

[Accueil](#) > [Salle de bains](#) > [Baignoire](#) > Comment réaliser un rangement baignoire astucieux ?

Comment réaliser un rangement baignoire astucieux ?

 Niveau Débutant



Utiliser le tablier de la baignoire pour y intégrer un bac de rangement sur roulettes et un marche pied rétractable ? C'est l'idée maline que nous vous proposons pour optimiser votre salle de bains. Une réalisation à la portée de tous, à condition de prendre son temps et respecter chaque étape. Le résultat : un rangement supplémentaire et un marche pied rétractable qui facilite l'accès au bain des plus petits sans gêner les plus grands.

1 Construisez la structure

- **Des carreaux de plâtre** serviront à construire la structure sur laquelle viendra se poser le plan à carrelé.

Ils seront à finir avec une sous-couche puis une peinture de finition salle de bains. Définissez-en les dimensions comme ceci :

H = profondeur maximale de la baignoire, hors rebord supérieur + 20 cm

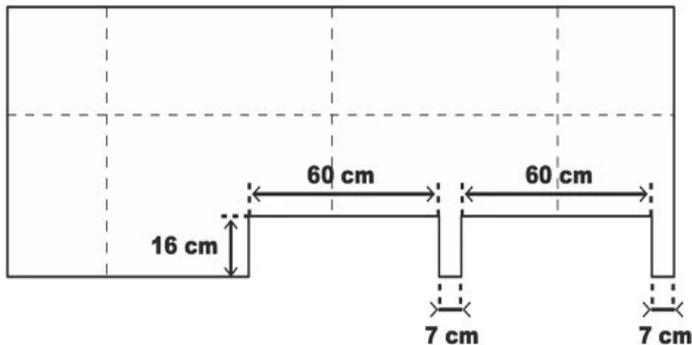
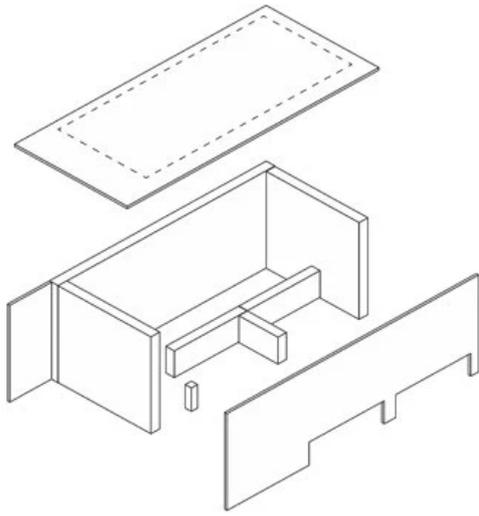
L = longueur totale de la baignoire + 10 cm (190 cm dans notre exemple)

I = largeur de la baignoire + 15 cm (90 cm dans notre exemple)

Les plaques de plâtre devront donc **être recoupées en conséquence**, notamment pour la largeur où le calcul sera le suivant : largeur totale – (2x ép. carreau de plâtre), soit $90 - (2 \times 7) = 76$ cm dans notre réalisation.

- Commencez par construire le côté qui sera placé contre le mur et les côtés en **assemblant les carreaux de plâtre** à l'aide de colle dédiée. Si la hauteur attendue est supérieure à la mesure d'un carreau de plâtre, divisez cette hauteur par deux, et **sciez les carreaux de plâtre** à cette dimension. Pour la solidité, il vaut en effet mieux superposer deux morceaux de hauteur identique plutôt que d'ajouter un petit morceau à un carreau entier.





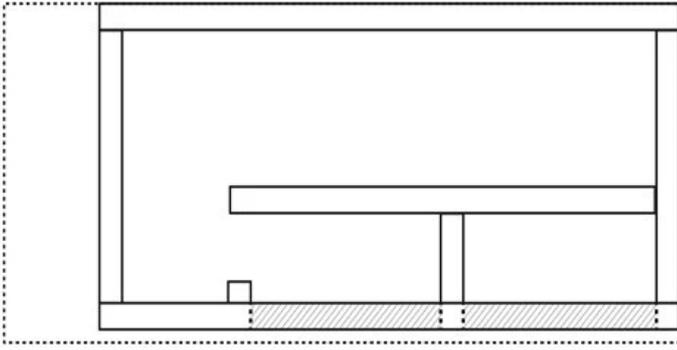
- La face avant du coffrage doit comporter **deux ouvertures** de 60 cm de longueur sur une hauteur de 16 cm au niveau du sol. L'une recevra le marchepied, l'autre, le tiroir. La première sera effectuée à 7 cm du bord, soit l'épaisseur d'un carreau de plâtre ; la seconde à 7 centimètres de l'extrémité de la première. En tenant compte des dimensions de notre réalisation, il n'est pas possible d'effectuer ces découpes dans un seul carreau de plâtre. **Veillez donc à équilibrer les découpes sur deux carreaux**, de manière à ce que la jonction une fois assemblés se fasse au milieu des ouvertures. **Collez** ensuite les carreaux entre eux. Des cales de 16 cm auront été découpées dans les chutes de plâtre pour soutenir ces carreaux durant le montage de la structure.

