

GUIDE D'INSTALLATION DÉTAILLÉ

Eco-GFX

Instructions d'installation

Note : Lisez les instructions complètes en entier avant de commencer l'installation de votre ECO-GFX.

L'installation de l'Eco-GFX est très simple. Il suffit d'avoir accès au tuyau drainant l'eau d'au moins une douche et aux tuyaux d'eau froide alimentant le chauffe-eau et la douche.

Bien que l'installation soit assez simple pour être réalisée par quelqu'un d'habile, EcoInnovation recommande de faire installer l'Eco-GFX par une personne qualifiée connaissant la construction, la plomberie et les codes en vigueur s'y rattachant.

Aucun adaptateur n'est vendu avec l'Eco-GFX. L'installateur doit choisir convenablement les adaptateurs selon les conditions du chantier.

Guide d'installation rapide :

1. Assurez-vous que personne n'utilise le système de plomberie tant que l'installation du récupérateur de chaleur n'est pas complétée.
2. L'installation de robinets, de tuyaux d'évitement, de regard de nettoyage, de trappes d'accès, etc. ne sont pas requis pour l'Eco-GFX. Leur nécessité est dictée par les différents codes en vigueur et il est de la responsabilité de l'installateur de déterminer s'ils sont requis.
3. Localiser le tuyau de drain vertical où sera installé l'Eco-GFX et couper une section égale à celle du modèle choisi.
4. Installer l'Eco-GFX sur le tuyau de drain en utilisant des adaptateurs de caoutchouc flexibles.
5. Réacheminer le tuyau d'eau potable froide de façon à ce qu'il entre à la base du récupérateur de chaleur. Raccorder le tuyau d'eau préchauffée selon le mode choisi. (Voir la section ou la brochure intitulées « Types de raccords »).

Guide d'installation détaillé :

Tuyau de drain

1. L'Eco-GFX doit être installé en position VERTICALE. Toute autre position rendra inefficace le dispositif.
2. L'Eco-GFX doit avoir le même diamètre nominal que le tuyau de drain sur lequel il sera installé. Puisque le récupérateur est symétrique, n'importe quelle extrémité peut être installée vers le haut.
3. Supporter convenablement la partie supérieure du tuyau de drain.
4. Mesurer la longueur de l'Eco-GFX et marquer cette longueur sur le tuyau de drain. Assurez-vous de conserver un minimum de 3" de tuyau en haut et en bas de l'Eco-GFX pour installer les connecteurs et les adaptateurs.
5. Couper le tuyau de drain.
6. Enlever la section coupée et aléser les extrémités du tuyau conservé.
7. Installer l'Eco-GFX avec les adaptateurs sélectionnés.
8. Installer des cales afin de mettre l'Eco-GFX de niveau.

Tuyau d'eau froide

1. Installer les adaptateurs appropriés sur les deux extrémités du tuyau d'eau froide de l'Eco-GFX.
2. Fermer l'alimentation d'eau et drainer les tuyaux d'eau froide et d'eau chaude.
3. Raccorder l'alimentation en eau AU BAS de la spirale de l'Eco-GFX.
4. Raccorder la sortie du HAUT de la spirale de l'Eco-GFX selon le type de raccordement sélectionné.
5. Vérifier toutes les connexions et remettre l'alimentation d'eau.

Isolation

Afin de minimiser les pertes de chaleur, EcoInnovation recommande d'isoler l'Eco-GFX et tous les tuyaux d'eau préchauffée à l'aide d'isolant à tuyau disponible chez votre quincailler.