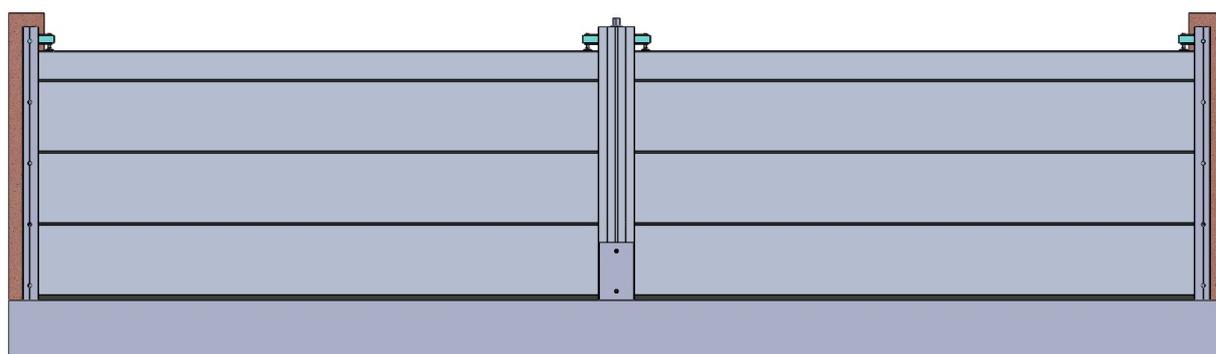




NOTICE DE MONTAGE ET D'ENTRETIEN TYPE APPLIQUE



ZAC de Longeret ■ 01150 SAULT BRENAZ ■ France
Tél : +33 (0)4 74 36 62 44 ■ Fax : +33 (0)4 74 36 63 43
www.feugier-environnement.fr

PREAMBULE

1. NOMENCLATURE
2. MATERIEL FOURNI
3. MATERIEL NECESSAIRE
4. VERIFICATION AVANT INSTALLATION

INSTALLATION

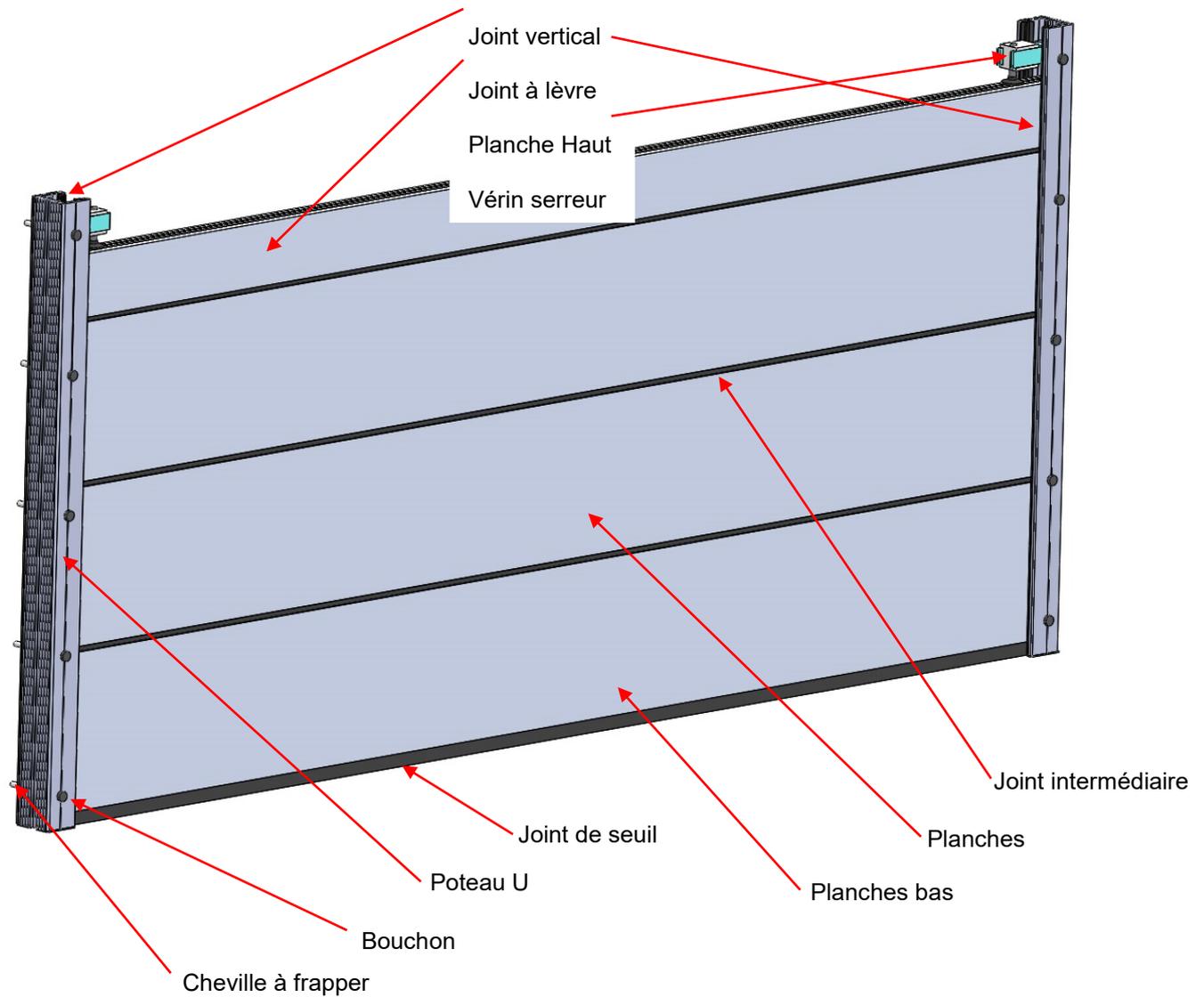
1. INSTALLATION DES POTEAUX
2. TABLEAU DES PLANCHES
3. INSTALLATION DU POTEAU H
4. MISE EN PLACE DU POTEAU H
5. DEMONTAGE

