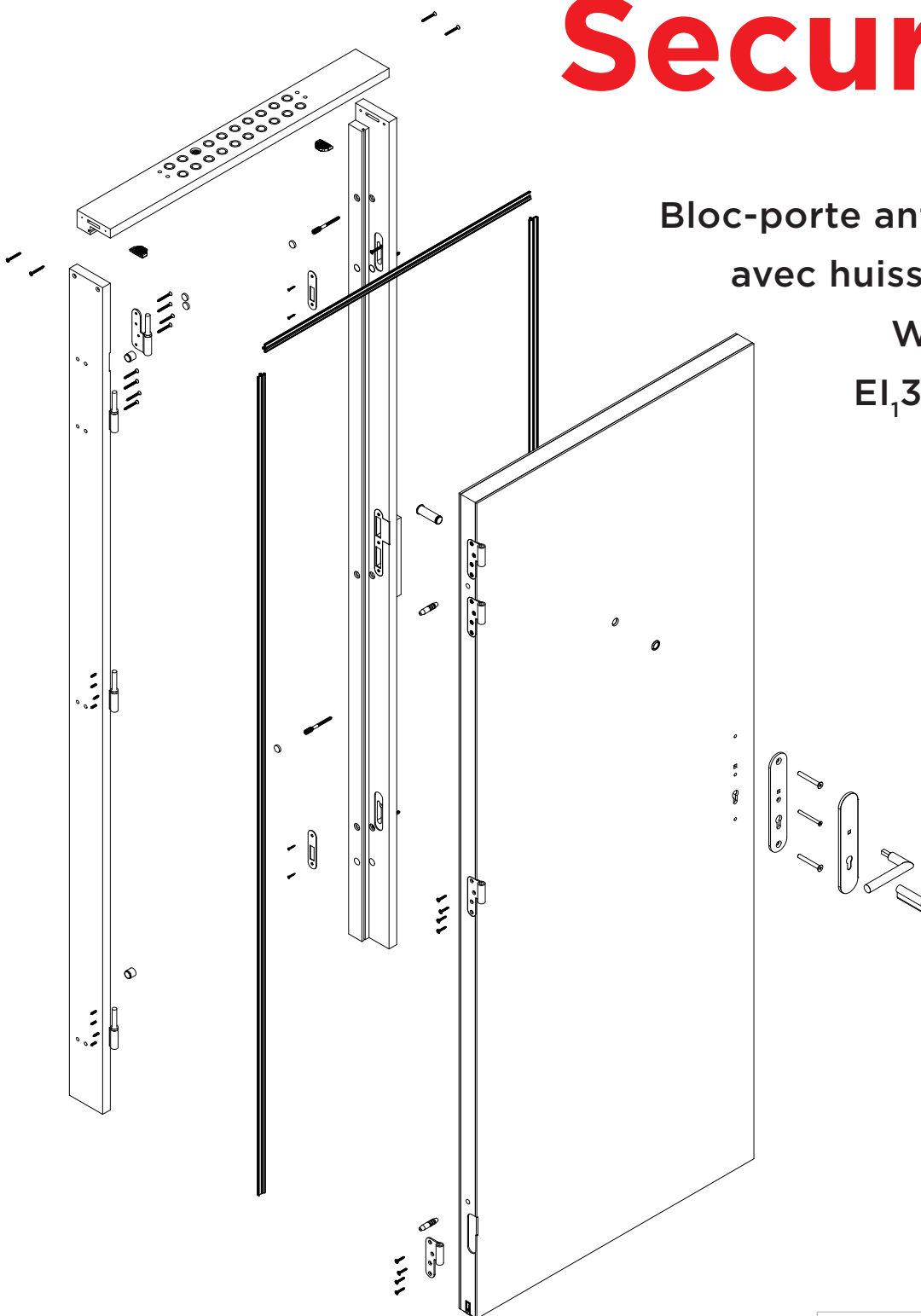


Wood Secure 2

Bloc-porte anti-effraction
avec huisserie en bois

WK2 EN 1627

EI₁30 EN 1634-1



 **theuma**
doors & frames

Inhoudsopgave

Contenu de l'emballage	3
Fournitures	4
1. Vérification de la réservation	5
2. Montage de l'hubriserie	5
3. Pose de l'hubriserie.....	6
4. Pose de la porte	8
5. Montage des accessoires	10

Le montage du bloc-porte Wood Secure 2 est expliqué étape par étape dans ce manuel.

Le bloc-porte Wood Secure 2 est résistant au feu EI1 30 min selon les normes EN 1634-1 et EN 13501-2. Les prescriptions des Benor ATG 3183 (EI130) ou 2287 (RF) prévalent sur le présent guide de montage.

