

# DRINKAIR®

Fontaine atmosphérique



## Manuel d'instruction

Veuillez lire attentivement ce manuel avant d'utiliser cet appareil

<b>I. INTRODUCTION</b>	<b>P 2</b>
<b>II. NOTES DE SÉCURITÉ</b>	<b>P 2</b>
<b>III. PRÉCAUTIONS</b>	<b>P 2</b>
<b>IV. MAINTENANCE</b>	<b>P 3</b>
<b>V. COMMENT ÇA MARCHE ?</b>	<b>P 3</b>
<b>VI. FONCTIONNALITES</b>	<b>P 3</b>
<b>VII. FONCTIONNEMENT</b>	<b>P 4</b>
1. <b>Ecran de controle</b>	<b>P 5</b>
2. <b>Configuration initiale</b>	<b>P 7</b>
3. <b>Instruction d'utilisation</b>	<b>P 7</b>
4. <b>Nettoyage et remplacement des filtres</b>	<b>P 9</b>
5. <b>Attention</b>	<b>P 12</b>
<b>VIII. DÉPANNAGE</b>	<b>P 13</b>
<b>IX. SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES PURE 16 litres</b>	<b>P 16</b>
<b>X. TECHNICAL SPECIFICATIONS PURE 30 litres</b>	<b>P 17</b>
<b>XI. TECHNICAL SPECIFICATIONS PURE 60 litres</b>	<b>P 18</b>

**Note:** Nous nous réservons le droit, à tout moment et sans préavis, d'apporter des changements/amendements/suppressions et/ou variations au contenu de ce manuel. Les photos de la machine dans le manuel d'instructions sont juste pour référence.

## I. INTRODUCTION

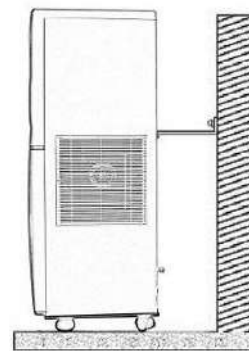
Nous vous remercions d'avoir acheté le générateur d'eau atmosphérique. Le Générateur d'Eau Atmosphérique est une nouvelle machine de pointe pour la production d'eau, qui utilise certaines des technologies les plus récentes et les plus sophistiquées disponibles dans l'industrie aujourd'hui. Nous avons conçu votre générateur d'eau atmosphérique avec un seul objectif en tête : produire la quantité maximale d'eau potable de haute qualité tout en utilisant une quantité minimale d'électricité. Lorsqu'elle est raccordée à l'eau de la ville ou à un seau d'eau externe, la machine peut produire de l'eau potable purifiée, ce qui en fait une machine multifonctionnelle.

## II. NOTES DE SECURITE

- 1 La prise de courant doit être équipée d'une protection de mise à la terre fiable et d'une capacité de 10 Ampères.
  - 2 Ne pas retirer la borne de terre du cordon d'alimentation.
  - 3 Ne pas utiliser de rallonge ou d'adaptateur de rallonge.
  - 4 Conservez toujours l'appareil à l'abri des gaz et liquides toxiques.
  - 5 N'utilisez pas une fiche électrique ou un câble d'alimentation endommagé.
  - 6 Débranchez le cordon d'alimentation avant tout nettoyage, installation ou entretien.
  - 7 Ne partagez pas la prise électrique avec un autre appareil à forte consommation d'énergie.
  - 8 Remplacez les pièces détachées selon les méthodes appropriées.
  - 9 Ne débranchez pas le cordon d'alimentation avec les mains mouillées.
  - 10 Utilisez les kits de tuyaux d'eau fournis pour vous connecter à l'entrée d'eau de la ville. N'utilisez pas d'anciennes canalisations d'eau pour raccorder l'appareil.
  - 11 Lorsque vous déplacez la machine, veuillez débrancher le cordon d'alimentation et vider l'eau de tous les réservoirs.
- N'inclinez pas la machine de plus de 20° pendant le déplacement.
- 12 Assurez-vous que les personnes qui n'ont pas de handicap physique, sensoriel ou mental, ou qui manquent d'expérience et de connaissances (y compris les enfants) utilisent la machine sous la surveillance et les conseils de la personne responsable de leur sécurité.
  - 13 Assurez-vous que les enfants n'utilisent pas la machine.
  - 14 Lors du transport de la machine, ne l'inclinez pas de plus de 20° et laissez-la reposer à la verticale pendant 24h avant de l'utiliser. En effet, lors du transport, le fluide frigorigène pourrait ne pas retourner totalement dans le compresseur à temps. Si vous démarrez immédiatement à l'arrivée, le compresseur pourrait être endommagé.
  - 15 Utilisez les pièces jointes pour raccorder l'entrée d'eau de la ville, le cas échéant.

## III. PRÉCAUTIONS

- 1 **Ne placez pas l'appareil trop près du mur. Les meilleures performances sont obtenues lorsque l'appareil est placé à au moins 30 cm du mur.**
- 2 **Cette unité n'est pas destinée à une utilisation en extérieur.**
- 3 Évitez toute exposition prolongée à la lumière directe du soleil.
- 4 Maintenez l'appareil en position debout.
- 5 La tension de fonctionnement ne doit pas être inférieure à 10 % de la tension d'alimentation standard. Lorsque l'appareil fonctionne en dessous de ce niveau, il devient bruyant et risque de surchauffer. Lorsque cela se produit, éteignez immédiatement l'appareil jusqu'à ce que la tension revienne à la normale.
- 6 Évitez l'exposition directe et prolongée des yeux aux ultraviolets, car elle pourrait les endommager.
- 7 Empêchez les jeunes enfants de jouer avec le bouton HOT pour éviter les brûlures.
- 8 Cet appareil ne convient pas aux endroits où il y a des jets d'eau, n'utilisez pas de jets d'eau pour nettoyer l'appareil.
- 9 Pour éviter que la machine ne soit endommagée par le gel, veuillez vider l'eau restante et arrêter de faire fonctionner la machine si la température ambiante pendant son fonctionnement est inférieure à 0°C.
- 10 Si les câbles d'alimentation sont endommagés, ils doivent être réparés ou remplacés par une personne autorisée afin d'éviter tout danger.
- 11 Ne placez aucun objet sur le dessus de l'appareil, il ne doit y avoir aucun obstacle autour de l'appareil. Ne pas utiliser de machines ou tout autre moyen pour accélérer le processus de dégivrage, ne pas endommager le circuit frigorigère. **Une bonne ventilation est nécessaire pour garantir des performances optimales.**



## IV. MAINTENANCE

- 1 Gardez toujours l'appareil propre. Essuyez le boîtier extérieur avec un tissu doux et humide pour le nettoyer. Utilisez de l'eau pour le nettoyage, évitez d'utiliser des produits de nettoyage corrosifs.
- 2 N'utilisez pas de produit de nettoyage pour nettoyer les réservoirs d'eau.
- 3 Nettoyez régulièrement le filtre à air pour assurer une bonne circulation de l'air, vérifiez-le chaque semaine et remplacez-le s'il est obstrué.
- 4 **Si vous n'utilisez pas la machine pendant une longue période, veuillez la débrancher et vider toute l'eau du réservoir supérieur et du réservoir inférieur, et nettoyer les réservoirs d'eau.**

## V. COMMENT CELA FONCTIONNE-T-IL?

**Il est important d'être conscient que votre générateur d'eau atmosphérique est une machine pilotée par l'humidité et la température. Cela signifie que la machine dépend totalement du taux d'humidité de l'air et de la température pour produire de l'eau. Idéalement, le taux d'humidité devrait être d'au moins 60 % ou plus pour que la machine fonctionne de manière optimale.**

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 une maison, le taux d'humidité le plus élevé se trouve généralement dans la cuisine, près d'une fenêtre ouverte ou dans des pièces plus spacieuses. Cet appareil fonctionne également bien dans une pièce climatisée, mais il est recommandé d'ouvrir la fenêtre la nuit pour aérer la pièce.