Coupez deux morceaux de carreau de plâtre de 20 centimètres de largeur sur toute la longueur d'un carreau (66 cm) et placez-les 26 cm en retrait de la face avant, à l'intérieur de la structure. Ils serviront notamment à **soutenir la baignoire** une fois l'assemblage terminé, et serviront de butoir au tiroir et au marchepied.

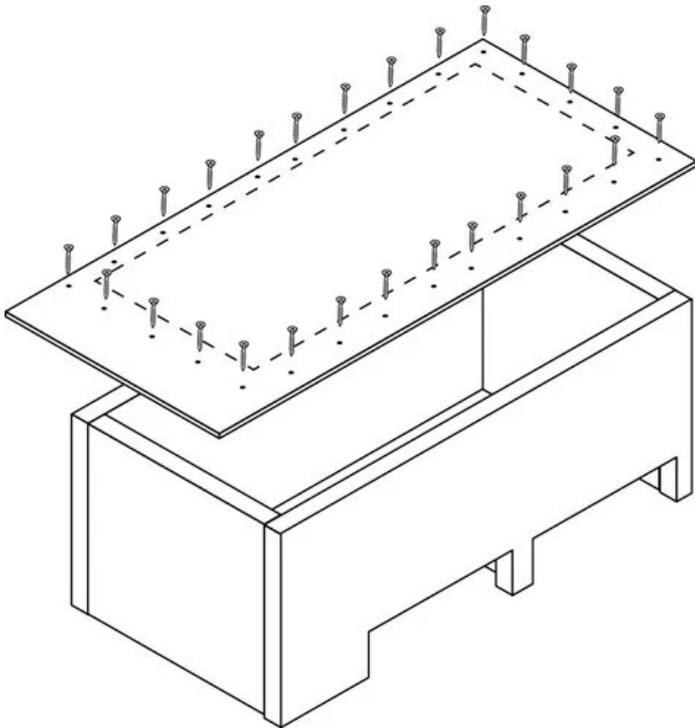


Conseil : adaptez cette mesure si nécessaire de manière à ce que ces renforts ne gênent pas l'installation de l'écoulement de l'eau. N'oubliez pas alors d'adapter les cotes du marchepied et du tiroir en conséquence.

Coupez ensuite un morceau de 20 cm de haut sur 26 cm de longueur, et fixez-le perpendiculairement à la face avant, entre les deux ouvertures. **Utilisez aussi une chute de quelques centimètres** que vous fixerez perpendiculairement au côté libre de la deuxième ouverture. Ces deux derniers serviront de guide au marchepied pour assurer un bon coulissage.



2 Posez le plan à carreler



- Les dimensions de votre plan à carreler son à calculer comme suit :

L : Longueur du coffrage + 30 cm.

l : largeur du coffrage + 18 mm (soit l'épaisseur du chant du MDF utilisé pour la façade).

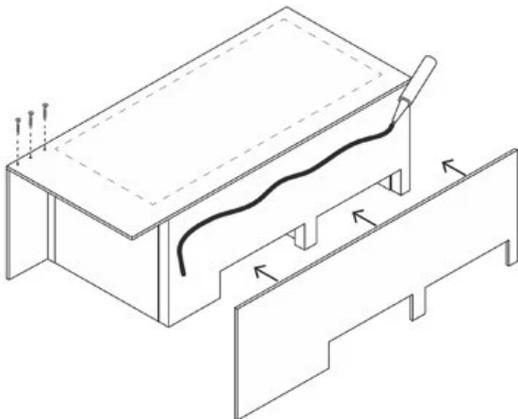
- **Déterminez ensuite les mesures de la découpe** destinée à recevoir la baignoire de manière à ce que chaque rebord de la baignoire repose suffisamment sur le plan à carreler. **Reportez ces cotes à l'une des extrémités**, et sciez à l'aide d'une scie sauteuse.



- Fixez le plan à carrelé à la structure à l'aide de vis et de chevilles à plâtre, et appliquez un filet de silicone en intérieur et extérieur du rebord de baignoire pour la solidariser au plan.

