

# Filtre à eau par osmose inverse



## Durée de vie & Prix

Système complet: Fr. 400.-

Les deux filtres à particule : 1 an Fr. 30.-  
Le filtre à charbon actif : 1 an Fr. 30.-  
Dernier filtre charbon actif : 3 ans Fr.30.-  
Membrane : 4 à 6 ans Fr.100.-

Prix de revient pour 1l d'eau :  
5 centimes

Dimensions: 37cm(L) x 45(H) x 20(p)  
Reservoir : 28 x 28 x 35 (H)

## Présentation générale de la filtration par osmose inverse

L'osmose inverse est le procédé par lequel l'eau passe au travers d'une membrane qui ressemble à un voile. L'eau est poussée par la pression au travers de la membrane avec un passage ultra fin (0,0001 micron) ne laissant passer que la molécule H<sub>2</sub>O.

L'osmoseur 5 niveaux est l'un des produits les plus performants car il réduit de manière considérable (98 à 99%) le niveau de pratiquement toutes les impuretés de l'eau que vous buvez.

- ▶ Permet de filtrer et de purifier de 120 à 300 litres d'eau/jour selon le modèle.
- ▶ Supprime aussi les nitrates !

L'eau stockée est à l'abri de l'air (sous pression) et de la lumière.

Caractéristiques des purificateurs d'eau par osmose inverse : 5 niveaux de filtration

|          |  |
|----------|--|
| Niveau 1 | <b>filtre à sédiments</b> : l'eau traverse, tout d'abord, un filtre à sédiments qui retient les particules en suspension jusqu'à 5 microns (sable, algues, boues, poussières,...).   |
| Niveau 2 | <b>filtre au charbon actif</b> : l'eau passe au travers de la cartouche Pré Charbon qui retient les chlores, les chlorites, PCB, trihalométhanes, les mauvais goûts, odeurs, pesticides, insecticides ....   |
| Niveau 3 | <b>filtre charbon 1 micron</b> : l'eau est traitée par un processus de charbon actif, elle traverse un filtre de polissage 1 micron qui rend cette eau claire.   |
| Niveau 4 | <b>filtration par la membrane</b> : l'eau arrive au coeur du système, la membrane d'osmose inverse (0,0001 microns) supprimera 99% des matières indésirables. Cette membrane est composée de 7 couches enroulées en spirale qui permet d'utiliser une très grande surface de filtration pour un volume exceptionnellement faible. De par la circulation constante de l'eau, aucune matière ne peut se déposer sur la surface extérieure de la membrane. Les matières ainsi rejetées sont évacuées au fur et à mesure vers l'égout. |
| Niveau 5 | <b>filtration par une cartouche post charbon</b> : l'eau traverse un filtre de polissage qui rend cette eau claire avant d'être consommée.   |

**ELIMINE 99,99% DES BACTERIES ET DES VIRUS.**

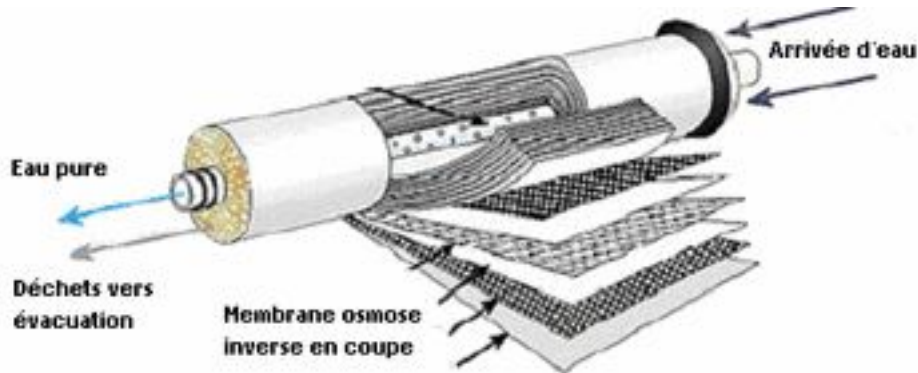
### Entretien

Pour vous garantir un niveau de qualité d'eau irréprochable, toutes les cartouches sont à changer 1 fois/an, excepté la membrane dont la fréquence de remplacement est de 3 à 5 ans selon la dureté de l'eau.