Contenu de l'emballage

Pièces du Wood Secure 2 :

Montant avec avec gâche x 1

Montant avec charnières x 1

Traverse supérieure x 1

Joint x 1

Gonds et anneau antidégondage x 2

Porte anti-effraction Theuma avec serrure 3-points

Garniture de sécurité (en option)

Charnières 100x86 x 4

Gâches pour serrures 3-points x 2

Vis 4x25 PZ2 x 16

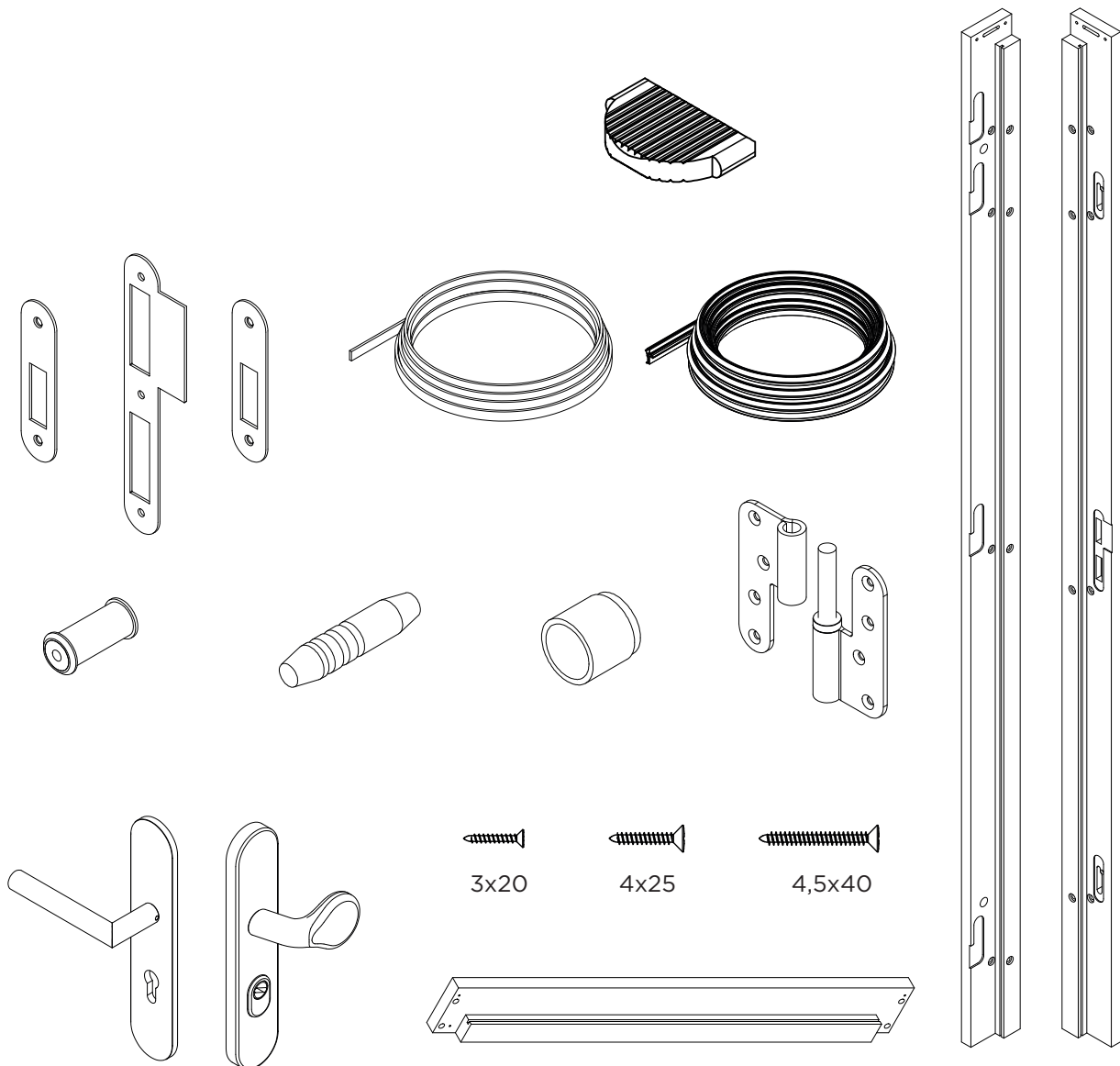
Vis 4,5x40 PZ2 x 32

Vis 3x20 PZ1 x 4

Bande graphite x 1 (sauf si elle est déjà montée)

