

## NOTICE DE POSE PORTES METALLIQUES TECHNIQUES REVERSIBLES

### RÉCEPTION / STOCKAGE

Vérifier le nombre et l'état de vos palettes et colis. Les produits doivent être stockés dans un endroit approprié sec et propre évitant toute déformation/dégradation du vantail et à l'abri de l'humidité, du gel, du soleil ou de variations importantes de températures.

### OUTILLAGE NÉCESSAIRE



Niveau + mètre

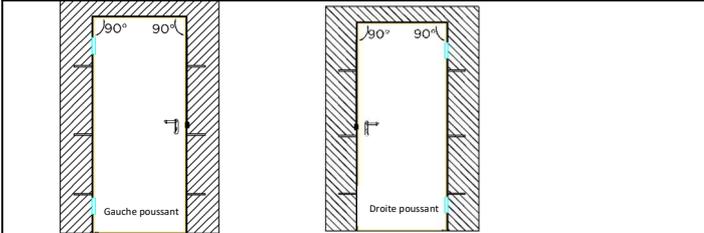


Perforateur + forêt béton  
06x100 mm



Cheilles à expansion  
08x100mm (non  
fournies)

Divers : Outillage  
courant /  
1 paire de gants /  
Lunettes de  
protection



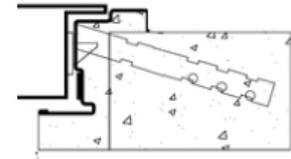
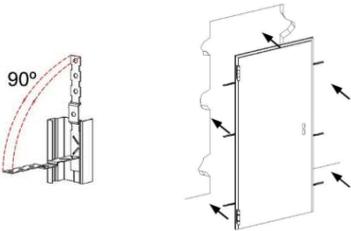
Positionner la porte selon le sens d'ouverture souhaité

### FIXATION DU BÂTI D'ANGLE PAR SCELLEMENT

**1 - Déplier les pattes** à scellement du bâti à 90° et **réaliser les réservations** nécessaires dans la paroi.

**2 - Positionner le bâti** dans la baie libre. Comblé les réservations des pattes à scellement avec du mortier à prise rapide. Contrôler les niveaux du vantail.  
**IMPORTANT : le bâti doit reposer sur le sol fini.**

**3 - Réaliser un calfeutrement** au moyen d'un mortier ciment afin de combler les espaces libres entre la paroi et le bâti conformément au schéma ci-dessous. Laisser sécher. Ne pas ouvrir le vantail pendant le temps de séchage.



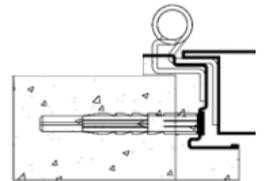
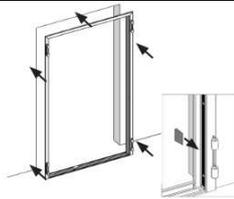
### FIXATION DU BÂTI D'ANGLE PAR VISSAGE

**1 - Préparation du bâti « z » des blocs portes EI30 et EI60.** Percer à travers le joint intumescent l'ensemble des points de fixation du bâti « Z ».

**2 - Positionner le bâti** dans la réservation du mur. Si nécessaire, placer des cales au niveau des trous de fixation pour bloquer l'ensemble.  
**IMPORTANT : le bâti doit reposer sur le sol fini.**

**3a - Visser le bâti** au mur. Utiliser des chevilles métalliques à expansion 08x100mm. Respecter les jeux de fonctionnement (indiqués à la fin de cette notice)

**3b - Réaliser un calfeutrement** au moyen d'un mortier ciment afin de combler les espaces libres entre la paroi et le bâti conformément au schéma ci-dessous. Laisser sécher. Ne pas ouvrir le vantail pendant le temps de séchage.

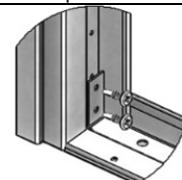
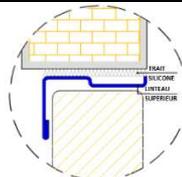
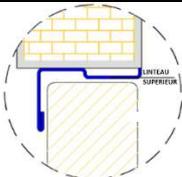


### FINALISATION DE L'INSTALLATION

**4 - Vérifier que le linteau supérieur est installé** comme indiqué ci-dessous.

**5 - Si un espace est présent entre le mur et le linteau,** un cordon de silicone devra être réalisé.

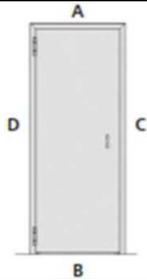
**6 - Retirer le linteau inférieur :** Pour ce faire, il suffit de dévisser les vis présentes sur chaque montant.



## JEUX DE FONCTIONNEMENT

1 - Les blocs portes 1 vantail doivent respecter des jeux de fonctionnement.

2 – Détails des jeux de fonctionnement - Simple vantail sur bâti d'angle



	Joint feu	A	B	C	D
Service interieure		4	13	5	6
EI30	x	4	13	5	6
EI60	x	4	13	5	6

## MAINTENANCE DES BLOCS PORTES

Pour les portes résistantes au EI30 et EI60, un contrôle régulier doit être effectué afin de s'assurer qu'elles n'ont subi aucun dommage et qu'elles fonctionnent normalement :

- S'assurer du bon fonctionnement des systèmes de fermeture et vérifier que le vantail pivote librement
- S'assurer que le vantail ferme parfaitement et qu'aucun obstacle n'entrave sa fermeture

Périodicité : toutes les 5000 ouvertures ou tous les 6 mois, les opérations suivantes doivent être réalisées :

- Lubrification du roulement des paumelles,
- Lubrification de la paumelle à ressort,
- Nettoyer/lubrifier la serrure et vérifier que le pêne de la serrure rentre totalement dans la gâche,
- Vérifier la présence et la bonne position du joint intumescent sur l'huissierie. Ne jamais peindre les joints intumescents,
- Contrôler le fonctionnement normal du ferme-porte (vérifier la position et les angles d'ouverture),
- Lubrifier la serrure centrale,
- Nettoyer tout résidu dans le trou de gâche du verrou bas.

NOTES : Utiliser un lubrifiant basse densité non inflammable.