

# Générateur d'eau atmosphérique

EA-60

Manuel d'instructions

Veuillez lire attentivement ce manuel avant d'utiliser cet appareil

# Contenu

INTRODUCTION .....	2
II. NOTES DE SÉCURITÉ .....	2
. PRÉCAUTIONS.....	2
. ENTRETIEN.....	3
. COMMENT FONCTIONNE VOTRE GÉNÉRATEUR D'EAU ATMOSPHÉRIQUE ?.....	3
. CARACTÉRISTIQUES DU GÉNÉRATEUR D'EAU ATMOSPHÉRIQUE. ....	3
. FONCTIONNEMENT DE VOTRE GÉNÉRATEUR D'EAU ATMOSPHÉRIQUE .....	5
1 PANNEAU DE COMMANDE .....	5
à l'écran.....	5
tactile numérique .....	6
INITIALE .....	7
D'UTILISATION.....	7
REPLACEMENT DES FILTRES.....	8
Nettoyage .....	9
Remplacement.....	10
Attention .....	11
DÉPANNAGE .....	11
. SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES .....	14

Remarque Nous nous réservons le droit, à tout moment et sans préavis, d'apporter des modifications/modifications/suppressions et/ou variations au contenu de ce manuel et de la machine.

## INTRODUCTION

Merci d'avoir acheté le générateur d'eau atmosphérique. Notre produit breveté Atmospheric Water Generator est une nouvelle machine de génération d'eau à la pointe de la technologie, qui utilise certaines des technologies les plus récentes et les plus sophistiquées disponibles dans l'industrie aujourd'hui. Nous avons conçu votre générateur d'eau atmosphérique avec un objectif en tête : produire la quantité maximale d'eau potable de haute qualité tout en utilisant une quantité minimale d'électricité. Lors du raccordement à l'alimentation en eau de la ville, la machine peut produire de l'eau potable purifiée, ce qui en fait une machine à double fonction.

## II. NOTES DE SÉCURITÉ

1. La prise doit être équipée d'une mise à la terre de protection fiable.
2. Ne retirez pas la borne de mise à la terre du cordon d'alimentation.
3. N'utilisez pas de fiche d'extension ni d'adaptateur d'extension.
4. Gardez les machines à l'écart des gaz et liquides toxiques.
5. N'utilisez pas de fiche électrique ou de câble d'alimentation endommagé.
6. Débranchez le cordon d'alimentation avant l'entretien.
7. Ne partagez pas la prise électrique avec d'autres appareils à forte consommation d'énergie.
8. Utilisez toujours les bonnes méthodes pour remplacer les pièces.
9. Ne débranchez pas le cordon d'alimentation avec les mains mouillées.
10. Utilisez le tuyau d'eau inclus pour vous connecter à l'entrée d'eau de la ville. Ne pas utiliser d'eau ancienne canalisations à raccorder à l'unité.
11. Lorsque vous déplacez la machine, veuillez débrancher le cordon d'alimentation et vider l'eau de tous les réservoirs. Faire ne pas incliner la machine de plus de 20° pendant le déplacement.
12. Le produit ne suggérera pas d'être utilisé par des personnes qui manquent de membres, qui sont handicapées des organes sensoriels ou mentaux, ou qui manquent d'expérience et de connaissances connexes (enfants inclus), mais sous la responsabilité de la personne responsable de leur surveillance et de leur guidage en matière de sécurité, elles peuvent utiliser nos produits.
13. Veuillez prendre soin de vos enfants, ne leur faites pas utiliser le produit par eux-mêmes.

## . PRÉCAUTIONS

1. Ne placez pas l'appareil trop près du mur. Les meilleures performances sont obtenues lorsque l'unité est placé à au moins 50 cm du mur
2. Cet appareil n'est pas destiné à être utilisé à l'extérieur.
3. Évitez l'exposition prolongée à la lumière directe du soleil.
4. Maintient l'appareil en position debout.
5. La tension de fonctionnement ne doit pas descendre en dessous de 10 % de l'alimentation électrique standard. Lorsque l'unité fonctionne en dessous de ce niveau, l'unité devient bruyante avec possibilité de surchauffe. Lorsque cela se produit, éteignez immédiatement l'appareil jusqu'à ce que la tension revienne à la normale.
6. Évitez l'exposition directe prolongée des yeux à un appareil ultraviolet car cela pourrait endommager les yeux.
7. Empêchez les enfants de jouer avec le bouton HOT pour éviter les brûlures.
8. Cet appareil ne convient pas à une utilisation dans des endroits où l'eau est pulvérisée. N'utilisez pas d'eau pulvérisée pour nettoyer unité.
9. Pour éviter que la machine ne soit endommagée par le gel, veuillez vidanger l'eau restante et arrêter de faire fonctionner la machine si la température ambiante pendant son fonctionnement est inférieure à 0 .
10. Si les câbles d'alimentation sont endommagés, les câbles doivent être réparés ou remplacés par personne autorisée pour éviter tout danger.
11. Pour les conditions de fonctionnement sur un sol irrégulier, un fixateur doit être monté sur l'unité (comme des photos).
12. Ne placez aucun objet sur le dessus de la machine. Une bonne ventilation est nécessaire pour assurer performances optimales.

## . ENTRETIEN

1. Gardez toujours l'appareil propre. Essayez le boîtier extérieur avec un tissu doux et humide pour le nettoyer. Utilisez de l'eau pour nettoyer, évitez d'utiliser un agent de nettoyage agressif.
2. N'utilisez pas de produit de nettoyage pour nettoyer les réservoirs de stockage.
3. Nettoyez régulièrement les filtres à air pour assurer une bonne circulation de l'air.
4. Lorsque la machine n'est pas utilisée pendant une longue période, vidangez complètement toute l'eau et nettoyez tous les réservoirs. Veuillez suivre le processus de nettoyage et de changement dans le menu utilisateur.

## . COMMENT FONCTIONNE VOTRE GÉNÉRATEUR D'EAU ATMOSPHÉRIQUE TRAVAIL ?

Il est important de savoir que votre générateur d'eau atmosphérique est une machine pilotée par l'humidité et la température. Cela signifie que la machine dépend totalement du niveau d'humidité de l'air et de la température pour produire de l'eau. Idéalement, le niveau d'humidité doit être d'au moins 50 % ou plus pour obtenir les performances optimales de la machine. Dans les endroits où le taux d'humidité est plus faible, la machine produira toujours de l'eau mais pas aussi rapidement, ni autant que dans les endroits où le taux d'humidité est élevé. Dans l'environnement de la maison, le niveau d'humidité le plus élevé a tendance à se situer autour de la cuisine, près d'une fenêtre ouverte ou dans des pièces plus spacieuses.

Parce que votre générateur d'eau atmosphérique fonctionne en convertissant l'humidité de l'air en eau, cet appareil agit également comme un déshumidificateur efficace. Dans les zones à forte humidité, il agit non seulement comme un bon générateur d'eau, mais aussi comme un déshumidificateur parfait pour vous garder en bonne santé et assurer une longue durée de vie à vos appareils ménagers.

