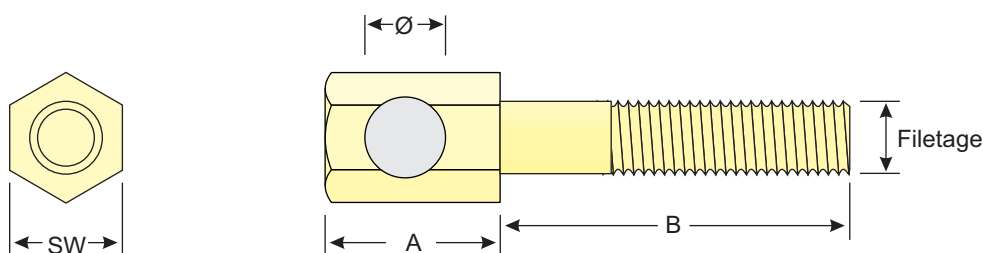




- Pour la suspension de gaines rectangulaires à l'aide de tiges filetées.
- En lieu et place des vis et écrous usuels un boulon de suspension sert à assembler les gaines tout en offrant un point de suspension.
- Le point de suspension est par conséquent situé à l'emplacement le plus robuste de la gaine.
- Montage facile et rapide.

DIMENSIONS ET CAPACITÉS DE CHARGE



Type	pour profilé de	pour tige filetée	Capacités de charge*	A mm	B mm	SW mm	Filetage	Ø mm
AB M 8 - 9	20 mm de haut	M8	1500 N	20	25	13	M8	9
AB M10 - 9	30 mm de haut	M8	2000 N	28	30	17	M10	9
AB M10 - 11	30 mm de haut	M10	2000 N	28	30	17	M10	11



(*) La capacité de charge maximale est définie d'après des normes EN 12236 (projet) et peut être utilisée intégralement, la charge limite étant 3 fois plus élevée.

MONTAGE

Les deux boulons de suspension sont montés sur les pièces d'angle à la partie inférieure du cadre de la gaine à la place des boulons de liaison habituels. Lors du serrage, assurez vous que le perçage pour le passage de la tige filetée est bien en position verticale. Les boulons de suspension doivent toujours être fixés sur la partie inférieure du cadre. De cette façon les réglages sont plus faciles, mais surtout il n'y a pas de risque que les pièces d'angle ne s'arrachent.

