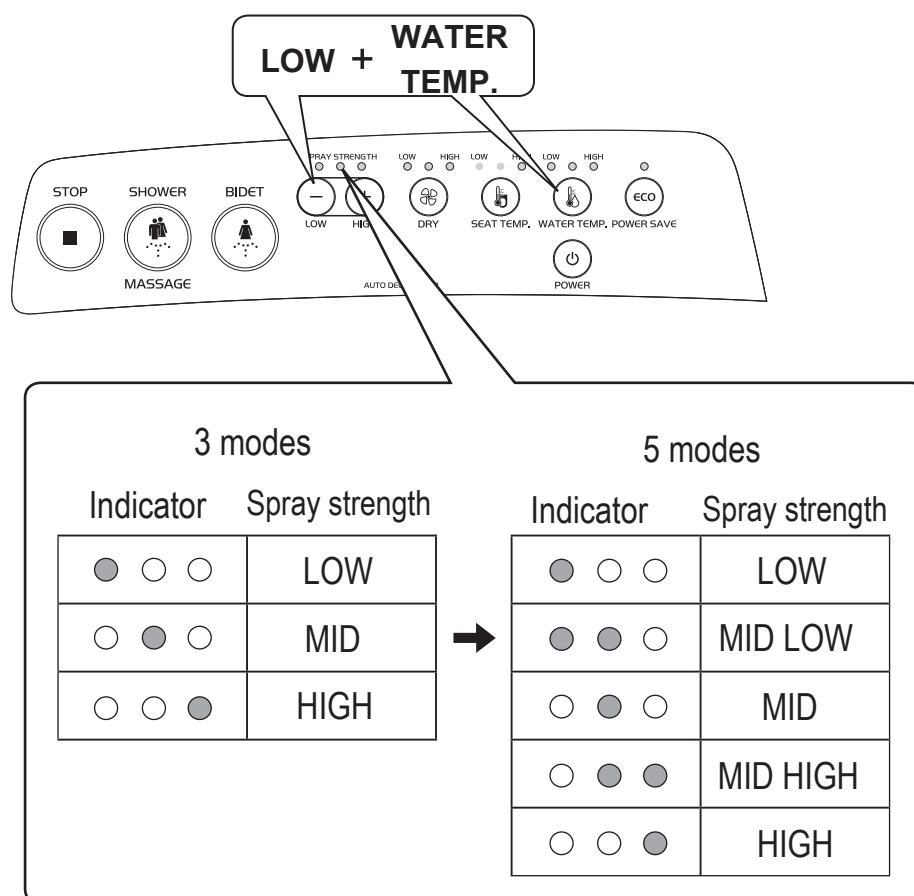
- Children
- The elder
- Patient
- People who cannot set the temperature by themselves
- People with sensitive skin
- People who are taking pills like sleeping pills or others with the function of hypnosis
- Drunk people
- People who are extremely fatigue

※A low temperature burn may occur when using temperatures in other modes rather than the "OFF" mode for a long time.

With the following operations, spray strength of shower and bidet can be extended from 3 modes to 5 modes.

Press LOW button of spray strength and WATER TEMP. button simultaneously for more than 2 seconds.

When the setting is completed, all the indicators twinkle once at the same time.



When the spray strength is between 'LOW' and 'MID', both indicators of 'LOW' and 'MID' modes are on; when it is between 'MID' and 'HIGH', both indicators of 'MID' and 'HIGH' modes are on.

### Resume initial setting

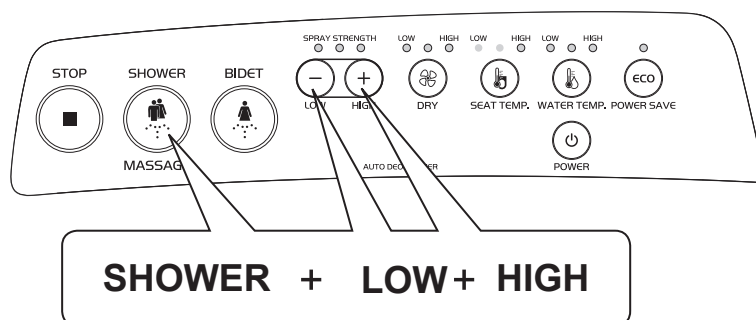
Press LOW button of spray strength and WATER TEMP. button simultaneously for more than 2 seconds.

When the setting is completed, all the indicators twinkle twice at the same time.

## ■ Restore to factory settings

All the settings can be restored to factory settings in accordance to the following operations.

**Press SHOWER button and both HIGH and LOW buttons of spray strength simultaneously for more than 2 seconds.**  
**When the setting is completed, all the indicators twinkle twice at the same time.**



## ■ Factory default settings

Settings of purchased are showed below.

Function explanation		Settings of purchase
Power save	Touch to save	Off
	Efficient saving	Off
Spray strength	Increase the 'HIGH' level of spray strength to next level	Off
Warm water temperature		Low
Seat temperature		Low
Seat heater Auto-OFF		Off
Warm air drye	Starting temperature of warm air	Mid

## Store changed settings

Even unplug the power plug or cut off power, changed settings are stored automatically by the product.

(Touch to save mode is excluded, which restores to initial settings after unplugging the power plug.)

# Information to the User

## Water comes out from nozzles

When the seat is occupied or the cleaning functions are activated, there may be water coming out from nozzles. Such phenomenon is the design of the product rather than malfunction.

※ Except the phenomenon described above, if the water continuously comes out, please turn off water supply valve, unplug the power plug from the socket, and contact dealer or aftersales department via phone or fax.



## Noise from TV set and radio

The product may jam the signal reception of TV set and radio. In such circumstance, please move the TV set and radio to somewhere free from jamming.

## Abnormal smell in warm air at the very beginning

When the product is used from the very beginning, there may be slight abnormal smell when dry function activates, which will vanish later soon.

## Seat sensor window is available

If the seat is not occupied, even the power is on in error, there will not be spraying water, because seat sensor window is available to the product. As long as the seat is not occupied, shower, bidet and warm air dry will not be activated.

In addition, if cases are added to the seat or the cover lid, unsuitable case may keep activating or blocking the seat sensor window.

※ In case of power off when the seat is occupied, functions like shower is not working when the power is just restored. In such circumstance, please leaves the seat and then sit down again in approximately 1~2 seconds.

## Tips for power save

The following operation can effectively save energy.

- ※ Do not blindly set both seat and water temperatures to high level, which should be set to a comfortable level.
- ※ Please set temperatures in accordance with temperatures of four seasons.
- ※ Use available power save function as much as possible.
- ※ Please disconnect the product when it will not be used for a long time.
- ※ Please take anti-freezing methods when freezing may occurred.

## Slowly close seat and seat lid

In order to prevent the seat and seat lid from closing suddenly, slow close function is available to the product, which allows it to close slowly.



## Moisture condensation

Due to different temperatures or humidity between room temperature and surface of seat and seat lid, there may be water drops (moisture condensation) on the surface of seat and seat lid. In order to prevent moisture condensation, please maintain the ventilation as much as possible. In case of moisture condensation, please mop by dry cloth.

※ Water of moisture condensation may leave trace on the floor or damage the floor.



# CLEANING AND MAINTENANCE

## Daily Cleaning and Maintenance

### Cleaning and care of seat, seat lid and protective cases (plastic parts)

#### ● Use a damp soft cloth to clean.

Stain will be hard to remove if it cannot be removed timely. Use wrung damp cloth to clean stain.

In addition, clean the unit with damp cloth can prevent the occurrence of static electricity, which may result in attachment and nigrescence of stain.

※ Remove the seat lid is very simple.

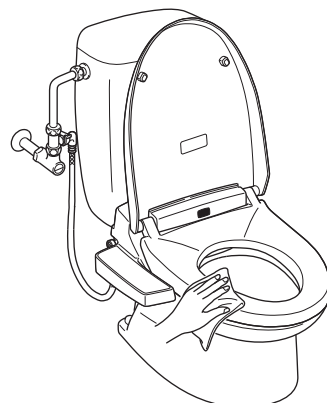
#### CAUTION

Do not use 'chloride detergent, acid detergent or disinfectant' to clean the electronic toilet seat.

※ Risk of product malfunction or damage.

Do not clean with dry cloth or toilet paper.

※ Risk of scratches.



### Anti-bacterial parts

Anti-bacterial resin is used in nozzle, seat and seat lid, and anti-bacterial thin film is used in the switch panel of control panel.

#### ⚠ WARNING

Do not flush to electronic toilet seat or power plug with water or detergent.

※ Risk of electric shock or fire.



#### CAUTION

When clean and care the product, power must be off and power indicator must be off. When clean the nozzle, please connect the product to power.



#### ⚠ CAUTION

When care and clear the plastic part of the product, do not use unsuitable detergents (toilet cleaner, apartment cleaner, decolorizer, benzene, painter thinner, souring powder, cresol).

※ Risk of personal injury due to broken plastic parts.

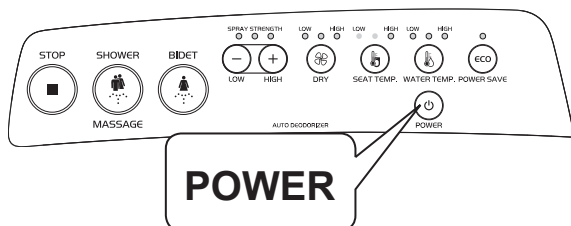


## Clean after Removing seat lid

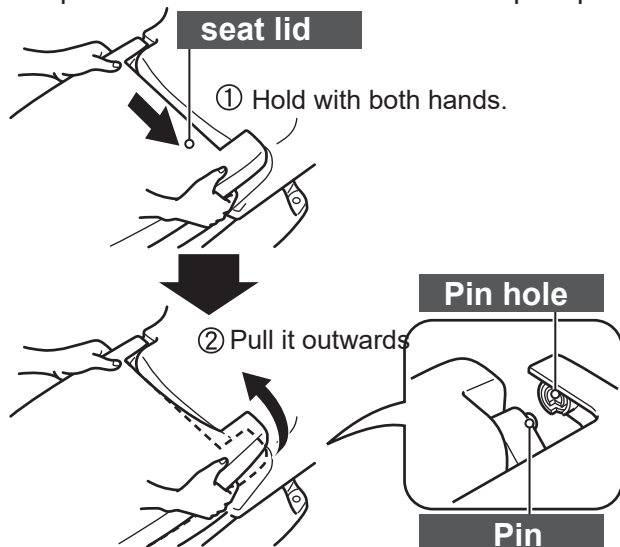
seat lid can be removed easily for the convenience of cleaning the blocked hinge and the seat lid.

### Remove seat lid

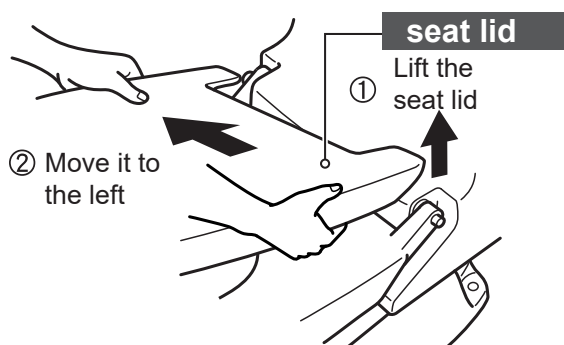
- 1 Press POWER button to turn off power and confirm that all the indicators are off.



- 2 Hold the unit with both hands and pull it outwards on the right side of the unit so as to separate the unit from the bowl and upwarp.

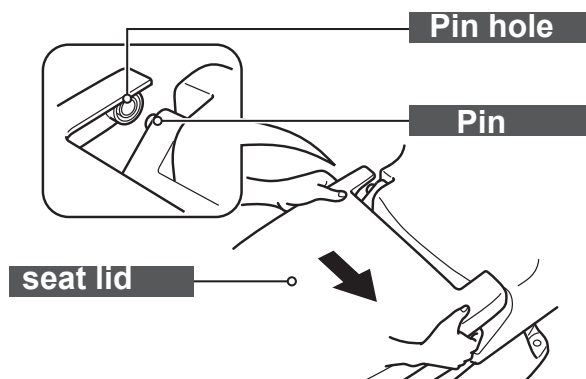


- 3 Lift the seat lid and move it to the left and then remove it.

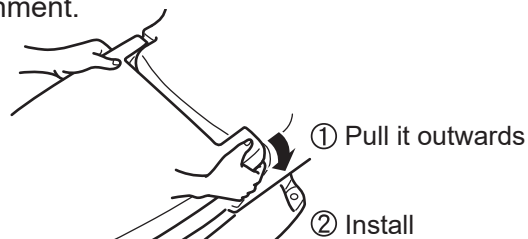


### Install seat lid

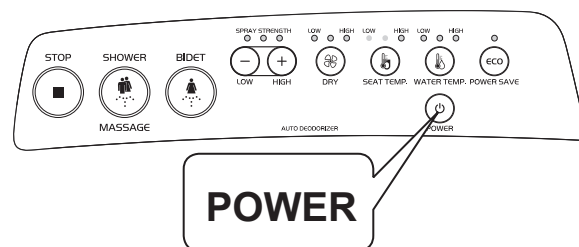
- 1 Align the pin hole on the left of the seat lid with the pin on the left of the unit, and then insert.



- 2 Pull the pin hole on the right of the seat lid outwards, and then install the seat lid after alignment.



- 3 Press POWER button to connect to the power and confirm that all the indicators are on.

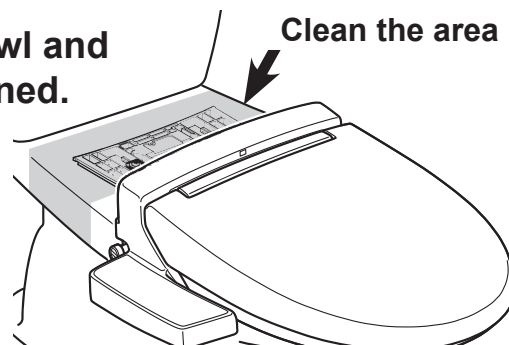


### [CAUTION]

1. Do not apply too much force to the seat lid.  
✗ Risk of seat lid damage.
2. Do not lift the toilet seat when the seat lid is removing.  
✗ Risk of scratches or damage to the toilet seat.
3. Do not use the product when the seat lid is removed.

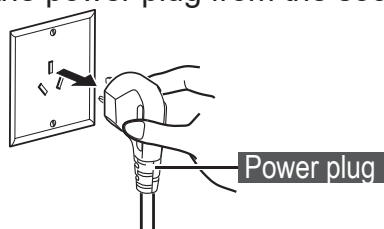
## Clean the Blocked Part of the Toilet Seat [Sliding mounting of the unit]

The product can be removed, so that the bowl and the internal parts of the product can be cleaned.



### Remove the unit

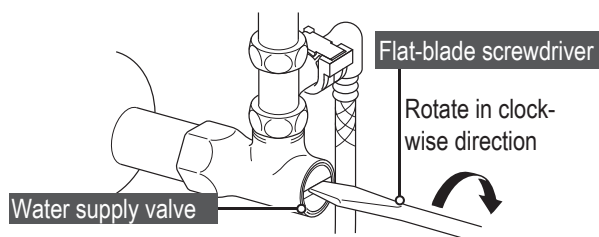
- 1 Unplug the power plug from the socket.



#### [CAUTION]

- Power plug must be disengaged with the socket.
- ※ Risk of malfunction.

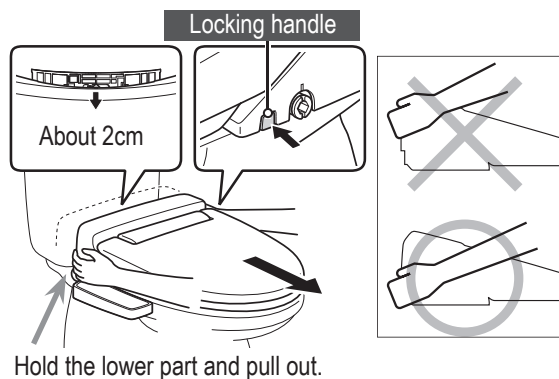
- 2 Turn off water supply valve and stop water supplying.



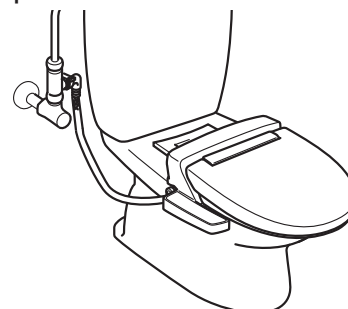
- 3 Drain water from the warm water tank.

- 4 Remove the unit.

- ① Push in the locking handle on the right of the unit and slide the product forwards for about 2cm.
- ② Release the locking handle and keep sliding the unit.



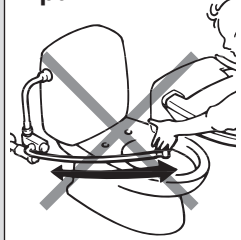
- 5 Gently place the unit on the front of the bowl



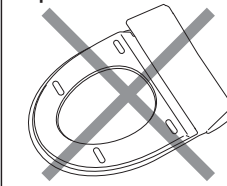
#### [CAUTION]

1. Do not strain or pull the power cord or water supply hose of the unit.
2. When detach the unit from the bowl or clean the unit, the unit must be treated gently.
3. Do not place the unit upside down when it is connected to the power!

#### ● Do not strain or pull!



#### ● Do not place the unit upside down when it is connected to the power!



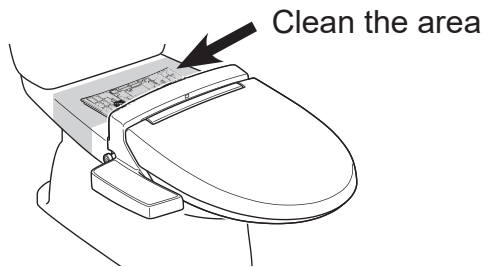
## Clean the blocked part

### Clean the unit

- Please mop it by damp soft cloth.

Clean the bowl

- Please refer to the manual of the bowl.



### ⚠ WARNING



Do not spray water or detergent to the unit or power plug.

※ Risk of electric shock or fire.

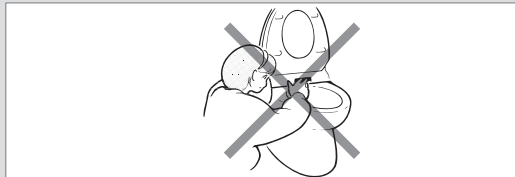
### [CAUTION]

1. Do not splash the unit with detergent during cleaning. In addition, please properly clean the bowl with water before installing the unit, so as to prevent detergent from remain on the bowl.

※ Remains of detergent on the unit may lead to malfunction.

2. Do not insert finger or other stuff to the opened parts or around the nozzle.

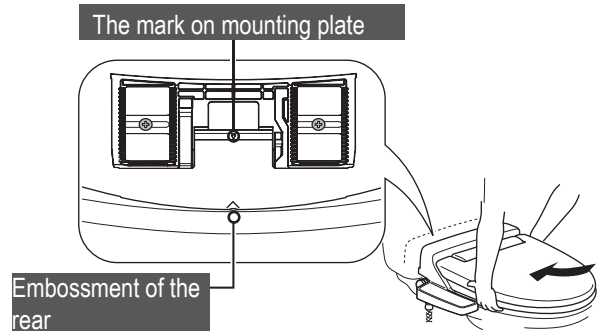
※ Risk of injury to finger or malfunction.



## Install the unit

### 1 Install the unit.

- ① Place the unit on the bowl and align the mark with the embossment of the rear of the unit.

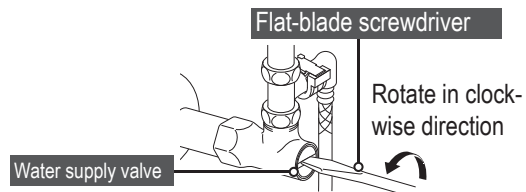


- ② Slide the unit inwards until the mounting plate of the unit cannot be seen.

※ Push inwards until a “click” sound is heard.

When the unit is fixed, gently shake it in both back and forth and right and left so as to confirm that the unit has been locked properly.

### 2 Restore the water supply valve to the original place.



### 3 Connect the power plug to the outlet.

#### ■ For using again

Please refer to the preparation and confirmation before using.

### [CAUTION]

1. Confirm that the unit has been fixed properly.

※ The unit may detach from the bowl in case it is not fixed properly.

2. Do not curve the hoses of the products.

※ The hoses may be distorted and cannot be restored to the original conditions, so water cannot be supplied.

## Cleaning and Care of Nozzle

The following methods can be used to clean and care nozzles.

1. During using (when the seat is occupied), nozzles can be cleaned according to personal preference.
2. In daily cleaning, nozzles can be extended, so that stubborn stain on nozzles can be cleaned by sponge.

### Clean nozzles during using (when the seat is occupied)

#### ● In order to clean nozzles during using (when the seat is occupied).

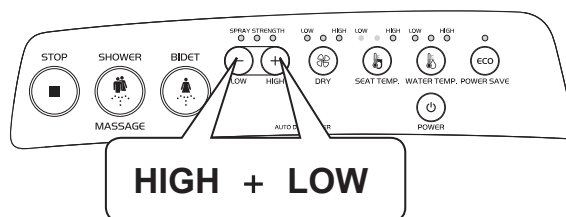
- 1 Press HIGH and LOW buttons of spray strength simultaneously for more than 2 seconds.

※ Nozzles extend and are water sprays for about 3 seconds.

#### Tips

##### ❖ Auto cleaning function of nozzles

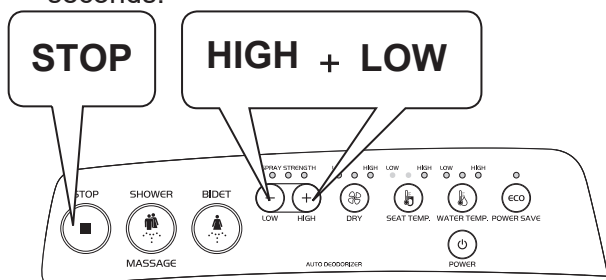
Auto cleaning function is available to nozzles, which will allow the nozzles to clean the nozzles and surroundings before and after shower and bidet.



### Clean nozzles during care

#### ● Fully clean nozzles during care

- 1 Open the seat and cover.
- 2 Press HIGH and LOW buttons of spray strength simultaneously for more than 2 seconds.  
※ Nozzles extend and water sprays for about 3 seconds.



- 3 Extend nozzles.  
※ Pull out the nozzle of shower or nozzle of bidet by hand when nozzles extend.

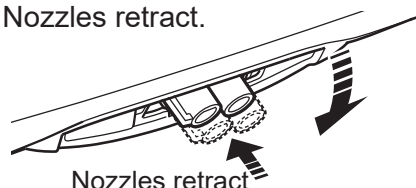
- 4 Clean by using sponge and so on.



※ Nozzles retract automatically in about 5 min.  
After nozzles retract, press HIGH and LOW buttons of spray strength simultaneously for more than 2 seconds and nozzle of shower extends again.

- 5 Press STOP button.

※ Nozzles retract.



