



RECEVEURS DE DOUCHE À CARRELER EN XPS
INFORMATIONS ET INSTALLATION



STANO.//
<http://www.stano.fr/>

Remarques

Nous vous remercions de la confiance que vous nous avez témoignée en faisant l'acquisition de ce receveur de douche à carreler.

Nous vous prions de bien vouloir **inspecter ce produit dès la réception**, car aucune réclamation ne pourra être prise en compte après celle-ci.

Les travaux de plomberie doivent être effectués conformément aux réglementations en vigueur et conformément aux codes et usages du bâtiment et de la plomberie. L'installation ne peut être réalisée que par un installateur qualifié. Nous déclinons toute responsabilité en cas d'installation incorrecte.

Qu'est-ce que le matériau XPS ?

Ce matériau de dernière génération, appelé XPS pour "Extruded Polystyrene", est un polymère thermoplastique qui dispose d'une très bonne résistance mécanique à la compression et d'un bon coefficient d'isolation thermique. Il est très répandu dans le domaine de la construction.

Dans le cas de nos receveurs à carreler, il a été conçu pour être en plus étanche, et facile d'installation (léger et découpable à la scie égoïne ou scie sauteuse). Il répond donc aux besoins de résistance à l'eau, aux chocs et aux déformations dans le temps.

Ce matériau a ainsi très facilement trouvé sa place dans la salle de bain. Il est conçu avec des pentes adaptées à un bon écoulement et peut ainsi être associé à du carrelage de toute taille et épaisseur (épaisseurs standards), pour réaliser des douches à l'italienne pratiques et esthétiques.

Le receveur de douche en XPS

Une installation réussie repose sur deux facteurs clés :

- Un sol parfaitement plat
- Une étanchéité parfaite sur les côtés du receveur

Ce type de receveur peut être **posé ou encastré**. Vous pouvez faire un coffrage et placer du béton à l'endroit désiré, ou utiliser une réhausse polystyrène renforcée pleine ou des plaques de béton cellulaire répartis sous toute la surface du receveur. **Sa structure ne s'adapte pas à des pieds de sur-élévation.**

Pour ce faire, nous demandons à ce que le receveur soit installé par un professionnel du bâtiment.

Il est également indispensable d'utiliser une natte étanche (certains de nos modèles sont déjà équipés de cette natte étanche en surface) ou une bande d'étanchéité sur les côtés, qui doit être fixée par un mortier colle étanche.

Installation

Pour l'évacuation, ce receveur s'adapte à des **bondes pour receveur à carreler**, horizontale ou verticale. Le choix de celle-ci va impacter le conduit d'évacuation et l'installation en elle-même.

Les étapes d'installation sont les suivantes :

1- Préparer votre surface sous receveur.

Vous devez définir :

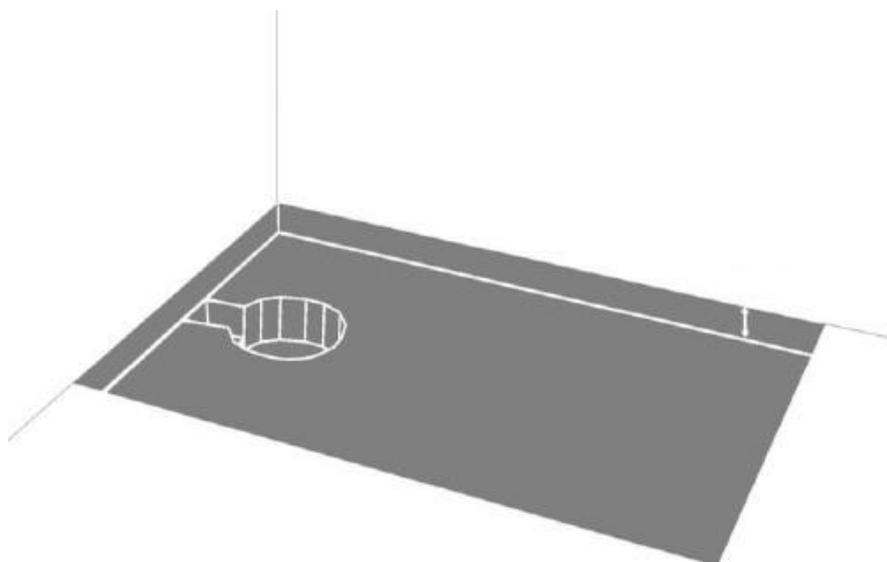
- la position du receveur
- la position de qu'occupera la bonde d'évacuation du receveur
- la position de l'évacuation de la salle de bain
- l'espace nécessaire au conduit raccordant la bonde du receveur à l'évacuation de la salle de bain
- la hauteur qu'occupera le receveur dans le sol

En fonction de ces éléments, préparer la surface qu'occupera le receveur :

- si vous posez directement sur le sol, préparer la réservation
- si vous utilisez une rehausse, découper dans celle-ci l'espace nécessaire au conduit d'évacuation et poser cette dernière à blanc (sans coller)

Il est également possible de découper le receveur à l'aide d'une scie égoïne ou scie sauteuse, par un professionnel du bâtiment de préférence.

Pour rappel, hormis la tranchée dédiée au passage de la bonde et de l'évacuation, la surface sous receveur doit être pleine. Il n'est pas possible de faire reposer ce dernier sur des pieds ou sur des plots espacés.



