



# Ce qu'il faut savoir d'essentiel sur le bâti-support



Une réponse efficace en terme d'hygiène, de confort et d'esthétisme. La tendance se renforce d'année en année, le bâti-support gagne du terrain. Une meilleure connaissance du produit et une mise en œuvre simplifiée contribuent à son succès. Le suspendu est LE produit de l'avenir pour le professionnel.

### Fonctionnement : banquette et cloison technique

En dehors de l'hydrocablage et de ses variantes, le principe de la salle de bains sans tuyaux repose avant tout sur les parois techniques qui permettent de dissimuler tout type de canalisation, y compris celle de gros diamètre (100 mm) qui dessert une cuvette de WC. Pour ce faire, ces parois rapportées habillent un ou plusieurs murs sur toute la hauteur (sous la forme d'une cloison technique) ou s'arrêtent entre 0,80 à 1,20 m du sol fini, pour prendre le nom de banquette technique.

Le bâti-support a pour fonction de supporter un sanitaire ou une robinetterie mais également de faciliter son raccordement.

### Que peut-on suspendre ?

On pense bien évidemment au WC, qui reste par excellence le poste à "suspendre" pour l'hygiène et la facilité d'entretien, mais c'est aussi la solution pour concevoir des architectures ou créer des espaces personnalisés en utilisant des **bâti pour lavabo, douche ou encore bidet**.



Possibilité d'éléments suspendus

### Pourquoi poser du suspendu ?

Le choix du sanitaire suspendu se fait généralement par souci d'esthétisme mais il y a bien d'autres avantages :

- ❖ **L'Hygiène** : le dégagement sous la cuvette permet un **entretien aisé** du sol, les surfaces verticales sont planes, sans réservoir apparent et tuyauteries.
- ❖ **Le confort** : le bâti permet de **choisir la hauteur de pose de la cuvette WC** (par exemple, pour les personnes âgées en augmentant sensiblement la hauteur ou au contraire, pour les enfants, en choisissant la hauteur minimum).
- ❖ **L'esthétique** : **fini les tuyaux apparents**, un choix multiple en plaques de commande WC assorties aux robinetteries (plaque gamme articulation Grohe).
- ❖ **L'acoustique** : le réservoir encastré devient de fait **plus silencieux**.



## Quel bâti-support choisir ?

Des critères importants sont à prendre en compte avant de faire le choix d'un bâti-support.

### ❖ 1- LA NATURE DU MUR

> **Mur porteur** : supérieur à 10 cm plein (béton, agglo, pierre de taille, carreau de plâtre). Dans ce cas, le bâti est classique, les charges reposent principalement sur le mur.

> **Mur non porteur** : inférieur à 10 cm plein (plaque de plâtre alvéolée ou pleine 5-7 cm). Dans ce cas de figure, le bâti a des pieds renforcés, il est autoportant ; c'est-à-dire que les charges reposent principalement au sol.

### ❖ 2- LA NATURE DU SOL

> **Sol porteur** : 25 kg/m<sup>2</sup> (dalle de béton),

> **Sol non porteur** : nécessite des aménagements (parquet, plancher chauffant). Consultez votre interlocuteur en magasin.

### ❖ 3- DANS LE NEUF OU LA RÉNOVATION ?

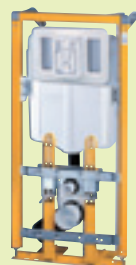
Une fois le bâti-support choisi, deux possibilités s'offrent aux clients : un mécanisme interrompable ou double débit. Le réservoir universel propose un volume réglable à 9 litres ou à 6 litres.

> **En rénovation** : sans connaissance de l'état de l'évacuation concernant la pente ou la distance par rapport à la chute de cette même évacuation, le choix se portera systématiquement sur le **volume de 9 litres**. Le mécanisme pourra être interrompable ou double touche (4,5 / 9 l).

> **En neuf ou en rénovation** : Si la descente de chute est dans l'axe ou à proximité ou si le collecteur est neuf et maîtrisé, le choix se portera sur le **volume de 6 litres**. Le mécanisme pourra être interrompable ou double touche (4 / 6 l).



Bâti classique



Bâti autoportant



## Les questions les plus souvent posées par vos clients ?

? : Le suspendu, est-ce solide ?

Les bâtis-supports WC sont testés en usine pour résister à une charge de 400 Kg. On peut donc dire qu'il n'y a aucun risque de voir la cuvette s'effondrer puisque grâce aux pieds et remontées verticales renforcés, plus de 400 kg à la verticale peuvent être absorbés sur la cuvette.



suspendus. La pose est rapide, comptez 20 mn pour un professionnel. Des plaques en fibre de gypse avec toutes les découpes et visseries nécessaires au montage viennent habiller les bâtis et diminuent largement le temps de pose.

? : En cas de fuite, comment réparer ?

La trappe de visite permet la maintenance. Toutes les pièces peuvent être changées depuis l'ouverture de la plaque de commande, petite ou grande. La simplicité de maintenance en fait une référence.



? : Un WC suspendu prend-il beaucoup de place ?

Le bâti prend en profondeur (+ ou -) 200 mm mais intègre le réservoir, son encombrement est équivalent au modèle au sol.

Il existe des solutions pour les contraintes de place :

> **Contraintes en hauteur** : Choisissez un bâti de 0.82 m de haut avec une commande en façade ou par le dessus.

> **Contraintes en largeur** : Seulement 42 cm en largeur seront nécessaires si vous manquez de place. Certains bâtis, par leur petite largeur, conviennent à l'installation, de chaque côté, de poignées de relèvement pour les personnes à mobilité réduite.