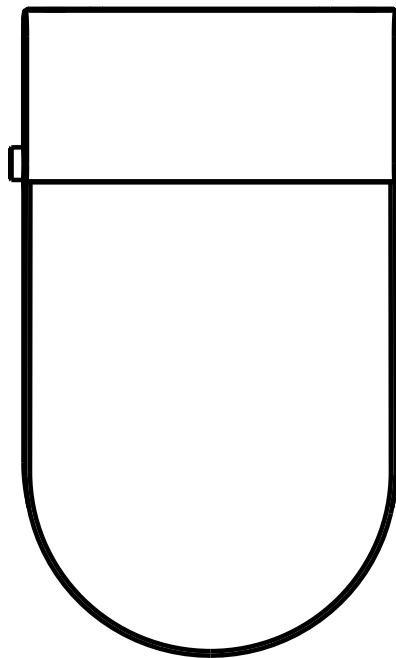


# HARMONIA

## MANUEL



Spécialiste français du WC lavant depuis 2007



- Veuillez LIRE ce manuel avant toute installation et utilisation.
- Veuillez conserver ce manuel à toute fin utile, notamment pour l'entretien du produit.



# TABLE DES MATIERES

SECURITE	.....	1
DETAIL	.....	3
UTILISATION	.....	4
INSTALLATION	.....	7
MAINTENANCE	.....	10
SAV	.....	15
SPECIFICITE	.....	16
CONTROLE	.....	17



# SECURITE



Pour un usage en toute sécurité, suivez bien ces instructions et veillez à utiliser correctement ce produit et à l'installer dans les règles de l'art. (Ce manuel est une aide. Si le produit a été amélioré, modifié, ou une partie de ses composants par rapport à ce manuel, SANICLEAN sera seul habilité à vous guider quant à l'installation ou l'utilisation.

## SYMBOLES et SIGNIFICATIONS


	<b>DANGER</b>	Peut entraîner la mort ou des blessures graves
	<b>ATTENTION</b>	Peut entraîner des blessures ou dommages matériels

### Consignes de sécurité importantes du produit



Symbole	Signification	Symbole	Signification
	<b>INTERDICTION</b>		Ce symbole indique une étape obligatoire dans l'utilisation de ce produit

 <b>DANGER</b>	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ne branchez ni ne débranchez la prise d'alimentation avec les mains mouillées : cela peut provoquer un choc électrique.</li> <li>• N'utilisez pas d'eau ni de solution de nettoyage sur l'unité principale ou la prise d'alimentation : cela peut provoquer un incendie, un choc électrique, une surchauffe ou un court-circuit. Egalement des fissures qui peuvent blesser ou créer des fuites.</li> <li>• Ne démontez, réparez ou modifiez jamais l'appareil : cela pourrait provoquer un incendie, un choc électrique, de la chaleur ou un court-circuit.</li> <li>• N'utilisez pas l'appareil en cas de dysfonctionnement : coupez l'alimentation (débranchez la prise ou coupez le disjoncteur), puis fermez la vanne d'eau. L'utilisation continue peut entraîner incendie, choc électrique, court-circuit, blessure ou dégât des eaux.</li> <li>• N'utilisez que de l'eau potable conforme à la réglementation locale. N'utilisez pas d'eau de mer ni d'eau recyclée ou provenant d'un puit : cela pourrait provoquer des irritations cutanées ou des dysfonctionnements.</li> <li>• Ne touchez pas la prise d'alimentation pendant un orage : risque de choc électrique.</li> <li>• Ne laissez pas le tuyau d'arrivée d'eau toucher la prise ou la prise murale : cela pourrait provoquer de la condensation, entraînant incendie, choc électrique, chaleur ou court-circuit.</li> <li>• N'endommagez pas le cordon ou la prise d'alimentation (ne pas tordre, tirer, plier, altérer, chauffer, écraser ou coincer le cordon). L'utilisation d'un cordon endommagé peut entraîner incendie, choc électrique, chaleur ou court-circuit.</li> <li>• N'utilisez que l'alimentation électrique spécifiée (AC 220V, 50Hz).</li> <li>• N'utilisez pas de prise électrique lâche ou défectueuse : cela peut entraîner incendie, chaleur excessive ou court-circuit.</li> <li>• Ne mettez pas vos doigts ni aucun objet dans la sortie d'air chaud : risque de brûlures ou de court-circuit.</li> <li>• Tenez les cigarettes et toute flamme nue éloignées de l'appareil : risque d'incendie.</li> <li>• N'installez pas l'appareil dans des véhicules en mouvement (voitures, bateaux, etc.) : risque d'incendie, de choc électrique ou de dysfonctionnement. Des parties telles que l'abattant ou le couvercle peuvent se détacher et provoquer des blessures.</li> <li>• Utilisez le nouveau jeu de tuyaux fourni avec cet équipement. Ne réutilisez pas un ancien jeu de tuyaux.</li> </ul>