Judas x 1

Lamelles de liaison des parties de l' huisserie

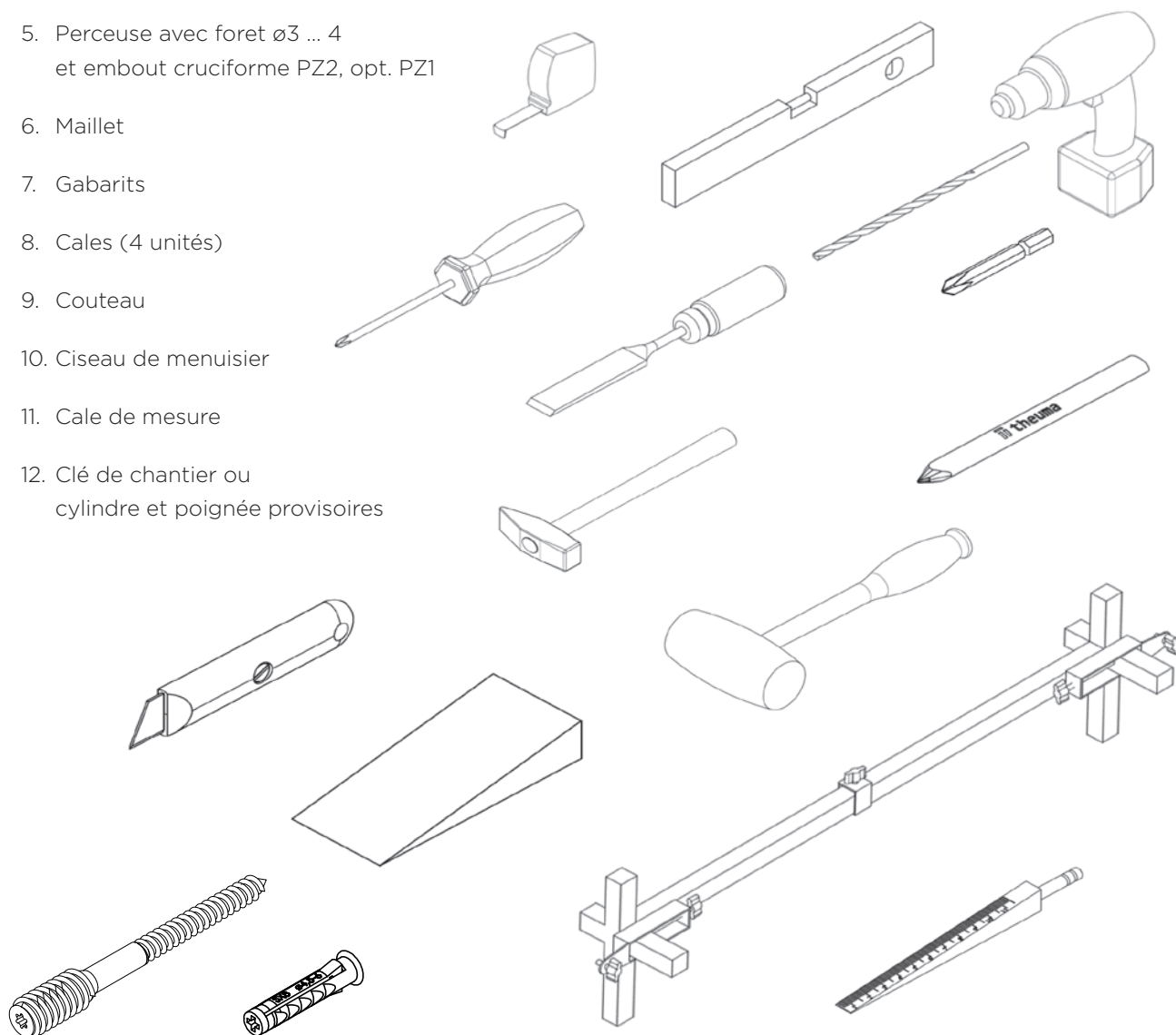


Fournitures par huisserie - non incluses

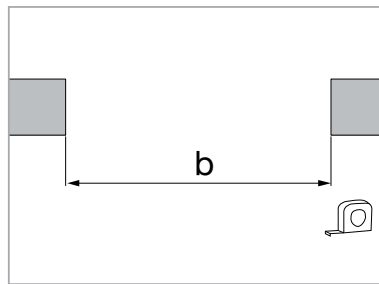
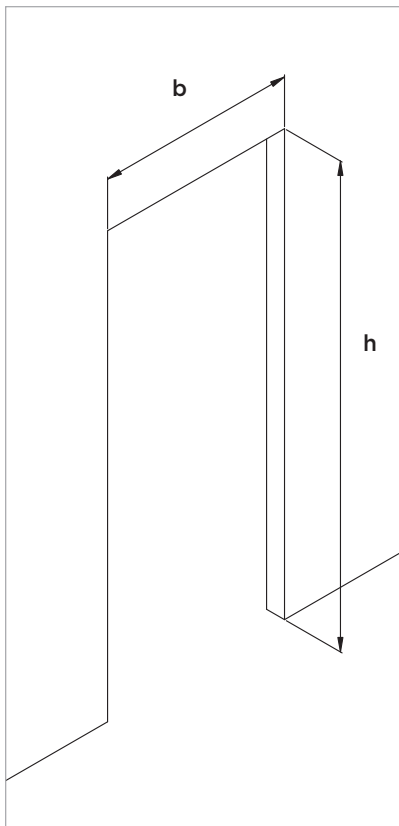
1. Vis d'écartement $\varnothing 6$ et chevilles $\varnothing 8$ pour la fixation de l' huisserie au mur.
2. Cales dans une matière résistante à la compression (p. ex. multiplex) et fines plaques de garnissage.
3. Remplissage entre le mur et l' huisserie (laine minérale ou mousse polyuréthane ignifuge).
4. Cylindre et garniture de sécurité.

