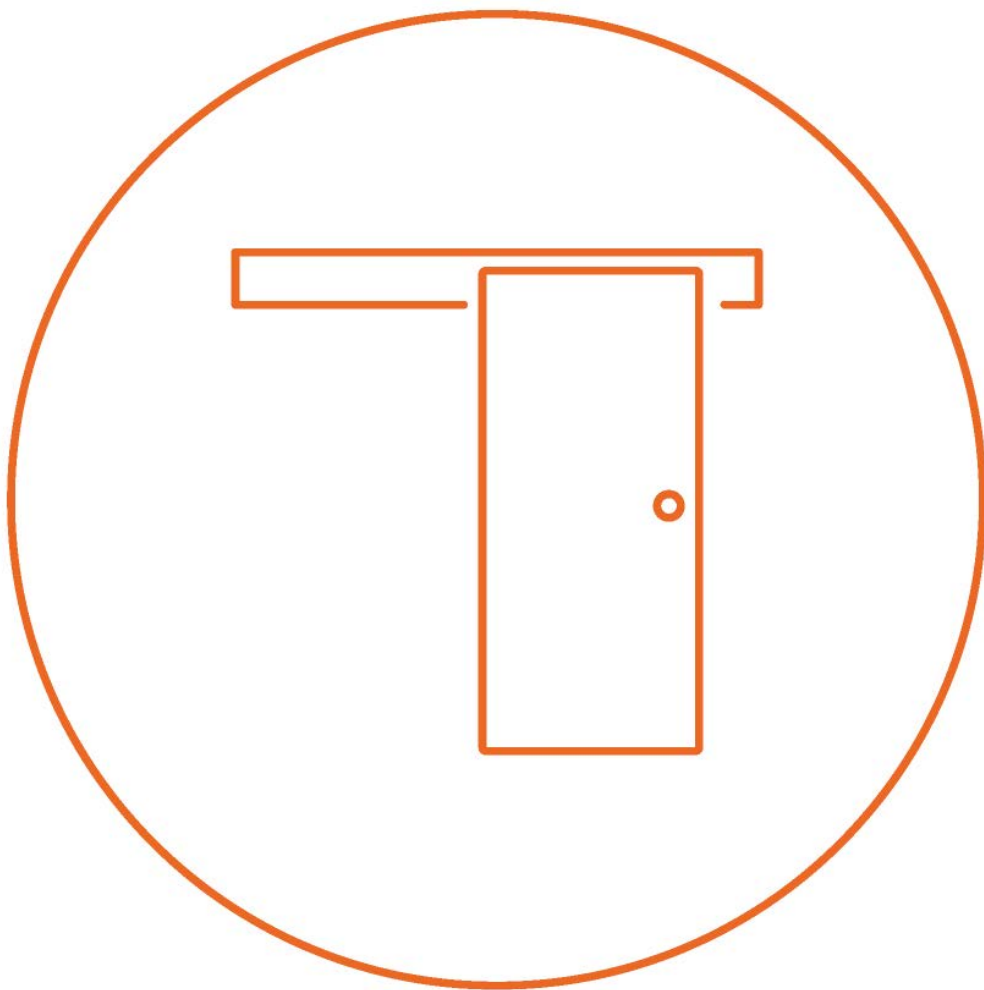


Système EASY

Porte coulissante Bois



Notice de montage

Notice à respecter pour un montage
conforme à nos produits

04/2015

SOMMAIRE

Profils et Accessoires	2
Départ portes	4

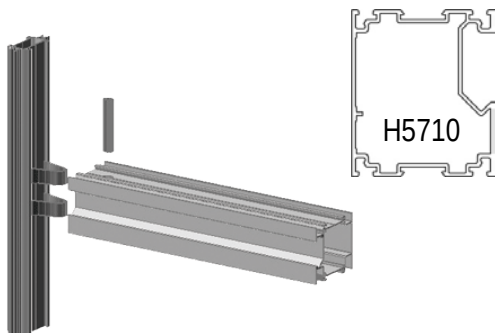
PORTE SIMPLE BOIS

Montage ossature et Rail Easy	5
Montage Porte	6 à 9

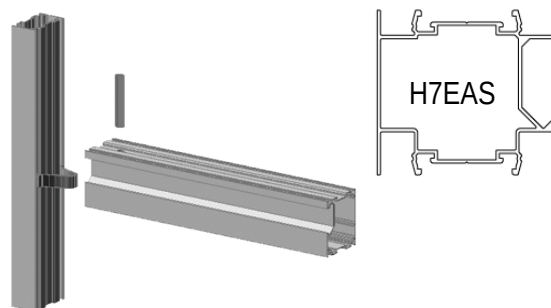
PORTE DOUBLE BOIS

Montage ossature et Rail Easy	10
Montage porte	11 à 14

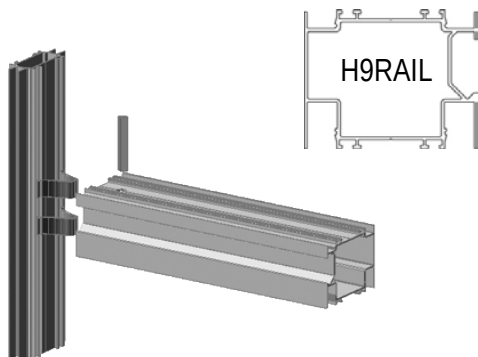
H5710
Rail H5



H7EAS
Rail H7



H9RAIL
Rail H9



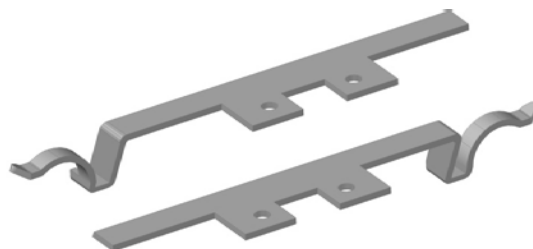
PAROU
Palonnier à roulettes



CL023
Butée Ovale



EASFREIN
Frein + Anti-dégondage



MTB56
Vis 6 pans
5x6



TFC313
Vis tôle
2,9x13



TFC1032
Vis tôle
4,8x32



JPMTESACL7
Canon



ROIOVCE
Rosace Inox



CLO22
Poignée cuvette



AF316
Autoforeuse 2,9x16



AFPI1016
Vis Inox 4,8x16



AFP445



AFP3545



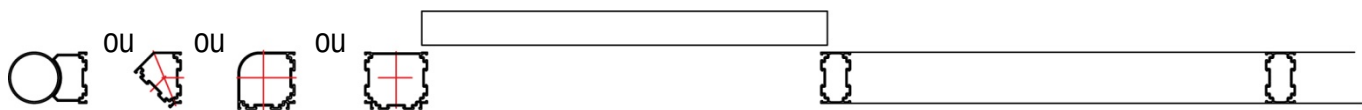
GUIBOIS
Livré avec 2 vis et 2 chevilles béton