Pour garantir une eau potable de haute qualité, le générateur d'eau atmosphérique utilise plusieurs technologies de filtration, y compris la technologie de filtration RO la plus avancée et la plus sûre de nos jours, et la technologie UV efficace de stérilisation. Lorsque l'air est sec ou pendant la saison froide, la production d'eau sera lente. À ce moment, la connexion à l'eau de ville fera de la machine un purificateur d'eau grâce à l'utilisation du système de filtration et de stérilisation.

## . CARACTÉRISTIQUES DU GÉNÉRATEUR D'EAU ATMOSPHÉRIQUE.

### 1 micro-ordinateur

L'unité est équipée d'un micro-ordinateur qui assure le bon fonctionnement des pièces internes. La machine a des fonctions réglables de température chaude/froide pré-réglées. La température de l'eau chaude ou froide peut être pré-réglée selon vos préférences personnelles.

### 2 capteurs électroniques

Divers capteurs électroniques sont fixés à des pièces telles que la lumière UV, le mécanisme de chauffage et les réservoirs de stockage. Ces capteurs garantissent le bon fonctionnement de toutes les pièces et vous avertissent en cas de panne ou d'irrégularités de fonctionnement de la machine.

### 3 fonctions d'économie d'énergie

Pour économiser l'électricité, des capteurs électroniques ont été placés dans le réservoir de stockage pour empêcher automatiquement la machine de produire plus d'eau lorsque le réservoir est plein et que l'eau chaude/froide atteint les données prédéfinies.

### 4 Verrouillage de l'eau chaude à l'épreuve des enfants

La fonction de verrouillage de l'eau chaude est d'empêcher l'enfant de s'ébouillanter en touchant le robinet d'eau.

### 5 Détecteur de fuite d'eau En cas de situation

inattendue de fuite d'eau, la machine peut cesser de fonctionner automatiquement et s'accompagner d'un son d'avertissement et d'un écran clignotant.

### 6 Système de contrôle de l'inverseur du compresseur (uniquement utilisé pour le modèle avec système de contrôle de l'inverseur)

Compresseur à onduleur haute performance intégré, en fonction de la température et de l'humidité de l'environnement, et sous le système de contrôle de l'onduleur, implémente automatiquement le fonctionnement de l'onduleur du compresseur, pour économiser la consommation d'électricité et réduire le bruit.

## 7 Serpentins de condensation de style

nouveau Serpentins de condensation spécialement conçus avec un revêtement de qualité alimentaire pour prévenir la pollution par les métaux générés par l'eau et améliorer l'efficacité de la production d'eau.

## 8 Système de filtration multi-étapes Notre

engagement à fournir à nos consommateurs une eau de haute qualité et savoureuse est accompli par notre système unique de filtration multi-étapes. Il peut éliminer les odeurs et les infectieux.

### 8.1 Filtre à air breveté antistatique :

Avant que l'air ne devienne une goutte d'eau par condensation, l'air doit passer par un filtre à air antibactérien pour filtrer les particules de poussière et empêcher efficacement la poussière dans l'air de pénétrer dans la machine.

### 8.2 Zéolite LF2 + filtre à charbon actif au réservoir inférieur : (si nécessaire)

Cet appareil peut éliminer les composés organiques, la poussière et les grosses particules dans l'air. Il peut également réduire le niveau d'ammoniac dans l'eau.

### 8.3 Filtre à entonnoir inférieur : élimine les microparticules pour protéger la pompe de surpression pour une longue durée de vie service.

### 8.4 Système de filtration à plusieurs étapes :

notre système de filtration peut non seulement produire de l'eau alcaline légère avec un pH compris entre 7,2 et 7,8, mais également produire de l'eau purifiée de bon goût avec des minéraux qui apportent la santé à notre corps.

#### 8.4.1 Filtre PP Enlevez

les impuretés de l'eau, telles que la rouille supérieure à 5 um, les grains de sable, les algues vertes, les vers sanguins, le plancton et d'autres petites impuretés diverses, dans le but de nettoyer l'eau.

#### 8.4.2 Pré-filtre à charbon Éliminer

les composés organiques, les odeurs, le chlore libre, les métaux lourds, etc.

#### 8.4.3 Post-filtre à charbon Éliminez

davantage toute couleur, odeur, métal lourd, composé organique et chlore, tout en protégeant la membrane RO du chlore et prolongez ainsi la durée de vie de la membrane RO.

#### 8.4.4 Membrane OI

Pour éliminer les micro-impuretés, les colloïdes, les métaux lourds, les solides solubles, les bactéries et autres substances nocives.

#### 8.4.5 Filtre à charbon TCR

Fournir des éléments et des minéraux pour le corps humain, augmenter le niveau de pH à un alcalin léger, améliorer le goût.

**Le système de filtration ci-dessus à titre indicatif seulement, peut changer sans préavis.**

## 9 Système de stérilisation aux ultraviolets

La lampe ultraviolette exclusive traite l'eau pour la stérilisation afin de s'assurer que toutes les bactéries et tous les micro-organismes sont éliminés. Le processus de stérilisation est contrôlé automatiquement par micro-ordinateur.

### 9.1 Dispositif UV du réservoir supérieur : Élimine la croissance des bactéries dans le réservoir supérieur, réduit le niveau de bactéries à minimal.

### 9.2 Refroidir l'eau de l'appareil UV : Éliminer les bactéries du tube de distribution. Pour s'assurer que l'eau est sûr à boire.

### 9.3 Dispositif à DEL du réservoir inférieur : Élimine la croissance des bactéries dans le réservoir inférieur, réduit le niveau de bactéries à minimal.

## 10 Recirculation de l'eau Notre

technologie exclusive brevetée garantit que l'eau stockée reste fraîche et propre et évite une seconde pollution.

## 11 Protecteur de surchauffe

Le protecteur de surchauffe offre une protection supplémentaire pour votre machine. En cas de surchauffe dans le chaudron pendant le processus de chauffage, ce protecteur éteindra automatiquement l'appareil de chauffage.

