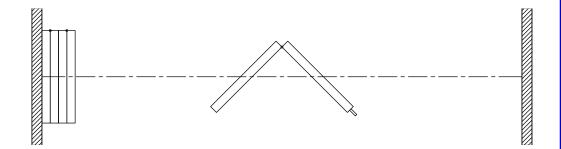


Fiche Technique Crystal 242



Caractéristiques & Options

Caractéristiques standards

- Cloison de panneaux de verre en paires à opération manuelle.
- CTS de 44.
- Épaisseur nominale de panneau de 100 mm [4"].
 Largeur jusqu'à 1230 mm [48 1/2"].
- Cadre d'aluminium renforcé d'acier fini anodisé clair.
- Moulures protectrices sur le périmètre en entier.
- Joints d'étanchéité verticaux entre les panneaux de type languette et rainure en aluminium et vinyle.
- · Fermeture finale par mécanisme télescopique,
- Joints horizontaux type FA:
 - joints d'étanchéité du haut Fixes
 - joints d'étanchéité du bas rétractables à déploiement Automatique à la mise en place des panneaux
 - les joints du bas offrent un dégagement au plancher de 50 mm [2"]
 - le dernier panneau (ou dernière paire de panneaux) aura des joints bas fixes
- Rail en alliage d'aluminium 6063-T6 fini anodisé clair.
- Faces de verre trempé clair de 6 mm [1/4"].

- Chaque panneau supporté par un chariot constitué de quatre roulements à billes de précision en acier alignés verticalement et recouverts de pneus de nylon.
- Hauteur maximum : 3733 mm [12'-3"].

Accessoires et Options

- Cadre et/ou rail peinturé.
- · Verre ultra clair ou peint.
- Stores horizontaux à inclinaison électrique alimentés par piles et contrôlés par télécommande.
- Tableaux encastrés blancs / à craie / de liège.
- Rail à craies.
- Porte de niche insonorisée ou non-insonorisée.
- Fermeture finale par panneau pivot répondant aux normes d'accessibilité pour personnes à mobilité réduite avec poignées encastrées et loquet à rouleau.

Options de panneau pivot:

- barre panique
- barre panique avec levier à serrure
- serrure à pêne dormant



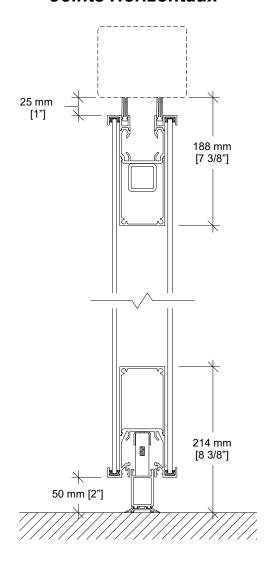
Accessoires et Options (suite)

 Porte passage répondant aux normes d'accessibilité pour personnes à mobilité réduite avec poignées encastrées et loquet à rouleau.

Options de porte:

- ferme-porte dissimulé
- barre panique (ferme-porte dissimulé inclus)
- barre panique avec levier à serrure (ferme-porte dissimulé inclus)
- enseigne de sortie "Homme qui court" auto-lumineux à plaque frontale verte *
- serrure à pêne dormant *
- * L'enseigne de sortie et la serrure à pêne dormant ne sont pas disponibles ensembles sur une même porte.