#### [CAUTION]

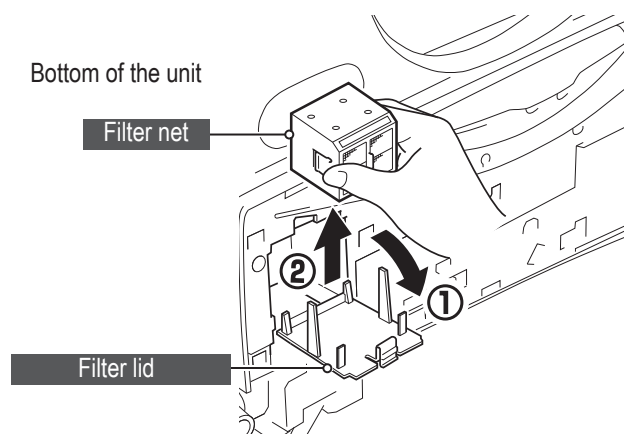
- Do not treat nozzles with great force.  
※ Risk of malfunction.
- Do not pull out or curve nozzles by force.  
※ Risk of malfunction.
- Do not clean nozzles with toothbrush.  
※ Risk of scratches.

## Deodorization effect wears off

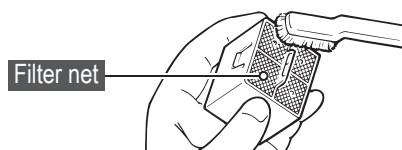
If deodorant box with too much dust which can't give full play to deodorant effect.

### Cleaning and maintenance methods of deodorization box

- 1 Unplug the power plug from the socket.
- 2 Remove the unit.
- 3 ReOpen the lid of deodorant box which under the unit, take out the deodorant boxmove the unit.



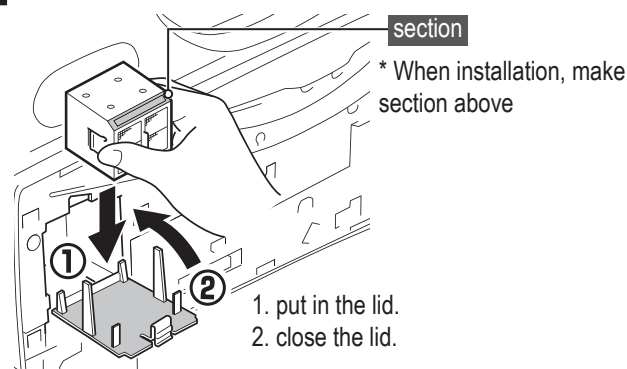
- 4 Use a toothbrush to clean the dust on the filter net.



#### [CAUTION]

- Do not flush the deodorant box with water.

- 5 Install deodorant box



- 6 Place the unit on the bowl.
- 7 Insert the plug into socket.

#### ⚠ CAUTION



**Do not put fingers into the lid.**

※ Otherwise it will lead to finger injury



**Installing a deodorant box,  
Please do not put your fingers  
in between the lid and ontology**

※ Otherwise it will lead to finger injury

- After cleaning, Please insert the plug into socket, confirm the set of moderate temperature same as before

- When using again.  
Please prepare and confirmation before using.

#### ■ The replacement of deodorant box

If still feel smell after cleaning ,the service life of deodorant box had come, deodorant box must be replaced deodorant box usually use for 7 years

- Note down the starting date  
First, Note down the starting date in the right column and take it as the basis for change.  
In addition, note down the starting date at the date mark of the new deodorant box.

Note down the starting date

Year      Month      Day

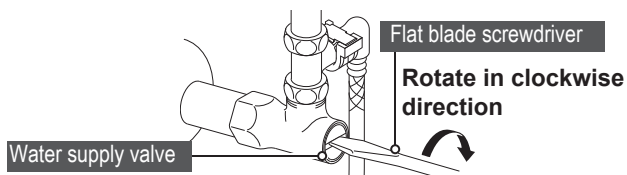
# Spray Strength of Warm Water Decreases

After using the product for a long period, the spray strength of warm water decreases. In this case, the filter should be cleaned in accordance with the following steps.

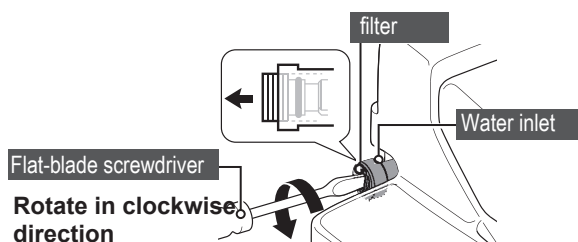
(The frequency of cleaning the filter is about once per year, depending on the water quality)

## Methods of cleaning the filter

- 1 Turn off water supply valve and stop water supplying.



- 2 Hold the water inlet on the lower left of the unit, rotate and remove the 'filter' in the middle.



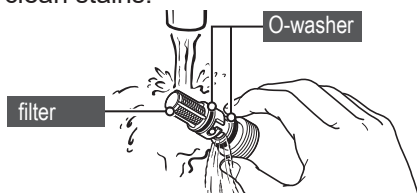
### ❖ When remove the filter

The water inlet may rotate as well due to its design. This is not a malfunction.

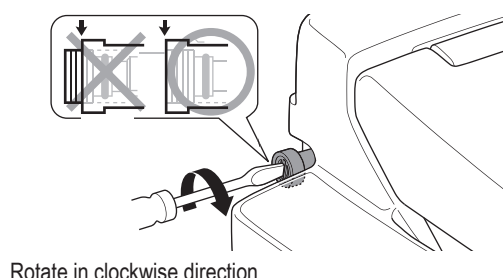
### [CAUTION]

- When remove the filter, please be careful that do not damage the water supply hose.

- 3 Wash 'filter' and 'O-washer' with water so as to properly clean stains.



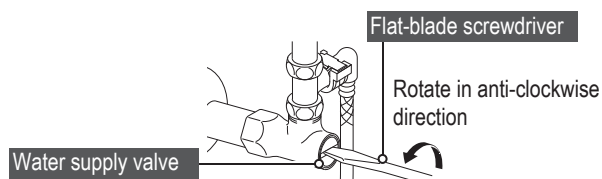
- 4 Hold the water supply stop and tighten the 'filter' by tools.  
※ Properly tighten the filter without leaving any gaps.



### [CAUTION OF INSTALLATION]

- When reinstall the filter after washing, please confirm that the filter has been properly insert.

- 5 Return the 'water supply valve' to the original place.



- 6 Check water leaks from water supply valve.

### ⚠ CAUTION

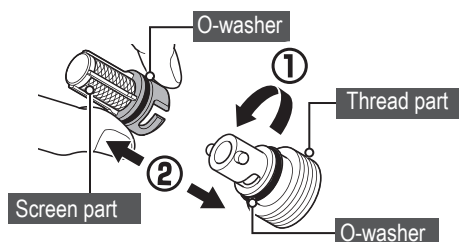


- Please turn off water supply valve before removing the filter.
- When reinstall the filter, please tighten it without leaving any gaps.
- When reinstall the filter, please confirm that no stain on O-washer.  
※ Stain on O-washer may lead to water leakage and indoor ponding.

### ■ Stubborn stain on filter

Dismantle the filter as thread part and screen part before washing with water.

- ※ Please do not scratch O-washer. Scratches on O-washer may lead to water leakage.
- ※ Do not scratch the screen by sharp stuff.
- ※ In case the screen is scratched, impurity in running water may enter the product, which could lead to malfunction.





# HOW TO PREVENT FREEZING AND CARE DURING NOT USING FOR A LONG PERIOD

In the following circumstances, please drain the water from the product.

Not using the electronic toilet seat for a long period due to travelling. (Risk of being clogged due to contaminated water.)

Electronic toilet seat installed to houses rarely used, such as villa and so on. (For houses without residents, the room temperature is low, which could lead to freezing easily.)

In cold winter, the electronic toilet seat may be broken due to internal freezing. In order to prevent freezing, please operate according to the following steps.

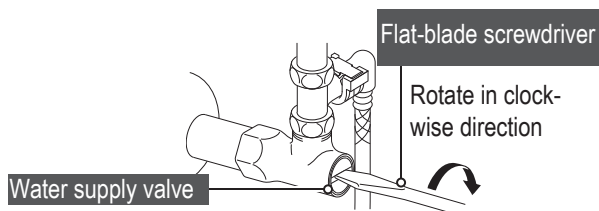
Do not unplug the power plug from outlet, keep the power on

## General anti-freezing measures

1. Set both 'WATER TEMP.' and 'SEAT TEMP.' to 'HIGH' and close the seat lid.  
If the product is in power save mode, please lift the power save mode.
2. Turn on the heater in the bathroom. ※ In case the heater is not available to the bathroom, please drain water in the unit in accordance with the following methods.

## Drain water from warm water tank

- 1 Turn off 'water supply valve' and stop water supply

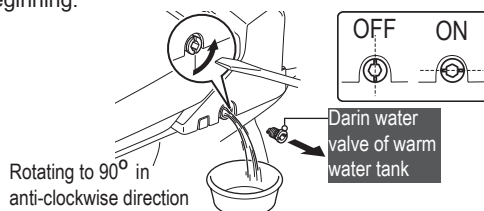


- 2 Operate the flushing handle and drain water from the tank.

- 3 Disconnect the power plug from outlet.

- 4 Dismantle the drain water valve of warm water temperature and drain water from warm water tank. Prepare container to collect water in advance (with volume over 1L).  
Dismantle drain water valve with flat-blade screwdriver by rotating it to 90° in anti-clockwise direction.

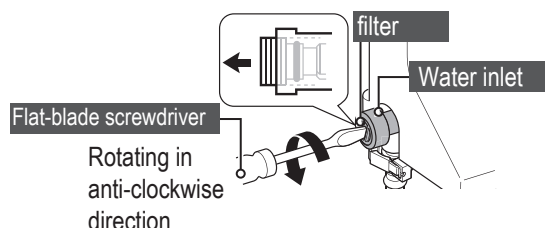
※ Be careful that the amount of water is huge at the very beginning.



- 5 Install drain water valve after draining.  
Rotating it to 90° in anti-clockwise direction with flat-blade screwdriver before tightly installation.

- 6 Release water in the water supply hose

- ① Place a basin or other containers under the filter.
- ② Hold the water inlet by hand and rotate and dismantle the filter with tools.

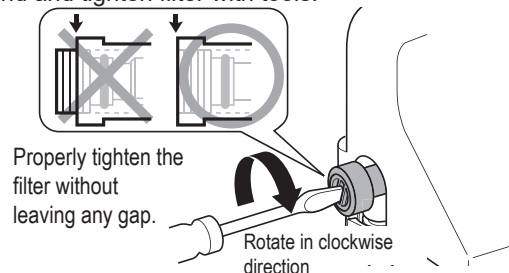


- ③ Disengage the unit from bowl.

- ④ Tilt the product and drain water in the water supply hose from strain stop.



- ⑤ After draining water, hold the water supply stop by hand and tighten filter with tools.



- ⑥ Install the unit to the bowl.

- 7 Connect the power plug to outlet.

- 8 Press SHOWER button and drain water in the unit.  
※ Cover the seat sensor window by hand and press SHOWER button.

- 9 Press STOP button in about 5 seconds.

- 10 Disconnect power plug from outlet.

### ■ For using again

Please refer to the preparation and confirmation before using.

### ⚠ CAUTION



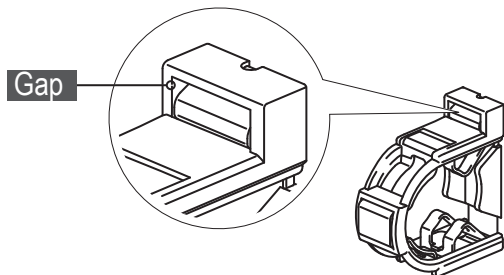
- Please turn off water supply valve before removing the filter.
- When reinstall the filter, please tighten it without leaving any gaps.
- When reinstall the filter, please confirm that no stain on O-washer.  
※ Stain on O-washer may lead to water leakage and indoor ponding.



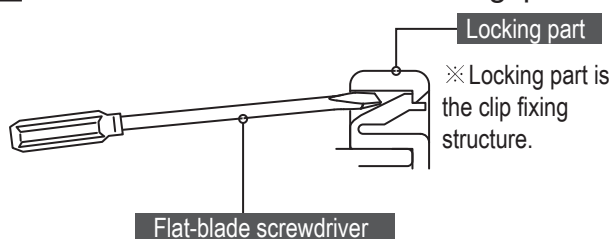
# TRANSFER PRODUCTS WHEN MOVING

## Dismantle water supply hose

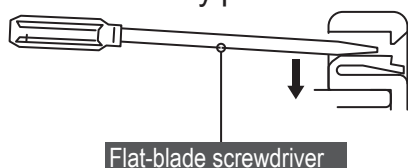
Dismantle the water supply hose after removing clips



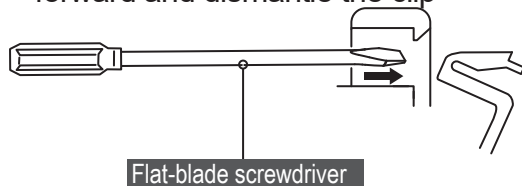
**1** Insert flat-blade screwdriver to the gap



**2** Push the inserted flat-blade screwdriver to the bottom of boxy part



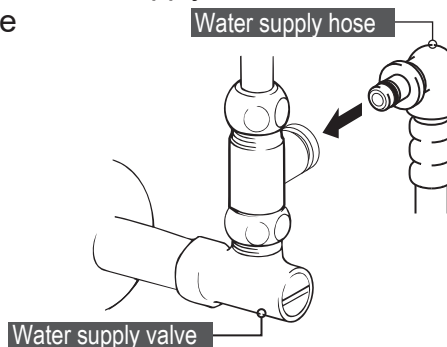
**3** When complete step 2, push the screwdriver forward and dismantle the clip



※ When push forward, slightly rotate the flat-blade screwdriver is helpful to remove the clip

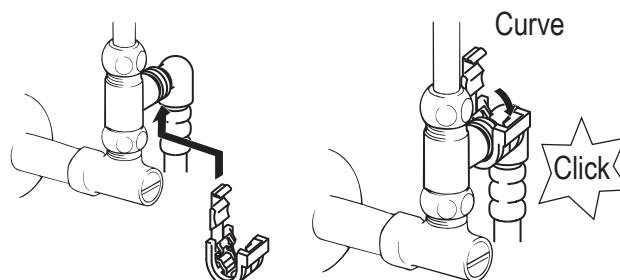
## Installation of water supply hose

**1** Install water supply valve and water supply hose



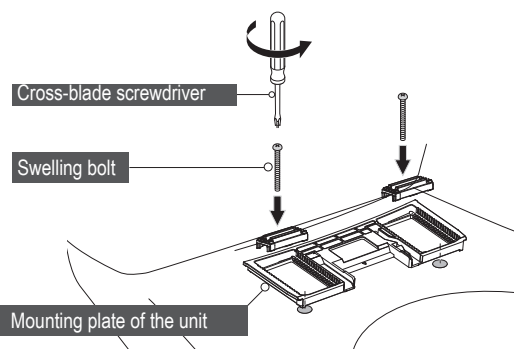
**2** Install clips according to drawing below until a 'click' sound is heard.

※ When the installation is completed, rotate the clip and confirm it is installed firmly. In addition, slightly pull the water supply hose to confirm that it is connected firmly.



**■** Dismantle and transfer the electronic toilet seat. To transfer the electronic toilet seat when moving, please dismantle it in accordance with the following steps.

1. Remove the electronic toilet seat unit in accordance with the steps mentioned in 'Cleaning the blocked part'
2. Loose both swelling bolts and remove them.
3. Dismantle the mounting plate of the unit.



# TROUBLE SHOOTING BEFORE REPAIR

Some simple malfunction can be fixed, therefore, please confirm the following troubles before repair.

If the problems cannot be solved with the help of following troubleshooting methods, please contact the dealer or aftersales service department.

For some problems, you may still need to pay the repair charges even your warranty is still valid, please confirm the following problems and records written in product quality assurance certificate.

## All functions

Symptoms	Probable causes	Recommended action	Page
All functions are not working (power indicator of control panel is on)	Power plug is disconnected	Check the power connection	-
	Electric leakage protective plug is disconnected, indicator of plug is off	Restore button of plug	-
	Power is 'cut-off' (power indicator is off)	Press POWER button to turn on the indicator of control panel of the unit	7
	Stain on the power plug	Properly plug the power plug. Wait for about 10 seconds when you replug the power plug	7
	Dirt on seat sensor window	When there is stain or water, etc. on the seat sensor window, please clean the sensor window with clean soft cloth to remove stain	-
	Seat sensor window is not working continuously	If the toilet seat is not installed properly, the seat sensor window may have detected the seat has been occupied, please dismantle the unit and reinstall it again	-

## SHOWER, BIDET

Symptoms	Probable causes	Recommended action	Page
Water does not spray out of spray wands or nozzles.	Water supply valve is off	Rotate the water supply valve in anti-clockwise direction	7
	Filter plugged	Clean the filter	26
	Pipe pressure is too low. Spray strength is adjusted to the lowest level.	Press HIGH button of spray strength	11/12
	Seat sensor is not detecting the user	Change sitting position, like properly sit on the seat	-
	Wearing clothes which are hard to be detected by the seat sensor	Clothes in light color is easy to be detected	-
	Warm water tank is not filled with water	It will take about 1-2 min. when you use the product for the first time	8
Water temperature is not increased	Warm water temperature is not adjusted to a proper temperature	Press WATER TEMP. and adjust it to a proper temperature	9
	Cleaning function has been used for quite a long time	The product stores water in the tank. Therefore, temperature of cleaning water decrease when shower (bidet) has been used for a long time. This symptom is not abnormal.	-
Water temperature is not increased	The product is in power save mode	Lift power save mode	14
Spray strength of cleaning water is low	Spray strength is adjusted to low level	Press HIGH button of spray strength. If the spray strength is still low after adjustment, press HIGH and WATER TEMP. buttons simultaneously for over 2 seconds, the spray strength will be increase to another level. However, warm water is consumed faster	15

## SEAT HEATING

Symptoms	Probable causes	Recommended action	Page
Seat temperature is not increased	Seat temperature has not been set to a proper temperature	Press SEAT TEMP. and set it to a proper temperature	9
	The product is in power save mode	Lift power save mode	14
Seat is cold after sitting on it for a long time	Auto shut off of seat heating is activated	Inactivate auto shut off of seat heating	15
	The electronic toilet seat has been used for over 1 hour	If the seat has been being occupied for over an hour, seat heating will automatically switched off. Please stand up and sit on the seat again	-

## Warm air dryer

Symptoms	Probable causes	Recommended action	Page
No warm air	Seat sensor is detecting or not	Change sitting position, like properly sit on the toilet seat	-
	Wearing clothes which are hard to be detected by the seat sensor	Clothes in light colors are easy to be detected	-
Air is not warm	Warm air temperature is not set to a comfortable temperature	Press DRY button and then set it to a comfortable temperature.	13

## Others

Symptoms	Probable causes	Recommended action	Page
Water drops on the back of seat lid	Spraying water leaves water drops on the back of seat lid	Please clean the seat lid frequently. Besides, if the seat is properly occupied, the problem of spraying water splashing will be reduced	-
The unit shakes and slides	The unit has not been locked	Push the unit by force	25
	Mounting of the unit loose	Tighten the fixing bolts of mounting plate by cross-blade screwdriver	-
There is noise from the unit When connect the power plug to plug seat When stop shower, bidet	<p>This is not malfunction.</p> <p>This is sound due to normal working of the electronic toilet seat.</p> <p>There is no problem if the adjustment of spray strength and cleaning parts is working normally.</p>		-

## Others (continued)

Symptoms	Probable causes	Recommended action	Page
Power indicator twinkles	Water is not supplied to the unit. (water break, water supply valve is off and so on)	Turn on water supply valve after supplying water and test the unit. If the indicator still twinkles, please unplug it and send it to repair.	7
	Warm water, seat or dry may malfunction.	If it still twinkles when the POWER is off, there is malfunction with it. Please unplug it and send it to repair.	-
Rear rubber mat under the seat (the internal embossing part) does not touch the toilet rim(embossing)	This is not malfunction. The rear rubber mat is designed to be embossed (internal embossment), please use it free from concerns.		-
A side of front rubber mat under the seat does not touch the toilet rim	This is not malfunction. The front rubber mat is designed to have an embossed side, please use it free from concerns.		-

## ABOUT SAFE SERVING YEARS

Theoretical safe serving years refers to serving years without any accident of electronic toilet seat used by ordinary family under standard using conditions, correct maintenance and management in theory.

### ■ Standard using conditions

Environment conditions	Voltage·frequency	AC220V·50Hz
	Room temperature	20°C
	Supplying water temperature·supplying water pressure	15°C·0.2MPa
	Requirements of installation site	Independent toilet, which is separated from bathroom
Loading conditions	Rated load	Set the product in accordance with the specifications of product
Theoretical duration	A family with four people (male: 2, female:2) Usage frequency: pass solid waste: once/day·person Pass water: male: 4 times/day·person, female: 4 times /day·person The functions of electronic toilet seat will be used for 15 second when the seat is occupied each time.	
Maintenance	Using the product according to the general usage of the manual book, and maintain, check and repair the product regularly.	



[Theoretical safe serving life of the product] 10 years  
Stop using products which has exceeds the safe serving life. If the product exceeding safe serving life is used, there may be risk of accidents like fire, personal injury and so on due to aging of electrical components

### CAUTION:

- (1) Due to various storage environment, using environment (like stable power supply, temperature and humidity of environment, water quality and so on) and using methods, actual safe serving life of the product is various. Actual safe serving life of products used in public places may be greatly reduced.
- (2) Theoretical safe serving life is not equal to warranty free of charge.
- (3) In order to ensure the theoretical safe serving life of the product, please use, clean and maintain the product in accordance with methods written in the manual book, and call the hotline of aftersales of manufacturer when necessary (like malfunction occurs).
- (4) For accidental safety accidents occurred during the safe serving life, the manufacturer shall not provide compensation or repair free of charge. To the extent permitted by law, the company reserves the right of providing a final explanation to the safe serving life.

# After-sales Service

## 1. Before you submit the repair application

If a failure occurs to the product, please refer to 'General Failure Removal Instructions'.


If the failure could not be fixed, please contact the store where you purchased the product, or contact the Grohe Copany.

If any of the following occurs, please contact Grohe Copany no matter a failure has occurred or not.

- You still do not understand some items even if you follow the Instruction .
- The power cable is scratched, or the plug loosens.
- The socket, power plug or power cable overheats.

The above situations may lead to accidents if no measures are taken. Please do contact our technicians.

### **Warning**

- If the electronic toilet seat, power plug or power cable fails (abnormal sound, odor, smoking, high temperature or crack), you should immediately unplug and submit repair application. 
- ※ Otherwise, it may easily cause electric shock or fire.
- If the electronic toilet seat and water supply valve leak, unplug it and shut off the water supply valve. Otherwise, it may easily cause electric shock, fire or ponding.

### **Warning**

Please do not disassemble, repair or reform the product if you are not professional repairer. Otherwise, it may lead to electric shock or fire, or wrong start of the product which will injure the user.