STOCKAGE

1. ENTRETIEN & MAINTENANCE

PREAMBULE

1. NOMENCLATURE



2. MATERIEL FOURNI

- Vérin serreur
- Planche haut
- Planche intermédiaire (suivant hauteur de Kit)
- Planche bas
- Poteau U (avec joints montés)
- Joint de seuil
- Joint intermédiaire

Avec poteau H

- Vis M16
- Rondelle plate M16
- Poteau H (avec joints montés)
- Douille M16

3. MATERIEL NECESSAIRE A L'INSTALLATION

- Un kit barrière anti-inondation castor
 - Un mètre ruban
 - Un niveau à bulle
 - Une règle
 - Une équerre
 - Un crayon
 - Une BTR 5mm
 - Un cutter
 - Une lime à métaux
 - Un marteau
 - Une scie circulaire avec une lame pour métaux non ferreux
 - Une perceuse à percussion
 - Des chevilles Ø8 adapté en fonction du type de mur
 - Un foret de diamètre adapté à votre type de cheville
 - Un liquide vaisselle
 - Une cartouche de silicone (avec pistolet)
- Avec poteau H
- Un foret de Ø10mm adapté à votre seuil
 - Un foret de Ø26 adapté à votre seuil
 - Une clef plate de 24mm
 - Un scellement chimique adapté à votre seuil

4. VERIFICATION AVANT L'INSTALLATION

La performance du produit est étroitement liée à la qualité des supports sur lesquels va être fixée la barrière anti-inondation Castor.

Il est donc nécessaire de vérifier l'état de ceux-ci au niveau de leur planéité à l'aide du niveau à bulle et d'une règle. (Tolérance : 3mm au mètre linéaire).

Attention à la présence d'éléments pouvant gêner la pose des matériels.

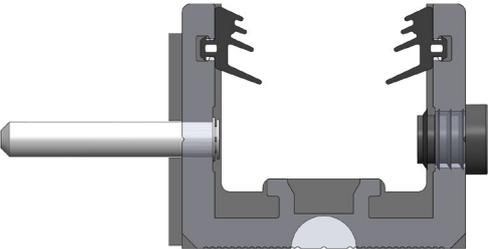
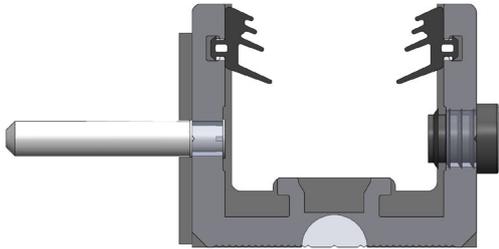
INSTALLATION

1. INSTALLATION DES POTEAUX - EXEMPLE AVEC DES CHEVILLES A FRAPPER



1. Positionner le premier poteau à l'aide d'un niveau à bulle et contrôler sont équerage.
2. Avec un crayon, reporter les trous de fixations en exerçant une pression sur le poteau de haut en bas.
3. Retirer le poteau et percer au diamètre préconisé pour votre cheville.

4. Deux options possibles :

OPTION 4A	OPTION 4B
	
<p>Les poteaux seront fixés définitivement (solution préconiser)</p>	<p>Les poteaux pourront être retirés après utilisation</p>

4A. Positionner le poteau sur son emplacement. Insérer les chevilles à frapper au travers du poteau. A l'aide d'un marteau et d'un tournevis cruciforme les enfoncer entièrement jusqu'au blocage ferme du poteau. On procédera à cette opération en commençant par la cheville du bas.