Outillage nécessaire

1. Mètre ruban
2. Niveau à bulle
3. Crayon
4. Tournevis cruciforme (PZ1)
5. Perceuse avec foret $\varnothing 3 \dots 4$ et embout cruciforme PZ2, opt. PZ1
6. Maillet
7. Gabarits
8. Cales (4 unités)
9. Couteau
10. Ciseau de menuisier
11. Cale de mesure
12. Clé de chantier ou cylindre et poignée provisoires



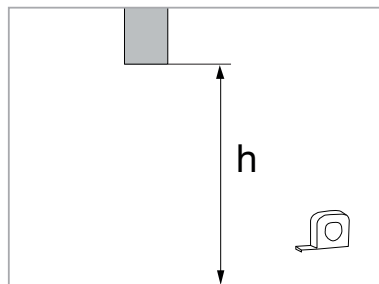
1. Vérification de la réservation



B minimum : largeur de porte + 68 mm

B maximum : largeur de porte + 108 mm

(Cela donne un jeu de 10 à 30 mm de chaque côté entre la baie du mur et l'huissierie)

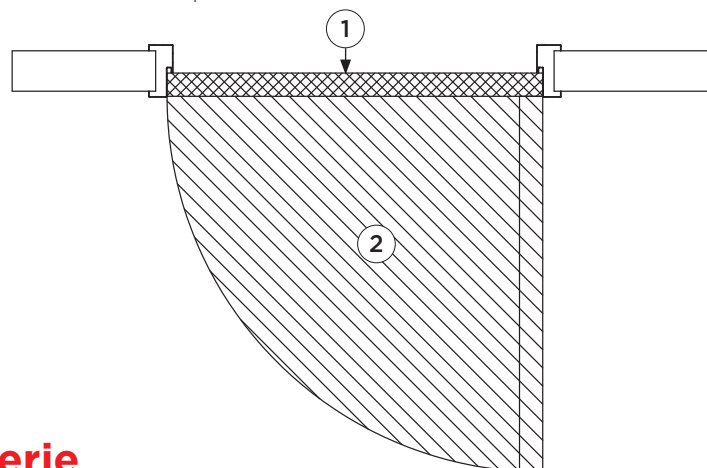


H minimum : hauteur de porte + 38 mm

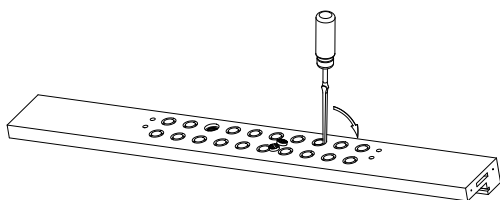
H maximum : hauteur de porte + 58 mm

(Cela donne un jeu de 10 à 30 mm entre la baie de porte et la traverse supérieure)

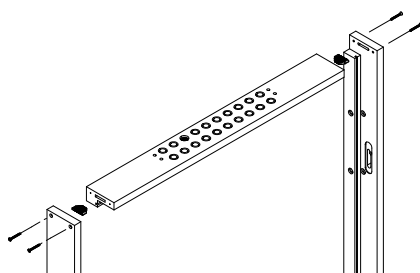
Vérifiez que le sol est suffisamment de niveau sur toute la largeur d'ouverture de la porte.



2. Montage de l'huissierie



Retirez le nombre requis de chevilles de la traverse supérieure à l'aide d'un ciseau de menuisier. Elles seront utilisées pour sceller les trous de vis après la pose.



Fixez la traverse supérieure aux montants en passant les vis de $\varnothing 4,5 \times 40$ mm à travers les trous pré-perçés.

Les lamelles assurent un assemblage correct et renforcent l'ensemble. Collez les lamelles avec de la colle à bois pour un résultat plus solide.

