ECOWAY Expect Better

LUX PRO

INTEGRATED SMART TOILET WITH BIDET FUNCTION



USER MANUAL

Model Number: ST2300

TABLE OF CONTENTS

IMPORTANT SAFEGUARDS..... 1

WARNING..... 2

GROUNDING INSTRUCTIONS..... 3

OPEN THE BOX..... 4

PARTS AND NAMES..... 5

INSTALLATION REQUIREMENTS..... 6

INSTALLATION GUIDE..... 7

REMOTE CONTROL..... 13

MAINTENANCE..... 18

TROUBLESHOOTING..... 19

SPECIFICATIONS 21

IMPORTANT SAFEGUARDS

When using electrical products, especially when children are present, basic safety precautions should always be followed.

PLEASE READ ALL INSTRUCTIONS BEFORE USING.

DANGER: Risk of electric shock. Connect only to a circuit protected by a Ground-Fault Circuit-Interrupter (GFCI)*.

WARNING: Risk of personal injury. UV light emitted from this light can cause injury to skin or eyes. Avoid exposure to unshielded lamp.

WARNING: Risk of personal injury. Replacement of the UV lamp must only be performed by qualified service personnel.

CAUTION: Risk of personal injury. Do not remove the UV lamp protective cover. Eye damage may result from viewing the UV light directly.

For Service Personnel:

WARNING: Risk of electric shock. Disconnect power before servicing.

WARNING: Risk of personal injury. The UV lamp cover has an interlock designed to reduce the risk of excessive ultraviolet radiation. Do not bypass the interlock. Reinstall the interlock after servicing.

WARNING

To reduce the risk of burns, electric shock, fire, or injury to persons, follow the below recommendations.

1. This product is intended to be used as prescribed by the manufacturer and always follow the instructions, warnings and precautions given in this manual. Do not attempt to tamper with any part of the product, doing so may void manufacturer warranty.

2. Supervision by an adult is required when it is used by or near persons with disability, the elderly, or children.

3. This product should not be used if it has been damaged, broken, dropped, has damaged cord or plug, emits smoke or any kind of malfunctions. In any of these cases, stop using the product immediately, turn off the water supply and unplug the power cord. Contact Ecoway customer service specialist for inspection, repair, or replacement.

4. Do not bend the cord or put heavy objects on top. Keep the cord away from hot surfaces and heat.

5. Make sure that the air dryer is not covered and blocked with any material. Keep the air openings free of lint, hair, and the like.

6. Do not insert, drop, or pour any object or liquid into the electrical parts or supply hose of the unit.

7. This product is intended for indoor use only, do not use outdoors or attempt to install on moving vehicles including to: RVs, mobile homes, yachts.

GROUNDING INSTRUCTIONS

This product should be grounded. In the event of an electrical short circuit, grounding reduces the risk of electric shock by providing an escape wire for the electric current. This product is equipped with a cord having a grounding wire with a grounding plug. The plug MUST BE plugged into an outlet that is properly installed and grounded.

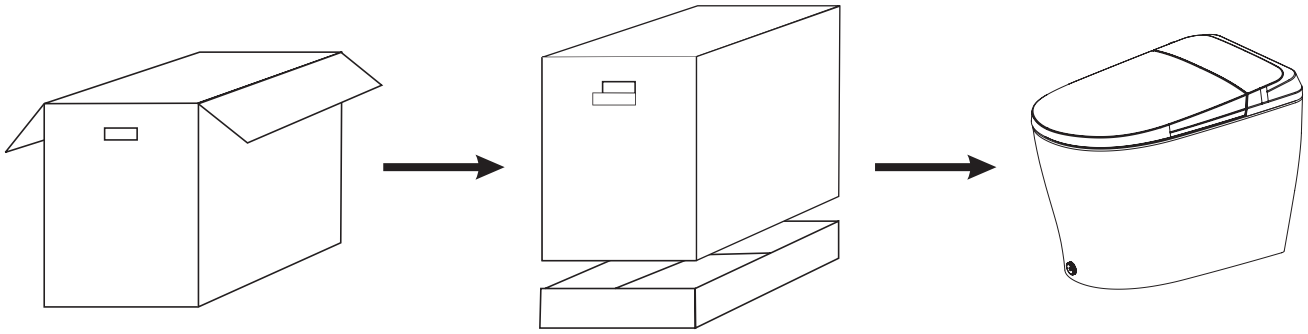
It is highly recommended that the electrical work and procedures should be done by a certified electrician.

WARNING – Inadequate and improper use of electrical equipment can result in a risk of fire, electric shock, and other incidents. If the correct plug is not available, have a certified electrician to install the correct plug. If unsure whether the grounding is correctly installed, consult with a certified electrician.

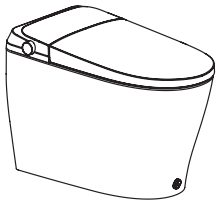
SAVE THESE INSTRUCTIONS FOR FUTURE REFERENCE

OPEN THE BOX

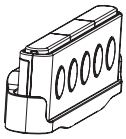
Open the box from the top, take out the accessories and the top protection foam, then pull up the top part of the box for easy removal of the toilet, as shown in the diagram below.



INSIDE THE BOX

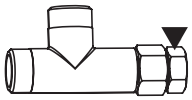


LUX PRO SMART TOILET TOILETTE



REMOTE AND HOLDER

PRE-INSTALLED 3/8" ADAPTER

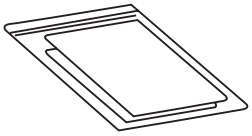


(G1/2,G1/2,G1/2)

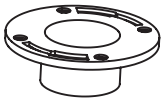
T- VALVE



WAX RING



USER MANUAL AND INSTALLATION TEMPLATE



FLANGE



EXTERNAL BACKUP BATTERY BOX



*(A) BOL T (2 PIECES)



MOUNTING BRACKET (2 PIECES)

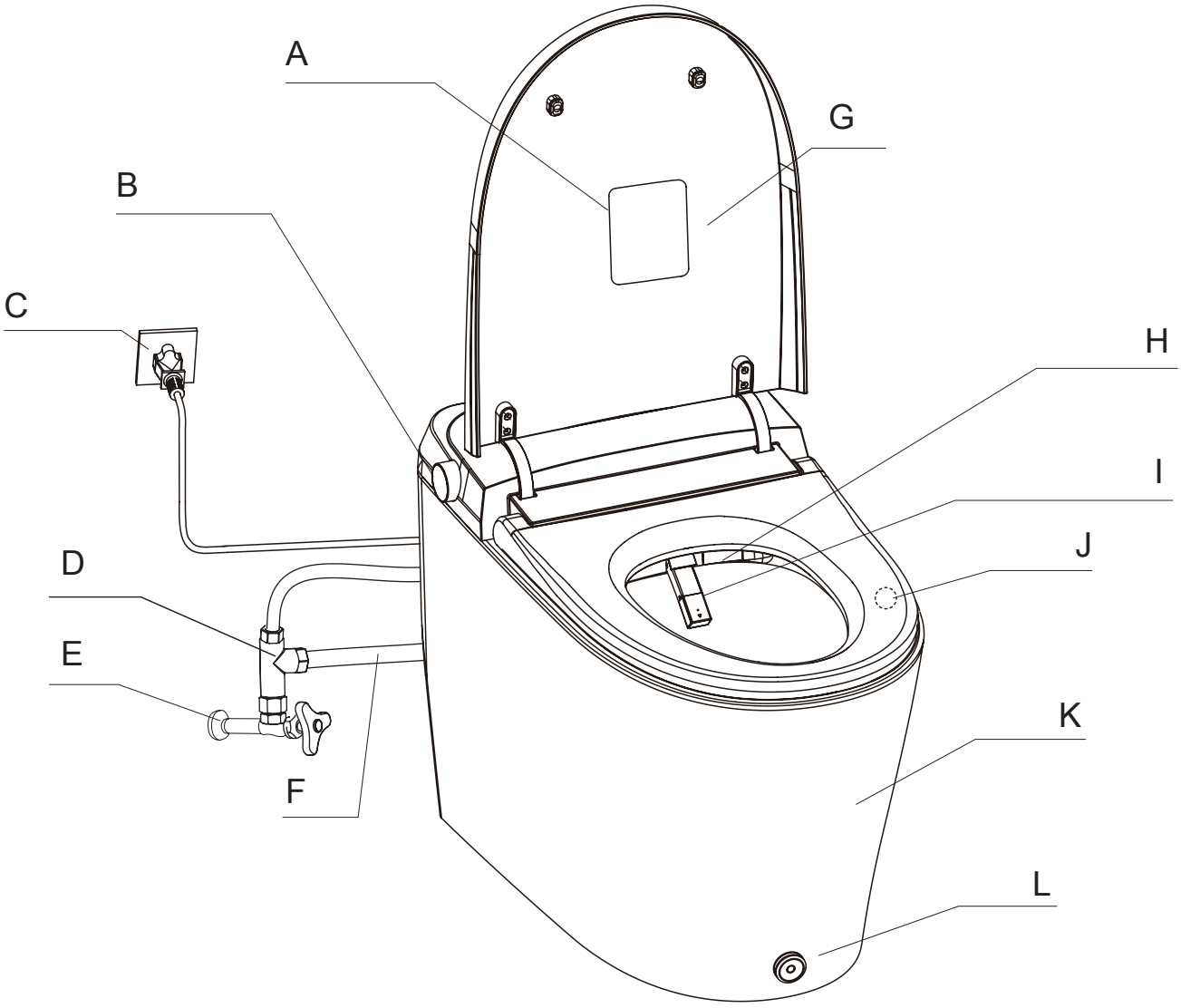
WASHER (8 PIECES)

HEXAGON BOLTS (4 PIECES)

*(B) BOLT (4 PIECES)

* The above pictures are for demonstration only, please refer to the actual product.
* If any of the part is missing from the package, please contact Ecoway customer service team at service@ecowaybath.com.
* Refer to page 8 for (B) bolt and page 9 for (A) bolt.

PARTS AND NAMES



A	CAUTION LABEL	G	COVER
B	INFINITE KNOB	H	WARM AIR DRYER
C	POWER PLUG	I	BIDET NOZZLE
D	T-VALVE	J	SEAT/SEAT SENSOR
E	SHUT-OFF VALVE	K	CERAMIC BOWL
F	CLEAN WATER HOSE/ FLUSH WATER HOSE	L	FOOT SENSOR BUTTON

INSTALLATION REQUIREMENTS

The LUX-PRO smart toilet can operate normally only when the following conditions are met, please ensure that:

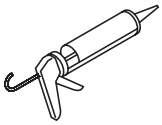
1. A 120V~ Ground-Fault Circuit-Interrupter (GFCI) receptacle is within 2 feet of the designated installation location. A 15 amps circuit breaker and 14 gauge wires are recommended.

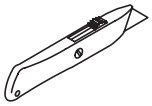
2. Required water pressure is between 0.08MPa (11.6 psi) and 0.75MPa (108.7 psi), the toilet will not function properly when water pressure is lower than 0.08MPa (11.6 psi). Most municipal water supplies exceed the minimum required water pressure. If you are unsure whether your water supply meets this requirement, consult a qualified local plumber.

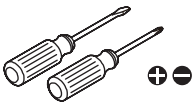
3. *Please refer to the installation diagram for detailed dimensions.*

REQUIRED TOOLS (NOT INCLUDED)


DRILL


CAULK AND CAULK GUN


UTILITY KNIFE


SCREWDRIVER


THREAD SEALANT TAPE


MARKER


ADJUSTABLE WRENCH

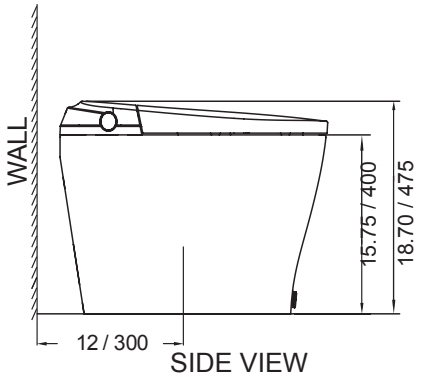

MEASURING CUP


MEASURING TAPE

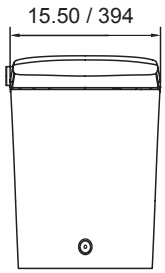
INSTALLATION GUIDE

INSTALLATION DIAGRAM

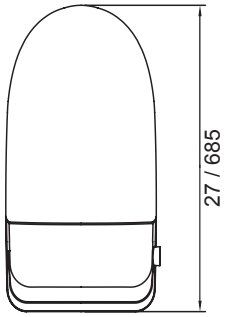
unit: inches/mm
unité : pouces/mm



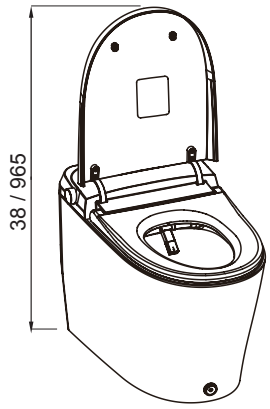
SIDE VIEW



FRONT VIEW

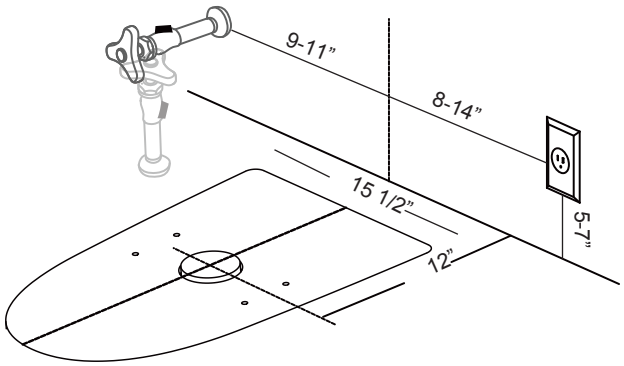


TOP VIEW



OPEN VIEW

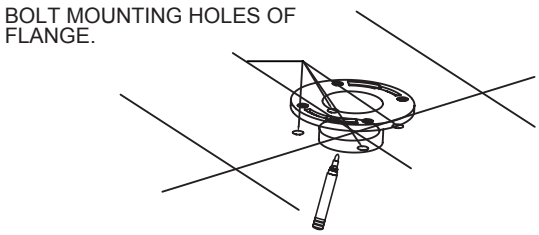
WATER SUPPLY AND ELECTRICAL SOCKET PLANNING



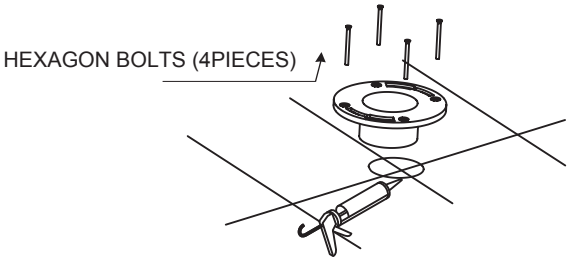
unit: inches
unité : pouces

INSTALLING THE FLANGE (IF A FLANGE IS ALREADY IN PLACE, IGNORE THIS STEP)

Align the flange with the drain hole and mark the positions of the four mounting holes of the flange on the ground with a marking pen.

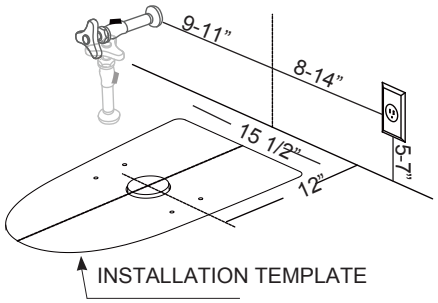


Put the flange on the drain hole, and fix it on the ground with four bolts. Then seal the flange with caulk.

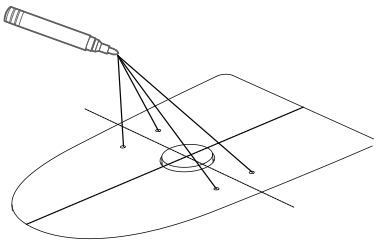


USING THE INSTALLATION TEMPLATE

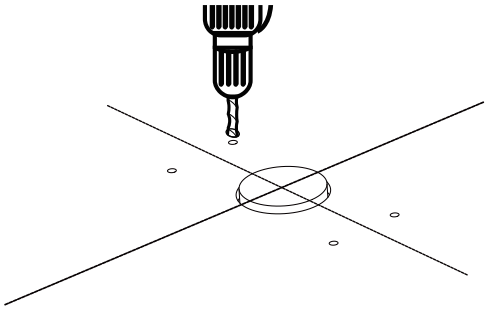
1. Place the installation template on the ground, be sure to properly align it with the drain hole



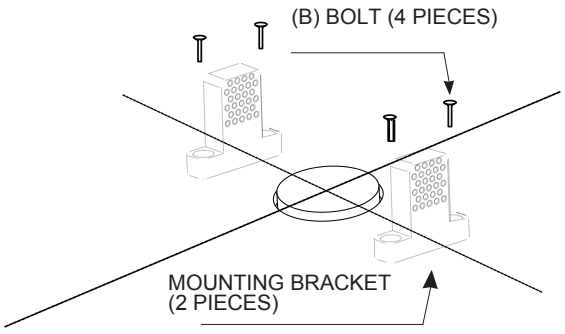
2. Mark the positions of the four mounting holes on the ceramic fixed blocks and the ceramic bottom outlined on the ground with a marking pen.



3. Remove the installation template and drill four holes at the marked positions with a drill.

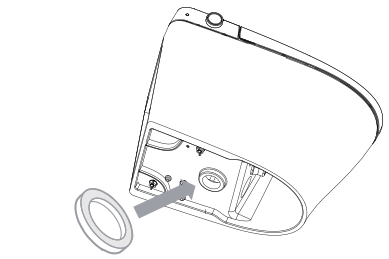


4. Fix the two mounting brackets on the ground with four bolts.

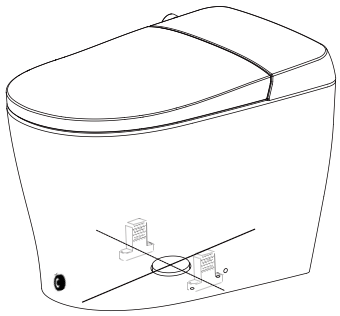


INSTALLING THE TOILET

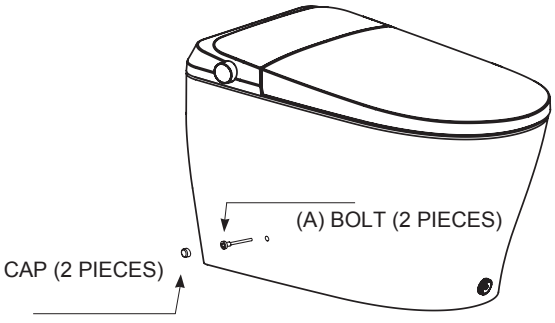
5. Place the wax ring on the drain hole at the bottom of the ceramic bowl. The wax ring that comes with the package is intended for when the flange is to be installed at ground level. If the flange is to be installed lower than ground level, please purchase wax extension or flange extension at a local hardware store.



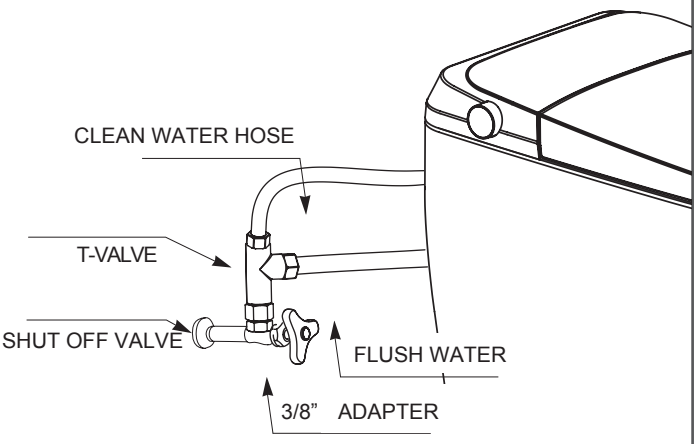
6. Place the toilet on the ground while aligning the drain hole and the marked outline. Press down to ensure the wax ring is in full contact with the ground.



7. Fix the two sides of the bowl with two bolts and install the cap.



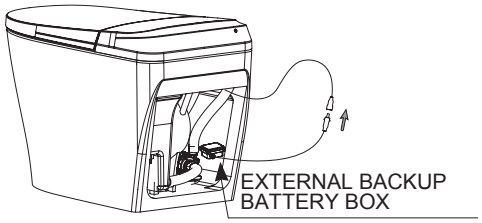
8. Before connecting the water hoses, turn on the shut off valve and run water into a bucket to ensure there is no residual dirt in the pipeline. Attach the T-valve to the shut-off valve, then attach the clean water hose and the flush water hose to the T-valve.



