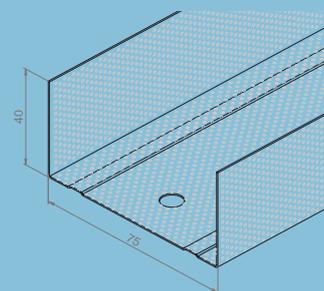


Parachèvement à sec

Fiche technique

10/2016



## Profilé Magnum-Plus UW 75

Le profilé U innovant développé spécialement pour une isolation acoustique plus performante des cloisons de séparation légères en plaques de plâtre

### Description produit

Profilé métallique placé horizontalement dans les cloisons de séparation et de doublage (ou dans les faux plafonds autoportants), il est utilisé en combinaison avec le profilé Magnum-Plus CW 75.

Les ailes du profilé ont été conçues de manière à diminuer la surface de contact avec la plaque de plâtre. La transmission structurelle entre les deux parties de la cloison (plaques de plâtre de part et d'autre du profilé) est ainsi limitée et résulte en une meilleure performance acoustique de la cloison de séparation.

L'âme du profilé est pourvue de percements de 8 mm de diamètre tous les 50 cm pour permettre la fixation du profilé à la structure du bâtiment.

### Domaine d'application

Profilé de rive horizontal, fixé mécaniquement au sol et au plafond, pour l'ossature métallique de cloisons de séparation et de doublage, et fixé contre les murs pour la structure de faux plafonds autoportants.

En combinaison avec les plaques de plâtre du programme SoundProtection Systems (du type Diamond Board, Soundshield), spécialement développées pour l'affaiblissement acoustique, il est possible de créer des systèmes de cloisons qui offrent une très bonne performance acoustique.

Le profilé UW 75 est également disponible avec un traitement contre la corrosion de classe C3 ou C5 (ISO 12944-2) pour une utilisation dans des espaces humides (p.ex. piscine, sauna...) ou en extérieur. Ce profilé est lisse et non gaufré (voir gamme Knauf AQUAPANEL).