## 12 Conception nouvelle et noble de la

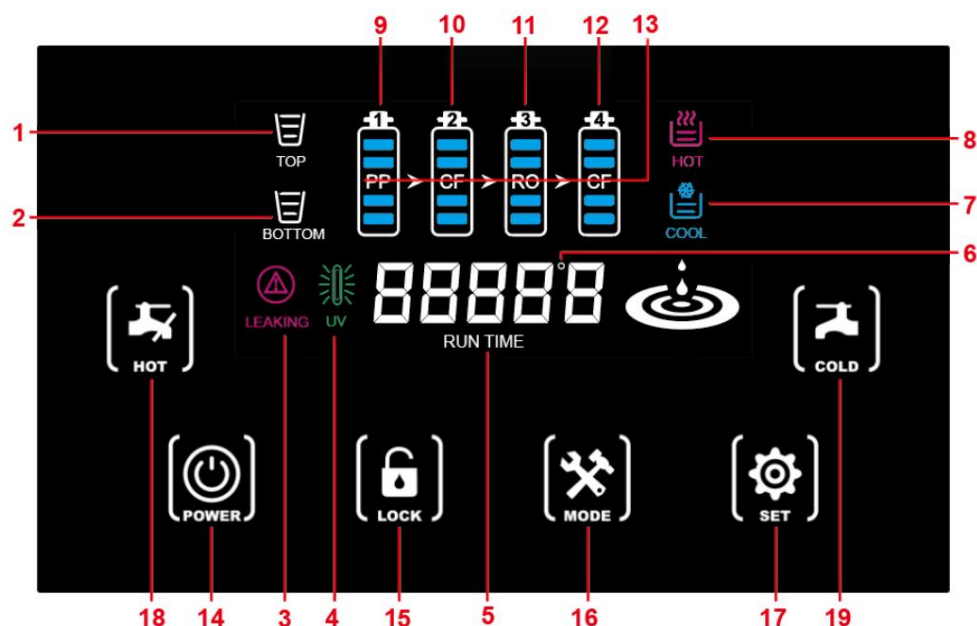
carrosserie La conception moderne attrayante associée à l'écran tactile numérique rend la machine facile à utiliser et offre davantage d'options pour sélectionner vos préférences personnelles.

## . FONCTIONNEMENT DE VOTRE GÉNÉRATEUR D'EAU ATMOSPHÉRIQUE

En suivant ces instructions simples et ces procédures d'entretien simples, votre générateur d'eau devrait vous offrir des années de fonctionnement sans problème tout en produisant la quantité maximale d'eau potable pure et de haute qualité qui est non seulement saine, mais également bénéfique pour votre santé.

Veillez lire attentivement ce manuel d'utilisation avant de démarrer la machine.

### 1 PANNEAU DE COMMANDE



#### 1.1 Affichage à l'écran

- 1.1-1 Indicateur de niveau d'eau du réservoir supérieur : lorsqu'aucun numéro de grille n'est affiché, le réservoir supérieur est vide ; 3 grilles et scintillement pour indiquer que le réservoir d'eau est plein.
- 1.1-2 Indicateur de niveau d'eau du réservoir inférieur : Lorsqu'aucun numéro de grille n'est affiché, le réservoir inférieur est vide ; 3 grilles et scintillement pour indiquer que le réservoir d'eau est plein.
- 1.1-3 Icône d'avertissement de fuite : Lorsque la machine fonctionne correctement sans fuite, l'icône n'est pas affichée ; lorsque de l'eau fuit, l'icône FUIITE clignote.
- 1.1-4 Indicateur de lumière UV : lorsqu'il est allumé pendant une longue période, cela signifie que la lampe ultraviolette dans le réservoir d'eau supérieur, le réservoir inférieur et le tuyau de sortie a été allumée pour la stérilisation, et qu'elle arrête de stériliser lorsqu'elle n'est pas lumineuse. Lorsqu'il clignote, cela indique que la lampe ultraviolette du réservoir d'eau supérieur, du réservoir d'eau inférieur ou du tuyau de sortie a été endommagée et doit être remplacée.
- 1.1-5 Lorsqu'il fonctionne normalement, il affiche la température et l'humidité de l'environnement.  
Lorsque la lampe UV du réservoir supérieur est cassée. Il affichera U1-FA, lorsque la lampe UV de sortie est cassée, il affichera U2-FA. Lorsque la lampe UV dans le réservoir inférieur est cassée, elle affichera U3-FA
- 1.1-6 Symbole d'unité de température
- 1.1-7 Indication de la fonction de refroidissement : lorsque l'icône clignote, cela signifie que la machine refroidit l'eau. Lorsque l'icône est allumée, elle signifie que la fonction de refroidissement de la machine est activée. Lorsque l'icône disparaît, cela signifie que la fonction de refroidissement est désactivée.
- 1.1-8 Indication de la fonction de chauffage : lorsque l'icône clignote, cela signifie que la machine chauffe de l'eau ; Lorsque l'icône est allumée, cela signifie que la fonction de chauffage est activée. Lorsque l'icône disparaît, cela signifie que la fonction de chauffage de la machine est désactivée.
- 1.1-9 La première étape du préfiltre à charbon actif : Lorsque toute la grille clignote, elle vous avertit que vous avez besoin de changer la première étape pré filtre à charbon actif.

Le filtre à charbon pré-actif de la deuxième étape : Lorsque toute la grille clignote, il vous avertit que vous devez changer le filtre à charbon pré-actif de la deuxième étape.

1.1-10 Post-filtre à charbon actif : remplacement du filtre à charbon actif arrière lorsque tous les réseaux scintillent.

1.1-11 ROfilter : Remplacement du ROfilter lorsque tous les réseaux scintillent.

1.1-12 Filtre à charbon actif TCR : remplacement du filtre à charbon actif TCR lorsque tous les réseaux scintillent

1.1-13 Lorsque la flèche de texte clignote de manière dynamique, cela indique que l'eau filtre.

1.2 Affichage de l'écran tactile numérique

1.2-14 Touche tactile d'alimentation : après avoir branché l'alimentation, touchez légèrement le démarrage pour démarrer la machine, touchez en continu la machine s'éteindra, l'icône de la touche tactile d'alimentation clignote en mode veille.

1.2-15 Touche de déverrouillage : appuyez longuement sur la touche de déverrouillage pour déverrouiller le robinet d'eau chaude. Lorsque le robinet d'eau chaude est sous l'état de déverrouillage, cette touche tactile de déverrouillage clignote.

1.2-16 Touche tactile du menu : touches de menu tactiles continues pour accéder aux paramètres du menu, cliquez sur le appuyez à nouveau sur le bouton pour sélectionner diverses fonctions.

1.2-17 Réglage de la touche tactile : après être entré dans le menu, lorsque vous sélectionnez une fonction, activez ou désactivez la fonction et

définissez la valeur de n'importe quelle fonction en cliquant sur la touche de réglage tactile.

Fonction	Icônes	Signification
1	H ON ou H OFF	Fonction de chauffage de l'eau activée ou désactivée
2	C ON ou C OFF	Fonction de refroidissement par eau activée ou désactivée
3	A ON ou A OFF	Fonction de production d'eau activée ou désactivée
4	P ON ou P OFF	Activation ou désactivation automatique de la fonction d'ajout d'eau
5	*** ou ***	*** Afficher la température de l'environnement, appuyez longuement pour passer de à
6	H*** o rH***	*** Afficher la température actuelle de l'eau chaude, appuyez longuement pour passer de à
7	C*** ou C***	*** Afficher la température actuelle de l'eau chaude, appuyez longuement pour passer de à
8	HC*** ou HF***	Valeur prédéfinie de la température la plus élevée de l'eau chaude
9	CC*** ou CF***	Valeur prédéfinie de la température la plus basse de l'eau froide
dix	1F***	Le temps d'utilisation du filtre de la première étape, cliquez sur l'icône de réglage, vous pouvez régler le temps à zéro
11	2F***	Le temps d'utilisation du filtre de deuxième étape, cliquez sur l'icône de réglage, vous pouvez régler le temps à zéro
12	3F***	Le temps d'utilisation du filtre de la troisième étape, cliquez sur l'icône de réglage, vous pouvez régler le temps à zéro
13	4F***	Le temps d'utilisation du filtre de quatrième étape, cliquez sur l'icône de réglage, vous pouvez régler le temps à zéro
14	5F***	Le temps d'utilisation du filtre de cinquième étape, cliquez sur l'icône de réglage, vous pouvez régler le temps à zéro

1.2-18 Touche tactile de distribution d'eau chaude : après avoir déverrouillé le robinet d'eau chaude, appuyez longuement sur la touche tactile de distribution

d'eau chaude, l'eau chaude sera disponible au robinet.

