



**blue**ocean  
fuente · fountain · fontaine

**Blue Ocean**  
Manual de usuario

**Blue Ocean**  
User's manual

**Blue Ocean**  
Notice de utilisation

# INDEX DE MANUEL DU PROPRIÉTAIRE

Présentation et introduction   Caractéristiques de l' appareil.....	26
Emballage et composent.....	27
Conseilles de préparation de l' installation   Parties de la fontaines.....	28
Installation et mise en service de l'appareille.....	29
Possibles problèmes.....	30
Maintenance de votre appareil.....	32
Garantie.....	33
Contrôle et suivit de l' appareil.....	34

FRANÇAIS



# PRÉSENTATION ET INTRODUCTION

Merci pour la confiance que vous avez déposée en notre produit, Blue Ocean compte avec la technologie la plus avancée en matière d'osmose inverse, votre modèle d'appareil, Blue Ocean qui a été dessiné de façon à garantir une longue durée de vie utile.

Cet appareil est capable d'éliminer plus de 95% de matières dissoutes totales, 99% de tous les restes organiques, 99% de toutes les bactéries et réduit jusqu'à 99% du chlore, ce qui améliore la qualité et le goût de l'eau. Blue Ocean élimine également les substances nocives telles que le plomb, le cuivre, le baryum, le chrome, le mercure, le sodium, le radio, le fluorure, nitrite et le sélénium, qui peut être présent dans votre eau, pour fournir une eau saine et pure.

La fontaine Blue Ocean vous offre différents avantages :

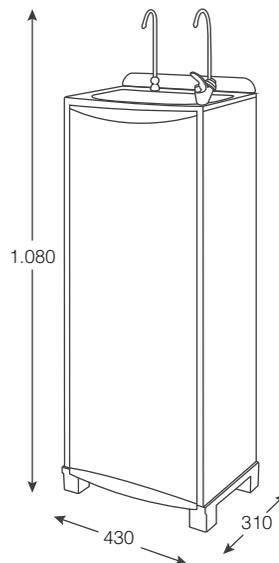
- Il s'agit d'un système de traitement qui élimine tous les produits chimiques.
- Facilite une eau de haute qualité.
- Assure une grande production (voir fiche technique)
- Maintenance facile et de faible coût.
- Son installation est rapide et facile.

IMPORTANT: CONSERVER CE MANUEL.

## CARACTÉRISTIQUES DE L' APPAREILLE

FRANÇAIS

- Membrane 75 GPD.
- Pression minimale: 3Kg/cm<sup>2</sup>
- Préfiltre sédiments: 5µ
- Préfiltre charbon actif: CTO + CTO
- Post-filtre régulateur de pH
- Réservoir:
  - 3,5 litres d'eau froide, entre 3 °C et 8 °C.
  - 16 litres d'eau de réserve naturelle dans deux réservoirs pressurisés 8 litres chacun.
- Pompe
- Tension entrée et sortie: 220V-50 Hz.
- Gaz réfrigérant : R290
- Production: 160L/jour
- Dimensions: 430 x 310 x 1.080 mm.



\*Dimensions.

# EMBALLAGE ET COMPOSENT

Sortir l'appareille de l'emballage , retirez tous les composants et jeter des sacs en plastique de sorte qu'ils sont hors de portée des enfants.

Placer tous les matériaux d'emballage dans un récipient approprié.  
Ils sont 100% recyclables.

L'appareil a été fabriqué avec un matériau recyclable.

Ne laissez jamais sur l'environnement, mais seront livrés à un point spécifique pour la récupération des matières sous la norme locale en vigueur.

