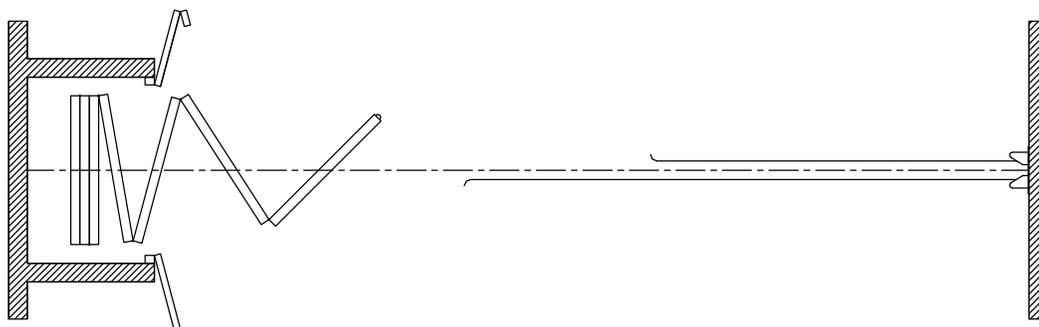


Fiche Technique Gymdoor 8010



Caractéristiques & Options

Caractéristiques standards

- Cloison de panneaux penturés en continu à opération électrique.
- Entraînement par câble d'acier de Ø5 mm [3/16"].
- CTS de 43 ou 49.
- Épaisseur nominale de panneau de 76 mm [3"]. Largeur jusqu'à 1245 mm [49"].
- Cadre d'acier soudé de calibre 18.
- Faces d'acier formées et soudées au cadre d'acier.
- Coeur du panneau composé d'un panneau d'isolant semi-rigide de 25 mm [1"] entre deux panneaux de nid d'abeilles de 25 mm [1"].
- Sans moulures verticales apparentes.
- Joints d'étanchéité verticaux entre les panneaux en vinyle de type languette et rainure.
- Fermeture finale à la porte de niche.
- Joints horizontaux du haut fixes en vinyle souple multi-contacts.
- Joints horizontaux du bas ajustables en vinyle souple multi-contacts.
- Charnières d'acier.
- Rail d'acier S5x10.
- Panneaux impaires supportés par un chariot constitué de 4 roues verticales en acier montées sur des roulements à billes en acier scellés.
- Revêtement mural de vinyle.
- Hauteur maximum: 9220 mm [30'-3"].
- Unité motrice homologués UL/ULC avec boîtier moteur NEMA-1 et contrôles et boîtier de contrôles conformément à ANSI/NEMA ICS1, ICS2 et ICS 6.
- 1.5 hp / 208 V / 3 ph / 60 Hz
- Mouvement limité par interrupteurs de fin de course.
- Opération par deux interrupteurs à clé activés simultanément positionnés de part et d'autre de la cloison.
- Porte de niche 3-sections munie d'interrupteurs de fin de course empêchant le déploiement de la cloison si la porte de niche n'est pas complètement ouverte.

