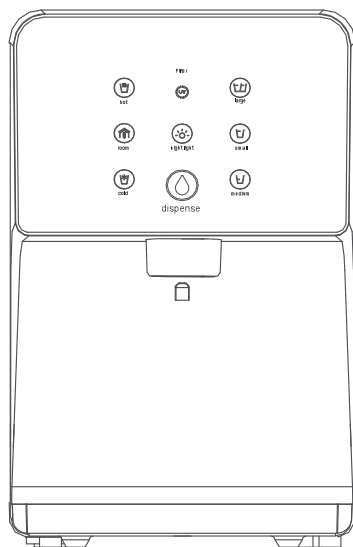


# MOBIKA



Le schéma ci-dessus est fourni uniquement à titre de référence.  
Veuillez vous fier à la configuration du modèle dont vous disposez.

Fontaine à eau sur table

# Manuel d'utilisation

Modèle : RE-FAE-JT17

Avant d'installer et de faire fonctionner votre purificateur d'eau, veuillez lire attentivement le manuel d'utilisation et le conserver pour pouvoir le consulter ultérieurement.

## 1. 1. PRÉCAUTIONS

### 1.1. Mesures de sécurité

Prenez connaissance des icônes suivantes et des règles d'utilisation sûre de ce produit



#### Guide de dépannage

Si la machine tombe en panne, débranchez immédiatement l'alimentation électrique et l'alimentation en eau.



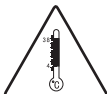
#### Entretien

Ne retirez jamais les pièces qui composent la machine afin d'éviter les fuites ou tout autre dommage.



#### L'appareil doit être tenu à l'écart des enfants.

Ne laissez jamais un enfant utiliser la machine sans surveillance.



#### Température

Utilisez la machine dans un lieu sec, sous une température comprise entre 40 et 100 °F (4,5 °C-37,7 °C).



#### Prévention des chocs électriques

Veillez à ce que le câble d'alimentation soit toujours débranché avant d'effectuer tout entretien ou dépannage.



#### Accessoires et filtres

Pour que l'appareil continue de fonctionner normalement, veillez à utiliser les accessoires et les filtres fournis par Avalon.



#### Appel d'urgence

En cas de problème ou pour obtenir une assistance technique, veuillez appeler le numéro suivant 1800-256-0695.



#### Réparation adéquate

Cette machine ne peut être réparée que par du personnel qualifié désigné par son fabricant.



#### Évitez l'exposition au soleil.

N'installez pas l'appareil dans un endroit exposé à la lumière directe du soleil.



#### Protection contre le gel

Ne rangez pas ou n'exposez pas le produit à une température ambiante inférieure à 32 °C.

## ⚠ AVERTISSEMENT

1. Cet appareil peut être utilisé par des enfants de 8 ans et plus s'ils sont supervisés ou reçoivent des consignes concernant l'utilisation de l'appareil en toute sécurité et s'ils comprennent les risques impliqués. Le nettoyage et l'entretien ne doivent pas être réalisés par des enfants sauf s'ils ont moins de 8 ans et qu'ils sont surveillés. Tenez l'appareil et son câble hors de portée des enfants de moins de 8 ans.
2. Les appareils peuvent être utilisés par des personnes présentant des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites, ou ne disposant pas d'expérience ou de connaissances particulières, à condition qu'ils bénéficient d'une supervision ou d'instructions d'utilisation sûre de l'appareil et qu'ils comprennent les risques encourus.
3. Les **enfants** ne doivent pas jouer avec l'appareil.
4. Si le câble d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant, son agent d'entretien ou des personnes qualifiées, de façon à éviter tout risque d'accident.
5. Ne stockez pas de substances explosives telles que les bombes d'aérosol contenant des agents inflammables dans cet appareil.
6. Cet appareil est destiné à être utilisé par des utilisateurs experts ou formés dans des commerces, des locaux professionnels de l'industrie légère et agricoles, par des personnes non initiées à des fins commerciales.
7. L'appareil est conçu pour une utilisation intérieure exclusivement.
8. **AVERTISSEMENT** : Les ouvertures d'aération, dans le coffre de l'appareil ou dans la structure intégrée, ne doivent pas être obstruées.
9. **AVERTISSEMENT** : N'utilisez pas de dispositifs mécaniques ou d'autres moyens pour accélérer le processus de dégivrage de l'appareil, autres que ceux qui sont recommandés par le fabricant.
10. L'appareil ne doit pas être immergé.
11. **AVERTISSEMENT** : Pour éviter tout risque en raison de l'instabilité de l'appareil, celui-ci doit être fixé conformément aux instructions.