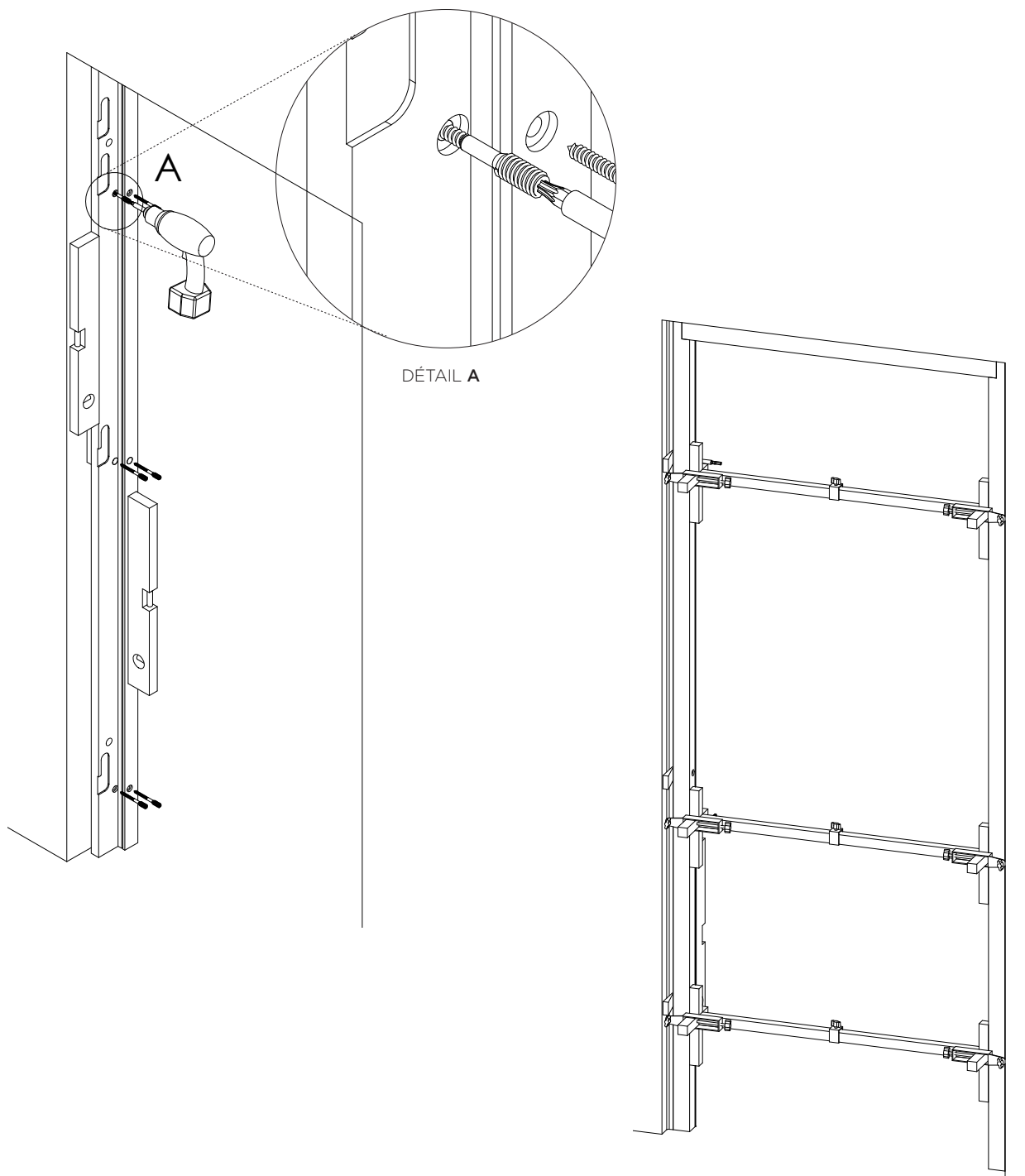
3. Pose de l'hubrisserie

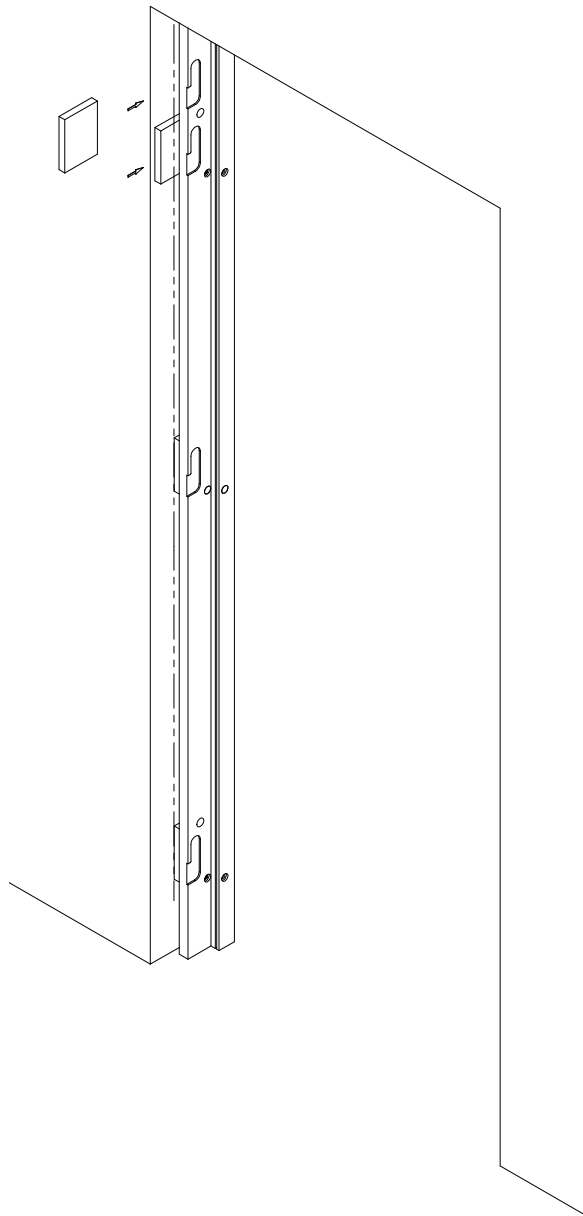
Fixez l'ensemble perpendiculairement dans la baie à l'aide de cales.

Utilisez éventuellement des gabarits pour maintenir l'hubrisserie parallèle.

Percez avec un foret de Ø8 mm dans le mur à travers les trous pré-perçés de l'hubrisserie du côté des charnières et de la serrure.

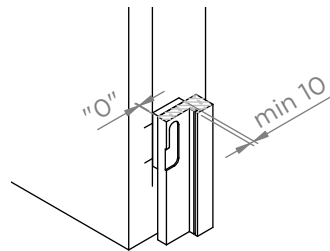
Fixez le montant de côté charnières dans le mur (chevilles et vis de réglage dans les trous pré-perçés) avec un espacement de 10 à 30 mm de chaque côté entre le mur et l'hubrisserie.





