

# Bloc-Porte avec Huisserie fin de chantier H3

Solution innovante de pose en fin de chantier simple et rapide

Protégée par 2 brevets



## 10 min

Temps de pose



## x 1

Matériel nécessaire :

- Couteau à lame rétractable
- Niveau à bulle, mètre
- Clé six pan T5
- Tournevis PZ2
- Cartouche de mastic acrylique

Conditionnement carton 221 x 30 x 9 cm pour la protection des chocs. Poids total : 15kg

Contenu :

- 2 montants équipés en usine de leurs mâchoires de fixation (3 par montant)
- 1 traverse
- 2 ailes d'habillage montant et 1 aile d'habillage traverse équipées d'une mousse adhésive double face
- 1 notice de pose
- 2 patins d'étanchéité (gauche et droit)
- 2 vis 3.5x16

## Préparation de la baie libre

- L'huissérie est disponible pour des vantaux de dimensions H 2040 x L 730 ou 830 ou 930

Vantaux disponibles :

- Âme alvéolaire ou âme pleine (confort), avec joint de confort
- Âme isolante avec joint mousse

880<sup>+5</sup><sub>0</sub> mm

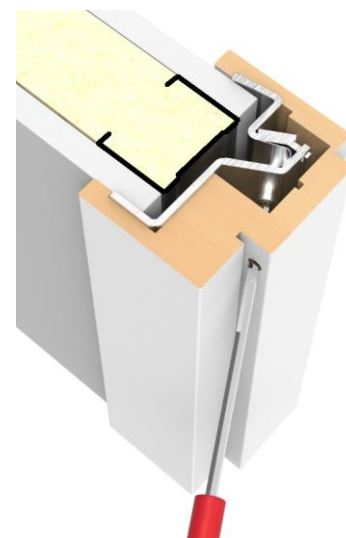


| Largeur vantail | Largeur réservation |
|-----------------|---------------------|
| 730 mm          | 780 mm              |
| 830 mm          | 880 mm              |
| 930 mm          | 980 mm              |

- L'huissérie H3 est destinée à être posée en fin de chantier. Les dimensions de la baie libre doivent être **rigoureusement** respectées.

- Cette huisserie a été développée tout particulièrement pour les cloisons flexibles d'épaisseur 72mm en plaques de plâtre de type cloison Placostil 72/48. Le système de fixation par mâchoires vient pincer la cloison.

- Voir les cas de poses au dos (page 4).



Toute reproduction, même partielle, est interdite sans notre autorisation écrite – Code JHI 412601

## Pose de l'huissérie H3

- Contrôlez les dimensions et l'aplomb de la baie libre
- Recoupez si besoin les montants en partie basses.

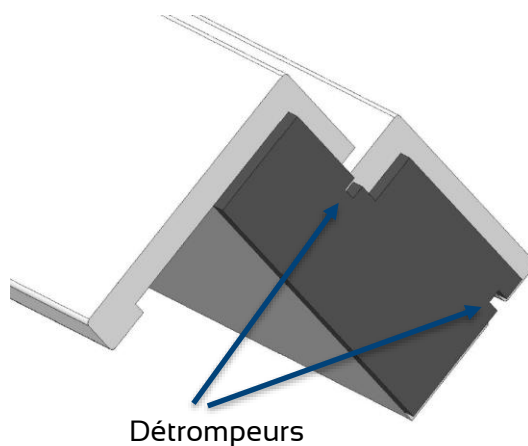
Talon 0mm, jeu sous vantail de 9mm.

Talon de 10mm, jeu sous vantail de 19mm.