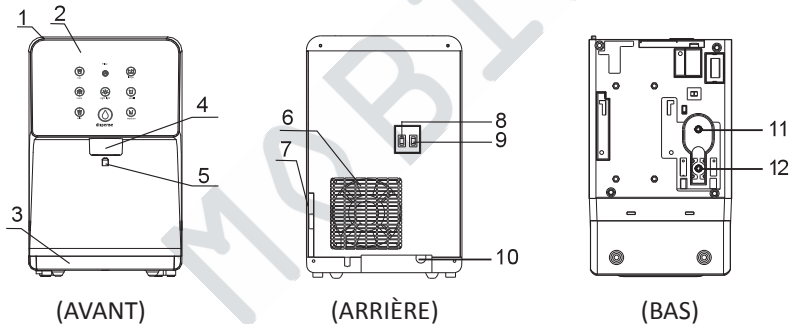
12. Cet appareil est destiné à un milieu aquatique avec une valeur TDS inférieure à 250 au cas où la forte dureté de l'eau conduirait à l'incrustation et même à la rupture du réservoir chaud.
13. L'appareil ne doit pas être nettoyé avec un jet d'eau.
14. AVERTISSEMENT : Ne faites pas fonctionner l'émetteur d'UV-C lorsqu'il est retiré du coffre de l'appareil.
15. Cet appareil contient un émetteur d'UV-C.
16. Toute utilisation non conforme de l'appareil ou tout dommage sur le boîtier peut engendrer une fuite de rayons UV-C dangereux. Les rayons UV-C peuvent endommager les yeux et la peau, même à petites doses.
17. Tout appareil visiblement endommagé ne doit pas être utilisé. Le remplacement de l'émetteur d'UV-C par l'utilisateur est interdit. L'appareil doit être alimenté via un appareil à courant résiduel (RCD) ayant un courant de service résiduel nominal inférieur à 30 mA.  
38 °C ±1 °C sur appareils de classe subtropicale (ST).  
43 °C ±1 °C sur appareils de classe tropicale (T).
18. Il n'est pas recommandé d'utiliser ce produit dans des zones situées à plus de 3 000 m d'altitude.

## 1.2. Pièces fournies

|                      |   |
|----------------------|---|
| Boîte d'emballage    | Purificateur d'eau (1 ensemble) tuyau de 1/4" (3 m) |
| Sachet d'accessoires | Manuel d'utilisation, enregistrement de la garantie |
| Sachet d'accessoires | Connecteur 6/8"-2/8" (1 pc)                         |

## 2. À PROPOS DE VOTRE FONTAINE

### 2.1. Nom des pièces



|   |                     |    |   |
|---|---------------------|----|---|
| 1 | Couvercle supérieur | 7  | Filtre à poussière                              |
| 2 | Écran               | 8  | Interrupteur de refroidissement                 |
| 3 | Bac de récupération | 9  | Interrupteur de chauffage                       |
| 4 | Sortie d'eau        | 10 | Arrivée d'eau                                   |
| 5 | Lumière nocturne    | 11 | Couvercle du tuyau d'évacuation de l'eau froide |
| 6 | Ventilateur         | 12 | Couvercle du tuyau d'évacuation de l'eau chaude |

#### REMARQUE :

Utilisez le produit à une température ambiante comprise entre 4 et 38 °C et à une humidité relative inférieure à 90 %.

