

NOTICE DE POSE

Pose du vantail sur dormant bois ou métallique pour BP anti-effraction

Doc n° : RD_NP_POSE VANTAIL_ AEFF_A

Application : 20/03/2025

Mise à jour :

NOTICE DE POSE du vantail sur dormant bois ou métallique pour bloc-porte anti-effraction SECURITECH

Produits certifiés A2P BP1 :

Selon référentiel H64 – Bloc-porte « Habitat » consultable sur www.cnpp.com



Bloc-porte simple action EI30

- S3.02 - SECURITECH 30 SV SA F3ACE013

Produits CR3 : (non certifiés)

Bloc-porte simple action EI30

- S3.01 – SECURITECH 30 SV SA F3ACE010





POLYTECH

3 Allée des Ajoncs
Z.A.C. de la Montane EST 1
19800 EYREIN

Tél. : 05 55 20 88 20
Fax : 05 55 20 92 30

contact@polytech-bp.fr
www.polytech-bp.com

1. SOMMAIRE

1. SOMMAIRE	2
2. COMPOSITION A LA LIVRAISON ET STOCKAGE	3
2.1. Eléments livrés.....	3
2.1.1. Cas d'un bloc-porte SECURITECH avec dormant bois :.....	3
2.1.1. Cas d'un bloc-porte SECURITECH avec dormant métallique :	3
2.2. Vérifications	3
2.3. Manutention :	4
2.4. Réception :	4
2.5. Stockage :	4
2.6. Rappel et définition	4
3. MISE EN ŒUVRE DU DORMANT	4
3.1. Vérifier lors de la pose les éléments suivants :	4
4. MISE EN PLACE DU VANTAIL	6
4.1. Descriptif du ferrage.....	6
4.2. Engondage du vantail	6
4.3. Réglage des jeux	7
5. MISE EN PLACE DES CONTACTS DE POSITION	7
6. REGLAGE DU JOINT BALAI ET DE LA PLINTHE AUTOMATIQUE.....	7
6.1. Joint balai double lèvre :	7
6.2. Plinthe automatique :	8
7. VERIFICATION DU FONCTIONNEMENT DE LA SERRURE.....	8
7.1. Bloc-porte SECURITECH équipé de serrure VACHETTE:	8
7.2. Bloc-porte SECURITECH équipé de serrure BRICARD:	8
8. MISE EN PLACE DE PIONS ANTI-DEGONDABLES	9

2. COMPOSITION A LA LIVRAISON ET STOCKAGE

2.1. Eléments livrés

- 1 dormant (bois ou métallique) avec sa notice de pose correspondante
- 1 vantail avec sa notice de pose correspondante

2.1.1.Cas d'un bloc-porte SECURITECH avec dormant bois :

Lors de la livraison du dormant bois	Lors de la livraison du vantail
Notice de pose du dormant bois: RD_NP_POSE_HB_AEFF	Notices de pose : du vantail : RD_NP_POSE_VANTAIL_AEFF du dormant bois : RD_NP_POSE_HB_AEFF
	Dans le cas de paumelles 130x86 NF BCP : 8 bouchons cache paumelles

2.1.1.Cas d'un bloc-porte SECURITECH avec dormant métallique :

Lors de la livraison du dormant métallique	Lors de la livraison du vantail
Notice de pose du dormant métallique: RD_NP_POSE_HM_AEFF	<u>Notices de pose :</u> du vantail : RD_NP_POSE_VANTAIL_AEFF du dormant métallique : RD_NP_POSE_HM_AEFF
Dans le cas d'un dormant métallique en cloison maçonnée ep. ≤ 100 mm : 10 Pattes de scellement réglable en acier	<u>Dans le cas de paumelles NF BCP :</u> 8 bouchons cache paumelles
	<u>Dans le cas de paumelles NF BCP :</u> 4 Lames mâles pour paumelles HR BCP AZ 6065 (droite ou gauche poussant suivant le cas) avec bossages
	<u>Dans le cas de paumelles NF BCP :</u> 4 fourreaux composite HR pour paumelle 130x86 HR BCP
	Joint isophonique noir
	2 Pions anti-dégondables

2.2. Vérifications

- vérifier que la serrure du bloc-porte SECURITECH est comprise dans la liste de serrures certifiées sur la fiche technique du produit
- le cylindre et le protège cylindre sont à choisir suivant le modèle de serrure et doivent figurer dans la liste de ceux validés avec la serrure suivant le certificat A2P disponible sur le site internet www.cnpp.fr
- si le dormant est livré séparément du vantail, vérifier la correspondance vantail/dormant sur l'étiquette apposée sur le chant côté paumelles, sous la 4ème paumelle.