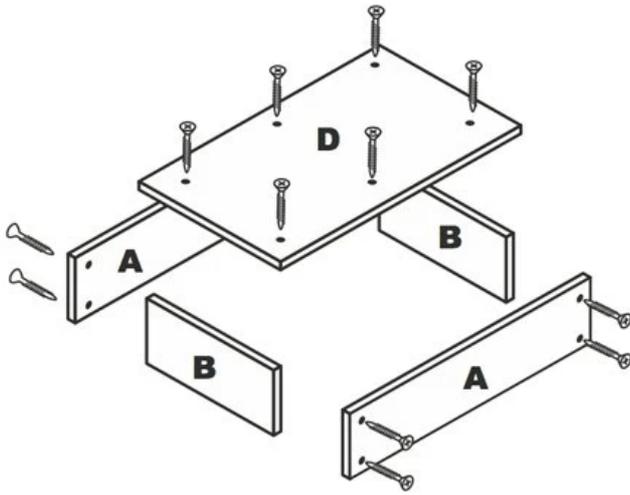
3 Fixez la façade

- La façade du tablier est constituée d'un **panneau de MDF** 18 mm de longueur égale à celle du plan à carrelé, soit (longueur de la structure + 30 cm). **Reportez précisément** les mesures des ouvertures prévues dans la structure et sciez.
- **Collez la façade au coffrage** avec de la colle de montage universelle (ou de la colle mastic). Terminez la fixation à l'aide de vis à bois pour solidariser la façade au plan à carrelé.
- Un panneau de MDF aux dimensions adaptées sera également fixé côté mur pour solidifier la partie laissée libre du plan à carrelé.

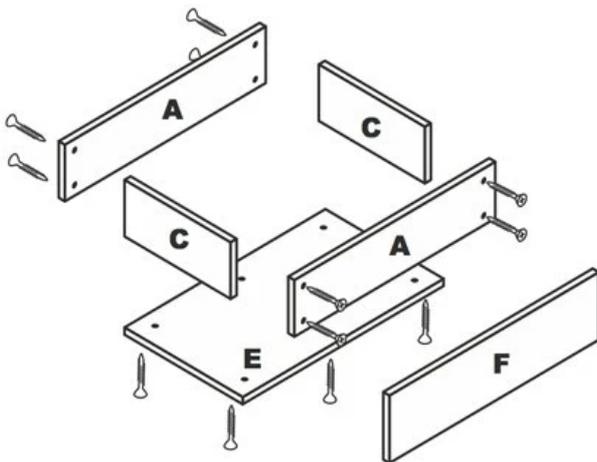


4 Réalisez le tiroir et le marchepied





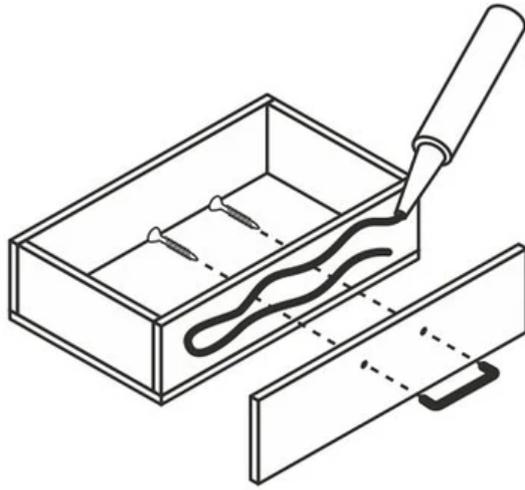
Le tiroir et le caisson sont construits à l'aide de panneaux de MDF 18 mm. Le tiroir aura une profondeur totale égale à la distance entre le côté extérieur de la façade et le carreau de plâtre au centre de la structure (soit 35 cm + 18 mm dans notre cas) afin de rentrer complètement sous la structure. Le marchepied sera, lui légèrement plus long (2 cm) pour **toujours dépasser une fois en butée**, et ainsi ne pas se retrouver coincé sous la structure. Leur largeur sera légèrement inférieure à celle des ouvertures (59 cm).



Dans un panneau MDF, découpez les morceaux en nombre et dimensions suivantes (pour notre exemple) :

- a. 4 : 59 x 16 cm
- b. 2 : 33,2 x 16 cm
- c. 2 : 31,2 x 16 cm
- d. 1 : 59 x 36,8 cm
- e. 1 : 59 x 34,8 cm
- f. 1 : 62 x 17,5 cm





- Assemblez le marchepieds en vissant ensemble les pièces a, b et d ; et le tiroir à l'aide des pièces a, c et e selon les schémas ci-contre.
- La pièce f sera la façade du tiroir. Une fois le caisson du tiroir terminé, collez-la à la colle de montage universelle à l'un des côtés, à chant de la partie inférieure. Fixez ensuite la poignée depuis l'intérieur du tiroir à l'aide de longues vis à bois.