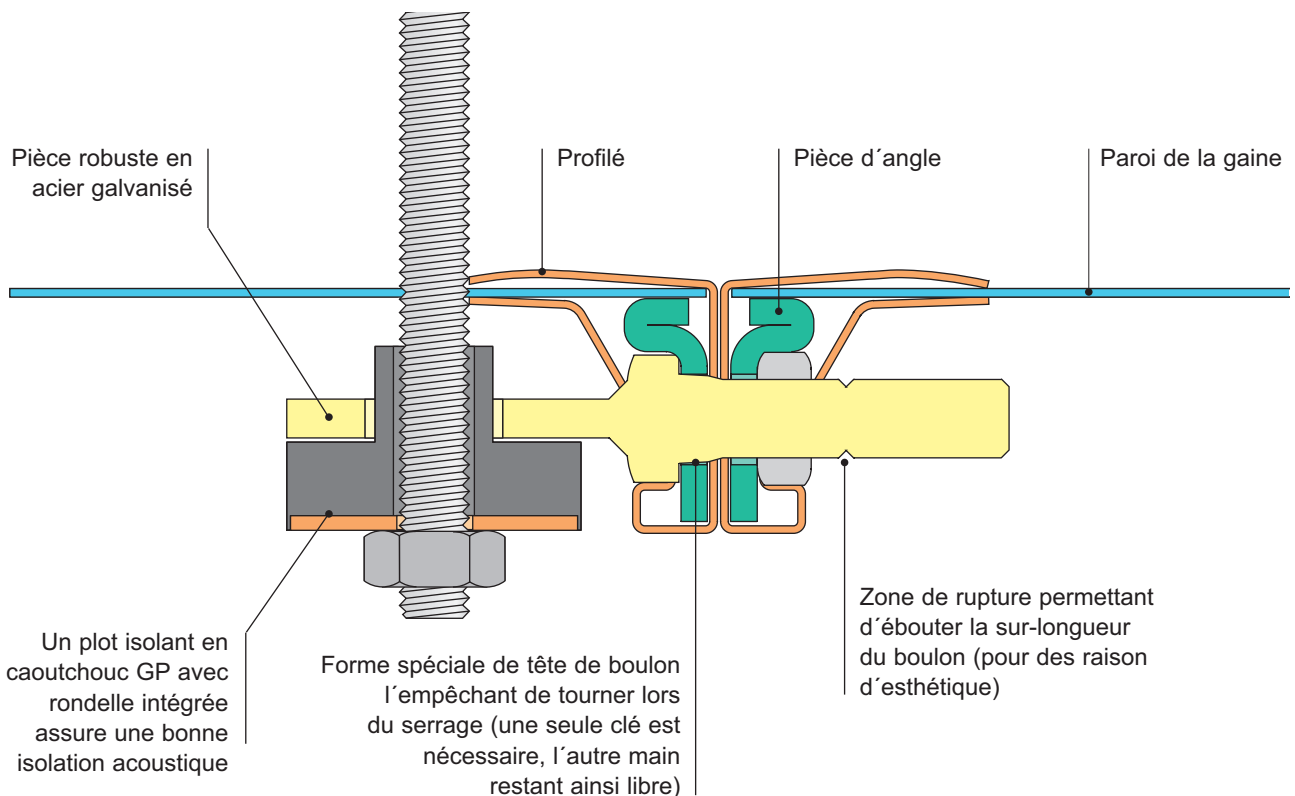
Suspension insonorisée: à l'aide des boulons de suspension ABI ou alors des amortisseurs SI et SD et des étriers de plafond DB. Pour des réseaux de gaines isolées utiliser une tige filetée avec une sur-longueur d'environ 5 cm et un écrou long ou tube entretoise d'env. 3 cm à la place de l'écrou standard. Le niveau de la gaine peut ainsi être modifié après avoir appliqué l'isolation en utilisant l'écrou situé à l'extérieur.

MODES DE LIVRAISON

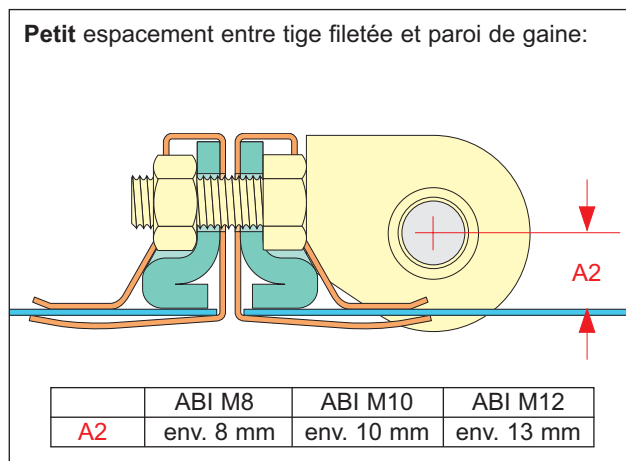
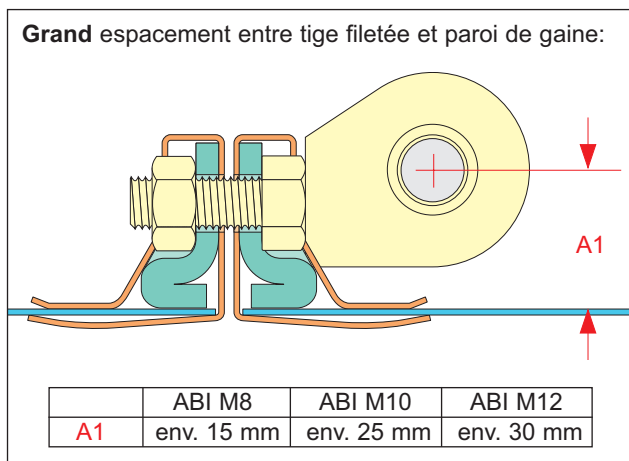
Réf.	Désignation
F07A-1001	AB M 8- 9 galv
F07A-1002	AB M10- 9 galv
F07A-1003	AB M10-11 galv



- Pour la suspension de gaines rectangulaires à l'aide de tiges filetées ou encore directement avec des goujons.
- Peut être monté sur le côté supérieur ou inférieur des gaines rectangulaires.
- Un plot d'isolation GP assure l'isolation acoustique.