## 2. Please read through the Quality Assurance

This product is attached with Quality Assurance.

Please confirm the information on it and properly keep it.

Repair within warranty is not necessarily free, therefore, please carefully read the content of the Quality Assurance.

## 3. When you apply for repair

### **Repair within warranty**

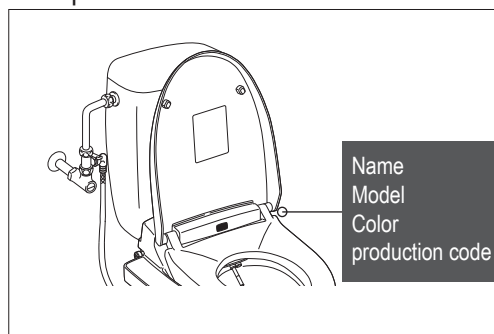
Please present the Quality Assurance at repair. The repair will proceed according to the specifications on the Quality Assurance.

### **Information needed**

1. Address, name and telephone number
2. Model, color and production code.
3. Installation date (please refer to the Quality Assurance.)
4. Failure description and the anomaly (please be as detailed as possible).
5. The date you expect on-the-spot service.

### **Repair after warranty**

Given the function of the product is maintained, repair can be done with payment according to client's requirement.



## 4. Questions related to the product

If you have questions regarding the product and its usage, please call Grohe hot line.

# SPECIFICATIONS

Grade		39885L00
Rated power		220V, 50Hz
Rated power consumption		316w
Suitable tap water pressure range	Minimum pressure	0.06 MPa (flow water pressure)
	Maximum pressure	0.75 MPa (static water pressure)
Operating temperature range		0°C - 40°C
Product dimensions		L546mm*W474mm*H149mm
Water inlet type		Direct inlet flow
Wash	Warm water supply type	Water tank 0.67L
	Posterior wash volume	About 0.29~0.55 L/min (3/5 adjustment levels), water pressure 0.2 MPa
	Feminine wash volume	About 0.46~0.65 L/min (3/5 adjustment levels), water pressure 0.2 MPa
	Warm water temperature	Close(water temperature) low (about 32°C) ~ high (about 40°C) (6 adjustable levels)
	Max. power of warm water heater	275W
	Safety device	Thermal fuse
Warm air dryer	Air volume	About 0.2 cubic meter/min
	Warm air temperature	low (about 40°C) ~ high (about 60°C) (3 adjustable levels)
	Max. power of warm air heater	310W
	Safety device	Thermal fuse
Heated seat	Surface temperature	In use: room temperature·about 28°C~38°C) (6 adjustable levels) Effective electricity saving setup: room temperature·about 27°C~30°C One touch electricity saving (8h) setup: room temperature
	Max. power of toilet seat heater	45W
	Safety device	Thermal fuse
Deodorizing function	Deodorizing method	Chemical absorption by deodorizer cartridge
	Deodorizing capacity	Power deodorizing: 0.11 m3/min Full power deodorizing: 0.14 m3/min
Others	Posterior massage wash	●
	Nozzle cleaning	●
	Seat heating auto off	●
	Antibacterial resin	Lid, seat, nozzle, control panel
	Slow closing seat and cover	●
	One-touch removal seat cover	●
	Overall pull-out removal	●
	Electricity saving	Effective electricity saving (24H) one-touch electronic saving (auto resuming after 8 hours)

## Warranty Card

The product is warranted for one year according to the description written on this warranty card.

Please submit this warranty card to local dealer or service center.

Model :		Serial Number :	
Purchaser			
Company :			
Address :			
City :		Country :	
Phone :	Fax :	E-mail :	
Dealer(Company)			
Address :			
Installation Date :		Warranty period :	
		2 year from purchase date	

Complete the above warranty card when purchasing the product.

Check the information and keep it safe.

**Notice: the warranty does not cover the following.**

1. Defects and/or malfunctions from failure to properly install, operate and/or maintain the unit in accordance with the installation manual.
2. Damage from abuse, fire, flood, freeze, and any other acts of nature.
3. Damage resulting from unauthorized alterations, attachments and/or repairs.
4. If the product was not installed properly for residential use.
5. Damage from installing the unit in an environment with animals, mices or insects.
6. Damage caused by excess moisture or from water clogging the water closet.
7. Damage from not being installed in accordance with all applicable local codes, ordinances and good trade practices.
8. Color fading due to use in wrong environments.
9. Damage from consumable chemicals.
10. The warranty will not be covered without providing the date of purchase with original receipt.
11. Damage from misuse due to not following the installation manual.







Dudukan-WC Projectline

GROHE GERMANY

99.1623.131/ÄM 254024/04.22

[www.grohe.com](http://www.grohe.com)

*Pure Freude  
an Wasser*

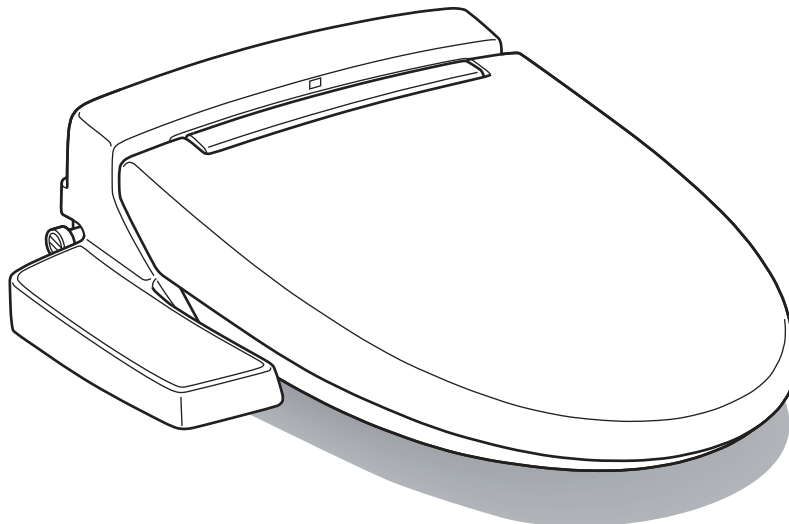
**GROHE**

39885L00

## Dudukan Toilet Canggih

---

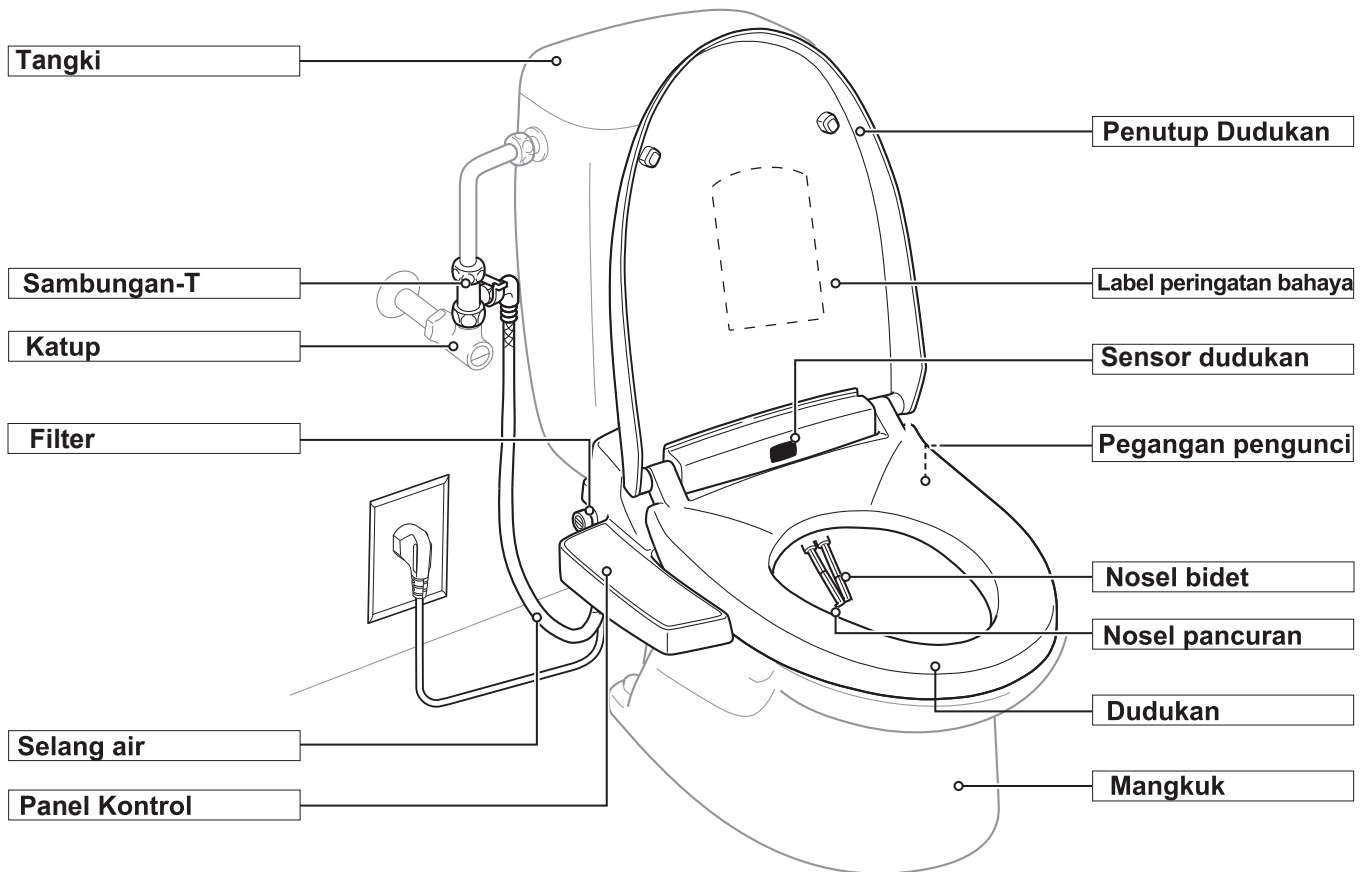
### Manual Pengguna



Terima kasih telah membeli produk ini.  
Sebelum menggunakan produk, harap membaca seluruh instruksi operasi.  
Setelah produk dipasang, simpanlah manual ini di tempat yang aman di mana anda dapat membacanya lagi dengan mudah.

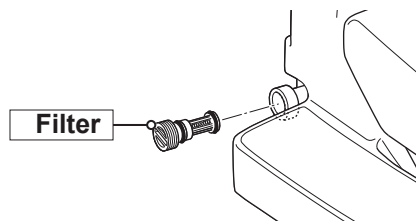
# NAMA KOMPONEN

## Unit Utama



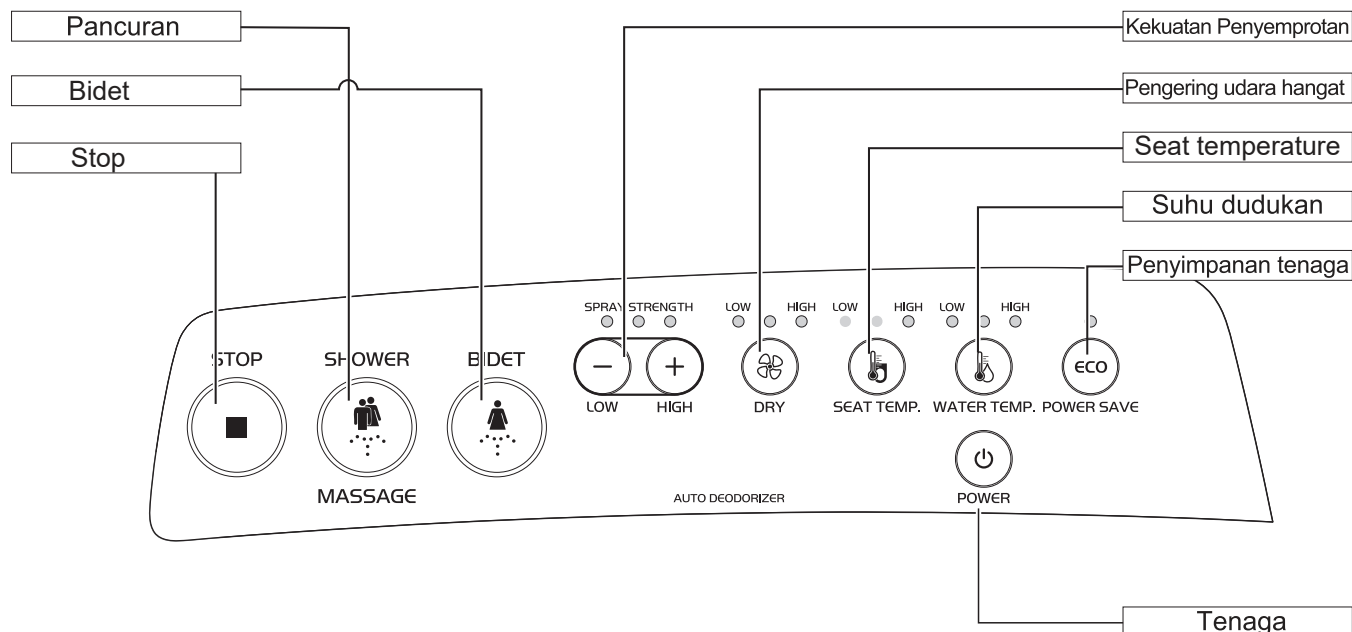
## Filter

< Bagian kiri dari unit >

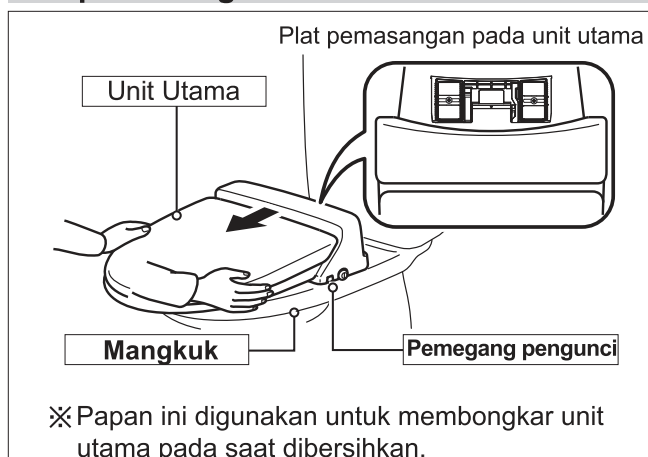


- ※ Hilangkan benda asing dari air yang mengalir.
- ※ Harap matikan katup pada saat melepas filter.  
Sedikit air mungkin akan mengalir keluar pada saat melepas; oleh karenanya harap meletakkan wadah di bawah katup. (Harap mengacu pada P26)

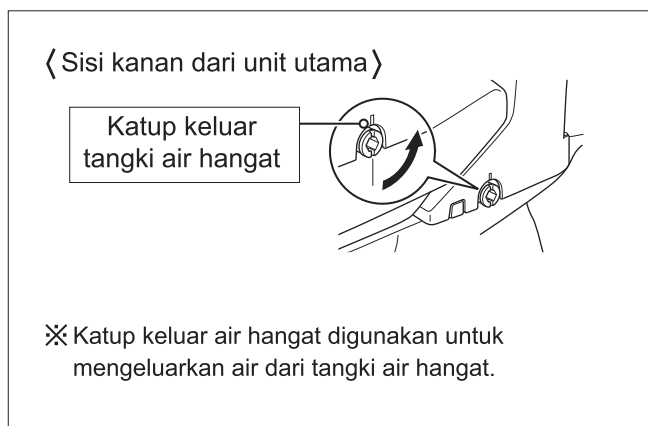
## Operasi



### Pemegang pengunci plat pemasangan dari unit utama



### Katup keluar tangki air hangat






### Daftar Isi

Nama Komponen .....	1
Peringatan Keamanan .....	3
Peringatan Penggunaan .....	6
<b>Instruksi Penggunaan</b>	
● Persiapan dan konfirmasi sebelum menggunakan...	7
① Pastikan apakah katup sudut telah dinyalakan.....	7
② Steker tenaga listrik dan outlet pembumian/grounded...	7
③ Menguji fungsi pancuran.....	8
④ Menyesuaikan suhu air .....	9
⑤ Menyesuaikan suhu dudukan.....	9
● Operasi Dasar .....	10
① Fungsi deodorisasi otomatis.....	10
② Pancuran dengan air hangat.....	11
③ Pengeringan dengan udara hangat.....	12
<b>Fungsi yang lebih nyaman</b>	
● Penyimpanan tenaga.....	14
● Lain-lain .....	15
● Informasi untuk pengguna .....	19
<b>Pembersihan dan pemeliharaan</b>	
● Pembersihan dan pemeliharaan sehari-hari .....	20
● Bersihkan setelah mengangkat penutup dudukan.....	21
● Bersihkan bagian yang tersumbat dari dudukan toilet.....	22
● Pembersihan dan perawatan nosel.....	24
● Kekuatan penyemprotan dari air hangat menurun.....	25
Bagaimana mencegah pembekuan perawatan selama tidak digunakan untuk waktu yang lama.....	26
Transfer produk pada saat pindah .....	27
Pencarian sumber masalah sebelum perbaikan.....	28
Masa penggunaan aman .....	32
Jasa purna jual .....	33
Spesifikasi .....	34

# PERINGATAN HATI-HATI UNTUK KESELAMATAN (Harap diikuti dengan sungguh-sungguh)

Bacalah dengan hati-hati peringatan keamanan berikut ini sebelum memasang untuk memastikan penggunaan yang benar. Tidak memperhatikan peringatan keamanan berikut ini dapat berakibat pada kecelakaan serius. Pantaulah dengan sungguh-sungguh hal berikut ini untuk menjaga keselamatan anda.

## Penjelasan istilah dan tanda

<b>PERINGATAN BAHAYA</b> . . .	Mengindikasikan potensi situasi berbahaya di mana, jika tidak dihindari atau tidak digunakan dengan benar, dapat berakibat pada kematian atau luka serius
<b>PERINGATAN HATI-HATI</b> . . .	Mengindikasikan potensi situasi berbahaya di mana, jika tidak dihindari atau tidak digunakan dengan benar, dapat berakibat pada kematian atau luka serius
 . . .	Tanda “PERHATIAN!” (digunakan bersama dengan “PERINGATAN BAHAYA” dan “PERINGATAN HATI-HATI” di atas untuk menarik perhatian anda. Harap membaca dengan seksama dan mematuhi dengan sungguh-sungguh
 . . .	Tanda “Dilarang” mengindikasikan “harap jangan lakukan!”
<b>Dilarang</b>	
 . . .	Tanda “Perhatikan setiap saat” mengindikasikan “harap lakukan!”
<b>Perhatikan</b>	



## PERINGATAN BAHAYA

- Dalam hal terdapat masalah (suara yang tidak lazim, bau yang tidak lazim, asap, suhu yang tinggi, pecah) dengan unit utama dari E-bidet, steker atau kabel listrik, harap dengan segera mencabut kabel listrik dan hubungi jasa purna jual.  
※ Jika tidak dilakukan, sengatan listrik atau kebakaran dapat dengan mudah terjadi.
- Dalam hal kebocoran air dari E-bidet atau katup aliran, harap mencabut kabel listrik dan mematikan katup aliran.  
※ Jika tidak dilakukan, sengatan listrik atau kebakaran dapat dengan mudah terjadi.

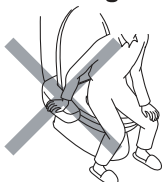


- Harap dengan teratur membersihkan debu pada permukaan steker tenaga listrik. Harap mencabut steker sebelum membersihkan dan bersihkanlah steker dengan kain yang kering.  
※ Jika tidak dilakukan, terlalu banyak debu dapat menyebabkan kebakaran.
- Harap memegang steker pada saat mencabut.  
※ Jika anda memegang kabel kemudian mencabut, steker atau kabel dapat rusak, sehingga dapat berakibat pada sengatan listrik atau kebakaran.
- Masukkan steker tenaga listrik dengan benar.  
※ Jika tidak dilakukan, sengatan listrik atau kebakaran dapat dengan mudah terjadi.



Harap tidak berdiri di atas penutup dudukan atau panel kontrol, atau menggunakan penutup dudukan atau panel kontrol untuk menahan tangan anda.

※ Jika tidak diikuti dapat berakibat pada kerusakan yang dapat menyebabkan luka.



Harap menggunakan selang aliran air yang baru yang termasuk di dalam produk. Menggunakan selang aliran air yang lama dilarang; jika tetap dilakukan, kebocoran air atau noda dapat dengan mudah terjadi.





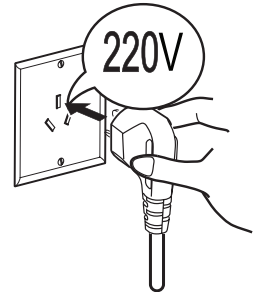
## PERINGATAN BAHAYA

- Dalam hal menggunakan produk untuk waktu yang lama, aturlah suhu pada mode "OFF" ("mati").
- Jika orang-orang berikut menggunakan produk ini, suhu kursi harus disetel ke mode 'OFF'. (Anak-anak, manusia lanjut usia, pasien rumah sakit, mereka yang tidak dapat menyesuaikan suhu sendiri, mereka dengan jenis kulit sensitif, mereka yang mengonsumsi pil yang menyebabkan kantuk seperti obat tidur, mereka yang mengonsumsi alkohol, mereka yang berada dalam keadaan sangat lelah.)
  - ※ Luka bakar suhu rendah dapat terjadi jika menggunakan suhu dalam mode lain selain mode "OFF" untuk waktu yang lama.



- Hanya sambungkan ke dudukan steker pada AC220V.
- Jangan menggunakan perpanjangan dan lain-lainnya, yang melebihi spesifikasi tenaga listrik.

※ Resiko sengatan listrik atau kebakaran.



- Jika menggunakan pengering udara hangat untuk jangka waktu yang lama, aturlah suhu pengering udara ke mode "RENDAH".
- Pada saat mereka yang tersebut di bawah ini menggunakan produk, suhu pengering harus diatur ke mode "RENDAH".
  - ※ Luka bakar suhu rendah dapat terjadi jika menggunakan suhu dalam mode lain selain mode "RENDAH" untuk waktu yang lama.



- Jangan membongkar, memperbaiki atau mengubah model produk. Hanya personil jasa terkualifikasi yang harus melakukan jasa pemeliharaan terhadap produk.
  - ※ Resiko sengatan listrik atau kebakaran, yang dapat mengarah pada operasi yang tidak lazim dan luka pribadi.



- Jangan memasukkan atau mencabut steker tenaga listrik dengan tangan yang basah.
  - ※ Resiko sengatan listrik atau kebakaran.



- Jika air dalam toilet membeku, upaya anti pembekuan harus dilakukan.**
- ※ Resiko kebakaran dan banjir dalam ruangan karena kerusakan yang disebabkan oleh air yang membeku dalam toilet.



- Harap pastikan bahwa bagian internal dari baik dudukan toilet elektronik dan panel kontrol, dan steker tenaga listrik eksternal tidak tersiram dengan air atau deterjen.
  - ※ Resiko sengatan listrik atau kebakaran.