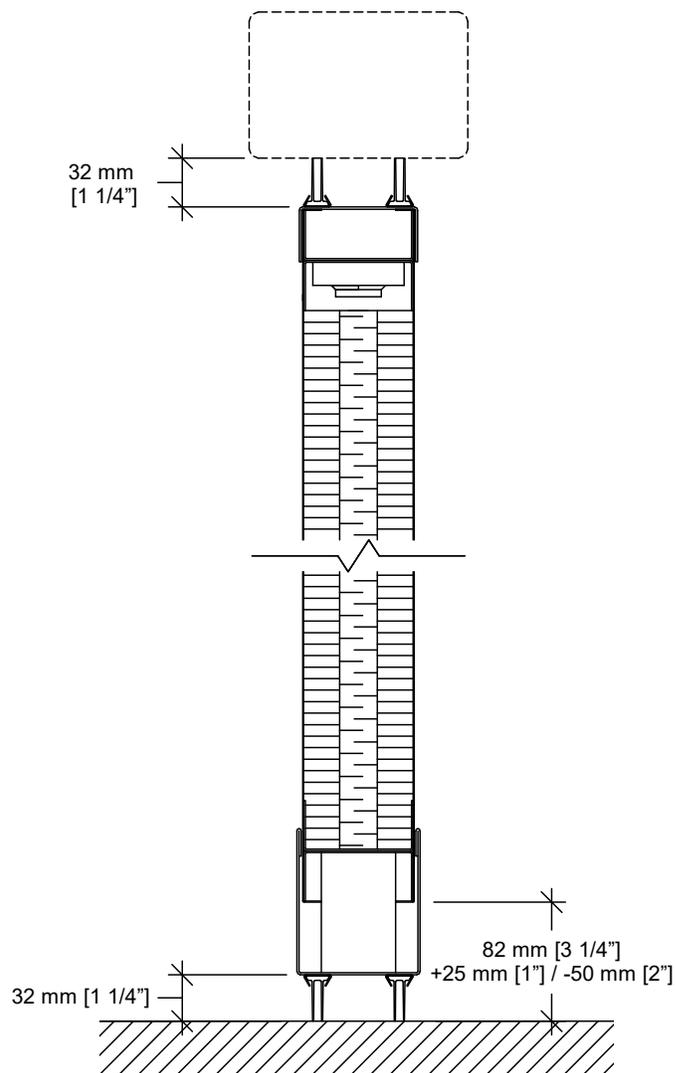
Accessoires et Options

- Cadre et/ou rail peinturé.
- Revêtement mural de tapis.
- Revêtement mural fourni par le client (approbation requise).

Accessoires et Options (suite)

- Porte passage répondant aux normes d'accessibilité pour personnes à mobilité réduite munie de poignées encastrées et d'un loquet à rouleau.
- Options de porte:
 - ferme-porte dissimulé
 - cadre de fenêtre
 - œil magique
 - enseigne de sortie *
 - enseigne de sortie à pictogramme *
 - serrure à pêne dormant *
 (* L'enseigne de sortie et la serrure à pêne dormant ne sont pas disponibles ensemble sur une même porte.)
- Tableaux blancs en surface.
- Tableaux à craie en surface.