## COMPOSANTS FORMANT L' APPAREIL



Vanne de distribution  
(ref. R02008)



Connecteur d'alimentation  
(ref. R02007)



Collier de décharge des  
eau de rejet (ref. R02036)



Tubes de couleur 1/4" (ref. R02001)

# CONSEILLES DE PRÉPARATION DE L' INSTALLATION

- Ne branchez pas la machine avec de l'eau a une température supérieure à 45 ° C.
- La pression doit être comprise entre 3 à 5 kg/cm<sup>2</sup> .
- La salinité maximale est de 2000 ppm .
- La température ambiante où se trouve le matériel doit être comprise entre 4 et 45 ° C.
- Avant d'utiliser l'appareil, il est recommandé réaliser deux cycles complets de remplissage - vidange .
- Si l'appareil n'est pas utilisé pendant une longue période de temps , il est conseillé de couper l'eau et vidanger l'appareille . Lorsque vous l'utilisez à nouveau , vous devez ouvrir l'entrée d'eau et réaliser deux cycles complets de remplissage - vidange .
- Pour utiliser l'eau produite par l'appareille dans un autre robinet, il est recommandé utiliser un tube de plastique ( réf. RO2001 ) , car avec un tuyau de métal , l'eau produirait mauvais goût .

## PARTIES DE LA FONTAINES :

FRANÇAIS



### Composants:

- |   |   |
|---|---|
| <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Robinet d' eau a température naturelle</li> <li>2. Robinet d' eau réfrigérée</li> <li>3. Bouton du jet d' eau réfrigérée</li> <li>4. Filtre de charbon actif CTO</li> <li>5. Filtre de charbon actif CTO</li> <li>6. Filtre de sédiments</li> <li>7. Porte membrane et membrane de ultra filtration ou osmose ( selon modèle )</li> <li>8. Post filtre régulateur de pH</li> <li>9. Pressostat de de surpression</li> <li>10. Rejet de concentrat ( absent sur les modèle d'ultra filtration )</li> </ol> | <ol style="list-style-type: none"> <li>11. Pressostat de basse pression</li> <li>12. Thermostat d' eau réfrigérée</li> <li>13. Électro-valve de coupure d'eau</li> <li>14. Pompe de pression</li> <li>15. Compresseur</li> <li>16. Réservoir d' accumulation d' eau</li> <li>17. Réservoir d' eau froide</li> </ol> |
|---|---|

## INSTALLATION ET MISE EN SERVICE DE L' APPAREILLE :

Ne pas brancher l' appareille a l' alimentation électrique durant l' installation .

1. Contrôler que la pression du réseau est supérieur a 3 Kg/cm<sup>2</sup> si se n' été pas le cas , la production serai très faible .Il est recommandé dans se cas d' installer une pompe de pression ( en option )
2. Il est recommander de s' assurer que la fontaine soit branchée a un réseau d' eau potable , elle ne doit pas être utilisée comme potabiliseur bactériologique .
3. Installer un robinet avant la fontaine pour pouvoir l' isoler du réseau en cas de nécessiter. ( maintenance )
4. Connecter la sortie de concentrât marquée ; L'eau sort a la même pression que l' alimenta-tion il est donc recommandé de le fixé en conséquence . Cette évacuation ne doit pas se réaliser a une hauteur supérieur a la connexion d' évacuation de l' appareille afin d' éviter tout retour ou stagnation d' eau dans le tube d' évacuation .
5. Déconnectez la sortie du filtre de charbon actif et l' entrée de la membrane d' osmose , Connectez un tube de 1/4"le suffisamment long pour réaliser le lavage du filtre de charbon , pour réaliser cette opération retirer la partie frontal , le lavage aura une durée de 5 minutes , jusqu'à ce que l' eau sorte claire .
6. Reconnectez le tube du filtre de charbon actif a la membrane , assurez vous qu'il n'y a pas de fuites et qu' il y a bien un production d' eau osmosée .
7. Fermer le robinet d' adduction d' eau et retirer le couvercle supérieur , a continuation , remplir le réservoir avec de l' eau potable
8. Pour la vidange du système utiliser la sortie de drainage situés en la partie arrière ou les robinet dispensateur d' eau .

