

eau FRAÎCHE

FONTAINE mirage

Manuel technique



Edition avril 2015





Précautions d'utilisation :.....	2
Fonctionnement en mode bonbonne	3
Fonctionnement en mode RESEAU	4
Procédure technique	4
Procédures pour connecter et déconnecter le tube au coude	4
MISE EN ROUTE DE LA FONTAINE	6
Régler la température (eau froide seulement)	6
Lavage et maintenance	6
Nettoyage de l'extérieur de la fontaine	6
Nettoyage du bac de récupération	7
Nettoyage du condenseur	7
Drainage du réservoir	7
Partir en vacances	7

La fontaine à eau 2 en 1 :

- Ne plus avoir de difficultés pour enlever les bouteilles d'eau
- Ne plus gaspiller d'eau pendant l'installation d'une nouvelle bouteille
- Ne plus abîmer de bouteilles

Lire attentivement le mode d'emploi ci-joint et conservez ce livret en tant que référence dans vos opérations futures. Nous avons soigneusement conçu votre fontaine pour vous offrir des années de plaisir avec un fonctionnement sans problème.

PRECAUTIONS D'UTILISATION :

- Ne jamais mettre la fontaine à l'envers ou à plus de 45° par rapport à la verticale. Si la fontaine reste dans cette position pendant une longue période, placez la fontaine à eau dans la bonne position pendant 12h environ avant de la remettre en marche
- A utiliser avec des bouteilles de 3 ou 5 galons (12 ou 19L)
- Ne jamais utiliser ce distributeur avec de l'eau non potable ou si la provenance n'est pas connue
- Ne jamais utiliser un liquide inconnu ou non potable dans l'appareil. Ne jamais permettre aux enfants de se servir de l'eau chaude sans la présence d'un adulte.
- Ce distributeur d'eau est équipé pour votre sécurité d'une prise de terre.
- Garder votre distributeur dans un endroit sec et à l'abri des rayons du soleil.
- Ne jamais mettre une substance inflammable près du distributeur d'eau
- Laisser un minimum de 5 cm derrière le distributeur pour sa propre ventilation
- Toujours installer la fontaine au niveau du sol. Attendre 3min avant de redémarrer la machine après l'avoir éteinte. Toujours débrancher la fontaine avant d'effectuer une opération de maintenance.
- Un nettoyage régulier de votre appareil est indispensable pour la conservation de sa garantie

Instruction pour la prise de terre :

- Une utilisation inappropriée de la prise de terre peut entraîner un risque d'électrocution pouvant causer de graves blessures ou dans certains cas entraîner la mort.
- Cet appareil est équipé d'un câble électrique avec une prise de terre et doit être connecté à une prise murale possédant un fil relié à la terre. Consulter un électricien qualifié si les instructions concernant la prise de terre ne sont pas complètement comprises, ou si un doute existe concernant le branchement de l'appareil. Si la prise murale est une prise standard avec 2 fiches de sortie, il est de votre responsabilité et obligation personnelle de la remplacer ou de la faire remplacer par une prise murale avec 3 fiches.
- Vous ne devez jamais couper ou enlever le fil de terre du câble électrique de la fontaine à eau. Ne pas utiliser un adaptateur avec cet appareil.

- Ne pas utiliser une rallonge électrique avec cet appareil. Si le câble électrique est trop court, demander à un électricien qualifié d'installer une prise murale plus proche de votre appareil.

FONCTIONNEMENT EN MODE BONBONNE

La Mirage peut utiliser des bouteilles de 3 ou 5 galons. Cet appareil peut être facilement converti pour une utilisation avec une arrivée d'eau directe.

IMPORTANT : Toujours vous l'avez les mains avant de manipuler les bouteilles d'eau ! Lavez le haut de la bouteille d'eau avec un chiffon dédié au nettoyage. Les bouteilles peuvent être achetées chez votre revendeur.