## 2.2. Modèle et paramètres principaux

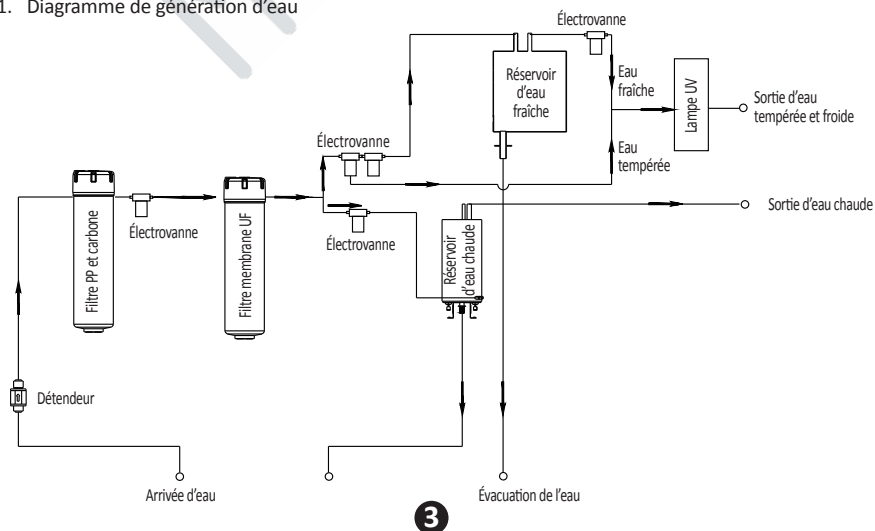
|                            |   |
|----------------------------|---|
| <b>Modèle</b>              | <b>JL 1746T</b>                                     |
| Tension nominale           | 220-240 V~  |
| Fréquence nominale         | 50~60 Hz.   |
| Puissance nominale         | 555 W   |
| Puissance de chauffage     | 420 W   |
| Courant de refroidissement | 1,0 A   |
| Débit nominal d'eau pure   | 1,2 L/min (0,3 MPa)                                 |
| Capacité eau chaude        | 4L/H ( $\geq 85$ °C)                                |
| Capacité eau fraîche       | 3 L/H ( $\leq 10$ °C)                               |
| Pression d'eau de service  | 0,1-0,4 MPa   |
| Eau applicable             | Eau courante  |
| Niveau 1                   | Filtre PP et carbone                                |
| Niveau 2                   | Filtre membrane UF                                  |
| Dimension du produit       | 260 (largeur) x 435 (profondeur) x 425 (hauteur) mm |
| Dimension de l'emballage   | 352 (largeur) x 514 (profondeur) x 510 (hauteur) mm |

## 2.3. Caractéristiques du produit

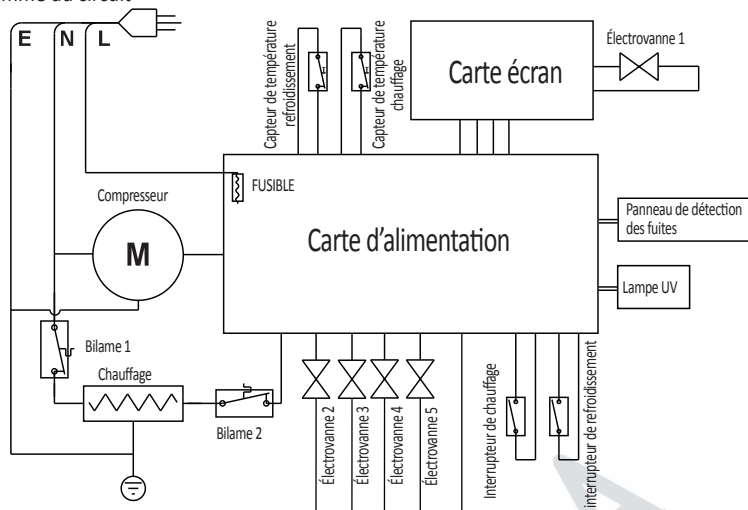
1. Sélection de la température
2. Rappel de remplacement du filtre
3. Le poste UV stérilise l'eau juste avant que vous ne la buviez
4. Fonction volume d'eau fixe Pour avoir les mains libres
5. Le filtre PP et carbone réduit les odeurs et le chlore.
6. Le filtre UF réduit les colloïdes, les organismes, les bactéries.
7. Compresseur pour refroidissement : stabilité, haute efficacité et faibles émissions sonores.