# POSSIBLES PROBLÈMES

PROBLÈME	ORIGINE	SOLUTION
Fuites d'eau	Verres conteneurs	Le joint du verre est sale, mal positionné ou pincé
	Raccords de connexion (rosca)	Manque de teflon
	Raccords de connexion (tuyau)	Bicône mal installé
		Raccord pas assez vissé
		Tuyau mal coupé ou pincé
	Robinet distributeur	Réglet hauteur de la poignée
		Pour cela, retirer la bec et le bouton
En cas d'usure de la fermeture, remplacer le robinet		
<p><b>FAIBLE PRODUCTION</b></p> <p>À l'ouverture du robinet, l'alimentation cesse immédiatement, laissant un léger écoulement continu.</p>	L'accumulateur est complètement plein	Manque d'air dans l'accumulateur en remettre (entre 0,3 et 0,5 kg)
		La vanne du réservoir est fermée
		Membrane accumulatrice percée, de léau sort par la vanne d'entrée d'air
		Changer l'accumulateur
	L'accumulateur est vide	Il faut attendre entre 3 et 5 heures pour disposer de l'accumulateur plein
		La vanne d'entrée de l'accumulateur est fermée
		Excès d'air dans l'accumulateur, vérifier la pression (entre 0,3 et 0,5 kg)
<p><b>FAIBLE PRODUCTION</b></p> <p>L'équipement rejette de l'eau en continu dans le tuyau d'évacuation.</p>	L'accumulateur ne se remplit pas	Filtres sales. Changer
		La pression d'entrée est inférieure à 3kg/cm <sup>2</sup> . Installer pompe
		Membrane en mauvais état
		Vanne de flushing ouverte
	L'accumulateur est assez plein	Le coude anti retour situé dans le porte membrane ne fonctionne pas : le changera.
		Vanne d'arrêt sale, a la membrane cassée ou ne fonctionne pas. Changer
		Pression insuffisante , la vanne d' arrêt ne ferme pas Installer une pompe de surpression .
		Fuite d'eay possible
L'APPAREIL NE PRODUIT PAS	L'accumulateur est vide	Filtres obstrués
		Vanne d'entrée de l'appareil obstruée, cassée ou fermée
		membrane bloquée
CHANGEMENT DU GOÛT DE L'EAU	L'accumulateur est vide	Changement de minéralisation de l'eau dû à la saturation ou obstruction des filtres ou de la membrane. Changer
		Le réducteur de flux ou le tube de rejet et obstrué , vérifier
		la vanne de fermeture et en mauvais état , elle mélange de l' eau d' adduction avec l' eau osmotisée : changer la vanne
		Porte membrane en mauvais etat : sustituer
MAUVAIS ASPECT DE L'EAU	L'eau présente un aspect laiteux à la surface après être servie par la robinet	Poches d'air accumulées dans le réseau général de l'accumulation ou dans l'appareil d'osmose

## POSSIBLES PROBLÈMES

PROBLÈME	ORIGINE	SOLUTION
APPAREIL AVEC POMPE	La pompe ne s'arrête pas	Interrupteur à haute pression déréglé
		L'interrupteur à haute pression déréglé
		Flushing ouvert
		Fuite possible
		Le réservoir accumulateur n'est pas assez plein (attendre entre 2 et 4 heures)
	La pompe ne démarre pas	La vanne d'entrée de l'appareil est fermée, cassée ou obstruée
		L'interrupteur à basse pression est défectueux
		L'interrupteur à haute pression déréglé
		Le transformateur est défectueux
		Les filtres de pré-filtration sont bloqués
	La machine ne produit pas d'eau	La pompe ne démarre pas

## MAINTENANCE DE VOTRE APPAREILLE

Il est important pour le maintien de son appareille soit fait le service officiel , qui utilisera des pièces d'origine et offrir un contrat de maintenance et de service de garantie .

Toute manipulation de l'appareille ou l'utilisation de pièce de rechange qui ne soit pas d'origine par une société ou une personne en dehors de nos distributeurs annulera la garantie de votre matériel .

Certains composants, tels que le pré-filtre sédiments , filtres à charbon actif en grains , membrane d'osmose inverse et granulaire post-filtre de carbone sont consommables et ont une durée de vie limitée .