- Tableaux de liège en surface.
- Tension de l'unité motrice:
 - 1ph – 120 V / 240 V (jusqu'à 25 panneaux)
 - 3 ph – 230 V / 460 V / 575 V
- Dispositifs de sécurité:
 - Détecteurs photoélectriques infra-rouges empêchent/arrêtent l'opération de la cloison si l'un des faisceaux est interrompu
 - Tapis de contact dans la zone d'entassement empêchent/arrêtent l'opération de la cloison si une masse est détectée
 - Moulure de contact sur le premier panneaux arrête l'opération si un obstacle est rencontré
- Opération par un interrupteur à clé et un interrupteur à bouton-poussoir.

Joint Horizontal



Distance au plancher : 32 mm [1 1/4"]

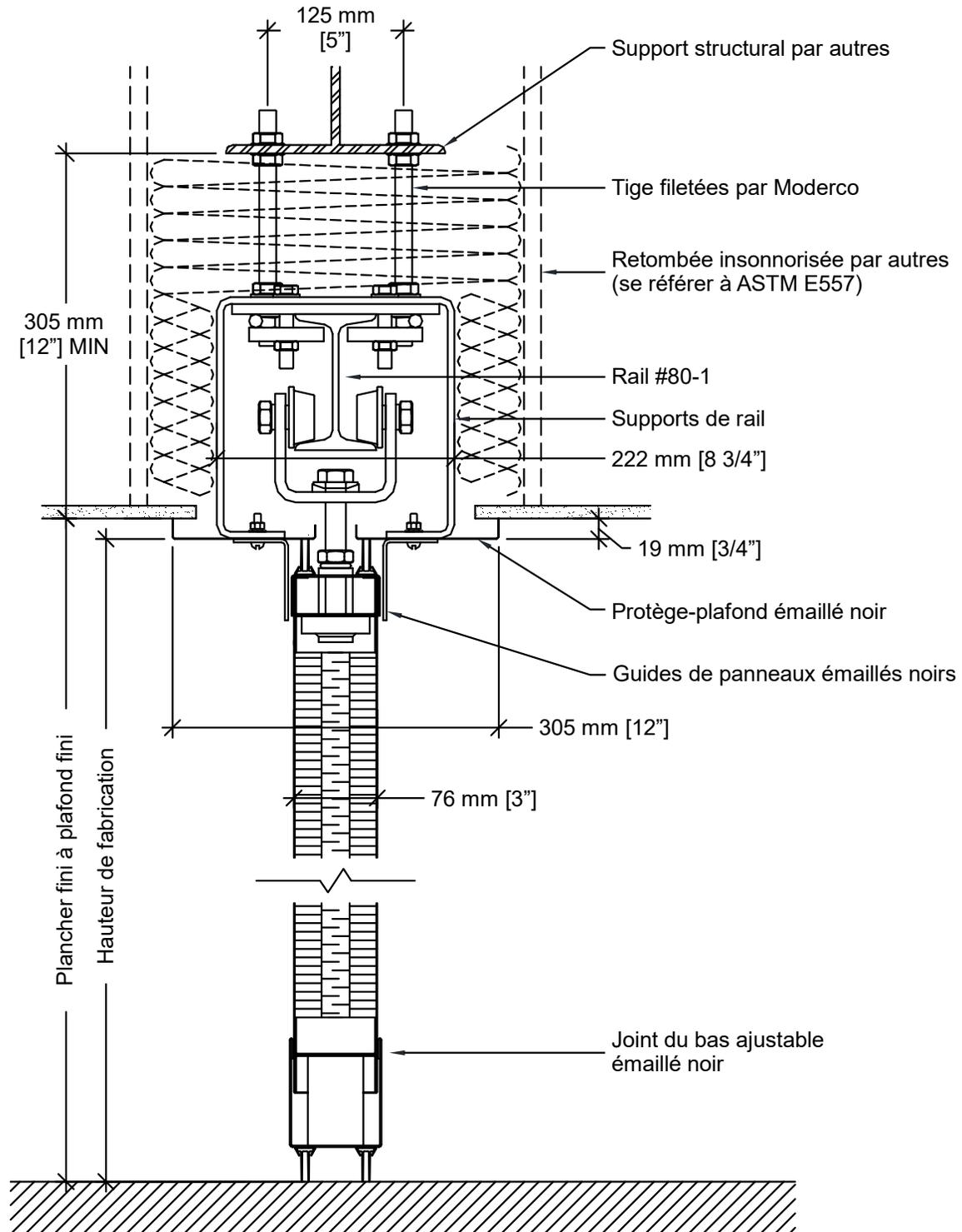
Ajustement :