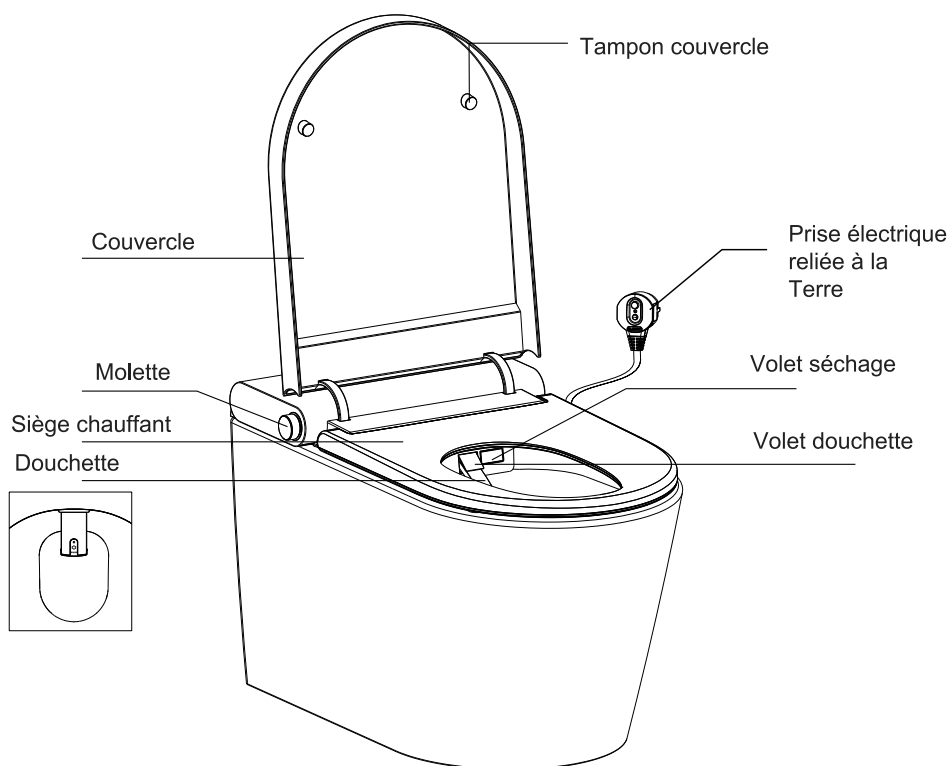
## DANGER

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Faites attention aux brûlures à basse température : Ne restez pas assis sur la lunette trop longtemps. Cela peut provoquer des brûlures. Les enfants, les personnes âgées, les malades, les personnes handicapées, sous médicaments (somnifères, traitements contre le rhume...), les personnes alcoolisées, ou fortement fatiguées doivent être particulièrement surveillées.</li> <li>• Pour éviter cela, une autre personne doit éteindre le chauffage du siège et régler la température de séchage sur 'Bas'.</li> <li>• Utilisez une prise d'au moins 2 kW : ne pas le faire peut entraîner un incendie ou un court-circuit.</li> <li>• Utilisez une prise correctement mise à la Terre (3 broches) : Une mauvaise installation peut entraîner un choc électrique en cas de dysfonctionnement ou de court circuit.</li> <li>• Débranchez toujours en tenant la fiche électrique et non le cordon : Ne tirez jamais sur le cordon. Cela pourrait l'endommager et provoquer un incendie ou une surchauffe.</li> <li>• Utilisation sous surveillance : Les personnes handicapées, à déficience cognitive ou toute altération de faculté mentale, passagère ou non, doivent utiliser ce produit sous supervision.</li> <li>• Installation : Ne pas installer près d'une source d'eau ou dans un environnement très humide. Il s'agit d'un produit électrique qui ne doit pas être aspergé.</li> <li>• Salle de bains : Installer une bonne ventilation et aérer quotidiennement, pour éviter incendie ou choc électrique.</li> <li>• Avant entretien : Toujours débrancher l'appareil (sauf nettoyage des buses) pour éviter choc électrique ou dysfonctionnement.</li> <li>• Câble d'alimentation endommagé : Ne plus utiliser le produit et Faire appel à un spécialiste ou au fabricant.</li> <li>• Mesures à suivre, notamment avec les enfants : Ne pas placer l'appareil là où il peut tomber dans une baignoire ou un lavabo. Ne jamais immerger l'appareil.</li> <li>• S'il tombe dans l'eau, débranchez-le sans le toucher.</li> <li>• Ne pas utiliser en prenant un bain.</li> <li>☑ Avertissement : Pour éviter brûlures, chocs ou blessures</li> <li>• Les enfants ou personnes malades doivent être surveillés lors de l'utilisation.</li> <li>• Ne pas laisser les enfants jouer avec l'appareil.</li> <li>• Ne pas l'utiliser sans surveillance pour des personnes à capacités réduites, sauf sous encadrement.</li> <li>• Utiliser uniquement conformément au guide d'utilisation.</li> </ul>
--	---