## 2.4. Principe de fonctionnement

1. Diagramme de génération d'eau



## 2. Diagramme du circuit



### 2.5. Présentation de la fonction du filtre

| Niveau   | Filtre               | Fonction  |
|----------|----------------------|---|
| Niveau 1 | Filtre PP et carbone | Filtrage de base de l'eau initiale, retrait de la boue, du sable, des impuretés, de la rouille et des éléments en suspension, etc. Il absorbe les couleurs et les odeurs anormales, retire le chlore et les substances organiques résiduelles dans l'eau. |
| Niveau 2 | Filtre membrane UF   | Retrait des bactéries, de la rouille, des colloïdes et des impuretés dans l'eau   |

## 3. GUIDE D'UTILISATION ET D'ENTRETIEN

**AVERTISSEMENT :** Veuillez couper l'alimentation en eau avant de remplacer les filtres. Ne placez jamais les filtres lorsque l'eau est en circulation.

### 3.1. Instructions pour le déballage et l'installation

- Ouvrez le haut de la boîte d'emballage, retirez la protection en mousse supérieure et ses accessoires.
- Mettez les accessoires de côté.
- Déballer le produit, installez le collecteur d'eau.
- Avant l'installation, vérifiez comment fonctionne le connecteur rapide.

#### Raccordez les tuyaux.

Le système comporte des raccords à enfoncer pour un raccordement rapide des tuyaux. Relisez les instructions suivantes avant de raccorder les tuyaux à l'étape suivante.

#### Coupez le tuyau à la bonne longueur :

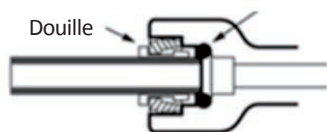
- utilisez un cutter ou un couteau tranchant pour couper l'extrémité du tuyau. Coupez toujours le tuyau de manière perpendiculaire.
- Inspectez l'extrémité (environ 30 mm) du tuyau pour vérifier qu'il n'y a pas d'entailles, de rayures ou d'autres zones rugueuses. Si besoin, coupez à nouveau le tuyau.

#### Raccordez les tuyaux :

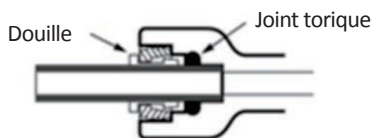
- Poussez le tuyau dans la douille jusqu'à ce qu'il s'engage dans le joint torique. Continuez de pousser jusqu'à ce que le tuyau ressorte à l'arrière du raccord. Il ne faut pas arrêter de pousser lorsque le tuyau s'engage dans le joint torique. Ceci pourrait engendrer des fuites. Lorsqu'un tuyau de 3/8" est complètement engagé, 20 mm du tuyau se trouve dans le raccord (Figure 4).

2) Si vous utilisez des tuyaux autres que ceux qui sont fournis avec le système, veillez à ce qu'ils soient de bonne qualité, de la même dimension et le même diamètre et qu'ils aient une surface lisse.

#### Tuyau partiellement engagé dans le raccord



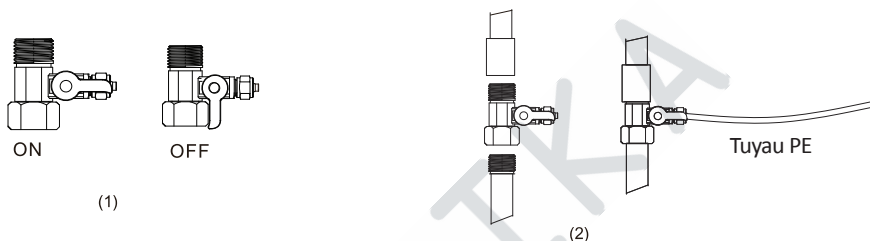
#### Tuyau complètement engagé dans le raccord