Comme 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 à vos appareils ménagers une longue durée de vie.

**Pour garantir la haute qualité de l'eau potable, le générateur d'eau atmosphérique utilise plusieurs technologies de filtration, dont la filtration RO la plus avancée et la plus sûre et les technologies de stérilisation UV les plus efficaces.**

Lorsque l'air est sec ou pendant la saison froide, la capacité de production d'eau sera lente. En se connectant à l'eau de la ville ou à l'eau extérieure, la machine sert d'excellent purificateur d'eau grâce à l'utilisation de la filtration RO, du système de stérilisation UV et de la technologie brevetée de recirculation de l'eau.

## VI. FONCTIONNALITES

### **1 Micro-ordinateur**

L'appareil est équipé d'un micro-ordinateur, qui assure le bon fonctionnement des pièces internes. La machine est dotée de fonctions pré-réglées de réglage de la température chaude ou froide. La température de l'eau chaude ou froide peut être pré-réglée selon les préférences personnelles.

### **2 Capteurs électroniques**

Divers capteurs électroniques sont fixés sur des pièces telles que la lampe UV, le mécanisme de chauffage et les réservoirs d'eau. Ces capteurs garantissent le bon fonctionnement de toutes les pièces et vous avertissent en cas de panne ou d'irrégularité des performances 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 les enfants de se brûler en touchant le robinet d'eau.

### **5 Détecteur de fuite d'eau**

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

### **6 Serpents de condensation**

Le condenseur est spécialement conçu et doté d'un revêtement de classe alimentaire pour éviter toute pollution métallique et améliorer l'efficacité de la production d'eau.

## **7 Système de filtration à plusieurs niveaux**

Notre engagement à fournir une eau de haute qualité et de bon goût à nos consommateurs est accompli par notre système unique de filtration à plusieurs niveaux. Il peut éliminer les odeurs et les polluants.

### **7.1 Filtre à air breveté anti-statique / HEPA :**

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

### **7.2 Filtre à charbon actif LF2**

Ce dispositif 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.

### **7.3 Petit filtre de fond de cuve:**

Il élimine les impuretés à gros grains dans l'eau du réservoir inférieur, afin de protéger la pompe de surpression et de prolonger sa durée de vie.

### **7.4 Système de filtration à plusieurs étages:**

Notre système de filtration peut non seulement produire de l'eau alcaline légère qui est plus pure sans eaux usées sales, mais aussi produire de l'eau purifiée de bon goût avec des minéraux et des micro-éléments qui apportent la santé à notre corps.

#### **7.4.1 Pré-filtre à charbon**

Supprime les différentes couleurs et odeurs, le chlore résiduel, les hydrocarbures halogénés et les composés organiques, etc.

#### **7.4.2 Filtre post-carbone**

Supprime les différentes couleurs et odeurs, le chlore résiduel, etc., et améliore et ajuste la qualité de l'eau.

#### **7.4.3 Membrane OSMOSE INVERSÉE**

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

#### **7.4.4 Filtre à MINÉRAUX TCR**

Fournit principalement des micro-éléments et des minéraux qui sont bénéfiques à la santé du corps humain, augmente le niveau de pH à 7.5 et améliore le goût.

**Le système de filtration ci-dessus est donné à titre indicatif, il peut être modifié sans préavis.**

## **1 Recirculation de l'eau**

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

## **2 Protection contre la surchauffe**

La protection contre la surchauffe offre une protection supplémentaire à votre appareil. En cas de surchauffe du réservoir pendant le processus de chauffage, ce protecteur éteint automatiquement le dispositif de chauffage.

## **3 Corps novateur et noble**

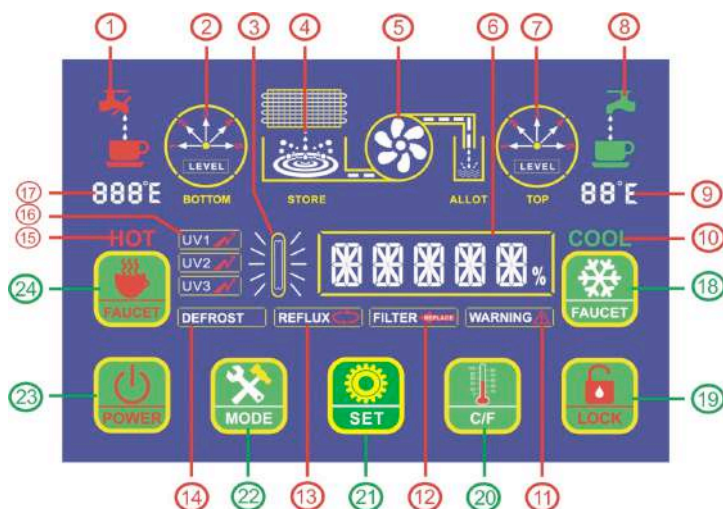
Le design moderne et attrayant ainsi que l'écran d'affichage LCD rendent la machine facile à utiliser et plus d'options pour sélectionner les préférences personnelles.

## **VII. FONCTIONNEMENT**




En suivant ces simples instructions et des procédures d'entretien simples, votre générateur d'eau devrait vous donner 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 aussi bénéfique pour votre santé.

Veuillez lire attentivement ce manuel d'utilisation avant de mettre la machine en marche.

## 1. ECRAN DE CONTROLE



### 1.1 Indication de l'écran

1.1-1 Indication de la distribution d'eau chaude: Lorsque l'icône "  " clignote, cela signifie que le robinet est déverrouillé ; si l'on continue à appuyer sur l'icône "  ", le clignotement de l'icône de distribution d'eau  signifie que de l'eau chaude est distribuée.

1.1-2 Indication du niveau d'eau dans le réservoir inférieur: La flèche indique le niveau d'eau, pointant vers 1 signifie que le réservoir est vide, le nombre augmente au fur et à mesure que le niveau d'eau monte, 5 signifie que le réservoir est plein.

1.1-3 Indicateur d'alerte UV: La lumière UV fonctionne bien lorsque l'icône reste allumée. Si elle clignote, la lampe UV ne fonctionne pas.



1.1-4 Indicateur de production d'eau: Lorsque l'icône "  " est en mouvement, la machine produit de l'eau.

