

Doortech

CHASSIS POUR PORTES COULISSANTES



Caractéristiques techniques pour cloisons en Plaques de Plâtre



Profils horizontaux

Ecarteurs

- La structure du caisson est en acier zingué, épaisseur de 0,5 mm pour les côtés/profilé postérieur et de 0,8 mm pour les profils du dos du caisson.
- La partie latérale du caisson est réalisée en une seule pièce de tôle et présente des modules ondulés avec un passage de 100 mm. Le module ondulé assure une plus grande rigidité de la structure. La partie latérale est également équipée de profils horizontaux de 0,6 mm en acier zingué qui ont pour fonction de renforcer la structure ainsi que de faciliter la fixation de la plaque de plâtre, en utilisant pour cela les vis fournies de 19 mm.
- Le contre-châssis est équipé de 2 barres d'écartement nécessaires pour le montage.

Système de coulissement

- Le système de coulissement se compose de:
 - un rail en aluminium dont les éléments latéraux en PVC délimitent l'épaisseur de la cloison finie. Sur le côté du montant en bois, la traverse est fixée par des chevilles à frapper alors que sur le côté du caisson, l'assemblage rail / caisson se clipse.
 - 2 chariots à roulements à billes d'une portée de 80 kg, équipés de brides de suspension et d'une butée d'arrêt pour le montage du vantail de la porte.



Rail

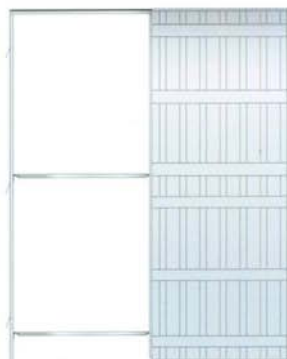


Profilé du rail

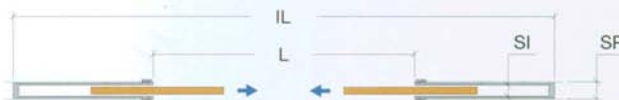
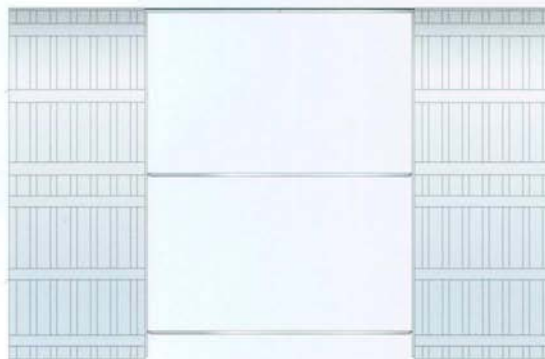


Chariots de coulissement

Simple



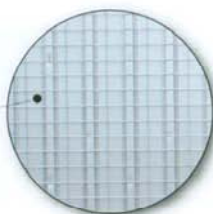
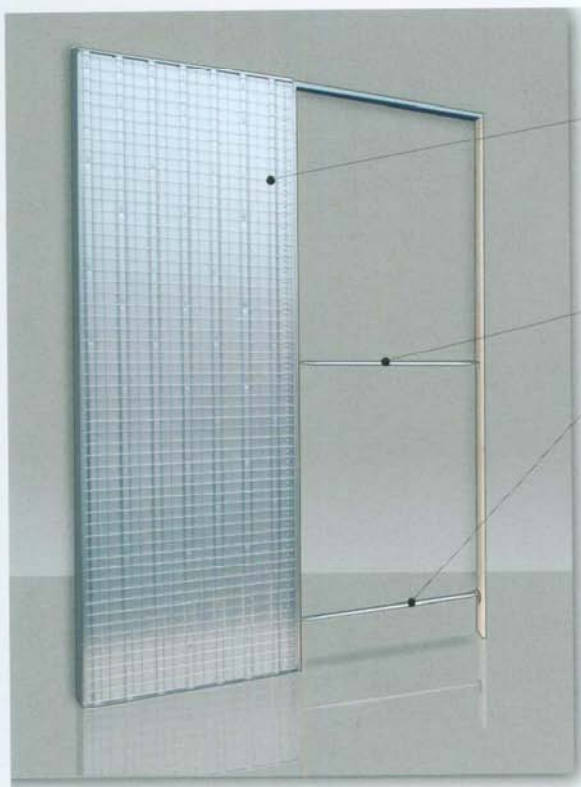
Double



Plaques de plâtre		simple
DIMENSION DE PASSAGE L x H	ENCOMBREMENT IL x IH	CLOISON FINIE / VIDE INTERNE SP / SI
600 x 2030	1310 x 2140	100/54 - 125/70
700 x 2030	1510 x 2140	100/54 - 125/70
800 x 2030	1710 x 2140	100/54 - 125/70
900 x 2030	1910 x 2140	100/54 - 125/70
1000 x 2030	2110 x 2140	100/54 - 125/70
1100 x 2030	2310 x 2140	125/70
1200 x 2030	2510 x 2140	125/70