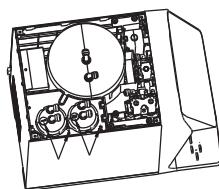
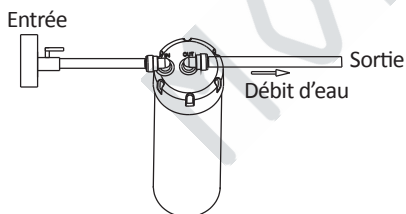
#### Débranchez le tuyau :

- 1) Poussez la douille vers l'intérieur du bout des doigts et maintenez-la.
- 2) Tirez le tuyau pour le faire sortir.

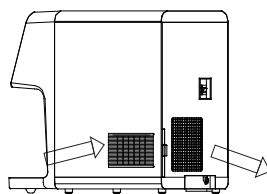
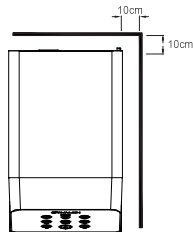
5. Retirez le raccord rapide et installez-le sur le tuyau d'eau.



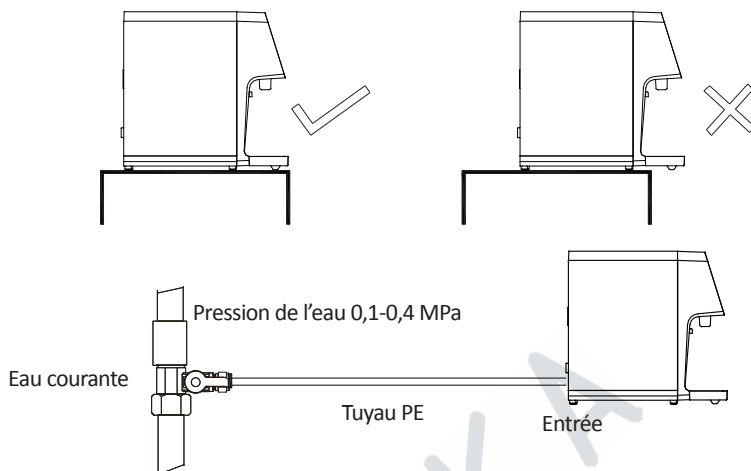
6. Le filtre doit être nettoyé pour la première utilisation. Retirez le couvercle supérieur, retirez le filtre, puis raccordez le tuyau PE (appuyez sur IN pour faire entrer l'eau, sur OUT pour la sortie d'eau). Ouvrez le robinet pour rincer le filtre pendant 10 minutes, puis réinstallez-le dans la machine. Et placez le filtre selon le numéro de série.



7. Lors de l'installation de l'appareil, tenez compte des dimensions d'installation en cas d'obstruction de l'arrivée et de la sortie d'air.



8. Le couvercle du bac de récupération doit être correctement placé à l'intérieur de l'appareil. En raison du risque de chute, l'appareil ne doit pas dépasser de la table sur laquelle il est installé.
9. Retirez la broche du raccord rapide à l'arrière de la plaque de base du produit, puis retirez la prise bleue.



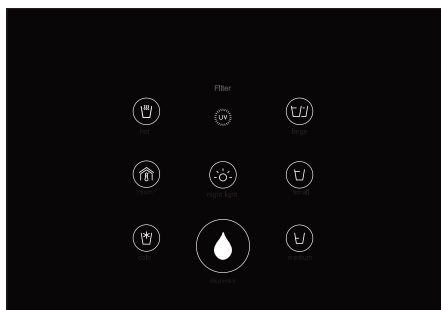
10. Insérez le tuyau PE d'arrivée d'eau dans le raccord rapide, puis serrez la broche.
11. Le câble du refroidisseur d'eau doit être relié à un disjoncteur différentiel de fuite à la terre.
12. Avant l'installation et le remplacement du filtre, coupez l'eau et l'alimentation électrique.
13. Après l'installation, rebranchez l'alimentation électrique et commencez à utiliser le purificateur d'eau.