Lorsque l'icône s'allume sans mouvement, la production d'eau s'arrête. Si l'icône clignote, cela signifie que la fonction de production d'eau a été arrêtée manuellement.

1.1-5 Indicateur de l'icône de la bosse du booster: La bosse fonctionne lorsque l'icône clignote.

1.1-6 Indicateur d'humidité: En fonctionnement normal, il indique le niveau d'humidité. Pendant les réglages, il indique la valeur de réglage.

1.1-7 Indicateur du niveau d'eau du réservoir supérieur: La flèche indique le niveau d'eau, en pointant sur 1 signifie que le réservoir est vide, les chiffres augmentent au fur et à mesure que le niveau d'eau monte, 5 signifie que le réservoir est plein.


1.1-8 Indication de la distribution d'eau froide: Une légère pression sur l'icône "  " FAUCET ", le clignotement de l'icône de distribution  d'eau signifie que de l'eau froide est distribuée.

1.1-9 Indicateur de température de l'eau froide: Indique la température de l'eau froide.

1.1-10 Indicateur de la fonction de refroidissement: Lorsque l'icône s'allume, le processus de refroidissement est autorisé ; lorsque l'icône s'éteint, le refroidissement s'arrête ; lorsque l'icône clignote, le refroidissement est en cours.

1.1-11 Icône d'avertissement de fuite: "L'icône  s'éteint lorsque la situation est normale, et s'allume lorsqu'une fuite est détectée.







1.1-12 Indicateur de filtre: Lorsque l'icône "  " s'allume, cela signifie que tout est normal ; lorsqu'elle clignote, cela signifie que le filtre doit être remplacé ou qu'un nettoyage est nécessaire.

1.1-13 Indication de recyclage: L'icône "  " clignotant signifie que l'eau est en cours de recyclage.


1.1-14 Icône de dégivrage: L'icône " DEFROST " clignotant signifie que la machine est en cours de dégivrage.




1.1-15 Icône de chauffage de l'eau: Lorsque l'icône s'allume, cela signifie que le processus de chauffage est en cours; lorsque l'icône s'éteint, cela signifie que le chauffage s'arrête ; lorsque l'icône clignote, cela signifie que le chauffage est en cours.


1.1-16 Icône de lumière UV:



- ① Indicateur de lumière UV du réservoir supérieur  : Lorsque l'icône "  " s'allume, cela signifie que la lumière UV du réservoir supérieur fonctionne normalement, lorsque l'icône s'éteint, cela signifie que la lumière UV ne fonctionne pas ; Clignoter signifie que la lumière UV du réservoir supérieur ne fonctionne pas normalement.
- ② Indicateur de lumière UV de reflux  : Lorsque l'icône "  " s'allume, la lumière UV de reflux fonctionne normalement, l'icône s'éteint, la lumière UV ne fonctionne pas ; le clignotement signifie que la lumière UV de reflux ne fonctionne pas normalement.
- ③ Indicateur lumineux des UV du réservoir inférieur  : Lorsque "  " fonctionne ; le clignotement signifie que les UV du réservoir inférieur ne fonctionnent pas normalement.

1.1-17 Indicateur de température de l'eau chaude: Indique la valeur de la température.




1.1-18 Icône de distribution du bec d'eau froide  : lumière continue, appuyer sur l'icône pour distribuer de l'eau froide.

1.1-19 Indicateur de déverrouillage de l'eau chaude  : Lorsque de l'eau chaude est nécessaire, appuyer sur l'icône de déverrouillage pour déverrouiller puis continuer à appuyer sur l'icône de déverrouillage jusqu'à ce que l'icône de distribution d'eau chaude "  " clignote. Appuyez ensuite sur  pour libérer l'eau chaude.


1.1-20 Indicateur de conversion C/F:  Pour convertir les valeurs centigrades et fahrenheit.


1.1-21 Icône de réglage :  Entrée dans le réglage de la fonction, choisir la fonction et effectuer les réglages. Une pression longue sur "  " peut commander le remplissage d'eau à partir d'un seau d'eau externe; la fenêtre d'affichage indique " ADD " (seule la machine avec un seau externe possède cette fonction).


1.1-22 Appuyez sur l'icône de mode  : pour sélectionner la fonction: Sélectionne la fonction qui doit être réglée.


- ① W-ON / OFF: Indique que la fonction de génération d'eau est activée ou désactivée, appuyez sur "  " pour effectuer le réglage souhaité.
- ② H-ON / OFF: Indique que la fonction de chauffage est activée ou désactivée, appuyez sur  pour effectuer le réglage désiré.
- ③ C-ON / OFF: Indique que la fonction de refroidissement est activée ou désactivée, appuyez sur  pour effectuer le réglage souhaité.
- ④ P-ON / OFF: Indique que la fonction d'ajout d'eau externe / d'entrée d'eau automatique est activée ou désactivée,





appuyez sur cette touche  pour effectuer le réglage souhaité de la fonction d'ajout d'eau externe / d'entrée d'eau automatique (seules les machines avec une fonction de connexion d'eau externe ont cette fonction).


⑤ H-075 ~ 095 : Indique la température actuelle de l'eau chaude, appuyez doucement sur l'icône de réglage  pour définir la température désirée, plage de réglage entre 75~95°C.


⑥ C-004 ~ 010: Indique la température actuelle de l'eau froide, appuyez doucement sur l'icône de réglage  pour définir la température souhaitée, plage de réglage entre 4~10°C.

⑦ 1F\*\*\*: Affiche le temps de fonctionnement du premier ensemble de filtre. Appuyez sur l'icône de réglage  pour remettre le temps à zéro (affichage 1F000).

⑧ 2F\*\*\*: Afficher le temps de fonctionnement du deuxième ensemble de filtre. Appuyez doucement sur l'icône de réglage  pour remettre à zéro le temps (Affichage 2F000).

⑨ 3F\*\*\*: Affichage du temps de fonctionnement du troisième filtre. Appuyez sur l'icône de réglage  pour remettre le temps à zéro (affichage 3F000).

⑩ 4F\*\*\*: Affichage du temps de fonctionnement du troisième filtre. Appuyez sur l'icône de réglage  pour remettre le temps à zéro (affichage 4F000).

⑪ RO\*\*\*: Affichage du temps de fonctionnement du quatrième filtre. Appuyez sur l'icône de réglage  pour remettre le temps à zéro (affichage RO000).

⑫ RESET: Appuyez doucement sur l'icône de réglage  pour réinitialiser la machine aux réglages d'usine originaux.

## 2. CONFIGURATION INITIALE


2.1 Veuillez vérifier que les pièces contenues dans l'emballage constituent un ensemble complet. L'appareil doit être placé sur un sol solide et plat, dans un endroit où l'air circule bien. L'appareil ne doit pas être placé à moins de 30 cm du mur. Poussez le levier de la roue de freinage vers le bas pour que la machine soit en position fixe.


2.2 **NE PAS brancher la machine sur le secteur dans les 12 heures qui suivent l'installation**, mais la laisser en position debout pour s'assurer que le réfrigérant retourne au compresseur. A l'arrivée, un branchement instantané sur le secteur peut endommager le compresseur.