Joints Horizontaux

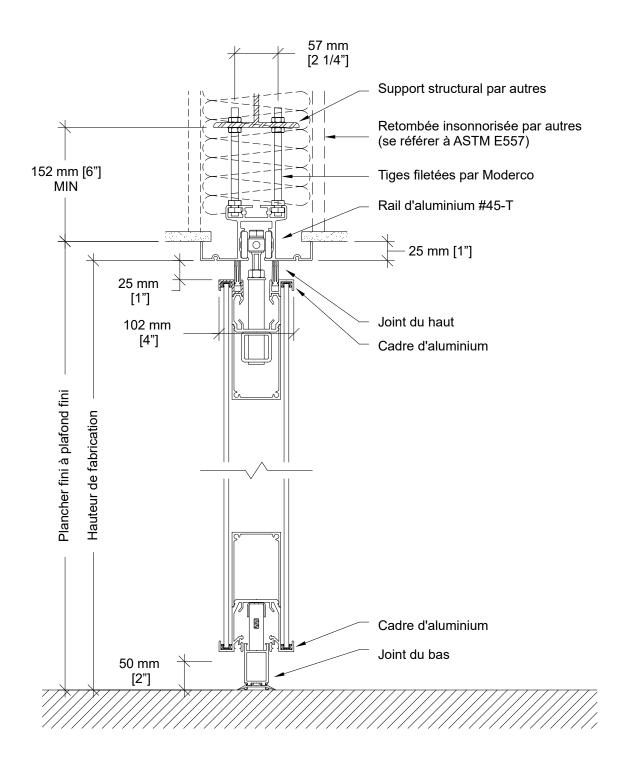


Type FA

Distance au plancher : 50 mm [2"]
Débattement opérationnel :
+0 mm / -38 mm [+0" / -1 1/2"]
(+0 mm / -25 mm [+0" / -1"] si la cloison a
une porte de passage simple)

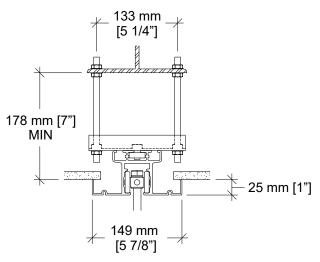


Coupe Verticale



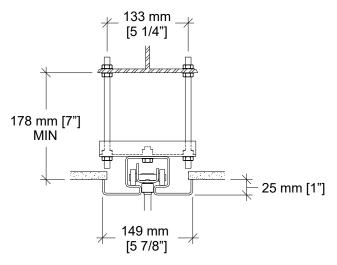


Options de Rails



Support de rail optionel

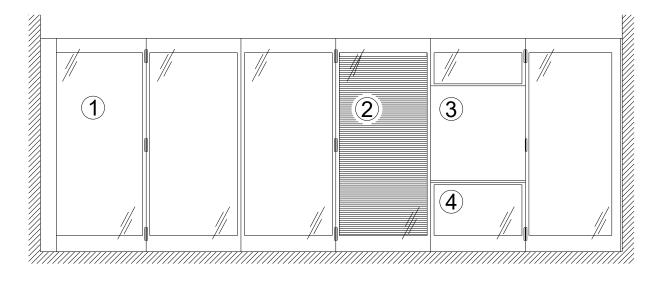
Requis sur toute installation où les écrous supérieurs ne peuvent pas servir à l'ajustement du rail.

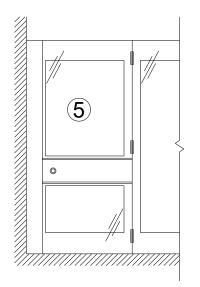


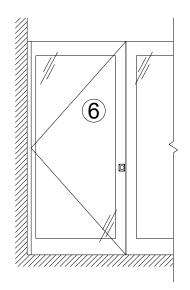
Rail d'acier #72 et support de rail

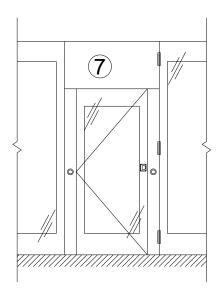


Élévation





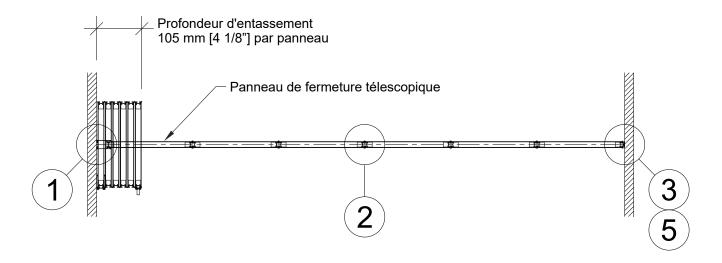




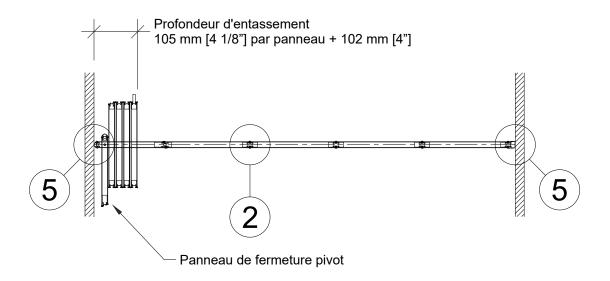
- 1- Panneau de fermeture télescopique
- 2- Stores horizontaux à inclinaison électrique contrôlés par télécommande.
- 3- Surfaces de travail
- 4- Rail à craie
- 5- Panneau de fermeture télescopique à mécanisme à crémaillère
- 6- Panneau pivot
- 7- Porte de passage simple