INSTALL EXTERNAL BACKUP BATTERY AND BATTERY REPLACEMENT

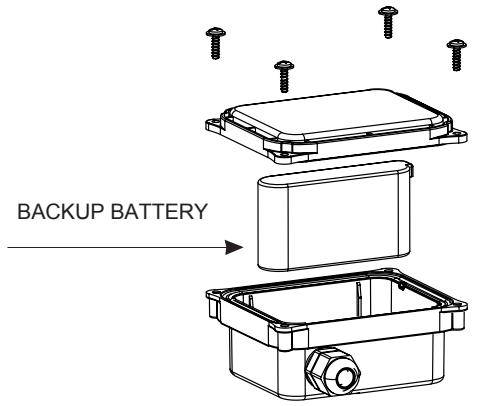
1. Remove the connecting cables from the position where indicated.
2. Connect the waterproof DC power plug and tighten the waterproof cap.
3. Place the battery box in a suitable position as shown.

4. The battery and connecting cables have positive and negative electrodes. Please do not forcibly insert, otherwise it will result to product damage.

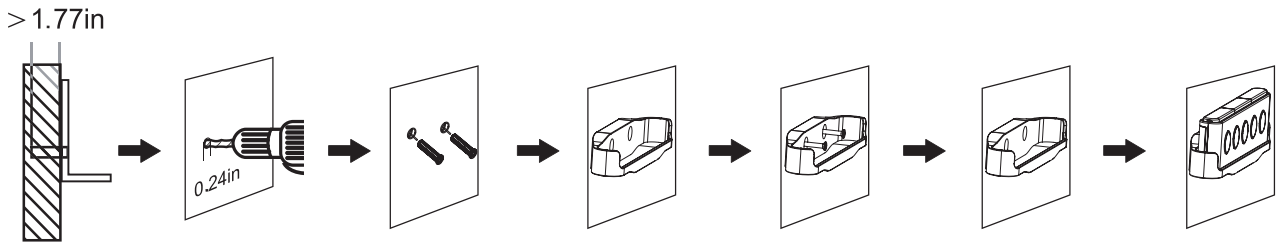


1. Contact Ecoway customer service to purchase new batteries.
2. Loosen the battery cover set screws, remove the used battery, and recycle
3. Install the battery to the right position referring to the battery installation drawing on the right.

*The battery should be placed out of reach from children. Please confirm the positive and negative electrodes. Do not charge, disassemble, burn the battery, or mix with used or different batteries to avoid leakage or explosion.
*The battery case has a water-proof seal, please make sure the set screws are screwed into place to achieve a good sealing effect.



REMOTE CONTROL INSTALLATION



1. Identify a location where the remote can be easily accessed when user is sitting on the toilet.
2. Drill two 6mm (1/4 inch) diameter holes on the wall.
3. Knock the anchors into the hole with a hammer.
4. Use the screws to secure the holder to the wall.
5. Remove the battery cover from the back side of the remote to install batteries.
6. Remote is now ready to be placed in the holder.

**THE REMOTE IS NOT DESIGNED TO BE WATER-RESISTANT, THE HOLDER SHOULD BE INSTALLED AWAY FROM ANY POTENTIAL SPRAY OF WATER*

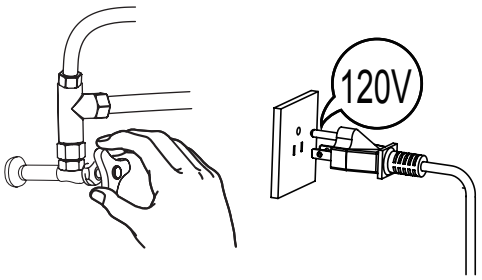
*USE PROPER MOUNTING TOOLS FOR SPECIAL WALL SURFACES, SUCH AS WOOD, DRYWALL, GLASS, ETC.

TEST WATER FLOW, POWER AND FUNCTIONS

1. Turn on the shut-off valve.
2. Check each connection to confirm there is no water leakage.

*In case of water leakage, unfasten the connection, apply sealing tape and fasten again.

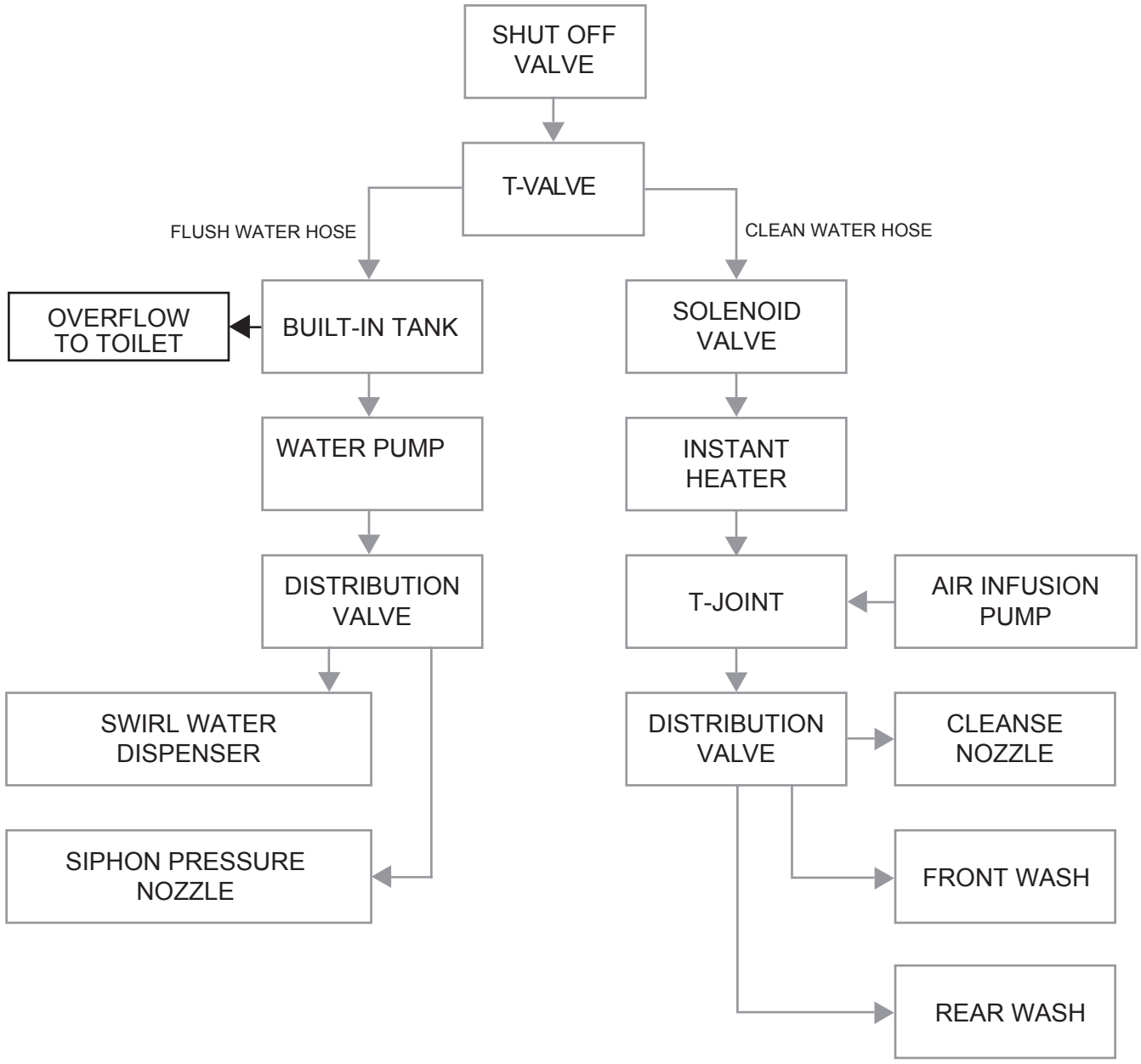
3. Plug in the unit to a 120V~ Ground-Fault Circuit-Interrupter (GFCI) socket



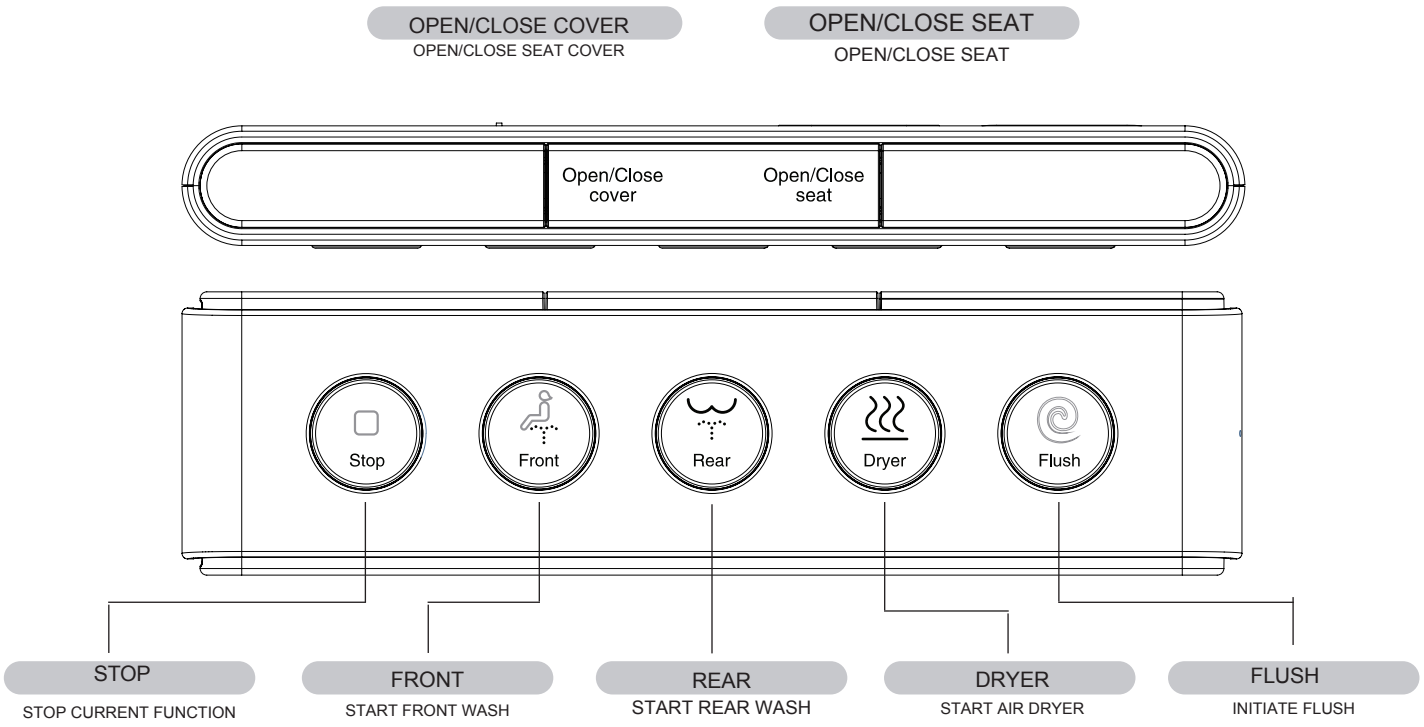
1. A trail run of all the functions right after installation is highly recommended.
2. Please follow the operations manual for the complete list of functions and how to operate them.

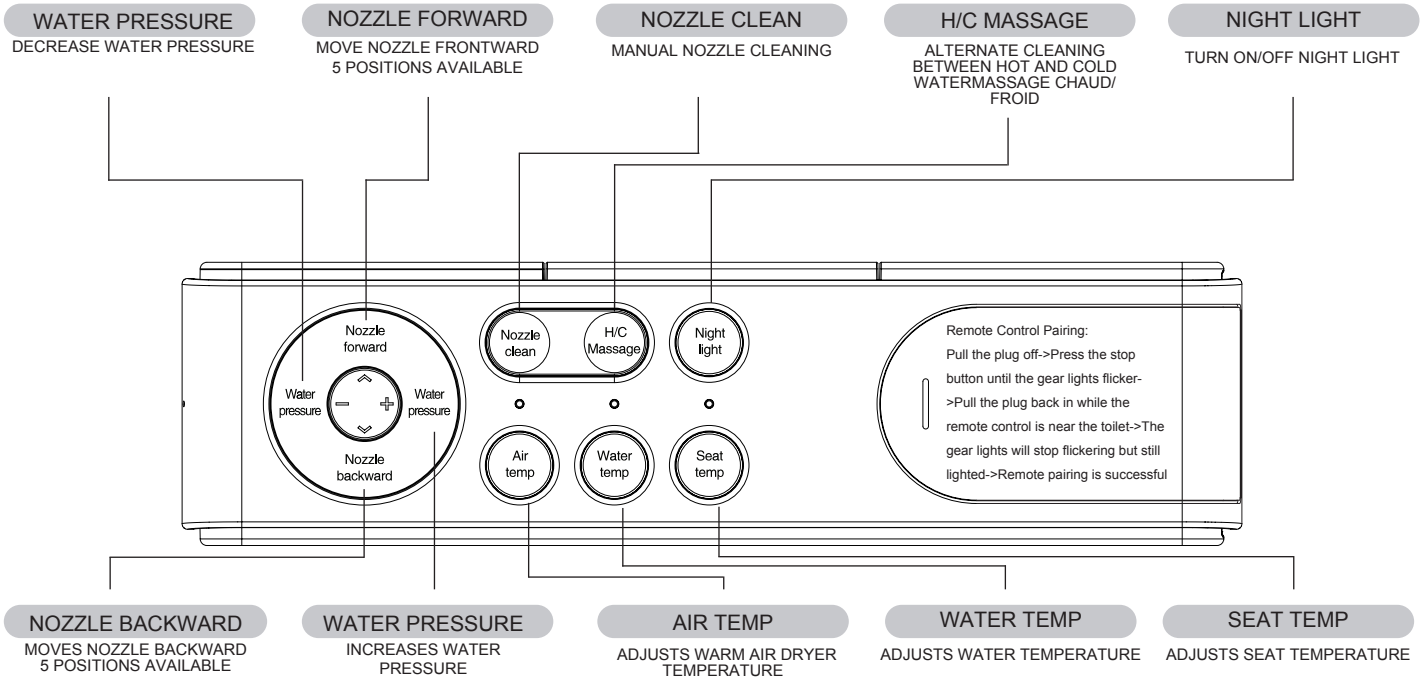
*In case of malfunction or if you have any questions about a function, feel free to contact Ecoway customer service at service@ecowaybath.com

WATERWAY DIAGRAM

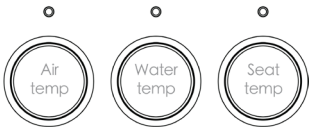


REMOTE CONTROL





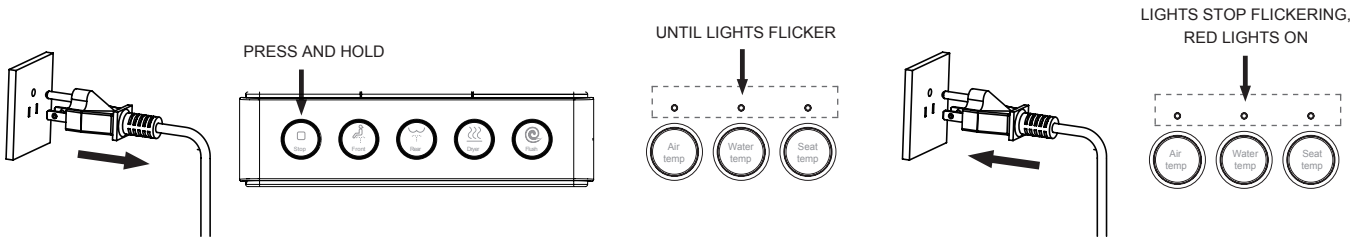
REMOTE INDICATOR LIGHTS (BACK OF THE REMOTE CONTROL)

Colour 	Red	Hot
	Pink	Warm
	Blue	Cold
	No Light	Room Temperature

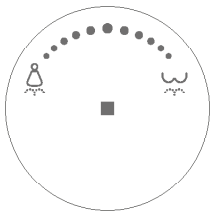
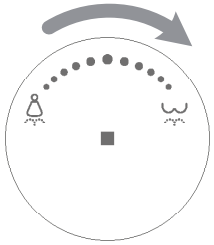
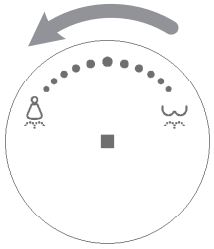
REMOTE CONTROL TROUBLESHOOTING

The remote control is paired with the unit by factory default. In case the unit does not respond to the remote control, check if the batteries need to be changed. If the remote control does not work with new batteries, follow these steps to re-pair the remote:

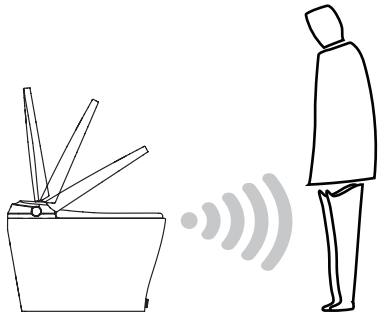
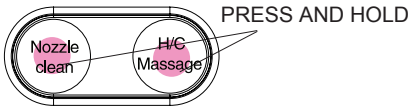
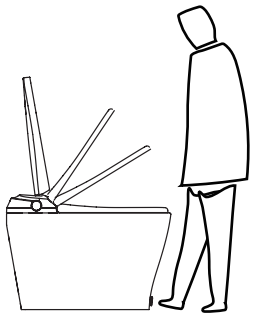
1. Unplug the toilet from power socket.
2. Press and hold the STOP key until the indicator lights flicker.
3. With the remote control near the toilet, connect the toilet to the power socket.
4. Pairing is successful when the indicator lights stop flickering, then red lights are on.
5. If the pairing process is not successful, try the above steps again, or contact Ecoway customer service at service@ecowaybath.com for further assistance.

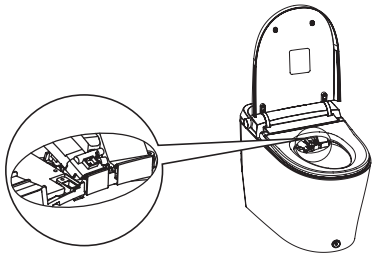
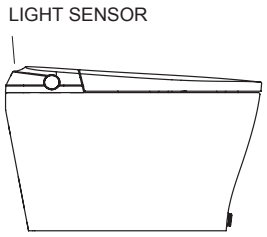


FUNCTIONS OPERATION - INFINITE KNOB EXPLICATIONS

FUNCTION/ACTION	FUNCTION DESCRIPTION
 **POWER ON/STOP/FLUSH** Press once	When the unit is powered OFF, press once to turn power ON. When the unit is powered ON, press once to flush. When there is an operating function, press once to stop the function. When there is a power outage, press once to flush.
POWER OFF Press and hold 3 seconds	When the unit is powered ON, press and hold 3 seconds to turn power OFF.
 **REAR WASH** Rotate forward 45 degrees (Clockwise)	This function only works when seat sensor is covered. The rear wash function will run for 90 seconds, followed by warm air drying for 240 seconds. When rear wash is activated, rotate the infinite knob forward or backward to adjust the desired spray strength. During the drying time, continue to rotate the dial forward or backward to adjust the desired warm airflow speed. Knob light color : blue
 **FRONT WASH** Rotate backward 45degrees (Counterclock wise)	This function only works when seat sensor is covered. The front wash function will run for 90 seconds, followed by warm air drying for 240 seconds. When front wash is activated, rotate the infinite knob forward or backward to adjust the desired spray strength. During the drying time, continue to rotate the dial forward or backward to adjust the desired warm airflow speed. Knob light color : pink

FUNCTIONS OPERATION - AUTOMATIC FUNCTIONS

Function / Action	Function Description
 **AUTOMATIC OPENING LID** Approach the unit	The lid will automatically open when the user is 1 meter (3ft) from the unit. To turn off automatic open lid: When not seated, press and hold NOZZLE CLEAN and H/C MASSAGE together for 3 seconds. User will hear a beep sound indicating automatic open is turned off. Repeat the same step to turn back on. When automatic open lid is off: Gently tap the foot sensor button to open the lid. 
 **TAP-TO-OPEN SEAT** Gently tap the foot sensor button	If automatic open lid is off, gently tap the foot sensor to open the lid. When the lid is open, gently tap the foot sensor to open the seat. When both lid and seat are open, gently tap the foot sensor to commence a flush and close the seat and lid. When the user is sitting on the seat, gently tap the foot sensor to commence rear wash for 90 seconds, followed by warm air drying for 240 seconds.
AUTOMATIC FLUSH Leave the seat sensor/Walk away	The unit will automatically commence a flush: • Right after front/rear wash is used and before air dryer is activated. • When the user leaves the seat sensor if the user did not use any cleansing functions. • When both the lid and the seat are open, the user closes the seat or walks away from the unit.