## Qu'est ce que l'osmose inverse ?

Parce que l'eau "pure" est un élément essentiel à la bonne santé de l'homme, parce que la qualité de l'eau se dégrade de par les pollutions et les traitements chimiques, parce que l'eau du robinet est remplie d'éléments indésirables qui ne sont pas neutres pour une bonne forme et une bonne santé, il est fondamental de boire une eau de qualité, la plus légère possible.

L'osmose inverse est le procédé par lequel l'eau passe au travers d'une membrane ultra fine, semi-perméable (schéma ci-dessus). Cette membrane est perméable qu'aux molécules les plus fines, c'est à dire H<sub>2</sub>O. Ce procédé naturel ne stocke pas les contaminants, à l'inverse des filtres classiques. Le procédé est dit "inverse" car il nécessite une pression suffisante pour "forcer" l'eau pure à passer à travers la membrane. Ce procédé abouti à de très bons résultats, car il élimine de 98% à 99% des particules solides dissoutes et 100% des micro-organismes.



L'eau par osmose inverse est idéale. Sont ainsi éliminés totalement ou en quasi-totalité, nitrates, pesticides, bactéries, virus, microbes, amiante, herbicides, calcaire, mercure, plomb, et autres métaux lourds ainsi que tout ce qui est dissous. La membrane osmose inverse permet la filtration la plus fine; aucun autre filtre n'atteint ce niveau.

Les filtres les plus performants se limitent à une filtration de l'ordre du micron, seule l'osmose inverse permet de descendre bien en dessous de 0,0001 micron. Par comparaison une bactérie a la taille d'un micron. (Voir schéma comparé ci-dessous)

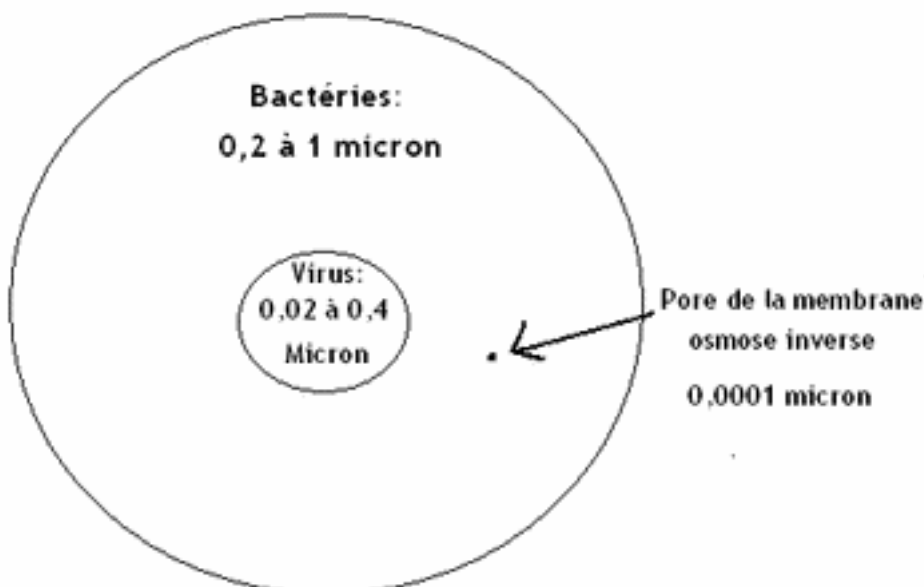
Ce procédé à été mis au point par la NASA pour recycler l'eau consommée et éliminée par les astronautes.

À noter également qu'une certification internationale existe (NSF) qui permet d'être assuré d'avoir la qualité la meilleure.

L'eau par osmose inverse est légère et très faiblement minéralisée. De par sa pureté, elle aide notre organisme pour les échanges et pour l'évacuation des toxines. C'est une eau complètement bio disponible. L'osmose inverse est d'ailleurs le procédé utilisé depuis de longues années en hémodialyse. Elle est également employée dans tous les milieux nécessitant une eau pure (laboratoire, agroalimentaire...)

Elle est douce et agréable au goût et permet d'accroître la qualité et les saveurs des soupes, thés, cafés, légumes, et de façon générale de tout ce qui nécessite de l'eau pour la nourriture et la boisson.