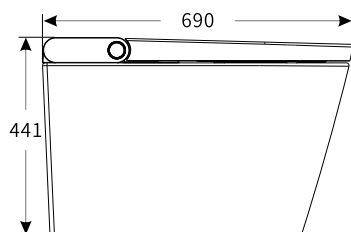
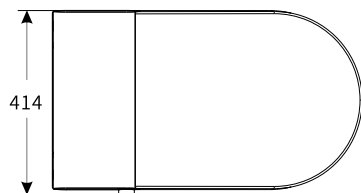
## DANGER

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ne pas forcer, frapper ou grimper sur la lunette, l'abattant ou le couvercle.</li> <li>• Ne pas poser d'objets lourds sur la lunette, le couvercle ou l'unité : risque de blessure ou de casse. Vous éviterez également de fissurer le produit.</li> <li>• Ne pas plier, couper ou écraser le tuyau d'alimentation en eau : risque de fuite.</li> <li>• Ne pas verser d'eau chaude dans la cuvette : risque de brûlure ou de dégât.</li> <li>• Ne pas nettoyer avec des produits agressifs (nettoyant WC, diluant, benzène, Javel, brosse à recurer en nylon ou autre, etc.) : risque de fuite, fissure, endommagement ou dysfonctionnement.</li> <li>• Tenir l'appareil éloigné de sources de chaleur, spots, ... : risque de déformation, décoloration et dysfonctionnement.</li> <li>• Ne pas jeter de serviettes hygiéniques, lingettes, ou autre objet dans la cuvette : risque de bouchon.</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• En cas de fuite, fermer immédiatement la vanne d'arrêt.</li> <li>• En cas de risque de gel (&lt; 0°C), maintenir une température ambiante suffisante pour éviter que les tuyaux gèlent et éclatent.</li> <li>• Essuyer toute urine, humidité, eau ou nettoyant au sol pour éviter la corrosion et les tâches.</li> <li>• En cas de non-utilisation prolongée : fermer la vanne, vidanger l'eau, débrancher. Laisser l'appareil sous tension peut provoquer surchauffe ou risque d'incendie. De l'eau stagnante contaminée et réutilisée peut provoquer des problèmes de peau ou autre. Lors de la remise en service, laisser l'appareil se remplir d'eau.</li> </ul>

# DETAIL



## Dimensions (mm)



## Accessoires



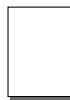
Télécommande  
(support et vis inclus)



Vanne



Piles



Manuel



Boîte de batterie

## UTILISATION

### Molette (sur le côté de l'appareil)



**LAVAGE ANAL** : Tourner la molette vers l'arrière, la douchette sortira automatiquement et le lavage s'enclenchera en oscillation. Tourner une fois de plus en arrière pour avoir un lavage fixe. Lavage durant 1 minute, puis la chasse se tire et le séchage s'actionne.





**LAVAGE FÉMININ** : Tourner la molette vers l'avant la douchette sortira automatiquement et le lavage s'enclenchera en oscillation. Tourner une fois de plus en avant pour avoir un lavage fixe. Lavage durant 1 minute, puis la chasse se tire et le séchage s'actionne.



**CHASSE** : appuyer sur la chasse pour tirer automatiquement. Attendre que la fonction se termine et appuyer à nouveau si besoin.



**STOP** : appuyer pour cesser les fonctions de lavage, séchage ou nettoyage de la douchette.

Appuyer longuement sur   pour enclencher un séchage de 4 minutes.  
Appuyer à nouveau pour stopper le séchage

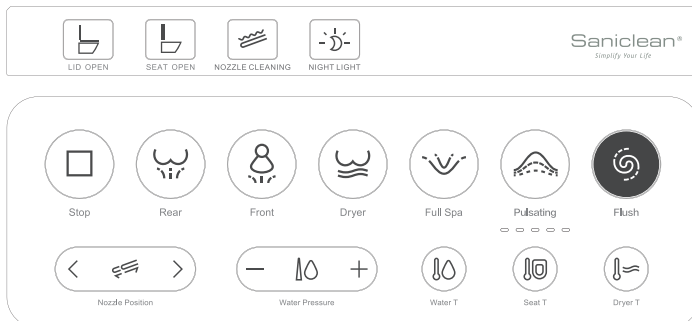


### IMPORTANT

La télécommande et la molette fonctionnent quand vous êtes  
**ASSIS** sur le WC HARMONIA

# TELECOMMANDE

Les dessins sur la télécommande peuvent varier selon les modèles



## APPARIAGE DEJA EFFECTUE EN USINE -- Appairage à faire si achat nouvelle télécommande

- 1/ Débrancher électriquement l'appareil
- 2/ Rebrancher et appuyer sur « STOP » + « SEAT TEMP » durant 15 secondes
- 3/ L'appairage s'effectue sous 3 secondes, une lumière clignote sur la télécommande
- 4/ Si l'appairage a fonctionné, vous pouvez appuyer sur une touche de la télécommande : elle émet un son.
- 5/ Si la télécommande n'émet pas de bip, renouvelez les points 1 à 4

Attention : ne coupez pas le courant durant l'appairage, sinon la télécommande sera inopérante

## Fonctions de la télécommande :



Stop

Presser pour cesser toute fonction de lavage, séchage ou nettoyage. Appuyer longtemps pour mettre en veille.