- Jangan merusak kabel tenaga listrik dan memotongnya; jangan memodifikasi, melipat, memperpanjang, menggulung, menekuk kabel dengan paksa atau memberikan tekanan yang berlebihan pada kabel dengan meletakkan sesuatu yang berat di atas kabel.**
- ※ Resiko kerusakan dari kabel listrik, yang dapat mengarah kepada sengatan listrik atau kebakaran.



- Produk harus menggunakan pembumian listrik/grounded.
  - ※ Dalam hal terdapat malfungsi atau kebocoran listrik, hal ini berpotensi kepada bahaya sengatan listrik.
  - ※ Dalam hal tidak tersedia terminal grounded, harap hubungi perusahaan instalasi listrik.



- Jangan menggunakan steker tenaga listrik yang rusak dan dudukan steker yang longgar. Jika kabel listrik rusak, harap menghubungi departemen jasa purna jual atau toko untuk menghindari potensi bahaya. Steker tenaga listrik yang rusak dan dudukan steker yang longgar tersebut harus diganti oleh personil jasa yang memenuhi kualifikasi.**



※ Resiko sengatan listrik atau kebakaran.



- Untuk menghindari kemungkinan adanya bahaya yang disebabkan oleh pengaturan ulang dari pemotongan termal yang salah, produk tidak dapat dikendalikan oleh saklar eksternal, seperti dudukan steker dengan pengukur waktu.**



- Harap periksa apakah pemutus kebocoran pada kabel tetap harus disediakan



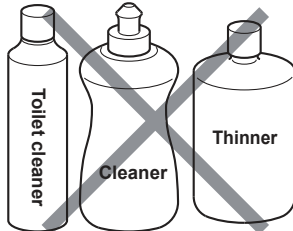
※ Dapat dengan mudah berakibat pada sengatan listrik karena adanya malfungsi atau kebocoran listrik.  
※ Dalam hal tidak tersedianya pelindung kebocoran listrik, harap menghubungi perusahaan instalasi listrik.



## PERINGATAN HATI-HATI

Pada saat membersihkan bagian plastik dari produk, jangan menggunakan deterjen yang tidak sesuai (pembersih toilet, pembersih apartemen, penghilang warna, benzena, tiner cat, bubuk pembersih, kresol).

\* Melakukan hal ini dapat menyebabkan luka pribadi karena bagian plastik yang rusak.



Dilarang

- Pada saat membongkar penyaring, katup aliran air harus dimatikan.
- Pada saat memasang penyaring, harap kencangkan dengan benar tanpa meninggalkan jarak.

\* Resiko kebocoran air dan banjir dalam ruangan.



Jauhkanlah setiap materi yang bersifat mudah terbakar, termasuk puntung rokok dan asbak, dan lain-lain, dari produk.

\* Jika tidak dilakukan dapat menyebabkan resiko kebakaran.



Kosongkan air dari unit dan cabutlah listrik jika tidak akan digunakan untuk suatu jangka waktu tertentu.

\* Jika tidak dilakukan dapat menyebabkan kebakaran atau banjir dalam ruangan karena kerusakan yang disebabkan oleh air yang membeku dalam toilet.

\* Jika tidak dilakukan dapat menyebabkan dermatitis karena air yang kotor.



Pada saat bagian keramik dari dudukan retak atau rusak, jangan menyentuh bagian yang rusak.

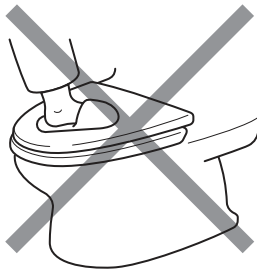
\* Melakukan hal ini dapat menyebabkan luka. Gantilah sesegera mungkin.



Jangan sentuh

Jangan berdiri atau duduk di penutup dudukan.

\* Resiko kerusakan, yang dapat menyebabkan luka pribadi.



Jangan menekuk atau merusak kabel aliran air.

\* Jika dilakukan dapat menyebabkan kebocoran air atau banjir.



Jangan menggunakan katup aliran air untuk menahan tangan anda atau menginjak katup aliran air.

\* Jika dilakukan dapat menyebabkan kebocoran air atau banjir.



Selang aliran air harus disambungkan pada air yang mengalir dan layar penyaring harus dipasang.

Jika terdapat noda atau debu dan lain-lain pada layar penyaring, harap bersihkan layar penyaring.

\* Jika tidak dilakukan dapat menyebabkan sengatan listrik, kebakaran dan infeksi dermatitis karena korosi di dalam produk



Steker tenaga listrik harus dicabut pada saat membersihkan produk.

\* Tidak melakukan hal ini dapat menyebabkan sengatan listrik.



Pada saat mereka yang tersebut di bawah ini menggunakan produk, harus berhati-hati agar mereka tidak jatuh (Anak-anak, manusia lanjut usia, mereka yang tidak dapat duduk dan berdiri sendiri.)

\* Anak-anak tidak boleh bermain dengan produk. Anak-anak tidak boleh menggunakan produk sendiri.  
\* Jika jatuh dapat menyebabkan luka pribadi atau kerusakan pada penutup dudukan.



Jangan bersandar pada penutup dudukan.

\* Jika dilakukan dapat menyebabkan adanya goresan dan menyebabkan kerusakan pada penutup dudukan.

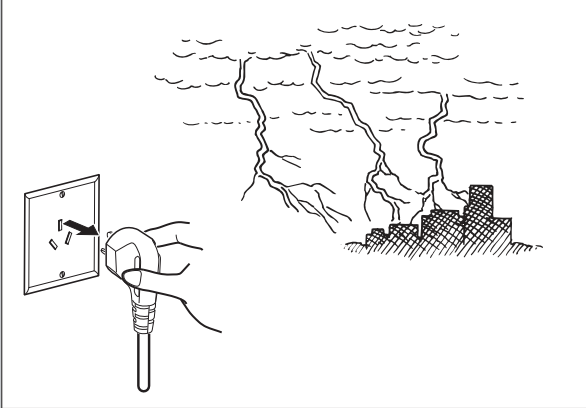




# PERINGATAN HATI-HATI SAAT MENGGUNAKAN

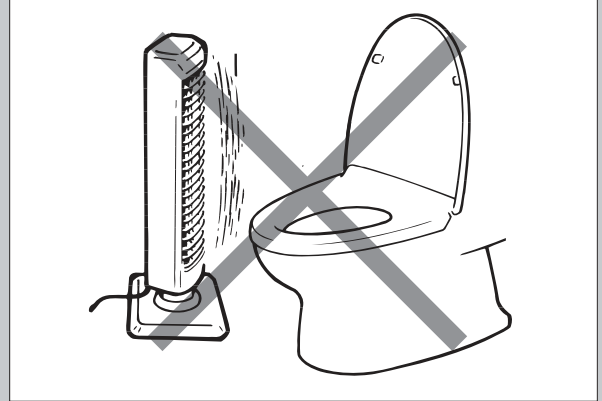
■ Harap dengan sungguh-sungguh mematuhi peringatan hati-hati berikut ini untuk mencegah terjadinya malfungsi.

Dalam hal terdapat petir atau kilat di sekitar, harap cabutlah steker tenaga listrik dari dudukan steker.  
※ Resiko terjadinya kecelakaan atau malfungsi.



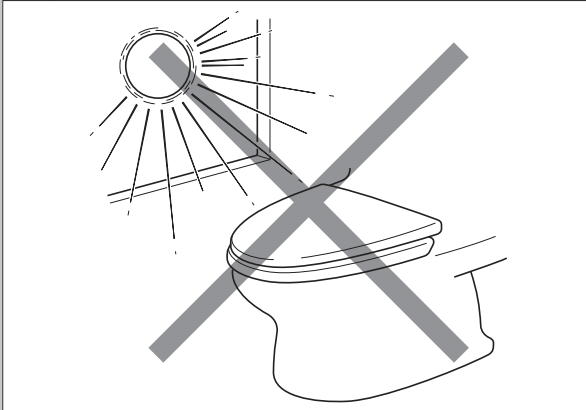
Jauhkanlah pemanas atau penghangat, dan lain-lain, dari E-bidet.

※ Resiko perubahan warna atau malfungsi.



Hindari sinar matahari langsung.

※ Resiko perubahan warna dari bagian yang terbuat dari resin.



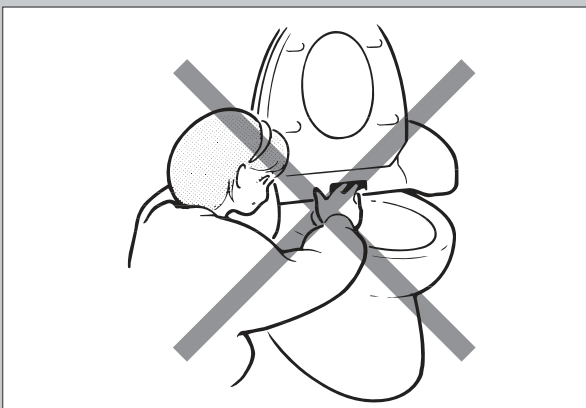
Jangan dengan kasar membuka dan menutup dudukan dan penutup toilet.

※ Resiko terjadinya pecah atau malfungsi seperti kebocoran listrik.



Jangan menghalangi outlet udara hangat.

※ Resiko terjadinya malfungsi.

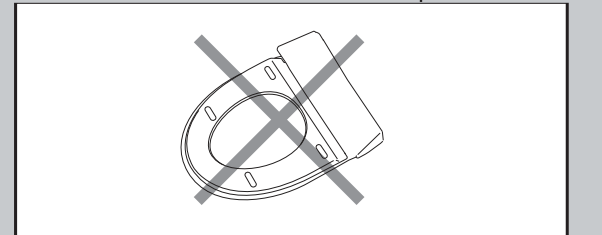


Jangan membersihkan bagian yang terbuat dari plastik seperti dudukan dan penutup toilet dengan kain atau kertas toilet kering.

※ Resiko tergores.

Jangan menyambungkan produk kepada tenaga listrik jika berada pada instalasi yang tidak seimbang, seperti bergerak ke atas dan ke bawah, inversi dan dan seterusnya.

※ Resiko kerusakan seketika dari produk.



# INSTRUKSI OPERASI

## Persiapan dan Konfirmasi sebelum Menggunakan

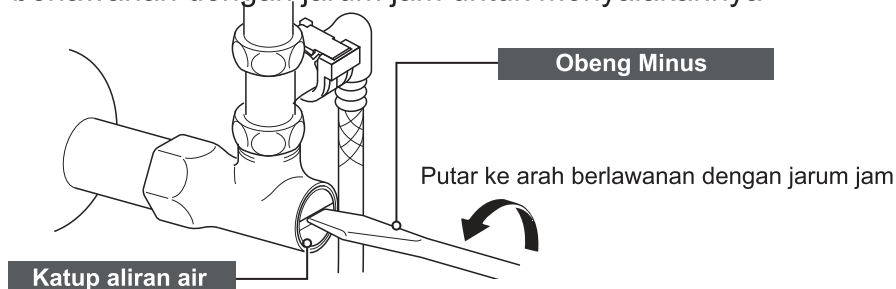
Jika ini adalah pertama kalinya anda menggunakanudukan toilet elektronik, langkah-langkah berikut ini harus dipastikan.

※Metode menyalakan/mematikan katup aliran air dalam pedoman ini mungkin berbeda dengan keadaan yang sebenarnya.

### LANGKAH 1 Periksalah apakah katup aliran air telah dinyalakan.

1

※Jika “katup aliran air” masih dimatikan, harap memutar ke arah berlawanan dengan jarum jam untuk menyalakannya.



### LANGKAH 2

2

Sambungkanlah steker tenaga listrik ke dudukan steker.

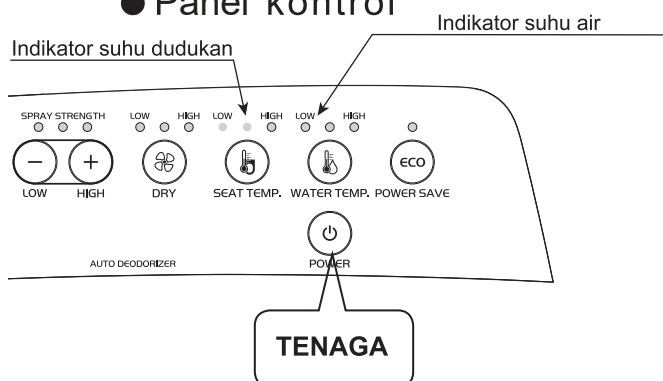
- Sambungkanlah “steker tenaga listrik” ke dudukan steker (AC220V).

- Pastikan bahwa indikator “RENDAH” dari kedua SUHU DUDUKAN dan SUHU AIR menyala.

※Indikator dari kedua SUHU DUDUKAN dan SUHU AIR pada panel kontrol harus menyala. Jika indikator mati, tekan tombol TENAGA/POWER pada panel kontrol untuk menyambungkan/mematikan tenaga listrik.

※Jika tenaga listrik mati, seluruh fungsi tidak tersedia.

### ● Panel kontrol



# **LANGKAH**

# **3**

## Menguji fungsi pancuran

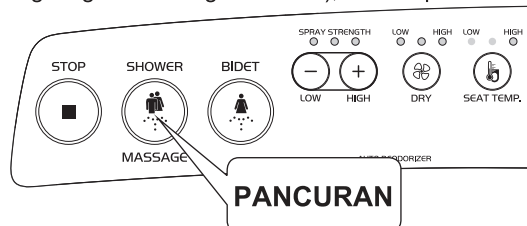
- Tutupilah jendela sensor dudukan dengan kertas atau kain.

※Jendela sensor dudukan mungkin tidak akan mengeluarkan respon jika tertutup oleh kertas atau kain hitam.

※Sensor dudukan tersedia pada dudukan toilet elektronik, yang dapat mengetahui jika seseorang duduk di dudukan toilet.

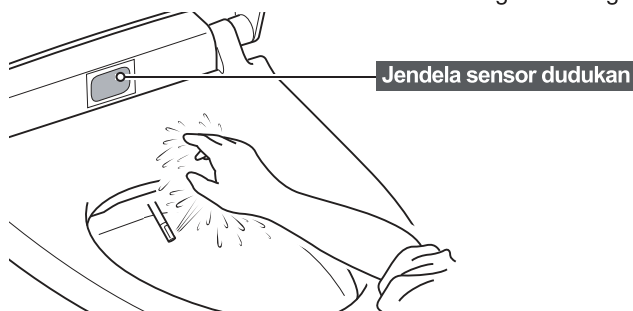
Jika tidak ada yang menduduki dudukan toilet, maka fungsi pancuran, bidet dan pengering udara hangat (jika pengering udara hangat tersedia), tidak dapat dimulai.

- Tekanlah tombol PANCURAN.

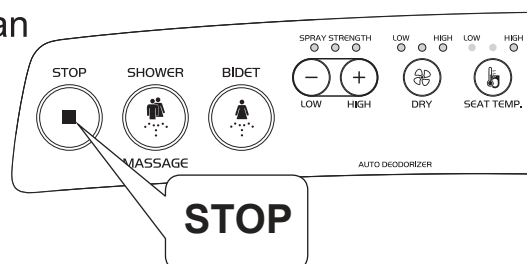


- Tutupilah bagian depan dari nosel dengan tangan anda yang lain untuk menghentikan aliran air.

※Jika ini adalah pertama kalinya anda menggunakan produk, akan memakan waktu 1-2 menit untuk memasukkan air ke dalam tangki air hangat.



- Tekanlah tombol STOP untuk menghentikan pancuran.



- Harap membaca operasi dasar dari produk dan periksalah fungsi lainnya.

## **⚠ PERINGATAN BAHAYA**



- Hanya sambungkan ke dudukan steker pada AC220V.
  - Jangan menggunakan perpanjangan dan sebagainya yang melebihi spesifikasi tenaga listrik.
- ※Resiko kebakaran.



- Jangan menggunakan selang aliran air yang lama, Harap gunakan selang aliran air yang baru yang ada bersama dengan produk.
- ※Resiko kebocoran air atau noda.

## LANGKAH

# 4

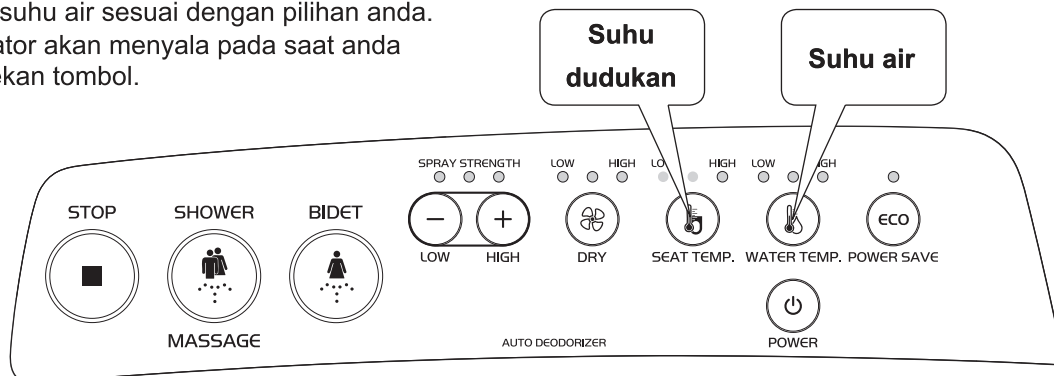
## Menyesuaikan suhu air hangat

### ● Tekanlah tombol SUHU AIR.

※Suhu air hangat dapat diatur dalam 3 mode (“OFF/MATI (suhu air)”, “RENDAH (sekitar 32°C)” sampai “TINGGI (sekitar 40°C)”).

Aturlah suhu air sesuai dengan pilihan anda.

※Indikator akan menyala pada saat anda menekan tombol.



## LANGKAH

# 5

## Menyesuaikan suhu dudukan

### ● Tekanlah tombol SUHU DUDUKAN.

※Suhu dudukan dapat diatur dalam 6 mode (“OFF/ MATI (suhu ruang)”, “RENDAH (sekitar 28°C)” ~ “TINGGI (sekitar 40°C)”). Harap mengatur suhu air sesuai dengan pilihan anda.

※Indikator akan menyala pada saat anda menekan tombol.

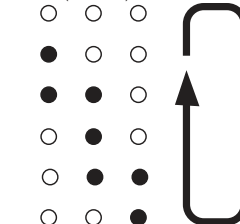
Atur suhu

MATI  
RENDAH  
(pada saat dibeli)

TINGGI

Indikasi pada (○ OFF; ● ON)  
indikator

RENDAH (MENENGAH) TINGGI



Urutan menyala

## ⚠ PERINGATAN BAHAYA



Pada saat mereka yang tersebut di bawah ini menggunakan produk, harap memadamkan suhu dudukan ke mode “OFF”

- Anak-anak
  - Manusia lanjut usia
  - Pasien
  - Mereka yang tidak dapat menyesuaikan suhu sendiri
  - Mereka dengan jenis kulit sensitif
  - Mereka yang mengkonsumsi pil, seperti pil tidur atau obat lainnya yang memiliki fungsi hipnosis
  - Mereka yang dalam keadaan mabuk
  - Mereka yang berada dalam keadaan sangat lelah
- ※Suatu luka bakar suhu rendah dapat terjadi jika menggunakan suhu dalam mode lain selain mode “OFF” untuk waktu yang lama.

## Referensi

- Air dan dudukan tidak akan memanaskan sampai pada kondisi hangat dengan segera. Tekanlah tombol selama 10-15 menit sebelum penggunaan dan anda akan merasa lebih nyaman.
- Fungsi “mematikan otomatis pada pemanas dudukan” tersedia, yang akan secara otomatis mematikan pemanas dudukan untuk mencegah luka bakar suhu rendah.
- Selama musim dingin atau di daerah dingin, mungkin memerlukan waktu lebih lama untuk meningkatkan suhu air ke kondisi hangat.

## Tips

### ❖ Indikator

Jika tombol tidak ditekan selama beberapa detik, indikator akan mati. Pada saat indikator mati selama pengaturan, tekanlah tombol dan lanjutkan pengaturan.

# Operasi Dasar

LANGKAH

1

## Fungsi Deodorisasi Otomatis

### ● Menaikkan dudukan toilet

Kipas akan bekerja pada mode normal untuk melakukan deodorisasi.



### ● Menaikkan dudukan toilet

Kipas akan bekerja dengan “mode tenaga penuh” untuk melakukan deodorisasi



### ● Deodorisasi berhenti

Kipas deodorisasi akan secara otomatis berhenti 1 menit setelah menaikkan dudukan toilet

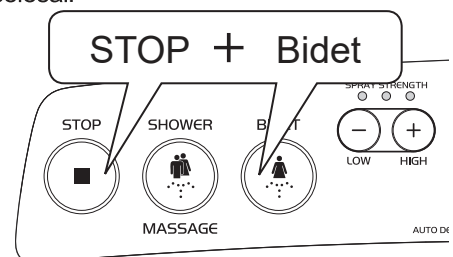
### ● Untuk menghentikan fungsi deodorisasi otomatis

**Tekan tombol Stop dan Bidet secara bersamaan selama 2 detik.**

※ Lampu indikator tenaga listrik akan berkedip satu kali setelah pengaturan selesai.

※ Tekan tombol Stop dan Bidet secara bersamaan selama 2 detik untuk mengaktifkan kembali deodorisasi otomatis.

※ Lampu indikator tenaga listrik akan berkedip dua kali pada saat pengaturan selesai.



## Pancuran ► Pijatan Pancuran

Air hangat disemprotkan dari bagian depan nosel untuk membersihkan bagian bawah.

### Pancuran

- Tekanlah tombol PANCURAN.
- Tekanlah tombol STOP untuk berhenti.

### Sesuaikan kekuatan penyemprotan

Harap menekan tombol RENDAH atau TINGGI dari kekuatan penyemprotan.

※Kekuatan penyemprotan dapat diatur dalam 3 mode, harap mengaturnya sesuai dengan pilihan anda.

※Indikator akan berubah pada saat anda menekan tombol perubahan.

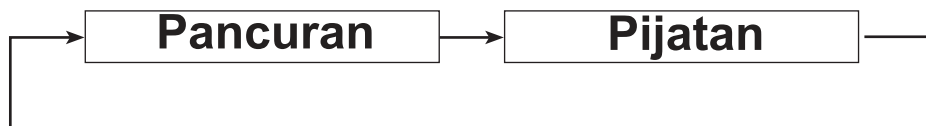
※Orang yang berbeda akan memilih kekuatan penyemprotan yang berbeda, harap mengaturnya sesuai dengan pilihan pribadi anda.

### Pijatan

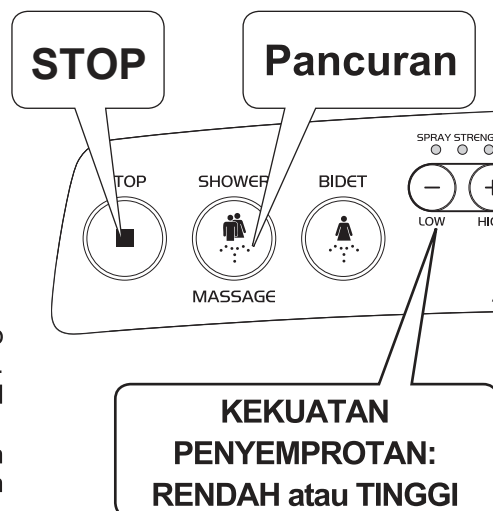
### Tekan tombol PANCURAN kembali.