+25 mm / -50 mm [+1" / -2"]

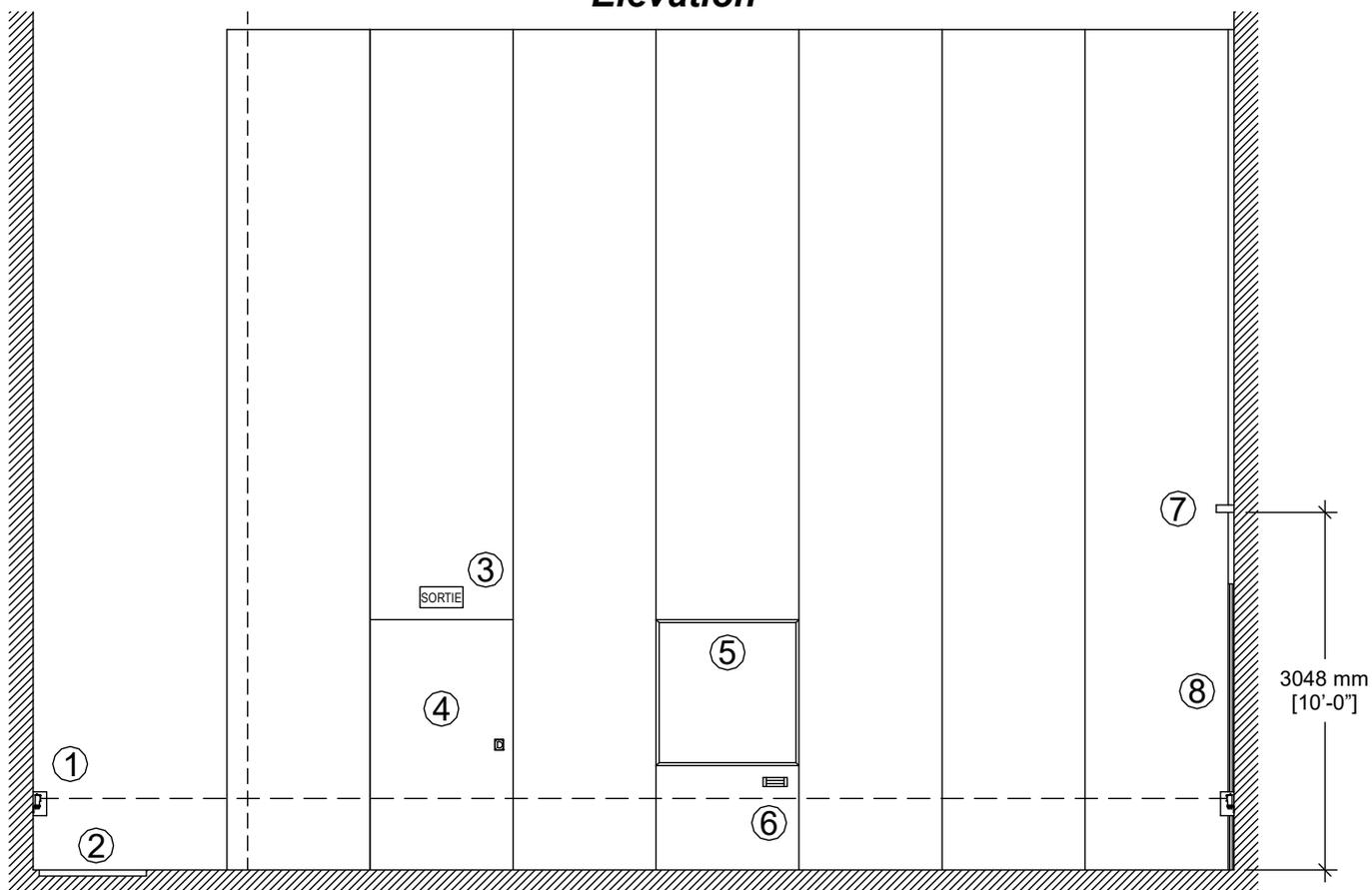


MODERCO

Coupe Verticale

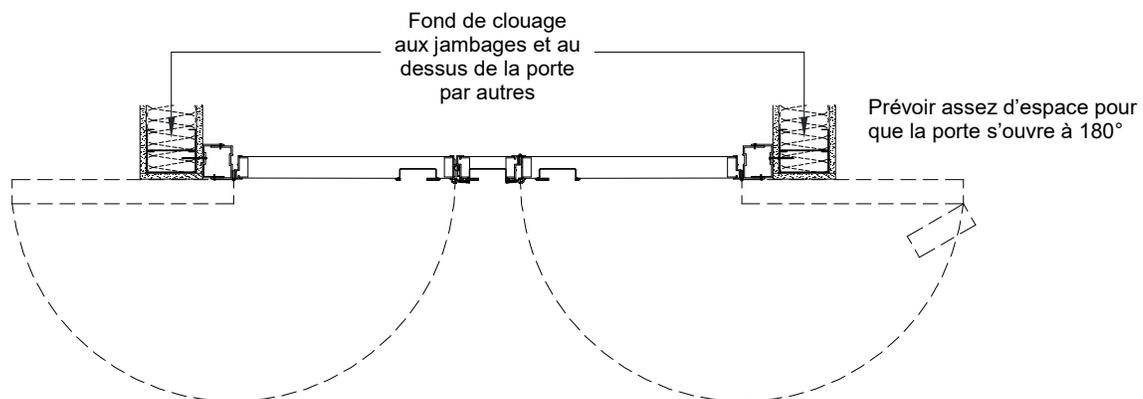


Élévation

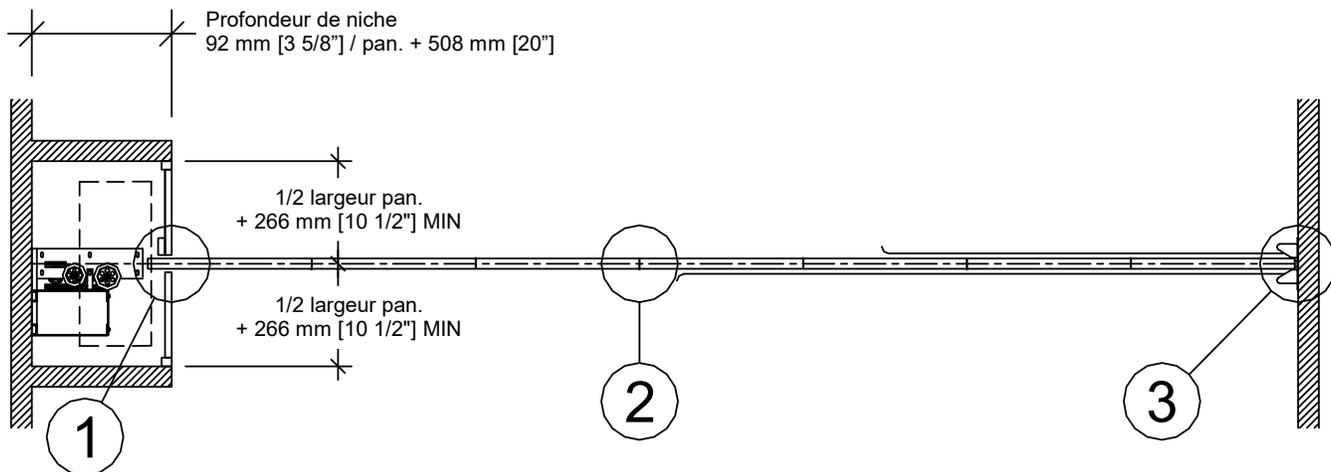


- | | | |
|---|-----------------------|-------------------------|
| 1- Détecteurs photoélectriques infra-rouges | 4- Porte de passage | 7- Moulure d'alignement |