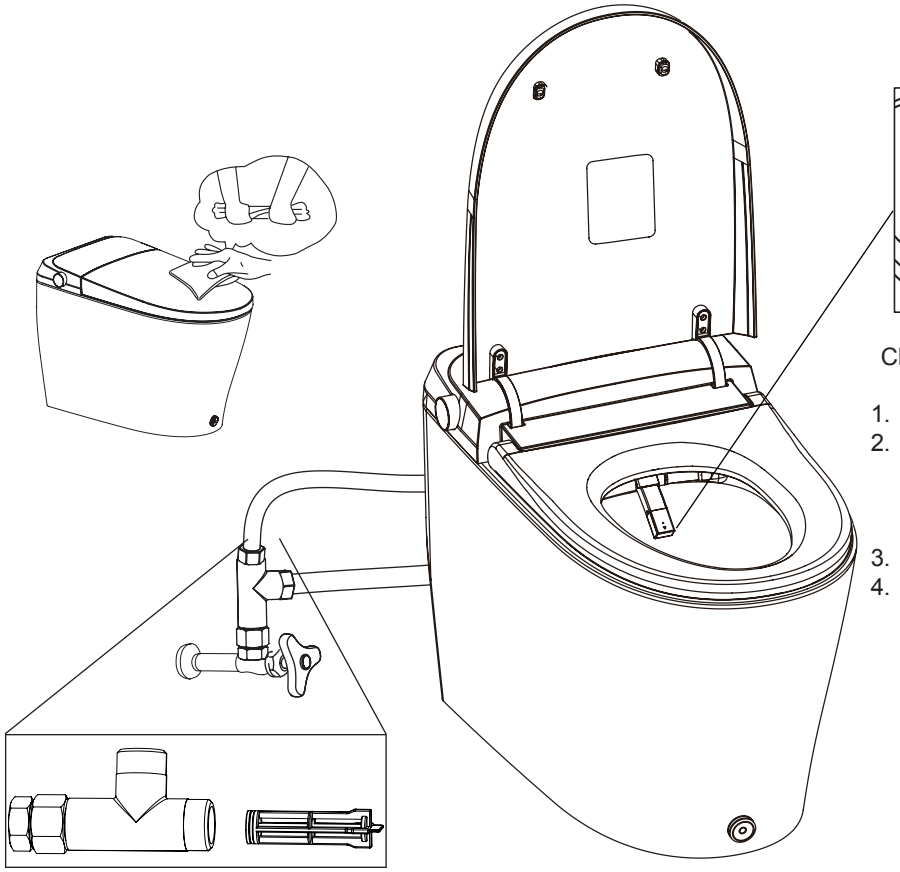
FUNCTIONS OPERATION - AUTOMATIC FUNCTIONS	
Function / Action	Function Description
 **UV STERILIZATION** Automatic	As the nozzle retract to default position, the UV sterilization will automatically activate after 10 seconds and remain working for 180 seconds. Infinite Knob indicator light turns purple. If a user sits on the seat, UV will stop and the indicator light goes out. Press the Stop button on the remote control or the Infinite Knob to terminate UV sterilization.
 **AUTOMATIC NIGHT LIGHT** Automatic	The light sensor located at the back of the toilet senses ambient brightness level and automatically turn the night light on or off. When surrounding light is bright, the night light will turn off; when surrounding light is dark, the night light will turn on. To turn the night light completely off, press the NIGHT LIGHT key on the remote control.
DEODORIZATION Automatic	The deodorizer will be activated when the user sits on the seat, and will deactivate after the user leaves the seat for 180 seconds.

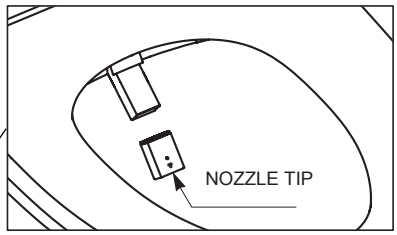
MAINTENANCE

Warning:
Always disconnect the unit from power socket before maintenance or cleaning.
Do not spray water or any kind of chemical cleaning solution to the unit.

Maintenance of surface and ceramic bowl:

1. Wipe dust or stains with a soft wet cloth
2. A wet soft brush, cloth or sponge may be used to clean the ceramic bowl





Cleaning the nozzle:

1. Turn on the unit, but do not sit on the seat
2. Press the NOZZLE CLEAN button on the remote control, the wand will automatically extend out to allow user to manually clean the bidet nozzle.
3. Gently clean with a soft brush.
4. If the nozzle tip is clogged, it is recommended to replace it with a new one. Contact Ecoway service team to order new nozzle tips.

Cleaning the filter:

1. Turn off the shut-off valve, disconnect the T-Valve from the clean water hose, the flush water hose and the shut-off valve.
2. Pull out the filter gently with a pair of pliers.
3. Gently rinse with clean water and clean with a soft brush.
4. If the filter is clogged, it is recommended to replace it with a new one. Contact Ecoway service team to order new filters.

TROUBLESHOOTING

Warning: Do not attempt to repair the product. Turn off the shut-off valve and unplug the power cord immediately if an issue cannot be solved by this troubleshooting manual. Contact Ecoway customer service for further assistance.

Issue	Diagnoses	Solution
POWER BUTTON		
UNIT DOES NOT TURN ON	Check if the power cord is disconnected, loosen or broken	Plug-in the power cord if disconnected or loosen, contact Ecoway customer service if it's broken.
	Check if the circuit breaker and GFCI breaker are both ON.	If either circuit breaker or GFCI breaker is off, turn it back on. Press the reset button on the GFCI.
	Check if the unit is powered ON.	Press and hold the Infinite Knob for 3 seconds until the power light is ON.
DRYER		
ONLY COLD AIR IS BLOWN FROM DRYER	Check temperature setting of the dryer.	Adjust dryer temperature settings according to the operation manual.
	If dryer setting is at warm.	The heating element of the dryer is damaged. Contact Ecoway customer service.
HEATED SEAT		
SEAT DOES NOT WARM UP	Check temperature setting of the seat.	Adjust seat temperature settings according to the operation manual.
	If seat setting is at warm.	The heating element of the seat is damaged. Contact Ecoway customer service.
CLEANSING FUNCTIONS		
NO WATER FROM THE NOZZLE	Check if the shut-off valve is fully open.	Switch the shut-off valve to open position.
	Check if the clean water hose is bent or squeezed.	Make sure the clean water hose is straight.
	Check if the filter is clogged.	Follow instructions under Maintenance on how to clean the filter.
WATER PRESSURE IS NOT STRONG ENOUGH	Check if the shut-off valve is fully open.	Switch the shut-off valve to open position.
	Check if the filter is clogged.	Follow instructions under Maintenance on how to clean the filter.
UNUSUAL WATER FLOW	Abnormal operation.	Unplug the unit from the power socket, connect again after 1 minute.
WATER TEMPERATURE NOT WARM ENOUGH	Check water temperature setting.	Adjust water temperature settings following the operation manual
WATER KEEPS LEAKING FROM THE NOZZLE	Solenoid valve malfunction.	Contact Ecoway customer service.
CLEANSING FUNCTIONS DO NOTWORK	Seat sensor system malfunction.	Contact Ecoway customer service.
REMOTE CONTROL		
WATER TEMPERATURE BLUE LIGHT FLICKERS	Low battery.	Replace with two new AAA batteries.
REMOTE CONTROL IS NOT WORKING WITH NEW BATTERY	Remote control lost connection with the unit.	Pair the remote control by following the operation manual.

FLUSHING		
Issue	**Diagnoses**	**Solution**
UNIT DOES NOT FLUSH OR REQUIRES MULTIPLE FLUSHES TO CLEAN THE BOWL	No water fills the bowl, no sound of flushing.	Check if the shut-off valve is switched open.Contact Ecoway customer service if the problem exists after opening the shut-off valve.
	Little or no water fills the bowl, have the sound of flushing.	• Check if the shut-off valve is fully open. • Check if the water hoses are bent or squeezed. • Check if the filter is clogged, follow instructions under Maintenance on how to clean the filter.
OPENING AND CLOSING OF THE LID AND SEAT		
LID OR SEAT DOES NOT RESPOND TO THE SENSOR OR FOOT BUTTON	Auto-open/close motor is damaged.	Unplug the unit from the power socket, close both the lid and seat, connect the unit to power and try again.Contact Ecoway customer service if the problem still exists.

SPECIFICATIONS

POWER RATING		120V ~
FREQUENCY		60Hz
RATED POWER INPUT		1050W
WATER INLET REQUIREMENTS	TEMPERATURE RANGE	39.4 °F ~ 95 °F / 4 °C ~ 35 °C
	WATER HOSE ONNECTION	DN15(G1/2”) with pre-installed 3/8” adapter
	MINIMUM PRESSURE	0.08MPa/11psi dynamic
	MAXIMUM PRESSURE	0.75MPa/108.7psi static
	MINIMUM WATER FLOW	4L/10seconds
WARM WATER	HEATING METHOD	Transient heating
	TEMPERATURE RANGE	OFF, 93.2 °F ~ 102.2 °F / 34 °C ~ 39 °C, 4 levels
	SAFETY DEVICE	Thermostat series, thermal fuse, flow detection device
WARM AIR DRYER	TEMPERATURE RANGE	OFF, 95 °F ~ 131 °F / 35 °C ~ 55 °C, 4 levels
	WIND SPEED	Above 4m/s, 3 levels
	SAFETY DEVICE	Bimetal thermostat series, thermal fuse
HEATED SEAT	TEMPERATURE RANGE	OFF, 93.2 °F ~ 104 °F / 34 °C ~ 40 °C 4 levels
	SAFETY DEVICE	Thermal fuse / Fusible thermique
MaP RATING		800-1000 grams (maximum)
PHYSICAL SPECIFICATIONS	FLUSH VOLUME	1.28 GPF (4.8 LPF)
	FLUSH TYPE	Tornado flush
	ROUGH-IN	12 inches or 305 mm
	CABLE LENGTH	59 inches or 150 cm
	DIMENSIONS	26.93 inch × 15.51 inch × 18.7 inch / 685 mm × 395 mm × 475 mm

ECOWAY Expect Better

LUX PRO

TOILETTES INTELLIGENTES INTÉGRÉES AVEC FONCTION BIDET



MANUEL D'UTILISATION

Numéro de modèle: ST2300

TABLE DES MATIÈRES

CONSIGNES IMPORTANTES DE SÉCURITÉ..... 1

ATTENTION..... 2

INSTRUCTIONS DE MISE À LA TERRE..... 3

OUVRIR LA BOITE..... 4

PIÈCES ET NOMS..... 5

EXIGENCES D'INSTALLATION..... 6

GUIDE D'INSTALLATION..... 7

TÉLÉCOMMANDE..... 13

MAINTENANCE..... 18

RÉSOLUTION DES PROBLÈMES..... 19

CARACTÉRISTIQUES 21

CONSIGNES IMPORTANTES DE SÉCURITÉ

Lors de l'utilisation d'appareils électriques, en particulier en présence d'enfants, les consignes de sécurité de base doivent toujours être respectées.

VEUILLEZ LIRE TOUTES LES INSTRUCTIONS AVANT UTILISATION.

DANGER : Risque de choc électrique. Raccordez l'appareil uniquement à un circuit protégé par un dispositif différentiel (GFCI)*.

ATTENTION : Risque de blessures. Les rayons UV émis par cette lampe peuvent provoquer des lésions de la peau ou des yeux. Évitez toute exposition à une lampe non protégée.

ATTENTION : Risque de blessures. Le remplacement de la lampe UV doit être effectué uniquement par un technicien qualifié.

AVERTISSEMENT : Risque de blessures. Ne retirez pas le capot de protection de la lampe UV. Une exposition directe aux rayons UV peut entraîner des lésions oculaires.

Pour le personnel de maintenance :

ATTENTION : Risque de choc électrique. Coupez l'alimentation électrique avant toute intervention.

ATTENTION : Risque de blessures. Le capot de la lampe UV est équipé d'un dispositif de verrouillage de sécurité destiné à réduire le risque d'exposition excessive aux rayons ultraviolets. Ne neutralisez pas ce dispositif. Réinstallez-le après toute intervention de maintenance.

ATTENTION

Afin de réduire les risques de brûlures, de choc électrique, d'incendie ou de blessures, respectez les recommandations suivantes.

1. Ce produit doit être utilisé uniquement conformément aux instructions du fabricant. Respectez toujours les instructions, avertissements et mises en garde figurant dans ce manuel. Ne tentez pas de modifier ou de démonter une partie du produit, sous peine d'annuler la garantie du fabricant.

2. Une surveillance par un adulte est requise lorsque ce produit est utilisé par ou à proximité de personnes en situation de handicap, de personnes âgées ou d'enfants.

3. N'utilisez pas ce produit s'il est endommagé, cassé, s'il est tombé, si son cordon d'alimentation ou sa fiche est endommagé(e), s'il dégage de la fumée ou présente tout autre dysfonctionnement. Dans l'un de ces cas, cessez immédiatement de l'utiliser, coupez l'arrivée d'eau, débranchez le cordon d'alimentation et contactez le service clientèle Ecoway pour une inspection, une réparation ou un remplacement.

4. Ne pliez pas le cordon d'alimentation et ne placez pas d'objets lourds dessus. Tenez-le éloigné des surfaces chaudes et des sources de chaleur.

5. Assurez-vous que la sortie d'air du séchoir n'est ni couverte ni obstruée. Maintenez les ouvertures d'aération exemptes de peluches, de cheveux et de tout autre corps étranger.

6. N'insérez, ne laissez tomber et ne versez aucun objet ni liquide dans les composants électriques ou dans le tuyau d'alimentation en eau de l'appareil.

7. Ce produit est destiné à une utilisation en intérieur uniquement. Ne l'utilisez pas à l'extérieur et ne l'installez pas sur des véhicules en mouvement, notamment les camping-cars, les maisons mobiles ou les yachts.

INSTRUCTIONS DE MISE À LA TERRE

Ce produit doit être mis à la terre. En cas de court-circuit électrique, la mise à la terre réduit le risque de choc électrique en offrant un chemin d'évacuation au courant électrique. Ce produit est équipé d'un cordon d'alimentation comportant un conducteur de terre et une fiche avec mise à la terre. LA FICHE DOIT être branchée sur une prise correctement installée et reliée à la terre.

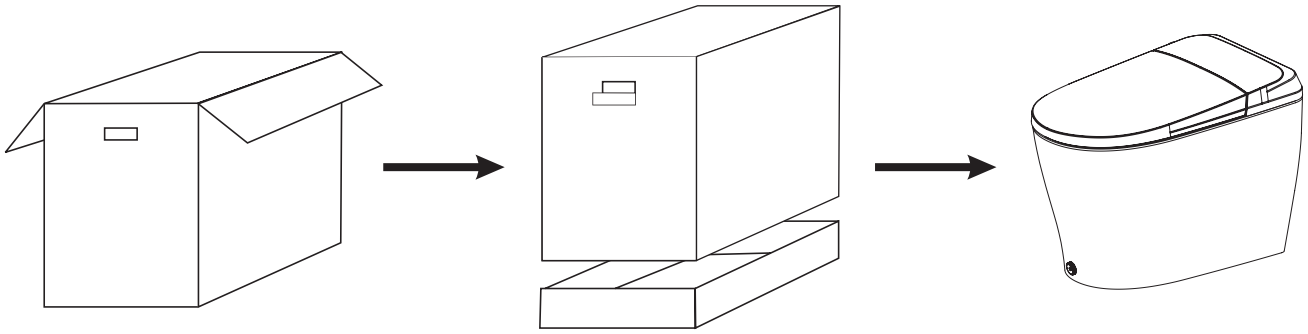
Il est fortement recommandé de confier les travaux et les procédures d'installation électrique à un électricien qualifié.

AVERTISSEMENT – L'utilisation inadéquate et inappropriée de l'équipement électrique peut entraîner un risque d'incendie, d'électrocution et d'autres incidents. Si la bonne fiche n'est pas disponible, demandez à un électricien certifié d'installer la bonne fiche. Si vous n'êtes pas certain que la mise à la terre est correctement installée, consultez un électricien certifié.

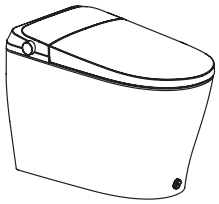
CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS POUR RÉFÉRENCE FUTURE

OUVRIR LA BOITE

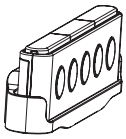
Ouvrez le coffret par le haut, sortez les accessoires et la mousse de protection du dessus, puis remontez la partie supérieure du coffret pour faciliter le retrait du WC, comme indiqué sur le schéma ci-dessous.



DANS LA BOITE

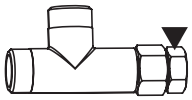


TOILETTE INTELLIGENTE LUX PRO



TELECOMMANDE ET SUPPORT

ADAPTATEUR 3/8" PRÉINSTALLÉ

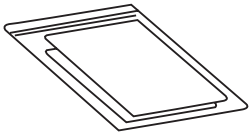


(G1/2,G1/2,G1/2)

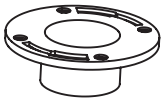
VANNE EN T



ANNEAU EN CIRE



MANUEL ET MODÈLE D'INSTALLATION



BRIDE



BOÎTIER DE BATTERIE DE SECOURS EXTERNE



*(A) BOULON (2 PIÈCES)



SUPPORT DE MONTAGE (2 PIÈCES)

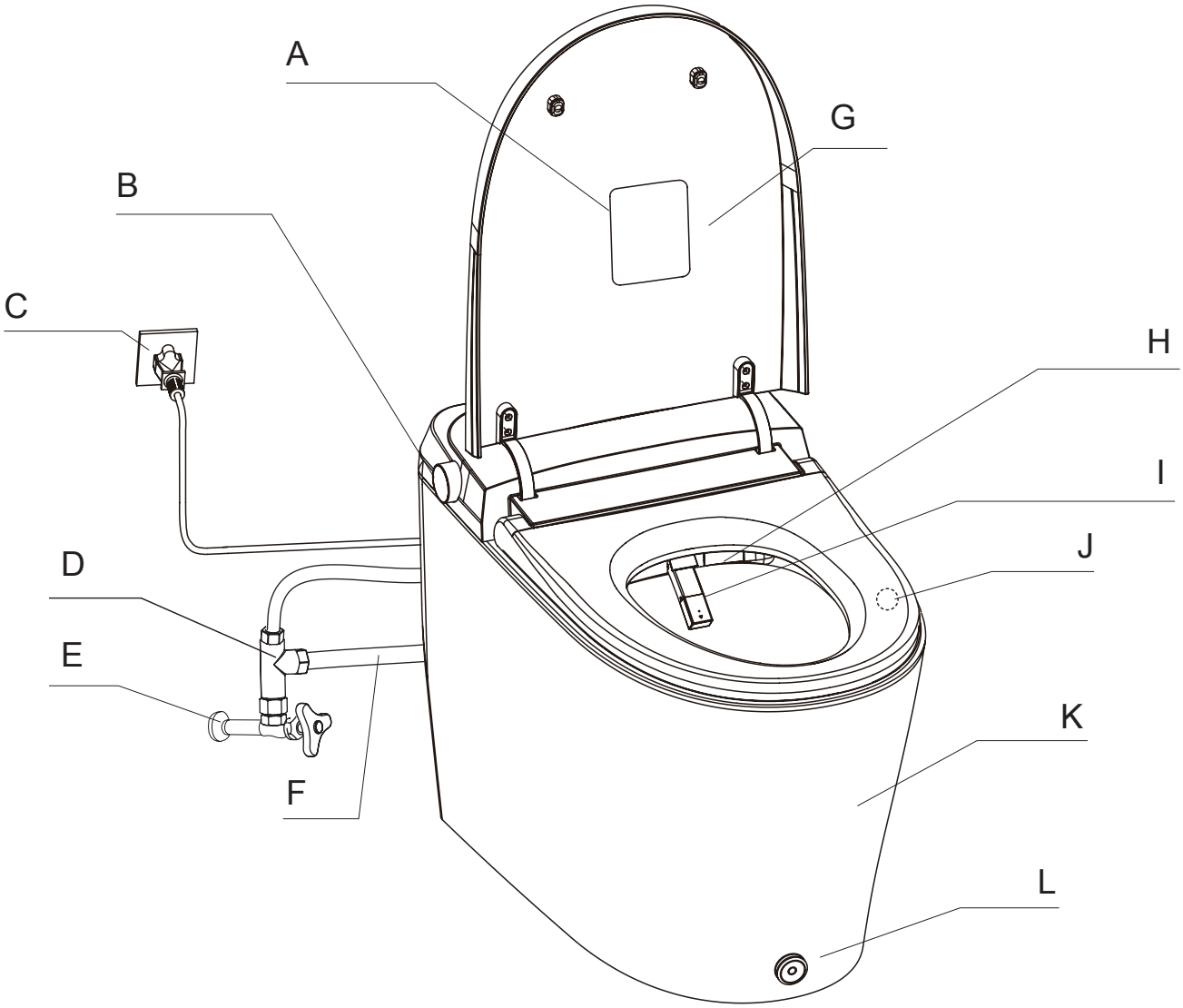
RONDELLE (8 PIÈCES)

BOULONS HEXAGONAUX (4 PIÈCES)

*(B) BOULON (4 PIÈCES)

* Les images ci-dessus sont uniquement à titre de démonstration, veuillez vous référer au produit réel.
* S'il manque une pièce dans l'emballage, veuillez contacter l'équipe du service client d'Ecoway à service@ecowaybath.com
* Se referer a la page 8 pour (B) boulon et page 9 pour (A) boulon.