2- Installer tuyau d'évacuation sous receveur et bonde d'évacuation.

Rappel : Veiller à conserver, pour le tuyau d'évacuation, une **pen**te d'au moins 1% pour un bon écoulement.

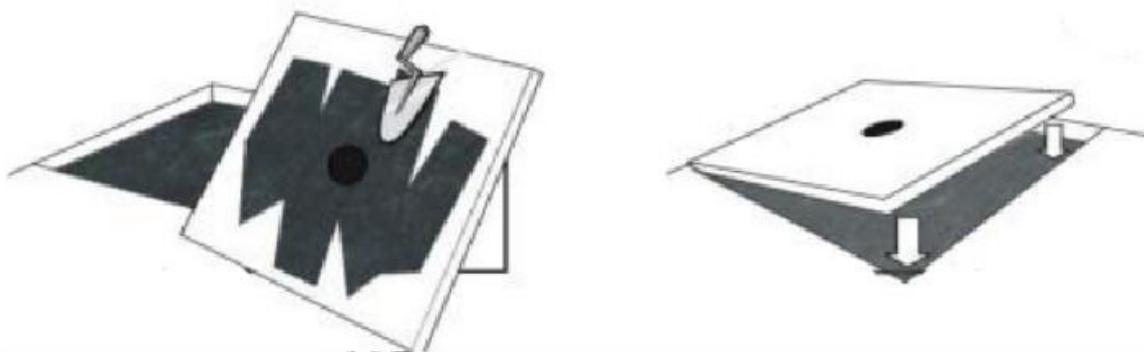
- Faire les découpes nécessaires pour réaliser le conduit d'évacuation en tube PVC reliant la bonde du receveur à l'évacuation de la salle de bain
- Monter celui-ci à blanc et vérifier son bon positionnement dans votre réserve ou votre rehausse
- Retirer le conduit et la rehausse
- Coller vos différents éléments de votre évacuation à la colle PVC
- Laisser sécher le temps indiqué par le fabricant de la colle PVC
- Vérifier l'absence de fuite en versant de l'eau dans votre bonde



3- Appliquer une bande résiliente en périphérie, sur les côtés de votre réservation, afin d'atténuer la dilatation entre les parois verticales et le receveur.

4- Si vous utilisez une rehausse, fixer cette dernière au sol à l'aide de mortier colle. Tasser et vérifier sa planéité. Laisser sécher.

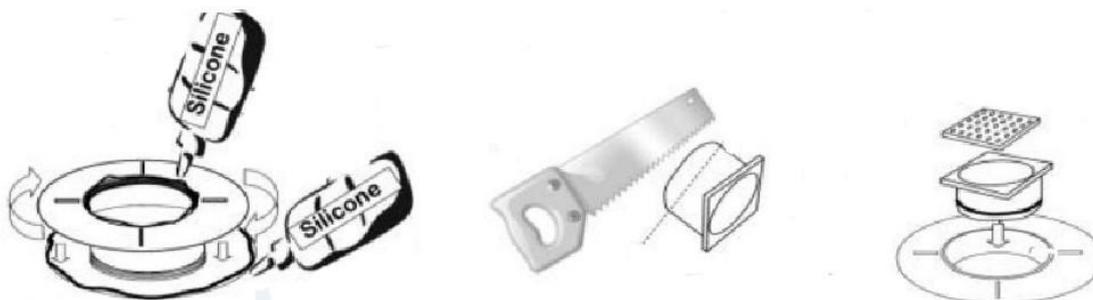
5- Appliquer du mortier colle sur la rehausse ou sur votre sol, et sur la face sous votre receveur. Poser votre receveur sur votre support. Presser pour que la colle se répartisse, et vérifier la planéité sur les côtés du receveur.



6- Préparer la bonde d'évacuation.

Bonde pour receveur excentré :

- Connecter la partie supérieure de la bonde à la partie inférieure, en prenant en sandwich le receveur et une couche de silicone.
- Placer le support de grille dans le corps du siphon jusqu'en butée. Poser un élément de votre carrelage. Mesurer la hauteur en excès. Retirer du support de grille cette hauteur en excès moins 3 mm (pour l'épaisseur de la colle carrelage).
- Placer tasse et système antiodeur du siphon, puis le support de grille, et enfin la grille.



Bonde pour receveur caniveau :

- Vous disposez d'une rigole en acier inoxydable. Y fixer les 2 pieds. Insérer le tout dans l'encoche du receveur prévue à cet effet. Retirer et ajuster la hauteur des pieds jusqu'à ce que la rigole soit à la fois en butée sur le receveur et que les pieds reposent sur le sol.
- Visser la partie supérieure de la bonde dans le corps de la bonde jusqu'à stabilité de l'ensemble.
- Placer la grille en acier inoxydable.
- Placer la natte d'étanchéité (fournie) autour de la grille, en recouvrant bien la rigole.
- Fixer cette natte avec du produit d'étanchéité.

7- Coller un coin d'étanchéité dans votre coin mural et une bande d'étanchéité sur le contour mural du receveur. Recouvrir de colle d'étanchéité. Laisser sécher le temps indiqué par le fabricant.

8- Poser votre mosaïque ou carrelage à l'aide de colle epoxy, en suivant bien les pentes du receveur.

Astuce : protéger votre grille et/ou boucher votre bonde avec un chiffon pour ne pas obstruer votre conduit.