Correspondance des références à vérifier

	ANNÉE	Réf. bloc-porte : Réf. huisserie : Réf. serrure, cylindre et protection : voir liste sur www.cnpp.com
		POLYTECH — 3 allée des Ajoncs, ZAC de la Montane EST 1 — 19000 EYREIN Tél. : 05 55 20 82 98 — Mail : contact@polytech-bp.fr — www.polytech-bp.fr Ne jamais enlever ou peindre ou recouvrir cette plaque

2.3. Manutention :

Les dormants doivent être manipulés et transportés tel que décrit au §5.1 du NF DTU 36.2.

2.4. Réception :

Il appartient à l'entrepreneur de procéder à la réception et au contrôle des blocs-portes comme décrit au §5.2 du NF DTU 36.2. La vérification des palettes et de son contenu est à effectuer impérativement à la réception de la livraison, avant de signer le bordereau du transporteur. Dans le cas d'anomalies constatées par l'entrepreneur et le chauffeur, l'entrepreneur doit noter les réserves sur l'émargé du chauffeur et en réaliser une copie. Une confirmation de réserves est à faire au transporteur dans les 48h par courrier recommandé. Les recommandations sont indiquées au dos du bon de livraison : « Avis Important Réception Marchandises », et une étiquette d'alerte est apposée sur les palettes :



2.5. Stockage :

Le bloc-porte doit être stocké suivant le §5.3 du NF DTU 36.2 dans un local sec et ventilé, à l'abri des intempéries et projections diverses et sur des supports plans et stables.

Afin de ne pas engendrer de déformations dans le cas où les blocs-portes seraient empilés, le stockage doit se faire en piles aérées et dégagées du sol comme précisé au §5.3.2 du NF DTU 36.2.

Dans le cas où les blocs-portes seraient stockés plus d'un mois sur chantier, il est nécessaire de stocker ceux-ci dans un local spécifique dont les conditions hygrothermiques seront aussi proches que possible de celles prévisibles des locaux dans lesquels les blocs-portes seront installés.

Il est recommandé de stocker les accessoires dans un local sécurisé fermant à clé.

2.6. Rappel et définition

L'assemblage des différents composants constituant les parois doit être réalisé conformément à leur NF D.T.U respectifs, voir NF D.T.U 36.2 §6.1.

3. MISE EN ŒUVRE DU DORMANT

Dans le cas d'un dormant bois, ce dernier doit être mis en œuvre suivant la notice de pose de référence : RD_NP_POSE_HB_AEFF.