→ Se lever du siège pour stopper toute fonction.



Rear

**LAVAGE ANAL** : Appuyer pour enclencher le lavage anal. Le lavage s'enclenchera en oscillation. Appuyer à nouveau pour avoir un lavage fixe.

→ Le lavage dure 180 secondes. Appuyer sur STOP pour cesser.



Front

**LAVAGE FEMININ** : Appuyer pour enclencher le lavage féminin. Le lavage s'enclenchera en oscillation. Appuyer à nouveau pour avoir un lavage fixe.

→ Le lavage dure 180 secondes. Appuyer sur STOP pour cesser.



Dryer

**SECHAGE** : Appuyer pour enclencher le séchage.

→ Le séchage dure 240 secondes. Appuyer sur STOP pour cesser.



Full Spa

**LAVAGE LARGE** : Appuyer pour enclencher un lavage large. La douchette va osciller d'avant en arrière. Appuyer à nouveau pour stopper l'oscillation et obtenir un jet fixe.



Pulsating

**MASSAGE**: Une fois que vous avez déjà lancé un lavage féminin, anal ou large, appuyer sur cette fonction pour activer le mode massage (variation automatique de la pression du jet). Appuyer à nouveau pour stopper le massage et revenir à un lavage normal.



Water Pressure

Appuyer sur + ou - durant un lavage pour ajuster la pression de l'eau. Un appui sur +, la pression augmente d'un niveau. Sur -, la pression diminue.



Nozzle Position

Appuyer sur < ou > durant un lavage pour ajuster la position de la douchette. < augmente d'une position, et > baisse d'une position. Il existe 5 niveaux positions de la douchette.



Lid Open

Appuyer LID OPEN pour ouvrir le couvercle. Appuyer à nouveau pour le fermer.

Activer ou désactiver ouv. et ferm. automatique appuyer sur : LID OPEN + STOP



Seat Open

Appuyer SEAT OPEN pour ouvrir la lunette. Appuyer à nouveau pour fermer. Fermeture automatique 2 minutes après votre passage.

※ Quand lunette et couvercle sont fermés : SEAT OPEN ouvre les 2.

※ Quand lunette et couvercle sont ouverts : LID OPEN ferme les 2.



Water T



Appuyer Water T pour activer fonction de chauffage de l'eau. Appuyer à nouveau pour ajuster le niveau de température

Niveaux	0	1	2	3	4	5
Lumière	○○○○○	●○○○○	●●○○○	●●●○○	●●●●○	●●●●●



Seat T



Appuyer Seat T pour activer fonction de chauffage du siège. Appuyer à nouveau pour ajuster le niveau de température

Niveaux	0	1	2	3	4	5
Lumière	○○○○○	●○○○○	●●○○○	●●●○○	●●●●○	●●●●●



Dryer T



Appuyer Dryer T pour activer fonction de chauffage du séchage. Appuyer à nouveau pour ajuster le niveau de température

Niveaux	0	1	2	3	4	5
Lumière	○○○○○	●○○○○	●●○○○	●●●○○	●●●●○	●●●●●



Night Light

Appuyer sur "Night Light" pour allumer la lumière nocturne. Appuyer à nouveau pour désactiver la fonction.

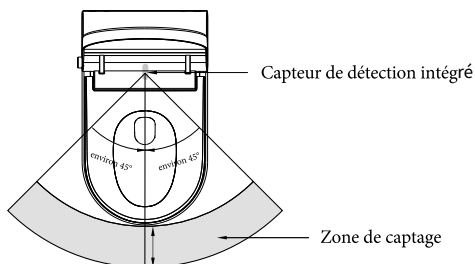
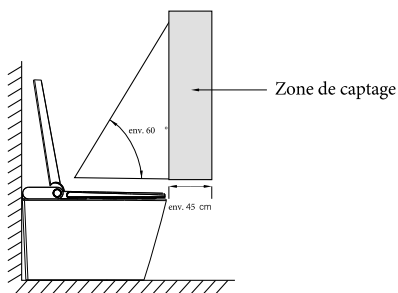


Flush

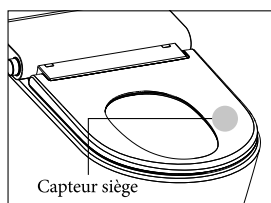
Appuyer sur "Flush" pour activer la chasse

Chasse automatique :

