

Guide d'installation OZON'BOX



Le carton contient :

- Un boîtier de commande déporté avec rallonge de 4 mètres numérotés 1
- Un boîtier ozone numéro 2
- Une vanne 3 voies avec rallonge de 5 mètres numérotés 3
- Deux électrovannes de purge avec rallonge de 5 mètres numérotés 4
- Une alimentation numérotée 5
- Un tube à ozone numéroté 6
- Un guide d'installation
- Une notice d'utilisation

N.B. La Ozon box ne vidange pas les chauffe-eau électrique. Dans le cas où vous souhaiteriez le vidanger, nous vous conseillons d'actionner le groupe de sécurité installé de série dessus.

Avant toute installation, bien veuillez à :

- Couper l'arrivée d'eau
- Mettre hors tension le lieu d'installation jusqu'à la fin des travaux
- Vérifier la présence ou non d'un limiteur de pression
- Vérifier la présence ou non d'un compteur d'eau divisionnaire
- Repérer et dégager l'accès à la vanne d'alimentation
- Repérer la présence ou non de purgeur manuel
- Disposer de raccord plomberie compatible avec le mobile home que vous allez équiper.
- Disposer éventuellement d'une pince à sertir et de raccord en cas de modification de purge

INSTALLATION

Avant toute installation, bien veiller à faire un montage à blanc afin de disposer correctement et physiquement les équipements

Etape 1

Pose de la vanne 3 voies

La vanne 3 voies numérotée 3 se pose en amont de la vanne d'alimentation du mobile home ainsi que ces équipements secondaires c'est-à-dire le limiteur de pression et le compteur d'eau divisionnaire s'ils sont présents. La vanne dispose d'une entrée et une sortie en femelle 15/21 (1/2), il vous faudra donc un raccord mâle en 15/21 (1/2) pour la liaison avec votre installation existante. L'entrée de la vanne 3 voies est raccordée à la sortie de la vanne d'alimentation (en général sous le mobile home) ou, s'il est présent à la sortie du limiteur de pression. La sortie de la vanne 3 voies sera reliée à l'installation existante du réseau d'eau du mobile-home.

Dans le cas où le démontage du limiteur de pression ne peut être fait, nous vous conseillons vivement de disposer d'un nouveau limiteur en amont de ladite vanne. Le cas échéant, en cas de problème, la garantie SAV ne s'appliquera pas.

Etape 2

Pose des électrovannes de purge

IMPORTANT : Le principe de purge à l'ozone utilise la loi de gravité, il est donc très important que les purges d'eau chaude et eau froide soient installées le plus loin possible de l'arrivée d'eau, c'est-à-dire, au bout du réseau d'eau du mobile home. Dans le cas contraire, la vidange ne sera pas assurée et vous risquez des casses faute de présence d'eau dans les réseaux les plus éloignés.

Une fois que vous avez repéré les purges existantes, bien veiller à ce que ces dernières soient correctement, disposées (voir ci-dessus).

Si cela est le cas, remplacez les purges manuelles par les deux électrovannes de purge avec rallonge de 5 mètres numérotés 4. Ceux-ci sont pour le montage en 1/8 femelle,

il vous faudra donc les raccords compatibles à votre installation existante.

Le cas échéant il vous faudra créer deux nouveaux points de purge sur votre installation, un pour l'eau chaude l'autre pour l'eau froide toujours dans l'esprit du point le plus éloigné de l'arrivée d'eau sur le réseau.

Etape 3

Pose du boîtier Ozon'box

Avant l'installation du boîtier, veillez bien à raccorder son alimentation numérotée 5 via une prise située dans le mobile-home afin d'évaluer les distances du câble d'alimentation. (Se référer l'étape 1)

L'installation du boîtier Ozon est simple, il suffit de connecter la vanne 3 voies numéroté 3 et les deux électrovannes purgeur numéroté 4 sur le boîtier via les fiches de raccordement, impossible de se tromper, car les modèles de fiches sont différents.

Une fois les liaisons effectuées, il vous suffit de fixer le boîtier sur le mobile-home via ces fixations préinstallées.

Etape 4

Pose du boîtier de commande

Le boîtier de commande se pose idéalement dans le mobile-home dans un endroit facilement accessible. Il se fixe sur les parois de mur ou de meuble. Le raccordement se fait simplement en le connectant au boîtier Ozon (se référer à l'étape 1).

Une fois ce dernier monté et connecté, l'installation est terminée.

Pour la suite, se référer au guide d'utilisation.



Fabriqué en France



www.ozoneo-concept.fr
Tél. : 09 72 10 18 14