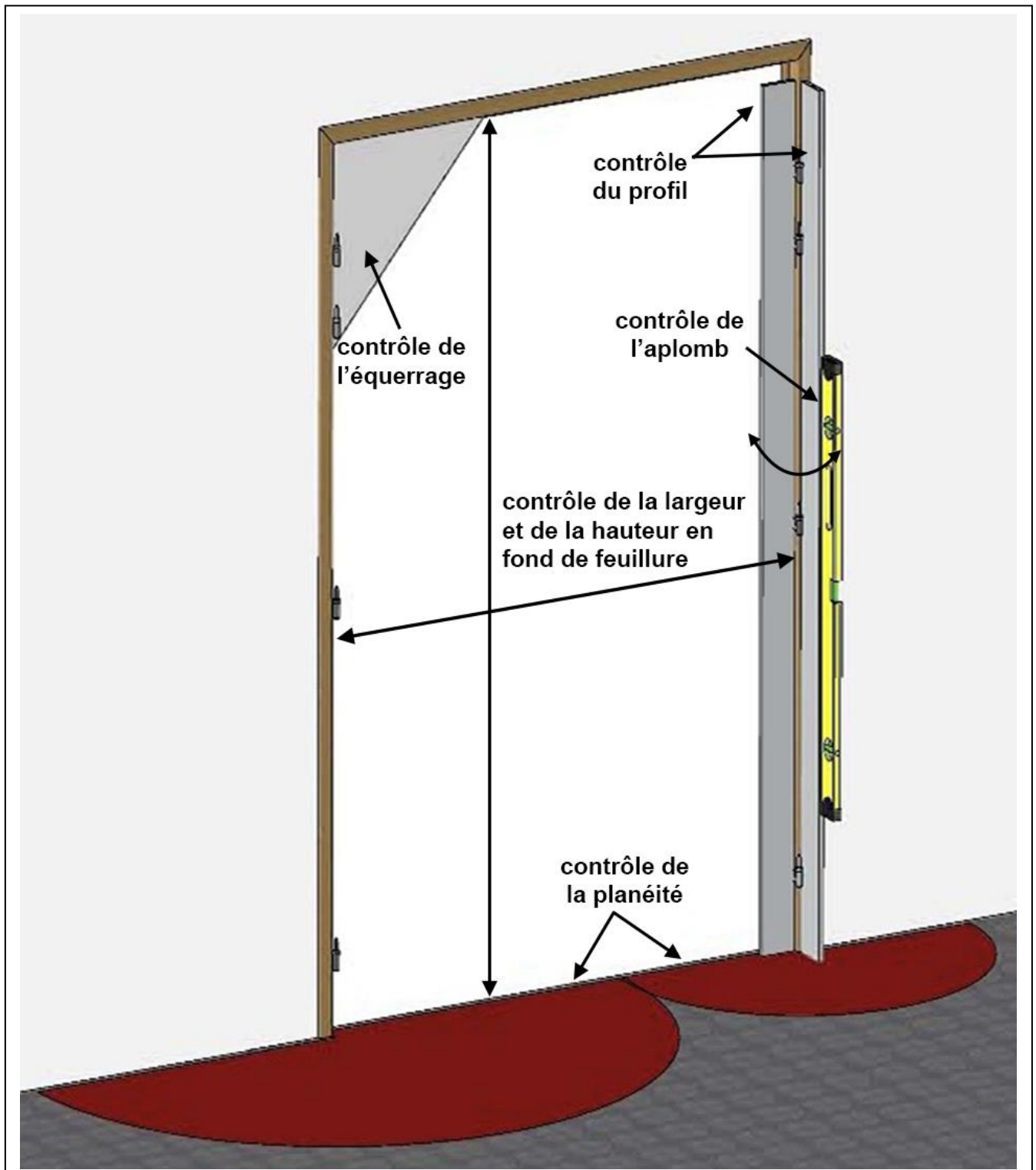
Dans le cas d'un dormant métallique, ce dernier doit être mis en œuvre suivant la notice de pose de référence : RD_NP_POSE_HM_AEFF.