PIÈCES ET NOMS



A	ÉTIQUETTE DE MISE EN GARDE	G	COUVERCLE
B	BOUTON INFINI	H	SÉCHOIR À AIR CHAUD
C	FICHE D'ALIMENTATION	I	BUSE DE BIDET
D	VANNE EN T	J	SIÈGE/SIEGE CAPTEUR
E	VANNE D'ARRÊT	K	BOLEN CÉRAMIQUE
F	TUYAU D'EAU PROPRE/ TUYAU D'EAU DE RINÇAGE	L	BOUTON CAPTEUR DE PIED

EXIGENCES D’INSTALLATION

Les toilettes intelligentes LUX-PRO ne peuvent fonctionner normalement que lorsque les conditions suivantes sont remplies, veuillez vous assurer que :

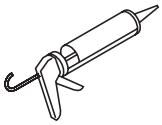
1. Une prise 120 V~ protégée par un dispositif différentiel (GFCI) doit être située à moins de 60 cm (2 ft) de l'emplacement prévu pour l'installation. Un disjoncteur de 15 A et des conducteurs de calibre 14 AWG sont recommandés

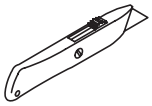
2. La pression d'alimentation en eau requise est comprise entre 0,08 MPa (11,6 psi) et 0,75 MPa (108,7 psi). Les toilettes ne fonctionneront pas correctement si la pression est inférieure à 0,08 MPa (11,6 psi). La plupart des réseaux municipaux d'alimentation en eau répondent ou dépassent la pression minimale requise. En cas de doute, consultez un plombier qualifié de votre région.

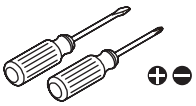
3. *Veuillez consulter le schéma d'installation pour les dimensions détaillées.*

OUTILS NÉCESSAIRES (NON INCLUS)


PERCER


PISTOLET À CALFEUTRER ET CALFEUTRER


COUTEAU TOUT USAGE


TOURNEVIS


RUBAN D'ÉTANCHÉITÉ


MARQUEUR


CLÉ RÉGLABLE

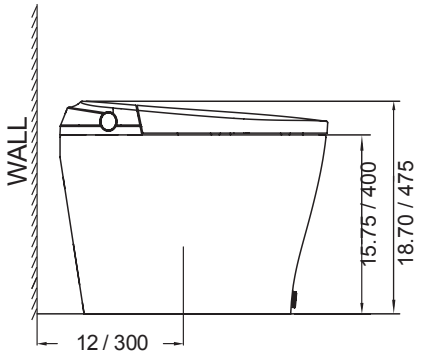

TASSE À MESURER


MÈTRE RUBAN

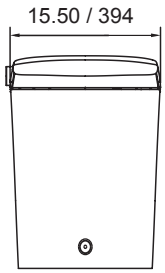
GUIDE D'INSTALLATION

SCHÉMA D'INSTALLATION

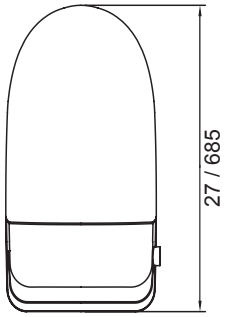
unité : pouces/mm



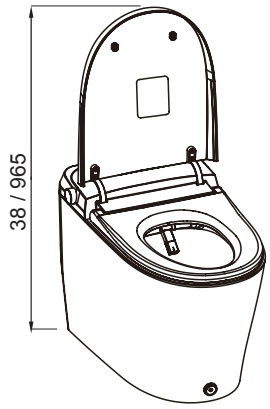
VUE DE CĎT£



VUE DE DEVANT

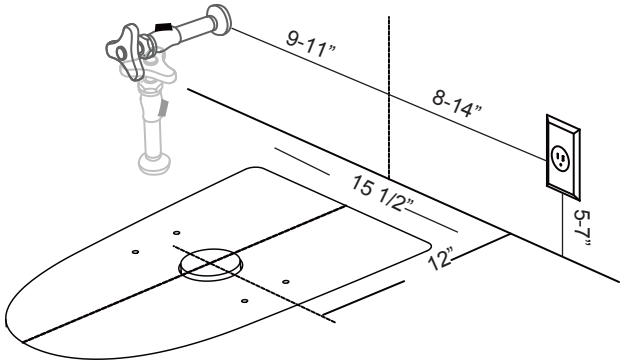


VUE DE DESSUS



VUE DÉGAGÉE

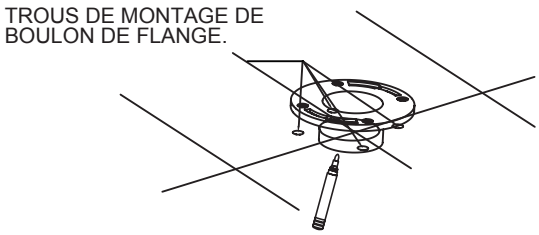
PLANIFICATION DE L'ALIMENTATION EN EAU ET DES PRISES ÉLECTRIQUES



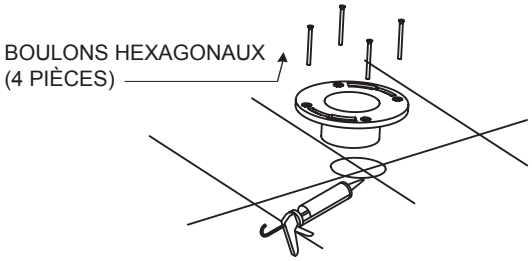
unité : pouces

INSTALLATION DE LA BRIDE (SI UNE BRIDE EST DÉJÀ EN PLACE, IGNOREZ CETTE ÉTAPE)

Aligner la bride sur le trou d'évacuation et marquer les positions des quatre trous de montage sur la bride au sol à l'aide d'un marqueur.

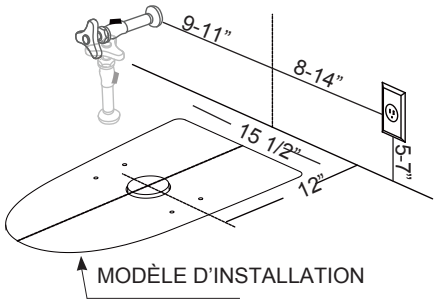


Placer la bride sur le trou d'évacuation et la fixer au sol à l'aide de quatre boulons. Puis, sceller la bride à l'aide de mastic.

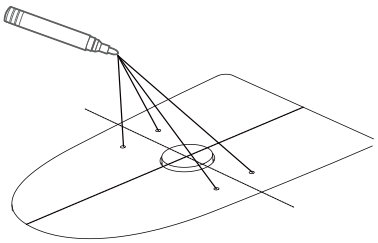


À L'AIDE DU MODÈLE D'INSTALLATION

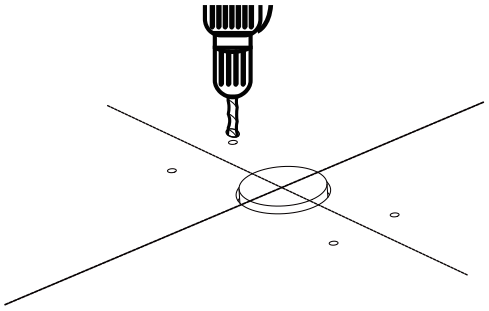
1. Placez le gabarit d'installation sur le sol, assurez-vous de bien l'aligner avec le trou de vidange.



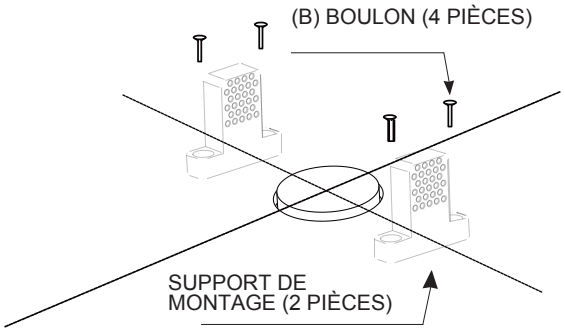
2. Marquez les positions des quatre trous de montage sur les blocs fixes en céramique et le fond en céramique tracé au sol avec un stylo marqueur.



3. Retirez le gabarit d'installation et percez quatre trous aux positions marquées avec une perceuse.

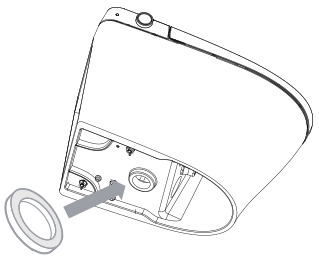


4. Fixez les deux supports de montage au sol avec quatre boulons.



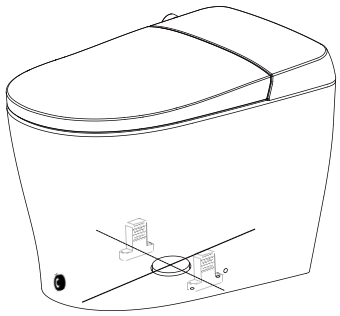
INSTALLATION DES TOILETTES

5. Placez l'anneau de cire sur le trou de vidange au fond du bol en céramique. L'anneau de cire fourni avec l'emballage est destiné a être installée au niveau du sol. Si la bride doit être installée plus bas que le niveau du sol, veuillez acheter une extension de cire ou une extension de bride dans une quincaillerie locale.

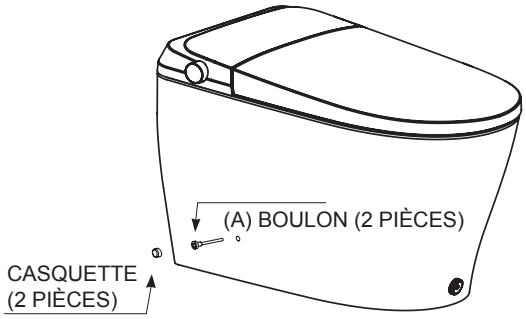


JOINT EN CIRE

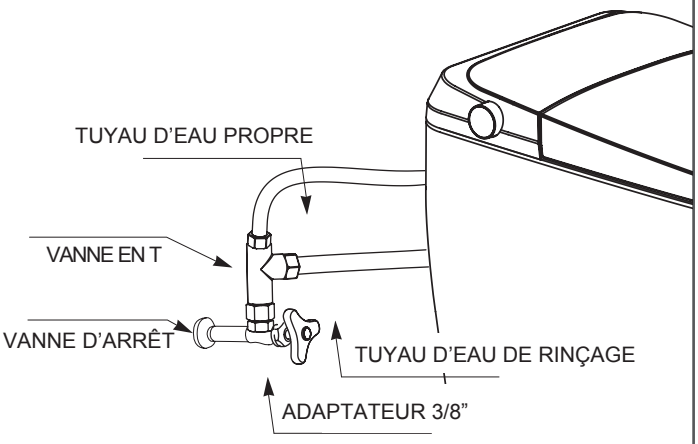
6. Placez la toilette sur le sol en alignant le trou de vidange et le contour marqué. Appuyez vers le bas pour vous assurer que l'anneau de cire est bien en contact avec le sol.



7. Fixez les deux côtés du bol avec deux boulons et installez le capuchon.



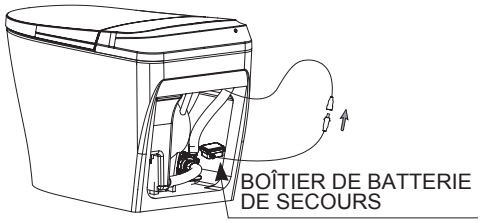
8. Avant de brancher les tuyaux d'eau, ouvrez la vanne d'arrêt et faites couler l'eau dans un seau pour vous assurer qu'il n'y a pas de saleté résiduelle dans la canalisation. Fixez la vanne enT à la valve d'arrêt, puis fixez le tuyau d'eau propre et le tuyau d'eau de chasse à la vanne enT.



INSTALLER LA BATTERIE DE SECOURS ET LE REMPLACEMENT DE LA BATTERIE

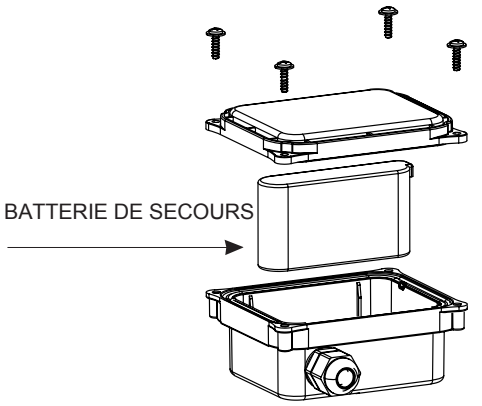
1. Retirez les câbles de connexion de la position indiquée.
2. Branchez la fiche d'alimentation CC étanche et serrez bouchon étanche.
3. Placez le boîtier de batterie dans une position appropriée, comme illustré.

*La batterie et les câbles de connexion ont un positif et un négatif électrodes. Veuillez ne pas insérer de force, sinon cela conduira à dommages au produit.

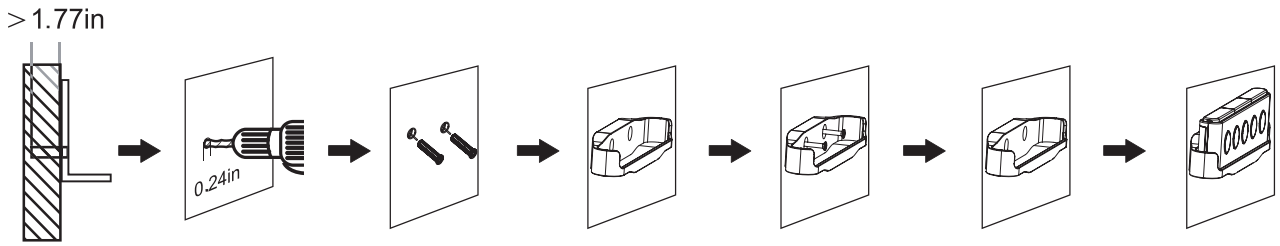


1. Contactez le service client d'ecoway pour acheter de nouvelles batteries.
2. Desserrez les vis de réglage du couvercle de la batterie, retirez la batterie usagée et recyclez-la.
3. Installez la batterie dans la bonne position en vous référant au schéma d'installation de la batterie à droite.

*La batterie doit être conservée hors de portée des enfants. Vérifiez que les bornes positive (+) et négative (−) sont correctement orientées. Ne rechargez pas, ne démontez pas et ne jetez pas la batterie au feu. Ne mélangez pas des batteries usagées avec des batteries neuves ou de types différents afin d'éviter tout risque de fuite ou d'explosion.
*Le boîtier de la batterie a une fonction étanche à l'humidité, veuillez vous assurer que les vis de réglage sont vissées en place pour obtenir un bon effet d'étanchéité.



MISE EN PLACE DE LA TÉLÉCOMMANDE



1. Identifier un emplacement où la télécommande est facilement accessible lorsque l'utilisateur est assis sur les toilettes.
2. Percez deux trous de 6 mm (1/4 pouce) de diamètre sur le mur.
3. Frapper les ancres dans le trou avec un marteau.
4. Utilisez les vis pour fixer le support au mur.
5. Retirez le couvercle des piles à l'arrière de la télécommande pour installer les piles.
6. La télécommande est maintenant prête à être placée dans le support.

**LA TÉLÉCOMMANDE N'EST PAS CONÇUE POUR RÉSISTER À L'EAU, LE SUPPORT DOIT ÊTRE INSTALLÉ À L'ÉCART DE TOUT JET D'EAU POTENTIEL*

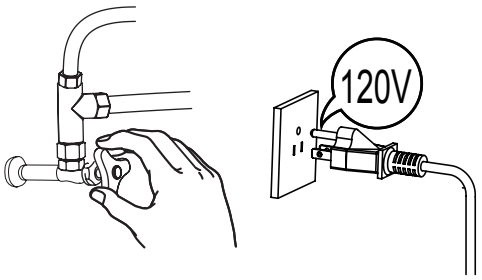
*UTILISEZ DES OUTILS DE MONTAGE APPROPRIÉS POUR LES SURFACES MURALES SPÉCIALES, TELLES QUE LE BOIS, LES CLOISONS SÈCHES, LE VERRE, ETC.

TESTER LE DÉBIT D'EAU, LA PUISSANCE ET LES FONCTIONS

1. Ouvrir la vanne d'arrêt.
2. Vérifiez chaque connexion pour confirmer qu'il n'y a pas de fuite d'eau.

*En cas de fuite d'eau, desserrez le raccord, appliquez du ruban d'étanchéité et revissez.