## 3.2. Utilisation du produit

### 3.2.1. Démarrage

1. Démarrez l'appareil et commencez à utiliser le produit.
2. Lorsque vous l'utilisez pour la première fois, appuyez sur les boutons de sortie d'eau fraîche et de sortie d'eau chaude jusqu'à vider l'eau fraîche et l'eau chaude du robinet. Veillez à purger l'air du réservoir chaud et du réservoir froid. Vérifiez que l'indicateur de brûlage à sec du produit est dans un état normal.
3. Après l'étape 2, activez les interrupteurs de chauffage et de refroidissement à l'arrière de l'appareil selon votre besoin, démarrez les fonctions de chauffage et de refroidissement. Le vert correspond au refroidissement et le rouge correspond au chauffage.

### 3.2.2. Panneau de commande



| icône  | Description   | icône   | Description   |
|--|---|---|---|
|  | Bouton d'eau chaude (Hot) :<br>Touchez ce bouton et il s'allumera pour indiquer que vous avez sélectionné la distribution d'eau chaude.               |  | Indicateur de remplacement du filtre :<br>Lorsque le filtre est actif, l'indicateur s'allume. Lorsque le filtre est presque arrivé à expiration, l'indicateur clignote. |
|  | Bouton pour eau tempérée :<br>Touchez ce bouton. Il s'allumera pour indiquer que vous avez sélectionné la distribution d'eau tempérée.                |  | Bouton lumière nocturne :<br>Lorsque vous appuyez sur le bouton de la lumière nocturne, l'icône et la lumière s'allument dans la zone de distribution.                  |
|  | Bouton d'eau fraîche (Cold) :<br>Touchez ce bouton et il s'allumera pour indiquer que vous avez sélectionné la distribution d'eau fraîche.            |  | Bouton de distribution d'un petit volume d'eau :<br>Touchez ce bouton pour que la machine distribue une petite tasse d'eau en une fois.                                 |
|  | Bouton de distribution :<br>Touchez ce bouton pour distribuer de l'eau à la température sélectionnée. Appuyez à nouveau pour arrêter la distribution. |  | Bouton de distribution d'un volume moyen d'eau :<br>Touchez ce bouton pour que la machine distribue une tasse moyenne d'eau en une fois.                                |
|  | Indicateur UV :<br>Lorsque la stérilisation par UV est activée, l'icône UV s'allume.  |  | Bouton de distribution d'un grand volume d'eau :<br>Touchez ce bouton pour que la machine distribue une grande tasse d'eau en une fois.                                 |

Après avoir allumé l'appareil, l'icône de la tasse reste allumée. Instructions d'utilisation

### 3.3. Fonction de distribution d'eau

#### 1) Distribution après avoir sélectionné la température de l'eau

Appuyez sur le bouton de réglage de la température de l'eau. L'indicateur correspondant s'allume. Dans un délai de cinq secondes, appuyez sur le bouton de distribution d'eau pour faire couler l'eau (au bouton de 5 secondes, l'eau tempérée est automatiquement sélectionnée). Pendant l'écoulement de l'eau, appuyez à nouveau sur le bouton de distribution d'eau. L'indicateur lumineux s'éteint et l'appareil s'arrête de distribuer de l'eau. Après avoir arrêté l'eau, la sélection de la température de l'eau passe automatiquement sur « eau tempérée » au bout de 5 secondes. Pendant l'écoulement de l'eau, le bouton de sélection de la température de l'eau et le bouton de distribution d'une dose d'eau sont désactivés.

#### 2) Distribution d'une dose d'eau après la sélection de la température

Sélectionnez le bouton de température de l'eau. L'indicateur correspondant s'allume. Appuyez ensuite sur le bouton de distribution d'une dose d'eau. L'indicateur correspondant s'allume. Dans un délai de 5 secondes, appuyez sur le bouton de distribution d'eau pour faire couler l'eau. Après avoir fait couler l'eau pendant 10 secondes, la distribution d'eau s'arrête automatiquement. L'indicateur s'éteint. Pendant que l'eau s'écoule, appuyez à nouveau sur le bouton de distribution de l'eau pour arrêter l'écoulement. L'indicateur de la distribution d'une dose d'eau s'éteint. Après avoir arrêté l'eau, la sélection de la température de l'eau passe automatiquement sur « eau tempérée » au bout de 5 secondes. Pendant l'écoulement de l'eau, le bouton de sélection de la température de l'eau et le bouton de distribution d'une dose d'eau sont désactivés.