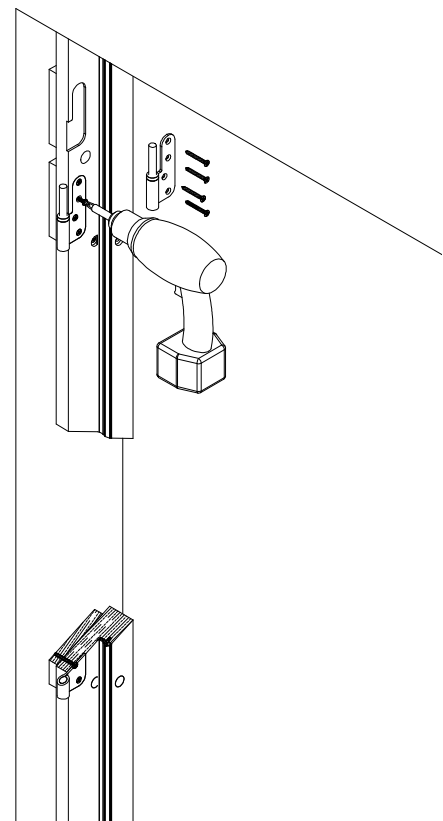
Placez quatre cales de réglage (min. 100x85 mm) dans l'espace derrière les charnières (juste au-dessus de la vis de réglage) et fixez-les avec des vis.

Assurez-vous que les cales de réglage soutiennent entièrement la feuillure de la porte et dépassent d'au moins 10 mm la butée.

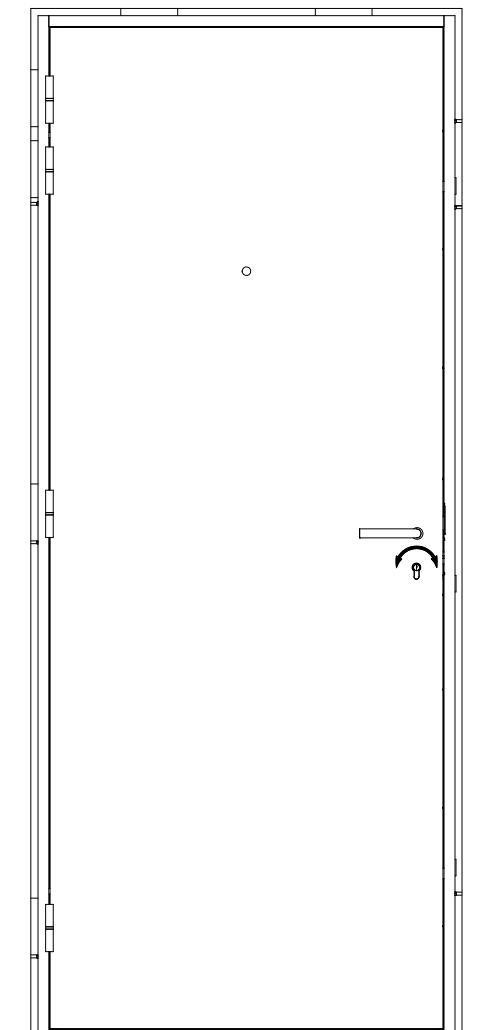


Placez les parties de charnières avec l'axe dans les forages prévus dans l'huissérie et vissez-les dans les cales de réglage à l'aide des vis $\varnothing 4,5 \times 40$ mm prévues à cet effet.

Vissez les parties de charnières de la porte à l'aide des vis $\varnothing 4 \times 25$ mm fournies.



4. Pose de la porte



Suspendez la porte et fermez-la pour vérifier que les pènes crochets entrent bien dans les forages.

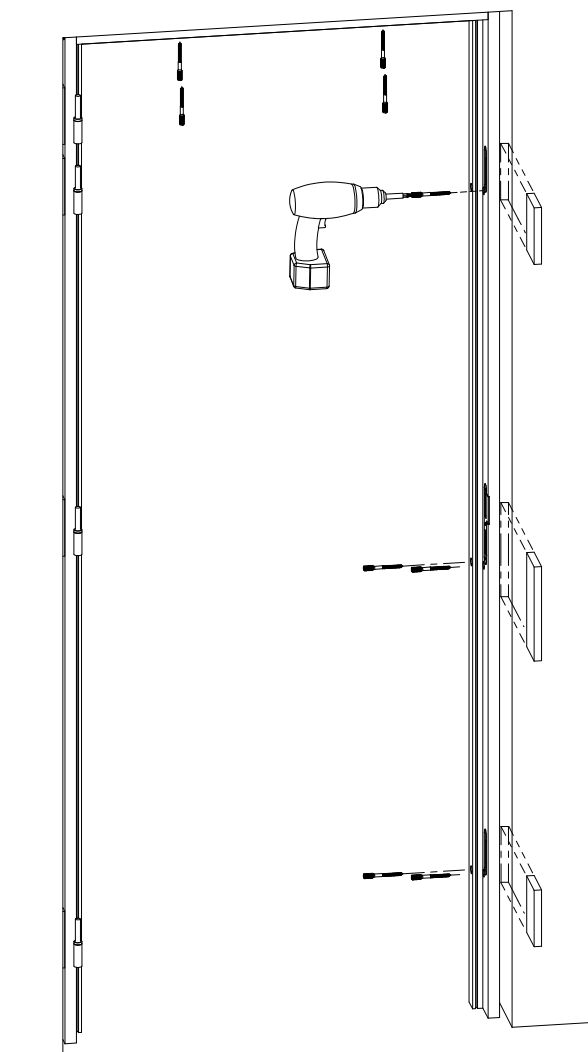
Vérifiez le jeu et effectuez un réglage selon les règles du Benor.