Plaques de plâtre		double
DIMENSION DE PASSAGE L x H	ENCOMBREMENT IL x IH	CLOISON FINIE / VIDE INTERNE SP / SI
1200 x 2030	2520 x 2140	100/54 - 125/70
1400 x 2030	2920 x 2140	100/54 - 125/70
1600 x 2030	3320 x 2140	100/54 - 125/70
1800 x 2030	3720 x 2140	100/54 - 125/70
2000 x 2030	4120 x 2140	100/54 - 125/70
2200 x 2030	4520 x 2140	125/70
2400 x 2030	4920 x 2140	125/70

Caractéristiques techniques pour Cloisons en Enduit



Grillage métallique

Ecarteurs

- La structure du caisson est en acier zingué, épaisseur de 0,5 mm pour les côtés/profilé postérieur et de 0,8 mm pour les profilés du dos du caisson.
- La partie latérale du caisson est réalisée en une seule pièce de tôle et présente des modules ondulés avec un passage de 100 mm. Le module ondulé assure une plus grande rigidité de la structure.
Le grillage métallique, qui complète la partie latérale, est en acier zingué; il est fixé de chaque côté du caisson par des agrafes et permet un excellent ancrage du crépi. Le caisson est fourni avec un grillage à mailles fines en fibres de verre qui, placé dans la partie supérieure, sur la jonction entre caisson et mur (sur les deux côtés), offre une protection contre les éventuelles microfissures du crépi.
- Le contre-châssis est équipé de 2 barres d'écartement nécessaires pour le montage.

Système de coulissement

- Le système de coulissement se compose de:
 - un rail en aluminium dont les éléments latéraux en PVC délimitent l'épaisseur de la cloison finie. Sur le côté du montant en bois, la traverse est fixée par des chevilles à frapper alors que sur côté du caisson, l'assemblage rail / caisson se clipse.
 - 2 chariots à roulements à billes d'une portée de 80 kg, équipés de brides de suspension et d'une butée d'arrêt pour le montage du vantail de la porte.