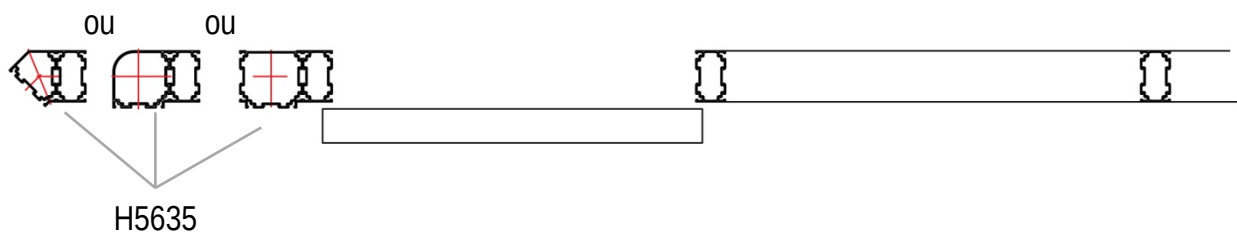
DÉPART PORTE SUR POTEAU DIRECTIONNEL

H5

Montage de la porte à l'extérieur du poteau

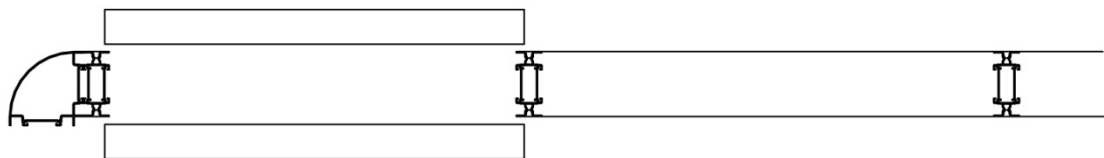
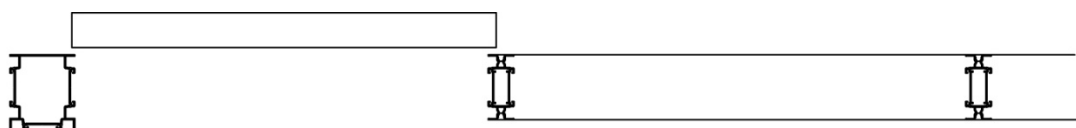


Montage de la porte à l'intérieur du poteau : ajout d'un montant H5635 sur le poteau



H7

Montage de la porte sur un 2D ou à l'intérieur du poteau 3D : ajout d'un montant



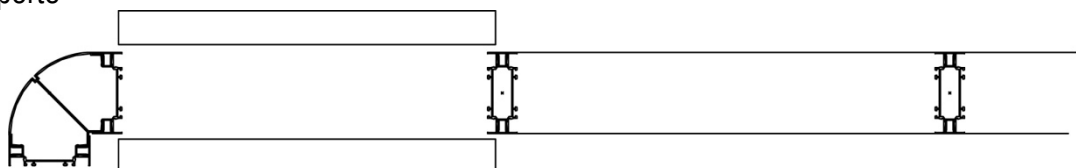
Poteaux couvre joint intégré



H9

Montage de la porte à l'intérieur du poteau : pas de montant supplémentaire à ajouter

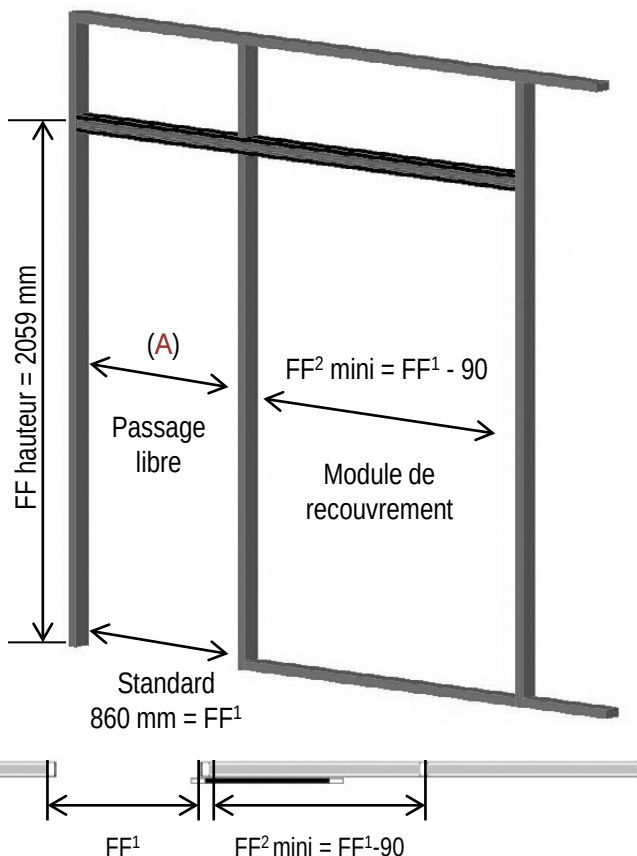
Poteaux couvre joint rapporté



PORTE SIMPLE BOIS

MONTAGE OSSATURE ET RAIL EASY

Calcul du module de recouvrement
(module contre lequel la porte s'ouvre)
en fonctions du passe libre (A)



Calcul de l'ouvrant et du passage libre
(A) selon le type de cloison montée.

H5 Lg. Ouvrant = $FF^1 + 17$
Ht. Ouvrant = $FF^2 + 55$
(A) *Passage libre maximum* = $FF^1 - 113$

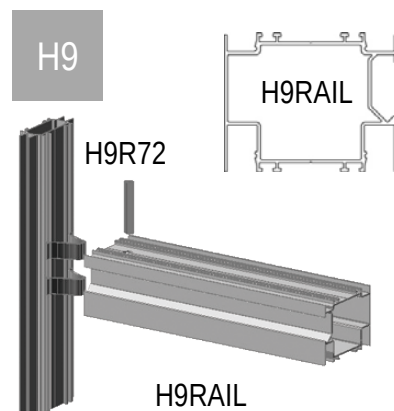
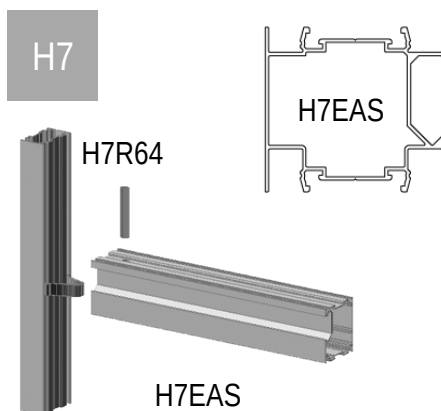
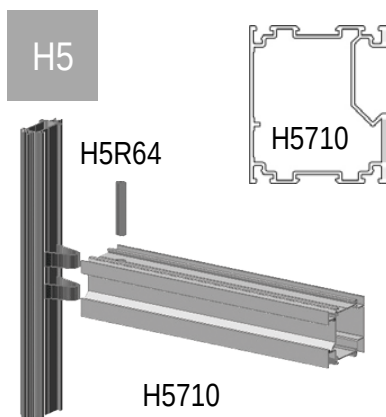
H7 Lg. Ouvrant = $FF^1 + 27$
Ht. Ouvrant = $FF^2 + 47$
(A) *Passage libre maximum* = $FF^1 - 103$