※Pada saat pancuran berhenti, tekan tombol PIJATAN lagi dan unit akan bekerja dari “pancuran”.

※Pijatan tidak tersedia pada fungsi bidet.



Pada saat unit bekerja pada mode pijatan, kekuatannya akan sama dengan kekuatan pancuran.



### (PERINGATAN HATI-HATI)

- Jika kekuatan penyemprotan berada pada mode “RENDAH”, maka ketinggian air mungkin tidak dapat mencapai bagian tubuh yang perlu dibersihkan jika tekanan air rendah. Dalam hal ini, harap atur kekuatan penyemprotan pada mode “TINGGI” dan sesuaikan dengan pilihan pribadi anda.
- Harap duduk padaudukan dengan benar.
- Duduk padaudukan dengan benar dapat mencegah air sedapat mungkin agar tidak terpancar ke mana-mana.

- Indikator pada panel kontrol mati beberapa detik kemudian. Jika anda menekan tombol STOP sebelum pancuran diaktifasi, indikator menyala, dan anda dapat memeriksa pengaturan kekuatan penyemprotan.
- Jika anda merasa bahwa pancuran tidak cukup kuat pada saat diatur pada mode “TINGGI”, anda dapat meningkatkan kekuatan penyemprotan dengan pengaturan penyesuaian.

### Tips

#### ❖PANCURAN

Fungsi ini akan berlangsung selama-lamanya 2 menit setiap kali sebelum berhenti secara otomatis.

#### ❖Pembersihan sendiri dari nosel

Fungsi pembersihan sendiri secara otomatis tersedia pada nosel, yang dapat secara otomatis membersihkan nosel sebelum dan setelah pancuran.

#### ❖ Air mengalir dari nosel

Sebelum dan setelah pancuran dan penyesuaian suhu air, air mungkin akan mengalir dari nosel. Fenomena ini adalah lazim untuk fungsi ini, dan bukan merupakan malfungsi.

## Bidet

Penyemprotan air hangat dari bagian depan nosel dan membersihkan bagian sensitif kewanitaan.

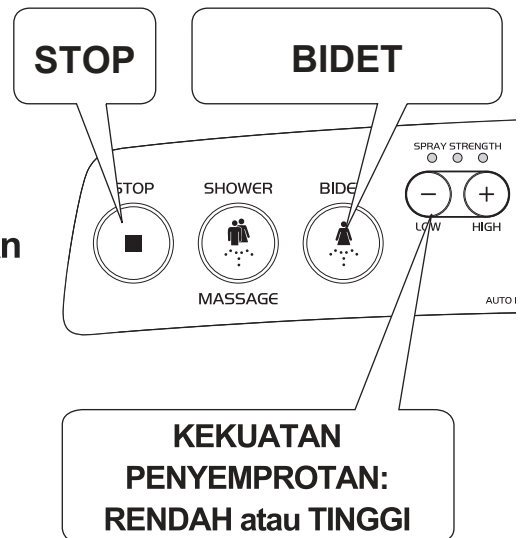
### Bidet

- Tekan tombol **BIDET**.
- Tekan tombol **STOP** untuk berhenti.

#### Pada saat menyesuaikan kekuatan penyemprotan

Harap menekan tombol **RENDAH** atau **TINGGI** dari kekuatan penyemprotan

- ※ Kekuatan penyemprotan dapat diatur dalam 3 mode, harap mengaturnya sesuai dengan pilihan anda.
- ※ Indikator akan berubah pada saat anda menekan tombol perubahan.
- ※ Orang yang berbeda akan memilih kekuatan penyemprotan yang berbeda, harap mengaturnya sesuai dengan pilihan pribadi anda.



#### (PERINGATAN HATI-HATI)

- Jika kekuatan penyemprotan berada pada mode “RENDAH”, maka ketinggian air mungkin tidak dapat mencapai bagian tubuh yang perlu dibersihkan jika tekanan air rendah. Dalam hal ini, harap atur kekuatan penyemprotan pada mode “TINGGI” dan sesuaikan dengan pilihan pribadi anda.
- Harap duduk pada dudukan dengan benar.
- Duduk pada dudukan dengan benar dapat mencegah air sedapat mungkin agar tidak terpancar ke mana-mana.

- Indikator pada panel kontrol mati beberapa detik kemudian. Jika anda menekan tombol STOP sebelum pancuran diaktifasi, indikator menyala, dan anda dapat memeriksa pengaturan kekuatan penyemprotan.
- Jika anda merasa bahwa pancuran tidak cukup kuat pada saat diatur pada mode “TINGGI”, anda dapat meningkatkan kekuatan penyemprotan dengan pengaturan penyesuaian.

#### Tips

##### ❖ BIDET

Fungsi ini akan berlangsung selama-lamanya 2 menit setiap kali sebelum berhenti secara otomatis.

##### ❖ Pembersihan sendiri dari nosel

Fungsi pembersihan sendiri secara otomatis tersedia pada nosel, yang dapat secara otomatis membersihkan nosel sebelum dan setelah pancuran.

##### ❖ Air mengalir dari nosel

Sebelum dan setelah pancuran dan penyesuaian suhu air, air mungkin akan mengalir dari nosel. Fenomena ini adalah lazim untuk fungsi ini, dan bukan merupakan malfungsi.



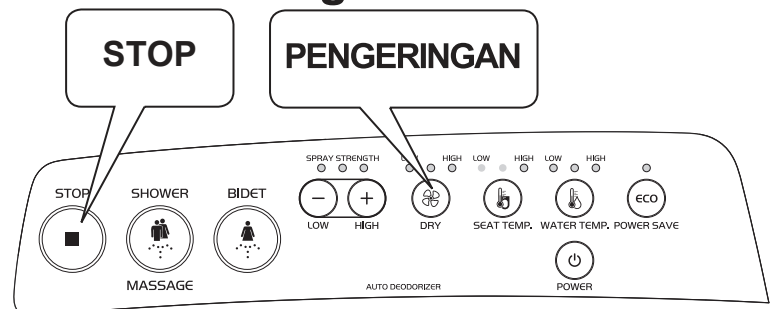
## Pengering udara hangat

Udara hangat akan keluar untuk mengeringkan bagian yang basah karena pancuran, pijatan atau bidet.

### ● Tekanlah tombol PENDINGAN

- ✧ Suhu dari udara hangat dapat diatur dalam 3 mode.
- ✧ Jika pengering diaktifasi, suhu tidak berada pada mode tetap, yang dapat diatur selama penggunaan.

### ● Tekanlah tombol STOP untuk menghentikan fungsi pengeringan



## Mengubah suhu udara hangat

Tekanlah tombol PENDINGAN lagi selama pengeringan

- ✧ Pada saat tombol pengeringan ditekan, suhu udara hangat akan berubah sesuai dengan perintah dari “MENENGAH” → “TINGGI” → “RENDAH” → “MENENGAH”.
- ✧ Pada saat tombol PENDINGAN ditekan, indikator yang menyesuaikan akan menyala.
- ✧ Indikator akan mati dalam waktu beberapa detik.
- ✧ Pada saat pengeringan berhenti, akan kembali pada pengaturan awal.



## ! PERINGATAN BAHAYA



Pada saat mereka yang tersebut di bawah ini menggunakan produk, mengubah suhu dudukan ke mode “RENDAH”

- Anak-Anak
- Manusia lanjut usia
- Pasien
- Mereka yang tidak dapat menyesuaikan suhu sendiri
- Mereka dengan jenis kulit sensitif
- Mereka yang mengkonsumsi pil, seperti pil tidur atau obat lainnya yang memiliki fungsi hipnosis
- Mereka yang dalam keadaan mabuk
- Mereka yang berada dalam keadaan sangat lelah
- ✧ Luka bakar suhu rendah dapat terjadi jika menggunakan suhu dalam mode lain selain mode “RENDAH” untuk waktu yang lama.

## Referensi

- Setelah pancuran atau bidet, jika kertas toilet digunakan untuk dengan lembut membersihkan tetesan air sebelum menggunakan fungsi PENDINGAN, fungsi pengeringan ini akan bekerja jauh lebih cepat.
- Fungsi “mengubah suhu pada saat mengaktifasi udara hangat” tersedia, yang dapat diatur dari suhu “TINGGI” atau “RENDAH” dari udara hangat.

## Tips

### ❖ Indikator

Pengerian udara hangat  
Fungsi ini akan berlangsung selama-lamanya 4 menit setiap kali sebelum mati secara otomatis.



# FUNGSI YANG LEBIH NYAMAN

## Penyimpanan Tenaga

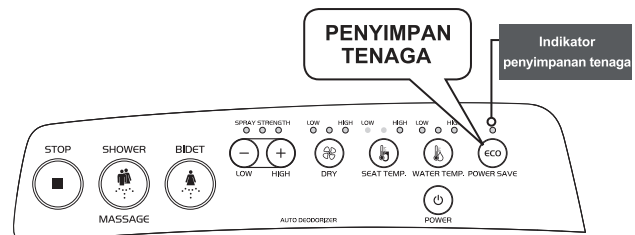
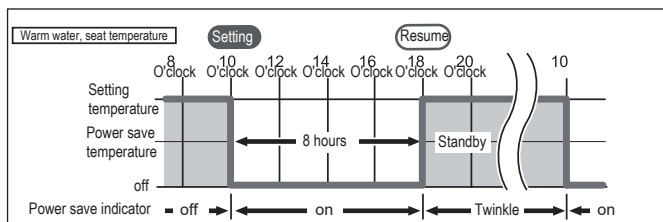
Terdapat dua mode penyimpanan tenaga, yaitu sentuh untuk menyimpan (8 jam) dan penyimpanan efisien. Jika penyimpanan efisien dan sentuh untuk menyimpan (8 jam) digunakan secara bersamaan, dampak penyimpanan akan lebih terlihat nyata. Pengaturan awalnya adalah "OFF"/"MATI".

### Sentuh untuk menyimpan (8 jam)

Jika produk tidak digunakan pada waktu malam, menekan tombol PENYIMPANAN TENAGA akan mematikan tenaga listrik pada kedua fungsi air hangat dan pemanas dudukan sampai dengan 8 jam, sehingga dapat mengurangi konsumsi tenaga listrik yang tidak diperlukan. Setelah 8 jam, suhu air hangat dan dudukan akan kembali pada kondisi pengaturan. Fungsi ini secara otomatis akan berulang setiap 24 jam (dalam jangka waktu yang sama dalam setiap hari)

#### Tekanlah tombol PENYIMPANAN TENAGA

※ Indikator penyimpanan tenaga pada panel kontrol menyala.



※ Setelah 8 jam, produk akan berada dalam mode "siaga/standby", dan indikator penyimpanan tenaga akan berubah ke mode berkedip.

#### (Referensi)

- Dalam hal tenaga listrik mati atau steker listrik dicabut, mode sentuh untuk menyimpan akan kembali ke pengaturan awal.

### Bagaimana menghentikan pengaturan sentuh untuk menyimpan

Tekan tombol PENYIMPANAN TENAGA kembali

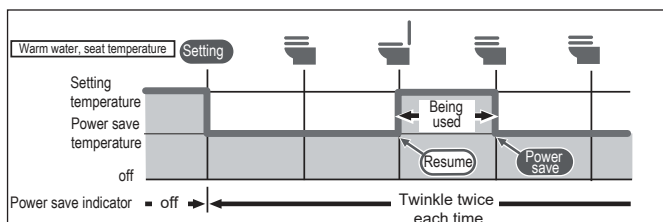
※ Indikator penyimpanan tenaga pada panel kontrol akan mati.

## Penyimpanan Efisien (setiap saat)

Fungsi penyimpanan tenaga ini dapat menurunkan suhu air hangat dan dudukan pada saat produk tidak digunakan sehingga dapat mengurangi konsumsi tenaga listrik.

#### Tekan tombol SUHU AIR dan PENYIMPANAN TENAGA secara bersamaan selama 2 detik atau lebih.

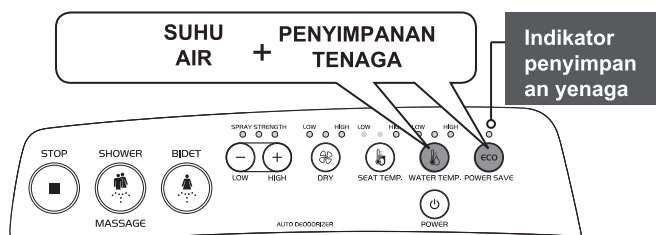
※ Indikator penyimpanan tenaga pada panel kontrol akan berkedip.



### Bagaimana menghentikan pengaturan penyimpanan efisien

Tekanlah tombol SUHU AIR dan PENYIMPANAN TENAGA secara bersamaan selama 2 detik atau lebih

※ Indikator penyimpanan tenaga pada panel kontrol mati.



※ Jika mode penyimpanan efisien digunakan secara bersamaan dengan mode sentuh untuk menyimpan, indikator penyimpanan tenaga pada panel kontrol akan menyala pada saat mode sentuh untuk menyimpan diaktifkan (8 jam), dan berkedip dua kali setiap kali mode penyimpanan efisien diaktifkan (16 jam).

#### (Referensi)

- Fungsi penyimpanan tenaga menurunkan baik suhu air hangat dan dudukan. Jika anda merasa dingin, harap hentikan mode penyimpanan tenaga.
- Jika mode penyimpanan tenaga tidak diaktifkan, menutup tutup pelindung dapat juga menyimpan tenaga.

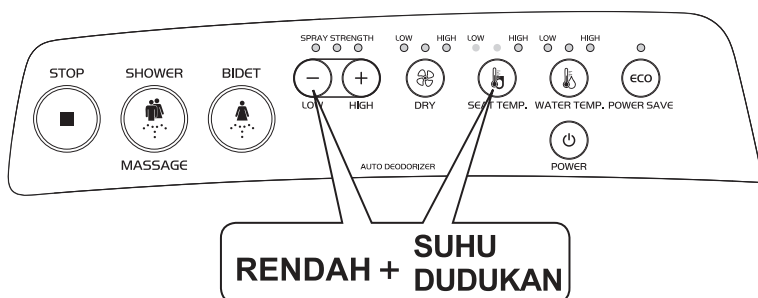
## FUNGSI LAINNYA

### ■ Pencegahan mode luka bakar suhu rendah (pemanasan dudukan mati secara otomatis)

Pada saat dudukan diduduki, pemanasan dudukan mati secara otomatis sehingga dapat secara efektif mencegah luka bakar suhu rendah terhadap bagian yang menyentuh dudukan. Fungsi ini tidak diaktifasi pada pengaturan dari pabrik.

Tekanlah tombol RENDAH dari kekuatan penyemprotan dan tombol SUHU DUDUKAN secara bersamaan selama lebih dari 2 detik.

※ Pada saat pengaturan selesai, seluruh indikator berkedip satu kali pada saat yang sama.



※ Jika fungsi ini diaktifasi berturut-turut pada saat dudukan diduduki, dudukan dapat menjadi hangat.

※ Fungsi ini diaktifasi secara otomatis dan memanaskan dudukan ke suhu pengaturan setelah pengguna meninggalkan produk

### Mengembalikan pengaturan awal

Tekanlah tombol RENDAH dari kekuatan penyemprotan dan SUHU DUDUKAN secara bersamaan selama lebih dari 2 detik.

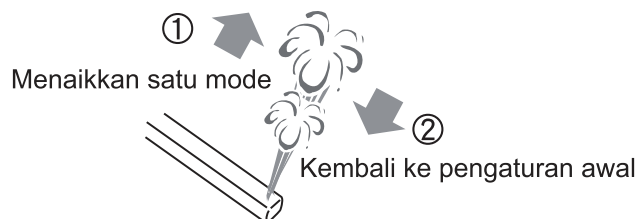
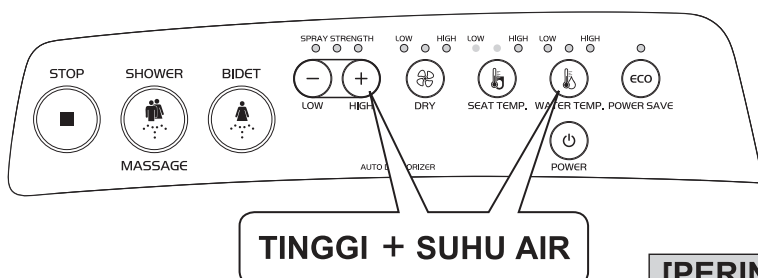
※ Pada saat pengaturan selesai, seluruh indikator akan berkedip dua kali pada saat yang sama.

### ■ Peningkatan lebih lanjut dari kekuatan penyemprotan

Pada saat menggunakan produk, jika anda merasa kekuatan penyemprotan tidak mencukupi walaupun kekuatan penyemprotan telah diatur ke pengaturan yang paling tinggi, anda dapat selanjutnya meningkatkan kekuatan penyemprotan dengan pengaturan berikut ini. Fungsi ini tidak diaktifasi pada pengaturan pabrik.

Tekanlah tombol TINGGI dari kekuatan penyemprotan dan SUHU AIR secara bersamaan selama lebih dari 2 detik.

※ Pada saat pengaturan selesai, seluruh indikator akan berkedip satu kali pada saat yang sama.



#### [PERINGATAN HATI-HATI]

● Karena kekuatan penyemprotan telah dinaikkan, air hangat mungkin akan terpakai lebih cepat.

### Kembali pada pengaturan awal

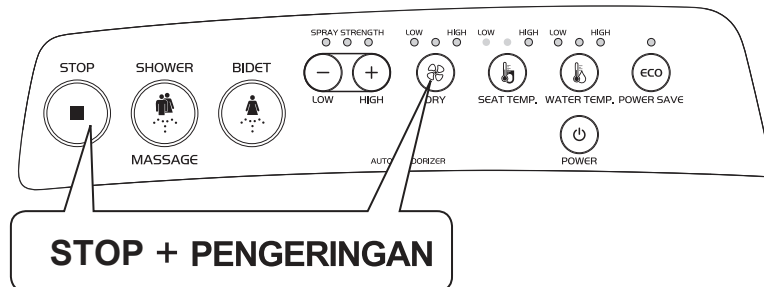
Tekanlah tombol TINGGI dari kekuatan penyemprotan dan SUHU AIR secara bersamaan selama lebih dari 2 detik.

※ Pada saat pengaturan selesai, seluruh indikator akan berkedip dua kali pada saat yang sama.

## Mengubah suhu awal dari pengering udara hangat

Suhu udara hangat dapat diatur dari “TINGGI” sampai “RENDAH”. Pengaturan pabrik adalah “MENENGAH”. Tekanlah tombol STOP dan PENDINGERAN secara bersamaan selama lebih dari 2 detik.

**Pada saat pengaturan selesai, seluruh indikator akan berkedip satu kali pada saat yang sama.**



※ Pada saat mengubah suhu udara hangat awal dari fungsi pengeringan satu demi satu, indikator juga akan berubah sesuai dengan perubahan tersebut satu demi satu.

※ Indikator mati dalam beberapa detik.

Pengering udara hangat  
TINGGI RENDAH ○ ○ ● TINGGI  
Pengering udara hangat  
MENENGAH RENDAH ○ ● ○ TINGGI  
Pengering udara hangat  
RENDAH RENDAH ● ○ ○ TINGGI

※ Urutan menyala ditunjukkan di bawah ini.

Pengaturan operasional	Suhu awal	Metode pengubahan suhu awal pengering udara hangat		
		Pertama	Kedua	Ketiga
Pengaturan pembelian	→ MENENGAH	→ TINGGI	→ RENDAH	→ MENENGAH
Pertama	→ RENDAH	→ MENENGAH	→ TINGGI	→ RENDAH
Kedua	→ TINGGI	→ MENENGAH	→ RENDAH	→ TINGGI

## Kembali pada pengaturan awal

Tekanlah tombol STOP dan PENDINGERAN secara bersamaan selama lebih dari 2 detik. Ulangi operasi ini sampai suhu awal dari pengering udara hangat adalah “MENENGAH”.

※ Pada saat pengaturan selesai, seluruh indikator akan berkedip satu kali pada saat yang sama.

## PERINGATAN BAHAYA



Pada saat mereka yang tersebut di bawah ini menggunakan produk, harap mengubah suhu pengeringan menjadi “OFF”/“MATI”.

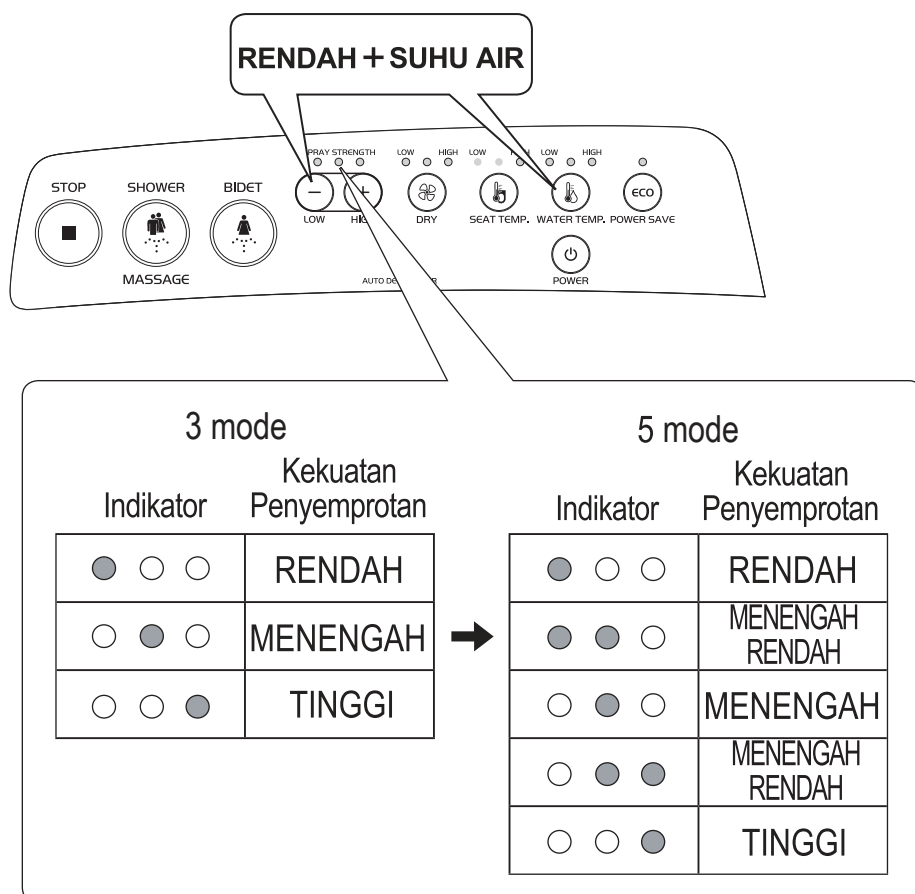
- Anak-anak
- Manusia lanjut usia
- Pasien
- Mereka yang tidak dapat menyesuaikan suhu sendiri
- Mereka dengan jenis kulit sensitif
- Mereka yang mengkonsumsi pil, seperti pil tidur atau obat lainnya yang memiliki fungsi hipnosis
- Mereka yang dalam keadaan mabuk
- Mereka yang berada dalam keadaan sangat lelah

※ Luka bakar suhu rendah dapat terjadi jika menggunakan suhu dalam mode lain selain mode “OFF”/“MATI” untuk waktu yang lama.