3.1. Vérifier lors de la pose les éléments suivants :



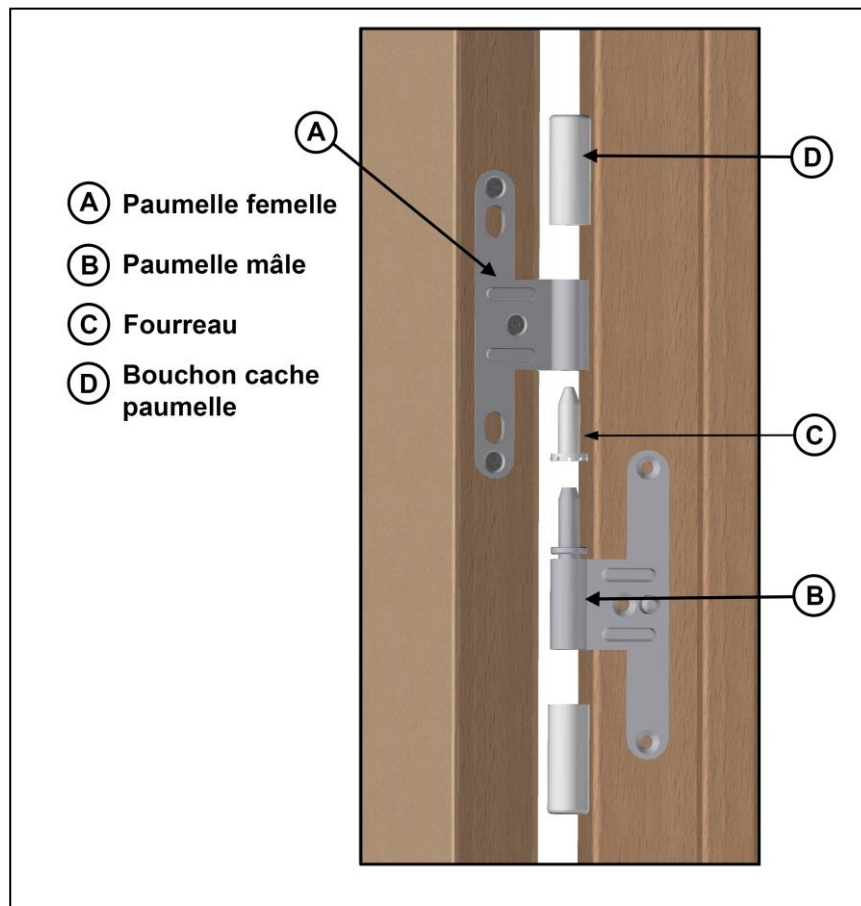
- aplomb des montants et leur parallélisme (avec un fil à plomb ou un niveau)
- équerrage entre la traverse et les montants (avec une équerre)
- profil, car les éléments peuvent se déformer (avec une règle)
- planéité du sol afin que la porte ne touche pas le sol lors de sa manipulation.

- après peinture du dormant, retirer la peau pelable du joint isophonique
- s'assurer que les pions antidégondables ont bien été mis en place concernant le dormant métallique suivant la notice ref. RD_NP_POSE_HM_AEFF



4. MISE EN PLACE DU VANTAIL

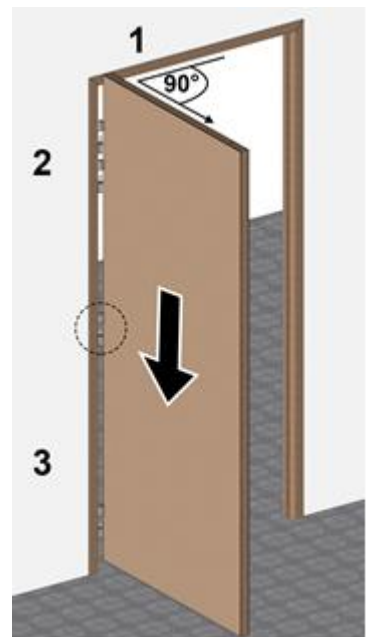
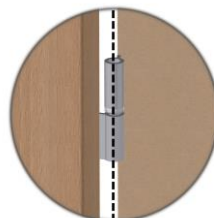
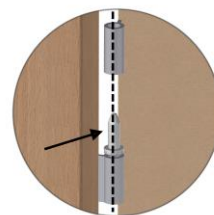
4.1. Descriptif du ferrage



4.2. Engondage du vantail

Dans le cas d'un dormant en bois, les fourreaux sont déjà en place sur les paumelles mâles. Dans le cas de dormant métallique, ils sont à mettre en place (fléché ci-contre) :

1. mettre la porte en position ouverte à 90°
2. lever la porte et positionner les paumelles femelles au-dessus des paumelles mâles dans le même alignement
3. abaisser la porte



4.3. Réglage des jeux

HAUTEUR

Pour monter la porte :