La durée dépendra des aspects locaux de qualité de l'eau tels que l'entrée de sediments , turbidité extrême , haute chloration , l'excès de fer , etc .

**DÉSINFECTION** : La désinfection est recommandé au cours de l'entretien annuel ou semi-annuel.

**FUSIBLE DE SÉCURITÉ** : En cas de surtension, le fusible de sécurité agit pour protéger l'utilisateur et l'installation contre les dommages qui pourraient survenir. Dans cette situation, le fusible doit être remplacé pour que l'équipement puisse fonctionner.

**PIÈCES D'ORIGINE** recommandé par votre boutique officielle :

Cartouche en ligne sédiments 12" ..... Ref. FS5001  
Cartouche en ligne charbon actif 12" ..... Ref. FC5001  
Cartouche en ligne post-charbon..... Ref. FP1005

Membrane 75 GPD ..... Réf . RO4101  
Réservoir pression de 3,2 gallons ..... Réf . DO1003

# GARANTIE

Nom et adresse du client :

M. / Mme : .....  
Adresse: .....  
C. P. et de la population : .....  
Téléphone: ..... Adresse e-mail : .....  
Date de vente..... Appareille : .....

Détails du vendeur :

Nom de l'entreprise : .....  
Adresse: .....  
C. P. et de la ville : ..... Téléphone: .....  
FAX: ..... E-mail: .....

La durée de la garantie est de DEUX ANS à partir de la date d'achat et est valable en Espagne et dans les pays en dehors de la CE . La garantie couvre les défauts de fabrication et assume les responsabilités " du vendeur et les droits des consommateurs " , comme il est indiqué à l'article 4 de la loi 23/2003 du 10 Juillet sur les garanties en matière de vente de biens de consommation et ne porte pas atteinte aux droits dont dispose le consommateur conformément aux dispositions de la présente loi .

La société s'est engagée à garantir les défauts de fabrication des pièces qu'elle fabrique , à condition qu'ils ne soient soumis à l'examen dans nos installations .

Pour exercer la garantie , la pièce défectueuse doit être accompagnée de ce cautionnement dûment rempli et visé par le vendeur . La garantie sera toujours dans notre entrepôt .

Dans tous les cas, notre responsabilité se limite à réparer ou remplacer les matériaux défectueux de donnant pas lieu a compensations de compensation ou défraiements .

Les retour ou réclamation pour des matériaux après 15 jours de la réception de l' appareil ne seront pas acceptées .

En cas d'accord dans ce délai, le matériel doit être envoyé parfaitement emballé et péninsules affranchie a l'adresse de nos magasins.

La garantie n'est pasétendue à :

1. Le remplacement ou la réparation des pièces provoqués par l'usure due à l'utilisation normale de l'ordinateur , tels que les résines , les polyphosphates, les cartouches de sédiments , etc ; comme il est indiqué dans le manuel des organes de l'équipement.
2. Tout dommage causé par une mauvaise utilisation de l'appareil et au transport .
3. Manipulation , modifications ou réparations effectuées par d'autres.4
4. Les pannes ou dysfonctionnements résultant d'une installation , en dehors du service , ou si vous n'avez pas bien suivi les instructions .
5. Mauvaise utilisation du matériel ou les conditions de travail ne sont pas spécifiés par le fabricant .
6. L'utilisation de la non- originale entreprise de pièces de rechange .

## DÉCLARATION <CE> DE CONFORMITÉ

Nous déclarons sois notre seule responsabilité que le système d'osmose inverse pour la filtration d'eau pour la consommation humaine est coforme aux normes ou documents normatifs "EN-12100-1, EN-12100-2, EN-55014-1:2000/A1:2001, EN61000-3-2:2000/A1:2001, EN61000-3-3:1995/A1:2001, EN1558-2-6" , et est coforme aux exigences essentielles des directives: 98/37/CE, 73/23/CEE, 89/336/CEE.