- Après le séchage la chasse se tire automatiquement
- Appuyez brièvement pour ouvrir la chasse d'eau



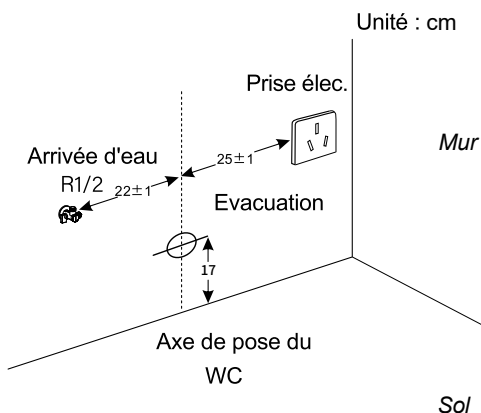
※ Conseil : asseyez vous correctement vers le fond du siège. ceci afin d'éviter toute éclaboussure si la douchette est positionnée à son niveau de position le plus en arrière.



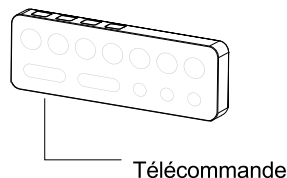
※ Toutes les fonctions sont actives uniquement à l'assise.

## INSTALLATION

### Arrivée d'eau et Evacuation



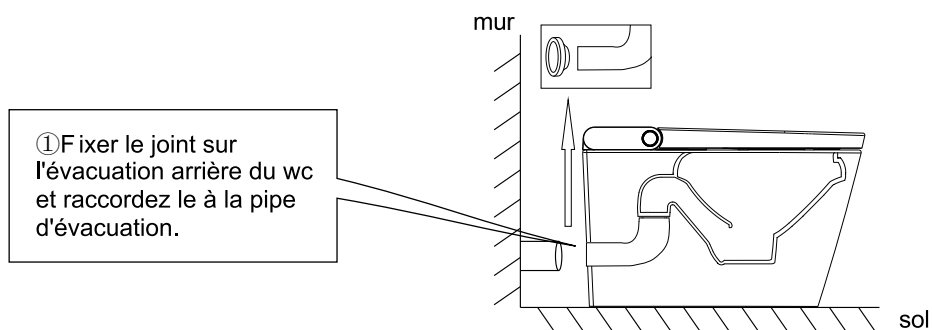
### 1 Installer la télécommande



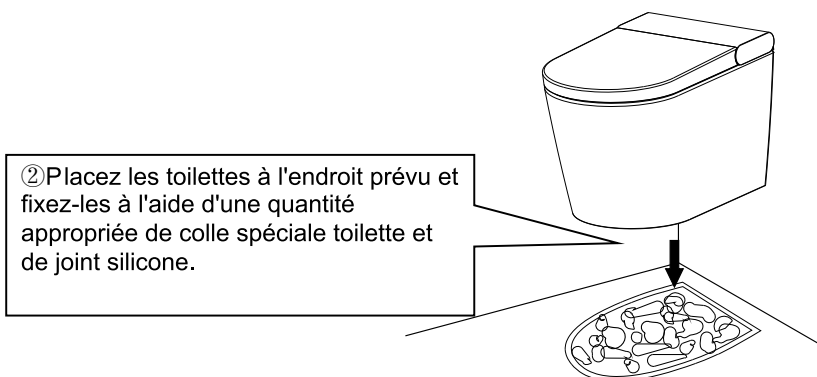
1. Percer 2 trous dans le mur
2. Fixer le support télécommande avec les vis fournies
3. Fixer la télécommande sur son support mural

※ Remarque : mesurez avec soin l'entraxe de fixation du support mural avant de percer

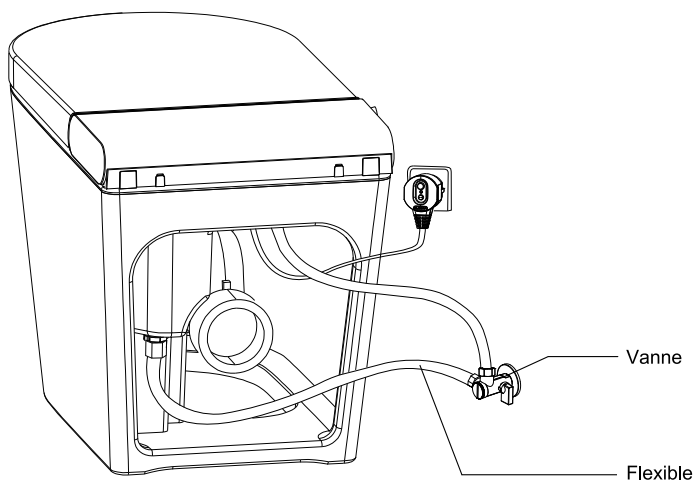
## 2 INSTALLER LE WC



- Remarque : le produit a été testé en eau en usine avant expédition, si des traces d'eau sont trouvées à l'installation ceci est normal et n'est pas un problème pour l'utilisation du produit.



