Cartouches et membrane

[accessoires]

embrane 50 GPD

Cartouche sédiment

Cartouche charbon actif

Cartouche charbon actif en sortie

PALLAS RO WATERLIGHT®

Spécifications techniques

Spécifications techniques

Pallas RO Waterlight Standard

- Pression d'eau 3,5 bar ou plus.
- Réservoir 11 litres.
- Appareil compact, livré complet (réservoir, robinets, connexions).
- Membranes et cartouches filtrantes remplaçables.

Pallas RO Waterlight Pompe perméate

- Pression d'eau 2,1 bar ou plus.
- Réservoir 11 litres.
- Appareil compact, livré complet (réservoir, robinets, connexions).
- Membranes et cartouches filtrantes remplaçables.
- Pompe perméate: elle assure un remplissage plus rapide du réservoir, même avec des pressions faibles en réduisant le volume des eaux de rejet.

Pallas RO Waterlight Pompe booster

- Pression d'eau inférieure à 2,1 bars.
- Réservoir 11 litres.
- Appareil compact, livré complet (réservoir, robinets, connexions).
- Membranes et cartouches filtrantes remplaçables.
- Pompe booster, nécessaire en cas d'une pression d'eau faible afin d'assurer une production d'eau et un remplissage rapide du réservoir.

PALLAS RO WATERLIGHT®

Membrane **50 GPD**

Capacité de production jusqu'à 190 L par jour, dépendant de la pression, de la température et de la minéralité de l'eau à l'entrée. Possibilité d'installer des membranes de capacités supérieures.

Résultats d'enlèvement

Barium, radium	96-98 %	Sulfate	96-98 %
Plomb	90-98 %	Chrome	96-98 %
Nitrate	60-80 %	Mercure	93-96 %
Chlorure	87-93 %	Chloroforme	97-99 %
Fluorure	87-93 %	Trichloréthane	97-99 %
Silice	46-90 %	Tétrachloréthylène	97-99 %
Bicarbonate	90-95 %	Lindane	97-99 %

Spécifications de l'eau entrant

TDS Maximale	2000 ppm
Température d'eau	4-43°C
pH	4-11
Dureté	moins de 170 ppm
Fer	moins de 0,1 ppm

Options

1. Mitigeur avec robinet 3 voies
2. Robinets au bec long ou court
3. Capot protecteur décoratif

PALLAS RO WATERLIGHT®

pour disposer d'une eau pure à votre robinet

de l'eau parfaite pour tout votre ménage
enlève toutes les matières indésirables
enlève les bactéries (+ 99%)
pour une santé optimale

Les appareils-Waterlight, si vous désirez disposer à votre robinet d'une eau pure

PALLAS RO WATERLIGHT®

Comment fonctionne un appareil d'Osmose inverse?

[comment ?]

L'osmose inverse est la traduction de terme anglais Reverse Osmosis (R.O.). D'une utilisation très simple et économique l'osmose inverse permet d'enlever la majorité des impuretés contenues dans l'eau.

La membrane est un film de faible épaisseur semi-permeable à travers laquelle, sous l'effet d'une différence de pression, passent les molécules d'eau. La plupart des impuretés et des corps dissous sont rejetés à l'égout.

Pourquoi installer un appareil d'Osmose inverse?

[pourquoi ?]

Plus de 90 % des contaminants présents dans l'eau sont éliminés: plomb, nitrate, chlorure, sulfate, herbicides, insecticides, bactéries...

Quelque soit la provenance (source, puits, station de traitement...) de l'eau qui alimente votre habitation, dans la majorité des cas vous n'avez pas connaissance des éléments qu'elle contient. Seul un mauvais goût, une mauvaise odeur vont vous alerter. Il faut savoir que nombre de polluants de l'eau néfastes pour la santé sont inodores et sans saveurs.

Protégez votre famille en installant un Osmoseur "Pallas RO Waterlight"

STOP aux sels dangereux (nitrates, sulfates, phosphates...)

STOP aux mauvais gouts et odeurs (chlore...)

STOP aux polluants organiques (herbicides, insecticides, solvants à base d'hydrocarbure...)

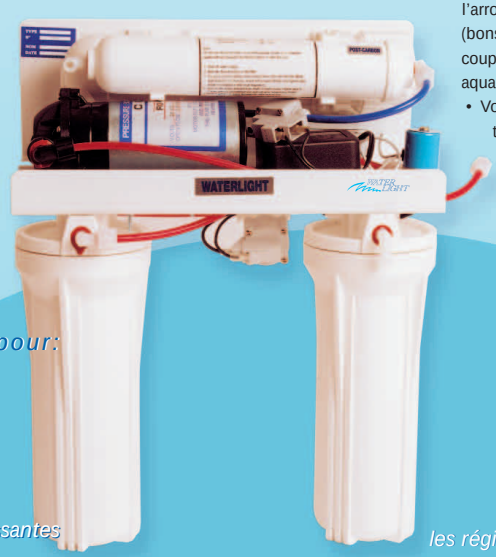
STOP aux bactéries

PALLAS RO
WATERLIGHT®

Quels agréments complémentaires, l'installation d'un Pallas RO Waterlight vous procurera-t-il ?

[agréments complémentaires ?]

- Vos boissons et plats cuisinés préparés avec de l'eau osmosée libéreront mieux leurs arômes (Thé, café, apéritifs anisés...).
- Vous sécuriserez la préparation des biberons grâce à une eau très pure exempte de polluants.
- Votre petit électroménager (fer à repasser, humidificateur) donnera son plein rendement.
- Votre eau osmosée est parfaitement adaptée pour l'arrosage des plantes fragiles (bonsaïs, orchidées, fleurs coupées...) ainsi que pour les aquariums.
- Votre investissement s'autofinancera par les économies que vous réaliserez en n'achetant plus d'eau en bouteille!



De l'eau parfaite pour:

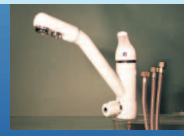
- *des glaçons*
- *de l'eau potable*
- *café et thé*
- *des boissons rafraîchissantes*
- *la préparation des nourritures*
- *la préparation du lait de bébé*

Une eau adaptée pour:

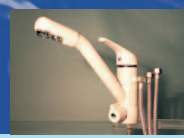
- *les aquariums*
- *les régimes sans sel*
- *le fer à vapeur*
- *les plantes et les fleurs*
- *nettoyage des verres de contact*
- *les animaux domestiques*

Options

[options]



Mitigeur avec robinet O.I. incorporé



Différentes couleurs disponibles

Robinets au bec long ou court

Différentes couleurs disponibles

Réservoir

Bleu ou blanc