1. Assurez-vous que le compartiment du bas (compartiment de stockage des bouteilles) est ouvert. La porte ne peut pas fonctionner tant que la porte est ouverte.
2. Enlevez l'étiquette de protection située en haut de la bouteille. Vous ne devez pas enlever le bouchon de la bouteille.
3. La plupart des bouteilles ont une membrane que l'on doit percer au niveau du bouchon. Pour perforer la membrane, insérer le tube dans le bouchon et pousser vers le bas jusqu'à que la membrane s'ouvre. Insérer le tube entier dans la bouteille jusqu'à ce que le bout du tuyau touche le fond de la bouteille. **Note :** Le tube utilise une forme télescopique exclusive qui lui permet d'être utilisé avec des bouteilles de 18,9L et de 11,4L. Pour ajuster la taille du tube d'aspiration, tenez la portion haute du tube et poussez simplement le tube jusqu'à qu'il atteigne la taille désiré.
4. Pour attacher le tube au goulot de la bouteille, assurez-vous que le mécanisme est en position horizontal et presser fortement. Puis en lui faisant faire un quart de tour, relevez-le pour qu'il se bloque en position vertical (voir fig 1), dans cette position il est possible de lever/porter la bouteille d'eau (le bouchon doit être en place pour lever la bouteille). Cependant quand vous installez les bouteilles de 18,9L dans le compartiment de stockage, nous vous conseillons de pousser la bonbonne jusqu'en dans son compartiment de rangement.



Fig 1

IMPORTANT : NE PAS ENDOMMAGER OU ENLEVER LE JOINT D'ÉTANCHEITE AUTOUR DU GOULOT DE LA BONBONNE D'EAU AUTREMENT VOUS NE POURREZ PAS LEVER/PORTER LA BOUTEILLE D'EAU AVEC LA POIGNEE DE TRANSPORT.

5. Pour installer la bouteille d'eau dans son compartiment, positionner simplement la bouteille en face de la rampe du compartiment et (pousser) glisser à l'intérieur en utilisant votre jambe jusqu'à ce que la bouteille soit stoppée.
6. Fermer le compartiment et la pompe redémarrera automatiquement. Quand le réservoir interne est plein, la pompe s'arrête automatiquement.

Note : La pompe contient également un système de sécurité permettant de prévenir/stopper l'utilisation en l'absence d'eau (c'est-à-dire avec une bouteille vide) L'utilisation de la pompe est également liée à la fermeture de la porte du compartiment de stockage des bouteilles.

Porte ouverte = utilisation de la pompe suspendu

Porte fermée = utilisation normale de la pompe et chambre de distribution et eau froide

Placer un verre en dessous du robinet de distribution au centre du panneau de sortie d'eau, pour l'eau froide pressez / tenez le bouton de distribution d'eau froide (#6) jusqu'à atteindre la quantité désirée et relâchez. Pour l'eau à température ambiante, pressez le bouton de distribution d'eau à température ambiante (#5) jusqu'à atteindre la quantité désirée et relâchez.

FONCTIONNEMENT EN MODE RESEAU

En cas de raccordement au réseau potable et avant l'utilisation, il faut vérifier la pression du réseau. Elle doit-être comprise entre 0 et 4 Bars. Si ce n'est pas le cas, il faut prévoir un réducteur de pression.

PROCEDURE TECHNIQUE

Vous utilisez la fontaine à eau Mirage avec une bonbonne et vous souhaitez la brancher au réseau d'eau. Voici la méthode :

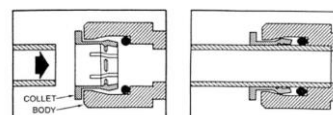
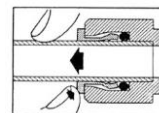
1. Votre appareil peut être réglé pour utiliser des bouteilles de 3 galons (11,4L) ou 5 galons (18,9L) en le chargeant par le bas comme le montre la figure A.
2. Déconnectez le siphon de la porte en tirant la poignée loin de la porte comme le montre la flèche de la figure A.
3. Déconnectez le tuyau d'alimentation du siphon comme le montre la figure B, voir les instructions ci-dessous
4. Après avoir déconnecté le siphon, placez-le dans un endroit sûr pour une prochaine utilisation. Le siphon peut se ranger dans l'espace vide à l'intérieur du condenseur comme le montre la figure C
5. Connectez le coude qui vous est fournis avec votre refroidisseur avec le tuyau d'arrivé d'eau comme le montre la figure D. Le tuyau est un tuyau d'alimentation standard 1/4" pour votre système de filtration que nous verrons plus tard dans ces instructions.