Installer la vanne , la prise électrique et ajuster le débit d'eau



- Visser le tuyau (déjà branché au réservoir) vers la vanne 3 voies.
- Visser le tuyau (déjà branché à l'abattant) vers la vanne 3 voies.
- Ouvrir le robinet de la vanne et vérifier l'étanchéité AVANT TOUTE UTILISATION.

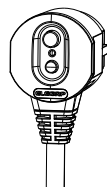
Pression d'eau requise : 1.5 à 7.5 bars



\*Si la pression est trop forte, tourner la vanne dans le sens des aiguilles d'une montre.  
Si la pression est trop faible, tourner la vanne dans le sens inverse des aiguilles d'une montre.

### 3 ALIMENTATION ELECTRIQUE ET FONCTIONNEMENT

- Brancher la fiche électrique sur une prise de 230V/50Hz reliée à la Terre.
- Tester toutes les fonctions du produit.
- Nettoyer après l'installation.



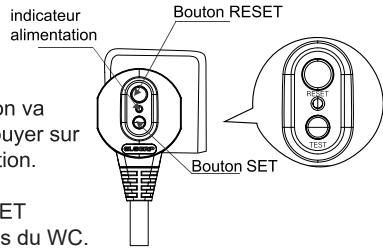
# MAINTENANCE

## 1 Vérifier l'alimentation électrique

1 fois par mois conseillé

Quand le produit est allumé :

1. Appuyer sur TEST, l'indicateur d'alimentation va s'éteindre et couper l'alimentation. Puis appuyer sur RESET pour allumer et remettre l'alimentation.
2. Après avoir branché l'appareil, l'indicateur d'alimentation est allumé, appuyer sur RESET permet de faire un reset sur les programmes du WC.



## 2 NETTOYAGE DE LA DOUCHETTE

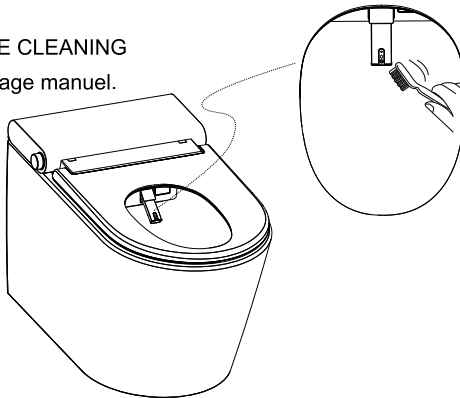
- ① Appuyer sur NOZZLE CLEANING (sur la télécommande), la douchette se lave.

※ Remarque, la douchette va se rincer automatiquement avant et après chaque lavage anal ou féminin.

- ② Double cliquer sur NOZZLE CLEANING

La douchette sort pour un lavage manuel.

- Nettoyer la douchette
- Appuyer sur STOP pour la rétracter.



*Conseil : utiliser du vinaigre blanc*

### 3 COMMENT NETTOYER VOTRE WC

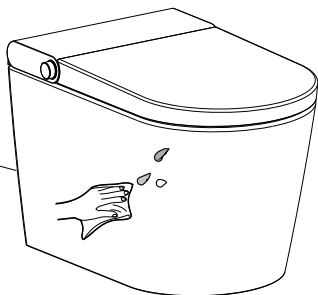
※ Couper l'alimentation électrique avant de nettoyer le WC

- ① Essuyez l'extérieur des toilettes avec un chiffon humide.
- ② Utilisez un chiffon humide pour essuyer tout reste de produit nettoyant sur l'appareil.
- ③ En cas de saleté tenace, essuyez avec un chiffon doux imbibé de détergent neutre (non agressif) dilué ou du vinaigre blanc, puis essuyez avec un chiffon doux imbibé d'eau.

※ IMPORTANT :


- Ne pas utiliser de javel, produit corisif, ou autre produit agressif sur le siège du WC.

- La zone de détection du siège doit rester propre pour éviter un dysfonctionnement.

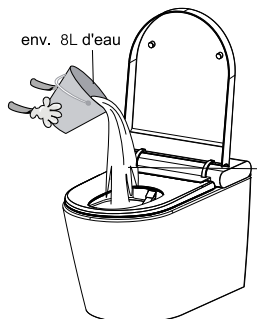


## QUE FAIRE EN CAS DE PROBLEME ELECTRIQUE OU D'ALIMENTATION EN EAU

### Panne d'électricité

Une batterie de secours est intégrée. Appuyer sur :  sur le côté de l'appareil pour tirer la chasse d'eau.

### Panne alimentation d'eau



Verser bien au centre de la cuvette, un sceau contenant environ 8 litres afin de chasser. Attention à ne pas faire déborder l'eau de la cuvette.