2.3 Insérez la machine dans une prise électrique capable de supporter au moins 10A.

2.4 Si la machine est connectée à une source d'eau externe, vous pouvez acheter les accessoires correspondants auprès de notre société.



## 3. INSTRUCTIONS D'UTILISATION



Selon les besoins des clients, la machine a la fonction de connecter l'eau du robinet externe ou le seau externe. Lorsque l'eau du robinet externe est connectée, dans certaines conditions, la valve du tuyau de connexion de l'eau du robinet s'ouvre automatiquement dans l'eau. Dans certaines conditions, une pression longue sur la touche " " permet d'amener l'eau du seau externe à la machine.


3.1 La première fois que vous branchez la machine, un "bip" retentit et l'écran s'allume. Le compresseur commencera à fonctionner deux minutes plus tard, en même temps, l'icône du compresseur montrera que la machine fonctionne normalement. Pour éteindre la machine, appuyez doucement sur la touche " ". Pour redémarrer la machine, continuez à appuyer doucement sur la même touche.





3.2 Pendant les premières heures après le démarrage de la machine, avec une quantité d'eau limitée, l'eau chaude et l'eau froide sont disponibles jusqu'à ce que le niveau d'eau atteigne un certain point (dans des conditions normales, la machine prend une journée entière pour remplir tous les réservoirs, selon les conditions météorologiques).

3.3 Lorsque la machine a assez d'eau, appuyez doucement sur l'icône  "MODE" et entrez dans H-ON / OFF, puis appuyez sur  "SET" pour sélectionner les options à régler. Lorsque le chauffage est activé, le voyant "Hot" de couleur rouge s'allume, le voyant s'éteint lorsque la fonction est désactivée. Cela se produit lorsqu'il y a suffisamment d'eau et que le chauffage commence. Il ne s'arrête pas tant que la température n'a pas atteint le niveau prédéfini. Lorsque vous fermez la fonction de chauffage En état de chauffage, le voyant rouge "Hot" s'éteint et la machine cesse de chauffer, quels que soient le niveau et la température de l'eau.

3.4 Lorsque la machine a suffisamment d'eau, appuyez doucement sur l'icône  "MODE" pour accéder à C-ON / OFF, puis appuyez sur  "SET" pour sélectionner les options à régler. Lorsque le refroidissement est activé, la lumière bleue "Cool" s'allume, la lumière s'éteint lorsque la fonction est désactivée. Cela se produit lorsqu'il y a suffisamment d'eau et que le refroidissement commence. Lorsque la fonction de refroidissement est désactivée, le voyant bleu "Cool" s'éteint et la machine cesse de refroidir, quels que soient le niveau et la température de l'eau.





3.5 En général, lorsque les fonctions de chauffage et de refroidissement fonctionnent, la température de l'eau chaude et de l'eau froide est maintenue dans la plage de température prédéfinie. La température peut être ajustée en appuyant sur la touche  "SET", puis en ajustant le niveau de température souhaité. La gamme d'eau chaude est de 75°C ~ 95°C, la gamme d'eau froide de 4°C ~ 10°C.

3.6 La touche  "CF" située sur l'écran permet de sélectionner l'indication Fahrenheit ou Celsius.

3.7 Après que le système de filtration ait été utilisé pendant un certain temps, l'icône  clignote. Ceci est pour rappeler au propriétaire de remplacer la membrane RO ou de nettoyer les filtres (veuillez vous référer au menu de nettoyage et d'entretien des filtres). Une fois le nettoyage ou le remplacement terminé, appuyez sur la touche " " pour accéder à RO\*\*\*, appuyez à nouveau sur la touche " " pour réinitialiser RO000 et l'icône cesse de clignoter. La minuterie a été remise à zéro.

3.8 Lorsque la température descend en dessous de la normale, la machine commence le dégivrage, l'icône "Dégivrage" clignote.

3.9 Lorsque l'humidité ambiante est trop faible ou que la température est trop basse, le compresseur s'arrête automatiquement de fonctionner et ne produit plus d'eau. A ce moment-là, l'eau externe peut être connectée.

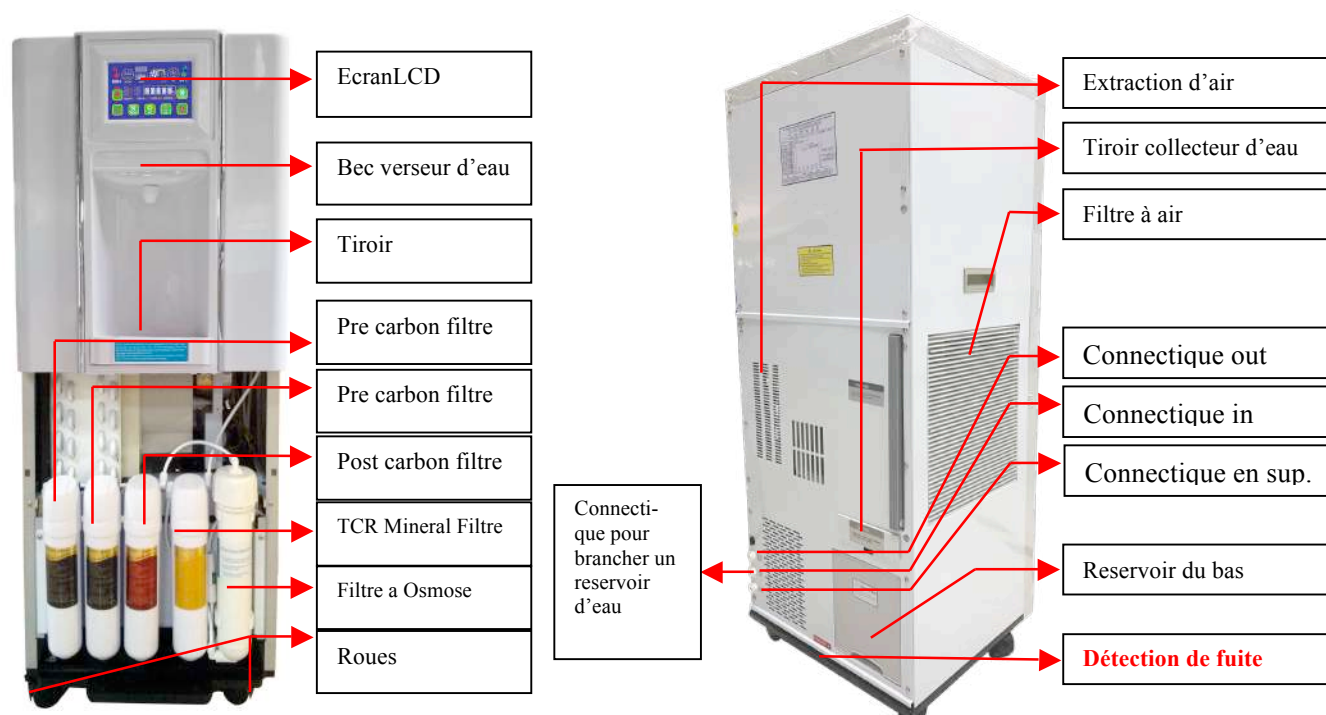
3.10 Pour la distribution d'eau froide, continuez à appuyer sur la touche  "FAUCET"; pour la distribution d'eau chaude, appuyez sur la touche  " " jusqu'à ce que l'icône  clignote pour déverrouiller le bec, puis appuyez sur  " " pour libérer l'eau chaude.