PROCEDURES POUR CONNECTER ET DECONNECTER LE TUBE AU COUDE

Pousser le tuyau à travers l'anneau du corps du tube

Le tuyau doit être passé entièrement à travers le joint torique

Pour l'enlever, tenez le joint contre le corps et tirez le tuyau





1. Assemblez le filtre en suivant les procédures recommandées. Les filtres sont vendus séparément.
2. Le support de filtre a plusieurs modèles de trous pour permettre l'utilisation de plusieurs types de filtre. Il peut être nécessaire de faire vos propres trous en fonction des instructions de vos filtres. Note : les vis de montage ne sont pas fournies avec le refroidisseur.
3. Monter le filtre sur le support en suivant les instructions du filtre comme sur la figure G. Suivre toutes les procédures de pré rinçage qui vous seront fournis avec le filtre avant de faire les connexions.
4. Connectez le tuyau d'alimentation en eau avec le coude $\frac{1}{4}$ " à la sortie de votre système de filtration comme le montre la figure H. Connectez le tuyau $\frac{1}{4}$ " (fournis avec votre refroidisseur) à la prise de votre système de filtration comme le montre la figure H.
5. Le refroidisseur est équipé d'une bague pour le tuyau d'arrivée d'eau qui lui permet de passer à l'arrière du refroidisseur comme le montre la figure J. Poussez le tuyau fournis

à travers l'anneau pour le connecter à la fontaine. Note : Respecter les codes de plomberie. **Tube de connexion fournis**

6. Votre refroidisseur est équipé d'un système de sécurité relié à la porte qui suspendra toutes les fonctions du refroidisseur quand celle-ci sera ouverte. La porte d'accès doit être fermée pour que le refroidisseur fonctionne correctement. Suivez les instructions de départ situées au début de ce document.

MISE EN ROUTE DE LA FONTAINE

Avant de procéder à la mise en service de l'installation, penser à bien fermer la porte du socle.

Quel que soit le mode de raccordement : réseau ou bonbonne la procédure est identique.

Cependant il ne faut pas démarrer la chaudière eau chaude immédiatement cela pourrait la détériorer de manière irréversible.

1. Mettre sous tension la fontaine à eau. La pompe démarre et va remplir la cuve eau fraîche et eau chaude.
2. A la fin de cette opération, la pompe s'arrête.
3. Pour activer l'eau chaude, sur le panneau de commande appuyez sur le bouton poussoir eau. Dès que la température idéale est atteinte, il reste allumée en position fixe.
4. Pour l'eau fraîche, dès que la température est satisfaisante le voyant bleu passe en position fixe.

REGLER LA TEMPERATURE (EAU FROIDE SEULEMENT)

En tournant le thermostat en bas de l'appareil la température peut être ajustée en utilisant un petit tournevis. Tourner le cadran dans le sens horaire entre le haut (froid) et le bas (chaud) jusqu'à atteindre la température désirée. Si l'eau ne coule pas, il est possible que de la glace se soit formée dû au réglage trop bas du thermostat. Si cela arrive, débranchez la fontaine pendant une nuit entière et rebranchez-la. Régler le thermostat sur une position plus chaude en augmentant progressivement le thermostat pour éviter ce problème.

LAVAGE ET MAINTENANCE

Comme la plupart des appareils, votre fontaine à eau nécessite une maintenance périodique pour une efficacité maximum et doit être nettoyée régulièrement (c'est-à-dire tous les 4 mois). Pour maintenir un environnement à l'intérieur de votre fontaine et prévenir de l'éventuelle formation de bactéries, nous vous recommandons fortement un nettoyage régulier.

NETTOYAGE DE L'EXTERIEUR DE LA FONTAINE

L'extérieur de la fontaine doit être nettoyé avec des produits de nettoyage ou un savon doux et de l'eau. Ne jamais utiliser de solution chimique abrasive. Rincez fortement à l'eau claire et sécher.

