

Poser un évier



Que l'évier à encastrer soit pourvu d'un ou deux bacs, d'un égouttoir ou non, qu'il soit en grès émaillé, en résine de synthèse ou en inox... la technique de pose est identique.

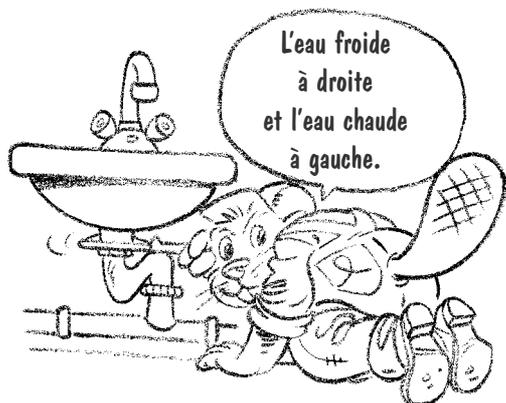
L'emplacement de l'évier étant déterminé en même temps que la conception de la cuisine, on procède à la pose des canalisations : alimentation en eau froide, alimentation en eau chaude, et évacuation

PRÉPARER L'ENCASTREMENT

En général, on pose un évier encastré dans un plateau qui constitue le dessus du meuble sous-évier.

Ce plateau peut être en bois massif mais c'est le plus souvent un plan de travail spécial, en aggloméré à carreler,

ou stratifié. Il a une largeur d'environ 63 cm pour déborder légèrement des meubles dont la profondeur est de 60 cm. Son épaisseur, de 28 ou 38 mm, offre une bonne rigidité et une résistance adaptée au poids d'un évier.





1. Poser l'évier à l'envers sur le plateau dans lequel il doit s'encaster. Déterminer son emplacement en largeur et en longueur.

2. Tracer le pourtour de l'évier.

3. Mesurer l'épaulement autour de l'évier. C'est lui qui reposera sur le plateau.

4. Effectuer un second tracé à l'intérieur du premier, de la largeur de l'épaulement. Ce second tracé servira à la découpe.

5. Avec une mèche à bois de 10 mm, percer un trou dans deux angles opposés du tracé. Les trous doivent être tangents à l'intérieur du tracé de découpe.

6. Enfiler la lame d'une scie sauteuse dans un des trous. Découper deux des côtés du panneau à partir de ce trou et les deux autres côtés à partir de l'autre trou.



MONTER LA ROBINETTERIE

En général, un évier n'est pas percé pour la robinetterie afin de laisser le choix à son utilisateur du sens de pose de l'évier (égouttoir à gauche ou à droite) et de la robinetterie : robinetterie sur évier (monotrou ou à deux trous) ou robinetterie murale.

Un évier en grès est pourvu de "prétrous" sur l'envers. Moins épais que le reste de l'évier, ces emplacements sont prévus pour être percés à la demande.

Il existe de très nombreux modèles de robinets; mais leur principe de pose est

assez semblable avec un joint au-dessus, et un au-dessous, une bague de serrage et un

écrou afin de permettre le serrage sur l'évier sans risque de casse.

La plupart des robinets d'évier sont vendus avec des flexibles de raccordement. Certains sont cependant équipés de tubes de cuivre recuit. La méthode traditionnelle consiste à réaliser un collet battu sur chaque tube, et à le raccorder avec une union mâle/mâle à la canalisation d'alimentation préalablement préparée avec un collet battu. Plus simplement, il suffit de raccourcir un peu le tube de cuivre et d'y raccorder un flexible avec raccords rapides.



1



1. Poser l'évier à l'endroit sur des tréteaux. Repérer avec le doigt l'emplacement du prétrou.

2. Pour réaliser le trou dans le grès émaillé, utiliser une mèche à béton au carbure. Frapper sur la mèche à petits coups, en la tenant fermement pour que sa pointe ne glisse pas sur l'émail.

3. Ne pas chercher à faire le trou d'un seul coup, mais l'agrandir avec une râpe ronde.

2



3



4



4. Parfaire les bords du trou avec une râpe demi-ronde, en descendant pour éviter d'écailler l'émail.

5. Monter les flexibles de raccordement sur le robinet. Serrer, sans forcer, à la clé à molette.

5



6



6. Enfiler le joint et, éventuellement, la bague de rotation du bec, puis le robinet dans le trou préparé.

7. Sous l'évier, enfile le joint, la bague de serrage et l'écrou. Serrer à la clef à molette.

ÉVIER EN INOX

Pour percer un évier en inox, utiliser une perceuse et un foret à métaux bien affûté de 6 mm de diamètre. Tracer l'emplacement du trou et percer une série de trous tangents entre eux, à l'intérieur du tracé. Finir les bords du trou à la lime.

7



INSTALLER LE VIDAGE

Un évier est pourvu d'un système de vidage simple constitué d'une bonde avec grille et d'un bouchon. Ce système est désormais en matière plastique avec une

grille en inox. Prévoir un vidage au diamètre de la sortie de l'évier, ainsi qu'un siphon à visser sous le vidage et à raccorder à la canalisation d'évacuation.

1



1. Démontez la bonde en dévissant la grille, sans oublier de repérer la disposition des joints d'étanchéité. Poser le joint en caoutchouc sur la bonde.

2



2. Poser le joint en mousse entre la grille et l'évier.

3. Pour une meilleure étanchéité, déposer un cordon de mastic spécial pour bonde, vendu en boîte ou en cordons préformés.

4. Placer sous l'évier, la bonde avec son joint en caoutchouc et la vis. Fixer la bonde et la grille de part et d'autre du trou de l'évier.

5. Couper le débordement de mastic avec un cutter.

3



6. Placer le joint en caoutchouc du siphon.

7. Visser le siphon sur le pas de vis de la bonde.

8. Fixer la chaînette du bouchon de vidage dans la perforation prévue à cet effet.

4



5



6



7



8



POSER L'ÉVIER

La pose de l'évier s'effectue lorsque les meubles sont

installés et, éventuellement, le plan de travail carrelé.



1. Déposer un cordon assez épais de mastic silicone sur le pourtour du trou d'encastrement.

2. Encastrer l'évier. Ses rebords écrasent le cordon de mastic qui assure à la fois la fixation de l'évier et l'étanchéité à son pourtour.

3. Déposer un cordon de mastic assez fin et régulier autour de l'évier, à la jonction avec le plan de travail.



4. Lisser aussitôt le mastic avec un doigt trempé dans le liquide à vaisselle.

5. Raccorder les flexibles du robinet sur les canalisations d'eau chaude et d'eau froide en veillant à ne pas les croiser. L'eau froide est à droite et l'eau chaude à gauche.



6. Raccorder le siphon sur la canalisation en PVC. Enfiler l'écrou et la bague d'étanchéité sur le tube.

7. Enfiler le tube dans le siphon.

8. Visser l'écrou sur le siphon.