**Dengan operasi berikut ini, kekuatan penyemprotan dari pancuran dan bidet dapat diperpanjang dari 3 mode menjadi 5 mode.**

Tekanlah tombol RENDAH dari kekuatan penyemprotan dan SUHU AIR secara bersamaan selama lebih dari 2 detik.

**Pada saat pengaturan selesai, seluruh indikator akan berkedip satu kali pada saat yang sama.**



Pada saat kekuatan penyemprotan berada di antara 'RENDAH' dan 'MENENGAH', kedua indikator dari mode 'RENDAH' dan 'MENENGAH' akan menyala; pada saat berada di antara 'MENENGAH' dan 'TINGGI', kedua indikator dari mode 'MENENGAH' dan 'TINGGI' akan menyala.

### Kembali pada pengaturan awal

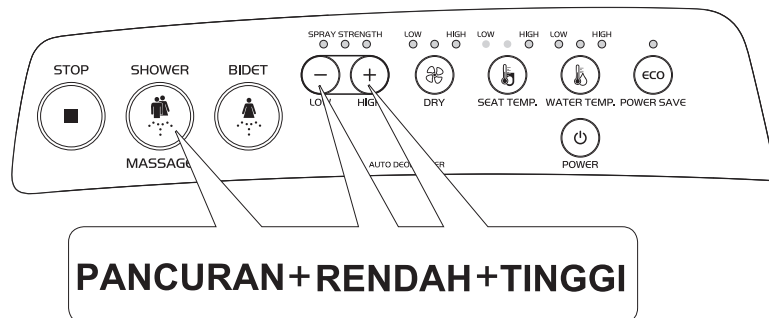
Tekanlah tombol RENDAH dari kekuatan penyemprotan dan SUHU AIR secara bersamaan selama lebih dari 2 detik.

Pada saat pengaturan selesai, seluruh indikator akan berkedip dua kali pada saat yang sama.

## ■ Kembali pada pengaturan pabrik

Seluruh pengaturan dapat dikembalikan ke pengaturan pabrik sesuai dengan operasi berikut ini.

**Tekanlah tombol PANCURAN dan tombol RENDAH dan TINGGI dari kekuatan penyemprotan secara bersamaan selama lebih dari 2 detik.  
Pada saat pengaturan selesai, seluruh indikator akan berkedip dua kali pada saat yang sama.**



## ■ Pengaturan Penyetelan Pabrik

Pengaturan pembelian adalah sebagaimana tertera di bawah ini.

Penjelasan Fungsi		Pengaturan Pembelian
Penyimpanan Tenaga	Sentuh untuk menyimpan	Off/Mati
	Penyimpanan efisien	Off/Mati
Kekuatan Penyemprotan	Tingkatkan tingkat "TINGGI" dari kekuatan penyemprotan ke tingkat berikutnya	Off/Mati
Suhu air hangat		Rendah
Suhuudukan		Rendah
Mematikan secara otomatis pemanasudukan		Off/Mati
Suhu awal udara hangat dari pengering udara hangat		Menengah

## Menyimpan pengaturan yang diubah

Walaupun anda mencabut steker tenaga listrik atau mematikan tenaga listrik, pengaturan yang telah diubah akan tersimpan secara otomatis oleh produk.  
(Mode sentuh untuk menyimpan tidak termasuk, yang mengembalikan ke pengaturan awal setelah mencabut steker tenaga listrik)

# Informasi bagi Pengguna

## Air keluar dari nosel

Pada saat dudukan diduduki atau fungsi pembersihan diaktifasi, mungkin akan ada air yang mengalir keluar dari nosel. Fenomena ini merupakan desain dari produk dan bukan merupakan malfungsi.

※Kecuali fenomena yang diuraikan di atas, jika air terus mengalir keluar, harap mematikan katup aliran air, cabut steker tenaga listrik dari dudukan steker, dan hubungi penjual atau departemen jasa purna jual melalui telepon atau faksimili.



## Suara ribut dari TV dan radio

Produk mungkin dapat menghambat penerimaan sinyal TV dan radio. Dalam situasi demikian, harap memindahkan TV dan radio ke tempat lain yang bebas dari hambatan ini.

## Bau yang tidak lazim di udara hangat di awal

Pada saat pertama kali produk digunakan, mungkin akan ada sedikit bau yang tidak lazim pada saat fungsi pengeringan diaktifasi, yang lama kelamaan akan hilang.

## Jendela sensor dudukan tersedia

Jika dudukan tidak diduduki, walaupun tenaga listrik menyala karena suatu kesalahan, tidak akan ada air yang memancar, karena jendela sensor dudukan tersedia pada produk. Selama dudukan tidak diduduki, pancuran, bidet dan pengeringan udara hangat tidak akan teraktifasi. Selain itu, jika suatu pembungkus ditambahkan pada dudukan atau tutup pelindung, pembungkus yang tidak sesuai dapat tetap mengaktifasi atau menghalangi jendela sensor dudukan.

※ Dalam hal tenaga listrik mati pada saat dudukan diduduki, fungsi seperti pancuran tidak akan bekerja pada saat tenaga listrik baru dinyalakan kembali. Dalam situasi demikian, harap meninggalkan dudukan kemudian duduk kembali dalam waktu sekitar 1-2 detik.

## Tips untuk penyimpanan tenaga

Operasi berikut ini dapat dengan efektif menyimpan tenaga.

- ※ Jangan dengan ceroboh mengatur baik suhu dudukan dan suhu air ke tingkat tinggi, di mana seharusnya diatur pada tingkat yang nyaman.
- ※ Harap mengatur suhu sesuai dengan suhu empat musim.
- ※ Gunakan fungsi penyimpanan tenaga yang tersedia sesering mungkin.
- ※ Harap memutuskan tenaga pada produk jika tidak digunakan untuk waktu yang lama.
- ※ Harap melakukan metode anti pembekuan pada saat pembekuan mungkin terjadi

## Tutuplah dudukan dan tutup pelindung dengan perlahan

Untuk mencegah dudukan dan tutup pelindung menutup dengan tiba-tiba, fungsi menutup dengan perlahan tersedia pada produk, yang menjadikannya untuk menutup dengan perlahan.



## Pengembunan kelembaban

Karena suhu atau kelembaban yang berbeda antara suhu ruangan dan permukaan dudukan dan tutup pelindung, mungkin akan ada titik-titik air (pengembunan kelembaban) pada permukaan dudukan dan tutup pelindung. Untuk mencegah pengembunan kelembaban, harap menjaga agar ada ventilasi sebanyak mungkin. Dalam hal pengembunan kelembaban, harap menyekanya dengan kain kering.

※ Air dari pengembunan kelembaban dapat meninggalkan noda pada lantai atau merusak lantai



# PEMBERSIHAN DAN PEMELIHARAAN

## Pembersihan dan Pemeliharaan Sehari-hari

### Pembersihan dan pemeliharaanudukan, tutup pelindung dan pembungkus pelindung (bagian plastik)

#### ● Gunakan kain lembut dan lembab untuk membersihkan.

Noda akan sulit dihilangkan jika tidak dibersihkan segera. Gunakan kain lembut yang lembab yang telah diperas untuk membersihkan noda. Selain itu, membersihkan unit dengan kain lembab dapat meniadakan terjadinya listrik statis, yang dapat menyebabkan melekatnya noda dan noda menghitam.

※ Memindahkan penutup dudukan sangatlah mudah.

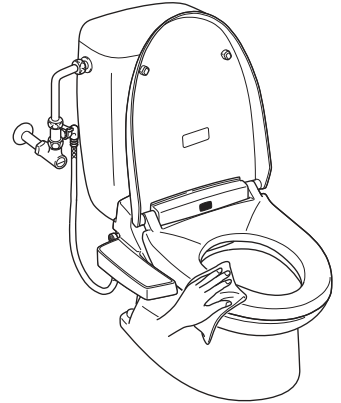
PERINGATAN  
HATI-HATI

Jangan menggunakan deterjen klorida, deterjen yang bersifat asam atau disinfektan untuk membersihkan dudukan toilet.

※ Resiko malfungsi atau kerusakan produk.

Jangan membersihkan dengan kain kering atau kertas toilet.

※ Resiko tergores.



### Bagian anti-bakteri

Resin anti-bakteri digunakan pada nosel, dudukan dan penutup dudukan, dan film tipis anti-bakteri digunakan pada panel perubahan pada panel kontrol.

#### ⚠ PERINGATAN BAHAYA

Jangan menyiram ke dudukan toilet elektronik atau steker tenaga listrik, air atau deterjen.

※ Resiko sengatan listrik atau kebakaran.



#### PERINGATAN HATI-HATI

Pada saat membersihkan dan memelihara produk, tenaga listrik harus dimatikan dan indikator tenaga listrik harus dimatikan. Pada saat membersihkan nosel, harap menyambungkan produk ke tenaga listrik.



#### ⚠ PERINGATAN HATI-HATI

Pada saat memelihara dan membersihkan bagian plastic dari produk, jangan menggunakan deterjen yang tidak sesuai (pembersih toilet, pembersih apartemen, pemutih, bensin, tiner cat, bubuk dekontaminasi, kresol).

※ Resiko luka pribadi karena bagian plastik yang rusak.

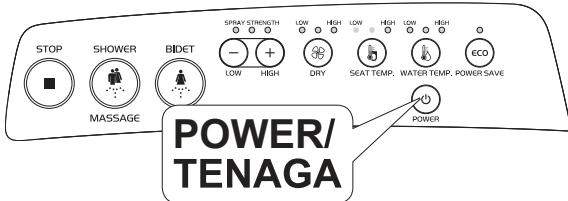


# Membersihkan setelah Mengangkat Tutup Pelindung

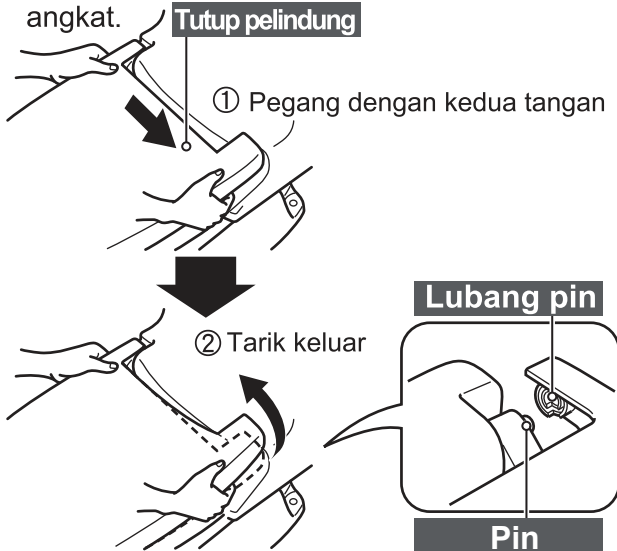
Tutup pelindung dapat diangkat dengan mudah untuk kenyamanan dalam membersihkan engsel yang macet dan tutup pelindung.

## Mengangkat tutup pelindung

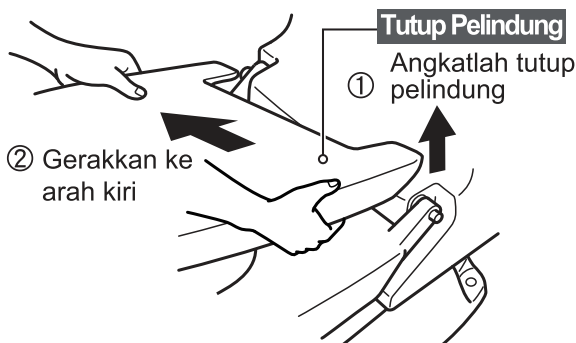
- 1 Tekanlah tombol POWER/TENAGA untuk mematikan tenaga listrik dan periksalah bahwa seluruh indikator dalam keadaan mati.



- 2 Peganglah unit dengan kedua tangan dan tariklah keluar pada sisi sebelah kanan dari unit sehingga memisahkan unit dari mangkuk dan angkat.

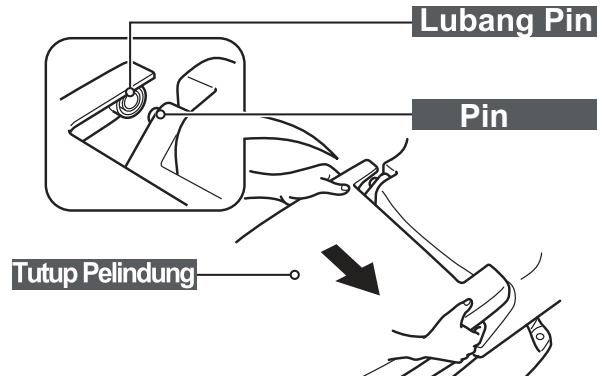


- 3 Angkatlah tutup pelindung dan gerakan ke arah kiri dan angkatlah.

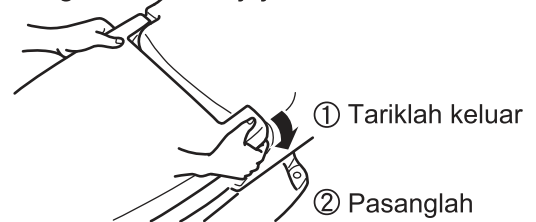


## Memasang tutup pelindung

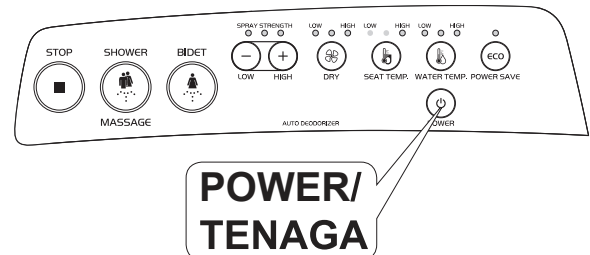
- 1 Sejajarkan lubang pin di sisi kiri dari tutup pelindung dengan pin di sisi kiri dari unit, kemudian masukkan.



- 2 Tariklah lubang pin di sisi kanan dari tutup pelindung keluar, dan pasanglah tutup pelindung setelah disejajarkan.



- 3 Tekan tombol TENAGA/POWER untuk menyambungkan ke tenaga listrik dan pastikanlah seluruh indikator menyala



### [PERINGATAN HATI-HATI]

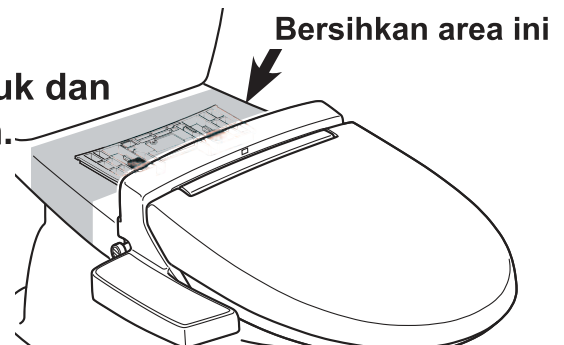
1. Jangan menekan penutup dudukan dengan tenaga berlebihan.  
✖ Resiko kerusakan pada tutup pelindung.
2. Jangan mengangkat dudukan toilet pada saat tutup pelindung sedang terangkat.  
✖ Resiko kerusakan atau goresan pada dudukan toilet.
3. Jangan menggunakan produk pada saat tutup pelindung sedang terangkat.



# Bersihkan Bagian yang Terhalang pada Dudukan Toilet

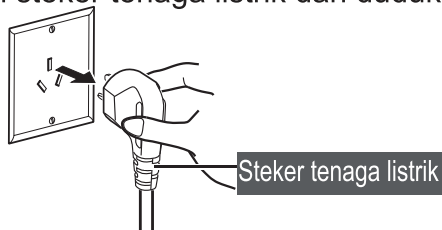
[Plat yang dapat digeser dari unit]

Produk ini dapat diangkat, sehingga mangkuk dan bagian dalam dari produk dapat dibersihkan.



## Memindahkan Unit

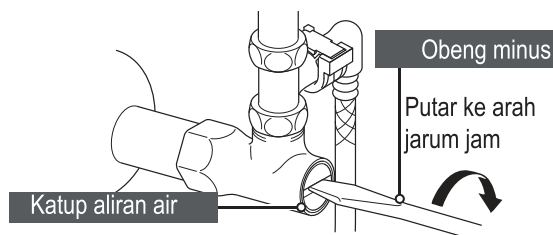
- 1 Cabutlah steker tenaga listrik dari dudukan steker.



### [PERINGATAN HATI-HATI]

- Steker tenaga listrik harus terlepas dari dudukan steker.
- ※Resiko terjadinya malfungsi.

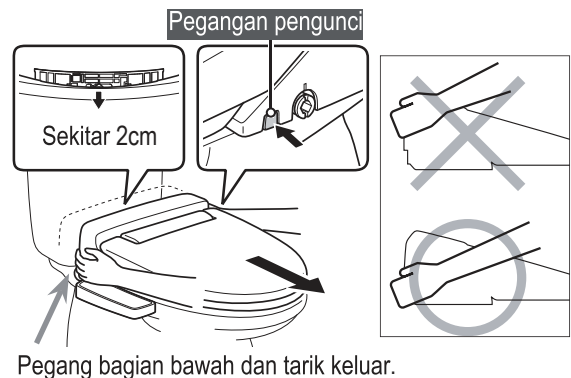
- 2 Matikan katup aliran air dan hentikan aliran air.



- 3 Kosongkan air dari tangki air hangat

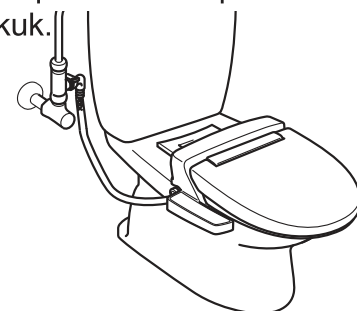
- 4 Pindahkan unit.

- ① Dorong pegangan pengunci ke dalam di sisi kanan dari unit dan geser produk ke depan sejauh kurang lebih 2 cm.
- ② Lepaskan pegangan pengunci dan tetap geser unit.



Pegang bagian bawah dan tarik keluar.

- 5 Dengan perlahan tempatkan unit di depan mangkuk.

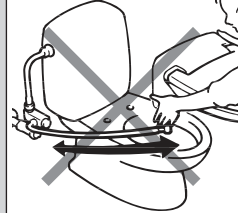


### [PERINGATAN HATI-HATI]

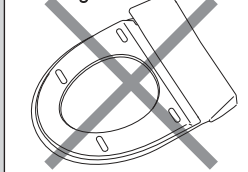
- 1.Jangan meregangkan atau menarik kabel listrik atau selang aliran air dari unit.
- 2.Pada saat melepaskan unit dari mangkuk atau membersihkan unit, unit harus diperlakukan dengan hati-hati.
- 3.Jangan menempatkan unit terbalik pada saat tersambung dengan tenaga listrik!

※Resiko malfungsi.

### ● Jangan meregangkan atau menarik!



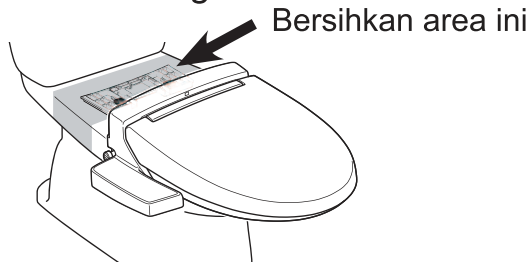
### ● Jangan menempatkan unit terbalik pada saat tersambung dengan tenaga listrik!



## Membersihkan bagian yang terhalang

### Membersihkan unit

- Harap menyeka dengan kain lembut yang lembab. Bersihkan mangkuk
- Harap mengacu pada manual dari mangkuk.



### ⚠ PERINGATAN BAHAYA



Jangan menyemprotkan air atau deterjen ke unit atau steker tenaga listrik.  
※ Resiko sengatan listrik atau kebakaran.

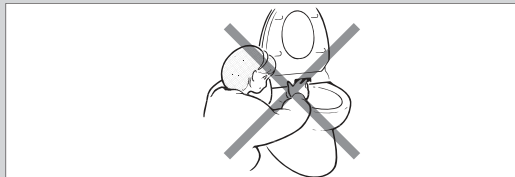
#### [PERINGATAN HATI-HATI]

1. Jangan menyiramkan air dengan deterjen ke unit pada saat membersihkan. Selain itu harap membersihkan mangkuk dengan benar dengan air sebelum memasang unit, sehingga dapat mencegah deterjen tersisa di dalam mangkuk.

※ Sisa deterjen pada unit dapat menyebabkan malfungsi.

2. Jangan memasukkan jari atau benda lain ke dalam bagian yang terbuka pada atau di sekitar nosel.

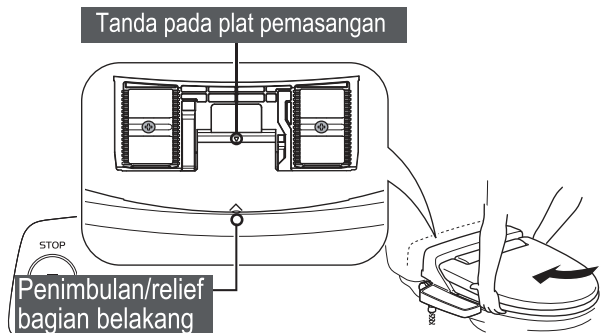
※ Resiko luka pada jari atau malfungsi.



## Memasang unit

### 1 Memasang unit.

- ① Tempatkan unit pada mangkuk dan sejajarkan tanda yang timbul/dengan relief yang ada di bagian belakang unit.

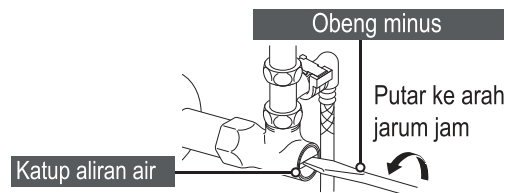


- ② Geserlah unit ke dalam sampai plat pemasangan dari unit tidak terlihat.

※ Doronglah ke dalam sampai suara "klik" terdengar.

Pada saat unit telah terpasang, perlahan goyangkan ke belakang dan ke depan dan ke kanan dan ke kiri untuk memastikan bahwa unit telah terkunci dengan benar.

### 2 Kembalikan katup aliran air ke tempatnya semula.



### 3 Sambungkan steker tenaga listrik ke outlet.

#### ■ Untuk menggunakan kembali

Harap mengacu pada persiapan dan pemeriksaan sebelum penggunaan.

#### [PERINGATAN HATI-HATI]

1. Pastikan bahwa unit telah terpasang dengan benar.

※ Unit mungkin akan terlepas dari mangkuk jika tidak terpasang dengan benar.