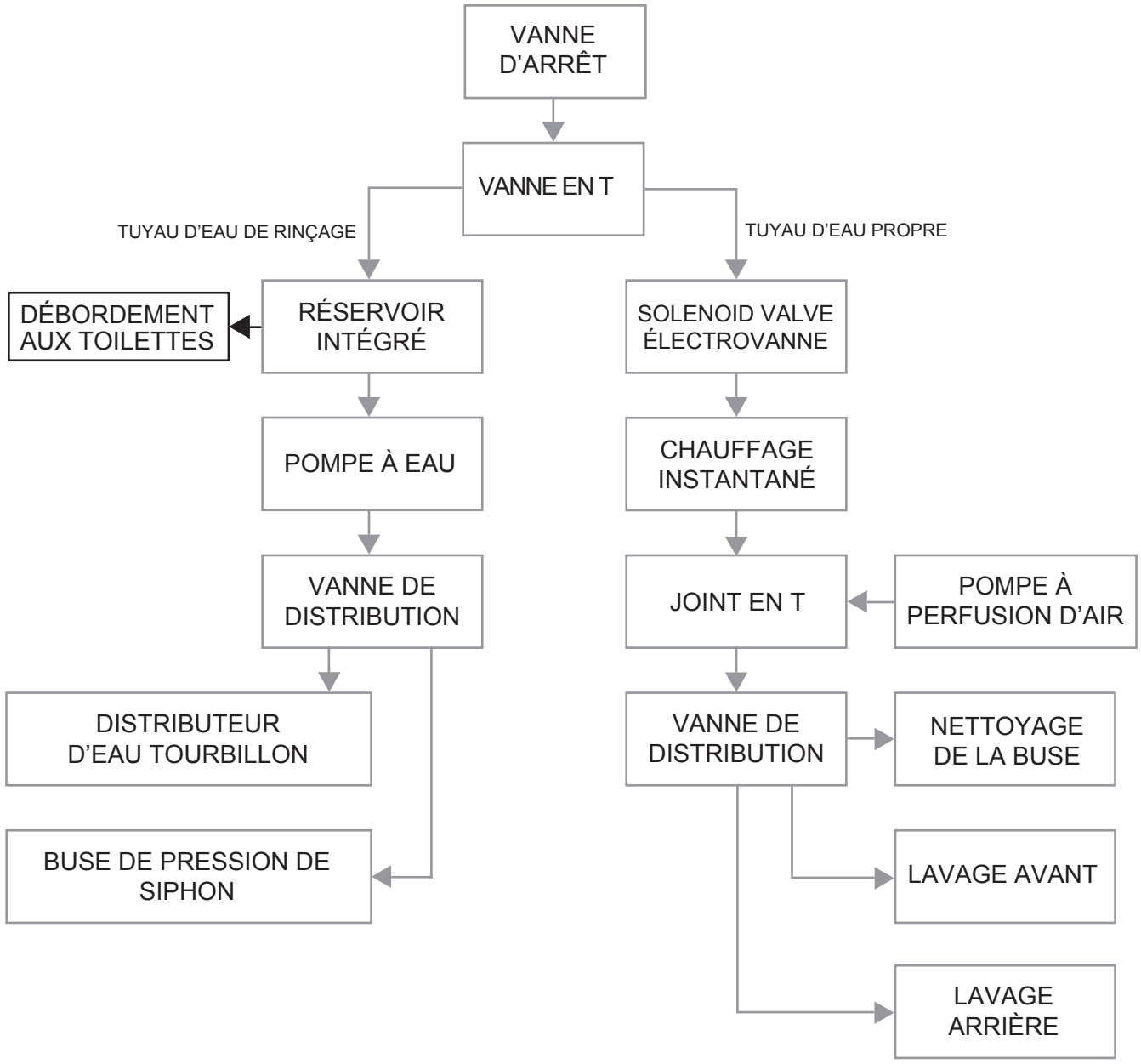
3. Branchez l'appareil à une prise de disjoncteur de fuite à la terre (DDFT) de 120 V~



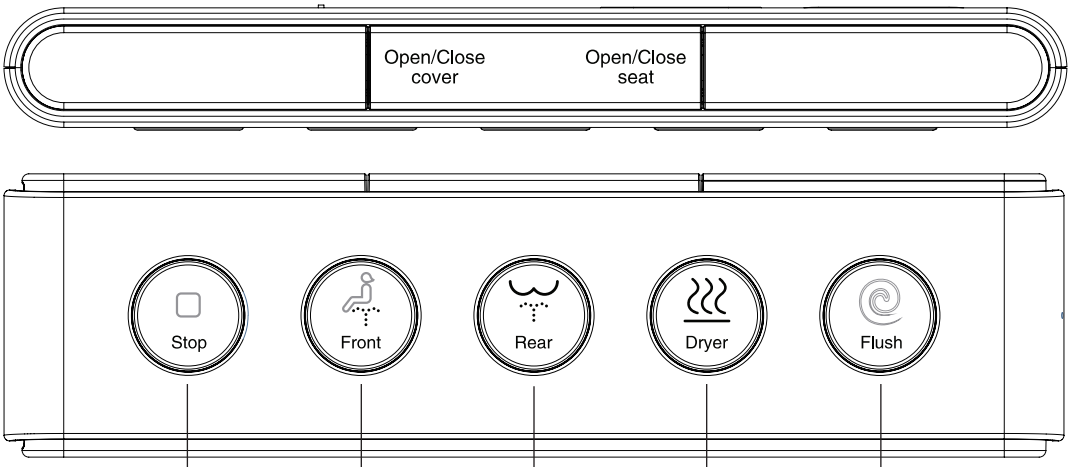
1. Un parcours de toutes les fonctions juste après l'installation est fortement recommandé.
2. Veuillez suivre le manuel d'utilisation pour une liste complète des fonctions et comment les utiliser.

*En cas de dysfonctionnement ou si vous avez des questions sur une fonctionnalité, n'hésitez pas à contacter le service à la clientèle d'Ecoway à service@ecowaybath.com

SCHÉMA DE LA VOIE NAVIGABLE



TÉLÉCOMMANDE



OUVRIR/FERMER LA HOUSSE DE SIÈGE
OUVRIR/FERMER LA HOUSSE DE SIÈGE

OUVRIR/FERMER LE SIÈGE
OUVRIR/FERMER LE SIÈGE

ARRÊT
ARRÊTE LA FONCTION EN COURS

LAVAGE AVANT
DÉMARRER LE LAVAGE AVANT

LAVAGE ARRIÈRE
DÉMARRE LE LAVAGE ARRIÈRE

SÉCHAGE
DÉMARRE LE SÉCHAGE À AIR CHAUD

CHASSE D'EAU
DÉCLENCHE LA CHASSE D'EAU

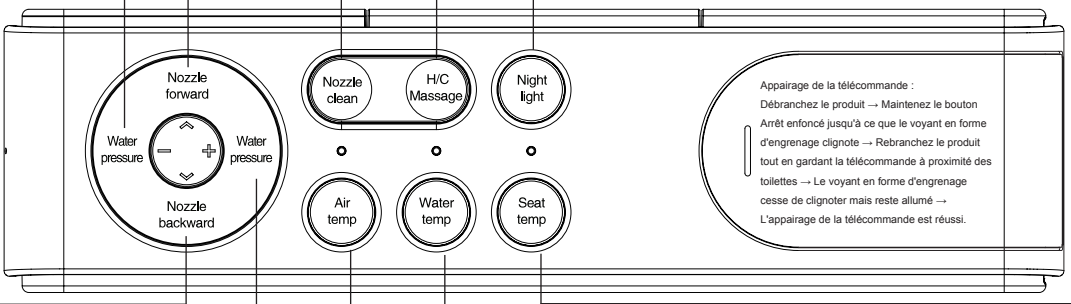
PRESSION DE L'EAU
AUGMENTE LA PRESSION DE L'EAU

BUSE VERS L'AVANT
DÉPLACE LA BUSE VERS L'AVANT (5 POSITIONS DISPONIBLES)

NETTOYAGE DE LA BUSE
NETTOYAGE MANUEL DE LA BUSE

MASSAGE CHAUD/FROID
NETTOYAGE ALTERNATIF ENTRE EAU CHAUDE ET EAU FROIDE

VEILLEUSE
ACTIVE/DÉSACTIVE LA VEILLEUSE



BUSE VERS L'ARRIÈRE
DÉPLACE LA BUSE VERS L'ARRIÈRE (5 POSITIONS DISPONIBLES)

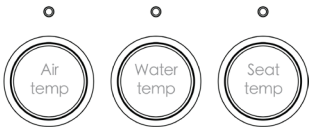
PRESSION DE L'EAU
AUGMENTER LA PRESSION DE L'EAU

TEMPÉRATURE DE L'AIR
RÈGLE LA TEMPÉRATURE DU SÉCHAGE À AIR CHAUD

TEMPÉRATURE DE L'EAU
RÈGLE LA TEMPÉRATURE DE L'EAU

TEMPÉRATURE DU SIÈGE
RÈGLE LA TEMPÉRATURE DU SIÈGE

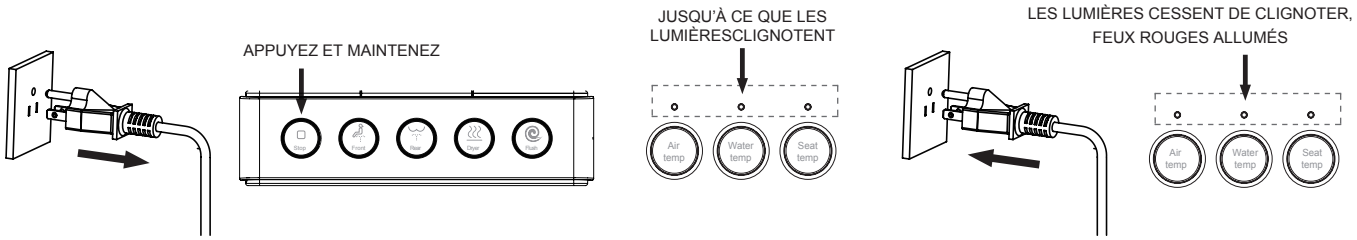
VOYANTS LUMINEUX DE LA TÉLÉCOMMANDE (DOS DE LA TÉLÉCOMMANDE)

Couleur		
	Rouge	Chaude
	Rose	Tièdе
	Bleu	Froid
	Aucune lumière	Température ambiante

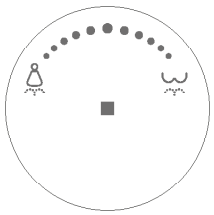
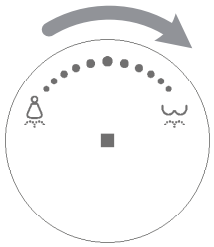
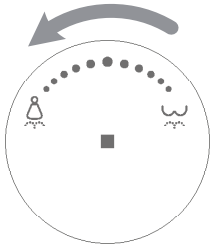
DÉPANNAGE DE LA TÉLÉCOMMANDE

La télécommande est associée à l'appareil par défaut. Si l'appareil ne répond pas à la télécommande, vérifiez si les piles doivent être changées. Si la télécommande ne fonctionne pas avec des piles neuves, suivez ces étapes pour réappairer la télécommande :

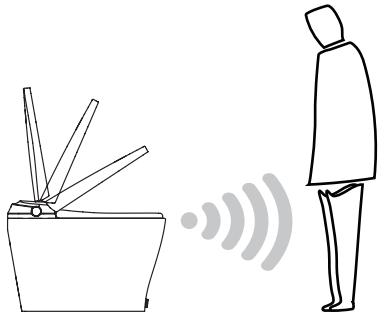
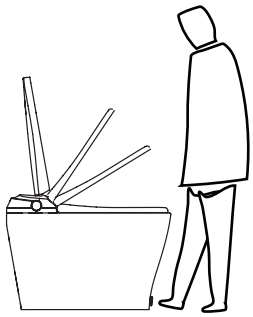
1. Débranchez les toilettes de la prise de courant.
2. Maintenez enfoncée la touche STOP jusqu'à ce que les voyants lumineux clignotent.
3. Avec la télécommande près des toilettes, connectez les toilettes à la prise de courant.
4. L'appairage est réussi lorsque les voyants lumineux cessent de clignoter, puis les voyants rouges s'allument.
5. Si le processus de jumelage ne réussit pas, réessayez les étapes ci-dessus ou contactez le service à la clientèle d'Ecoway à service@ecowaybath.com pour obtenir de l'aide.

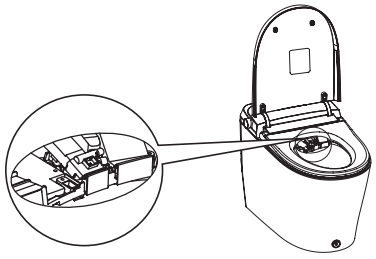
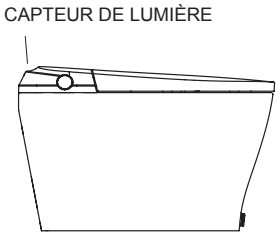


EXPLICATIONS DE FONCTIONS - BOUTON INFINI

FONCTION / ACTION	DESCRIPTION DE LA FONCTION
 **MARCHE / ARRÊT / CHASSE D'EAU** Pressez une fois	Lorsque l'appareil est éteint, appuyez une fois pour le mettre sous tension. Lorsque l'appareil est sous tension, appuyez une fois pour lancer un rinçage. Lorsqu'il y a une fonction de fonctionnement, appuyez une fois pour arrêter lafonction. En cas de panne de courant, appuyez une fois pour commencer une chasse d'eau.
ÉTEINDRE Appuyez et maintenez 3 secondes	Lorsque l'appareil est sous tension, appuyez et maintenez enfoncé pendant 3 secondes pour éteindre.
 **LAVAGE ARRIÈRE** Rotation vers l'avant de 45 degrés (sens horaire)	Cette fonction ne fonctionne que lorsque le capteur de siège est couvert. La fonction de lavage arrière fonctionnera pendant 90 secondes, suivie d'un séchage à l'air chaud pendant 240 secondes. Lorsque le lavage arrière est activé, tournez le bouton infini vers l'avant ou vers l'arrière pour régler la puissance de pulvérisation souhaitée. Pendant le temps de séchage, continuez à tourner le cadran vers l'avant ou vers l'arrière pour régler la vitesse de flux d'air chaud souhaitée. Couleur lumière bouton : bleu
 **LAVAGE AVANT** Rotation arrière de 45 degrés (sens antihoraire)	Cette fonction ne fonctionne que lorsque le capteur de siège est couvert. La fonction de lavage avant fonctionnera pendant 90 secondes, suivie d'un séchage à l'air chaud pendant 240 secondes. Lorsque le lavage avant est activé, tournez le bouton infini vers l'avant ou vers l'arrière pour régler la puissance de pulvérisation souhaitée. Pendant le temps de séchage, continuez à tourner le cadran vers l'avant ou vers l'arrière pour régler la vitesse de flux d'air chaud souhaitée. Couleur lumière bouton : rose

EXPLICATIONS DES FONCTIONS - FONCTIONS AUTOMATIQUES

Fonction / Action	Description de la fonction
 **COUVERCLE À OUVERTURE AUTOMATIQUE** Approchez-vous de l'unité	Le couvercle s'ouvre automatiquement lorsque l'utilisateur se trouve à 1 mètre (3 pieds) de l'appareil. Pour désactiver l'ouverture automatique du couvercle : Lorsque vous n'êtes pas assis, appuyez simultanément sur NOZZLE CLEAN et H/C MASSAGE pendant 3 secondes. L'utilisateur entendra un bip sonore qui indiquera que l'ouverture automatique est désactivée. Répétez la même étape pour rallumer. Lorsque le couvercle à ouverture automatique est désactivé : Appuyez doucement sur le bouton du capteur de pied pour ouvrir le couvercle. 
 **COUP DE PIED POUR OUVRIR LE SIÈGE** Appuyez doucement sur le bouton du capteur de pied	Si le couvercle à ouverture automatique est désactivé, appuyez doucement sur le capteur de pied pour ouvrir le couvercle. Lorsque le couvercle est ouvert, appuyez doucement sur le capteur de pied pour ouvrir le siège. Lorsque le couvercle et le siège sont ouverts, appuyez doucement sur le capteur de pied pour commencer une chasse d'eau et fermez le siège et le couvercle. Lorsque l'utilisateur est assis sur le siège, appuyez doucement sur le capteur de pied pour commencer le lavage arrière pendant 90 secondes, suivi d'un séchage à l'air chaud pendant 240 secondes.
CHASSE D'EAU AUTOMATIQUE Quittez le capteur de siège/ Éloignez-vous	L'unité commencera automatiquement un rinçage lorsque : • Après le lavage avant/arrière et immédiatement avant le séchage . • L'utilisateur quitte le capteur de siège s'il n'a utilisé aucune fonction de nettoyage. • Lorsque le couvercle et le siège sont ouverts, l'utilisateur referme le siège ou s'éloigne de l'unité.

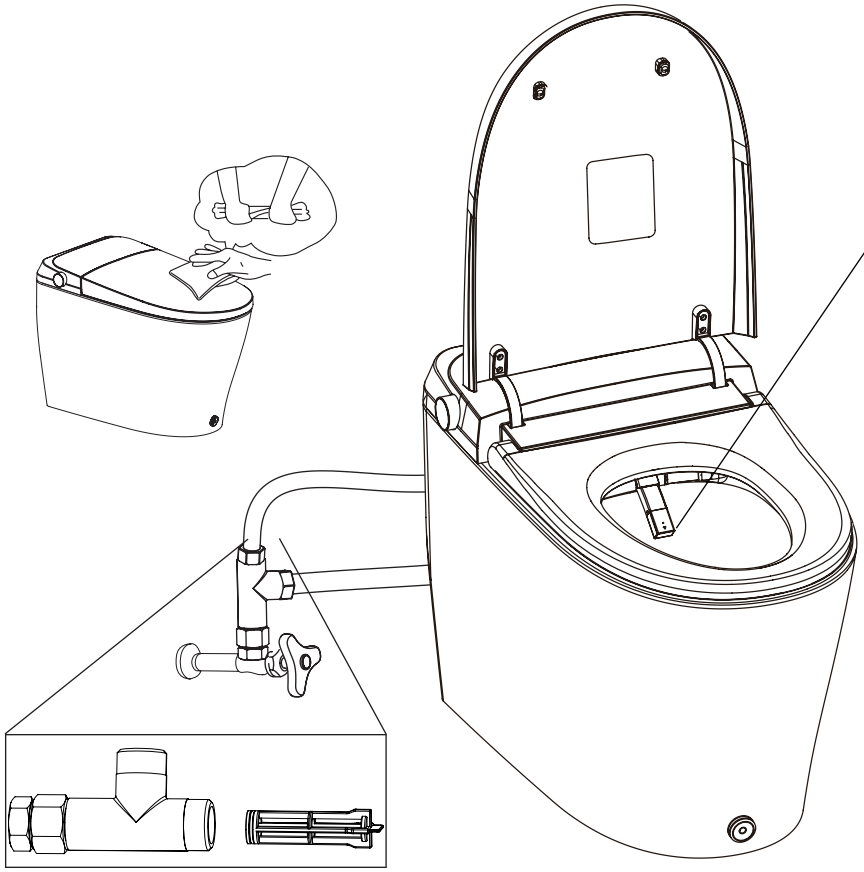
EXPLICATIONS DES FONCTIONS - FONCTIONS AUTOMATIQUES	
Fonction / Action	Description de la fonction
 **STÉRILISATION UV** Automatique	Lorsque la buse se rétracte dans la position par défaut, la stérilisation UV s'active automatiquement après 10 secondes et continue de fonctionner pendant 180 secondes. Le voyant Infinite Knob devient violet. Si un utilisateur s'assoit sur le siège, les UV s'arrêtent et le voyant s'éteint. Appuyez sur le bouton Stop de la télécommande ou sur le bouton Infinite pour mettre fin à la stérilisation UV.
 **VEILLEUSE AUTOMATIQUE** Automatique	Le capteur de lumière situé à l'arrière des toilettes détecte le niveau de luminosité ambiante et allume ou éteint automatiquement la veilleuse. Lorsque la lumière environnante est brillante, la veilleuse s'éteint; lorsque la lumière environnante est sombre, la veilleuse s'allume. Pour éteindre complètement la veilleuse, appuyez sur la touche NIGHT LIGHT de la télécommande.
DÉSODORISATION Automatique	Le désodorisant sera activé lorsque l'utilisateur s'assiéra sur le siège et se désactivera après que l'utilisateur aura quitté le siège pendant 180 secondes.

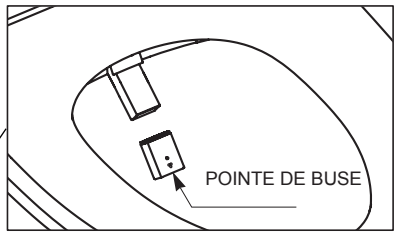
MAINTENANCE

Attention:
Débranchez toujours l'appareil de la prise de courant avant l'entretien ou le nettoyage.Ne pulvérisez pas d'eau ou tout type de solution de nettoyage chimique sur l'appareil.

Entretien de la surface et du bol en céramique :

1. Essuyez la poussière ou les taches avec un chiffondoux et humide
2. Une brosse douce humide, un chiffon ou une éponge peuvent être utilisés pour nettoyer le bol en céramique





Nettoyage de la buse :

1. Allumez l'appareil, mais ne vous asseyez pas sur le siège
2. Appuyez sur le bouton NOZZLE CLEAN de la télécommande, la baguette sortira automatiquement et distribuera de l'eau.
3. Nettoyez délicatement avec une brosse douce.
4. Si la pointe de la buse est obstruée, il est recommandé de la remplacer par une neuve. Contactez l'équipe de service Ecoway pour commander de nouveaux embouts de buse.

Nettoyage du filtre :

1. Fermez la vanne d'arrêt, débranchez la vanne en T du tuyau d'eau propre, du tuyau d'eau de rinçage et de la vanne d'arrêt.
2. Retirez délicatement le filtre avec une paire de pinces.
3. Rincer délicatement à l'eau claire et nettoyer avec une brosse douce.
4. Si le filtre est obstrué, il est recommandé de le remplacer par un neuf. Contactez l'équipe de service Ecoway pour commander de nouveaux filtres.

RÉSOLUTION DES PROBLÈMES

Avertissement : N'essayez pas de réparer le produit. Éteignez la vanne d'arrêt et débranchez le cordon d'alimentation immédiatement si un problème ne peut pas être résolu par ce manuel de dépannage. Contactez le service clientèle d'Ecoway pour obtenir de l'aide.