NETTOYAGE DU BAC DE RECUPERATION

Pour enlever le bac de récupération (fig 8) pousser le plateau en avant en le sortant de ces guides, lavez-le et rincez à l'eau claire.

Le bac de récupération doit être vidé et lavé régulièrement pour enlever tous le dépôt et les minéraux qui se déposent au fond. Pour les dépôts difficiles, ajoutez du vinaigre et laissez tremper jusqu'à ce que les dépôts aient complètement disparus. Après le lavage, rincez-le et faites le sécher. Pour le replacer, mettez le bac en face de ces guides et poussez-le.

NETTOYAGE DU CONDENSEUR

Enlevez la poussière du condenseur et des bobines situées à l'arrière de la fontaine. Pour un meilleur résultat vous pouvez acheter une brosse spécialement conçu spécialement pour cette utilisation chez votre revendeur. Ceci améliorera l'efficacité de votre appareil.

DRAINAGE DU RESERVOIR

Drainer le réservoir avant et après son nettoyage et vous cessez d'utiliser la fontaine pendant une longue période ou si vous partez en vacances.

IMPORTANT débranchez la fontaine avant de réaliser cette opération

Faites couler de l'eau chaude jusqu'à ce que la température baisse pour éviter les risques de brûlures

1. Enlevez la bouteille d'eau
2. Pressez les trois boutons jusqu'à ce que l'eau cesse de couler
3. Placer un sceau en dessous de la valve de drainage à l'arrière de la fontaine
4. Enlever le bouchon et mettez la valve de drainage et laissez couler l'eau dans le sceau
5. Remettre le chapeau et rebrancher