2. Jangan melengkungkan selang-selang pada produk.

※ Selang-selang ini mungkin akan menekuk dan tidak dapat dikembalikan ke kondisi semula, sehingga air tidak dapat mengalir.

## Membersihkan dan Memelihara Nosel

Metode berikut ini dapat digunakan untuk membersihkan dan memelihara nosel.

1. Selama penggunaan (pada saat dudukan diduduki), nosel dapat dibersihkan sesuai dengan pilihan pribadi.
2. Dalam pembersihan sehari-hari, nosel dapat diperpanjang, sehingga noda membandel atau nosel dapat dibersihkan dengan menggunakan spon/bus a

### Membersihkan nosel selama penggunaan (pada saat dudukan diduduki)

● Untuk membersihkan nosel selama penggunaan (pada saat dudukan diduduki).

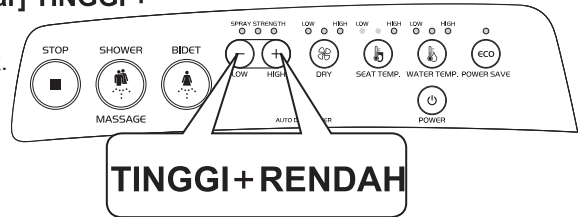
- 1 Tekan tombol TINGGI dan RENDAH dari kekuatan penyemprotan secara bersamaan selama lebih dari 2 detik. [Gambar] TINGGI + RENDAH.

※Nosel memanjang dan air memancar selama sekitar 3 detik.

#### Tips

#### ❖ Fungsi membersihkan nosel secara otomatis

Fungsi pembersihan otomatis tersedia pada nosel, yang memungkinkan nosel untuk membersihkan nosel dan daerah sekitarnya sebelum dan setelah pancuran dan bidet.

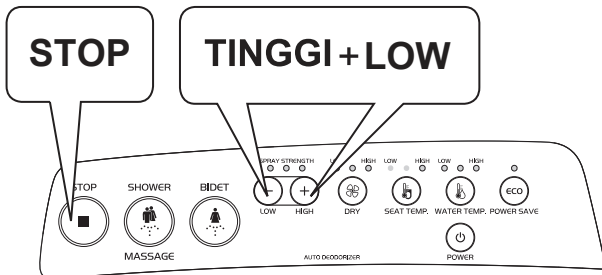


### Membersihkan nosel selama pemeliharaan

● Membersihkan nosel selama pemeliharaan

- 1 Bukalah dudukan dan penutup.
- 2 Tekan tombol TINGGI dan RENDAH dari kekuatan penyemprotan secara bersamaan selama lebih dari 2 detik.

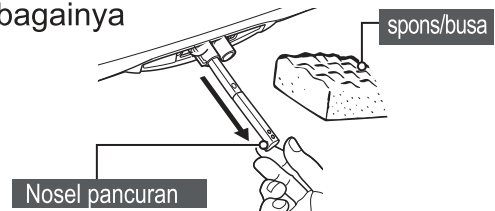
※Nosel akan memanjang dan air memancar selama kurang lebih 3 detik



- 3 Memperpanjang nosel.

※Tariklah nosel pancuran atau nosel bidet dengan tangan pada saat nosel memanjang.

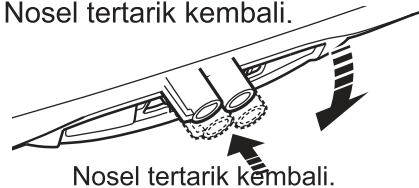
- 4 Membersihkan dengan spon/bus a dan sebagainya



※Nosel akan tertarik kembali secara otomatis dalam waktu sekitar 5 menit. Setelah nosel tertarik kembali, tekan tombol TINGGI dan RENDAH dari kekuatan penyemprotan secara bersamaan selama lebih dari 2 detik dan nosel pancuran akan memanjang kembali.

- 5 Tekan tombol STOP.

※Nosel tertarik kembali.



#### [PERINGATAN HATI-HATI]

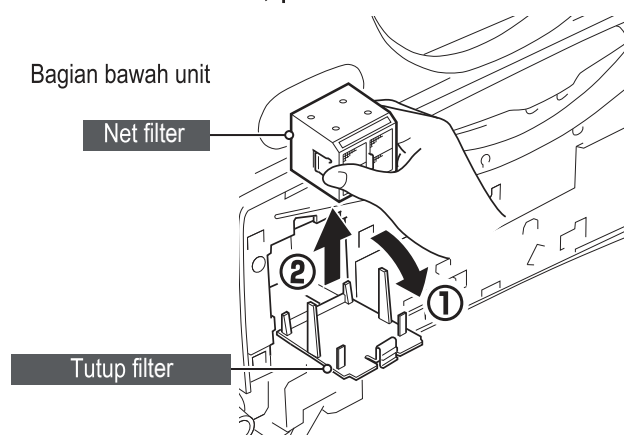
- Jangan memperlakukan nosel dengan kekuatan berlebihan.
  - ※ Resiko malfungsi.
- Jangan menarik keluar atau menekuk nosel dengan paksa.
  - ※ Resiko malfungsi.
- Jangan membersihkan nosel dengan sikat gigi.
  - ※ Resiko tergores.

## Dampak deodorisasi menghilang

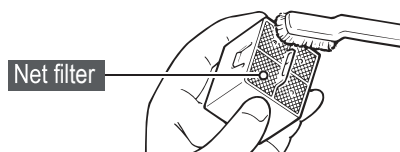
Jika kotak deodoran sangat berdebu, maka tidak dapat memberikan dampak sepenuhnya dari deodoran.

### Metode pembersihan dan pemeliharaan dari kotak deodorisasi

- 1 Cabutlah steker listrik dari soket.
- 2 Pindahkan unit.
- 3 Bukalah kembali tutup kotak deodoran yang berada di bawah unit, keluarkan kotak deodoran, pindahkan unit.



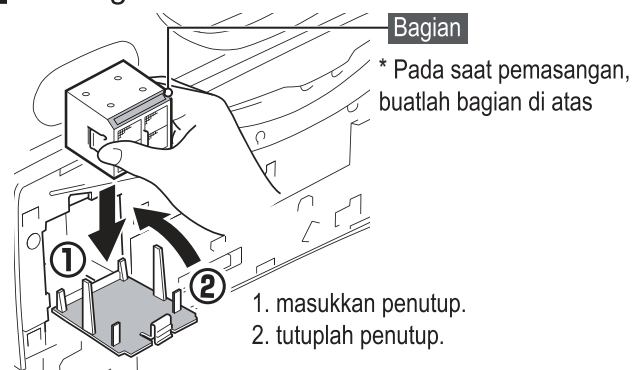
- 4 Gunakan sikat gigi untuk membersihkan debu pada net filter.



#### [PERINGATAN HATI-HATI]

- Jangan siram kotak deodoran dengan air.

- 5 Pasanglah kotak deodoran.



- 6 Tempatkan unit pada mangkuk.
- 7 Masukkan steker ke dalam soket.

#### ⚠ PERINGATAN HATI-HATI



**Jangan masukkan jari ke dalam penutup.**

※ Jika dilakukan dapat menyebabkan luka pada jari



**Memasang kotak deodoran, Harap tidak memasukkan jari anda di antara penutup dan ontologi**

※ Jika dilakukan dapat menyebabkan luka pada jari

- Setelah membersihkan, harap masukkan steker ke dalam soket, periksalah pengaturan suhu menengah sama seperti sebelumnya

- Pada saat menggunakan kembali, harap mempersiapkan dan memeriksa sebelum menggunakan.

#### ■ Penggantian kotak deodoran

Jika masih tercium bau setelah membersihkan, usia penggunaan kotak deodoran telah habis, kotak deodoran harus diganti, kotak deodoran biasanya dapat digunakan selama 7 tahun

- Catatlah tanggal mulai.  
Pertama, catatlah tanggal mulai di kolom sebelah kanan dan jadikanlah sebagai dasar untuk penggantian.  
Selain itu, catatlah tanggal mulai di tanda tanggal pada kotak deodoran yang baru

Catatlah tanggal mulai

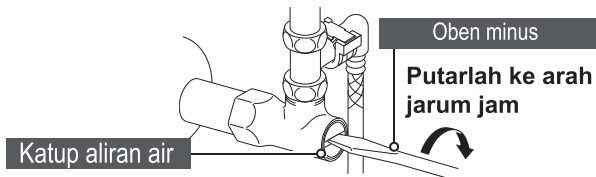
Tahun      Bulan      Tanggal

# Kekuatan Penyemprotan dari Air Hangat Menurun

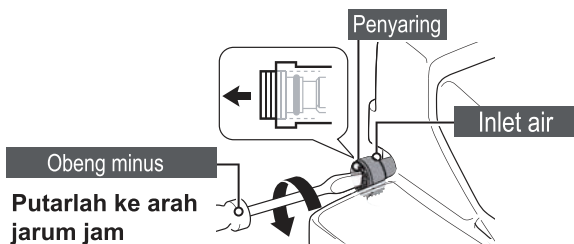
Setelah menggunakan produk untuk jangka waktu yang lama, kekuatan penyemprotan dari air hangat menurun. Dalam hal ini, penyaring harus dibersihkan sesuai dengan langkah-langkah berikut ini. (Frekuensi membersihkan penyaring adalah sekitar satu kali dalam setahun, tergantung dari kualitas air)

## Metode pembersihan penyaring

- 1 Matikan katup aliran air dan hentikan aliran air.



- 2 Peganglah inlet air pada bagian bawah kiri dari unit, putarlah dan 'lepaskan' penyaring di bagian tengahnya.

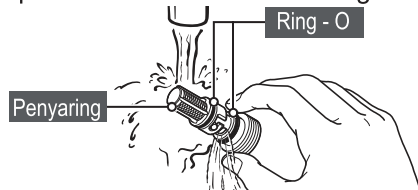


❖ **Pada saat melepaskan penyaring**  
Inlet air mungkin akan berputar juga karena desain yang ada. Hal ini bukan merupakan malfungsi.

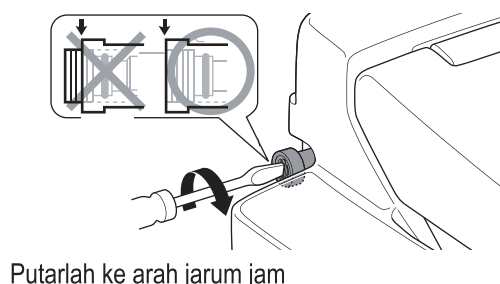
### [PERINGATAN HATI-HATI]

- Pada saat melepaskan penyaring, harap berhati-hati agar tidak merusak selang aliran air.

- 3 Cucilah 'penyaring' dan 'ring - O' dengan air sehingga dapat membersihkan noda dengan baik.



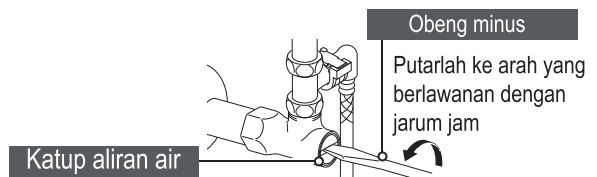
- 4 Hentikan aliran air dan kencangkan 'penyaring' dengan menggunakan alat.  
※ Kencangkan penyaring dengan benar tanpa meninggalkan jarak.



### [PERINGATAN UNTUK INSTALASI]

- Pada saat memasang penyaring setelah mencuci, harap memastikan bahwa penyaring telah dimasukkan dengan benar.

- 5 Kembalikan 'katup aliran air' ke tempat asalnya.



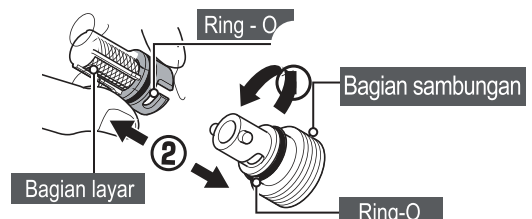
- 6 Periksa kebocoran air dari katup aliran air.

### ! PERINGATAN HATI-HATI

- Harap matikan katup aliran air sebelum melepaskan penyaring.
- Pada saat memasang kembali penyaring, harap mengencangkannya tanpa meninggalkan jarak.
- Pada saat memasang kembali penyaring, harap pastikan bahwa tidak ada noda pada ring - O.  
※ Noda pada ring - O dapat menyebabkan kebocoran air dan penggenangan dalam ruangan.

- Noda membandel pada penyaring  
Bongkarlah penyaring menjadi bagian sambungan dan bagian layar sebelum mencucinya dengan air.

- ※ Harap jangan menggores ring - O. Goresan pada ring - O dapat menyebabkan kebocoran air.
- ※ Jangan menggores layar dengan benda tajam.
- ※ Dalam hal layar tergores, ketidakmurnian dari air yang mengalir dapat memasuki produk yang dapat menyebabkan malfungsi.





# BAGAIMANA MENCEGAH PEMBEKUAN DAN PEMELIHARAAN SELAMA TIDAK DIGUNAKAN UNTUK JANGKA WAKTU YANG LAMA

Dalam situasi berikut ini, harap kosongkan air dari produk.

Tidak menggunakan dudukan toilet elektronik untuk jangka waktu yang lama karena melakukan perjalanan (Resiko tersumbat karena air yang terkontaminasi.)

Dudukan toilet elektronik yang dipasang di rumah-rumah yang jarang digunakan, seperti villa dan sebagainya. (Untuk rumah-rumah yang tidak berpenghuni, suhu ruangan yang rendah, yang dapat menyebabkan pembekuan dengan mudah.)

Pada musim dingin, dudukan toilet elektronik dapat rusak karena pembekuan internal. Untuk mencegah pembekuan, harap mengoperasikan sesuai dengan langkah-langkah berikut ini.

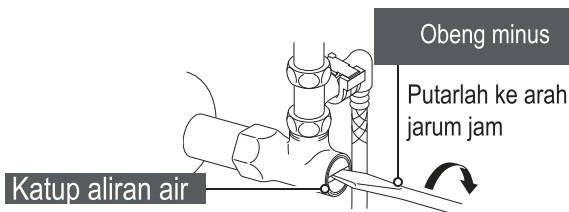
Jangan mencabut steker tenaga listrik dari outlet, tetap nyalakan tenaga listrik

## Upaya anti pembekuan secara umum

1. Aturlah 'SUHU AIR' dan 'SUHU DUDUKAN' ke mode 'TINGGI' dan tutuplah tutup pelindung. Jika produk berada pada mode penyimpanan tenaga, harap hilangkan mode penyimpanan tenaga.
2. Nyalakan pemanas di kamar mandi. X Dalam hal pemanas tidak tersedia di kamar mandi, harap kosongkan air di unit sesuai dengan metode berikut ini.

## Kosongkan air dari tangki air hangat

- 1 Matikan 'katup aliran air' dan hentikan aliran air

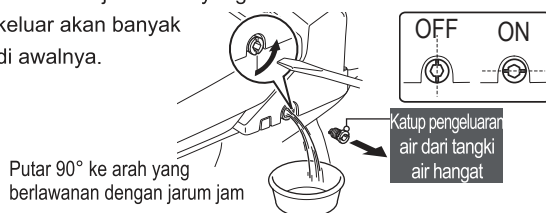


- 2 Operasikan pegangan penyiraman dan kosongkan air dari tangki.

- 3 Putuskan steker tenaga listrik dari outlet.

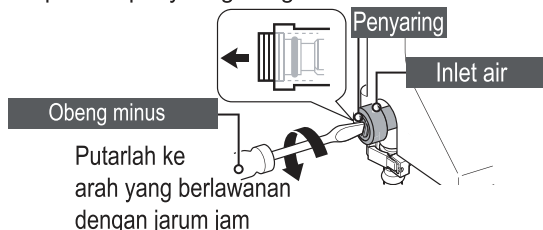
- 4 Lepaskan katup pengeluaran air dari suhu air hangat, dan kosongkan air dari tangki air hangat. Siapkan wadah untuk menampung air sebelumnya (dengan volume di atas 1L). Lepaskan katup pengeluaran air dengan obeng minus, dengan memutarnya 90° ke arah yang berlawanan dengan jarum jam.

※ Hati-hati jumlah air yang keluar akan banyak di awalnya.



- 5 Pasang katup pengeluaran air setelah mengosongkan air. Putarlah 90° ke arah yang berlawanan dengan jarum jam dengan obeng minus sebelum memasang dengan kencang.

- 6 Keluarkanlah air di selang aliran air
  - ① Tempatkan baskom atau wadah lainnya di bawah penyaring.
  - ② Peganglah inlet air dengan tangan dan putar dan lepaskan penyaring dengan alat.

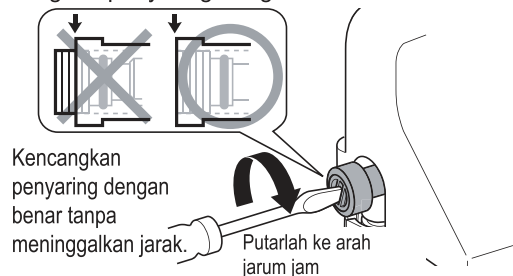


- ③ Lepaskan unit dari mangkuk.

- ④ Miringkan produk dan keluarkan air di selang aliran air dari penghenti penyaring.



- ⑤ Setelah mengosongkan air, peganglah penghenti aliran air dengan tangan dan kencangkan penyaring dengan alat.



- ⑥ Pasanglah unit ke mangkuk.

- 7 Sambungkan steker tenaga listrik ke outlet.

- 8 Tekan tombol PANCURAN dan kosongkan air di dalam unit.  
※ Tutuplah jendela sensor dudukan dengan tangan dan tekanlah tombol PANCURAN.

- 9 Tekanlah tombol STOP selama kurang lebih 5 detik.

- 10 Cabutlah steker tenaga listrik dari outlet.

### ■ Untuk menggunakan kembali

Harap mengacu pada persiapan dan pemeriksaan sebelum penggunaan.

### ⚠ PERINGATAN HATI-HATI

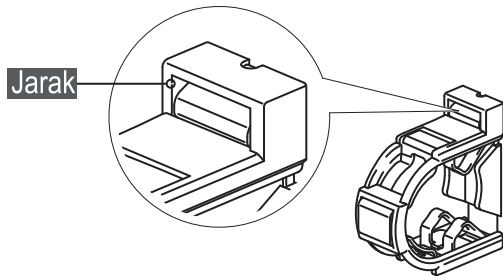


- Harap mematikan katup aliran air sebelum melepaskan penyaring.
- Pada saat memasang kembali penyaring, harap mengencangkannya tanpa meninggalkan jarak.
- Pada saat memasang kembali penyaring, harap memastikan bahwa tidak ada noda pada ring – O.  
※ Noda pada ring – O dapat menyebabkan kebocoran air dan penggenangan di dalam ruangan

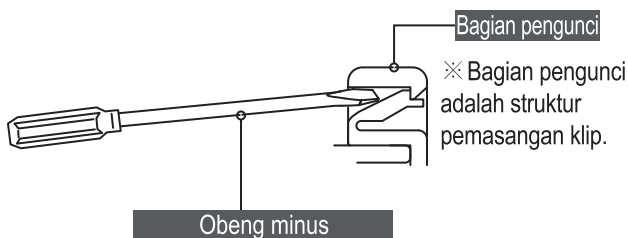
# TRANSFER PRODUK PADA SAAT PINDAH

## Melepas selang aliran air

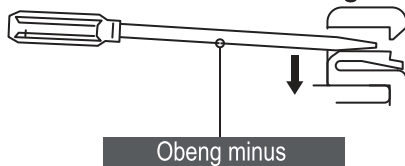
Lepaslah selang aliran air setelah melepaskan klip



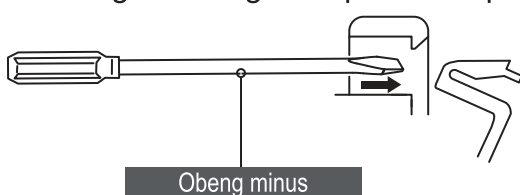
**1** Masukkan obeng minus ke jarak yang ada



**2** Doronglah obeng minus yang telah dimasukkan ke dasar bagian berbentuk kotak



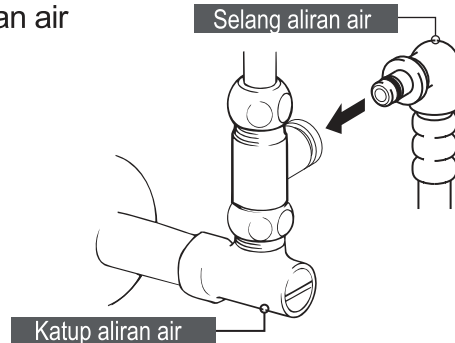
**3** Pada saat menyelesaikan langkah ke-2, doronglah obeng ke depan dan lepaskan klip



※ Pada saat mendorong ke depan, sedikit putar obeng minus dapat membantu untuk melepaskan klip

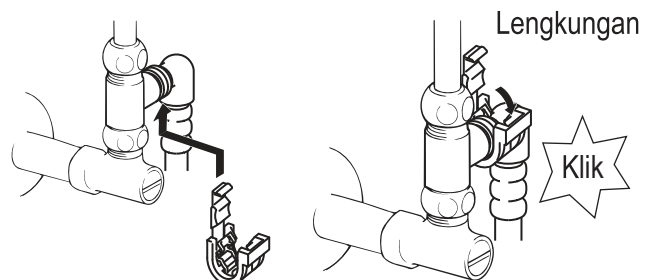
## Instalasi selang aliran air

**1** Pasanglah katup aliran air dan selang aliran air



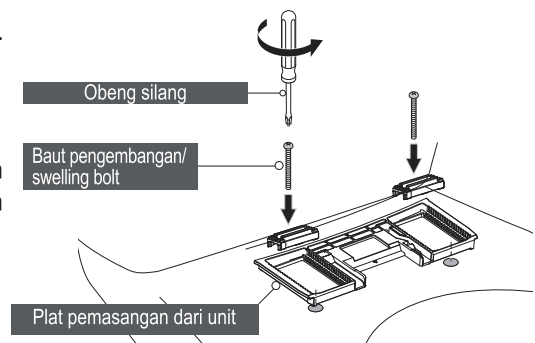
**2** Pasanglah klip sesuai dengan gambar di bawah ini sampai terdengar suara “klik”.

※ Pada saat instalasi selesai, putarlah klip dan pastikan telah terpasang dengan kencang. Selain itu, sedikit tarik selang aliran air untuk memastikan telah terpasang dengan kencang.



■ Melepaskan dan memindahkan dudukan toilet elektronik. Untuk memindahkan dudukan toilet elektronik pada saat pindah tempat, harap melepaskannya sesuai dengan langkah-langkah berikut ini.

1. Lepaskan dudukan toilet elektronik sesuai dengan langkah-langkah yang tertera pada bagian 'Pembersihan bagian yang tersumbat'
2. Longgarkan kedua baut pengembangan/ swelling bolt dan angkatlah.
3. Lepaskan plat pemasangan dari unit.



# PENCARIAN SUMBER MASALAH SEBELUM PERBAIKAN

Beberapa malfungsi yang sederhana dapat diperbaiki, oleh karenanya harap pastikan pencarian sumber masalah berikut ini sebelum perbaikan.