Le problème	Les diagnostics	Solution
BOUTON MARCHE		
L'APPAREIL NE S'ALLUME PAS	Vérifiez si le cordon d'alimentation est débranché, desserré ou cassé.	Branchez le cordon d'alimentation s'il est débranché ou mal raccordé. S'il est endommagé, contactez le service après-vente Ecoway.
	Vérifiez si le disjoncteur ou le disjoncteur DDFT sont tous les deux allumés.	Si le disjoncteur ou le disjoncteur DDFT est éteint, rallumez-le. Appuyez sur le bouton de réinitialisation sur le DDFT.
	Vérifiez si l'unité est sous tension.	Appuyez sur le bouton Infini et maintenez-le enfoncé pendant 3 secondes jusqu'à ce que le voyant d'alimentation s'allume.
SÉCHOIR		
SEUL L'AIR FROID EST SOUFFLÉ PAR LA SÉCHEUSE	Vérifiez le réglage de la température du sèche-linge.	Réglez les paramètres de température de la sécheuse conformément au manuel d'utilisation.
	Si le réglage de la sécheuse est chaud.	L'élément chauffant du sèche-linge est endommagé. Contactez le service client d'Ecoway.
SIÈGE CHAUFFANT		
LE SIÈGE NE CHAUFFE PAS	Vérifiez le réglage de la température du siège.	Réglez les paramètres de température du siège conformément au manuel d'utilisation.
	Si le réglage du siège est chaud.	L'élément chauffant du siège est endommagé. Contactez le service client d'Ecoway.
FONCTIONS NETTOYANTES		
PAS D'EAU DE LA BUSE	Vérifiez si la vanne d'arrêt est complètement ouverte.	Mettez la vanne d'arrêt en position ouverte.
	Vérifiez si le tuyau d'eau propre est plié ou écrasé.	Assurez-vous que le tuyau d'eau propre est droit
	Vérifiez si le filtre est obstrué.	Suivez les instructions sous Maintenance pour savoir comment nettoyer le filtre.
LA PRESSION DE L'EAU N'EST PAS ASSEZ FORTE	Vérifier le réglage de la pression d'eau.	Réglez les paramètres de pression d'eau conformément au manuel d'utilisation.
	Vérifiez si le filtre est obstrué.	Suivez les instructions sous Maintenance pour savoir comment nettoyer le filtre.
DÉBIT D'EAU INHABITUEL	Fonctionnement anormal.	Débranchez l'appareil de la prise de courant, rebranchez-le après 1 minute.
TEMPÉRATURE DE L'EAU PAS ASSEZ CHAUDE	Vérifiez le réglage de la température de l'eau.	Réglez les paramètres de température de l'eau en suivant le manuel d'utilisation.
L'EAU CONTINUE DE FUIR DE LA BUSE	Dysfonctionnement de l'électrovanne.	Contactez le service client d'Ecoway.
LES FONCTIONS DE NETTOYAGE NE FONCTIONNENT PAS	Dysfonctionnement du système de capteur de siège.	Contactez le service client d'Ecoway.
TÉLÉCOMMANDE		
LA LUMIÈRE BLEUE DE LA TEMPÉRATURE DE L'EAU CLIGNOTE	Batterie faible.	Remplacez-les par deux piles AAA neuves.
LA TÉLÉCOMMANDE NE FONCTIONNE PAS AVEC UNE PILE NEUVE	La télécommande a perdu la connexion avec l'appareil.	Associez la télécommande en suivant le manuel d'utilisation.

RINÇAGE		
Le problème	**Les diagnostics**	**Solution**
L'UNITÉ NE RINCE PAS OU NÉCESSITE PLUSIEURS RINÇAGES POUR NETTOYER LA CUVETTE	Aucune eau ne remplit la cuvette, aucun bruit de chasse d'eau.	Vérifiez si la vanne d'arrêt est ouverte. Contactez le service client d'Ecoway si le problème existe après l'ouverture de la vanne d'arrêt.
	Peu ou pas d'eau remplit le bol, ayez le son de la chasse d'eau.	• Vérifiez que la vanne d'arrêt est complètement ouverte. • Vérifiez que les tuyaux d'alimentation en eau ne sont ni pliés ni pincés. • Vérifiez que le filtre n'est pas obstrué. Reportez-vous à la section Entretien pour savoir comment nettoyer le filtre.
OUVERTURE ET FERMETURE DU COUVERCLE ET DU SIÈGE		
LE COUVERCLE OU LE SIÈGE NE RÉPOND PAS AU CAPTEUR OU AU BOUTON DU PIED	Le moteur d'ouverture/fermeture automatique est endommagé.	Débranchez l'appareil de la prise decourant, fermez le couvercle et le siège,connectez l'appareil à l'alimentation et réessayez. Contactez le service client d'Ecoway si le problème persiste.

CARACTÉRISTIQUES

PUISSANCE NOMINALE		120V ~
LA FRÉQUENCE		60Hz
PUISSANCE D'ENTRÉE NOMINALE		1050W
EXIGENCES D'ENTRÉE D'EAU	ÉCART DE TEMPÉRATURE	39.4 °F ~ 95 °F / 4 °C ~ 35 °C
	CONNEXION DU TUYAU D'EAU	DN15(G1/2") avec adaptateur 3/8" réinstallé
	PRESSION MINIMALE	0.08MPa/11psi dynamique
	PRESSION MAXIMALE	0,75 MPa/108,7 psi statique
	DÉBIT D'EAU MINIMAL	4L/10seconds
EAU CHAUDE	MÉTHODE DE CHAUFFAGE	Échauffement transitoire
	ÉCART DE TEMPÉRATURE	ARRÊT, 93,2 °F ~ 102,2 °F / 34 °C ~ 39 °C, 4 niveaux
	DISPOSITIF DE SÉCURITÉ	Série thermostat, fusible thermique, dispositif de détection de débit
SÉCHOIR À AIR CHAUD	ÉCART DE TEMPÉRATURE	ARRÊT, 95 °F ~ 131 °F / 35 °C ~ 55 °C, 4 niveaux
	VITESSE DU VENT	Au dessus de 4m/s, 3 niveaux
	DISPOSITIF DE SÉCURITÉ	Série de thermostats bimétalliques, fusible thermique
SIÈGE CHAUFFANT	ÉCART DE TEMPÉRATURE	ARRÊT, 93,2 °F ~ 104 °F / 34 °C ~ 40 °C 4 niveaux
	DISPOSITIF DE SÉCURITÉ	Thermal fuse / Fusible thermique
MaP RATING		800-1000 grams (maximum)
CARACTÉRIS-TIQUES PHYSIQUES	CAPACITÉ FLUSH	1.28 GPF (4.8 LPF)
	TYPE DE RINÇAGE	Rinçage tornade
	BRUT	12 pouces ou 305 mm
	DÉBIT D'EAU MINIMAL	59 pouces ou 150 cm
	DIMENSIONS	26.93 pouces × 15.51 pouces × 18.7 pouces / 685 mm × 395 mm × 475 mm

ECOWAY Expect Better

LUX PRO

INODORO INTELIGENTE INTEGRADO CON FUNCIÓN DE BIDÉ



MANUAL DEL USUARIO

Modelo: ST2300

ÍNDICE

MEDIDAS DE SEGURIDAD IMPORTANTES..... 1

ADVERTENCIA..... 2

INSTRUCCIONES DE CONEXIÓN A TIERRA..... 3

ABRIR LA CAJA..... 4

PIEZAS Y NOMBRES..... 5

REQUISITOS DE INSTALACIÓN..... 6

GUÍA DE INSTALACIÓN..... 7

CONTROL REMOTO..... 13

MANTENIMIENTO..... 18

SOLUCIÓN DE PROBLEMAS..... 19

ESPECIFICACIONES..... 21

MEDIDAS DE SEGURIDAD IMPORTANTES

Cuando utilice productos eléctricos, especialmente si hay niños presentes, siempre deben seguirse precauciones básicas de seguridad.

LEA TODAS LAS INSTRUCCIONES ANTES DE USAR EL PRODUCTO..

PELIGRO: Riesgo de descarga eléctrica. Conecte el producto únicamente a un circuito protegido por un Interruptor de Circuito por Falla a Tierra (GFCI, por sus siglas en inglés)*.

ADVERTENCIA: Riesgo de lesiones personales. La luz UV emitida por esta lámpara puede causar lesiones en la piel o los ojos. Evite la exposición a la lámpara sin protección.

ADVERTENCIA: Riesgo de lesiones personales. El reemplazo de la lámpara UV debe ser realizado únicamente por personal de servicio calificado.

PRECAUCIÓN: Riesgo de lesiones personales. No retire la cubierta protectora de la lámpara UV. La exposición directa a la luz UV puede provocar daños oculares.

Para el personal de servicio:

ADVERTENCIA: Riesgo de descarga eléctrica. Desconecte la alimentación eléctrica antes de realizar tareas de mantenimiento.

ADVERTENCIA: Riesgo de lesiones personales. La cubierta de la lámpara UV cuenta con un enclavamiento (interlock) diseñado para reducir el riesgo de radiación ultravioleta excesiva. No anule este enclavamiento. Vuelva a instalarlo después de realizar el mantenimiento.

ADVERTENCIA

Para reducir el riesgo de quemaduras, descargas eléctricas, incendios o lesiones a las personas, siga las siguientes recomendaciones.

1. Este producto está diseñado para usarse según lo indicado por el fabricante; siga siempre las instrucciones, advertencias y precauciones descritas en este manual. No intente manipular ni alterar ninguna parte del producto, ya que hacerlo puede anular la garantía del fabricante.
2. Se requiere la supervisión de un adulto cuando el producto sea utilizado por, o cerca de, personas con discapacidad, adultos mayores o niños.
3. Este producto no debe utilizarse si ha sido dañado, roto, sufrido una caída, si el cable o el enchufe están dañados, o si emite humo o presenta cualquier tipo de mal funcionamiento. En cualquiera de estos casos, deje de usar el producto de inmediato, cierre el suministro de agua y desconecte el cable de alimentación. Comuníquese con un especialista de servicio al cliente de Ecoway para su inspección, reparación o reemplazo.
4. No doble el cable ni coloque objetos pesados sobre él. Mantenga el cable alejado de superficies calientes y fuentes de calor.
5. Asegúrese de que el secador de aire no esté cubierto ni bloqueado por ningún material. Mantenga las aberturas de aire libres de pelusa, cabello y residuos similares.
6. No inserte, deje caer ni vierta ningún objeto o líquido dentro de los componentes eléctricos ni en la manguera de suministro de la unidad.
7. Este producto está diseñado únicamente para uso en interiores; no lo utilice al aire libre ni intente instalarlo en vehículos móviles, incluidos, entre otros: casas rodantes (RV), casas móviles o yates.

INSTRUCCIONES DE CONEXIÓN A TIERRA

Este producto debe conectarse a tierra. En caso de un cortocircuito eléctrico, la conexión a tierra reduce el riesgo de descarga eléctrica al proporcionar un cable de escape para la corriente eléctrica. Este producto está equipado con un cable que cuenta con un conductor de puesta a tierra y un enchufe con conexión a tierra. El enchufe DEBE conectarse a un tomacorriente correctamente instalado y conectado a tierra.

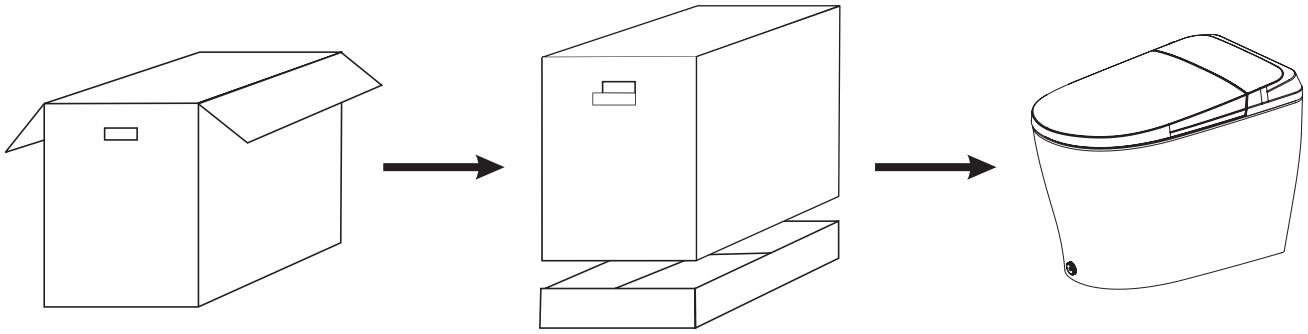
Se recomienda encarecidamente que el trabajo y los procedimientos eléctricos sean realizados por un electricista certificado.

ADVERTENCIA: El uso inadecuado o incorrecto del equipo eléctrico puede provocar riesgo de incendio, descarga eléctrica y otros incidentes. Si no dispone del enchufe correcto, solicite a un electricista certificado que instale el enchufe adecuado. Si tiene dudas sobre si la conexión a tierra está correctamente instalada, consulte a un electricista certificado.

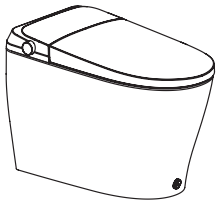
CONSERVE ESTAS INSTRUCCIONES PARA FUTURAS CONSULTAS

ABRIR LA CAJA

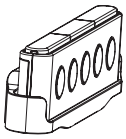
Abra la caja por la parte superior, retire los accesorios y la espuma de protección superior; luego levante la parte superior de la caja para facilitar la extracción del inodoro, tal como se muestra en el siguiente diagrama.



CONTENIDO DE LA CAJA

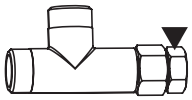


INODORO INTELIGENTE LUX PRO



CONTROL REMOTO Y SOPORTE

ADAPTADOR DE 3/8" PREINSTALADO

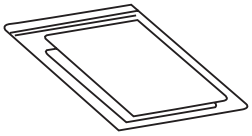


(G1/2,G1/2,G1/2)

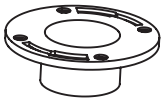
VÁLVULA EN T



ANILLO DE CERA



MANUAL DE USUARIO Y PLANTILLA DE INSTALACIÓN



BRIDA



CAJA DE BATERÍA DE RESPALDO EXTERNA



*TORNILLOS (A) (2 PIEZAS)



SOPORTES DE MONTAJE (2 PIEZAS)

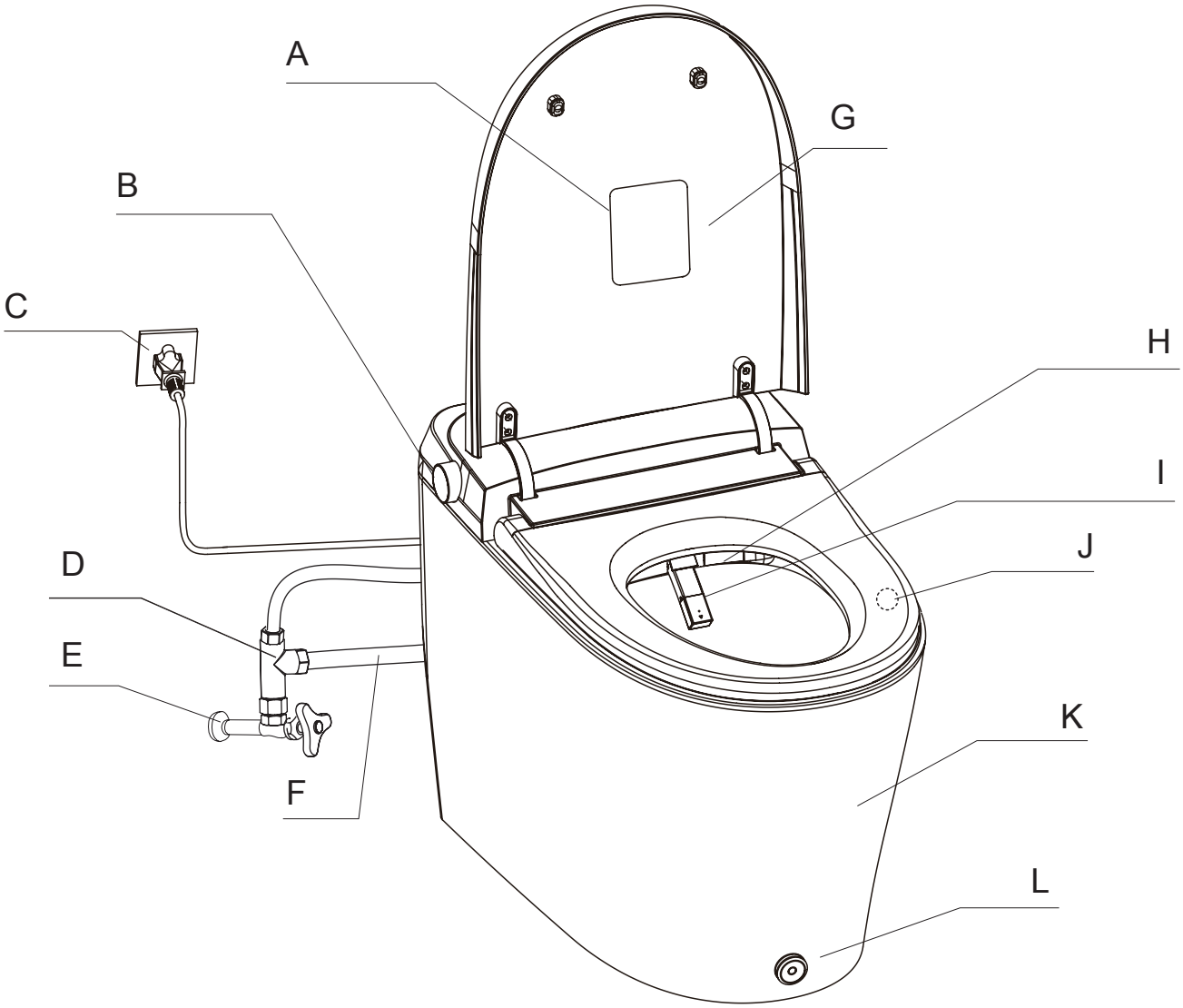
ARANDELAS (8 PIEZAS) PERNOS

HEXAGONALES (4 PIEZAS)

*(B) PERNO (4 PIEZAS)

* Las imágenes anteriores son solo demostrativas; consulte el producto real.
* Si falta alguna pieza del paquete, comuníquese con el equipo de servicio al cliente de Ecoway a service@ecowaybath.com.
* Consulte la página 8 para el tornillo (B) y la página 9 para el tornillo (A).

PIEZAS Y NOMBRES



A	ETIQUETA DE PRECAUCIÓN	G	TAPA
B	PERILLA INFINITA	H	SECADOR DE AIRE CALIENTE
C	ENCHUFE DE ALIMENTACIÓN	I	BOQUILLA DEL BIDÉ
D	VÁLVULA EN T	J	ASIENTO / SENSOR DE ASIENTO
E	LLAVE DE PASO	K	TAZA DE CERÁMICA
F	MANGUERA DE AGUA LIMPIA / MANGUERA DE AGUA DE DESCARGA	L	BOTÓN DEL SENSOR DE PIE

REQUISITOS DE INSTALACIÓN

El inodoro inteligente LUX-PRO puede funcionar correctamente solo cuando se cumplen las siguientes condiciones; asegúrese de que:

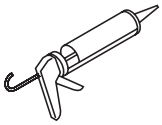
1. Haya un tomacorriente de 120 V~ con Interruptor de Circuito por Falla a Tierra (GFCI) ubicado a menos de 2 pies (60 cm) del lugar de instalación designado. Se recomienda un disyuntor de 15 amperios y cableado calibre 14.

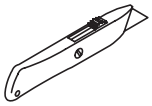
2. La presión de agua requerida esté entre 0.08 MPa (11.6 psi) y 0.75 MPa (108.7 psi); el inodoro no funcionará correctamente si la presión de agua es inferior a 0.08 MPa (11.6 psi). La mayoría de los suministros de agua municipales superan la presión mínima requerida. Si no está seguro de si su suministro de agua cumple con este requisito, consulte a un plomero local calificado.

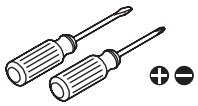
3. *Consulte el diagrama de instalación para conocer las dimensiones detalladas.*

HERRAMIENTAS NECESARIAS (NO INCLUIDAS)


TALADRO


SELLADOR DE SILICONA
Y PISTOLA PARA SELLADOR


CUCHILLA UTILITARIA


DESTORNILLADOR


CINTA SELLADORA
DE ROSCAS


MARCADOR


LLAVE AJUSTABLE

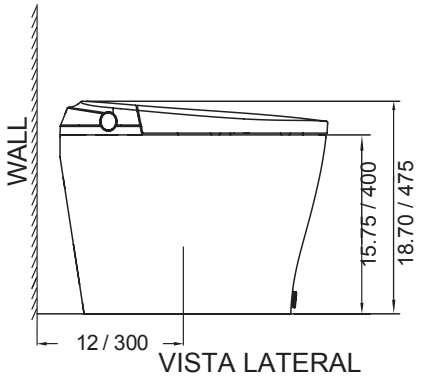

VASO MEDIDOR


CINTA MÉTRICA

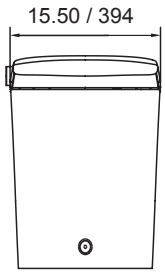
GUÍA DE INSTALACIÓN

DIAGRAMA DE INSTALACIÓN

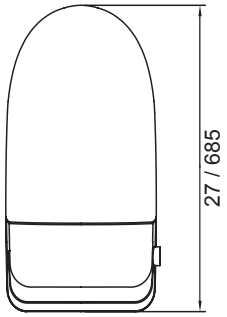
Unidad: pulgadas / mm.