H9 Lg. Ouvrant = $FF^1 + 27$
Ht. Ouvrant = $FF^2 + 55$
(A) *Passage libre maximum* = $FF^1 - 103$

Dimension du passage libre en fonction
d'une largeur d'ouvrant de 830 mm

830mm	Porte alu	Porte bois	Porte verre
H5	714,5mm	700mm	668mm
H7	714,5mm	700mm	668mm
H9	714,5mm	700mm	668mm

Montage du rail en traverse filante avec ressort et excentrique



FF = Fond de Feuillure = dimension intérieure de l'ossature (sans cache rainure).
Avant de poser le rail EASY, vérifiez l'horizontalité du sol. En cas de mauvaise planéité,
basez-vous sur le point le plus haut pour régler votre rail.

PORTE SIMPLE BOIS

MONTAGE PORTE

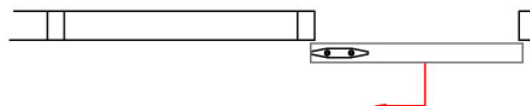
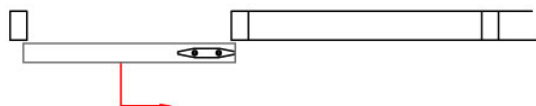
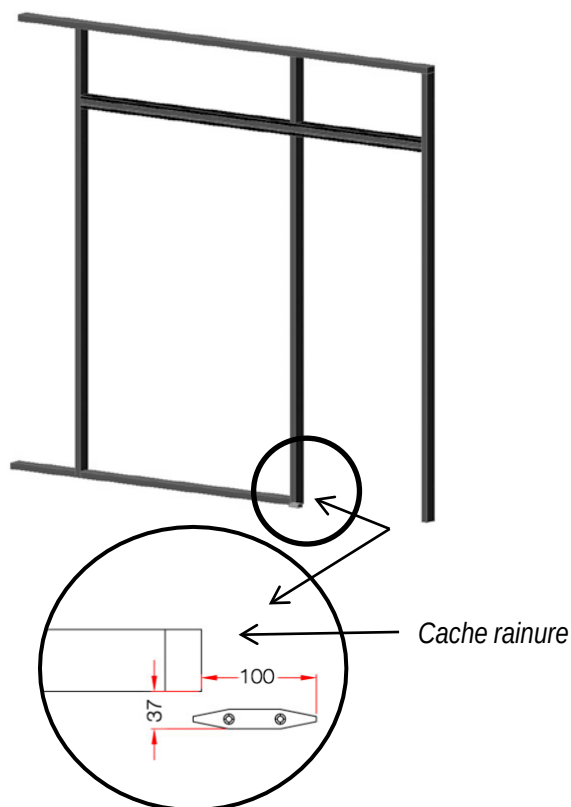
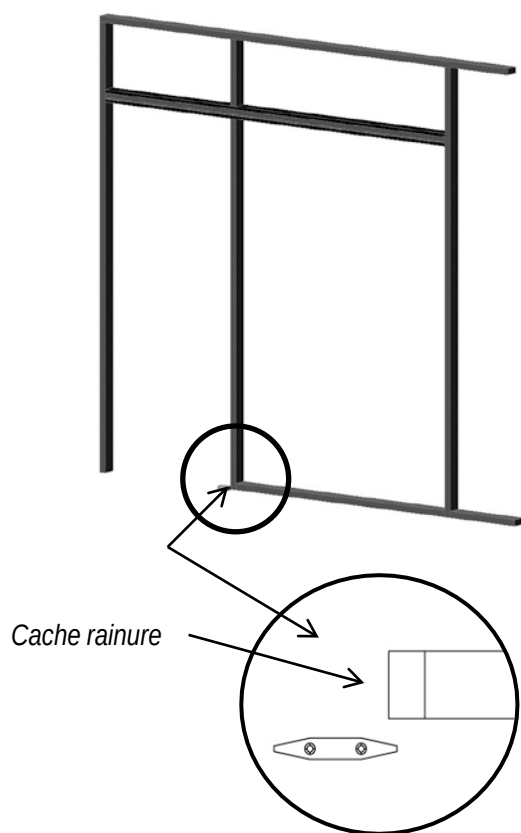
1 POSITION DU GUIDE GUIBOIS

Placer le guide GUIBOIS au sol du côté du module de recouvrement (module sur lequel la porte s'ouvre).



OUVERTURE À DROITE

OUVERTURE À GAUCHE

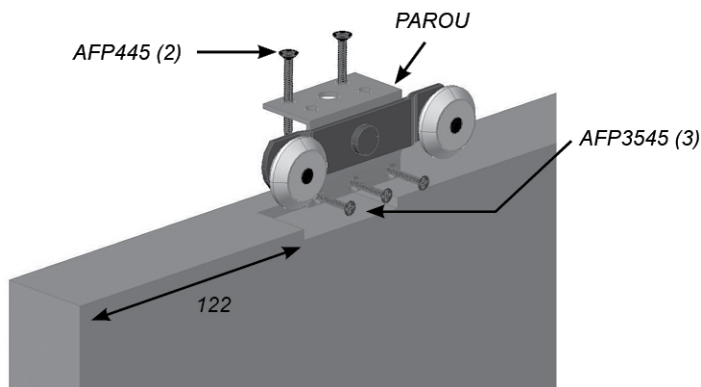


Les guides au sol sont fixés par 2 chevilles traditionnelles.