### **Dimensions à la même échelle des bactéries, des virus et du pore de la membrane RO**



## Quelle est la meilleure eau à boire et pourquoi ?

La plupart des consommateurs d'eau en bouteille cuisinent pour des raisons de prix de revient et de transport, à l'eau du robinet. Rares sont ceux qui utilisent de l'eau minérale pour préparer thé, café, tisanes ou potages, rincer légumes ou fruits et cuisiner riz, pâtes ou pommes de terre.

De nombreuses personnes pensent que faire bouillir l'eau du robinet lui enlève toute sa nocivité; ceci est partiellement faux car le fait de faire bouillir détruit, certes, les microbes mais concentre les éléments indésirables. La quantité de chlore reste quasiment identique, le calcaire se transforme en tartre sous l'effet de la chaleur, ce qui se traduit par le dépôt blanc dans les casseroles, tartre qui se dépose également dans notre organisme.

En dehors du chlore, du calcaire et des minéraux et métaux inassimilables, il y a aussi de plus en plus de produits chimiques en provenance des médicaments et molécules industrielles. Selon le dossier "Environnement et eau potable: une médication de masse à notre insu" de Sherrill Sellman paru dans Nexus n°39, le problème est grave au point que ces produits polluants pharmaceutiques et de soins personnels ont un nom: les PPSP. 90% de tout médicament absorbé quitte l'organisme intact et redescend dans les réserves d'eau. Les molécules industrielles s'immiscent également aux réserves d'eau. Il y a aujourd'hui 10500 ingrédients chimiques qui entrent dans la composition des produits dit de soins personnels (Hydratants, nettoyants, bains moussants, shampoings, déodorants, parfums, écrans solaires etc...) et sont reconnus perturber notre système endocrinien, neurologique, respiratoire et immunitaire. Ce pot-pourri nous revient chaque fois que nous ouvrons le robinet de la cuisine.

Par ailleurs, des expérimentations ont démontré que l'absorption d'eau du robinet nuit à une bonne assimilation des aliments dans la mesure où les produits de traitement de l'eau ont pour but de tuer les microbes et bactéries et sont destructeurs de la flore intestinale. Des vérifications ont été entreprises sur des animaux d'élevage divisés en deux groupes, et nourris identiquement, mais buvant dans le premier groupe de l'eau pure et dans le deuxième de l'eau du robinet. Il a été constaté que les selles des animaux buvant l'eau du robinet contenaient beaucoup de protéines, de vitamines et de sels minéraux qui n'avaient pas pu être assimilés. Les animaux buvant de l'eau pure avaient des selles très différentes sans perte de ces éléments vitaux.

Les recherches sur la bioélectronique du professeur Vincent (mesure du pH, de l'oxydoréduction et de la résistivité) ont démontré que les maladies de civilisation se développent dans des terrains biologiques caractérisés par un sang trop alcalin, trop oxydé et trop chargé en toxines.

L'eau purifiée par osmose inverse est la solution idéale. Elle a des caractéristiques bioélectroniques parfaites pour la santé : elle a un pH de 6,7, donc légèrement acide, elle est anti-oxydante et sa très grande pureté lui confère une très forte résistivité légèrement supérieure à 40 000 Ohms, facteur permettant un parfait fonctionnement rénal pour l'élimination.

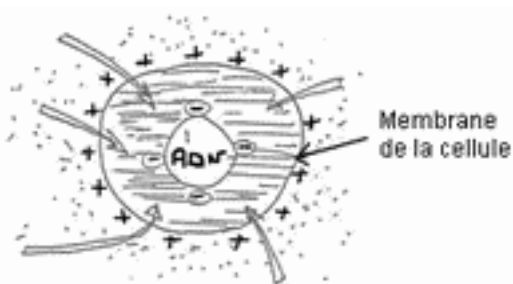


Figure A

La genèse de la vie est inévitablement liée à la genèse de l'eau. L'eau est l'essence même de la vie, elle est de tout temps une richesse inestimable dont la qualité fragile dépend l'équilibre de toute vie.

La bioélectronique a démontré que la santé parfaite d'un organisme résultait d'un équilibre de 3 facteurs électromagnétiques mesurables (pH et rH2 et r).