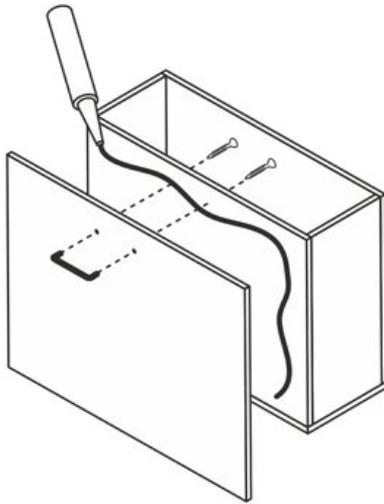
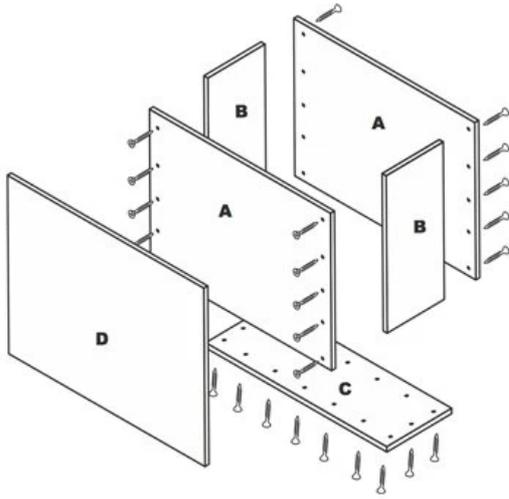
5 Réalisez le bac à roulette

La largeur du bac à roulettes sera légèrement inférieure à celle du plan à carreler (86 cm). **Un double fond** sera également aménagé afin d'accueillir les roulettes : il est donc nécessaire d'en tenir compte dans la prise de mesures. La façade du bac aura, elle, une hauteur égale à la hauteur totale du coffrage + plan à carreler + carrelage, soit 80 cm dans notre cas. **Une légère marge** sera toutefois réservée entre la façade et le sol (0,5 cm).

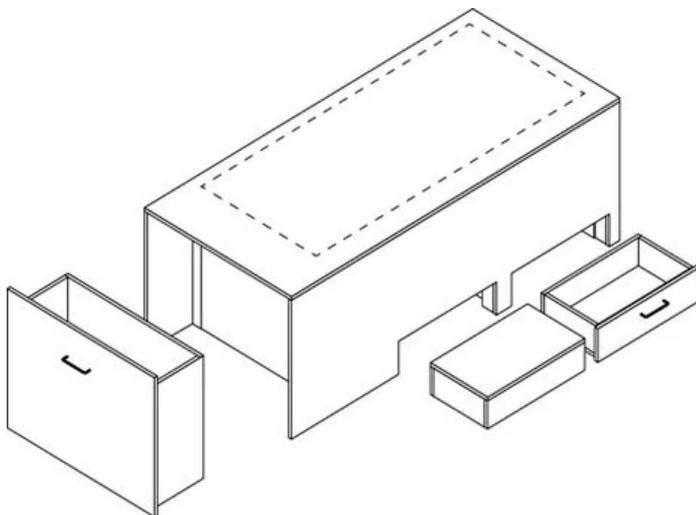
Dans un panneau MDF, découpez donc les morceaux en quantités et aux dimensions suivantes (pour notre exemple) :

- a. 2 : 86 x 60,2 cm
- b. 2 : 26,4 x 60,5 cm
- c. 1 : 86 x 30 cm
- d. 1 : 79,5 x 90 cm





Formez le caisson par assemblage des pièces a, b et c en respectant le schéma ci-joint. Une fois celui-ci monté, retournez-le afin de fixer les roulettes aux quatre extrémités à l'aide de vis à bois. **Collez la façade sur l'une des faces** de manière à laisser un espace de 0,5 cm entre le sol et le chant inférieur. **Fixez ensuite la poignée** depuis l'intérieur du tiroir à l'aide de longues vis à bois.



Vous aurez besoin de :

- Vis à bois



- Chevilles à plâtre
- Colle à carreaux de plâtre
- Carreaux de plâtre
- Panneaux MDF 18 mm
- Scie sauteuse
- Roulettes fixes 25 mm

6 Résultat



Les conseils



Les services



La communauté



Assistance



Comment installer une baignoire en îlot ?



téléphonique

Une question ? Un problème ? Une hésitation ?

Cours de bricolage

Poser du parquet, du carrelage, appliquer une peinture.

Pose & installation à domicile

Vous pouvez être bon bricoleur et pourtant souhaiter...



[ENTRE] VOUS Contribuez au forum d'entraide des bricoleurs passionnés



[MADE IN] VOUS Suggérez vos idées pour faire de vos envies une réalité !



[DÉFIEZ] VOUS Participez aux défis brico/déco et épatez la communauté !