4B. Insérer les chevilles à frapper dans leur trou. Retirer la vis. Mettre en place le poteau En commençant par le bas, remettre les vis dans leurs chevilles et les frapper à l'aide d'un marteau et d'un tournevis cruciforme, jusqu'au blocage ferme du poteau

5. Répéter les opérations précédentes pour le poteau opposer tous en s'assurant de l'alignement (avec une règle).

2. INSTALLATION DES PLANCHES



1. A l'aide d'un mètre ruban prendre la dimension entre tableau.
2. Déterminer votre longueur de planche avec la formule ci-dessous.

	POSE TYPE APPLIQUE	POSE TYPE APPLIQUE AVEC UN POTEAU H
Formule	Longueur de planche = (LT+106mm)	Longueurs de planches = (LT+45mm)/2
Exemple	Pour une LT de 2 000mm je dois couper la planche à : (2 000 + 106) = 2 106mm	Pour une LT de 3 000mm je dois couper les planches à : (3 000 + 46)/2 = 1 523mm

LT=Largeur Tableau

3. Couper les planches à la longueur calculée. Ebavurer après coupe.



4. Mettre en place le joint intermédiaire, dans son logement en veillant au sens. Vous pouvez vous aider en appliquant un peu de liquide vaisselle au préalable, dans les rainures recevant le joint.



5. Couper le surplus du joint au cutter. Ne pas hésiter à laisser une sur longueur de 5mm de part et d'autre.



6. Mettre en place le joint bas dans son logement, Le couper au cutter. Ne pas hésiter également, à laisser une sur longueur de 5mm de part et d'autre.



3. INSTALLATION DU POTEAU H

1. Reporter au sol le centre de l'ouverture à protéger (longueur tableau/2).



2. Installer dans les poteaux U les planches découpées à la dimension (voir installation des planches).
3. Insérer le poteau H entre les planches en veillant au centrage des planches dans les poteaux.



4. Tracer sur le sol le contour extérieur du poteau H.



5. Retirer le poteau H et les planches.

6. Avec une équerre tracer l'axe de perçage en passant par le centre préalablement reporté.



7. Pré-percer au Ø10 et définitivement au Ø26, profondeur minimum 220mm.



8. Nettoyer le trou.

9. Appliquer le scellement chimique (Suivre préconisation du fabricant pour son utilisation).



10. Mettre la douille avec son bouchon à l'aide d'un marteau, vérifier que le bouchon de propreté obturant la douille soit au même niveau que le sol fini.



11. Respecter le temps de séchage

12. Dévisser le bouchon de propreté à l'aide d'une clé à 6 pans 5mm.



- 13.** Mettre en place le poteau H.



- 14.** Insérer la vis M16 traversant du poteau en veillant à alignement de celui-ci
Serrer la vis avec une clef plate de 24mm.

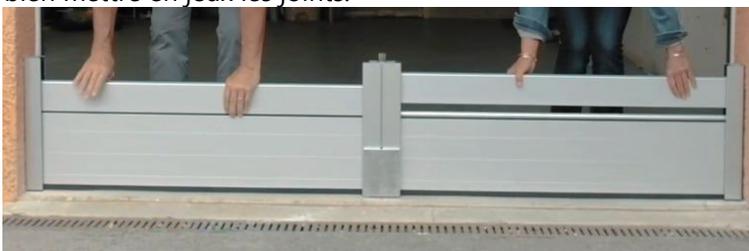


4. MISE EN PLACE DU POTEAU H

- 1.** Respecter l'ordre d'assemblage des planches, vérifier leur centrage dans les poteaux (elles doivent recouvrir les joints à lèvres équipant les poteaux).



- 2.** Après chaque ajout de planche exercer une pression en haut en bas sur la planche, afin de bien mettre en jeux les joints.



3. Faire glisser le vérin serreur dans les rainures à l'intérieur du poteau.



4. Descendre le vérin serreur jusqu'à ce qu'il soit en contact avec la planche.
5. Serrer les vérins serreur avec une clé 6 pans de 5, pour mettre en compression les planches.



5. DEMONTAGE

1. Pour le démontage de la barrière anti-inondation Castor, effectuer à l'inverse les précédentes étapes

STOCKAGE

1. ENTRETIEN & MAINTENANCE

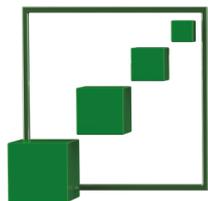
Une fois les planches démontées, nous vous recommandons de :

- Les nettoyer à l'eau claire, de les faire sécher et de les stocker à plat dans un endroit propre et sec.
- Vous assurez visuellement de l'état de l'ensemble des joints (pas de déchirure, pas de craquellement).
- Talquer (ou application de graisse silicone en bombe) une fois par an. Pour les poteaux laissés à demeure, l'idéal est de prévoir des capots de protections.

La barrière Anti-inondation castor, a pour objet la protection contre les inondations. Cet usage ne peut être détourné. L'entreprise décline toute responsabilité en cas d'utilisation différente par son propriétaire ou en cas de modification de celle-ci.



— PAR —



FEUGIER
environnement
groupe metalpe