S'il y a une eau originelle ou primordiale, elle doit être loin de ressembler celle que nous buvons aujourd'hui. Pourtant notre équilibre et notre survie en dépendent et il est important d'en connaître les propriétés. Une eau pure (sans produit chimique et aminérale) est vitale pour plusieurs raisons et la principale est la suivante :



Figure C

Pour que les échanges extra et intracellulaires se fassent normalement, l'eau extra cellulaire doit être de plus faible concentration (moins de solides dissous) que celle de la cellule. Si c'est le cas, par osmose, les éléments nutritifs du milieu extra cellulaire iront tout naturellement nourrir la cellule comme l'indique la figure A. Au contraire, si le milieu extracellulaire est plus chargé que celui de la cellule, figure B, le processus s'inverse. Remarquez que les polarités s'inversent. Warburg, prix Nobel de physiologie, fût le premier à constater qu'une cellule anormale ou cancéreuse avait ses polarités électriques inversées. C'est ainsi que la cellule se vide de sa substance et se meurt. Le mécanisme est le même au niveau rénal et les deux phénomènes sont connus sous le terme de pression osmotique.

Elle permet en plus de redécouvrir le goût de l'eau vraiment pure, légère et agréable à boire, qui préserve intégralement la saveur des aliments et des boissons telles que thé, café, tisanes, potages.

D'après les données de la Bioélectronique, l'eau pure, de par ses propriétés, permet de retarder les effets du vieillissement et de prévenir les risques de cancer. Trop basique et oxydée (chlorée par exemple) elle devient un poison qui entraîne à la longue le terrain biologique vers des maladies dégénératives.

Fortement minéralisée, et donc trop alcalin, elle nuit aux échanges cellulaires et peut générer des insuffisances cardio-vasculaires et rénales. D'ailleurs les cures thermales ne dépassent pas 21 jours. La raison pour laquelle on ne peut pas boire de l'eau de mer par exemple, est que, saturée en sel, la concentration minérale dans votre estomac, par le phénomène d'osmose, pomperait l'eau de votre corps pour diluer la concentration, ce qui aboutirait à une déshydratation mortelle.

L'eau "génératrice de vie" est devenue "source de maladies". Face à ce précieux liquide à double visage, il est devenu indispensable de s'intéresser à la qualité de notre eau et aux techniques de purification.

L'eau pure a la propriété de nettoyer votre organisme. Prise en quantité suffisante, elle débarrasse les organes, les artères, les intestins et les muscles des déchets qui empêchent leur bon fonctionnement. L'eau pure est un draineur lymphatique et un nettoyant cellulaire.

*"En mars, ce qui m'a motivé pour acheter un osmoseur, c'était une grande fatigue dont je ne trouvais pas la cause, et un mal-être, et sans pour cela vouloir convaincre les gens qui me côtoient par des jugements qui se voudraient trop "convaincants" je peux dire que huit mois après mon épouse et moi avons constaté:*

*Une envie "naturelle" de boire souvent, sans être ballonné ni lassé.  
De retrouver le vrai goût des choses, si longtemps occulté à nos papilles.  
Fini les bouilloires, cafetières Espresso, théières envahies par ce sacré calcaire!*

*Et enfin, à 63 ans, il est vrai qu'une santé qui n'est plus dans sa courbe descendante ça fait du bien. Et donc je l'affirme très sérieusement avec mon épouse, depuis mi-juillet, "coïncidence" un réel changement de la tonicité, la lassitude est devenue "saine fatigue", comme on dit dans le midi "je pète le feu" ! Charles Sturm*

## Point de vue Bioélectronique

L'eau, le liquide de la nature et des êtres vivants, reste au 21ème siècle le liquide le plus paradoxal et le plus mystérieux de la nature. L'eau est considérée comme la matrice de la vie.

La santé est un point d'équilibre électromagnétique du corps : cet équilibre se mesure par le pH pour l'acide base, le Rh pour l'oxydation réduction et le Rhô pour la résistivité. (Voir le schéma ci-dessous)

Le chlore aura pour résultat d'oxyder votre organisme déplaçant ainsi le terrain vers les maladies de dégénérescence et le cancer. Les minéraux inassimilables vont surcharger l'organisme.