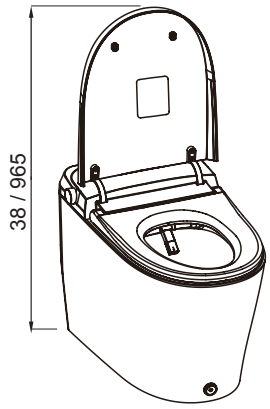
VISTA LATERAL



VISTA FRONTAL

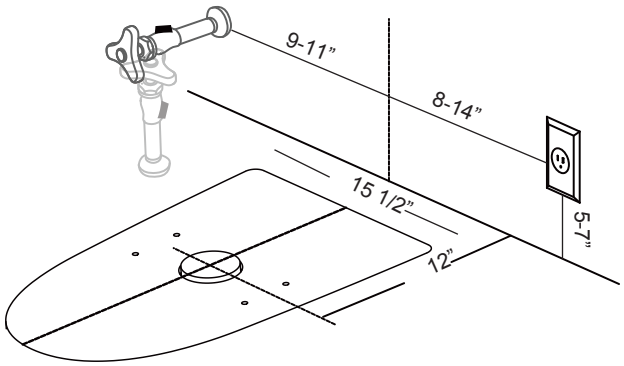


VISTA SUPERIOR



VISTA ABIERTA

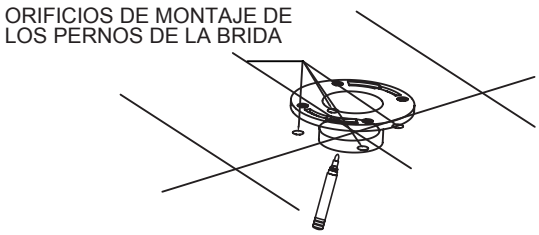
PLANIFICACIÓN DEL SUMINISTRO DE AGUA Y EL TOMACORRIENTE ELÉCTRICO



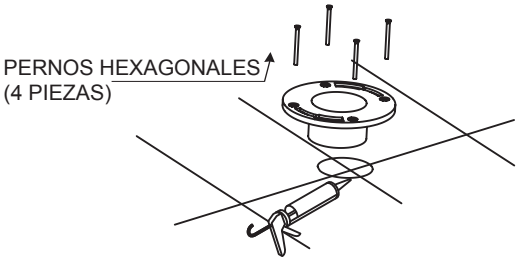
Unidad: pulgadas

INSTALACIÓN DE LA BRIDA — (SI YA HAY UNA BRIDA INSTALADA, OMITA ESTE PASO)

Alinee la brida con el orificio de drenaje y marque las posiciones de los cuatro orificios de montaje de la brida en el suelo con un marcador.

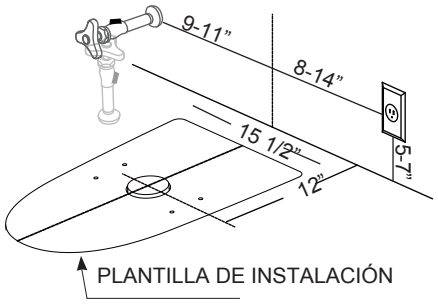


Coloque la brida sobre el orificio de drenaje y fíjela al suelo con cuatro pernos. Luego selle la brida con silicona.

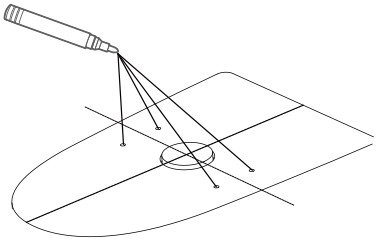


USO DE LA PLANTILLA DE INSTALACIÓN

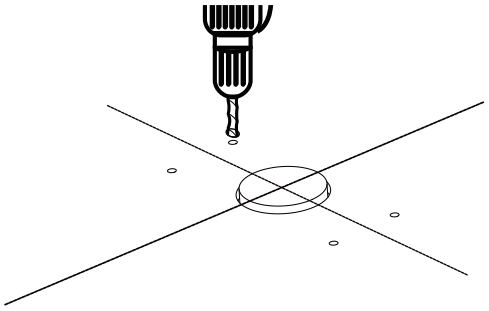
1. Coloque la plantilla de instalación en el suelo, asegurándose de alinearla correctamente con el orificio de drenaje.



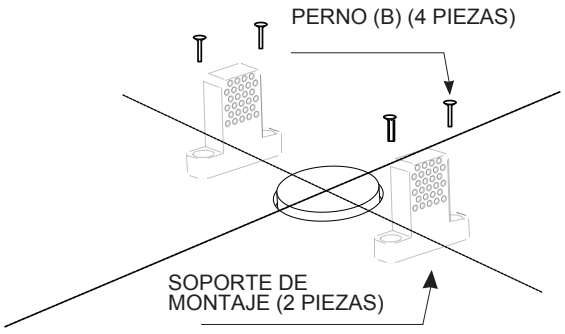
2. Marque en el suelo, con un marcador, las posiciones de los cuatro orificios de montaje correspondientes a los bloques de fijación de cerámica y el contorno de la base cerámica.



3. Retire la plantilla de instalación y perfore cuatro orificios en las posiciones marcadas con un taladro.

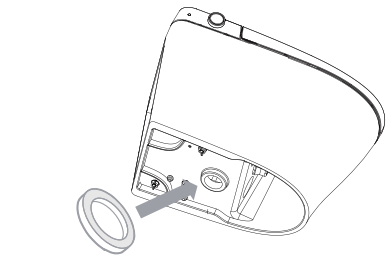


4. Fije los dos soportes de montaje al suelo con cuatro tornillos.

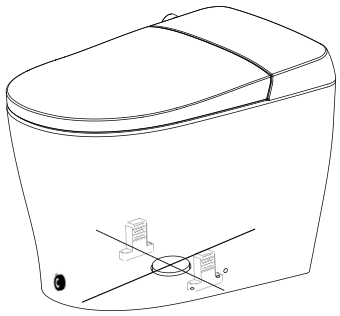


INSTALACIÓN DEL INODORO

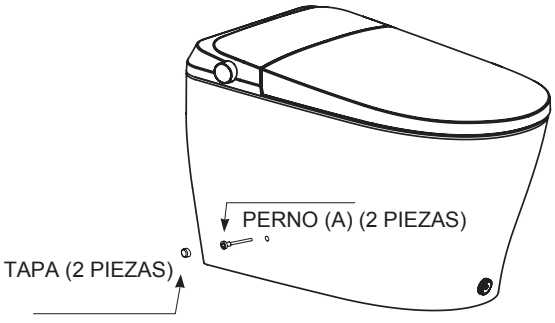
5. Coloque el anillo de cera sobre el orificio de drenaje en la parte inferior de la taza de cerámica. El anillo de cera incluido en el paquete está diseñado para cuando la brida se instala a nivel del suelo. Si la brida se instalará por debajo del nivel del suelo, adquiera una extensión de anillo de cera o una extensión de brida en una ferretería local.



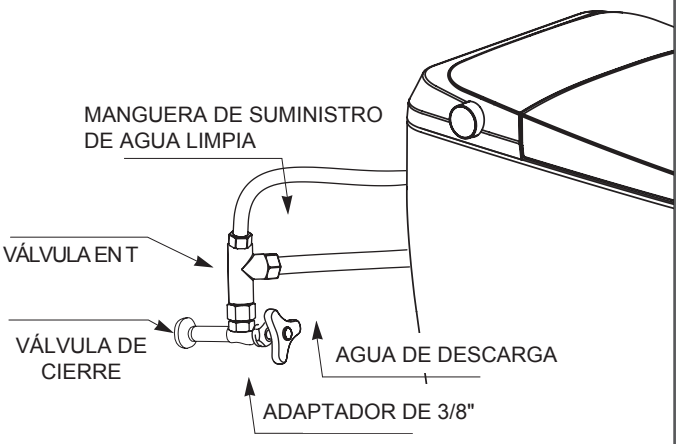
6. Coloque el inodoro en el suelo alineando el orificio de drenaje con el contorno marcado. Presione hacia abajo para asegurar que el anillo de cera quede en pleno contacto con el suelo.



7. Fije ambos lados de la taza con dos tornillos e instale las tapas.



8. Antes de conectar las mangueras de agua, abra la llave de paso y deje correr agua hacia un balde para asegurarse de que no haya suciedad residual en la tubería. Conecte la válvula en T a la llave de paso, y luego conecte la manguera de agua limpia y la manguera de agua de descarga a la válvula en T.



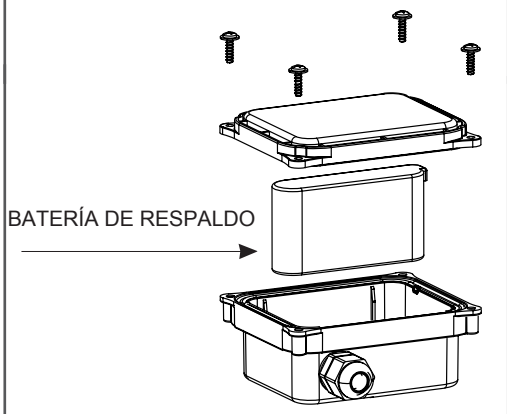
INSTALACIÓN Y REEMPLAZO DE LA BATERÍA DE RESPALDO EXTERNA

1. Retire los cables de conexión de la posición indicada.
2. Conecte el enchufe de alimentación de CC resistente al agua y ajuste la tapa impermeable.
3. Coloque la caja de la batería en una posición adecuada, tal como se muestra.
4. La batería y los cables de conexión tienen electrodos positivo y negativo. No los fuerce al insertarlos, ya que esto puede dañar el producto.

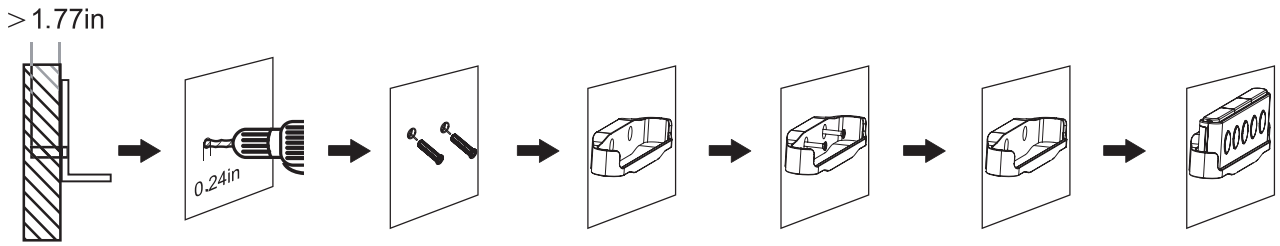


1. Comuníquese con el servicio al cliente de Ecoway para adquirir baterías nuevas.
2. Afloje los tornillos de la tapa de la batería, retire la batería usada y recíclela.
3. Instale la batería en la posición correcta según el diagrama de instalación de la batería.

* La batería debe mantenerse fuera del alcance de los niños. Confirme los electrodos positivo y negativo. No cargue, desarme ni queme la batería, ni la combine con baterías usadas o de distinto tipo, para evitar fugas o explosiones.
* La caja de la batería cuenta con un sello impermeable; asegúrese de que los tornillos de fijación estén bien colocados para lograr un buen sellado.



INSTALACIÓN DEL CONTROL REMOTO



1. Identifique una ubicación donde el control remoto pueda alcanzarse fácilmente cuando el usuario esté sentado en el inodoro.
2. Perfore dos orificios de 6 mm (1/4 de pulgada) de diámetro en la pared.
3. Introduzca los tacos (anclajes) en los orificios con un martillo.
4. Utilice los tornillos para fijar el soporte a la pared.
5. Retire la tapa de la batería en la parte posterior del control remoto para instalar las pilas.
6. El control remoto está listo para colocarse en el soporte.

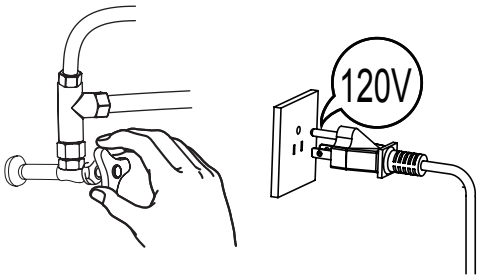
** EL CONTROL REMOTO NO ESTÁ DISEÑADO PARA SER RESISTENTE AL AGUA; EL SOPORTE DEBE INSTALARSE ALEJADO DE CUALQUIER POSIBLE SALPICADURA DE AGUA.*
** UTILICE HERRAMIENTAS DE MONTAJE ADECUADAS PARA SUPERFICIES DE PARED ESPECIALES, COMO MADERA, DRYWALL, VIDRIO, ETC.*

PRUEBA DE FLUJO DE AGUA, ALIMENTACIÓN Y FUNCIONES

1. Abra la llave de paso.
2. Verifique cada conexión para confirmar que no haya fugas de agua.

*En caso de fuga, desconecte la conexión, aplique cinta selladora y vuelva a ajustarla.

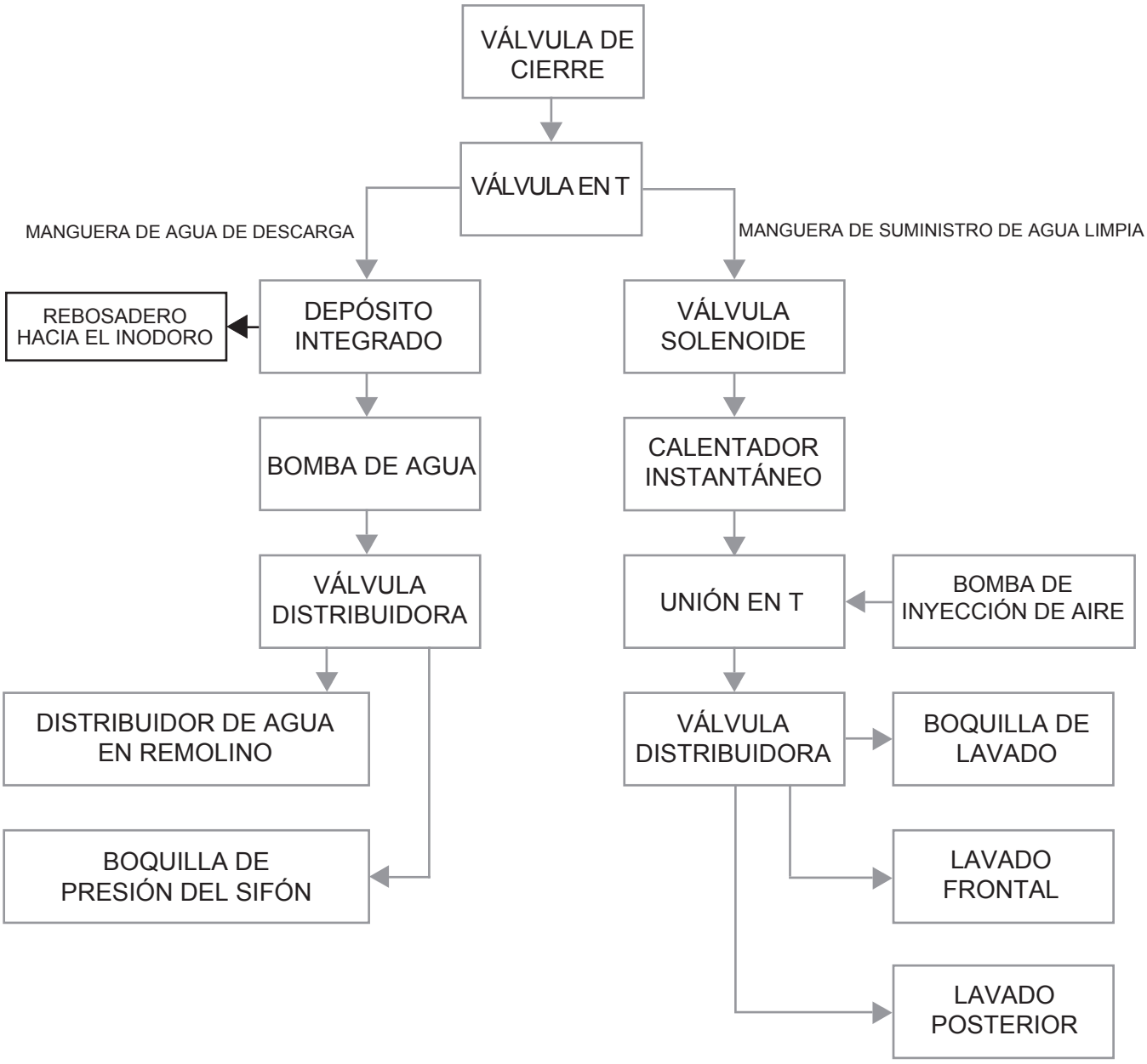
3. Conecte la unidad a un tomacorriente de 120 V~ con Interruptor de Circuito por Falla a Tierra (GFCI).



1. Se recomienda realizar una prueba de todas las funciones inmediatamente después de la instalación.
2. Consulte el manual de usuario para conocer la lista completa de funciones y las instrucciones de funcionamiento.

*En caso de mal funcionamiento o si tiene alguna pregunta sobre una función, no dude en comunicarse con el servicio al cliente de Ecoway en service@ecowaybath.com.

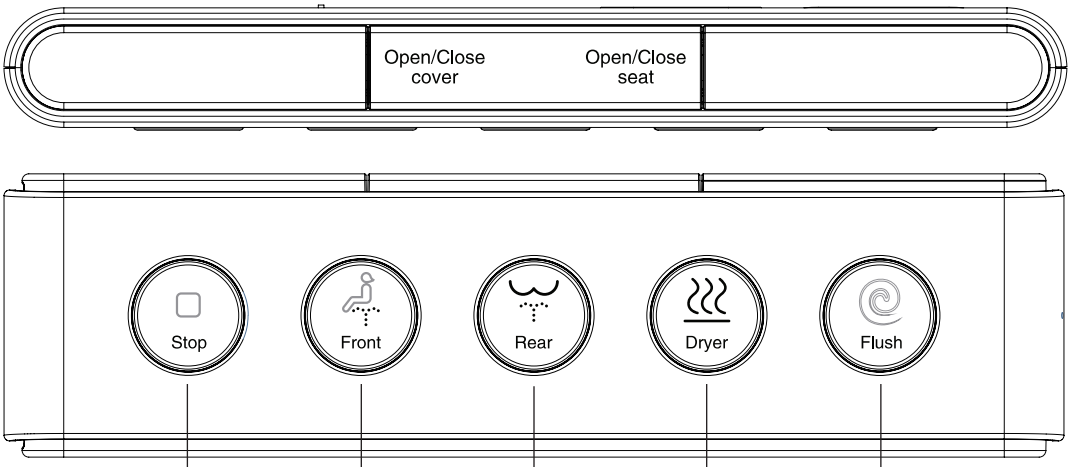
DIAGRAMA DEL CIRCUITO DE AGUA



CONTROL REMOTO

ABRIR/CERRAR TAPA
ABRE O CIERRA LA TAPA DEL ASIENTO

ABRIR/CERRAR ASIENTO
ABRE O CIERRA EL ASIENTO



DETENER
DETIENE LA FUNCIÓN EN CURSO

FRONTAL
INICIA EL LAVADO FRONTAL

POSTERIOR
INICIA EL LAVADO POSTERIOR

SECADOR
ACTIVA EL SECADOR DE AIRE

DESCARGA
INICIA LA DESCARGA.

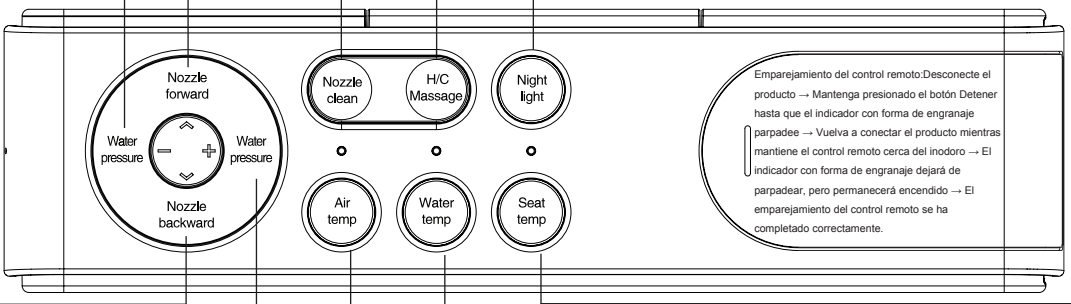
PRESIÓN DE AGUA
DISMINUYE LA PRESIÓN DEL AGUA

BOQUILLA ADELANTE
MUEVE LA BOQUILLA HACIA ADELANTE (5 POSICIONES DISPONIBLES)

LIMPIEZA DE BOQUILLA
ACTIVA LA LIMPIEZA MANUAL DE LA BOQUILLA.