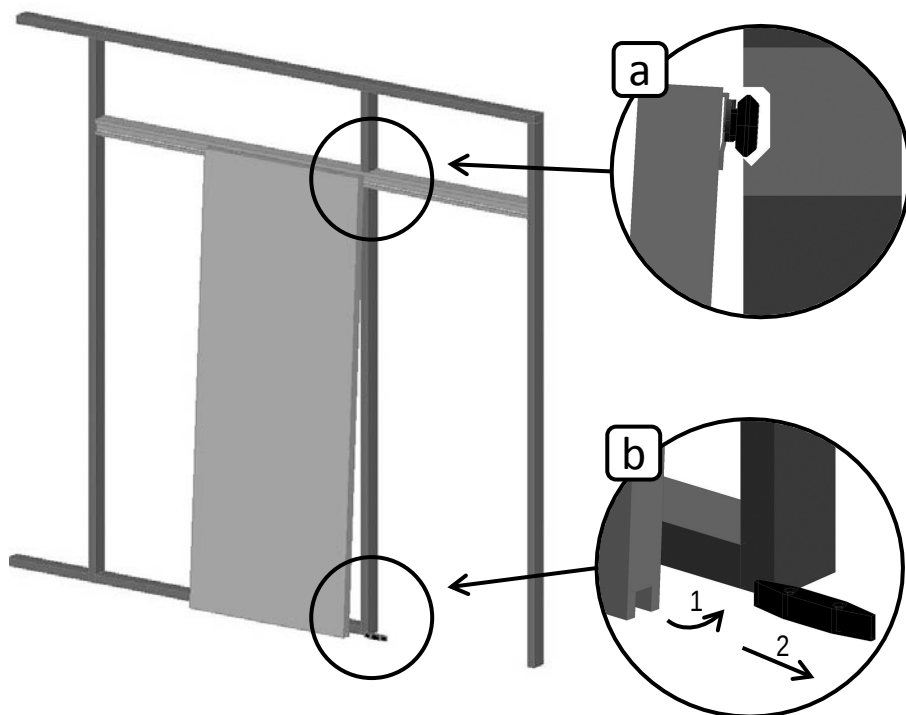
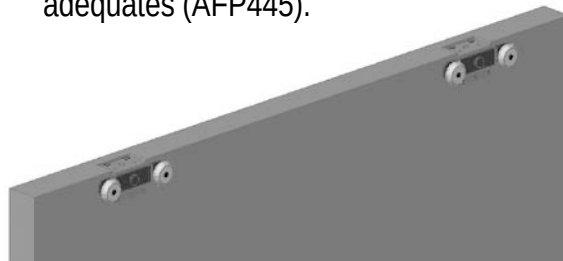


PORTE SIMPLE BOIS MONTAGE PORTE

2 ACCROCHAGE DU PALONNIER À ROULETTES



Placer le palonnier dans l'usinage réalisé sur la porte avec les vis bois adéquates (AFP445).

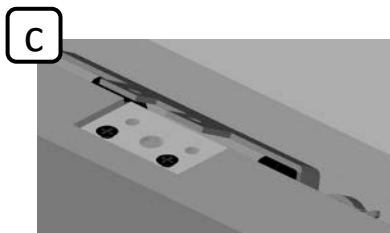


a Placer la porte juste avant le guide au sol, du côté du module de recouvrement. Incliner légèrement celle-ci pour mettre les roulettes dans le rail.

b Rabattre la porte sur la cloison tout en engageant la porte dans le guide.

c Engager les platines antidéondage EASFREIN

d Visser les EASFREIN avec les vis MTB56 (4).

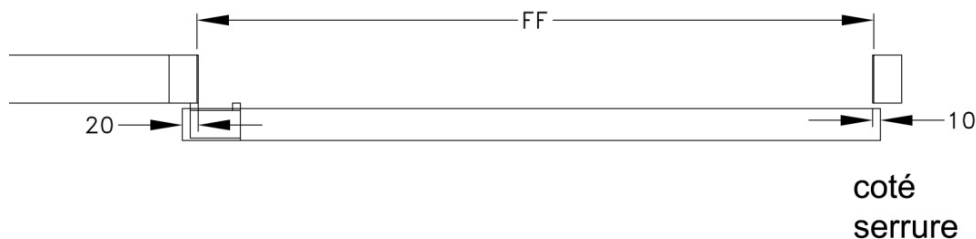


PORTE SIMPLE BOIS

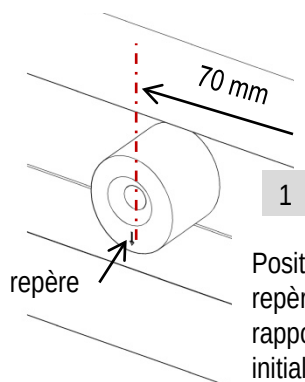
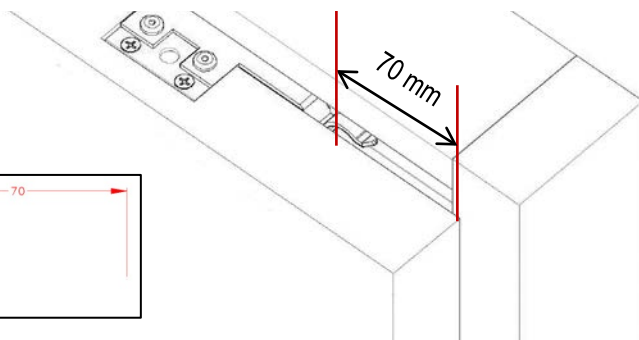
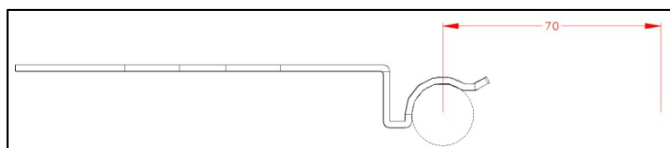
MONTAGE PORTE

3 FIXATION DES BUTÉES CL023

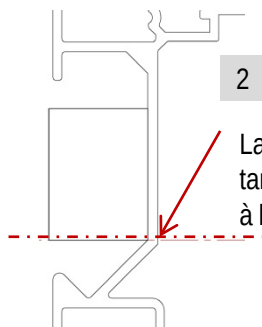
CAS 1 Porte en position FERMÉE



En position 'porte fermée', repérer sur le rail Easy à 70 mm du bord du montant de porte, l'axe de la butée CL023