Rappelons que les eaux fortement minéralisées, les eaux contenant des sulfates de calcium, les eaux riches en carbonate de sodium accélèrent la déviation des paramètres bioélectroniques vers les tendances pathologiques et en particulier les thromboses, les néphrites (engorgement de l'organisme) et les cancers.

Ajoutons à cela, que de plus en plus d'eaux de conduite (et même d'eaux vendues en bouteilles) véhiculent des quantités notables de nitrates et de nitrites provenant de la pollution des nappes aquifères et des eaux de surfaces (lacs) par les infiltrations d'eaux usées, par les rejets industriels, par l'utilisation massive en agriculture d'engrais chimiques où dominant les sels solubles de l'acide nitrique, représentent un véritable danger pour l'organisme. Ces anions minéraux, en agissant sur les amines secondaires de l'alimentation (arginine, histidine, tryptophane) synthétisent des nitrosamines cancérigènes.

Actuellement certains appareils sont capables de produire une eau très pure, exempte de nitrates, de pesticides, d'herbicides, de métaux lourds. Il s'agit d'appareil à osmose inverse dont le pouvoir filtrant est exceptionnel.

Les eaux ainsi produites atteignent des résistivités spécifiques de 15.000 Ohms/cm. à 20.000 Homs/cm. Elles permettent souvent de rétablir en très peu de temps des malades dont les paramètres sont profondément altérés.

Une légende qui a la vie dure est celle qui consiste à affirmer qu'une eau très pure est dangereuse pour la santé parce qu'elle n'apportent les sels minéraux nécessaires (calcium, magnésium, phosphates, oligo-éléments, etc.)

L'eau est un véhicule destiné à transporter dans le corps les matières nutritives, les résidus et les oligo-éléments :

1. Si l'eau de boisson est trop chargée en sels, elle ne remplit plus que partiellement sa fonction de véhicule et au contraire encrasse le système rénal.

2. Les sels minéraux contenus dans la plupart des eaux de boissons sont inassimilables car souvent sous forme de sulfates, de carbonates, de phosphates, de bicarbonates peu compatibles avec le milieu physiologique animal, voire toxiques en raison des surcharges rénales qu'ils occasionnent.

3. L'apport en minéraux se fait grâce à l'alimentation. Les végétaux ont la propriété de pré assimiler les oligo-éléments métalliques en les fixant sur les radicaux que l'organisme est capable de reconnaître : aspartates, orotates, gluconates, acétates, citrates, ascorbates, sorbates, etc.

En fait, pour mettre un terme à ces craintes injustifiées, il suffirait d'ajouter quelques milligrammes de sel marin breton ou sel de l'Himalaya à l'eau osmosée puisque le sel marin contient la plupart des oligo-éléments nécessaires à la vie. Une alimentation bien fournie en végétaux constitue l'apport de minéraux sous formes de sels organiques.

Extrait du livre *Précis de Bioélectronique* selon L.C. Vincent de R. Cannevasse-Riffart et J.M. Danze.

Pour en savoir plus sur la notion du terrain biologique, demandez nous la page : 'connaissance du terrain'

## Point de vue du rapport énergétique & écologique

Quant vous achetez 1 litre d'eau en bouteille, il faut 100 x plus d'énergie qu'un litre d'eau de votre robinet. le transport d'un litre d'eau provenant d'Angleterre, il faut 3dl de pétrole.  
osmoseur : plus de transport d'eau, plus de stockage, plus de rupture, plus de PET.  
de temps et d'énergie.

Pour  
Avec un  
Économie d'argent,

Le Pr. Henri SCHROEDER, spécialiste mondial en matière de minéraux, affirme que nous ne pouvons assimiler au plus qu'1% des minéraux contenus dans l'eau, et que les minéraux inassimilables encrassent notre organisme, faits confirmés par le Pr. DEGREZ selon lequel, le calcium de l'eau ne peut être absorbé par l'intestin. Ces recherches scientifiques sont confirmées par l'observation que chacun peut faire : dans les régions où l'eau du robinet est très calcaire, de très nombreuses personnes souffrent malgré tout de déminéralisation et de décalcification.

Dans son éditorial "Vivez en santé, vivez heureux", le docteur Jean-Marc Brunet N.D. nous dit que l'eau idéale qui est incontestablement la mieux adaptée à la consommation humaine est celle qui ne contient aucun minéral inorganique. Ce sont les minéraux organiques que l'on trouve dans nos aliments que notre organisme a besoin et non ceux qui sont inorganiques que notre système ne peut assimiler.



