

INSTRUCTIONS DE MONTAGE, À LIRE ATTENTIVEMENT ET À EXÉCUTER DANS LES RÈGLES DE L'ART !

Les éléments anti-feu selon normes DIN EN 1634 doivent être conformes aux tests, aussi bien dans leur fabrication que lors de leur montage.

Les éléments coupe-fumée selon normes DIN EN 1634 doivent être étanches afin de respecter leur fonction. Les instructions de montage doivent donc être impérativement respectées.

Vérifier préalablement si le matériel livré correspond à votre commande et s'il est en bon état (soudures, angles, parallélisme, etc.)

Le montage des huisseries métalliques peut se faire sur le type de murs ou galandages suivants, pour autant que leur valeur anti-feu soit au minimum F-90 :

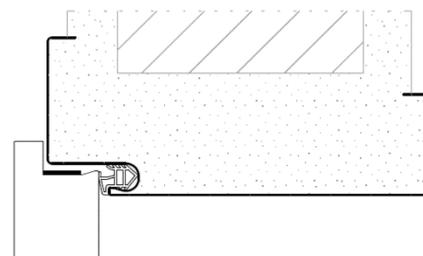
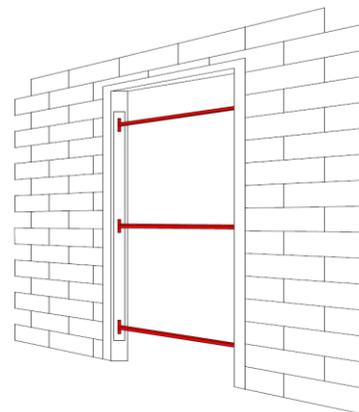
- Murs en briques appropriées, épaisseur min. 115 mm avec joint au mortier
- Murs en béton, épaisseur min. 100 mm
- Murs en béton cellulaire, épaisseur min. 115 mm
- Parois sèches, épaisseur min. 100 mm avec double plaque de revêtement sur chaque face (uniquement).

Montage de l'huisserie métallique dans des murs en maçonnerie (huisserie livrée avec pattes à sceller)

- Redresser les pattes horizontalement.
- Présenter l'huisserie dans le vide de maçonnerie.
- La caler au niveau du mètre fini horizontalement, la mettre d'aplomb.
- Vérifier les dimensions en fond de battue ainsi que le jeu entre le retour de crépissage de l'huisserie et le mur brut. Etayer horizontalement 3x sur la hauteur pour que les dimensions en fond de battue soient respectées lors du bourrage au mortier.
- Remplir complètement l'huisserie de mortier, également dans la partie horizontale. Qualité minimale CP 300. Pour les carreaux de plâtre, uniquement le mortier correspondant.
- Respecter les tolérances.

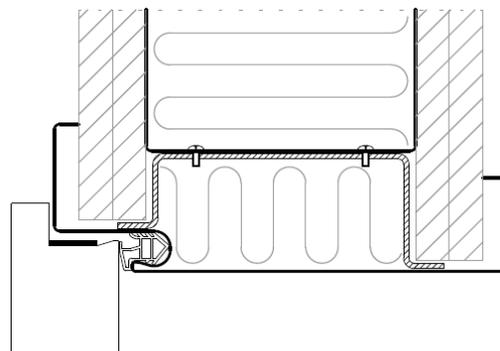
N'utiliser en aucun cas de la mousse expansive !

- Enlever les barres d'écartement après durcissement du mortier (~ 48 heures).



Montage de l'huissierie métallique dans des parois sèches

- Vérifier que la filière de la paroi légère soit en acier et d'une épaisseur min. de 2 mm.
- Intervenir pour le montage de l'huissierie métallique uniquement lorsque le montage d'une des faces de la paroi sèche est terminé.
- Mettre en place l'huissierie, vérifier le niveau du mètre fini et la mettre d'aplomb.
- Vérifier les dimensions en fond de battue.
- Fixer l'huissierie avec des vis à tôle à travers les pattes et la filière métallique (2 vis par patte).
- Remplir l'embrasure de l'huissierie avec de la laine de pierre.
- Insérer les plaques de la paroi sèche de la deuxième face.



Pour les poignées de portes, les ferme-portes, les seuils automatiques, se conformer aux instructions du fabricant.

A la fin des travaux, effectuer une vérification, assurez-vous que toutes les instructions ci-dessus ont été respectées.