3.11 Lorsque le réservoir d'eau de la machine est à court d'eau, la production d'eau s'arrête automatiquement, ne paniquez pas. Afin d'économiser l'électricité, la machine est installée avec un certain nombre de capteurs de détection, la détection de la température ambiante ou de l'humidité ambiante est inférieure à la valeur définie de la limite inférieure, la machine s'arrête automatiquement le compresseur. Lorsque la température ambiante ou l'humidité est détectée pour être supérieure à la limite supérieure de la valeur définie, le compresseur va démarrer la production d'eau à nouveau. Les machines à basse température et à faible taux d'humidité ont cette fonction, mais celles qui n'en ont pas n'en ont pas.

3.12 Pour des raisons d'économie d'énergie, des capteurs de niveau d'eau sont installés; lorsque l'eau atteint un certain niveau, la machine cesse de produire de l'eau.

3.13 Lorsque la machine est utilisée pour la première fois, lorsque l'eau est pleine, veuillez vider l'eau par la sortie d'eau située à l'arrière de la machine afin d'éliminer l'odeur particulière de l'eau de la nouvelle machine.

### 3. Nettoyage et remplacement des filtres



△ La structure et le système de filtration ci-dessus ne sont donnés qu'à titre indicatif.

## Calendrier recommandé pour le remplacement des filtres

Le calendrier ci-dessous est basé sur une consommation de 10 litres d'eau par jour:

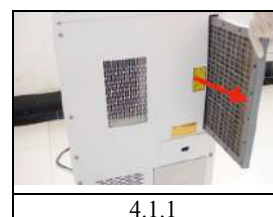
- ① Charbon pré-actif : 6-9 mois ou 5700 litres
- ② Charbon post-actif : 6-9 mois ou 5700 litres
- ③ Membrane Reverse Osmose : 18-24 mois ou 12 000 litres
- ④ TCR Mineral : 9-12 mois ou 8000 litres
- ⑤ Lampe de stérilisation 12 a 24 mois ou lampe de stérilisation LED 24 a 36 mois ou remplacement en cas d'alarme de détérioration de la lampe de stérilisation.

**Ce calendrier peut être ajusté en fonction de la consommation d'eau.**

### 4.1. Nettoyage

#### 4.1-1 Nettoyage du filtre à air

Veillez nettoyer régulièrement le filtre à air en fonction de la situation de la pollution de l'air. afin d'assurer une alimentation en air correcte. Pour nettoyer le filtre à air, retirez le filtre à l'arrière et sur le côté de la machine, rincez-le à l'eau claire pour éliminer la saleté et la poussière. Remettez-le en place sur la machine lorsque le filtre est sec (schéma 4.1.1).

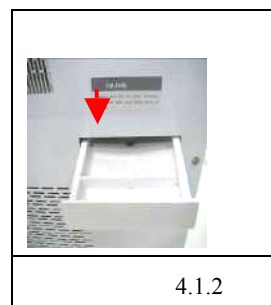


4.1.1

#### 4.1-2 Nettoyage du collecteur d'eau

Après avoir fait fonctionner la machine pendant un certain temps, nettoyez la poussière qui peut s'accumuler dans le collecteur d'eau. Lors du nettoyage, retirez le collecteur d'eau par l'arrière (schéma 4.1.2), nettoyez-le et remettez-le dans sa position initiale.

Attention: insérer le collecteur d'eau le long de son rail jusqu'à sa position originale.

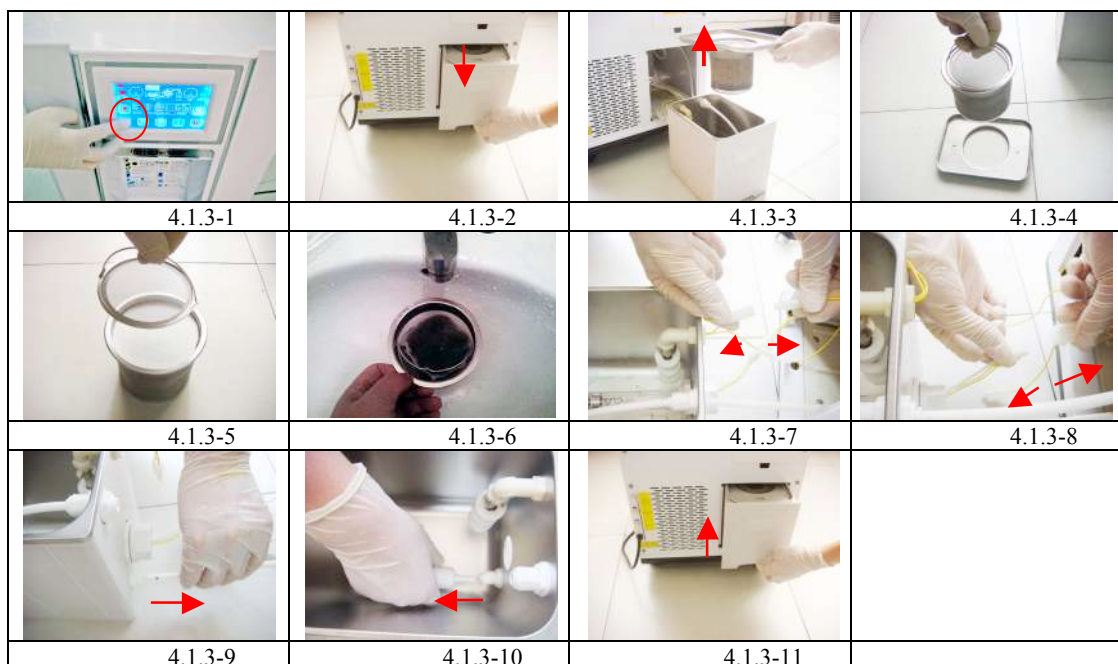


4.1.2

#### 4.1-3 Nettoyage du réservoir inférieur

- ① Appuyer doucement sur l'icône "☺" jusqu'à ce que la machine se mette en veille (schéma 4.1.3-1), débrancher le cordon d'alimentation ;
- ② Sortir le réservoir inférieur (schéma 4.1.3-2) ;
- ③ Ouvrir le couvercle du réservoir (schéma 4.1.3-3), retirer la coupelle du filtre (schéma 4.1.3-4) ;
- ④ Sortir le filet et la fibre filtrante (schéma 4.1.3-5), rincer le filtre à coupelle à l'eau claire (schéma 4.1.3-6) ;
- ⑤ Sortir la broche du capteur de niveau du fond du réservoir (diagramme 4.1.3-7), débrancher la broche de connexion de la lampe UV (diagramme 4.1.3-8) ;
- ⑥ Déconnecter le tube de sortie (schéma 4.1.3-9),
- ⑦ Retirer le filtre à moût du réservoir inférieur et le rincer avec de l'eau propre (schéma 4.1.3-10) et vérifier si le petit filter à moût a été cassé, le remplacer par un nouveau. Nettoyer le réservoir de fond avec un chiffon propre.
- ⑧ Réinstallez toutes les pièces et le réservoir inférieur une fois le nettoyage terminé (schéma 4.1.3-11).

