



WHATBOX MEDIUM MES PREMIERS PAS

Notice d'installation et conseils d'utilisation

Sommaire

Bienvenue dans la Communauté des Gardiens de l'eau

Contenu de ta WhatBox Medium

Installation des équipements

En savoir plus sur ta WhatBox

Tu viens de recevoir ta WhatBox Medium ?

Félicitations, et bienvenue dans la Communauté EcoWhat des Gardiens de l'eau.

La Communauté EcoWhat des Gardiens de l'eau repose sur 3 piliers :



Préserver : L'eau potable est une ressource rare et précieuse. Il est de notre devoir de la préserver.



Economiser : Réduire notre impact environnemental, c'est aussi réduire nos factures énergétiques.



Répartir : Les ressources d'eau potable sont inégalement réparties sur notre planète. La solidarité est essentielle, aidons les plus démunis.

Une fois installée dans ton logement, ta WhatBox MEDIUM te permettra de sauver en moyenne 10 500 Litres d'eau potable, et de réaliser 80€ d'économies financières, le tout par an, et par personne.

Grace à toi, EcoWhat a reversé 1,5€ de don à l'O.N.G LIFE pour construire un puits amélioré en Asie ou en Afrique.

Que contient ta WhatBox Medium? Vérifie que ta WhatBox est bien complète.



1 limiteur régulateur de débit 8L/min, pour ta douche.



2 aérateurs régulateurs de débit 5L/min, pour tes robinets.



1 sac réducteur de débit de 2L, pour tes W.C.



1 sablier triple, 4–6–8 min.



1 notice en papier fleur, à planter.



De la frisure de bois, à jardiner.

En cadeau pour nos contributeurs Ulule:



Un sac en coton bio pour tes achats de vrac alimentaire.

Attention, le limiteur de débit de douche est composé de deux éléments : Une bague en métal et un joint grillagé. Il se peut que le joint se soit fait la malle...

Cherche le joint dans la botte de paille !

Comment installer tes équipements?

Installer ton limiteur régulateur de débit 8L/min dans ta douche



Pour cette installation, tu auras besoin d'une **clé à molette** ou d'une **pince croco**.

Dévisse le flexible de douche côté robinetterie, visse le **limiteur régulateur de douche** au flexible de douche puis revisse le à la robinetterie. Hop hop hop, c'est parti pour ta première douche économe !



Attention à bien mettre le joint grillagé fourni dans ta WhatBox.

Installer tes aérateurs régulateurs de débit 5L/min sur tes robinets



Pour cette installation, tu auras besoin d'une **clé à molette** ou d'une **pince croco**.

Dévisse la bague mâle ou femelle, et remplace ou insère **un aérateur régulateur de débit**, puis revisse la bague... Et voilà !



Modèle Mâle



Modèle Femelle



Attention à bien mettre l'aérateur régulateur dans le bon sens, c'est-à-dire le côté jaune vers le haut.

Installer ton sablier triple 4-6-8 min.

Humidifie la ventouse, puis presse légèrement le sablier contre votre carrelage de salle de bain. Le tour est joué!

Comment installer tes équipements?

Installer ton sac réducteur de débit de 2L dans tes W.C.



Remplis d'eau **le Sac réducteur de débit**. Dévisse la tirette ou poussoir, puis ouvre la vasque, et fixe **le Sac réducteur de débit** rempli d'eau au bord de cuve, à l'aide de l'attache. Referme le mécanisme, puis revisse la tirette ou le poussoir.

C'est terminé, tu économiseras 2L d'eau potable par chasse d'eau tirée!



Attention à ne pas déplacer ou dérégler le flotteur.

Planter ta notice en papier ensemencé de graines de fleurs mellifères

La **notice de ta WhatBox contient des graines** de silènes, pâquerettes, alysson maritimes, gueules de loup, coquelicots, rudbeckie hérissées, fleurs de satin, monardes citron, œillets à delta, et myosotis. Ce sont **les fleurs préférées des abeilles**, celles qui leur permettent de fabriquer du miel.



Pour les faire pousser, trempe ta notice dans un peu d'eau toute une nuit, et le lendemain, plante-la à 2 cm de profondeur dans du terreau. Arrose bien les premières semaines. Il ne te reste plus qu'à admirer les premières pousses!

Dès que les tiges atteignent environ 10 cm de hauteur, dispose **la frisure de bois de ta WhatBox** au pied de tes fleurs. Les voila protégées!