Fixez le montant côté fermeture, puis la traverse supérieure (vis de réglage).

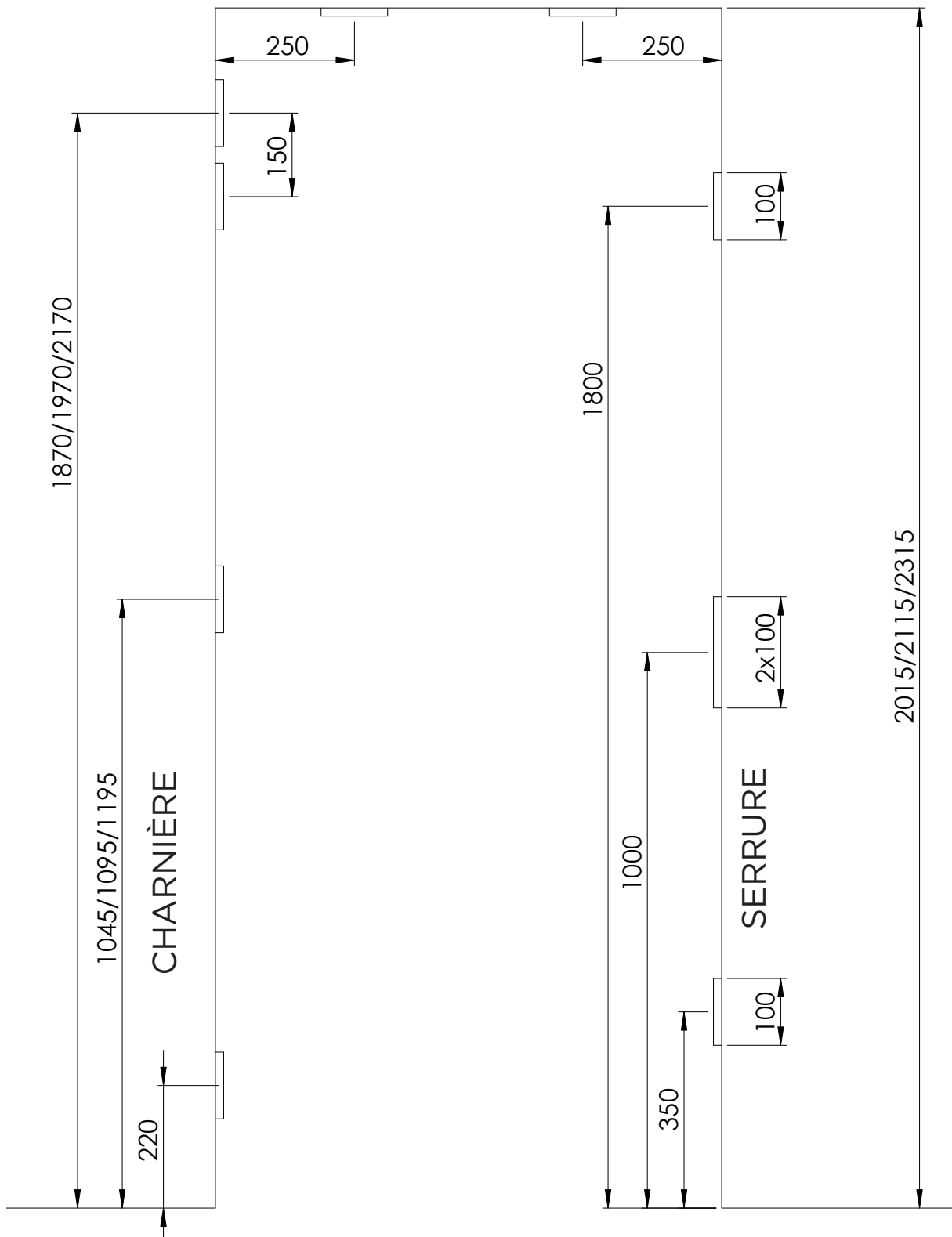
Les cales de réglage côté serrure sont placées derrière les plaques de gâche et les trous pré-percés dans la traverse supérieure. Voir le schéma des dimensions à la page suivante.

Si nécessaire, raccourcissez les cales utilisées au raz de l' huisserie.

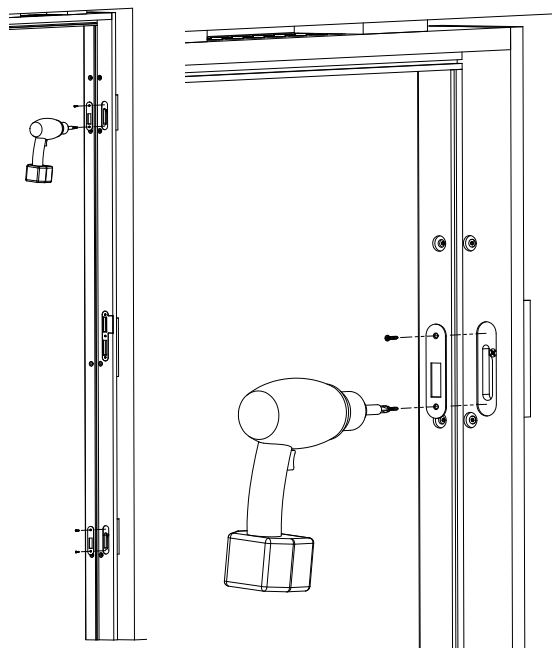
Remplissez l'espace entre l' huisserie et le mur avec de la laine de roche ou de la mousse polyuréthane ignifuge.