## Les minéraux de l'eau sont-ils indispensables ou pas ?

Pourtant, la plupart des gens continuent penser que tous les minéraux, quelles que soient leurs origines, sont bons pour la santé. Or en biologie, l'homme est un hétérotrophe, c'est à dire qu'il n'assimile les minéraux que si ces derniers ont été au préalable transformés par des plantes ou des végétaux.

Les propriétés des corps dépendent non seulement de la nature des atomes formant la molécule, mais aussi de la disposition de ces atomes dans la constitution de la molécule. Les minéraux d'origine organique, assimilables par l'homme, sont dotés d'une structure moléculaire dissymétrique : ils sont dits actifs. Les minéraux présents dans l'eau ont une structure symétrique : ils sont inactifs, inertes.

Les minéraux contenus dans les eaux ne sont donc pas assimilables par notre organisme! (Sachez qu'une eau très populaire vendue en France contient plus de 2000 (deux mille) mg par litre. Les résidus secs sont affichés sur les bouteilles d'eau minérale)

Une pomme de grosseur moyenne contient plus de minéraux organiques (assimilables) que 30 litres d'eau !

Une pincée de sel marin contient tous les oligo-éléments nécessaires à la vie !

## L'importance de la dynamisation"

Correctement dynamisée, en accord avec le fonctionnement des cellules, l'eau pure va permettre une véritable hydratation souvent défailante (90% des personnes testées sont déshydratées). En buvant de l'eau pure, notre corps épuré va être en mesure de réagir plus efficacement aux agressions extérieures quelles soient microbiennes, virales, bactériennes et va renforcer ses structures immunitaires. L'eau pure a la propriété d'être "diamagnétique", propriété qui permet de neutraliser les effets néfastes des rayonnements électromagnétiques dont nous sommes aujourd'hui constamment entourés.

## L'eau et l'information

Les travaux du Dr Emoto à partir de photographies d'eau cristallisée permettent de nous rendre compte de l'impact de la pureté ou de pollution de diverses eaux du robinet, de lacs, de sources ou de pluie sur la structure même de l'eau.

Images d'eau cristallisée extraites de son livre :



Eau contaminée par la pollution (Yodo river)



Tchaikovsky "Swan Lake"



" Tu me rends malade "



Une eau polluée du Japon



Une eau à proximité d'un téléphone portable



Eau pure



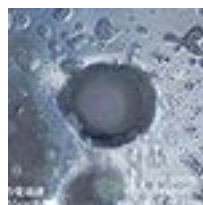
" Heavy Metal " musique



" Merci "



La même eau après une cérémonie religieuse au Japon



La même eau cristallisée

## Le message de l'eau

La technique : l'eau prélevée est gelée et ensuite photographiée au microscope électronique. Non seulement, les images traduisent le degré de pureté ou de pollution des différentes eaux de la planète, qu'elles soient du robinet, de pluie ou de rivières, mais montrent d'une façon très claire l'influence d'énergies plus subtiles.

L'eau prélevée, une fois gelée, révèle des cristallisations très différentes, comme les deux photos ci-dessus. De la même manière une eau purifiée, une fois gelée, révélera des cristaux très différents selon le support auquel elle a été soumise.

Emoto confirme que tout est énergie ou vibration. Einstein nous l'avait dit, Emoto nous le démontre !

Il est encore difficile de connaître l'impact réel de cette observation et de cet "enregistrement" sur notre corps et notre santé mais en présence de ces images quelle eau choisirons-nous de boire sachant que notre corps est constitué globalement à 70 % d'eau, à 90% pour notre cerveau et nos cellules. L'expérience personnelle reste toujours la meilleure. Testez l'eau osmosée + dynamisée et observez les différences énergétiques qui se produisent.

Emoto nous offre un livre de 150 photos à voir, à réfléchir et à faire connaître !

" Message de l'eau " et " Message caché de l'eau " du Dr Masaru Emoto



Magasin de santé Cérès  
Place du marché 4  
2300 La Chaux-de-Fonds  
Tél.032 913 26 68  
Web: [www.ceresbio.ch](http://www.ceresbio.ch)