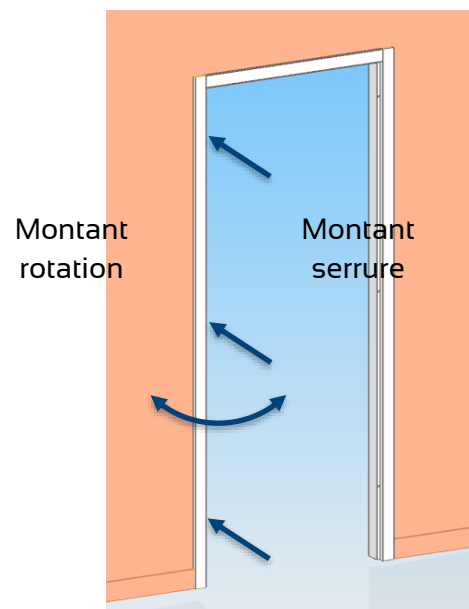
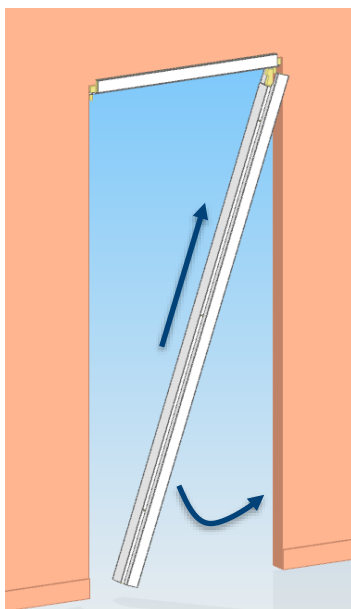
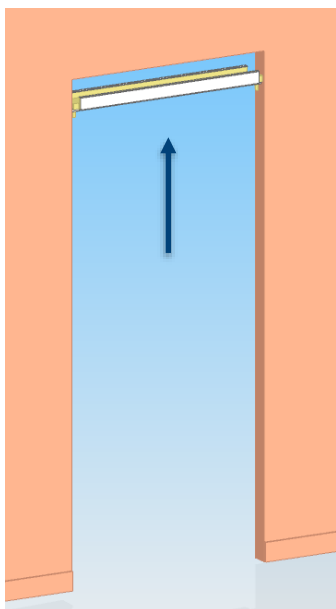
- Collez les patins gauche et droit d'étanchéité au pied de chaque montant.

Ces patins évitent que les montants en medium soient en contact direct avec le sol, évitant ainsi tout gonflement pouvant être provoqué par la présence d'eau (serpillère etc.).

2 détrompeurs vous faciliteront le positionnement lors de la pose.



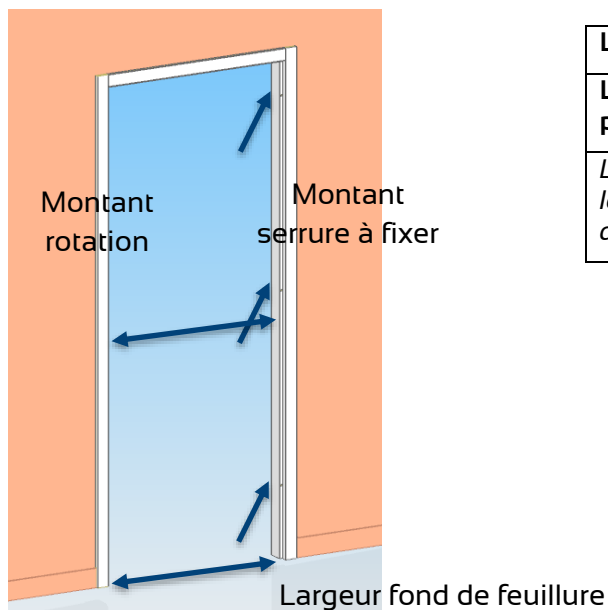
- Cadrez l'huissérie directement dans la baie. Prevoyez d'avoir les deux montants à porté de main
- Positionnez la traverse puis, en la maintenant, insérez les deux montants au niveau des tourillons.



