



# EWO Vitalfilter

## Le garant d'une eau potable propre et vivante.

Quelle est la qualité de votre eau potable? est-elle libérée du chlore, du plomb et des autres éléments toxiques?

A son origine l'eau de source naturelle possède de précieuses qualités et une énergie positive.

Cependant peu de gens ont la possibilité de boire une eau dès son origine.

La consommation journalière d'eau potable n'est que de 2 à 3 pour cent, mais ce pourcentage doit être assuré par un maximum de qualité et de sécurité.

### Filtration et activation

A travers les deux technologies du EWO Vitalfilter, l'eau du robinet est transformée en une eau potable d'une très haute qualité et sans agents chimiques

### Fonctionnement du filtre

La cartouche de charbon actif d'une excellente qualité (fabriquée en Allemagne) possède une très large aire de surface interne qui lui confère une capacité d'absorption hors du commun. Elle élimine ainsi les bactéries, les métaux lourds, le chlore, les résidus pharmaceutiques, etc.. Par contre, les sels minéraux restent dans l'eau. De plus, les odeurs désagréables filtrées sont éliminées. Avec ce filtre nouvellement développé on assure une sécurité maximale en cas de contamination imprévue.



### Activation de l'eau

Après la filtration l'eau purifiée coule sur le tube d'activation EWO. Cette eau redevient vivante! Utilisez-la non seulement pour boire mais aussi faire la cuisine, laver les fruits et légumes, pour les aquariums, pour arroser les plantes et bien sur également pour les animaux.



Filter à charbon actif

Tube d'activation

### Débit

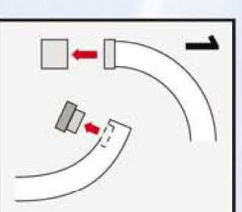
approximatif de 50 litres par heure avec une pression de 4 bar et une température de 10°C.

**Exécution:**  
Connexion standard pour tous les robinets. Pour le filetage intérieur un adaptateur est inclus. La vanne commutable (position verticale pour l'eau standard, position horizontale pour l'eau activée EWO) évite un démontage pendant l'utilisation de l'eau non filtrée.

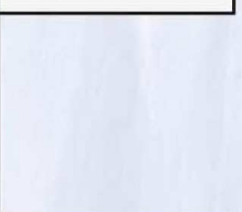
**Classe de filtration:**  
Les cartouches de filtre EWO Monoblock® protégées par un brevet international ont une capacité de <math><0,45 \mu\text{m}</math>. De plus, à la sortie du filtre se trouve une protection également brevetée contre la contamination par les germes.

**Exploitation:**  
Pour des raisons techniques:  
Le filtre doit être utilisé uniquement avec de l'eau froide (max 30°C)  
Pression minimale nécessaire : 2 à 5 bar

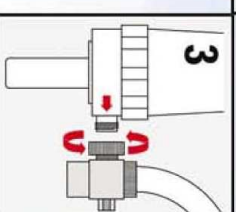
### Montage simple



Démontrer le brise-jet du robinet



Visser la Vanne commutable au robinet



Fixer le filtre sur la vanne



## Capacité de rétention des contaminants du NFP Premium

Paramètre	Réduction	Organisme contrôleur
Escherichia coli*	>99,9%	GFT / Uni Bielefeld
Enterococcus faecalis*	>99,9%	
Plomb**	>90%	TÜV Umwelt
Cuivre**	>90%	
Chlore**	>99%	
Chloroforme**	>99,9%	ti Magdeburg GmbH / FH Magdeburg
Lindane**	>99,8%	
DDT**	>99,8%	
Atrazine**	>99,8%	
Residus pharmaceutiques**		
Acide clofibrinique	>99,9%	
Carbamazépine	>99,9%	
Diclofénac	>99,5%	
Ibuprofène	>99,9%	
Kétoprofène	>99,9%	
Propiophénone	>99,9%	
Pesticides polaires**		TU Berlin
Bentazone	>99,9%	
2,4D	>99,9%	
Dichloprop	>99,9%	
MCPA	>99,9%	
Mécoprop	>99,9%	
p,p'-DDA	>99,5%	

\* Test avec sollicitation sur la durée d'utilisation de 6 mois

\*\* Test avec sollicitation sur la capacité de filtration de 10 000 litres

### Important:

#### Ne pas installer après un Boiler sans pression!

Remplacement de la cartouche : Le filtre est performant jusqu'à 4'000 litres selon le degré de pollution de l'eau. La diminution du débit indique une perte de sa performance. Si l'eau est très polluée, nous conseillons une pré-filtration. Les cartouches filtrantes doivent être remplacées tous les 6 mois (suivant DIN 1988). En cas d'utilisation comme filtre de voyage il est conseillé de changer la cartouche lors de votre retour.

Commande cartouches de rechange:  
Chez votre installateur partenaire EWO

### Montage facile et rapide

Directement sur le robinet. Donc, pratique comme filtre de voyage et, que ce soit à l'hôtel, en camping ou pour la cabane de jardin, vous avez toujours accès à une eau potable de très grande qualité.

## EWO Vitalfilter



Fabricant:

**EWO**  
ENERGIE WASSER OPTIMIERUNG

EWO Energie Wasser Optimierung GmbH  
Anzing 48 / A-4113 St. Martin im Mühlkreis  
www.ewo-wasser.at

Votre installateur:

### Le système existe aussi en version mitigeur !

### Documents complémentaires sur demande !

Importation pour la France:

EAU et ENERGIES - [www.eau-et-energies.fr](http://www.eau-et-energies.fr)

# VITALFILTER



**EWO**  
ENERGIE WASSER OPTIMIERUNG