1.2-19 Touche tactile de distribution d'eau normale : appuyez longuement sur la touche de distribution d'eau normale clé, l'eau normale sera disponible au robinet.

## 2. CONFIGURATION INITIALE

- 2.1 Veuillez confirmer que les pièces de l'emballage sont complètes. L'appareil doit être placé sur une surface solide et un sol plat, et être situé en place avec une bonne circulation d'air. L'appareil doit être placé à au moins 30 cm du mur. Abaissez le levier de la roue de freinage pour mettre la machine en position fixe.
- 2.2 Ne PAS le connecter à l'alimentation dans les 12 heures, en laissant la machine en position debout pour assurer-vous que le réfrigérant retourne au compresseur. À l'arrivée, une mise sous tension instantanée peut endommager le compresseur.
- 2.3 Insérez dans une prise électrique capable de gérer pas moins de 10A.
- 2.4 Si la machine est connectée à une source d'eau externe, vous pouvez acheter accessoires de voies navigables de notre société. Veuillez vous reporter au manuel d'utilisation "Procédure d'utilisation", section 11 et suivez les instructions.

## 3. MODE D'EMPLOI

La machine a la fonction de godet externe. Dans certaines conditions, appuyez longuement sur la touche "SET" pour pomper l'eau du seau externe vers la machine.

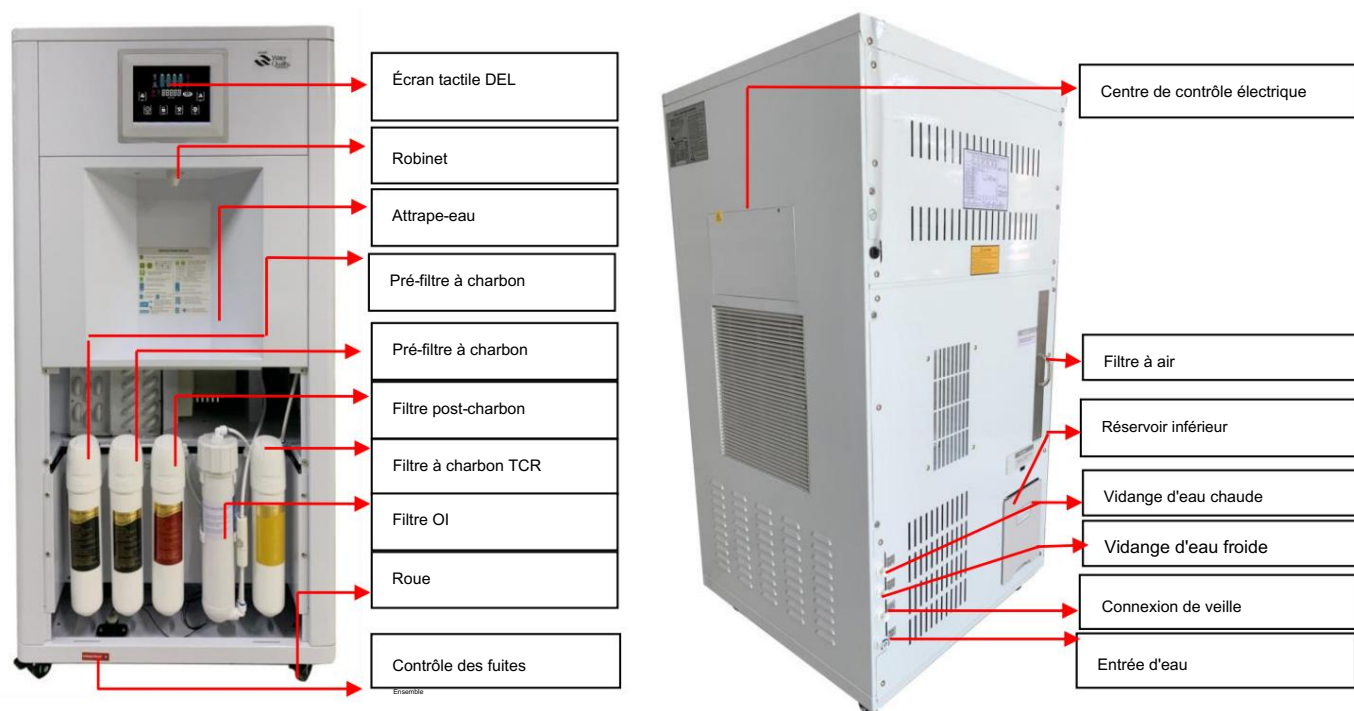
- 3.1 La première fois que vous branchez la machine, il y aura un "bip" sonore, l'écran d'affichage s'allumera. Le compresseur commencera à fonctionner 2 minutes plus tard, en même temps, l'icône du compresseur indiquera que la machine fonctionne normalement. Pour éteindre la machine, maintenez une légère pression sur la touche "POWER". Pour redémarrer la machine, maintenez une pression douce sur la même touche.
- 3.2 Pendant les premières heures après le démarrage de la machine, avec une quantité limitée d'eau, l'eau est disponible jusqu'à ce que le niveau d'eau atteigne un certain point (dans des conditions normales, la machine prend une journée complète pour remplir tous les réservoirs, dépend des conditions météorologiques).
- 3.3 Lorsqu'il y a suffisamment d'eau dans les réservoirs, vous pouvez cliquer sur l'icône "mode" pour sélectionner pour régler la fonction de chauffage, cliquez sur l'icône "set" pour allumer/éteindre la fonction de chauffage. Lorsque la fonction de chauffage est activée, l'icône "chaud" sur l'écran s'allume, lorsqu'elle est éteinte, cette icône s'éteint. La machine ne chauffe pas l'eau tout le temps. La fonction de chauffage de la machine est contrôlée par un micro-ordinateur. Uniquement lorsque le niveau d'eau atteint une certaine quantité, l'icône "chaud" clignote, cela signifie que la machine chauffe de l'eau. Lorsque la température de l'eau chaude atteint la température la plus élevée prédéfinie de l'eau chaude, la machine éteindra automatiquement la fonction de chauffage. Bien sûr, si vous n'avez pas arrêté la fonction de chauffage, la machine ne chauffera pas l'eau à n'importe quel niveau d'eau et à n'importe quelle température de l'eau chaude.
- 3.4 Normalement, lorsque la fonction de chauffage est activée, la température de l'eau chaude se maintiendra dans la plage de température préréglée. Vous pouvez cliquer sur l'icône "mode", vous pouvez choisir le mode de réglage de la température de l'eau chaude, cliquer sur l'icône "set", vous pouvez effectuer le réglage de la température de l'eau chaude. La plage de réglage autorisée : 7595
- 3.5 Cliquez sur le "MODE" pour choisir "H \*\*\* " ou "H \*\*\* ", pour définir le mode d'affichage de la température du degré Celsius au Fahrenheit.
- 3.6 Lorsqu'il y a suffisamment d'eau dans la machine, vous pouvez toucher l'icône de fonctionnement "MODE" en haut de l'écran d'affichage pour sélectionner le mode de réfrigération activé ou désactivé, puis appuyer sur l'icône de fonctionnement "SET" pour activer et désactiver la réfrigération. les fonctions. Lorsque la fonction de réfrigération est activée, l'icône bleue « COOL » sur l'écran s'allume, et lorsqu'elle est désactivée, l'icône bleue « COOL » s'éteint. L'icône bleue « COOL » clignote uniquement lorsque le niveau d'eau répond aux conditions préréglées du programme, indiquant que l'eau est en train d'être refroidie à ce moment. Et une fois que la température de l'eau atteint la valeur prédéfinie, la réfrigération s'arrête automatiquement. Si la fonction de réfrigération est désactivée dans l'état de réfrigération, l'icône bleue de refroidissement s'éteindra, quel que soit le niveau d'eau et la température de l'eau, la réfrigération sera arrêtée.
- 3.7 Généralement, dans le cas d'une opération de réfrigération, la température de réfrigération restera automatiquement dans la plage des valeurs prédéfinies par l'utilisateur. Appuyez sur l'icône de fonctionnement "MODE" en haut de l'écran pour sélectionner le mode de réglage de la plage de température de l'eau froide, puis appuyez sur l'icône de fonctionnement "set" pour régler la température de l'eau chaude. La plage réglable de température de l'eau froide est de : 4 ~ 10 .
- 3.8 Sélectionnez "C \*\*\* C ou C \*\*\* F" en appuyant sur l'icône de fonctionnement "MODE" en haut de l'écran, touchez à nouveau l'icône de fonctionnement "SET" pour basculer entre Celsius et Fahrenheit pour la température de l'eau froide.
- 3.9 Lorsque le système de filtrage est utilisé pendant un certain temps, l'icône du filtre sur l'écran clignote.