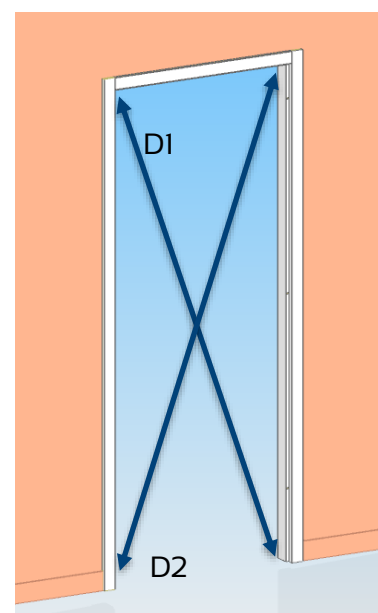
- Equilibrez les jeux entre les 2 montants par rapport à la baie libre.
- Positionnez le montant rotation d'aplomb puis serrez la mâchoire supérieure à l'aide d'une clé six pans T5. Le serrage adapté est de 6 N.m. **Il est obtenu à partir du moment où la mâchoire commence à pincer la cloison en réalisant approximativement 1.5 tours de clé.**
- Serrez ensuite les 2 autres mâchoires du montant rotation.

- Procédez de la même manière pour le montant serrure, après avoir vérifié la largeur fond de feuillure en partie basse et au niveau de la gâche au milieu du montant.

Pour faciliter la pose, pensez à vous faire une pige en bois.

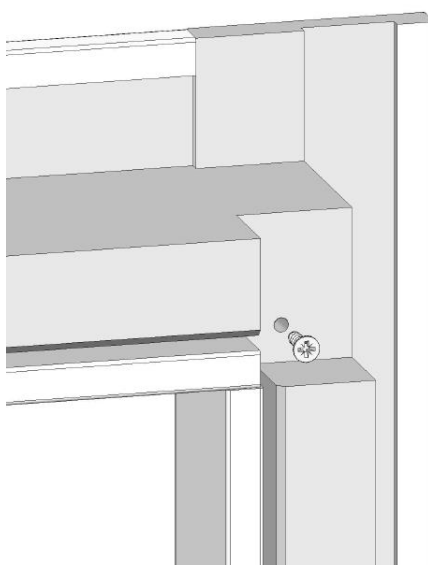
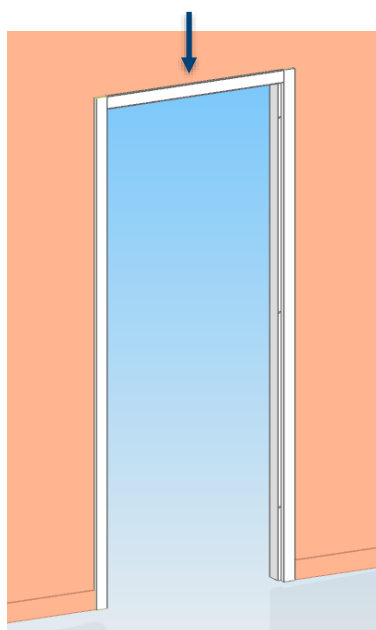


| Largeur vantail                                                           | 730mm | 830mm | 930mm |
|---------------------------------------------------------------------------|-------|-------|-------|
| Largeur fond de feuillure pour pige                                       | 712mm | 812mm | 912mm |
| <i>Largeur fond de feuillure dans le cas d'un BP isolant avec crémone</i> | 705mm | 805mm | 905mm |



- Vérifiez les diagonales : D1 doit être égale à D2

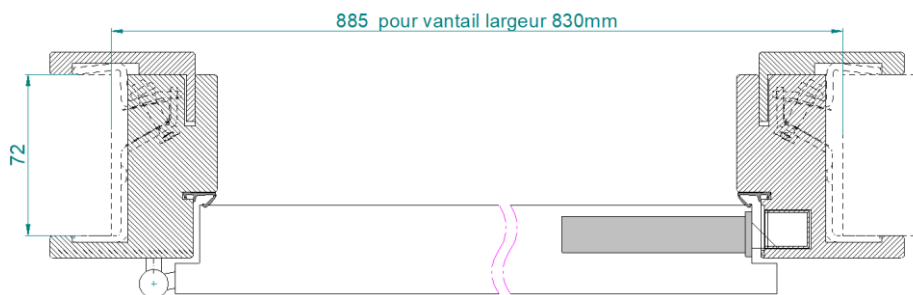
- Veillez à bien plaquer la traverse haute contre les montants. Puis vissez les deux vis 3.5x16 pour lier la traverse aux montants.