Jika masalah tidak dapat diselesaikan dengan bantuan metode pencarian sumber masalah ini, harap hubungi penjual atau departemen jasa purna jual.

Untuk masalah tertentu, anda mungkin harus membayar biaya perbaikan walaupun garansi anda masih berlaku, harap pastikan bahwa masalah dan catatan tersebut di bawah ini tertera pada sertifikat jaminan kualitas produk.

## Seluruh Fungsi

Gejala	Kemungkinan Penyebab	Tindakan Yang Dianjurkan	Halaman
Seluruh fungsi tidak bekerja (indikator tenaga pada panel kontrol menyala)	Steker tenaga listrik terputus	Periksalah sambungan listrik	-
	Steker pelindung kebocoran listrik terputus, indikator dari steker mati	Kembalikan tombol steker	-
	Tenaga listrik 'terputus' (indikator tenaga listrik mati)	Tekan tombol TENAGA/POWER untuk menyalakan indikator pada panel kontrol di unit	7
	Terdapat noda pada steker tenaga listrik	Masukkan steker tenaga listrik dengan benar. Tunggulah selama kurang lebih 10 detik pada saat anda memasukkan kembali steker tenaga listrik	7
	Kotoran pada jendela sensor duduk	Dalam hal terdapat noda atau air dan sebagainya pada jendela sensor duduk, harap membersihkan jendela sensor dengan kain lembut yang bersih untuk menghilangkan noda	-
	Jendela sensor duduk tidak bekerja secara berkelanjutan	Jika duduk toilet tidak dipasang dengan baik, jendela sensor duduk mungkin telah mendeteksi bahwa duduk telah diduduki. Harap melepas unit dan memasangnya kembali	-



## PANCURAN, BIDET

Gejala	Kemungkinan Penyebab	Tindakan Yang Dianjurkan	Halaman
Air tidak memancar keluar dari batang pemancaran atau nosel.	Katup aliran air mati	Putarlah katup aliran air ke arah yang berlawanan dengan jarum jam	7
	Filter tersumbat	Bersihkan filter	26
	Tekanan pipa terlalu rendah. Kekuatan penyemprotan disesuaikan ke tingkat yang paling rendah.	Tekan tombol TINGGI dari kekuatan penyemprotan	11/12
	Sensorudukan tidak mendeteksi pengguna	Ubahlah posisi duduk, misalnya, duduk dengan benar diudukan	-
	Menggunakan pakaian yang sulit dideteksi oleh sensorudukan	Pakaian dengan warna terang lebih mudah dideteksi	-
	Tangki air hangat tidak terisi air	Akan membutuhkan sekitar 1-2 menit saat anda menggunakan produk untuk pertama kali	8
Suhu air tidak meningkat	Suhu air hangat tidak disesuaikan ke suhu yang benar	Tekan tombol SUHU AIR dan sesuaikan ke suhu yang benar	9
	Fungsi pembersihan telah digunakan untuk waktu yang lama	Produk menyimpan air di dalam tangki. Oleh karenanya, suhu air pembersihan menurun pada saat pancuran (bidet) telah digunakan untuk waktu yang lama. Gejala ini adalah lazim.	-
Suhu air tidak meningkat	Produk berada dalam mode penyimpanan tenaga	Hilangkan mode penyimpanan tenaga	14
Kekuatan penyemprotan dari air pembersihan rendah	Kekuatan penyemprotan disesuaikan ke tingkat rendah	Tekan tombol TINGGI dari kekuatan penyemprotan. Jika kekuatan penyemprotan masih rendah setelah penyesuaian, tekan tombol TINGGI dan SUHU AIR secara bersamaan selama lebih dari 2 detik, kekuatan penyemprotan akan meningkat ke tingkat berikutnya. Namun air hangat akan dikonsumsi dengan lebih cepat	15

## PEMANASAN DUDUKAN

Gejala	Kemungkinan Penyebab	Tindakan Yang Dianjurkan	Halaman
Suhuudukan tidak meningkat	Suhuudukan tidak diatur pada suhu yang benar	Tekan SUHU DUDUKAN dan aturlah pada suhu yang benar	9
	Produk berada pada mode penyimpanan tenaga	Hilangkan mode penyimpanan tenaga	14
Dudukan dingin setelah diduduki untuk waktu yang lama	Fungsi mematikan otomatis pada pemanasanudukan diaktifasi	Matikan fungsi mematikan otomatis dari pemanasanudukan	15
	Dudukan toilet elektronik telah digunakan selama lebih dari 1 jam	Jikaudukan diduduki selama lebih dari satu jam, pemanasudukan akan secara otomatis mati. Harap berdiri kemudian duduk kembali diudukan	-

## Pengering udara hangat

Gejala	Kemungkinan Penyebab	Tindakan Yang Dianjurkan	Halaman
Tidak ada udara hangat	Sensorudukan mendeteksi atau tidak	Ubah posisi duduk, misalnya duduk dengan benar di dudukan	-
	Menggunakan pakaian yang sulit dideteksi oleh sensor dudukan	Pakaian dengan warna terang lebih mudah dideteksi	-
Udara tidak hangat	Suhu udara hangat tidak diatur ke suhu yang nyaman	Tekan tombol PENGERINGAN dan aturlah ke suhu yang nyaman.	13

## Lain-Lain

Gejala	Kemungkinan Penyebab	Tindakan Yang Dianjurkan	Halaman
Air menetes di belakang tutup pelindung	Air yang memancar meninggalkan titik-titik air di tutup pelindung	Harap membersihkan tutup pelindung secara teratur. Selain itu, jika dudukan diduduki dengan benar, masalah pemancaran air yang terciprat keluar akan berkurang	-
Unit bergetar dan bergeser	Unit belum dikunci	Doronglah unit dengan tekanan	25
	Pemasangan unit longgar	Kencangkan dengan baut pengencang dari plat pemasangan dengan obeng silang	-
Terdapat suara dari unit Pada saat menghubungkan steker tenaga listrik ke dudukan steker Pada saat menghentikan bidet pancuran	Hal ini bukan merupakan malfungsi. Suara ini timbul karena bekerjanya dengan normal dudukan toilet elektronik. Tidak ada masalah jika penyesuaian kekuatan penyemprotan dan bagian pembersihan bekerja dengan normal		-

## Lain-lain (lanjutan)

Gejala	Kemungkinan Penyebab	Tindakan Yang Dianjurkan	Halaman
Indikator tenaga listrik berkedip	Air tidak mengalir ke unit. (aliran terputus, katup aliran air mati dan sebagainya)	Nyalakan katup aliran air setelah mengalirkan air dan menguji unit. Jika indikator masih berkedip, harap mencabutnya dan mengirimkannya untuk perbaikan.	7
	Air hangat, dudukan atau pengeringan mungkin mengalami malfungsi.	Jika masih berkedip pada saat POWER/TENAGA dalam keadaan mati, maka terdapat malfungsi. Harap mencabutnya dan mengirimkannya untuk perbaikan.	-
Alas karet belakang di bawah dudukan (bagian menimbulkan/relief internal) tidak menyentuh pinggir toilet (embos)	Hal ini bukan merupakan malfungsi. Alas karet belakang didesain untuk dibuat menimbulkan/relief (internal emboss). Harap menggunakannya tanpa rasa khawatir.		-
Sisi dari alas karet depan di bawah dudukan tidak menyentuh pinggir toilet	Hal ini bukan merupakan malfungsi. Alas karet depan didesain untuk memiliki sisi yang menimbulkan/memiliki relief/embos. Harap menggunakannya tanpa rasa khawatir		-

# MENGENAI USIA PENGGUNAAN AMAN

Tahun penggunaan teoritis mengacu kepada usia penggunaan tanpa adanya kecelakaan dalam hal dudukan toilet elektronik yang digunakan oleh keluarga biasa berdasarkan kondisi penggunaan standar, pemeliharaan dan pengelolaan yang benar secara teoritis.

## ■ Kondisi penggunaan standar

Kondisi lingkungan	Voltase-frekuensi	AC220V·50Hz
	Suhu ruangan	20°C
	Suhu air yang mengalir – tekanan air yang mengalir	15°C·0.2MPa
	Persyaratan tempat instalasi	Toilet independen, yang terpisah dari kamar mandi
Kondisi beban	Beban rata-rata	Aturlah produk sesuai dengan spesifikasi produk
Durasi teoritis	Keluarga dengan empat orang (pria: 2, wanita: 2) Frekwensi penggunaan: pembuangan kotoran padat: satu kali/hari. orang Pembuangan cairan: pria: 4 kali/hari. orang, wanita: 4 kali/hari. orang Fungsi dari dudukan toilet elektronik akan digunakan selama 15 detik pada saat dudukan diduduki setiap kali.	
Pemeliharaan	Menggunakan produk sesuai dengan penggunaan umum dari buku manual dan memelihara, memeriksa dan memperbaiki produk secara teratur.	



[Usia penggunaan aman teoritis dari produk]: 10 tahun  
Hentikan penggunaan produk jika telah melampaui usia penggunaan aman. Jika produk melampaui usia penggunaan aman masih digunakan, dapat terjadi resiko kecelakaan seperti kebakaran, luka pribadi dan sebagainya karena menuanya komponen kelistrikannya.

### PERINGATAN HATI-HATI:

(1) Karena berbagai lingkungan penyimpanan, lingkungan penggunaan (seperti aliran listrik yang stabil, suhu dan kelembaban lingkungan, kualitas air, dan sebagainya) dan metode penggunaan, usia penggunaan aman aktual dari produk adalah beragam. Usia penggunaan aman actual dari produk yang digunakan di tempat umum mungkin akan berkurang banyak.

(2) Usia penggunaan aman teoritis tidak berarti sama dengan garansi gratis.

(3) Untuk memastikan usia penggunaan aman dari produk, harap menggunakan, membersihkan dan memelihara produk sesuai dengan metode yang tertulis pada buku manual, dan hubungilah saluran hotline dari jasa purna jual dari manufaktur jika diperlukan (jika terjadi malfungsi).

(4) Untuk kecelakaan terhadap keamanan yang sifatnya tidak disengaja yang terjadi selama usia penggunaan aman, manufaktur tidak akan menyediakan ganti kerugian atau perbaikan gratis. Sejauh yang diizinkan oleh hukum, perusahaan mempertahankan haknya untuk menyediakan penjelasan final mengenai usia penggunaan aman.

# Jasa Purna Jual

## 1. Sebelum anda mengajukan permohonan perbaikan

Jika suatu kegagalan terjadi pada produk, harap mengacu pada “Instruksi Perbaikan Kegagalan Umum”. Jika kegagalan tidak dapat diperbaiki, harap menghubungi toko di mana anda membeli produk, atau menghubungi Perusahaan Grohe.

Jika terjadi salah satu dari hal di bawah ini, harap menghubungi Perusahaan Grohe apakah kegagalan telah terjadi ataupun belum

- Anda masih belum memahami beberapa hal walaupun anda telah mengikuti instruksinya.
- Kabel listrik tergores, atau stekernya longgar.
- Soket, steker tenaga listrik atau kabel listrik terlalu panas.

Situasi tersebut di atas dapat menyebabkan kecelakaan jika tidak ada upaya apapun yang dilakukan. Harap menghubungi teknisi kami.

### ⚠ Peringatan Bahaya

- Jika dudukan toilet elektronik, steker tenaga listrik atau kabel listrik gagal berfungsi (suara tidak lazim, aroma, mengeluarkan asap, suhu tinggi atau retak), anda harus dengan segera mencabut dan mengajukan permohonan perbaikan.
- ※ Jika tidak dilakukan, dapat dengan mudah menyebabkan sengatan listrik atau kebakaran.
- Jika dudukan toilet elektronik dan katup aliran air bocor, cabutlah dan matikan katup aliran air. Jika tidak dilakukan, dapat dengan mudah menyebabkan sengatan listrik, kebakaran atau penggenangan.



### ⚠ Peringatan Bahaya

Harap tidak membongkar, memperbaiki atau mengubah bentuk produk jika anda bukan merupakan petugas perbaikan profesional. Jika hal ini dilakukan, dapat menyebabkan pada sengatan listrik atau kebakaran, atau dimulainya produk dengan salah yang akan melukai pengguna.



## 2. Harap membaca seluruh Jaminan Kualitas

Produk ini melekat pada Jaminan Kualitas.

Harap memeriksa informasi di dalamnya dan menyimpannya dengan baik.

Perbaikan di dalam garansi belum tentu gratis, oleh karenanya, harap membaca dengan seksama, isi dari Jaminan Kualitas.

## 3. Pada saat anda mengajukan permohonan perbaikan

### ■ Perbaikan di dalam garansi

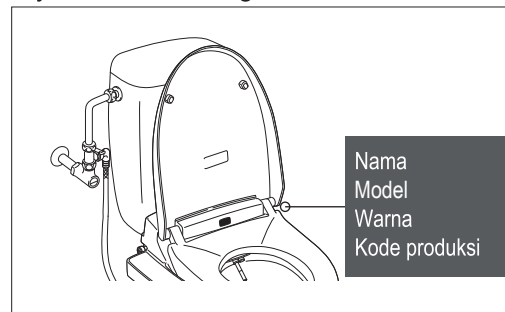
Please present the Quality Assurance at repair. The repair will proceed according to the specifications on the Quality Assurance.

### ■ Informasi yang diperlukan

1. Alamat, nama dan nomor telepon.
2. Model, warna dan kode produksi.
3. langgal instalasi (harap mengacu pada Jaminan Kualitas).
4. Deskripsi kegagalan dan anomali (harap serinci mungkin).
5. Tanggal di mana anda mengharapkan layanan di tempat.

### ■ Perbaikan setelah garansi

Dengan memperhatikan bahwa fungsi produk terpelihara, perbaikan dapat dilakukan dengan pembayaran sesuai dengan kebutuhan dari klien.



## 4. Pertanyaan sehubungan dengan produk

Jika anda memiliki pertanyaan sehubungan dengan produk dan penggunaannya, harap menghubungi hotline Grohe.

# Spesifikasi

Peringkat/Grade		39885L00
Tenaga listrik rata-rata		220V, 50Hz
Konsumsi listrik rata-rata		316w
Lingkup tekanan air kran yang sesuai	Tekanan minimum	0.06 MPa (tekanan air mengalir)
	Tekanan maksimum	0.75 MPa (tekanan air statis)
Lingkup suhu operasi		0°C - 40°C
Dimensi produk		L546mm*W474mm*H149mm
Jenis inlet air		Direct inlet flow
Pencucian	Jenis aliran air hangat	Water tank 0.67L
	Volume pencucian posterior	Sekitar 0.29~0.55 L/min (3/5 tingkat penyesuaian), tekanan air 0.2 MPa
	Volume pencucian feminin	Sekitar 0.46~0.65 L/min (3/5 tingkat penyesuaian), tekanan air 0.2 MPa
	Suhu air hangat	Tutup (suhu air) rendah (sekitar 32°C) ~ tinggi (sekitar 40°C) (6 tingkat penyesuaian)
	Tenaga maksimum dari pemanas air hangat	275W
	Alat keamanan	Fusi termal
Pengering Udara Hangat	Volume udara	Sekitar 0.2 meter kubik/menit
	Suhu udara hangat	Rendah (sekitar 40°C) ~ tinggi (sekitar 60°C) (3 tingkat penyesuaian)
	Tenaga maksimum dari pemanas udara hangat	310W
	Alat keamanan	Fusi termal
Dudukan yang Dipanaskan	Suhu permukaan	Pada saat digunakan: suhu ruangan. Sekitar 28°C ~ 38°C) (6 tingkat penyesuaian). Pengaturan penyimpanan listrik yang efektif: suhu ruangan sekitar 27°C ~ 30°C. Pengaturan penyimpanan listrik satu sentuhan (8h): suhu ruangan
	Tenaga maksimum dari pemanas dudukan toilet	45W
	Alat keamanan	Fusi termal
Fungsi deodorisasi	Metode deodorisasi	Penyerapan kimia oleh kotak deodorisasi
	Kapasitas deodorisasi	Deodorisasi tenaga: 0.11 m3/min Deodorisasi tenaga penuh: 0.14 m3/min
Lain-lain	Pencucian pijatan posterior	●
	Pembersihan nosel	●
	Pemanasan dudukan otomatis mati	●
	Resin anti bakteri	Tutup, dudukan, nosel, panel kontrol
	Dudukan dan penutup yang menutup perlahan	●
	Penutup dudukan pengangkatan satu sentuhan	●
	Pengangkatan dengan penarikan keseluruhan	●
	Penyimpanan Listrik	Penyimpanan listrik efektif (24H) Penyimpanan listrik satu sentuhan (kembali secara otomatis setelah 8 jam)



## Kartu Garansi

Produk ini diberikan garansi selama satu tahun sesuai dengan uraian yang tertulis pada kartu garansi ini.

Harap kirimkan kartu garansi ini ke penjual local atau pusat layanan.

Model :		Serial Number :	
Pembeli			
Perusahaan:			
Alamat :			
Kota :		Negara :	
Telepon :	Faksimili :	E-mail :	
Penjual (Perusahaan)			
Alamat :			
Tanggal Instalasi :		Jangka Waktu Garansi :	
		2 tahun sejak tanggal pembelian	

Lengkapi kartu garansi di atas pada saat membeli produk.

Periksalah informasinya dan simpanlah dengan aman.

**Pemberitahuan: garansi tidak mencakup hal-hal berikut ini.**

1. Cacat dan/atau malfungsi dari kegagalan untuk memasang, mengoperasikan dan/atau memelihara unit dengan benar sesuai dengan manual instalasi.
2. Kerusakan karena penyalahgunaan, kebakaran, banjir, pembekuan dan bencana alam lainnya.
3. Kerusakan yang disebabkan oleh perubahan, pelekatan dan/atau perbaikan yang tidak berwenang.
4. Jika produk tidak dipasang dengan benar untuk penggunaan residensial.
5. Kerusakan dari memasang unit di lingkungan di mana terdapat binatang, tikus atau serangga.
6. Kerusakan yang disebabkan oleh kelembaban berlebihan atau penyumbatan air pada kloset air.
7. Kerusakan karena tidak dipasang sesuai dengan seluruh kode, ordinansi dan praktek perdagangan yang baik setempat..
8. Pemudaran warna karena digunakan di lingkungan yang salah.
9. Kerusakan karena penggunaan bahan kimia.
10. Garansi tidak akan ditanggung tanpa menyediakan tanggal pembelian bersama dengan tanda terima asli.
11. Kerusakan dari penyalahgunaan karena mengikuti manual instalasi.

Pure Freude  
an Wasser

**GROHE**

**(D)**

☎ +49 571 39 89 333  
service.de@grohe.com

**(A)**

☎ +43 1 6 80 60  
info-at@grohe.com

**(AUS)**

☎ 1800 080 055  
customer.care@reece.co  
m.au

**(B)**

☎ +32 (0)2 899 3077  
[https://www.grohe.be/nl  
be/onze-service/  
contact.html](https://www.grohe.be/nl/be/onze-service/contact.html)

**(BG)**

☎ +359 2 971 99 59  
info-bg@grohe.com

**(BR)**

☎ 0800 770 1222  
falecom@lixilamericas.co  
m

**(CAU)**

☎ +99 412 497 09 74  
info-az@grohe.com

**(CDN)**

☎ +1 888 6447643  
info@grohe.ca

**(CH)**

☎ +41 44 877 73 00  
info@grohe.ch

**(CN)**

☎ +86 4008811698  
info.cn@grohe.com

**(CZ)**

☎ +42 07 21 71 66 73  
info-cz@grohe.com

**(DK)**

☎ +45 44 65 68 00  
grohe@grohe.dk

**(E)**

☎ +34 93 / 3 36 88 50  
grohe@grohe.es

**(EST) (LT) (LV)**

☎ +372 661 6354  
grohe@grohe.ee

**(F)**

☎ +33 1 49 97 29 00  
sav-fr@grohe.com

**(FIN)**

☎ +358 (09)42451390  
grohe@grohe.fi

**(GB)**

☎ +44 208 283 2840  
info-uk@grohe.com

**(H)**

☎ +36 (06)1 238-8045  
info-hu@grohe.com

**(HK)**

☎ +852 2969 7067  
info@grohe.hk

**(I)**

☎ +39 2 959401  
info-it@grohe.com

**(IND)**

☎ 18001024475  
customercare.in@grohe.  
com

**(IS)**

☎ +354 515 400  
jonst@byko.is

**(J)**

☎ +81-3-6748-1180  
info\_grohe@blisspajapan  
.jp

**(KZ)**

☎ +7 775 007 05 27  
service-kz@grohe.com

**(MAL)**

☎ 1800 80 6570  
customerservice.my@lixil.  
com

**(MX)**

☎ 01 800 839 1200  
info@lixilamericas.com

**(N)**

☎ +47 22 07 20 70  
grohe@grohe.no

**(NL)**

☎ +31(0) 88-0030700  
[https://www.grohe.nl/nl  
nl/onze-service/  
contact.html](https://www.grohe.nl/nl/nl/onze-service/contact.html)

**(NZ)**

☎ +64 09 573 0490  
sales@robertson.co.nz

**(P)**

☎ +351 234529620  
comercial-pt@grohe.com

**(PL)**

☎ +48 (22) 5432640  
biuro@grohe.com

**(RI)**

☎ 0800-1-047-643  
customercare-  
indonesia@lixil.com

**(RO)**

☎ +40 021 212 50 50  
info-ro@grohe.com

**(ROK)**

☎ +82 2 1588 5903  
info-  
singapore@grohe.com

**(RP)**

☎ +63 2 89288000  
service\_center@wilcon.c  
om.ph

**(RUS)**

☎ 8 800 200 00 49  
service-ru@grohe.com

**(S)**

☎ +46 771 14 13 14  
grohe@grohe.se

**(SGP) (RC)**

☎ +65 6311 3611  
grohe@connectcentre.sg

**(SK)**

☎ +420 (2) 77004192  
info-sk@grohe.com

**(T)**

☎ +6629014455  
grohe-thailand@lixil.com

**(TR)**

☎ +90 216 441 23 70  
groheturkey@grome.com

**(UA)**

☎ +380 (44) 5375273  
info-ua@grohe.com

**(USA)**

☎ +1 800 4447643  
Grohetechcare@lixil.com

**(VN)**

☎ (+84) 1800 6624  
cskh@lixil.com

**(AL) (BIH) (HR) (KS)****(ME) (MK) (SLO) (SRB)**

☎ +385 1 2911470  
adria-hr@grohe.com

**(CY) (M) (IL) (GR)**

☎ 800 11111  
info@grome.com

**(UAE) (Q) (KWT)****(BRN) (OM) (PK)**

☎ +971 4 4214557  
grohedubai@grome.com

**(KSA) (RL) (JOR) (IRQ)**

☎ +966 11 4551667  
groheksa@grome.com

**(ET) (MA) (DZ) (TN)****(NGR)**

☎ +202 226147988/98  
grohecairo@grome.com

**Far East Area Sales Office:**

☎ +65 6311 3600  
info@grohe.com.sg

**Latin America:**

☎ +52 818 3050626  
info@lixilamericas.com