Il nous avertit que nous devons nettoyer ou changer les filtres de la machine (voir les instructions pour changer et nettoyer la pièce dans ce manuel). Après avoir nettoyé et changé les filtres, cliquez sur "mode" et choisissez le filtre (qui est nettoyé ou changé) (1F \*\*\*, 2F \*\*\*, 3F \*\*\*, 4F \*\*\*, 5F \*\*\*), puis cliquez sur "set" pour définir zéro pour le filtre en utilisant le temps (montrant 1F000, 2F000, 3F000, 4F000, 5F000). À ce moment, toutes les icônes de filtre cesseront de clignoter, cela signifie que la machine commence à compter le temps d'utilisation pour le nouveau filtre.

- 3.10 Lors de la première utilisation de cette machine, veuillez continuer à produire de l'eau jusqu'à ce que tous les réservoirs soient pleins. Ensuite, vidangez toute l'eau de la sortie derrière la machine avant de boire l'eau. Cette action rincera tous les tuyaux à l'intérieur de la machine pour éliminer les odeurs de la nouvelle machine.
- 3.11 Si l'utilisateur a besoin de boire de l'eau, veuillez appuyer longuement sur l'icône de sortie d'eau froide. Si vous avez besoin d'eau chaude, appuyez longuement sur l'icône "déverrouiller" jusqu'à ce que cette icône clignote, cela signifie que l'icône "eau chaude" est déverrouillée, appuyez sur "eau chaude" icône, nous pouvons obtenir de l'eau chaude au robinet.
- 3.12 Afin d'économiser de l'électricité, les machines transportent un capteur de niveau d'eau. Lorsque l'eau dans les réservoirs de la machine est pleine. Cette machine arrêtera de produire de l'eau automatiquement.
- 3.13 Lors de la première utilisation, lorsque vous utilisez cette machine. Vous devez faire en sorte que la machine produise de l'eau jusqu'à ce que tous les réservoirs soient pleins, puis vider toute l'eau de la sortie d'eau à l'arrière de la machine pour éliminer l'odeur du nouveau tuyau.

#### 4 NETTOYAGE ET REMPLACEMENT DES FILTRES



**La structure et le système de filtration ci-dessus sont à titre indicatif uniquement !**

Période recommandée pour le remplacement du filtre (elle peut être vérifiée en fonction de différentes consommations d'eau. La période ci-dessous est basée sur une consommation d'eau de 10 litres par jour.) : 3 mois 9 mois 24 mois 12

La première étape pré-filtre à charbon actif La deuxième étape pré-filtre à charbon actif La troisième étape post-filtre à charbon actif Le quatrième filtre RO Dispositif de stérilisation REMARQUE

##### 1. Le délai d'entretien

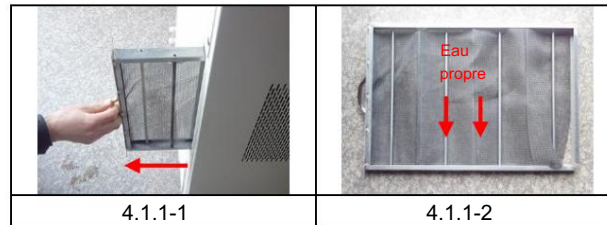
**Recommandé ci-dessus est fourni à titre indicatif uniquement.**

**2. Après une longue période de service, nous vous recommandons de remplacer les filtres pour vous assurer que votre appareil produira toujours efficacement l'eau potable la plus propre et la plus pure.**

## 4.1 Nettoyage

### 4.1.1 Nettoyage du filtre à air

Veillez nettoyer régulièrement le filtre à air en fonction de la situation de pollution de l'air afin d'assurer une bonne alimentation en air. Retirez le filtre à air de la machine, rincez-le à l'eau claire pour éliminer la saleté, puis remettez-le en place (comme indiqué sur le schéma 4.1.1-1, 4.1.1-2).