### 3.4. Fréquence du remplacement du filtre

|                      |                    |
|----------------------|--------------------|
| Filtre PP et carbone | Filtre membrane UF |
| 6-12 mois            | 18 mois            |

#### Remarques :

Les informations ci-dessous sont fournies uniquement à titre indicatif. Elles se basent sur un débit de 10 l d'eau potable par jour.

La fréquence spécifique de remplacement des filtres dépend de la qualité de l'eau locale et de la quantité d'eau consommée. Le clignotement de l'indicateur « Filter » (filtre) indique qu'il faut changer le filtre.

Après avoir remis une cartouche neuve, appuyez en continu sur le bouton « Night light » (éclairage nocturne) jusqu'à ce que « Filter » s'arrête de clignoter, afin de réinitialiser l'indicateur du filtre.



### 3.5. Entretien

1. Conservez cet appareil dans un endroit sec et frais et évitez de l'exposer à la lumière directe du soleil. Ne placez jamais l'appareil sur du papier ou de la mousse. Ces matériaux peuvent absorber l'eau et provoquer une ligne de fuite. Ne placez aucun élément inflammable à côté de cet appareil. N'utilisez pas l'appareil à l'extérieur ou dans un endroit pouvant être exposé à des éclaboussures d'eau.
2. Pour le purificateur d'eau, l'installation et le remplacement des filtres doivent être réalisés par un personnel qualifié.
3. Si cet appareil n'est pas utilisé pendant une longue période, coupez l'interrupteur de chauffage ou de refroidissement pour économiser de l'énergie.
4. Si l'appareil n'est pas nécessaire pendant une période prolongée, débranchez-le, fermez l'arrivée d'eau et évacuez l'eau restante par la sortie. Avant de vider l'eau restante, coupez l'interrupteur de refroidissement et de chauffage et videz l'eau chaude par la sortie d'eau. Ensuite, débranchez l'appareil, puis videz l'eau restante. Lorsque vous videz le réservoir d'eau fraîche, vous pouvez accélérer le processus en retirant le couvercle supérieur et en débranchant le connecteur rapide du réservoir d'eau fraîche. Pour une autre utilisation, évacuez l'eau pendant 10 minutes. Si l'appareil est obstrué par de la glace en raison de températures ambiantes négatives, maintenez l'interrupteur de refroidissement fermé pendant 4 heures, puis ouvrez-le pour continuer l'opération.
5. Si l'alimentation en eau est coupée, fermez le robinet d'alimentation en eau et coupez l'alimentation électrique.  
Lors du rétablissement de l'alimentation en eau, ouvrez les autres robinets pour évacuer les sédiments, puis ouvrez le robinet d'alimentation en eau.
6. L'appareil doit être utilisé avec une prise à trois broches reliée à la terre et un interrupteur fiable de protection contre les lignes de fuite.
7. N'utilisez jamais de solvants tels que de l'essence pour nettoyer la machine ; ne lavez pas l'appareil dans de l'eau et ne l'aspergez pas d'eau.
8. N'allumez et n'éteignez jamais l'appareil en branchant et en débranchant la prise.  
Ne rallongez jamais le câble d'alimentation afin d'éviter tout risque d'incendie.
9. Si le cordon d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant ou une personne qualifiée, de façon à éviter tout risque d'accident.
10. La source d'eau pour le purificateur doit être de l'eau de ville.
11. Ne démontez jamais les pièces de l'appareil afin d'éviter tout risque de fuite d'eau ou de dommage.
12. Ne retournez jamais l'appareil et ne l'inclinez pas de plus de 45° lorsque vous le déplacez, afin d'éviter tout dommage ou accident.
13. Limitation de garantie : les composants électriques et le circuit d'eau sont garantis pendant une durée de 12 mois à compter de la date d'achat.
14. Lampe UV
  - 1) Attention : Source de rayons UV : débranchez l'alimentation électrique de la lampe UV avant d'ouvrir le couvercle.
  - 2) Les ensembles UV comportent un ballast et une lampe. Les ensembles doivent être remplacés par groupe.  
Instructions pour l'installation : ouvrez le couvercle supérieur, la coque avant, puis changez la lampe de stérilisation UV.
  - 3) La mise au rebut de la lampe UV doit être effectuée conformément aux lois et réglementations locales.