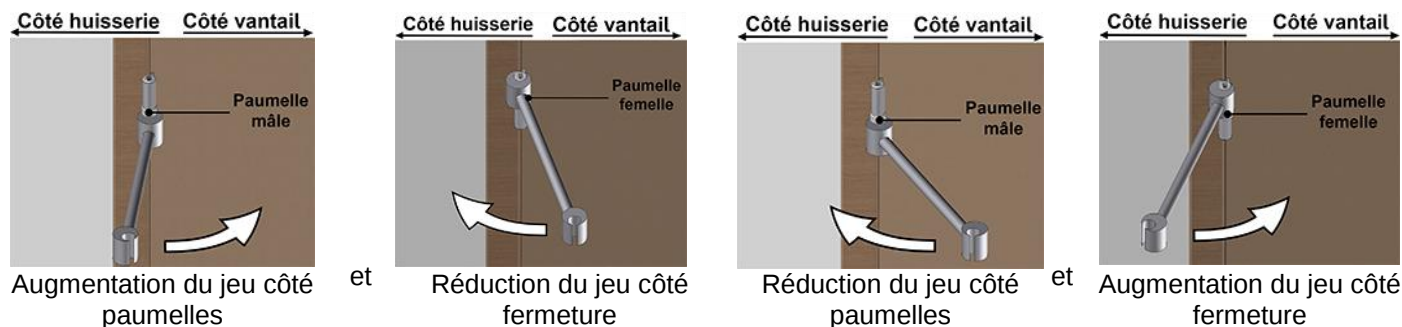
1. Oter les bouchons cache-paumelles des paumelles mâles.
2. Avec une clé 6 pans de 5 mm visser l'une des paumelles
3. Régler les autres paumelles pour qu'elles soient toutes en contact
4. Re-placer les bouchons cache-paumelles sur les paumelles mâles

Pour descendre la porte :

1. Retirer les bouchons cache-paumelles se trouvant sous les paumelles mâles
2. Avec une clé 6 pans de 5 mm dévisser toutes les paumelles en gardant le jeu souhaité avec la dernière
3. Revisser les autres paumelles pour qu'elles soient toutes en contact
4. Remettre les bouchons cache-paumelles sous les paumelles mâles

LARGEUR

- Agir sur les nœuds des paumelles avec une clé à paumelles afin d'augmenter ou diminuer les jeux latéraux.



5. MISE EN PLACE DES CONTACTS DE POSITION

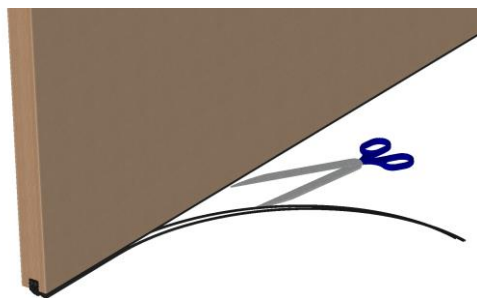
- Contact de position :

Il s'agit d'un contact donnant l'information que la porte est bien fermée. C'est un contact à bille plastique (EFF10400.20) ou métallique (EFF10405.10) positionné dans la feuillure de chaque montant côté rotation de l'huisserie ou traverse haute d'huisserie suivant modèle.

6. REGLAGE DU JOINT BALAI ET DE LA PLINTHE AUTOMATIQUE

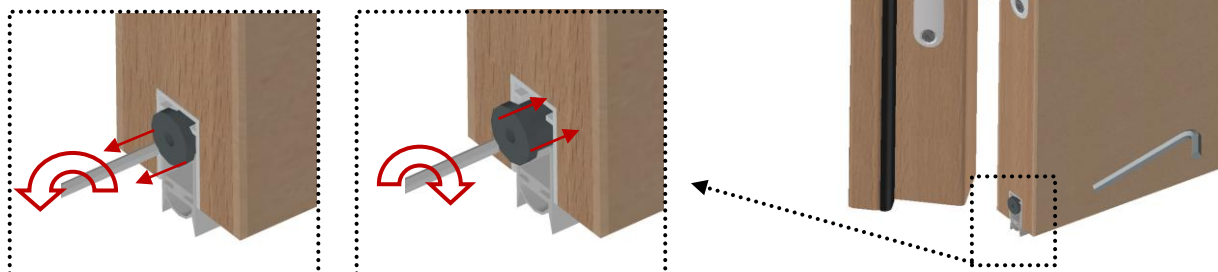
6.1. Joint balai double lèvre :

- A l'aide d'une paire de ciseaux, ôter le nombre de boudins nécessaires pour adapter la longueur du joint par rapport au jeu sous le vantail.