IMPORTANT collecter l'eau dans un récipient pas dans le bac de récupération

6. Remettre la bouteille en place (voir comment installer une bouteille d'eau)

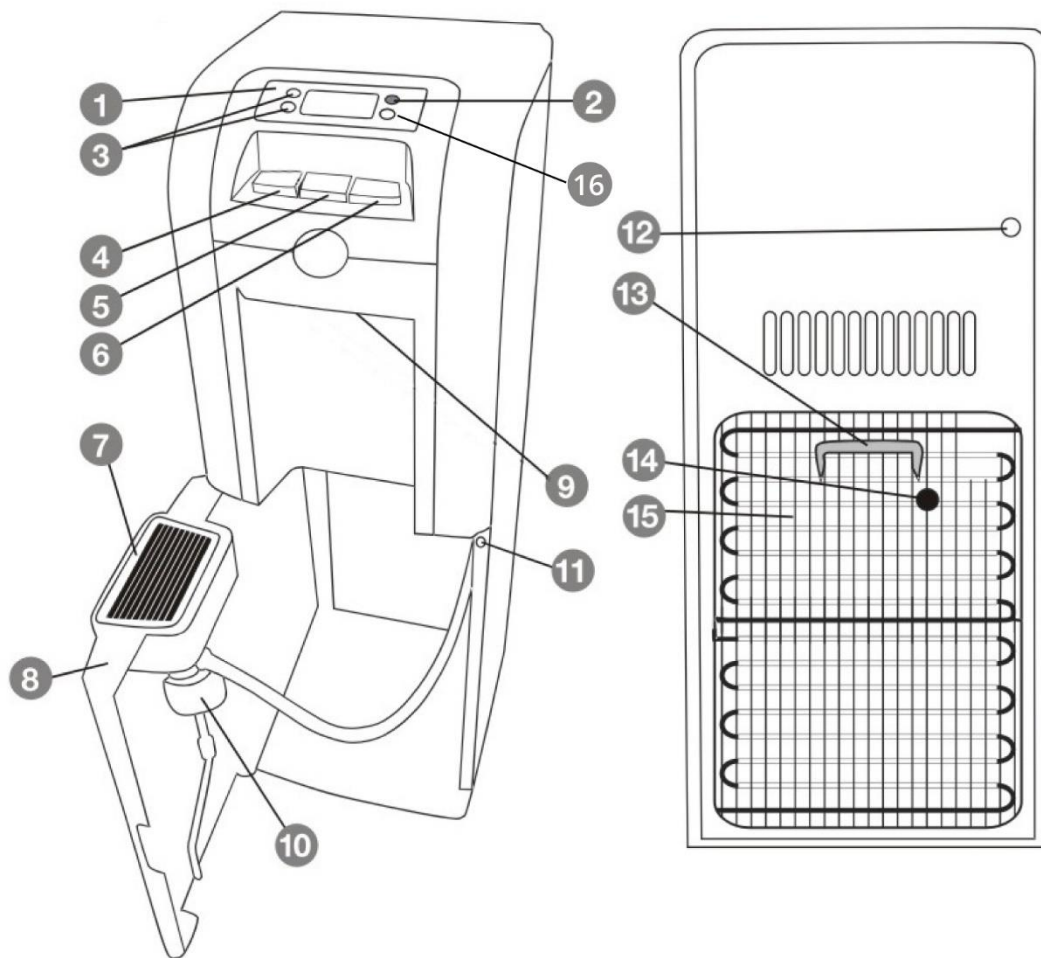
PARTIR EN VACANCES

Quand vous n'utilisez pas votre fontaine pendant une longue période, ou quand vous partez en vacances, faites des économies d'énergie et débranchez votre fontaine et drainez le réservoir (voir comment drainer le réservoir). Suivez les procédures de nettoyage et de mise en route de la fontaine.

Problème	Cause possible	Solution suggérée
La fontaine fuit	Le bouchon et le joint en silicone sont endommagés	Vérifier que le joint et le bouchon sont en bon état
L'eau n'est pas assez chaude ou froide	Toute l'eau dans le réservoir a été consommée	Remettre une bouteille neuve et attendre 60min pour l'eau froide
	La fontaine est débranchée	Rebrancher la fontaine
	Le disjoncteur est disjoncté ou un fusible est grillé	Remettre le disjoncteur ou changer de fusible



	Le limiteur de température est déclenché	Laisser refroidir l'eau présente dans le réservoir pendant 15-30min. Le limiteur de température du thermostat va se désactiver automatiquement et le système redémarrera tout seul.
	Le thermostat a besoin d'être réajusté	Ajuster la température en réglant le thermostat (voir instruction)
La fontaine ne distribue pas d'eau	La bouteille est vide	Remplacer avec une bouteille pleine
	Des minéraux bloquent l'arrivée d'eau	Voir instructions pour laver le réservoir
	Peu ou pas d'eau coule à l'intérieur du refroidisseur (lors d'une utilisation avec arrivée d'eau direct)	Inspecter le tuyau d'arrivée d'eau
	De la glace c'est formé du au réglage trop bas du thermostat	Débrancher la fontaine pendant une nuit complète. Réajuster le thermostat doucement.
La fontaine est bruyante	la bouteille fait du bruit quand elle remplit le réservoir	C'est normal
	la fontaine est lak fixé	Assurez-vous que la fontaine soit bien fixée sur une surface plane



1. Panneau de contrôle
2. Bouton poussoir pour contrôle production eau chaude
3. Voyants de contrôle des températures
4. Bp Commande eau tempérée
5. Bp commande eau tempérée
6. Bp Commande eau fraîche
7. Bac recueil goutte
8. Porte basse pour accès bonbonne ou éco filtre
9. Robinet
10. Tige plongeuse bonbonne en acier inoxydable
11. Capteur porte ouverte (contrôle le fonctionnement de la pompe)
12. Thermostat température eau fraîche (la température eau chaude a été réglée en usine et ne peut être modifiée)
13. Poignée de transport
14. Raccord possible eau usée
15. Condenseur
16. Témoin bonbonne vide en position allumée. Si clignotant, bonbonne presque vide.

Voyant bleu : contrôle eau fraîche

Position fixe : eau fraîche disponible et à bonne température
 Éteint : Production d'eau fraîche en cours

Voyant rouge : contrôle eau chaude

Position fixe : eau chaude disponible et à température
 Clignotant : Processus de chauffe en cours
 Éteint : Chauffage eau chaude désactivé. Attention ! Le réservoir d'eau chaude peut conserver à température l'eau.



Voyants de contrôle des températures