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 Remplacement d'un filtre


- ① Éteindre la machine puis débrancher le câble d'alimentation, retirer le panneau inférieur avant;
- ② Pour remplacer les filtres à pré-carbone, post-carbone et à charbon TCR, extraire et visser les filtres, puis sortir les filtres par le bas (schéma 4.2.1-1、4.2.1-2、4.2.1-3); Remplacer les nouveaux filtres.
- ③ Remplacer la membrane RO : retirer le tube d'entrée d'eau de la membrane RO (schéma 4.2.1-4) visser le filter (schéma 4.3.1-5), retirer la membrane RO par le haut (schéma 4.2.1-6); rebrancher la nouvelle membrane RO ; Remettre le panneau avant inférieur.

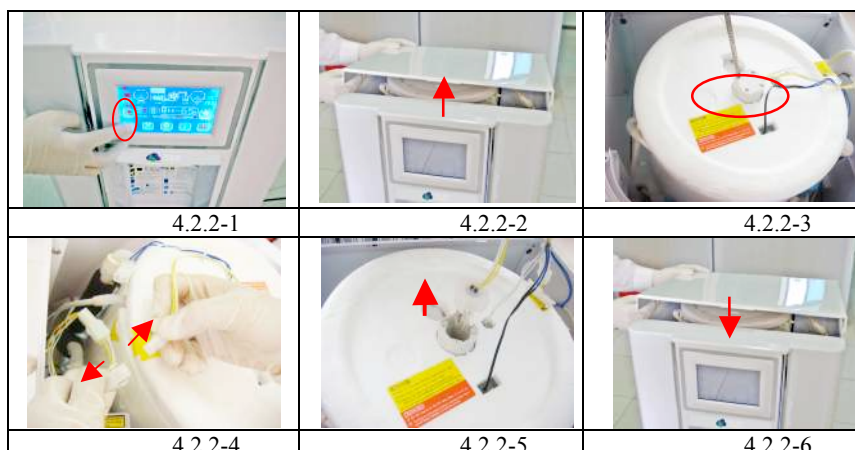


**Il est recommandé de les remplacer un par un, dans l'ordre.**


### 4.2-2 Remplacement du réservoir supérieur UV

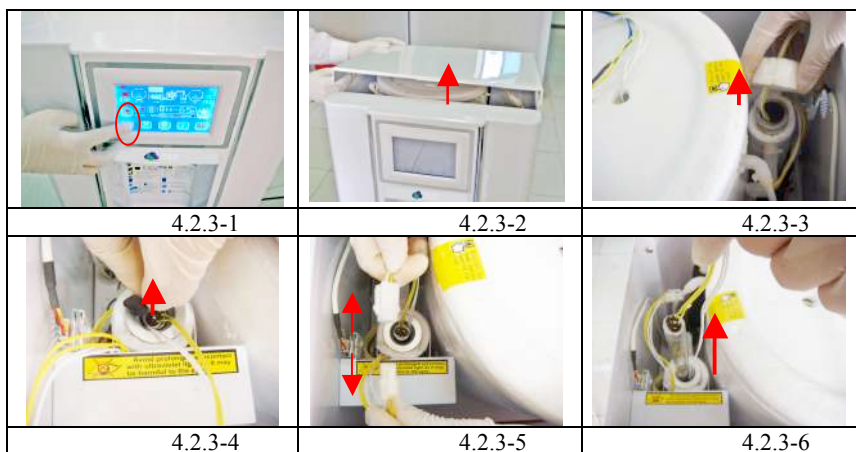
Après que la machine ait fonctionné pendant un certain temps, la lampe UV peut se briser. Il y aura un bip d'avertissement et l'icône UV clignotera, la lampe UV doit être remplacée.

- ① Avant le remplacement, touchez doucement l'icône "  " jusqu'à ce que la machine entre en état de veille (diagramme 4.2.2-1) et débranchez le cordon d'alimentation ;
- ② Veuillez retirer les 2 vis à l'arrière du couvercle supérieur et tirez le vers le haut à la main pour retirer le couvercle supérieur (diagramme 4.2.2-2) ;
- ③ Dévissez les vis de la plaque en plastique sur le dessus de l'ensemble de la lampe UV (schéma 4.2.2-3) ;
- ④ Déconnecter la broche de connexion UV (schéma 4.2.2-4) ; Retirer l'ampoule UV (schéma 4.2.2-5) ; Remplacer par une nouvelle ampoule et replacer le couvercle supérieur arrière (schéma 4.2.2-6).



#### 4.2-3 Remplacement de l'UV en ligne



- ① Avant le remplacement, touchez doucement l'icône "  " jusqu'à ce que la machine entre en état de veille (schéma 4.2.3-1) et débranchez le cordon d'alimentation.
- ② Veuillez retirer les 2 vis à l'arrière du couvercle supérieur et le tirer vers le haut à la main pour retirer le couvercle supérieur (schéma 4.2.3-2) ;
- ③ Retirez la coupelle en mousse de l'UV (schéma 4.2.3-3).
- ④ Retirer le couvercle isolant noir sur le dessus de l'ensemble de la lampe UV et vous pouvez alors voir le verre de la lampe UV (diagramme 4.2.3-4).
- ⑤ Déconnecter la broche de connexion UV (diagramme 4.2.3-5). Retirer l'ampoule UV (diagramme 4.2.3-6); Remplacer par une nouvelle ampoule et remettre toutes les pièces en place.



## 5. Attention


5.1 Il est recommandé de ne pas distribuer moins de 2 litres d'eau par jour.

5.2 Si l'eau chaude n'est pas distribuée pendant une longue période, il est recommandé d'activer le processus de chauffage et de maintenir la température de l'eau chaude entre 90 et 95°C pendant plus de 30 minutes une fois par semaine.

Continuez à appuyer doucement sur l'icône "  " jusqu'à ce que le robinet soit déverrouillé, puis appuyez sur l'icône "  ", pour libérer 500 ml d'eau chaude du robinet.

5.3 Si la machine n'a pas été utilisée pendant 5 à 10 jours, veuillez vider 500 ml d'eau fraîche avant de la distribuer pour la consommation. Si la machine doit rester inactive pendant plus de 10 jours, il est recommandé de vider l'eau de tous les réservoirs et d'éteindre la machine à l'avance. Pour la réactiver, faites fonctionner le système jusqu'à ce qu'il produise environ 5 litres d'eau, puis vidangez l'eau par les orifices de vidange arrière.

5.4 Si la machine n'a pas été utilisée pendant plus de 15 jours ou si elle a été en fonctionnement continu pendant plus de 6 mois, veuillez suivre les étapes de NETTOYAGE, STÉRILISATION & REMPLACEMENT pour stériliser le système.

Éteignez d'abord l'appareil avant d'évacuer l'eau par les sorties arrière. Appuyez doucement sur l'icône "  " jusqu'à ce que l'appareil entre en mode veille, puis évacuez l'eau de l'appareil.