6.2. Plinthe automatique :

- A l'aide d'une clé 6 pans, régler le mécanisme de descente du joint, de manière à ce que celui-ci puisse se poser sur le sol en position fermée



7. VERIFICATION DU FONCTIONNEMENT DE LA SERRURE

La vérification du fonctionnement de la serrure multipoint est nécessaire avant la mise en service du bloc-porte SECURITECH.

Pour cela effectuer :

- ⇒ En fonctionnement porte ouverte : 2 tours de clé
- ⇒ En fonctionnement porte fermée : 2 tours de clé

Certaines opérations sont nécessaires avant la mise en service du bloc-porte SECURITECH équipé de serrures VACHETTE, BRICARD, MARQUES, FERCO.

Exemple dans le cas des serrures VACHETTE et BRICARD :

7.1. Bloc-porte SECURITECH équipé de serrure VACHETTE:

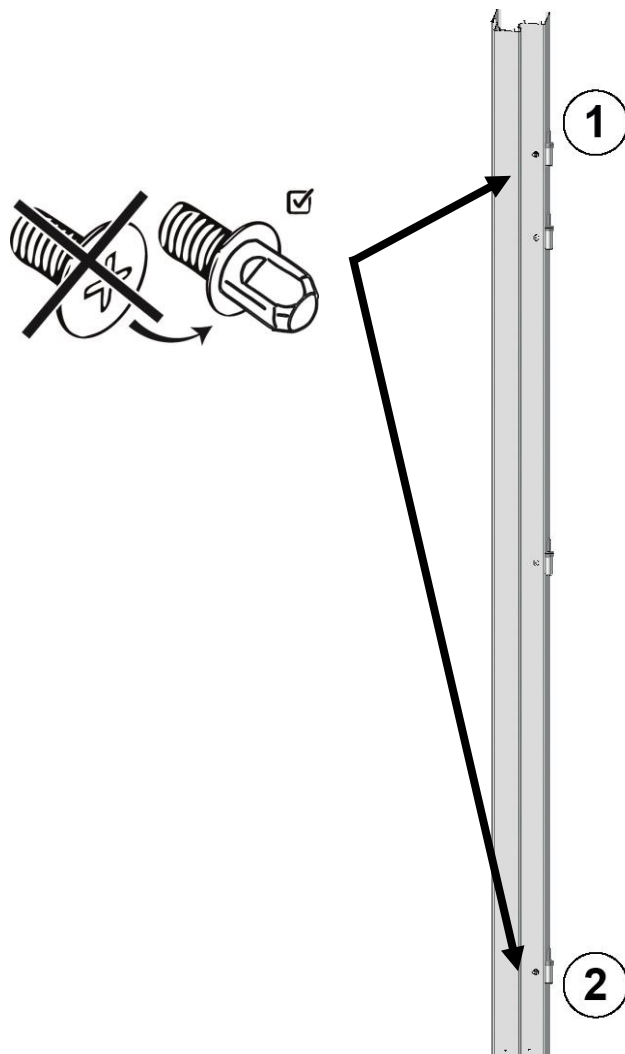
- Lors de la mise en place du cylindre avec sa vis de barillet, retirer l'insert rouge situé sous le pêne ½ tour. Si l'insert rouge n'est pas retiré, il ne sera possible d'effectuer qu'un seul tour de clé.

7.2. Bloc-porte SECURITECH équipé de serrure BRICARD:

- Mettre en place la vis spéciale livrée avec le cylindre pour permettre la sortie du pêne avec deux tours de clé

8. MISE EN PLACE DE PIONS ANTI-DEGONDABLES

1. Le dormant métallique est livré avec des paumelles mâles vissées sur carter métallique. Les vis des paumelles mâles en partie haute et basse du dormant doivent être remplacées par des pions anti-dégondables (fournis dans un colis avec la livraison du vantail).



2. Pour cela, ôter les vis de fixation situées en ① et ② et les remplacer par les pions anti-dégondables.