THERM€CO
Reprenez la main sur vos consommations d'eau chaude !

THERM€CO
Reprenez la main sur vos consommations d'eau chaude !

Equipements hydro-économes

NOTICE D'UTILISATION

1/ Les pièces contenues dans ce kit

Régulateur de débit bleu CASCADE® 3,4L/min, son jet aéré et son faible débit permettent de faire des économies d'eau importantes en conservant un jet classique. Il est adapté à **un lavabo de salle de bain** par exemple. Fourni avec un joint de remplacement.

Régulateur de débit vert HONEYCOMB® 5,1L/min, son jet aéré génère un confort et une efficacité appréciables, parfaitement adapté à un usage **d'évier de cuisine** par exemple. Fourni avec un joint de remplacement.

Régulateur de débit pour douche ECODOUCHE® PCW® 6L/min, qui permet de profiter pleinement d'une douche sans perte de confort ni de pression, et cela tout en étant économe. Il s'adapte à tous les flexibles et il ne nécessite pas la modification ou le remplacement de l'existant.

Ecobag pour WC : il est conçu en matériaux non corrosifs, antifongiques, et résistants aux microbes. Utilisable sur tous types de WC à réservoir (suffisamment grand pour accueillir la pièce), y compris les versions encastrées, on le remplit d'eau (plus ou moins en fonction de la place dans la réserve d'eau des toilettes) puis on le dispose dans la réserve d'eau des toilettes en veillant à ce qu'il ne bloque pas le fonctionnement de la chasse d'eau.

N.B. : L'économie d'eau est aussi doublée d'une économie d'énergie (eau chaude) liée au fait que l'eau économisée n'est pas chauffée !!!

S'équiper de matériels hydro-économes est souvent l'occasion pour changer ses **bagues et joints usés.** Il s'agit alors de gagner en étanchéité.

Bague Mâle M24

Bague Femelle M22

Joint Universel

2/ L'installation des éléments du kit

Le régulateur de débit pour robinet :

Quelle que soit la pièce que vous souhaitez installer, la méthode ne diffère que très peu, selon le type de robinet. Il existe principalement 2 types d'extrémité :
> les bagues femelles (M22) > les bagues mâles (M24)

1 > Dévissez l'embout (bague)
2 > Remplacez le mousseur
3 > Pensez à replacer le joint
4 > Revissez la bague

Remplacez le joint si celui-ci est usé pour assurer l'étanchéité !

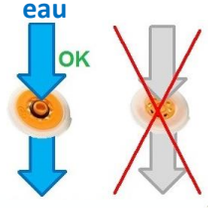
montage bague mâle M24x100

montage bague femelle M22x100

L'ECODOUCHE PCW® le régulateur de débit pour douche :

Il s'adapte à tous les flexibles et il ne nécessite pas la modification ou le remplacement de l'existant. Constitué d'une partie périphérique faisant office de joint (dimensions 15x21, ou bien encore 1/2 pouce) et d'un régulateur de débit en son centre, le PCW® 6L/min, s'insère entre le robinet et le flexible.

ATTENTION ! Bien vérifier le sens de passage de l'eau dans le PCW® : l'eau doit arriver du côté du joint torique noir !



L'ECOBAG 2,3 L pour WC :

Remplir le sac du volume d'eau souhaité (en fonction de la cuve).
Le placer ensuite dans la cuve, l'accrocher sur le bord du réservoir, de manière à ce qu'il soit immergé dans l'eau quand la chasse est pleine. Ainsi il participe à la hauteur de colonne d'eau de la cuve, et donc à la « puissance » de la chasse, et à son efficacité…
Mais son contenu ne part jamais à l'égout.

N.B. IMPORTANT :
L'Ecobag, bien que pouvant contenir 2,3 L au maximum, doit être rempli avec le volume adapté à la cuve.
La plupart des cuves actuelles font désormais 6 L de contenance. Pour de telles cuves il est conseillé de mettre « 1 gros litre » (~1,2 L) dans l'Ecobag (soit ~20% d'économie sur chaque chasse). On peut augmenter cette valeur pour augmenter l'économie réalisée mais il convient alors de vérifier que la chasse d'eau reste fonctionnelle et évacue de manière efficace. Sinon diminuer le remplissage de l'Ecobag.

Comment mesurer son débit d'eau avant/après pose des régulateurs ?

Munissez-vous d'un chronomètre et d'un contenant gradué (ex : verre doseur, seau gradué, bouteille graduée, etc.). Selon votre contenant, remplissez-le au maximum en un temps précis : 10sec, 20sec, 30sec, Puis relevez le volume d'eau et multipliez-le par le coefficient approprié (10sec > x6; 20sec > x3; 30sec > x2) pour obtenir le débit par minute. Vous obtenez alors votre débit en L/min. Faites la même manipulation après avoir installé le matériel hydro économe afin de vous rendre compte de l'économie réalisée.

3/ Pour aller plus loin !

Le MINI-ECOBOOSTER : double débit en cuisine !

Très pratique en cuisine pour « booster » le débit lorsqu'on veut par exemple remplir un récipient, le Mini-Ecobooster existe aussi bien en version femelle M22 qu'en version mâle M24. Il se visse simplement sur le robinet après avoir retiré la bague d'origine et est très compact. D'un simple mouvement de la bague vers le haut, le régulateur (5L/min, inclus) est « by-passé » et le débit maximum du robinet est alors délivré. Pour repasser en petit débit, il suffit de fermer le robinet, c'est automatique !

L'ECOBOOSTER : double débit avec un simple bouton

Très pratique en cuisine pour « booster » le débit lorsqu'on veut par exemple remplir un récipient, l'Ecobooster est une variante « plus puissante » du mini-Ecobooster : le passage en grand débit se fait par une simple pression sur le bouton latéral. Le débit repasse automatiquement à 7L/min (et non 5) après fermeture et ré-ouverture du robinet. Existe en version mâle et femelle, adapté aux gros éviers avec un débit d'origine supérieur souvent à 10 ou 12L/min.

Joint PCW®
8L/min

D'autres débits

Les mousseurs et les joints PCW® sont aussi disponibles dans d'autres débits. Vous trouverez par exemple un joint PCW® 8L/min qui peut être plus adapté aux gros pommeaux de douche de type ciel de pluie … et beaucoup d'autres produits.

Tous ces produits sont disponibles chez Treval-France :

La boutique en ligne www.treval-france.com est en cours de restructuration.

En attendant qu'elle soit de nouveau disponible, vous pouvez adresser votre demande directement par email à l'adresse suivante : contact@treval-france.com