Cachet du concessionnaire



# CONTRÔLE ET SUIVIT DE L'APPAREILLE

MOTIF DE LA VISITE	DATE	TECHNICIEN
<input type="checkbox"/> Installation <input type="checkbox"/> Entretien <input type="checkbox"/> Garantie <input type="checkbox"/> Revision <input type="checkbox"/> Reparation	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	Nom:..... Cachet:
<input type="checkbox"/> Installation <input type="checkbox"/> Entretien <input type="checkbox"/> Garantie <input type="checkbox"/> Revision <input type="checkbox"/> Reparation	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	Nom:..... Cachet:
<input type="checkbox"/> Installation <input type="checkbox"/> Entretien <input type="checkbox"/> Garantie <input type="checkbox"/> Revision <input type="checkbox"/> Reparation	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	Nom:..... Cachet:
<input type="checkbox"/> Installation <input type="checkbox"/> Entretien <input type="checkbox"/> Garantie <input type="checkbox"/> Revision <input type="checkbox"/> Reparation	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	Nom:..... Cachet:
<input type="checkbox"/> Installation <input type="checkbox"/> Entretien <input type="checkbox"/> Garantie <input type="checkbox"/> Revision <input type="checkbox"/> Reparation	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	Nom:..... Cachet:

FRANÇAIS

OBSERVATIONS:.....  
 .....  
 .....  
 .....

# CONTRÔLE ET SUIVIT DE L'APPAREILLE

MOTIF DE LA VISITE	DATE	TECHNICIEN
<input type="checkbox"/> Installation <input type="checkbox"/> Entretien <input type="checkbox"/> Garantie <input type="checkbox"/> Revision <input type="checkbox"/> Reparation	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	Nom:..... Cachet:
<input type="checkbox"/> Installation <input type="checkbox"/> Entretien <input type="checkbox"/> Garantie <input type="checkbox"/> Revision <input type="checkbox"/> Reparation	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	Nom:..... Cachet:
<input type="checkbox"/> Installation <input type="checkbox"/> Entretien <input type="checkbox"/> Garantie <input type="checkbox"/> Revision <input type="checkbox"/> Reparation	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	Nom:..... Cachet:
<input type="checkbox"/> Installation <input type="checkbox"/> Entretien <input type="checkbox"/> Garantie <input type="checkbox"/> Revision <input type="checkbox"/> Reparation	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	Nom:..... Cachet:
<input type="checkbox"/> Installation <input type="checkbox"/> Entretien <input type="checkbox"/> Garantie <input type="checkbox"/> Revision <input type="checkbox"/> Reparation	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	Nom:..... Cachet:

FRANÇAIS

OBSERVATIONS:.....  
 .....  
 .....  
 .....

# CONTRÔLE ET SUIVIT DE L'APPAREILLE

MOTIF DE LA VISITE	DATE	TECHNICIEN
<input type="checkbox"/> Installation <input type="checkbox"/> Entretien <input type="checkbox"/> Garantie <input type="checkbox"/> Revision <input type="checkbox"/> Reparation	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	Nom:..... Cachet:
<input type="checkbox"/> Installation <input type="checkbox"/> Entretien <input type="checkbox"/> Garantie <input type="checkbox"/> Revision <input type="checkbox"/> Reparation	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	Nom:..... Cachet:
<input type="checkbox"/> Installation <input type="checkbox"/> Entretien <input type="checkbox"/> Garantie <input type="checkbox"/> Revision <input type="checkbox"/> Reparation	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	Nom:..... Cachet:
<input type="checkbox"/> Installation <input type="checkbox"/> Entretien <input type="checkbox"/> Garantie <input type="checkbox"/> Revision <input type="checkbox"/> Reparation	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	Nom:..... Cachet:
<input type="checkbox"/> Installation <input type="checkbox"/> Entretien <input type="checkbox"/> Garantie <input type="checkbox"/> Revision <input type="checkbox"/> Reparation	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	Nom:..... Cachet:

FRANÇAIS

OBSERVATIONS:.....  
 .....  
 .....  
 .....





Tratamiento Integral del Agua