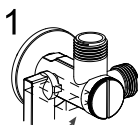
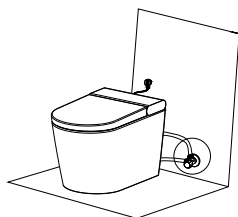
Si le niveau d'eau est bas après la chasse, ajouter doucement de l'eau pour éviter les odeurs.

*Verser fermement, en visant le milieu de la cuvette*

---

## LONGUE PERIODE D'INUTILISATION

### DECONNECTER

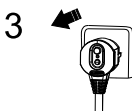


Fermer la vanne

2



Dévisser le flexible et purger le réservoir. Revisser fermement le tuyau.



Débrancher  
la prise électrique

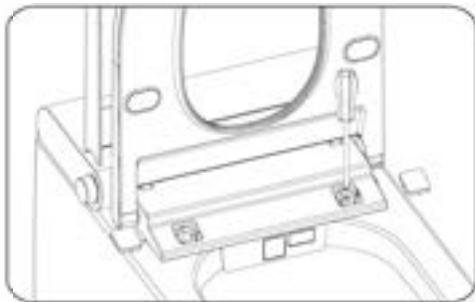
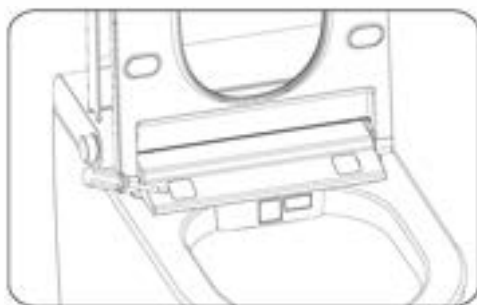
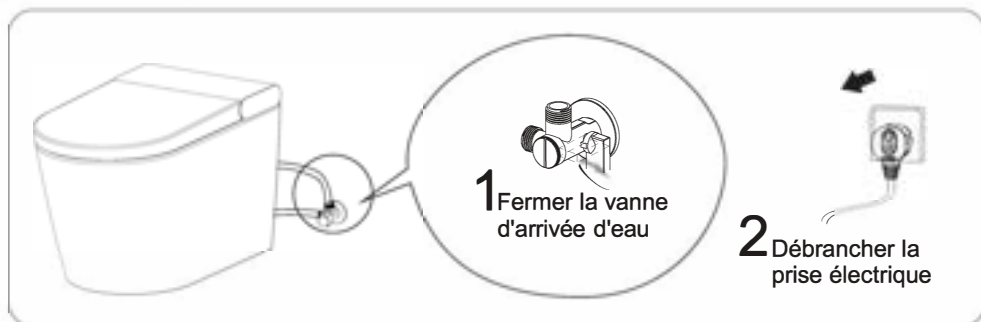
※ *une mauvaise qualité de l'eau provoque des problèmes dermatologiques et peut affecter le produit*

### REMISE EN ROUTE

1. Visser fermement le tuyau d'eau à la vanne
2. Ouvrir la vanne doucement et vérifier qu'il n'y a pas de fuite
3. Brancher électriquement l'appareil
4. Lancer 2 ou 3 lavage avant de réutiliser l'appareil.

## POUR CHANGER UNE PIÈCE

### Ouvrir le capot



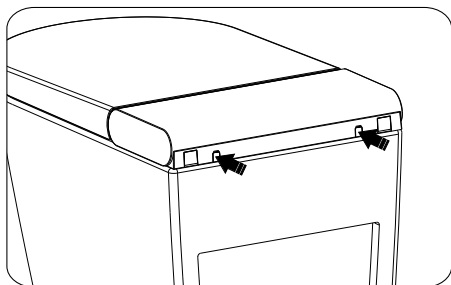
**3** Commencez par enlever les 2 cache vis à l'aide d'un tournevis plat, mettez un linge autour du tournevis pour ne pas abîmer le plastique. Puis dévisser les deux vis à l'aide d'un tournevis cruciforme.



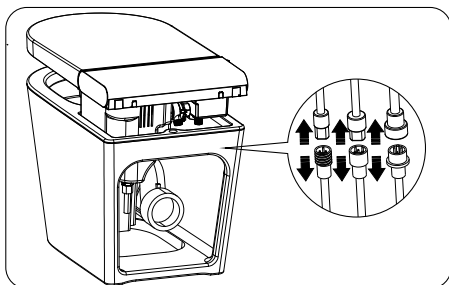
**4** Puis dévisser la vis latérale à l'aide d'un tournevis cruciforme. Puis ouvrir le capot.