Vues en Plan



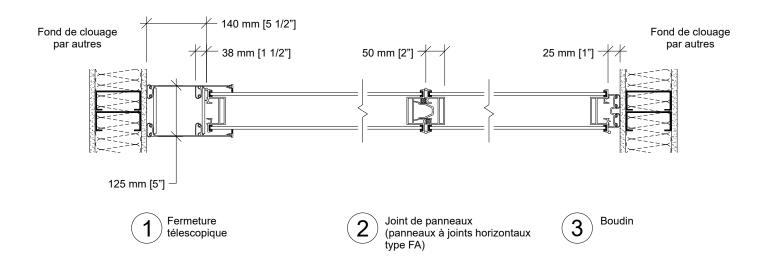
Panneau de fermeture télescopique

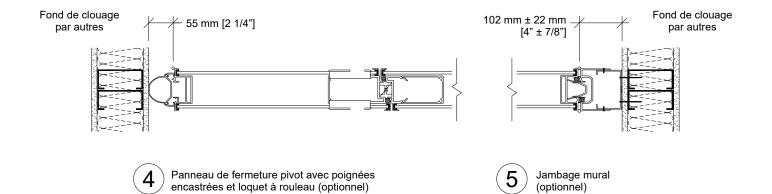


Panneau de fermeture pivot



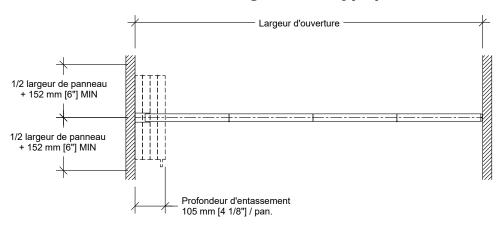
Coupes Horizontales



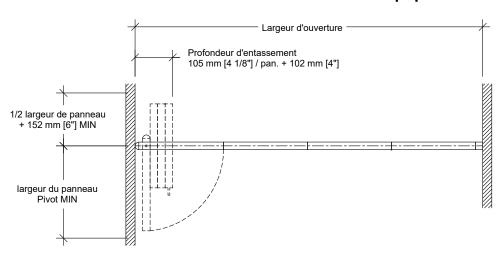




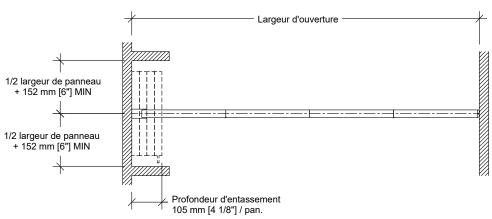
Aménagements Typiques



Mur à mur - Fermeture télescopique



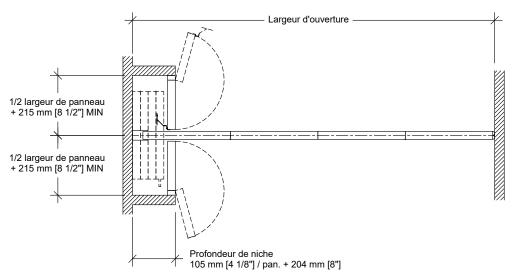
Mur à mur - Fermeture par panneau pivot



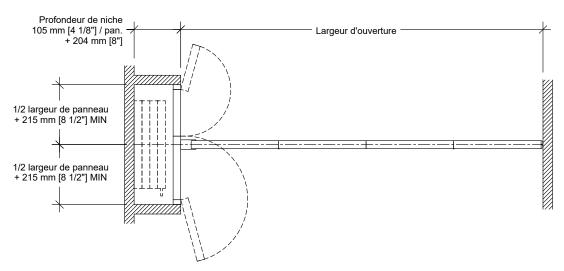
Niche



Aménagements Typiques (suite)



Niche et porte de niche non-insonorisée PN-83 (la cloison scelle au fond de la niche)



Niche et porte de niche insonorisée PA-82 (la cloison scelle sur la porte de niche)