MASAJE FRÍO/CALIENTE
ALTERNA EL MASAJE DE AGUA ENTRE CALIENTE Y FRÍA

LUZ NOCTURNA
ENCIENDE O APAGA LA LUZ NOCTURNA



BOQUILLA ATRÁS
MUEVE LA BOQUILLA HACIA ATRÁS (5 POSICIONES DISPONIBLES)

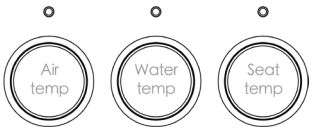
PRESIÓN DE AGUA
AUMENTA LA PRESIÓN DEL AGUA

TEMPERATURA DE AIRE
AJUSTA LA TEMPERATURA DEL SECADOR DE AIRE TIBIO

TEMPERATURA DE AGUA
AJUSTA LA TEMPERATURA DEL AGUA

TEMPERATURA DE ASIENTO
AJUSTA LA TEMPERATURA DEL ASIENTO

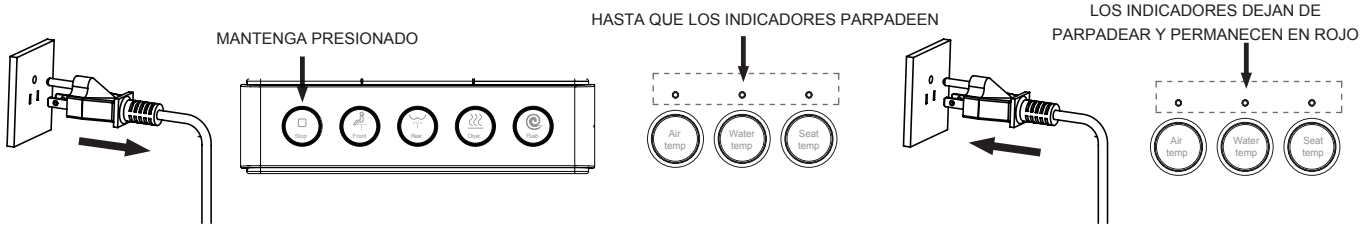
LUCES INDICADORAS DEL CONTROL REMOTO (PARTE POSTERIOR)

Color 	Rojo	Caliente
	Rosa	Tibio
	Azul	Frío
	Sin luz	Temperatura ambiente

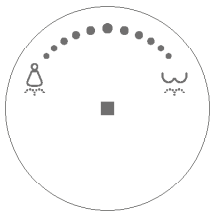
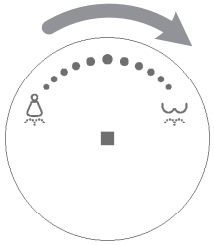
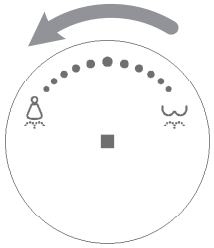
SOLUCIÓN DE PROBLEMAS DEL CONTROL REMOTO

El control remoto viene emparejado con la unidad de fábrica. Si la unidad no responde al control remoto, verifique si es necesario cambiar las pilas. Si el control remoto no funciona con pilas nuevas, siga estos pasos para volver a emparejarlo:

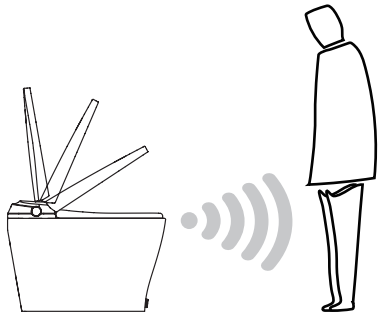
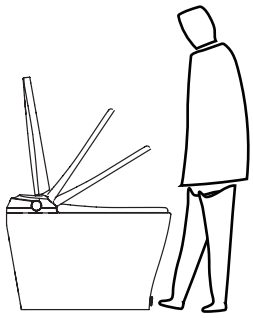
1. Desconecte el inodoro del tomacorriente.
2. Mantenga presionada la tecla DETENER (STOP) hasta que las luces indicadoras parpadeen.
3. Con el control remoto cerca del inodoro, vuelva a conectar la unidad al tomacorriente.
4. El emparejamiento se completa correctamente cuando las luces indicadoras dejan de parpadear y permanecen encendidas en rojo.
5. Si el proceso de emparejamiento no tiene éxito, repita los pasos anteriores o comuníquese con el servicio al cliente de Ecoway en service@ecowaybath.com para obtener asistencia adicional.

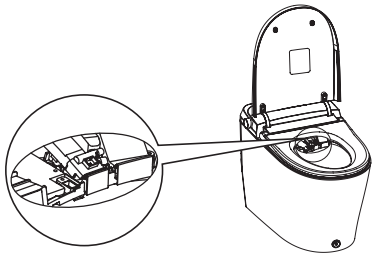
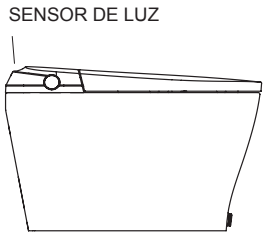


FUNCIONAMIENTO — EXPLICACIÓN DE LA PERILLA INFINITA

Función / Acción	Descripción De La Función
 **ENCENDIDO/DETENER/ DESCARGA** Presionar una vez	Cuando la unidad está apagada, presione una vez para encenderla. Cuando la unidad está encendida, presione una vez para descargar. Cuando hay una función en curso, presione una vez para detenerla. Durante un corte de energía, presione una vez para descargar.
APAGADO Mantener presionado 3 segundos	Cuando la unidad está encendida, mantenga presionado durante 3 segundos para apagarla.
 **LAVADO POSTERIOR** Girar hacia adelante 45°, (sentido horario)	Esta función solo se activa cuando el sensor del asiento está cubierto. El lavado posterior dura 90 segundos, seguido de 240 segundos de secado con aire tibio. Al activarse, gire la perilla infinita hacia adelante o hacia atrás para ajustar la intensidad del chorro deseada. Durante el secado, continúe girando la perilla para ajustar la velocidad del aire tibio. Color de la luz de la perilla: azul.
 **LAVADO FRONTAL** Girar hacia atrás 45°, (sentido antihorario)	Esta función solo se activa cuando el sensor del asiento está cubierto. El lavado frontal dura 90 segundos, seguido de 240 segundos de secado con aire tibio. Al activarse, gire la perilla infinita hacia adelante o hacia atrás para ajustar la intensidad del chorro deseada. Durante el secado, continúe girando la perilla para ajustar la velocidad del aire tibio. Color de la luz de la perilla: rosa.

FUNCIONAMIENTO — FUNCIONES AUTOMÁTICAS

Función / Acción	Descripción De La Función
 **APERTURA AUTOMÁTICA DE LA TAPA** Al acercarse a la unidad	La tapa se abrirá automáticamente cuando el usuario se encuentre a 1 metro (3 pies) de la unidad. Para desactivar la apertura automática: sin estar sentado, mantenga presionados simultáneamente los botones LIMPIEZA DE BOQUILLA y MASAJE FRÍO/CALIENTE durante 3 segundos. Se escuchará un pitido que indica que la apertura automática se ha desactivado. Repita el mismo paso para volver a activarla. Cuando la apertura automática está desactivada, toque suavemente el sensor de pie para abrir la tapa. 
 **ASIENTO CON APERTURA AL TOCAR** Toque suavemente el sensor de pie	Si la apertura automática está desactivada, toque suavemente el sensor de pie para abrir la tapa. Cuando la tapa está abierta, toque suavemente el sensor de pie para abrir el asiento. Cuando tanto la tapa como el asiento están abiertos, toque suavemente el sensor de pie para iniciar una descarga y cerrar el asiento y la tapa. Cuando el usuario está sentado, toque suavemente el sensor de pie para iniciar el lavado posterior durante 90 segundos, seguido de 240 segundos de secado con aire tibio.
DESCARGA AUTOMÁTICA Al salir del sensor del asiento / alejarse	La unidad iniciará una descarga automática: • Inmediatamente después de usar el lavado frontal/posterior y antes de activarse el secador de aire. • Cuando el usuario abandona el sensor del asiento sin haber utilizado ninguna función de limpieza. • O cuando, estando abiertos tanto la tapa como el asiento, el usuario cierra el asiento o se aleja de la unidad.

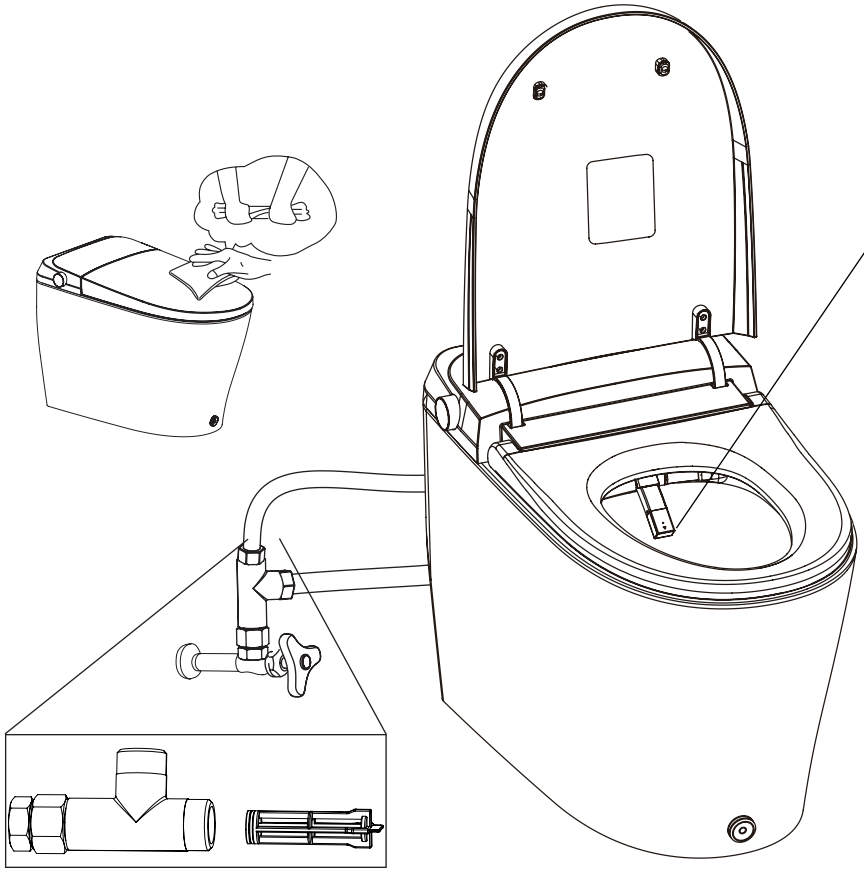
FUNCIONAMIENTO — FUNCIONES AUTOMÁTICAS	
Función / Acción	Descripción De La Función
 **ESTERILIZACIÓN UV** Automático	Cuando la boquilla se retrae a su posición predeterminada, la esterilización UV se activa automáticamente después de 10 segundos y permanece en funcionamiento durante 180 segundos. La luz indicadora de la perilla infinita se torna de color púrpura. Si un usuario se sienta en el asiento, la esterilización UV se detiene y la luz indicadora se apaga. Presione el botón DETENER en el control remoto o en la perilla infinita para finalizar la esterilización UV.
 **LUZ NOCTURNA AUTOMÁTICA** Automático	El sensor de luz ubicado en la parte posterior del inodoro detecta el nivel de luminosidad ambiental y enciende o apaga automáticamente la luz nocturna. Cuando la luz ambiental es intensa, la luz nocturna se apaga; cuando el ambiente está oscuro, la luz nocturna se enciende. Para apagar completamente la luz nocturna, presione la tecla LUZ NOCTURNA en el control remoto.
DESODORIZACIÓN Automático	El desodorizador se activa cuando el usuario se sienta en el asiento y se desactiva 180 segundos después de que el usuario se levanta.

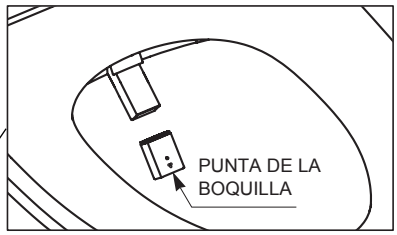
MANTENIMIENTO

Advertencia:
Desconecte siempre la unidad del tomacorriente antes de realizar tareas de mantenimiento o limpieza. No rocíe agua ni ningún tipo de solución de limpieza química sobre la unidad.

Mantenimiento de la superficie y la taza de cerámica:

1. Limpie el polvo o las manchas con un paño suave y húmedo.
2. Puede utilizarse un cepillo, paño o esponja suave y húmedo para limpiar la taza de cerámica.





Limpieza de la boquilla:

1. Encienda la unidad, pero no se siente en el asiento.
2. Presione el botón LIMPIEZA DE BOQUILLA en el control remoto; la varilla se extenderá automáticamente para permitir la limpieza manual de la boquilla del bidé.
3. Limpie suavemente con un cepillo suave.
4. Si la punta de la boquilla está obstruida, se recomienda reemplazarla por una nueva. Comuníquese con el equipo de servicio de Ecoway para solicitar puntas de boquilla nuevas.

Limpieza del filtro:

1. Cierre la llave de paso y desconecte la válvula en T de la manguera de agua limpia, la manguera de agua de descarga y la llave de paso.
2. Extraiga el filtro con cuidado utilizando un par de pinzas.
3. Enjuague suavemente con agua limpia y limpie con un cepillo suave.
4. Si el filtro está obstruido, se recomienda reemplazarlo por uno nuevo. Comuníquese con el equipo de servicio de Ecoway para solicitar filtros nuevos.

SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

Advertencia: No intente reparar el producto. Cierre la llave de paso y desconecte el cable de alimentación de inmediato si un problema no puede resolverse con este manual de solución de problemas. Comuníquese con el servicio al cliente de Ecoway para obtener asistencia adicional.

Problema	Diagnóstico	Solución
BOTÓN DE ENCENDIDO		
LA UNIDAD NO ENCIENDE	Verifique si el cable de alimentación está desconectado, flojo o dañado.	Conecte el cable de alimentación si está desconectado o flojo. Si está dañado, póngase en contacto con el servicio de atención al cliente de Ecoway.
	Verifique que tanto el disyuntor como el interruptor GFCI estén encendidos.	Si el disyuntor o el interruptor GFCI están apagados, vuelva a encenderlos. Presione el botón de reinicio (reset) del GFCI.
	Verifique si la unidad está encendida.	Mantenga presionada la perilla infinita durante 3 segundos hasta que la luz de encendido se active.
SECADOR		
EL SECADOR SOLO EMITE AIRE FRÍO	Verifique el ajuste de temperatura del secador.	Ajuste la configuración de temperatura del secador según el manual de operación.
	Si el ajuste del secador está en tibio.	El elemento calefactor del secador está dañado. Póngase en contacto con el servicio de atención al cliente de Ecoway.
ASIENTO CALEFACCIONADO		
EL ASIENTO NO SE CALIENTA	Verifique el ajuste de temperatura del asiento.	Ajuste la configuración de temperatura del asiento según el manual de operación.
	Si el ajuste del asiento está en tibio.	El elemento calefactor del asiento está dañado. Comuníquese con el servicio al cliente de Ecoway.
FUNCIONES DE LIMPIEZA		
NO SALE AGUA DE LA BOQUILLA	Verifique si la llave de paso está completamente abierta.	Coloque la llave de paso en posición abierta.
	Verifique si la manguera de agua limpia está doblada o comprimida.	Asegúrese de que la manguera de suministro de agua limpia no esté doblada ni torcida.
	Verifique si el filtro está obstruido.	Siga las instrucciones de la sección Mantenimiento para limpiar el filtro.
LA PRESIÓN DE AGUA NO ES SUFICIENTE	Verifique si la llave de paso está completamente abierta.	Coloque la llave de paso en posición abierta
	Verifique si el filtro está obstruido.	Siga las instrucciones de la sección Mantenimiento para limpiar el filtro.
FLUJO DE AGUA INUSUAL	Funcionamiento anómalo.	Desconecte la unidad del tomacorriente y vuelva a conectarla después de 1 minuto.
LA TEMPERATURA DEL AGUA NO ES SUFICIENTE	Verifique el ajuste de temperatura del agua.	Ajuste la configuración de temperatura del agua según el manual de operación.
EL AGUA SIGUE GOTEANDO DE LA BOQUILLA	Mal funcionamiento de la válvula solenoide.	Comuníquese con el servicio al cliente de Ecoway.
LAS FUNCIONES DE LIMPIEZA NO FUNCIONAN	Mal funcionamiento del sistema del sensor de asiento.	Comuníquese con el servicio al cliente de Ecoway.
CONTROL REMOTO		
LA LUZ AZUL DE TEMPERATURA DEL AGUA PARPADEA	Batería baja.	Reemplace con dos pilas AAA nuevas.
EL CONTROL REMOTO NO FUNCIONA CON PILAS NUEVAS	El control remoto perdió la conexión con la unidad.	Empareje el control remoto siguiendo el manual de operación.

DESCARGA		
Problema	**Diagnóstico**	**Solución**
LA UNIDAD NO DESCARGA O REQUIERE VARIAS DESCARGAS PARA LIMPIAR LA TAZA	No entra agua a la taza, no se escucha sonido de descarga.	Verifique si la llave de paso está abierta. Comuníquese con el servicio al cliente de Ecoway si el problema persiste después de abrir la llave de paso.
	Poca o nula entrada de agua a la taza, con sonido de descarga.	• Verifique si la llave de paso está completamente abierta. • Verifique si las mangueras de agua están dobladas o comprimidas. • Verifique si el filtro está obstruido; siga las instrucciones de la sección Mantenimiento.
APERTURA Y CIERRE DE LA TAPA Y EL ASIENTO		
LA TAPA O EL ASIENTO NO RESPONDEN AL SENSOR O AL BOTÓN DE PIE	El motor de apertura/cierre automático está dañado.	Desconecte la unidad del tomacorriente, cierre tanto la tapa como el asiento, vuelva a conectar la unidad a la alimentación e intente de nuevo. Comuníquese con el servicio al cliente de Ecoway si el problema persiste.

ESPECIFICACIONES

ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA		120V ~
FRECUENCIA		60Hz
POTENCIA NOMINAL DE ENTRADA		1050W
REQUISITOS DE ENTRADA DE AGUA	RANGO DE TEMPERATURA	39.4 °F ~ 95 °F / 4 °C ~ 35 °C
	CONEXIÓN DE MANGUERA	DN15 (G1/2") con adaptador de 3/8" preinstalado
	PRESIÓN MÍNIMA	0.08 MPa / 11 psi (dinámica)
	PRESIÓN MÁXIMA	0.75 MPa / 108.7 psi (estática)
	FLUJO MÍNIMO DE AGUA	4 L / 10 segundos
AGUA TIBIA	MÉTODO DE CALENTAMIENTO	Calentamiento instantáneo
	RANGO DE TEMPERATURA	OFF, 93.2 °F ~ 102.2 °F / 34 °C ~ 39 °C, 4 niveles
	DISPOSITIVO DE SEGURIDAD	Serie de termostatos, fusible térmico, dispositivo de detección de flujo
SECADOR DE AIRE TIBIO	RANGO DE TEMPERATURA	OFF, 95 °F ~ 131 °F / 35 °C ~ 55 °C, 4 niveles
	VELOCIDAD DEL AIRE	Superior a 4 m/s, 3 niveles
	DISPOSITIVO DE SEGURIDAD	Serie de termostatos bimetálicos, fusible térmico
ASIENTO CALEFACCIONADO	RANGO DE TEMPERATURA	OFF, 93.2 °F ~ 104 °F / 34 °C ~ 40 °C, 4 niveles
	DISPOSITIVO DE SEGURIDAD	Fusible térmico
CLASIFICACIÓN MaP		800–1000 gramos (máximo)
ESPECIFICACIONES FÍSICAS	VOLUMEN DE DESCARGA	1.28 GPF (4.8 LPF)
	TIPO DE DESCARGA	Descarga tipo Tornado (Tornado flush)
	DISTANCIA DE INSTALACIÓN	12 pulgadas / 305 mm
	LONGITUD DEL CABLE	59 pulgadas / 150 cm
	DIMENSIONES	26.93 x 15.51 x 18.7 pulgadas / 685 x 395 x 475 mm