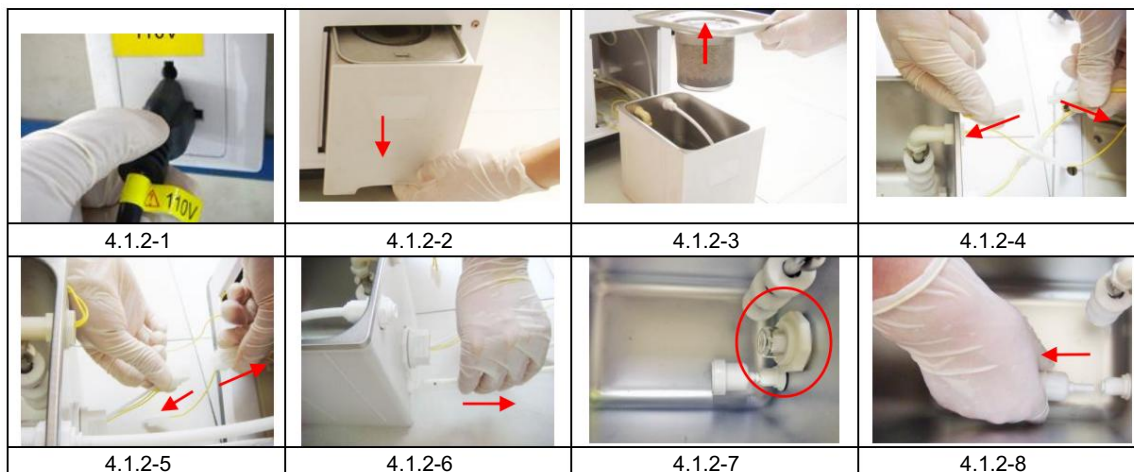
### 4.1.2 Nettoyage du réservoir inférieur et changement du voyant LED du réservoir inférieur

Débranchez le bouchon ;

Retirez le réservoir inférieur (schéma 4.1.2-2) ; Retirez le filtre à mailles en acier inoxydable inférieur (schéma 4.1.2-3) ; Retirez la broche du capteur de niveau du réservoir inférieur (schéma 4.1.2-4), déconnectez la broche de connexion de la lumière LED (schéma 4.1.2-5) ;

Retirez le tube de sortie du réservoir inférieur (diagramme 4.1.2-6) ; Dévissez les boulons en plastique de la lumière LED (diagramme 4.1.2-7) et retirez la lumière UV LED ; (changez-en une nouvelle si nécessaire) ; Retirez le filtre de l'entonnoir du réservoir inférieur et rincez-le à l'eau claire (schéma 4.1.2-8), si le filtre de l'entonnoir est cassé, remplacez-le par un neuf. Nettoyez le réservoir inférieur avec un chiffon propre.

**⚠ La procédure de nettoyage ci-dessus recommande d'utiliser l'eau de ville. Réinstallez toutes les pièces après avoir terminé.**

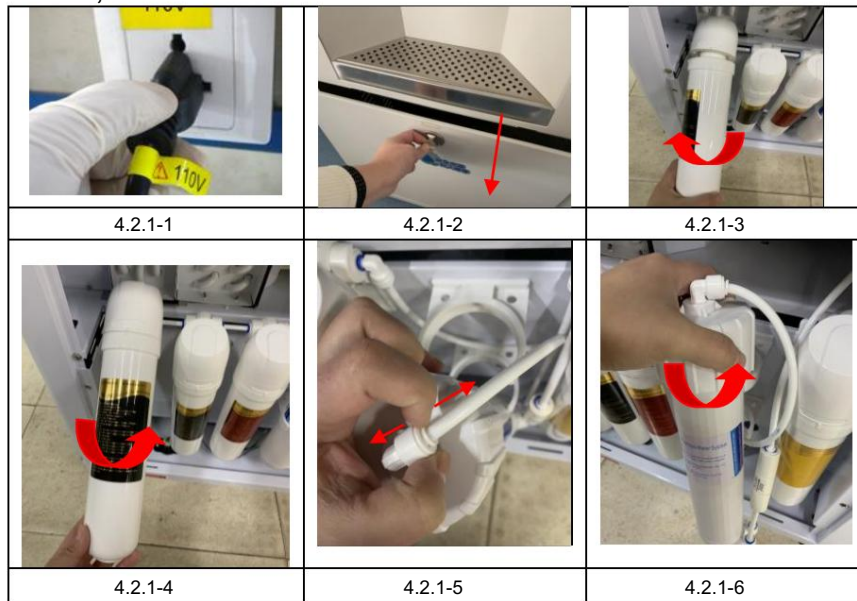


## 4.2 Remplacement

### 4.2.1 Remplacer un filtre

Débranchez le cordon d'alimentation et éteignez la machine (schéma 4.2.1-1), détachez le panneau (schéma 4.2.1-2).

Pour remplacer les filtres à charbon pré-charbon, post-charbon et TCR, tirez d'abord le filtre vers le haut, puis tournez le filtre vers la gauche et vers le bas (schéma 4.2.1-3) ; Remplacez par un nouveau filtre à droite en suivant les étapes inverses et vérifiez l'étanchéité (schéma 4.2.1-4). Remplacez la membrane RO : retirez le clip vers le haut (diagramme 4.2.1-4), puis retirez l'eau puis rebranchez-le sur la nouvelle membrane RO (diagramme 4.2.1-5) ; tuyau de sortie ,



**REMARQUE :** Il est recommandé de les remplacer un par un dans l'ordre.

### 4.2.2 Remplacement de l'ampoule UV de sortie d'eau

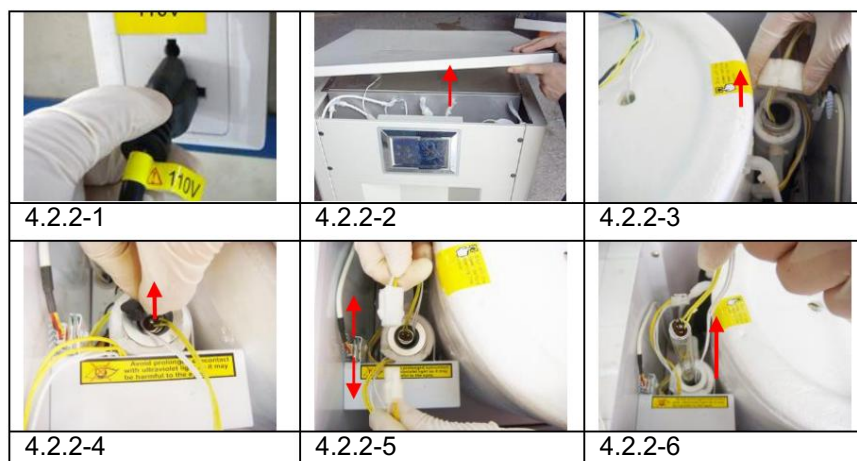
Débrancher le cordon d'alimentation (schéma

4.2.2-1) ; Ouvrir et retirer le réservoir supérieur (schéma

4.2.2-2) ; Ouvrez le couvercle supérieur en polystyrène de la sortie d'eau UV (schéma

4.2.2-3) ; Ouvrez le capuchon de protection UV (diagramme 4.2.2-4), vous pouvez voir l'ampoule UV

de sortie d'eau Retirez la broche de connexion de la lumière UV (diagramme 4.2.2-5) et tirez l'ampoule UV vers le haut (diagramme 4.2.2-6) ; Mettez une nouvelle ampoule UV, puis remettez-les comme avant.