En savoir plus sur ta WhatBox...

Ton limiteur régulateur de débit de douche

Conseils d'utilisation :

La qualité de l'eau de ta ville peut avoir des conséquences sur tes équipements ! Pour assurer une plus grande durée d'utilisation, EcoWhat te conseille de le nettoyer (bague + joint) une fois par an en enlevant les dépôts (tartre et calcaire) qui se situent à l'intérieur du mécanisme. Si ton eau de ville est très calcaire, nous te conseillons de doubler cette fréquence.

Comment ? Dévisse le, et fais-lui prendre un bain de vinaigre blanc jusqu'à ce que les particules de calcaire et de tartre se dissolvent. Termine en le frottant et en le rinçant à l'eau claire. Vérifie également que le joint est toujours souple et fonctionnel.

Principe de fonctionnement :

Une douche consomme entre 12 et 18L d'eau potable par minute. Ceci est dû au débit d'eau de ton pommeau de douche. Installer un limiteur régulateur de débit tel que celui fourni dans ta WhatBox permet d'économiser pendant ta douche sans perte de confort ni désagrément.

Comment ? Dès installation, le débit de ta douche est limité par le joint torique qui réduit le passage de l'eau lorsque la pression augmente. Et lorsque la pression de l'eau diminue, l'effet inverse se produit et le débit de l'eau reste constant.

Caractéristiques techniques :

- Bague en laiton équipée d'un régulateur avec clapet 2 voies et d'un joint d'étanchéité.
- Limiteur à joint torique.
- Pression d'utilisation : 2 à 5 bars.
- Cartouche régulateur en Hostaform (polymère plastique).
- Bague diamètre 15x21 standard.
- Débit constant régulé à 8 litres par minute.
- Résistance au tartre et au calcaire.
- Certifié Attestation de Conformité Sanitaire (ACS).

En savoir plus sur ta WhatBox...

Tes aérateurs régulateurs de débit de robinets

Conseils d'utilisation :

Même principe! La qualité de l'eau de ta ville peut avoir des conséquences sur tes équipements ! Pour leur assurer une plus grande durée d'utilisation, nous te conseillons de les nettoyer (bague + joints + aérateurs régulateurs) 1 fois/an en enlevant les dépôts (tartre et calcaire) à l'intérieur du mécanisme. Si ton eau de ville est très calcaire, nous te conseillons de doubler cette fréquence. Comment ? Dévisse les bagues, et place les avec les aérateurs régulateurs et leurs joints dans bain de vinaigre blanc jusqu'à ce que les particules de calcaire et de tartre se dissolvent. Termine en frottant et en rinçant le tout à l'eau claire. Vérifie également que les joints sont toujours souples et fonctionnels.

Principe de fonctionnement :

Un robinet consomme en moyenne 12 à 20 L d'eau potable par minute. Ceci est dû au débit d'eau qui s'écoule de ta robinetterie. Installer un aérateur régulateur de débit permet d'économiser l'eau potable à la sortie de tes robinets, sans perte de confort. Comment ? Lorsque tu ouvres ton robinet, ils mélangent l'eau potable avec de l'air, ce qui réduit le débit de ta robinetterie (Fonction aérateur). C'est le principe du phénomène hydraulique Venturi. Le mécanisme interne le régule à 5L par minute constamment, quelle que soit la pression (Fonction régulateur).

Caractéristiques techniques :

- Standards pour le robinet de ta cuisine et salle de bain.
- Débit autorégulé (constant) de 5L/min.
- Pression d'utilisation : 1,4 à 5,5 bars.
- Consomment 5 litres d'eau par minute contre 12 à 20 L pour un aérateur classique.
- Résistance au tartre et au calcaire.
- Certifiés Attestation de Conformité Sanitaire (ACS).
- Certifiés EPA WaterSense.

En savoir plus sur ta WhatBox...

Ton sac réducteur de débit de chasse d'eau

Conseils d'utilisation :

Ne nécessite pas d'entretien particulier.

Après installation, si ta chasse d'eau n'évacue pas correctement les eaux noires, vérifie si le Sac W.C. de bloque pas le flotteur. Si ce n'est pas le cas, vide un peu du contenu du Sac W.C. pour réduire son action.