Positionner la butée repère vers le bas par rapport à l'axe initialement tracé

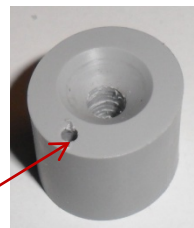


2

La butée doit être tangente à l'arête du rail

repère

Butée CL023



3

Prépercer Ø3



4

Visser TFC1032

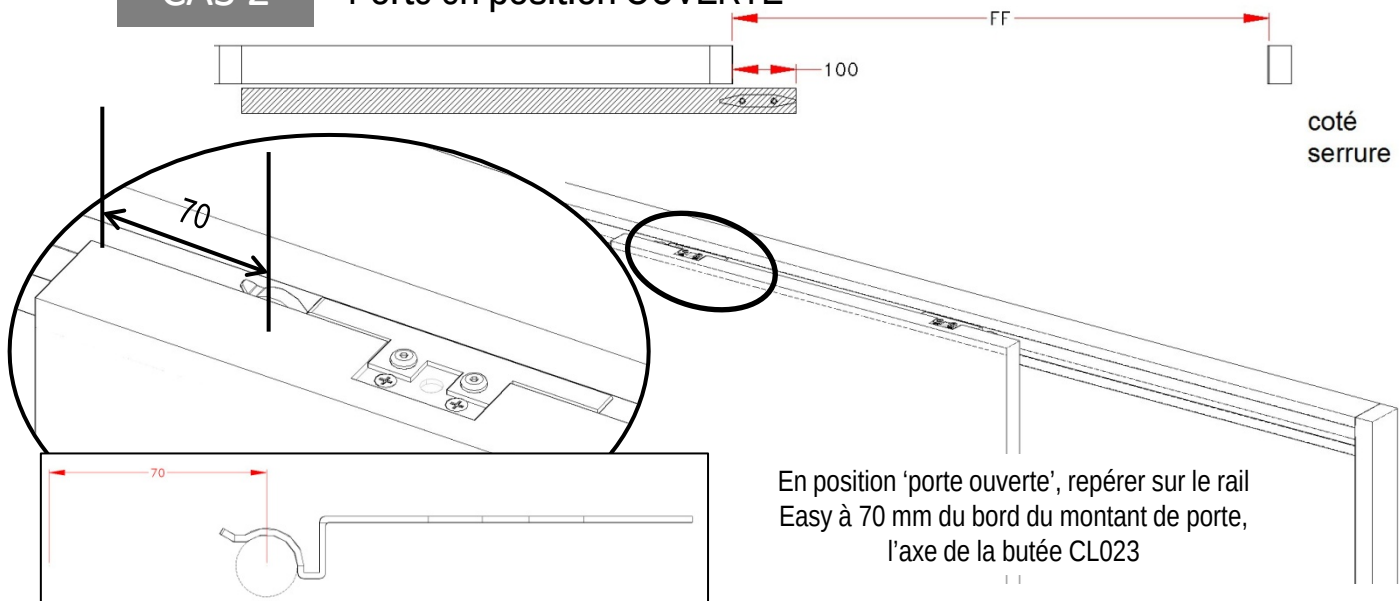


PORTE SIMPLE BOIS

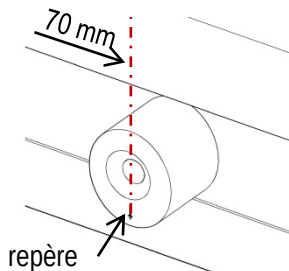
MONTAGE PORTE

3 FIXATION DES BUTÉES CL023 (suite)

CAS 2 Porte en position OUVERTE

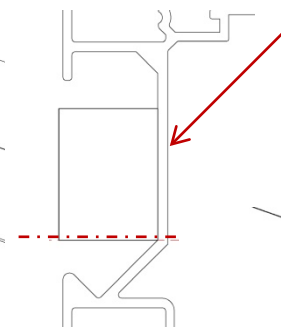


1 Positionner la butée repère vers le bas par rapport à l'axe initialement tracé



2

La butée doit être tangente à l'arête du rail



3

Prépercer Ø 3



4

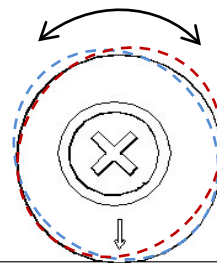
Visser TFC1032



4

RÉGLAGE DE LA BUTÉE CL023

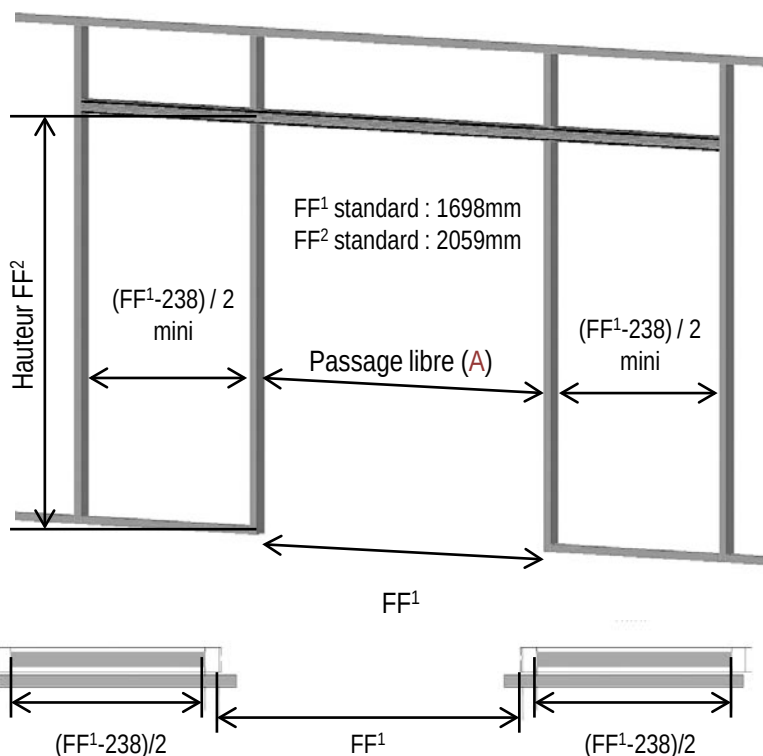
En tournant la butée ovale, il est possible d'influer sur le freinage de la porte



PORTE DOUBLE BOIS

MONTAGE OSSATURE ET RAIL EASY

Calcul du module de recouvrement
(module contre lequel la porte s'ouvre)
en fonctions du passe libre (A)



Calcul de l'ouvrant et du passage libre
(A) selon le type de cloison montée.

H5

Lg. Ouvrant = $(FF^1 + 25) / 2$

Ht. Ouvrant = $FF^2 + 55$

(A) Passage libre maximum = $FF^1 - 213$

H7

Lg. Ouvrant = $(FF^1 + 35) / 2$

Ht. Ouvrant = $FF^2 + 47$

(A) Passage libre maximum = $FF^1 - 203$

H9

Lg. Ouvrant = $(FF^1 + 35) / 2$

Ht. Ouvrant = $FF^2 + 55$

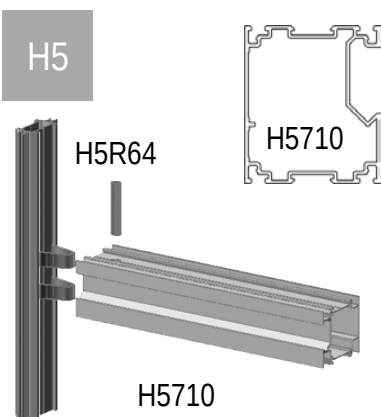
(A) Passage libre maximum = $FF^1 - 203$

Dimension du passage libre en fonction
d'une largeur d'ouvrant de 830 + 830 mm

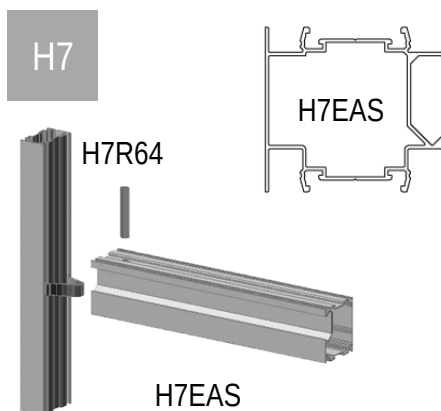
830 + 830 mm	Porte alu	Porte bois	Porte verre
H5	1451 mm	1422 mm	1380 mm
H7	1451 mm	1422 mm	1380 mm
H9	1451 mm	1422 mm	1380 mm