### 4.2.3 Remplacer le bac supérieur UV

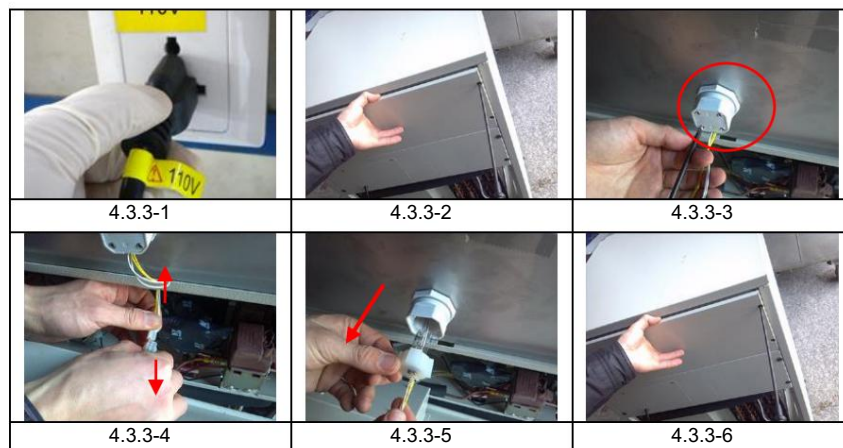
Après que la machine ait fonctionné pendant un certain temps, la lumière UV peut être interrompue. Il y aura un bip d'avertissement et l'icône UV clignotera, la lumière UV doit être remplacée.

Débranchez le cordon d'alimentation et éteignez la machine (schéma 4.2.3-1)

Ouvrez le capot supérieur arrière (schéma 4.2.3-2) ;

Retirez les vis du couvercle supérieur (schéma 4.2.3-3) ;

Déconnecter la broche de connexion UV (schéma 4.2.3-4) ; Tirez l'ampoule UV vers le haut (schéma 4.2.3-5) ; Remplacez par une nouvelle ampoule et remplacez le couvercle supérieur arrière (schéma 4.2.3-6).



## 5 Attention

5.1. Il est recommandé de distribuer au moins 3 litres d'eau par jour.

5.2. Si l'eau chaude n'est pas distribuée pendant une longue période, il est recommandé d'allumer le processus de chauffage et de maintenir la température de l'eau chaude entre 88 et 93 pendant plus de 30 minutes une fois par semaine. Continuez à appuyer doucement sur l'icône « LOCK » jusqu'à ce que le robinet soit déverrouillé, puis appuyez sur l'icône « HOT » pour libérer 500 ml d'eau chaude du robinet, afin d'éviter que l'eau ne stagne dans le réservoir d'eau chaude.

5.3. Si la machine n'a pas été utilisée pendant 2 à 5 jours, veuillez vidanger 500 ml d'eau froide avant de la distribuer pour boire. Si la machine doit être inactive pendant plus de 5 jours, il est recommandé de vider l'eau de tous les réservoirs et d'éteindre la machine à l'avance. Pour son réactivation, veuillez faire fonctionner le système pour produire environ 5 litres d'eau et vidanger par les sorties de vidange arrière.

5.4. Si la machine n'a pas été utilisée pendant plus de 7 jours ou si elle a fonctionné en continu pendant plus de 4 mois, veuillez nettoyer la machine.

 **Coupez d'abord l'alimentation avant de vidanger l'eau des sorties arrière.**

## . DÉPANNAGE

Problème 1 : L'icône UV clignote Solution : , l'écran affiche U1-FA

Vérifiez la lampe UV sur le réservoir supérieur pour vous assurer que l'ampoule est allumée et que tout le câblage est correct. Si le stérilisateur UV ne fonctionne pas, veuillez contacter le service après-vente pour le remplacement.

Problème 2 : L'icône UV clignote Solution : , l'écran affiche U2-FA

Vérifiez le dispositif ultraviolet à la sortie d'eau froide pour vous assurer que l'ampoule est allumée et que tous les câblages sont corrects. Si l'UV ne fonctionne pas, remplacez-le par une nouvelle ampoule en suivant les étapes de REMPLACEMENT.

Problème 3 : L'icône UV clignote Solution : , l'écran affiche U3-FA

Vérifiez la lampe LED sur le réservoir inférieur pour vous assurer que l'ampoule est allumée et que tout le câblage est correct.  
Si le stérilisateur UV ne fonctionne pas, veuillez contacter le service après-vente pour le remplacement.

Problème 4 : La machine ne fonctionne pas même après avoir branché le cordon d'alimentation.

Solution : Vérifiez que la tension d'alimentation est correcte et assurez-vous qu'elle se situe dans la bonne plage de fonctionnement.  
Assurez-vous que la connexion à la prise murale est bien serrée et sécurisée.

Problème Cinq : La machine émet un bruit d'avertissement et l'icône du filtre à l'écran "clignote".

Solutions : lorsque la machine fonctionne pendant une certaine période. Le filtre sera trop sale et devra être changé. Le détail des étapes de changement doit suivre « nettoyage et remplacement ». Lorsque vous remplacez les filtres, vous devez suivre les "instructions" pour le remplacer.

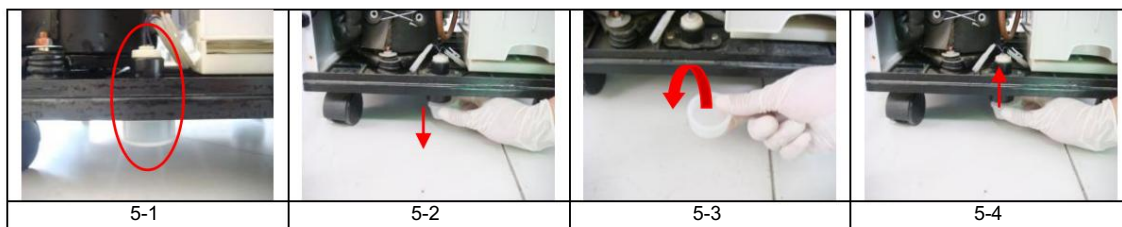
Problème Six : Il y a une fuite au bas de la machine, l'icône "fuite" sur l'écran "clignote".

Solutions:

Touchez immédiatement l'icône "POWER" jusqu'à ce que la machine entre en mode veille, débranchez le cordon d'alimentation de la prise électrique.

Vérifiez que tous les tubes du système de filtration sont bien serrés et sécurisés. Vérifiez que la tubulure du réservoir inférieur est bien serrée et sécurisée. Vérifiez que le tuyau de vidange à l'arrière est bien serré et sécurisé. Vérifiez que le collecteur d'eau est dans la bonne position.

Une fois le problème résolu, retirez le panneau inférieur à l'arrière de la machine, localisez le dispositif de détection de fuite (schéma 5-1), retirez le gobelet en silicone et nettoyez l'eau à l'intérieur (schéma 5-2, 5-3), placez le gobelet rallumez (schéma 5-4) puis rallumez la machine.