Rail

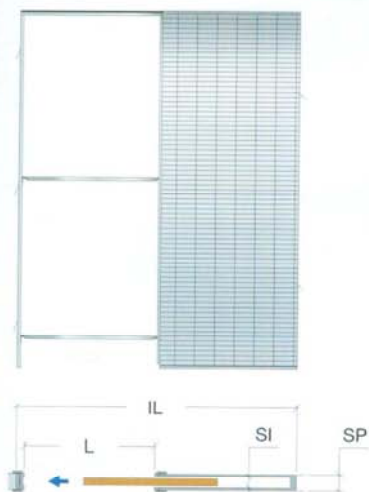


Profilé du rail

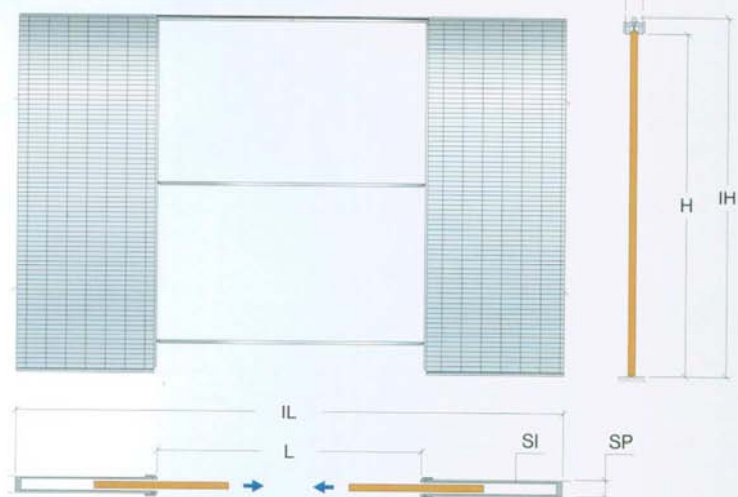


Chariots de coulissement

Simple

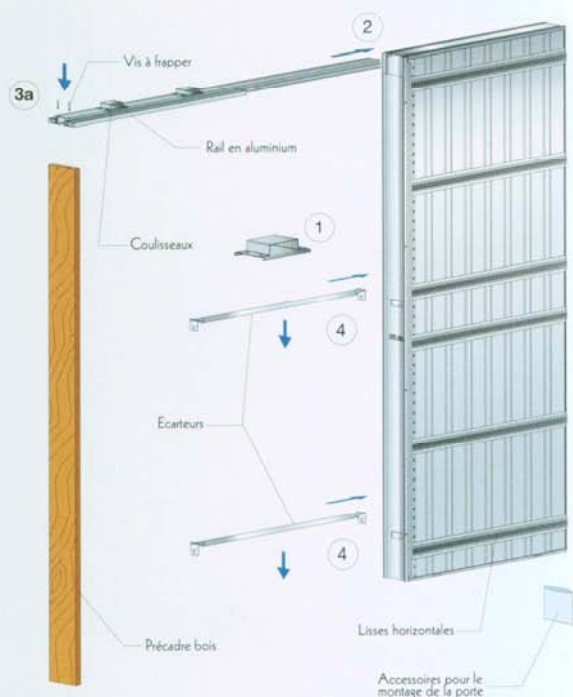


Double

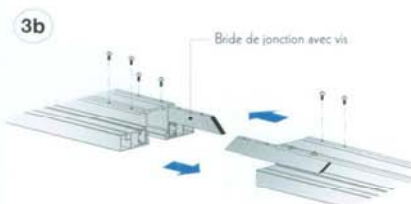


Enduit		simple
DIMENSION DE PASSAGE L x H	ENCOMBREMENT IL x IH	CLOISON FINIE / VIDE INTERNE SP / SI
600 x 2030	1310 x 2140	90/54
700 x 2030	1510 x 2140	90/54
800 x 2030	1710 x 2140	90/54
900 x 2030	1910 x 2140	90/54
1000 x 2030	2110 x 2140	90/54

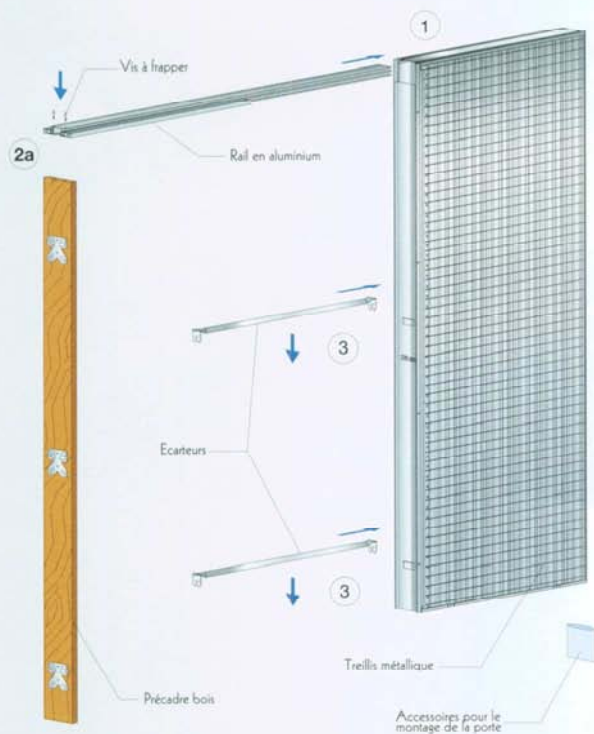
Enduit		double
DIMENSION DE PASSAGE L x H	ENCOMBREMENT IL x IH	CLOISON FINIE / VIDE INTERNE SP / SI
1200 x 2030	2520 x 2140	90/54
1400 x 2030	2920 x 2140	90/54
1600 x 2030	3320 x 2140	90/54
1800 x 2030	3720 x 2140	90/54
2000 x 2030	4120 x 2140	90/54



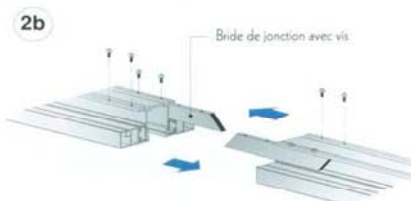
Détail pour châssis double



1. Introduire les coulisseaux dans le rail.
2. Clipser le rail dans le châssis.
- 3a. Unir le rail au précadre bois avec les vis à frapper (fournies).
- 3b. Double: Positionner les deux caissons l'un contre l'autre sur le rail déjà installé (figure 1). Unir les deux rails en vissant la bride de jonction fournie, comme indiqué sur la figure.
4. Positionner les écarteurs comme sur le croquis.



Détail pour châssis double



1. Clipser le rail dans le châssis.
- 2a. Unir le rail au précadre bois avec les vis à frapper (fournies).
- 2b. Double: Positionner les deux caissons l'un contre l'autre sur le rail déjà installé (figure 1). Unir les deux rails en vissant la bride de jonction fournie, comme indiqué sur la figure.
3. Positionner les écarteurs comme sur le croquis.