### 3.6. Dépannage

En cas de panne, effectuez une inspection en suivant les instructions ci-dessous.

Si vous ne parvenez pas à résoudre le problème, veuillez contacter le fabricant pour obtenir de l'aide.

| Panne                               | Cause  | Solution  |
|-------------------------------------|--|---|
| Faible débit d'eau                  | Faible pression de l'eau                               | Vérifiez la pression de l'eau courante                                      |
|                                     | Filtre non remplacé à temps, expiré                    | Veuillez contacter votre agence de service locale pour remplacer le filtre. |
| Température de l'eau inappropriée   | Consommation d'eau excessive pendant une brève période | Attendez un moment. L'eau sera à nouveau disponible.                        |
|                                     | L'appareil n'est pas sous tension.                     | Mettez l'appareil sous tension.   |
|                                     | Température souhaitée non sélectionnée                 | Touchez le bouton de sélection de la température avant de distribuer l'eau. |
| Fuite d'eau                         | Tuyau PE mal raccordé                                  | Vérifiez que tous les raccords sont enfoncés complètement.                  |
|                                     | Tuyau PE endommagé                                     | Remplacez le tuyau PE   |
| L'indicateur « $\Delta$ » clignote. | Il peut y avoir une fuite.                             | Vérifiez qu'il n'y a pas de fuite et séchez soigneusement.                  |
| Fuite électrique                    | Mauvais contact avec la terre                          | Utilisez une prise à trois broches avec une liaison à la terre.             |
| Fonctionnement bruyant              | L'installation de l'appareil est instable.             | Placez l'appareil sur une surface stable et plate.                          |
| La machine ne fonctionne pas.       | L'appareil n'est pas sous tension.                     | Mettez l'appareil sous tension.   |

Les phénomènes suivants sont normaux lorsque le refroidisseur d'eau est utilisé.

1. Pendant le chauffage, le tuyau de chauffage peut générer des bruits de faible intensité. C'est normal.
2. Lorsque de l'eau coule par l'arrivée vapeur, vérifiez que les filtres ont été remplacés à temps. En raison des caractéristiques du réservoir d'eau chaude, lorsque le débit d'eau devient faible, l'eau ne sort pas.
3. Lorsque la température ambiante est plus élevée, le processus de refroidissement peut être plus lent, ce qui est normal.

Le matériau d'emballage utilisé est recyclable ; nous vous recommandons de trier le plastique, le papier et le carton, et de les transférer à des organismes de recyclage. Pour contribuer à protéger l'environnement, le fluide réfrigérant utilisé dans ce produit est le R134a (hydrofluorocarbure - HFC) qui n'affecte pas la couche d'ozone et a un faible impact sur l'effet de serre. Conformément aux directives, les déchets d'appareils électriques et électroniques doivent être collectés séparément. Si vous devez mettre cet appareil au rebut, NE LE JETEZ PAS avec les autres déchets ménagers.



Information sur les gaz à effet de serre fluorés:

Nom du réfrigérant: R134a (CH<sub>2</sub> FCF<sub>3</sub>)

Poids du réfrigérant: 0,038kg

R134a (CH<sub>2</sub> FCF<sub>3</sub>) contient des HFC avec un GWP de 1430

R134a (CH<sub>2</sub> FCF<sub>3</sub>) tonnes d'équivalent CO<sub>2</sub> (TCO<sub>2</sub>eq):0,054 tonnes

A considérer comme "équipement hermétiquement scellé"