- Gondez le vantail, testez la bonne fermeture et vérifiez que les jeux périphériques sont bien réguliers.
- Retirez le film de protection des mousses adhésives des ailes d'habillage puis fixez les ailes montant et l'aile traverse.
- Réalisez un cordon de mastic acrylique au pied des montants, les patins d'étanchéité assurent la fonction de fond de joint, puis lissez-le au doigt.

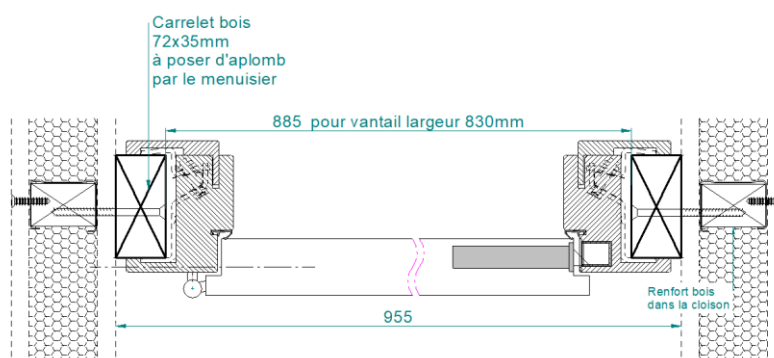
## Cas de pose

### ■ Bloc-porte dans une cloison de 72mm

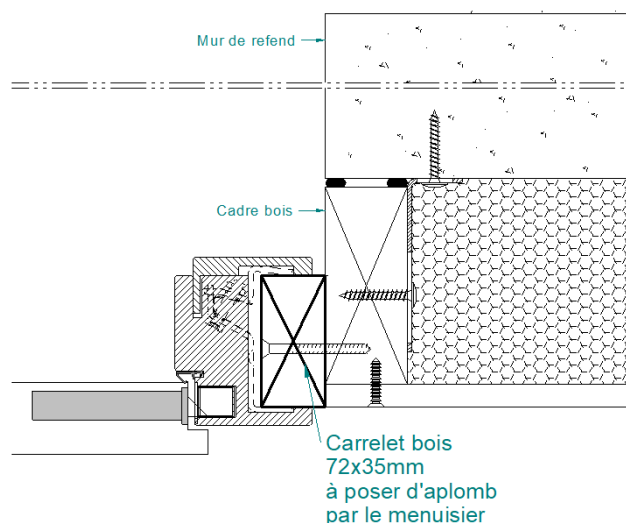


Pour les cas spécifiques où la cloison est plus épaisse ; par exemple un retour de cloison à 90°, une cloison isolante ou une cloison acoustique. Nous vous conseillons l'ajout d'un carrelet bois de section 72x35mm à fixer lors de la réalisation de la cloison. La dimension des carrelets est à prendre en compte pour la réalisation de la baie libre.

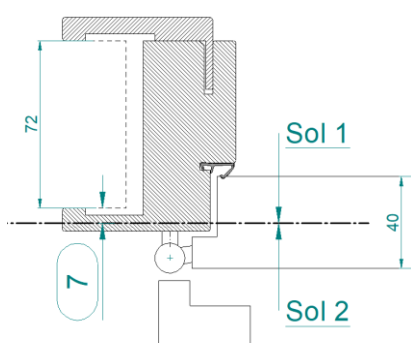
### ■ Cas de pose de bloc-porte dans un couloir



### ■ Cas de pose de bloc-porte isolant sur mur de refend



## Précaution : Jonction de sols



Les revêtements de sols type parquet, carrelage, etc. sont posés avant le bloc-porte.

Ainsi pour cacher la jonction des deux sols en position fermée du vantail, la pose du sol doit respecter la cote de 7mm par rapport à la face de la cloison côté rotation.