Montage du rail en traverse filante avec ressort et excentrique

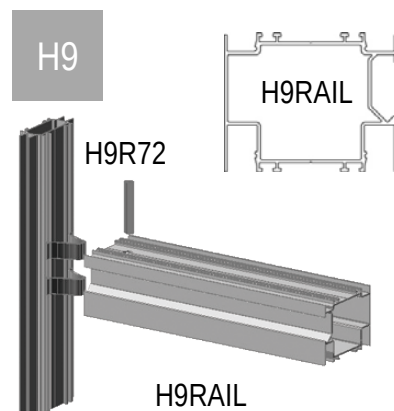
H5



H7



H9



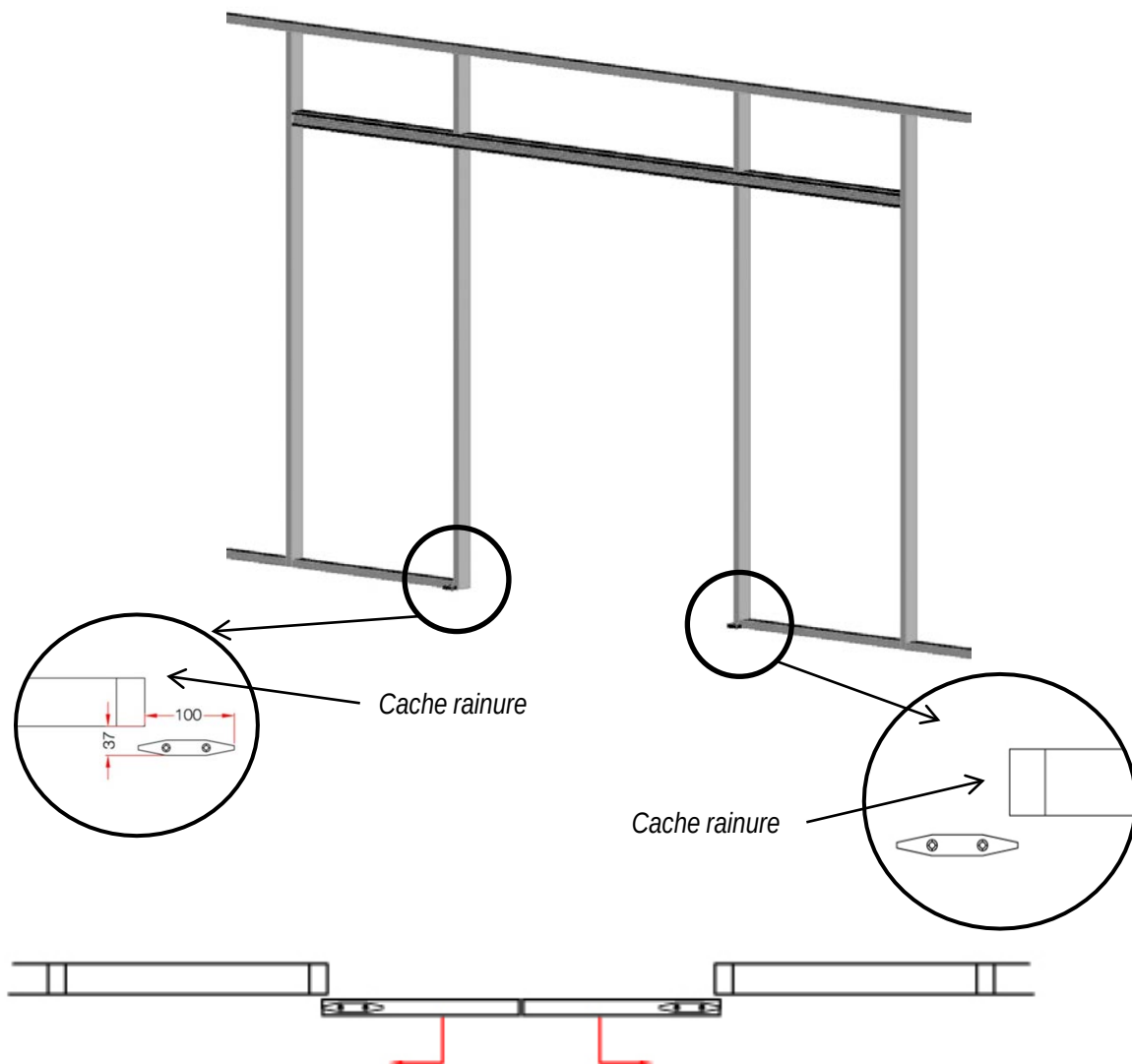
FF = Fond de Feuillure = dimension intérieure de l'ossature (sans cache rainure).
Avant de poser le rail EASY, vérifiez l'horizontalité du sol. En cas de mauvaise planéité,
basez-vous sur le point le plus haut pour régler votre rail.

PORTE DOUBLE BOIS

MONTAGE PORTE

1 POSITION DU GUIDE GUIBOIS

Placer le guide GUIBOIS au sol du côté du module de recouvrement (module sur lequel la porte s'ouvre).

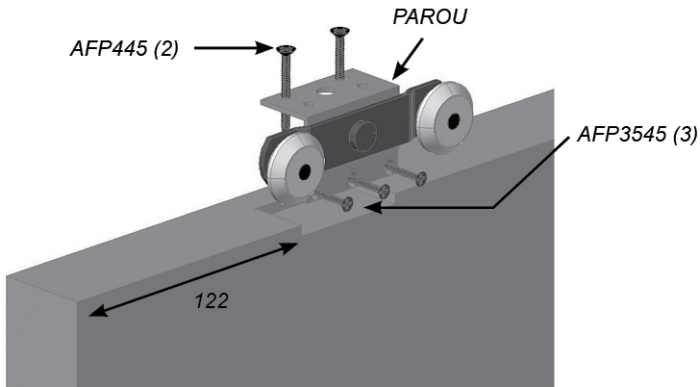


Les guides au sol sont fixés par 2 chevilles traditionnelles.