Principe de fonctionnement :

Ce bon vieil Archimède a encore frappé ! Le mécanisme d'une chasse d'eau est relativement simple. Le niveau d'eau maximal du réservoir est limité par un flotteur interne. Immerger ton sac réducteur de débit dans ta chasse d'eau en le suspendant à la paroi permet de tromper le flotteur.

Tu économiseras 2L à chaque chasse d'eau tirée. Euréka !

Caractéristiques techniques :

- Sauve 2 litres par chasse d'eau.
- Produit résistant aux bactéries et moisissures.
- Fabriqué en Polyuréthane souple.
- Imputrescible.
- Anti évaporation.
- Compatible chasse d'eau simple et chasse d'eau double 6/9L.
- Déconseillé pour toilettes récentes 3/6L.

En savoir plus sur ta WhatBox...

Ton sablier triple 4–6–8 min.

Conseils d'utilisation :

Ne nécessite pas d'entretien particulier.

Ton sablier de douche va t'aider à réduire ton temps de douche, et donc à économiser de l'eau et de l'énergie pour chauffer l'eau. Tu auras ainsi un repère visuel, à actionner en le retournant dès le début de ta douche, et à stopper durant le temps de savonnage et de shampooing, en lui faisant faire un quart de tour. Equipement ludique pour les adultes et surtout pour les enfants, qui aiment se lancer des défis, tu pourras même calculer le volume d'eau consommé à chaque douche en multipliant son nouveau débit (8L/min) par le temps écoulé. Nous avons tous besoin d'un rappel quotidien pour faire des économies!

Ainsi, une douche de 4min = 32 Litres consommés

 6 min = 48 Litres consommés

 8 min = 64 Litres consommés

Caractéristiques techniques :

- Le sablier possède 3 temps :
 - 4 minutes pour une douche rapide
 - 6 minutes pour une douche confort
 - 8 minutes : douche trop longue !
- Pas besoin de pile.
- Résistant à l'eau et étanche dans le bain.
- Fixation facile et rapide grâce à une ventouse puissante.

En savoir plus sur ta WhatBox...

Ta notice en papier fleur, à planter

Zéro déchets, 100 % fleurs ! Le papier ensemencé représente un parfait compromis : papier de création au toucher surprenant, ludique, il est 100 % biodégradable et, bien sûr, il fleurit ! Un concept malin qui réinterprète la notion de recyclage.

Chez EcoWhat, on imprime nos notices avec des **encres écologiques à base d'eau** et on limite l'encre du papier de 40% à 60% maximum pour favoriser sa germination. Le papier est fabriqué de la manière suivante : deux feuilles de cellulose sont collées par de l'amidon, et viennent enfermer **les graines de fleurs sauvages, sans OGM**.

Composition :

Silènes, pâquerettes, alysson maritimes, gueules de loup, coquelicots, rudbeckie hérissées, fleurs de satin, monardes citron, œillets à delta, et myosotis.

Ta frisure de bois, à jardiner

On ne vous apprend rien si vous avez la main verte ! Dans un jardin, le paillage est incontournable. La frisure peut être appliquée partout dans le jardin et autour des plantes en pot. Cette technique très prisée peut vous aider à **avoir de belles plantes en économisant eau et désherbage**. Elle maintiendra le sol humide en limitant l'évaporation en été, ce qui limitera l'arrosage. L'hiver, lors des gelées, les souches des plantes seront protégées du froid. Autres avantages, la frisure se décomposera avec le temps et enrichira le sol de nutriments, limitera le développement des mauvaises herbes, et réduira le compactage de surface et son érosion due à la pluie et aux arrosages.

Composition :

Mélange de bois issus de déchets de foresterie. Fibres 100% naturelles.



Le commandant de bord et son équipage vous remercient d'avoir choisi la compagnie toulousaine EcoWhat et son partenaire l'O.N.G LIFE pour votre voyage vers la sobriété,

La température extérieure ne va pas cesser de grimper, les prévisions sont alarmantes, mais nous espérons qu'avec tous nos efforts, nous limiterons les dégâts.

Nous vous souhaitons un agréable séjour sur notre planète, et bienvenue dans la Communauté des Gardiens de l'eau.

Suivez nous sur les réseaux!



EcoWhat SAS - Société de conseils en économie d'énergie

17, Rue Arnaud Bernard - 31000 TOULOUSE

www.eco-what.fr

ecowhatconseil@gmail.com