| 2- Tapis de contact | 5- Surface de travail | 8- Moulure de contact |
| 3- Enseigne de sortie | 6- Boîte à brosse | |

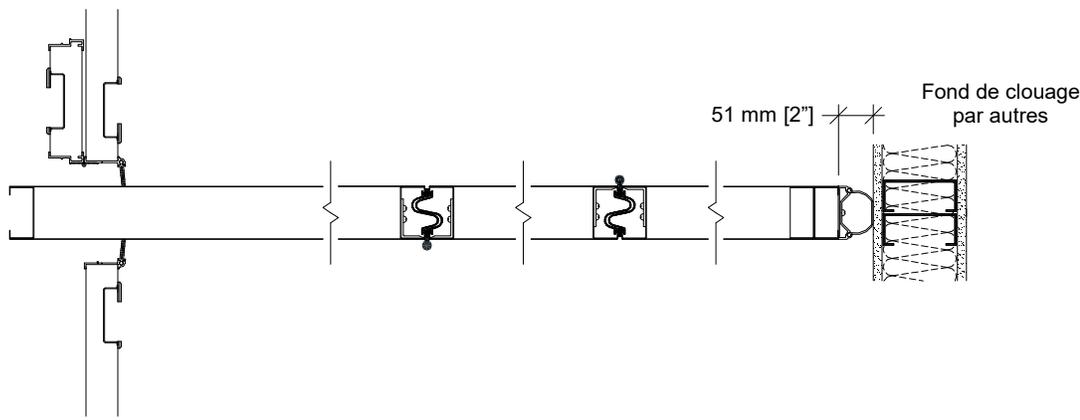
Porte de Niche



Vue en Plan

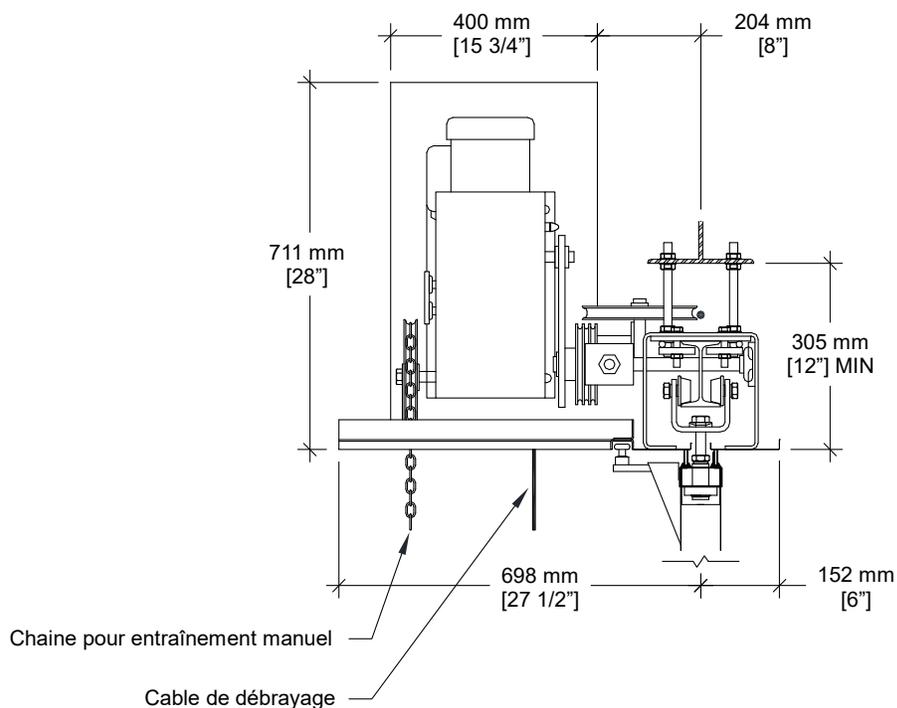


Coupe Horizontale



- ① Porte de niche
- ② Joint de panneaux
- ③ Boudin

Unité Motrice



Dispositifs de Sécurité Optionnels