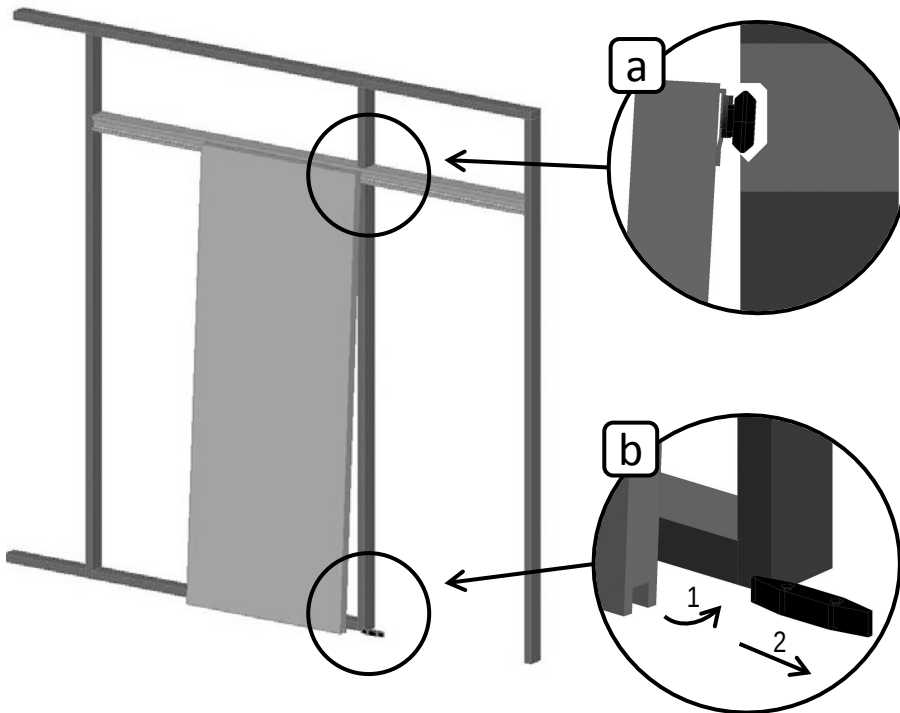
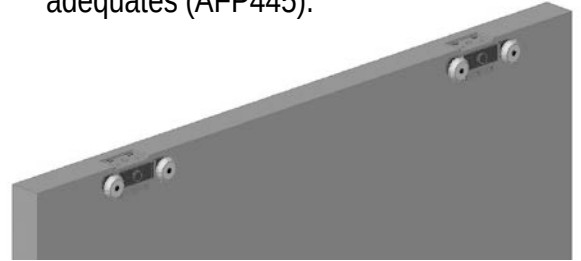


PORTE DOUBLE BOIS MONTAGE PORTE

2 ACCROCHAGE DU PALONNIER À ROULETTES



Placer le palonnier dans l'usinage réalisé sur la porte avec les vis bois adéquates (AFP445).

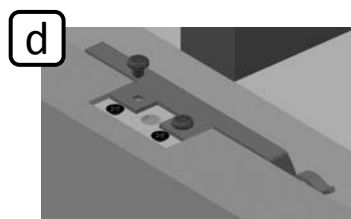
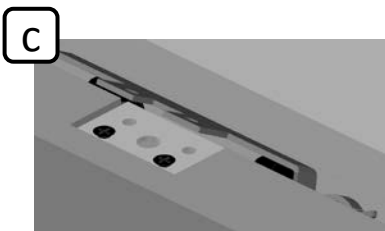


a Placer la porte juste avant le guide au sol, du côté du module de recouvrement. Incliner légèrement celle-ci pour mettre les roulettes dans le rail.

b Rabattre la porte sur la cloison tout en engageant la porte dans le guide.

c Engager les platines antidéflagration EASFREIN

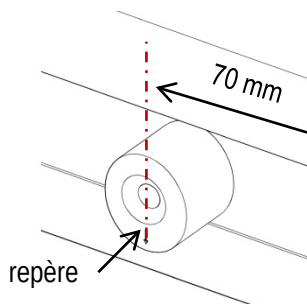
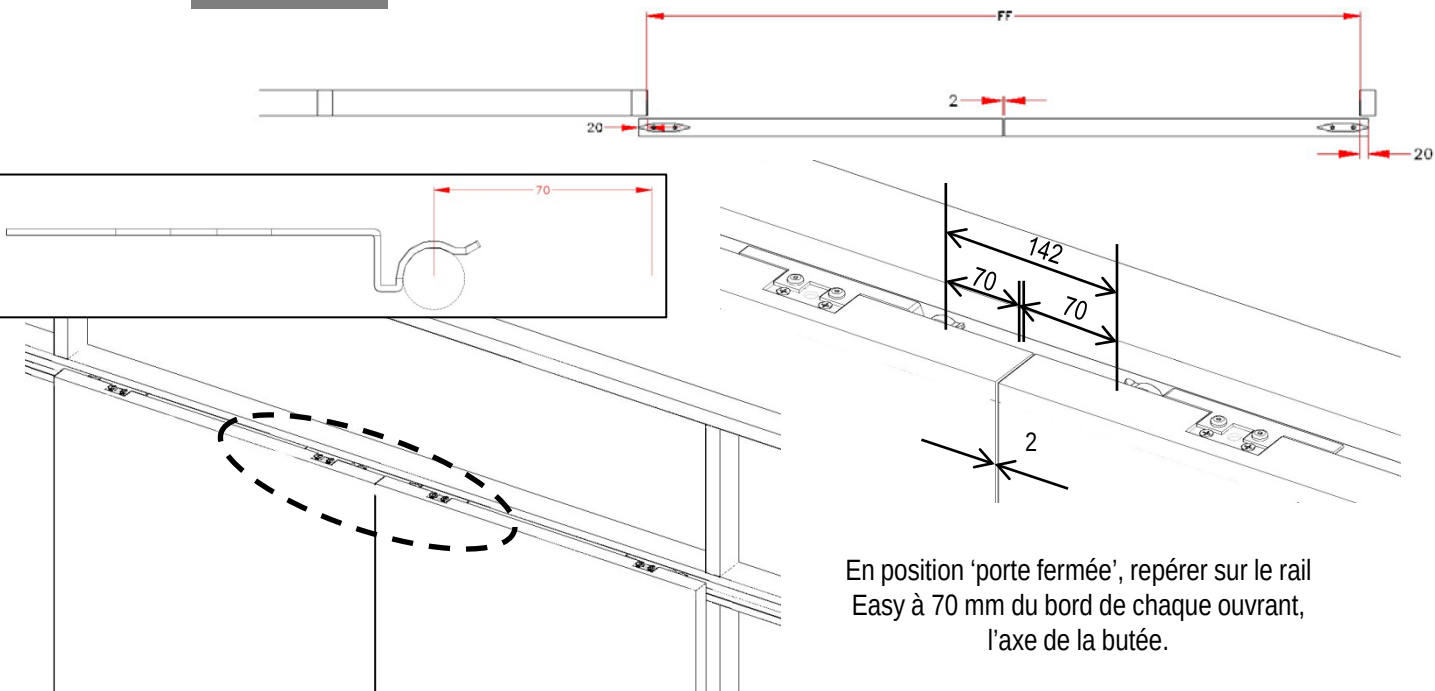
d Visser les EASFREIN avec les vis MTB56 (4).