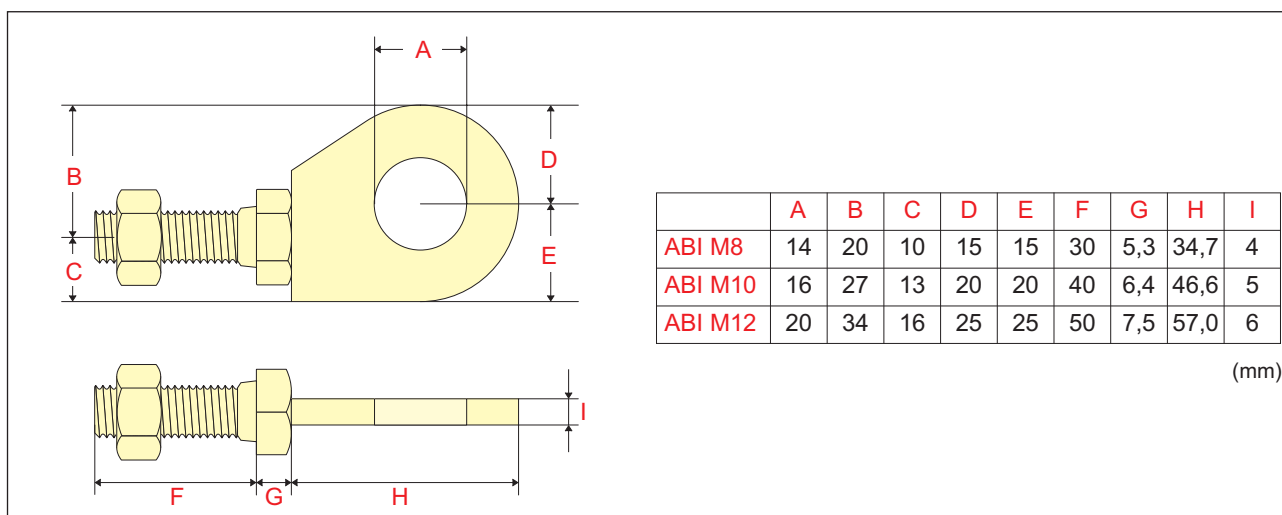


MONTAGE



1. Les boulons de suspension ABI remplacent les boulons de liaison habituels au niveau des pièces d'angle. La longueur du boulon permet une mise en place facilitée. Les cadres restent dans un premier temps éloignés l'un de l'autre et le joint n'est pas comprimé. L'écrou se visse facilement.
2. Lorsque les angles des conduits sont équipés de boulons de suspension ABI avec écrous, ces derniers sont serrés avec une boulonneuse à percussion ou une clé manuelle. L'ordre de serrage n'a pas d'importance. Lors du serrage, orienter correctement la patte du boulon de suspension et la maintenir fermement. Le collet conique se bloque dans le trou de la pièce d'angle évitant une rotation de l'ensemble lors du serrage de l'écrou.
3. La gaine pré-assemblée est amenée en position correcte. La tige filetée préalablement montée est introduite dans le trou de la patte du boulon de suspension ABI, le plot en caoutchouc est mis en place et le serrage de l'écrou assure l'ensemble de la suspension. En cas d'utilisation de chevilles (montage mural ou sous plafond), il est auparavant nécessaire de percer le trou des chevilles. Egalement dans ce cas, mettre en place le plot caoutchouc, passer la cheville au travers, l'enfoncer et la serrer.

DIMENSIONS



MODES DE LIVRAISON ET CAPACITÉS DE CHARGE

Réf.	Désignation	insonorisé à l'aide d'un	Capacités de charge*
F07V-1010	ABI M8	plot isolant GP M8	500 N
F07V-1011	ABI M10	plot isolant GP M10	750 N
F07V-1012	ABI M12	plot isolant GP M12	1000 N



(*) La capacité de charge maximale est définie d'après des normes EN 12236 et peut être utilisée intégralement, la charge limite étant 3 fois plus élevée.

Pour plus d'informations sur les plots isolants veuillez vous référer aux „PLOTS ISOLANTS GR ET GP“.