Problème sept : l'eau restante ne peut pas être évacuée des sorties arrière lors du nettoyage réservoir supérieur et réservoir chaud.

Solutions : Vérifiez que le bouchon d'eau à l'intérieur de la sortie de vidange d'eau est retiré.

Problème Huit : Il y a une odeur de brûlé de la machine et pendant ce temps la température est chaude l'indication a dépassé le pré-réglage.

Solutions:

Touchez immédiatement l'icône "POWER" jusqu'à ce que la machine entre en mode veille, débranchez le cordon d'alimentation de la prise électrique.

Arrêtez immédiatement la vidange si vous effectuez une opération de vidange par l'arrière. Attendez et continuez à vidanger jusqu'à ce que la température chaude soit normale. Vérifiez si le couvercle supérieur du réservoir est ouvert, si c'est le cas, appuyez immédiatement sur le couvercle supérieur du réservoir.



Problème 9 : Le débit d'eau du robinet est trop faible.

Solutions:

Nettoyez le filet du filtre à l'intérieur du robinet d'eau ou remplacez-le par un neuf.

Dévissez le robinet d'eau, ajustez et installez le filet de filtre nano et la bague d'étanchéité en silicone à l'intérieur  
placer, revisser le robinet d'eau dans sa position d'origine.

Problème 10 : Pas de sortie d'eau chaude ou froide mais avec de l'eau ambiante uniquement.

Solutions :

La fonction de chauffage ne sera activée que lorsque le niveau d'eau du réservoir supérieur à l'écran est supérieur à deux  
les niveaux.

La fonction de refroidissement ne sera activée que lorsque le niveau d'eau du réservoir supérieur à l'écran est supérieur  
trois niveaux.

Problème 11 : La machine produit de l'eau à un rythme lent même après une période de fonctionnement prolongée.

Solutions:

Assurez-vous que le niveau de température est dans la plage appropriée.

Vérifiez le taux d'humidité dans la pièce. Un faible taux d'humidité entraîne une production d'eau moindre. Assurez-vous  
que les becs d'eau chaude/froide ne sont pas bloqués. Assurez-vous que la  
ventilation d'air entrant et sortant n'est pas bloquée. Vérifiez que la distance entre la machine et  
le mur n'est pas trop courte. Assurez-vous que la tension d'alimentation n'est ni trop basse ni trop  
élevée. Assurez-vous que la pompe de surpression interne fonctionne bien.  
Assurez-vous que les conduites d'eau ne sont pas bloquées et que le débit d'eau  
est régulier. Assurez-vous que l'appareil est placé dans de bonnes conditions de ventilation et que  
le filet du filtre à air est nettoyé  
régulièrement pour assurer la libre circulation de l'air.

Problème 12 : L'indication d'humidité à l'écran est différente de l'humidité réelle de la pièce  
niveau.

Solutions:

Il est normal que la différence soit de l'ordre de 5 % en plus ou en moins.


Assurez-vous que la machine et l'humistat individuel sont placés au même endroit. Assurez-vous que le  
capteur de l'humistat n'est pas bloqué, recouvert ou trop près du mur.

Problème treize : La machine émet des vibrations ou du bruit excessifs.

Solutions:

Assurez-vous qu'aucun objet n'est placé sur le dessus de la machine.

Assurez-vous qu'il n'y a pas de tasse d'eau placée sur le bac à eau. Ouvrez le  
panneau inférieur avant et vérifiez si le tube de cuivre sur le côté touche le panneau latéral. Corrigez légèrement et  
lentement la position du tube en cuivre s'il y en a.

 Une fois que toutes les procédures ci-dessus ont été effectuées et que votre machine ne fonctionne toujours pas ou  
ne fonctionne pas correctement, n'essayez pas d'effectuer vous-même d'autres procédures de réparation. Appelez  
toujours un technicien de service qualifié pour examiner la machine et effectuer les procédures de réparation. Nous  
ne sommes pas responsables des dommages subis lors de l'auto-réparation et annulons toute garantie.

## . SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

## Dimensions

Hauteur: 111cm

Largeur: 59cm

Profondeur: 59cm

Poids net : 90 kg

## Puissance

Tension	<input type="checkbox"/> 220-240V 50Hz <input type="checkbox"/> 220-240V 60Hz	<input type="checkbox"/> 100-120V 50Hz <input type="checkbox"/> 100-120V 60Hz
Entrée de puissance	1600W	1600W
Puissance de chauffage	500W	500W
Puissance de refroidissement	1000W	1000W

## Coefficient de qualité de l'eau

Température de fonctionnement 15 -40

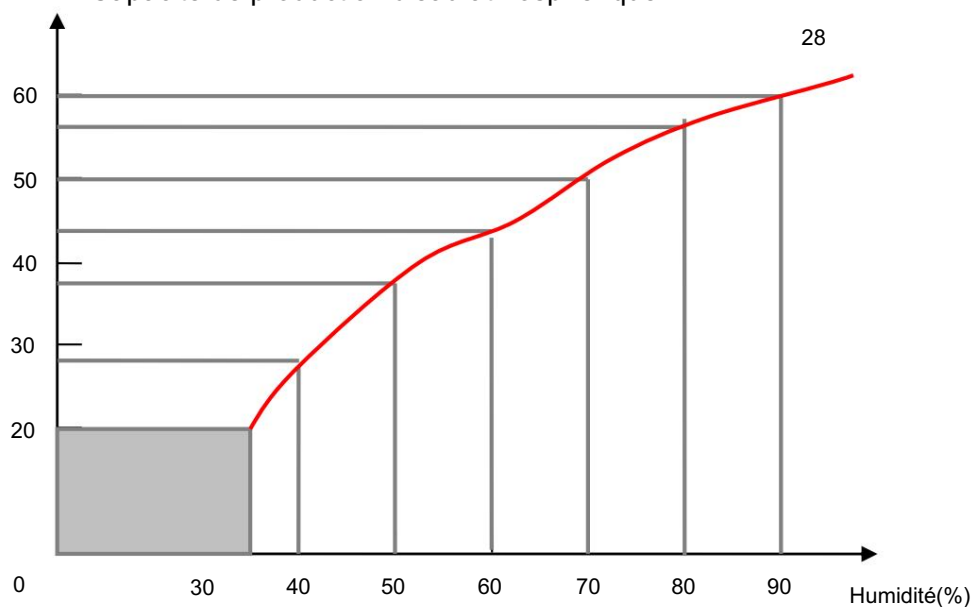
Température de l'eau chaude 75 -95

Humidité de travail 35%-95%

Température de l'eau froide 4 -10

Capacité de stockage d'eau : 45 litres

Capacité de production d'eau atmosphérique



Humidité %	35	40	50	60	70	80	90
Capacité (Litres)	20	28	38	43	50	56	60

Remarque : La figure ci-dessus s'applique uniquement au modèle avec fonction de chauffage.