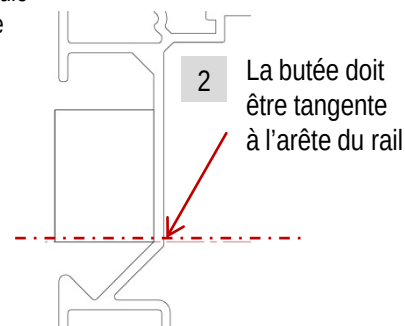
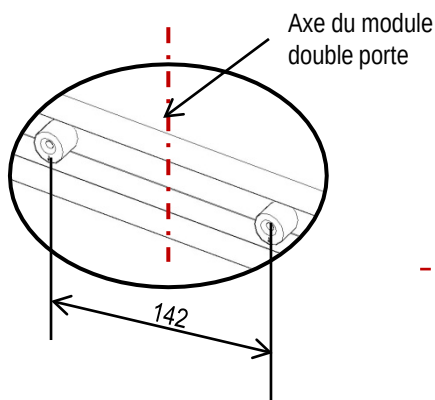
POTE DOUBLE BOIS MONTAGE PORTE

3 FIXATION DES BUTÉES CL023

CAS 1 Porte en position FERMÉE



1 Positionner la butée repère vers le bas par rapport à l'axe initialement tracé



2 La butée doit être tangente à l'arête du rail

3 Prépercer Ø 3



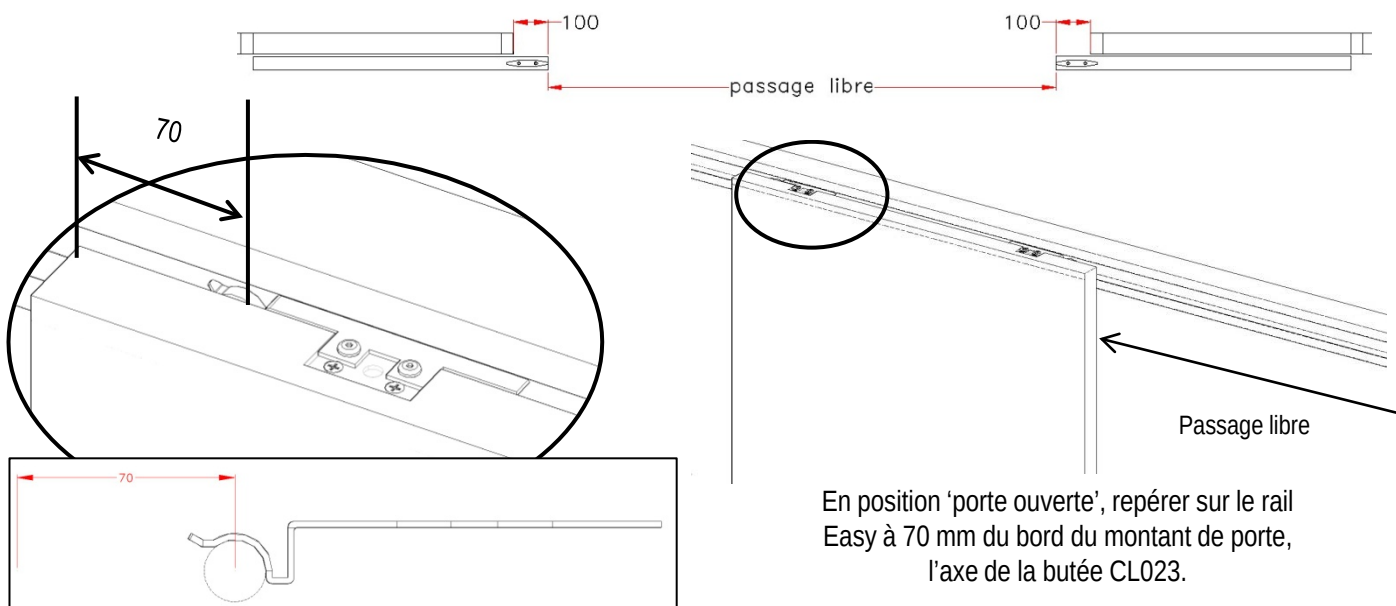
4 Visser TFC1032



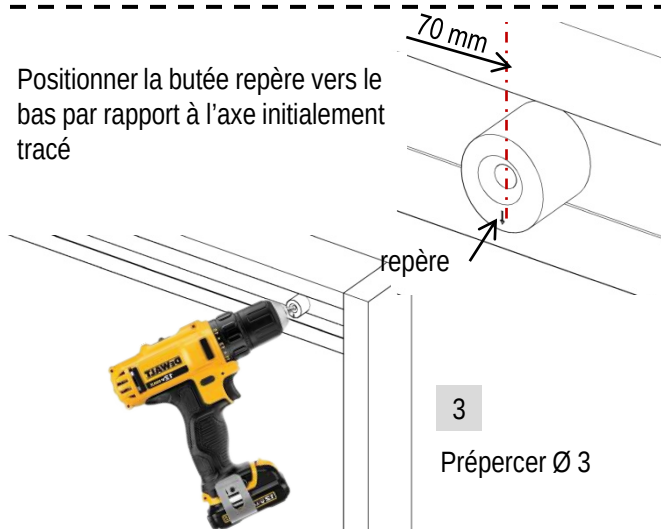
PORTE DOUBLE H3 MONTAGE PORTE

CAS 2

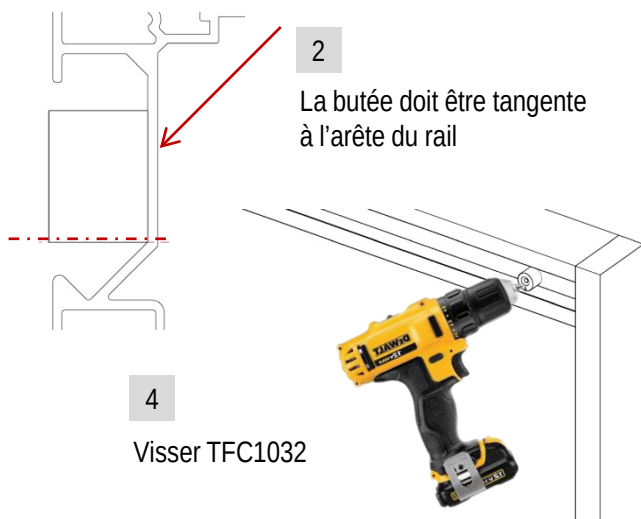
Porte en position OUVERTE



- 1 Positionner la butée repère vers le bas par rapport à l'axe initialement tracé



- 2 La butée doit être tangente à l'arête du rail

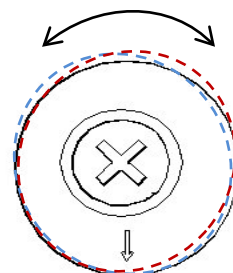


- 3 Prépercer Ø 3

- 4 Visser TFC1032

4 RÉGLAGE DE LA BUTÉE CL023

En tournant la butée ovale, il est possible d'influer sur le freinage de la porte





HOYEZ SAS
71 rue de Lille
F. 59710 Avelin
T. +33 (0)3 28 55 11 55

hoyez@hoyez.com
www.hoyez.com