## VIII DÉPANNAGE

**Problème 1 :** L'icône d'avertissement UV "  " clignote "  " avec trois bips courts.

**Solution:** Vérifiez le dispositif ultraviolet dans le réservoir supérieur pour vous assurer que l'ampoule est allumée et que tous les câblages sont corrects. Si le dispositif UV ne fonctionne pas, remplacez l'ampoule par une nouvelle en suivant les étapes de la section REMPLACEMENT.

**Problème 2 :** L'icône d'avertissement UV "  " clignote "  " avec trois bips courts.

**Solution:** 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 le dispositif UV ne fonctionne pas, remplacez l'ampoule par une nouvelle en suivant les étapes de la section REMPLACEMENT.


**Problème 3 :** La machine ne fonctionne pas même après avoir branché le cordon d'alimentation.

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


**Problème 4 :** L'indicateur à l'écran  clignote et émet des bips.

**Solution:** Après une longue période de fonctionnement, le filtre peut être trop sale et doit être remplacé.

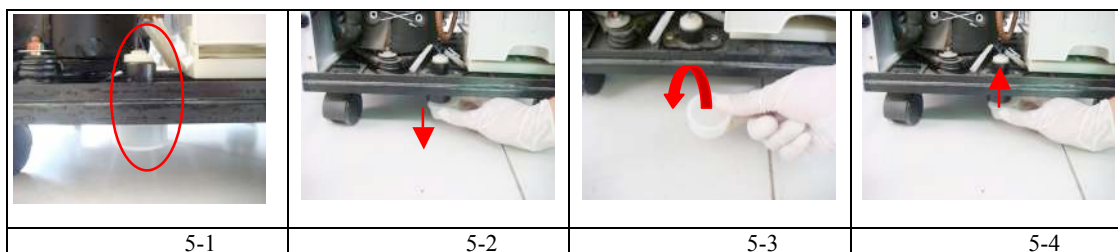
Remplacez le filtre par un neuf en suivant les étapes de NETTOYAGE, STÉRILISATION ET REMPLACEMENT. Réinitialisez le temps d'avertissement de filtration en suivant la 7ème étape de la section ÉTAPE OPÉRATIONNELLE.

**Problème 5 :** Le système a détecté une fuite d'eau sur la base. Le logo rouge  sur l'écran clignote et le système ne peut pas produire d'eau.

### Solutions:

- ① Touchez immédiatement l'icône "  " jusqu'à ce que la machine entre en état de veille, débranchez le cordon d'alimentation de la prise électrique.
- ② Vérifiez que tous les tuyaux du système de filtration sont bien serrés et sécurisés.
- ③ Vérifiez que la tuyauterie du réservoir inférieur est bien serrée et sécurisée.
- ④ Vérifiez que la tuyauterie de vidange à l'arrière est serrée et sécurisée.
- ⑤ Vérifiez que le collecteur d'eau est en position correcte.

Une fois le problème résolu, retirez le panneau inférieur à l'arrière de la machine, localisez le dispositif de détection des fuites (schéma 5-1), retirez la coupelle en silicone et nettoyez l'eau à l'intérieur (schéma 5-2, 5-3), remettez la coupelle en place (schéma 5-4) puis mettez la machine en marche.




**Problème 6 :** L'eau restante ne peut pas être évacuée par les sorties arrière lors du nettoyage du réservoir supérieur et du réservoir d'eau chaude.

**Solutions:** Vérifiez que le bouchon d'eau à l'intérieur de la sortie d'évacuation de l'eau est enlevé.

**Problème 7 :** Une odeur de brûlé s'échappe de la machine et l'indication de température chaude a dépassé la valeur prédéfinie.

**Solutions:**

- ① Touchez immédiatement l'icône "  " jusqu'à ce que la machine entre en état de veille, débranchez le cordon d'alimentation de la prise électrique.
- ② Arrêtez immédiatement la vidange si vous êtes sur une opération de vidange par l'arrière. Attendez et continuez la vidange jusqu'à ce que la température de l'eau soit normale.
- ③ Vérifiez si le couvercle du réservoir supérieur est ouvert, si c'est le cas, serrez le couvercle du réservoir supérieur immédiatement.

**Problème 8 :** La sortie d'eau du robinet est trop faible.

**Solutions:**

- ① Nettoyez le filet filtrant à l'intérieur du robinet d'eau ou remplacez-le par un nouveau.
- ② Dévisser le robinet d'eau, ajuster et installer le filet de nano-filtre et la bague d'étanchéité en silicone à l'intérieur en place, revisser le robinet d'eau à sa position initiale.

**Problème 9 :** Pas de sortie d'eau chaude ou froide mais avec de l'eau ambiante uniquement.

**Solutions:**

- ① La fonction chauffage sera activée uniquement lorsque le niveau d'eau du réservoir supérieur sur l'écran est supérieur à deux niveaux.
- ② La fonction de refroidissement sera activée uniquement lorsque le niveau d'eau du réservoir supérieur sur l'écran est supérieur à trois niveaux.

**Problème 10 :** La machine produit de l'eau à un rythme lent même après une période de fonctionnement prolongée.

**Solutions :**

- ① Assurez-vous que le niveau de température soit dans la plage appropriée.
- ② Vérifiez le niveau d'humidité dans la pièce. Un faible niveau d'humidité entraîne une moindre production d'eau.
- ③ Assurez-vous que les becs d'eau chaude/froide ne sont pas bloqués.
- ④ Assurez-vous que la ventilation de l'air entrant et sortant n'est pas bloquée.
- ⑤ Vérifiez que la distance entre la machine et le mur n'est pas trop proche.
- ⑥ Vérifiez que la tension électrique n'est pas trop faible ou trop élevée.
- ⑦ Assurez-vous que la pompe d'appoint interne fonctionne bien.
- ⑧ Assurez-vous que les conduites d'eau ne sont pas bloquées et que l'écoulement de l'eau est régulier.
- ⑨ Assurez-vous que l'unité est placée 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 11 :** L'indication d'humidité à l'écran est différente du taux d'humidité réel de la pièce.

**Solutions:**

- ① Il est normal que la différence soit de l'ordre de 5% en plus ou en moins.
- ② Assurez-vous que la machine et l'humistat individuel sont placés au même endroit.
- ③ Assurez-vous que le capteur de l'humistat n'est pas bloqué, couvert ou trop proche du mur.
- ④ S'assurer que la ventilation de l'air entrant et sortant n'est pas bloquée.
- ⑤ Vérifiez que la distance entre la machine et le mur n'est pas trop proche.
- ⑥ Vérifiez que la tension électrique n'est pas trop faible ou trop élevée.
- ⑦ Assurez-vous que la pompe d'appoint interne fonctionne bien.
- ⑧ Assurez-vous que les conduites d'eau ne sont pas bloquées et que l'écoulement de l'eau est régulier.
- ⑨ Assurez-vous que l'unité est placée 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 du taux d'humidité réel de la pièce.

