



GT20

Faible énergie/pleine puissance
Opérateur de porte battante automatique

Là où les solutions sont automatiques



Caractéristiques et avantages du produit

- La gamme d'options variée **procure des solutions automatiques spécifiques aux besoins des clients**
- Les composantes hautement compatibles **offrent une grande fiabilité et permettent un entretien minimal**
- Le dispositif d'entraînement électromécanique **assure un fonctionnement silencieux et en douceur de la porte**
- Un mécanisme d'entraînement pour faible énergie et pleine puissance **convient pour une gamme variée d'applications**
- La fonctionnalité unique de compensation du vent **permet à la porte d'ouvrir et de fermer complètement par temps venteux**



Opérateur de porte battante automatique à faible énergie/pleine puissance GT20

L'opérateur de porte battante GT20 de NABCO est parfait tant pour les nouvelles installations que pour la modernisation d'immeubles. Le GT20 offre plusieurs fonctionnalités dans un mécanisme d'entraînement, dont la facilité de passer de pleine puissance à faible énergie. Grâce à la grande variété d'options offertes, l'utilisateur est assuré d'obtenir une porte automatique entièrement personnalisée. Que ce soit pour une porte intérieure légère ou une porte extérieure lourde, le GT20 est toujours le choix approprié. Des portes intérieures légères aux lourdes portes extérieures en passant par les portes coupe-feu, le GT20 est toujours le bon choix.



L'écran ACL intégré au mécanisme d'entraînement guide l'utilisateur lors du démarrage initial. Pas besoin de dispositif externe supplémentaire.



Les boutons lumineux de sélection de programmes et le commutateur principal sont intégrés au couvercle latéral pour permettre un fonctionnement intuitif.



Bras standards - Nos unités d'entraînement de portes battantes avec bras standards représentent la manière la plus efficace d'exploiter la force du système GT20 de NABCO.

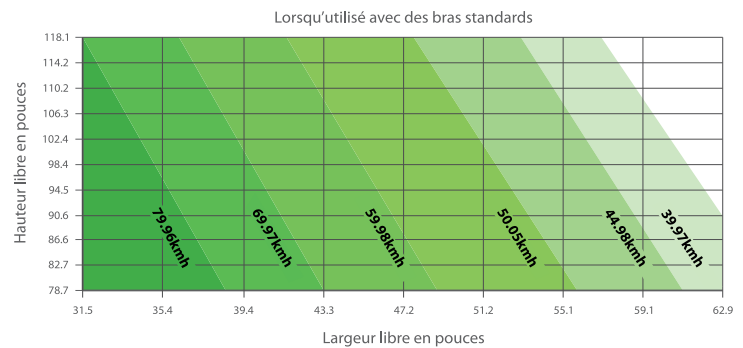


Bras coulissants - Les unités d'entraînement de portes battantes avec bras coulissants et fonctions pousser/tirer sont les plus communes et les solutions les plus attrayantes pour les immeubles.

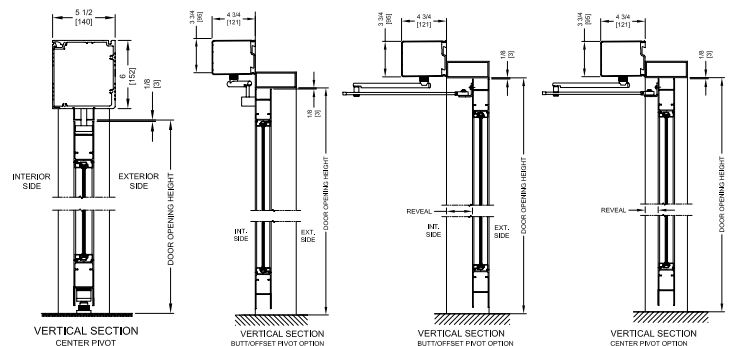
CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

Dimensions du boîtier	3 3/4 po H x 4 3/4 po P (95 mm x 120 mm) Boîtier continu offert pour la largeur complète de la porte
Fini standard	Anodisation claire ou bronze commercial
Montage du boîtier	Encastré / appliqué en surface
Tension de fonctionnement	100-240 V c.a. 50/60 Hz (+10/-15 %)
Alimentation des détecteurs	24 V .c.c 2 A
Type de moteur	Moteur à balais c.c.
Tension du moteur	115 V
Poids d'un panneau de porte	250 kg
Autosurveillance	Détection d'erreur du détecteur de sécurité
Entrées de signal	2 x activation; 2 x sécurité; 1 x arrêt de signal
Sorties de signal	1 x serrure électrique en forme de C; 1 x état de serrure électrique
Retardateur de serrure électrique	Réglable (0-4 secondes)
Fonction de désactivation du détecteur (côté Tirer)	Programmable - 45° à ouverture complète
Fonction de désactivation du détecteur (côté Pousser)	Programmable - 0° à 60°
Logique de circuit de sécurité	Normalement fermé
État de la porte/indicateur de programmation	Écran ACL
Caractéristiques de base	Fonctionnement entièrement automatique Fonctionnement à faible énergie Opérateur universel main droite et gauche Ouverture et fermeture sans effort Fermeture assistée [coup de bélier] Marche arrière après obstruction Fonctionnement inverse (fermeture motorisée/ouverture à ressort) Compensation pour le vent Séquençement de gâche électrique
Options	Relais enfichables
Fonctions de l'interrupteur	Ouvert, fermé, ouverture maintenue, nuit et sortie
Vitesse d'ouverture et de fermeture	Réglable
Temps d'ouverture complète	Réglable (0-60 secondes)
Normes	ANSI A156.10/ANSI A156.19
Approbations	UL, ULC

L'unité d'entraînement GT20 de NABCO est capable d'ouvrir et de fermer des portes même si elles sont exposées à des vents atteignant 49,7 mi/h / 80 km/h (320 Pa). Pour des portes extérieures, NABCO recommande de prévoir une pression du vent d'au moins 100 Pa (20 mi/h / 45 km/h). Les portes installées dans certains endroits exposés (régions montagneuses, régions côtières, etc.) sont souvent sujettes à des charges éoliennes plus grandes.



Options d'installation et de configuration



L'unité d'entraînement de porte battante léger et compact GT20 de NABCO est caractérisée non seulement par sa fonctionnalité et sa technologie avancée, mais aussi par sa rapidité d'installation et de démarrage. Diverses options d'installation et de configuration sont offertes.

Service et spécifications de NABCO

En plus de ses différentes usines, NABCO possède le plus grand réseau de distributeurs indépendants de portes automatiques en Amérique du Nord. Leurs installateurs et techniciens qualifiés cherchent constamment à dépasser vos attentes de l'installation au service après-vente. Les usines et les distributeurs indépendants de NABCO embauchent des techniciens certifiés AAADM afin de s'assurer que vos portes satisfassent toutes les normes ANSI A156.10/A156.19.

Les spécifications complètes en trois parties et les dessins CAO sont disponibles sur le site Web de NABCO.



Membre du groupe Nabtesco

NABCO ENTRANCES INC.

1450 Meyerside Drive, Suite 402 | Mississauga, Ontario L5T 2N5 | Phone: 1-289-904-0273 | Fax: 1-844-496-6449

Website: www.NABCOentrances.com | Email: info@NABCO.ca



Distribué par: