

SÉRIE GENSTORM^{MC}

Plus dures. Plus durables.^{MC}

GenStormTM Plus 14

GenStormTM 16

GenStormTM 18

GenStormTM 20



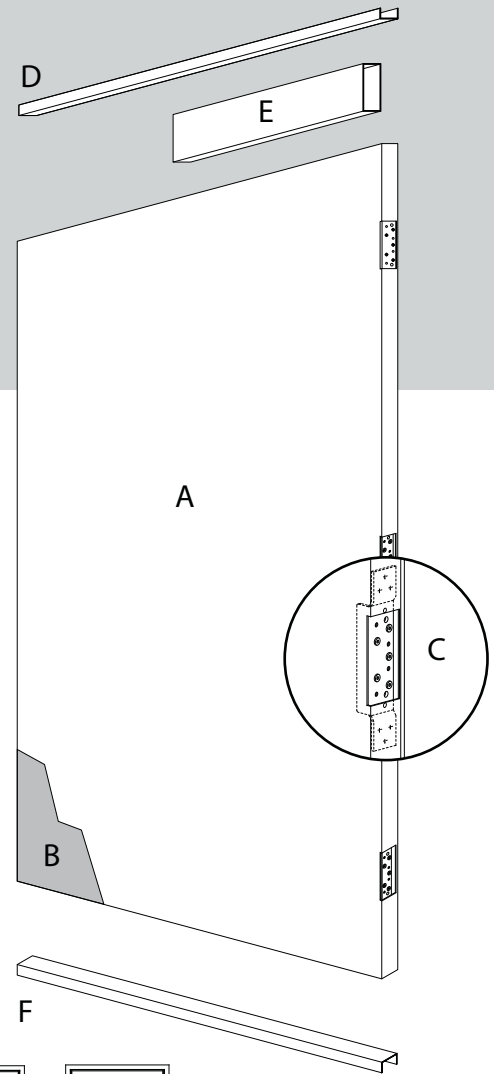
La conception de la **Série GenStorm** est fabriquée pour résister aux forces d'impact résultant de tempêtes de vent excessives dans les zones de cyclones à haute vitesse. Cette série est conforme aux critères rigides et stricts énoncés dans les normes de test TAS 201, TAS 202 et TAS 203. Les portes ont une épaisseur de 1 3/4 pouces (45mm) et sont disponibles en acier galvanisé de calibre 16, 18 et 20.

Spécifications générales

- Les deux surfaces de porte sont affleurées, sans aucun joint ni ligne de soudure.
- Les parois des portes sont assemblées par enclenchement mécanique le long des bords verticaux et renforcées avec un adhésif époxyde (bord sans joint apparent optionnel).
- Les bords de porte sont biseautés de 3 mm (1/8") pour 50 mm (2").
- Les renforts de charnière de porte sont préparés pour recevoir des charnières standard 114 mm x 114 mm (4 1/2" x 4 1/2") et peuvent facilement être convertis pour s'adapter à des charnières robustes.

Construction

- A Tôle d'acier (galvanisé, inoxydable, galvanisé G90).
- B Âme de porte (nid d'abeille).
- C Renfort de charnières haute fréquence de calibre 10 avec un retour pour plus de rigidité. Les renforts peuvent facilement être convertis pour s'adapter à des charnières robustes.
- D Profilé de renfort en "U" de calibre 18 inversé soudé par point aux parois de la porte ainsi qu'à chaque coin de la porte pour procurer une rigidité maximum..
- E Boîte de renfort pour ferme-porte de calibre 18.
- F Profilé de renfort en "U" de calibre 18 inversé soudé par point aux parois de la porte ainsi qu'à chaque coin de la porte pour procurer une rigidité maximum.

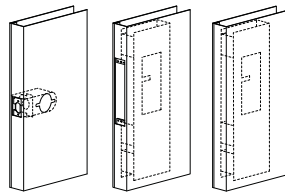


Préparation pour serrure standard

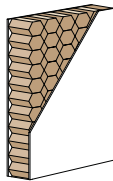
Le renfort pour les serrures cylindriques standard (préparation 161) est soudé au bord de la porte. Il dispose d'un renfort supplémentaire pour le baril de serrure, le tout conformément aux normes ANSI A115.2.

Boîte de renfort pour serrure à mortaise (préparation 86) avec un appui intégré permettant de maintenir la serrure en position, conformément aux normes ANSI A115.1.

Boîte de renfort pour barre panique en surface.



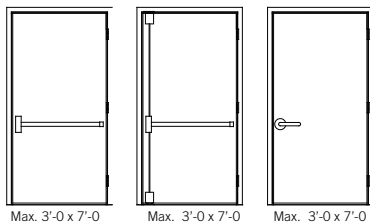
Âmes de portes disponibles



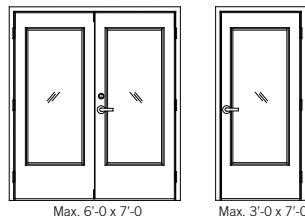
Nid d'abeille



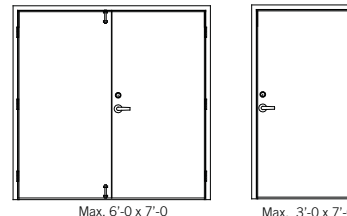
Inscription NOA



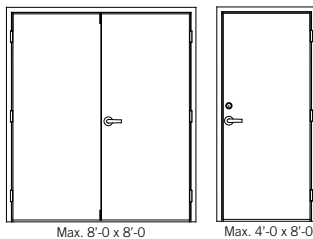
NOA (± 80 PSF)



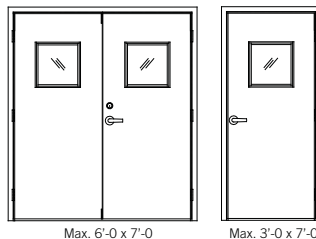
NOA (± 65 PSF)



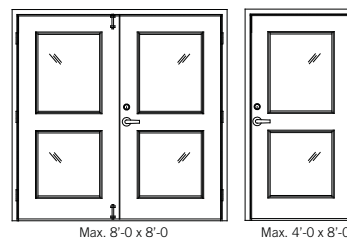
NOA (± 65 PSF)



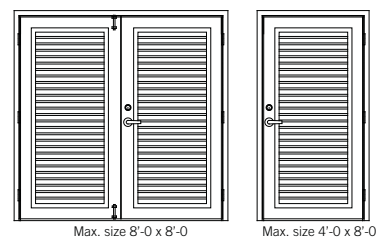
NOA (± 65 PSF)



NOA (± 65 PSF)



NOA (± 80 PSF)



NOA (± 80 PSF)

Pour obtenir les détails et spécifications complets de NOA, contactez notre siège social.

Une copie de chaque NOA peut également être obtenue sur le site Web de Miami Dade Approbation de Produit.
En raison de la recherche continue d'amélioration par Gensteel, les spécifications techniques sont susceptibles de changer sans préavis.

GARANTIE G-10

Les portes Gensteel viennent avec une garantie de dix ans contre le décollement, une garantie qui est incomparable dans l'industrie.



Siège social et usine

4950, rue Hickmore Ville St-Laurent (Québec), Canada H4T 1K6

Sans frais : 1-866-GENSTEEL (436-7833)

Téléphone : (514) 733-3562 Télécopieur : (514) 733-1932

Usine d'Ontario : Cornwall, Ontario

Usine des États-Unis : Madison, GA

www.gensteeldoors.com