**Solutions:**

- ① Il est normal que la différence soit de l'ordre de 5% en plus ou en moins.
- ② Assurez-vous que la machine et l'humistat individuel sont placés au même endroit.
- ③ Assurez-vous que le capteur de l'humistat n'est pas bloqué, couvert ou trop proche du mur.

**Problème 13** : La machine présente des vibrations ou un bruit excessifs.

**Solutions:**

- ① Assurez-vous qu'il n'y a pas d'objet placé sur le dessus de la machine.
- ② Assurez-vous qu'il n'y a pas de gobelet d'eau placé sur le bac à eau.
- ③ Ouvrez le panneau inférieur avant et vérifiez si le tube en cuivre sur le côté touche le panneau latéral. Corrigez la position du tube en cuivre légèrement et lentement si c'est le cas.

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 d'autres procédures de réparation vous-même. Appelez toujours un technicien qualifié pour examiner la machine et effectuer les procédures de réparation. Nous ne sommes pas responsables des dommages encourus lors de l'auto-réparation et annulent toute garantie.

## **IX. TECHNICAL SPECIFICATIONS PURE 16 litres:**

### **① Dimensions**

Hauteur: 59 cm Largeur : 45 cm Profondeur : 43cm Poids net : 36 kg

### **② Puissance**

Voltage	<input type="checkbox"/> 220-240V/50Hz	<input type="checkbox"/> 100-120V/50Hz
Power input	1000-1150W	1000-1150W
Eau chaude Watt	500 W	500-600W
Production d'eau Watt	400 W	450-550W

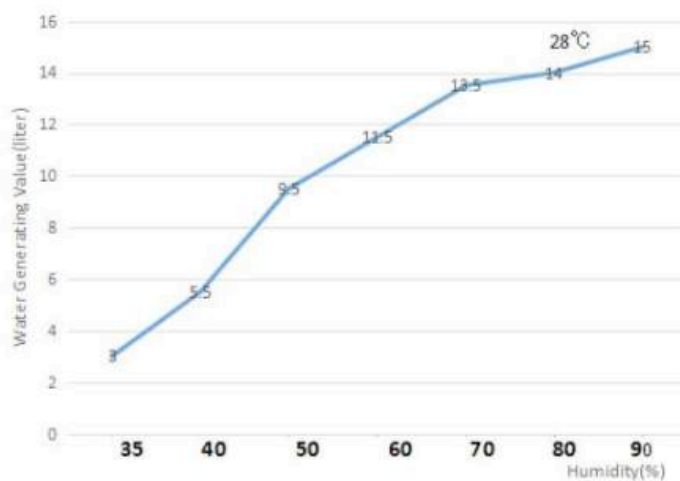
### **③ Coefficient de qualité de l'eau**

Température de travail: 15°C-40°C      Température de l'eau chaude: 75°C-95°C

Humidité de travail: 35%-95%      Température de l'eau froide: 4°C-10°C

Capacité de stockage d'eau froide : 4.5 Litres

Capacité de stockage d'eau chaude : 1.5 Litres



Humidity(%)	35	40	50	60	70	80	90
Capacity(liter)	3	5.5	9.5	11.5	13.5	14	15

## X. TECHNICAL SPECIFICATIONS PURE 30 litres:

### Dimensions

Hauteur: 112 cm Largeur : 45 cm Profondeur : 43cm Poids net : 49 kg

### Puissance

Voltage	<input type="checkbox"/> 220-240V/50Hz	<input type="checkbox"/> 100-120V/50Hz
Power input	1000-1150W	1000-1250W
Eau chaude Watt	500 W	500-600W
Production d'eau Watt	300 W	450-550W

### Coefficient de qualité de l'eau

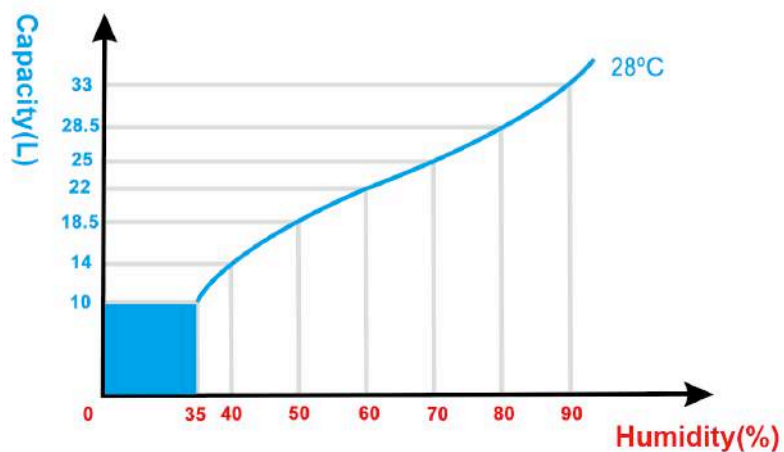
Température de travail: 15°C-40°C      Température de l'eau chaude: 75°C-95°C

Humidité de travail: 35%-95%      Température de l'eau froide: 4°C-10°C

Capacité de stockage d'eau froide : 12.5 Litres

Capacité de stockage d'eau chaude : 1.5 Litres

<b>Humidity(%)</b>	35	40	50	60	70	80	90
<b>Capacity(L)</b>	10	14	18.5	22	25	28.5	33



## **XI. TECHNICAL SPECIFICATIONS PURE 60 litres :**

### **Dimensions**

Hauteur : 112 cm Largeur : 59 cm Profondeur : 59 cm Poids net : 90 kg

### **Puissance**

Voltage	<input type="checkbox"/> 220-240V/50Hz	<input type="checkbox"/> 100-120V/50Hz
Power input	1800-1950W	1850-2050W
Eau chaude Watt	500 W	500-600W
Production d'eau Watt	1000 W	1250-1350W

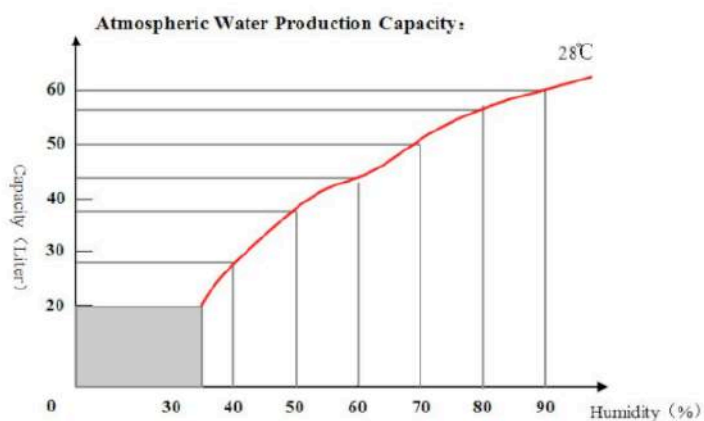
### **Coefficient de qualité de l'eau**

Température de travail: 15°C-40°C      Température de l'eau chaude: 75°C-95°C

Humidité de travail: 35%-95%      Température de l'eau froide: 4°C-10°C

Capacité de stockage d'eau froide : 45 Litres

Capacité de stockage d'eau chaude : 1.5 Litres



Humidity(%)	35	40	50	60	70	80	90
Capacity (Liter)	20	28	38	43	50	56	60