Pour les portes de hauteur standard 2015, 2115 et 2315 mm,
à condition que les cales de réglage soient d'au moins 100x85 mm.



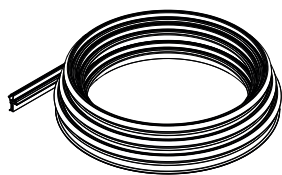
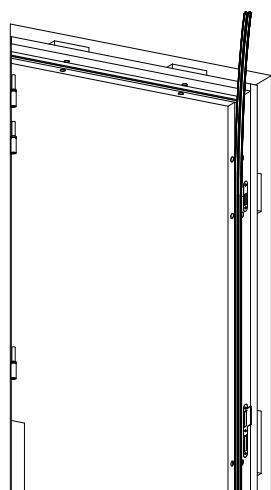
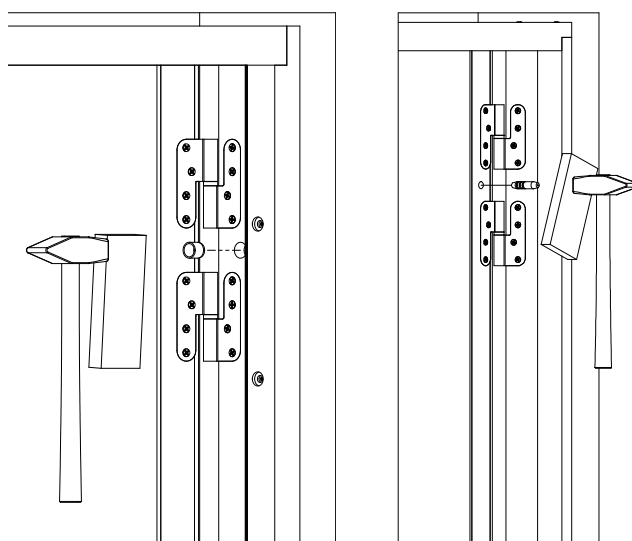
5. Montage des accessoires



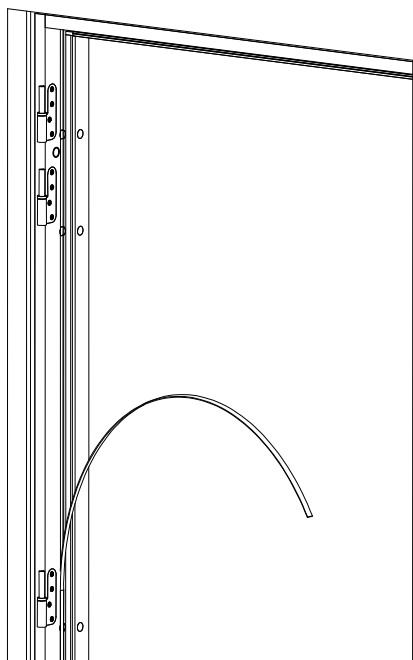
Aux points de fermeture supérieur et inférieur, fixez une vis de $\text{Ø } 4,5 \times 40 \text{ mm}$ dans le trou pré-percé du logement de la plaque de gâche jusqu'à la plaque de réglage.

Fixez les plaques de gâche fermeture supérieure et inférieure à l'aide de vis $\text{Ø } 3 \times 20 \text{ mm}$.

À l'aide d'une planche, enfoncez soigneusement les gonds de sécurité dans la porte et les anneaux dans le cadre.

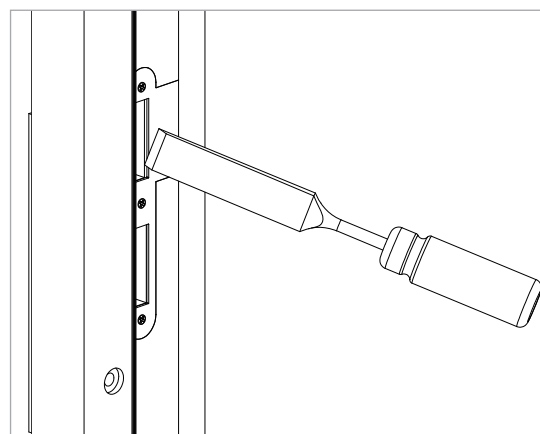


Poussez le joint d'étanchéité dans la rainure sans l'étirer, lissez le joint d'étanchéité à la main et coupez-le de manière appropriée (raccord à chant plat).



Si la bande de graphite n'est pas déjà en place, collez-la dans la rainure prévue sur les montants de l'huissierie.

Vérifiez que la porte se ferme correctement avec le pêne demi-tour et, si nécessaire, retirez un peu de bois de réglage au niveau de la plaque du pêne demi-tour.



Montez le judas (en option).

Insérez la lentille dans l'ouverture par l'extérieur et placez la deuxième partie à l'intérieur.

Visser les deux parties ensemble.

Montez la garniture de porte et le cylindre en suivant les instructions fournies.