## Enlever l'abattant

Faites les étapes 1 à 3 de la page 13 "Ouvrir le capot ", et suivre les étapes ci-dessous



**4** Soulevez les deux goupiles à l'arrière avec un tournevis plat.



**5** Enlever les raccordements qui relient la partie haute de la partie basse.

# SERVICE APRES - VENTE

■ A effectuer avant tout appel au SAV

PROBLEMES	A VERIFIER	SOLUTIONS
Rien ne fonctionne	Panne de courant ?	Attendez le retour du courant
	Disjoncteur éteint ?	Allumez le disjoncteur.
	Prise électrique débranchée ou mal enfoncée ?	Branchez convenablement la prise et vérifiez le courant.
	L'appareil est <b>surOFF</b> ?	Allumez la prise.
La douchette ne projette pas d'eau	Coupure d'eau ?	Attendez le retour de l'eau.
	Vanne fermée ?	Ouvrez la vanne.
	Flexible d'eau pincé, torsadé ?	Remplacez le flexible correctement.
Pression d'eau faible	La pression d'eau est-elle programmée au minimum ?	Ajustez la pression d'eau. ➡ Ref. Page 6
	Douchette obstruée ?	Nettoyez la douchette ➡ Ref. Page 10
Température d'eau faible	Le programme de température d'eau est désactivé ou au mini ?	Ajustez la température. ➡ Ref. Page 6
L'eau s'arrête durant la fonction lavage	La fonction lavage a duré 180 secondes ?	Temps normal, appuyez à nouveau sur le lavage.
	Avez-vous bougé sur le siège, vous êtes-vous levé ?	Installez-vous convenablement et déclenchez à nouveau le lavage
Le siège ne chauffe pas	La température du siège est désactivée ou au minimum ?	Ajustez la température. ➡ Ref. Page 6
La température du séchage est froide	La température du séchage est-elle au minimum ?	Ajustez la température. ➡ Ref. Page 6
Le séchage ne fonctionne pas	Le capteur ne détecte pas la présence	Asseyez-vous correctement sur le siège.
Le séchage s'arrête lors d'un séchage	La fonction séchage a duré 4 minutes ?	Temps normal, appuyez à nouveau sur le séchage
Télécommande ne réagit pas	Batterie faible ?	Changez les piles
Pas de chasse automatique	Coupure d'eau ?	Attendez le rétablissement de l'eau.
	La vanne est fermée ?	Ouvrez la vanne
Tous les déchets ne sont pas chassés	Vous manquez de pression ou de débit ?	Vérifiez ce qui cause cette perte à votre domicile
Coupure d'électricité durant une chasse et la chasse continue de couler	La coupure a eu lieu durant un cycle de chasse ?	Fermez la vanne d'eau et l'ouvrez quand le courant revient.

# SPECIFICITES

Description			WC LAVANT AU SOL "HARMONIA"		
Voltage			AC 230V,50Hz		
Puissance			1200W <small>Entrée temp. eau 15° C, pression à l'entrée 2.5 bars, temp. max. lavage féminin</small>		
Cordon électrique			Longueur : env.1mètre		
Lavage	Type de chauffe		Chauffage instantané		
	Température eau		6 niveaux (ambiante à 39°C)		
	Conso	anal	Env.550 ml/min ±150ml		
		féminin	Env.550 ml/min ±150ml		
	Type	anal	Jet aéré, oscillation et pulsation		
		féminin			
	Puissance chauffe eau		MAX: 1600W		
Sécurité		Capteur de débit, capteur température d'eau, fusible température et thermostat			
Séchage	Température air		6 niveaux (ambiante à 52 °C)		
	Vitesse		≥ 4 m/s		
	Puissance chauffage		MAX: 200W		
	Sécurité		interrupteur fusible bimétal + fusible thermique		
Déo	Deodorant		Déodorisation par catalyseur charbon actif		
	Volume d'air		≥ 0.2 m³/min		
Siège	Température		6 niveaux (ambiante à 39°C)		
	Puissance		Env. 50W		
	Sécurité		Capteur température d'eau, fusible température et thermostat		
	Descente assistée		Siège et couvercle : électrique ou manuelle		
Température ambiante			5~40°C		
Temp. alim. eau			5~35°C		
Pression d'eau requise			Statique : 1.5 à 7.5 bars		

# A VERIFIER A L'INSTALLATION

## ■ Points à vérifier et à compléter

CHECK LIST			RESULTATS
Produit branché sur une prise reliée à la Terre , 220-240V, 50Hz ?			
La produit est bien alimenté électriquement ?			
La vanne est ouverte ?			
Le WC est mis en eau et il n'y a aucune fuite?			
L'ouverture et fermeture automatique marche correctement ?			
La douchette fonctionne correctement sans fuite ?			
Le lavage anal fonctionne ?			
Le lavage féminin fonctionne ?			
Le lavage large fonctionne ?			
La fonction eau chaude est opérationnelle ?			
Le séchage fonctionne ?			
La fonction siège chauffant est opérationnelle ?			
Le nettoyage automatique de la douchette fonctionne ?			
La fonction chauffage ddu séchage est opérationnelle ?			
La lumière nocturne est opérationnelle ?			
Les fonctions via la molette fonctionnent ?			
La télécommande est opérationnelle ?			
La chasse se tire automatiquement et via la télécommande ?			
Remarque :			
Installateur :	Client final:	Date:	









