

Fiche technique TSA 160 NT

CHAMPS D'APPLICATION



Système de porte battante pour l'ouverture et la fermeture automatiques de portes battantes à un vantail

TSA 160 NT



CHAMPS D'APPLICATION

- → Systèmes d'ouverture d'arrivée d'air RWA
- → Portes dans les issues de secours
- → Portes battantes à simple action à droite et à gauche à un et deux vantaux
- → Portes battantes à simple action jusqu'à 2800 mm d'entraxe des paumelles, largeur de vantail de 1400 mm et poids de 250 kg
- → Entraxe des paumelles minimum de 1500 mm, largeur minimale du vantail semi-fixe 400 mm
- → Portes intérieures et extérieures avec une grande fréquence de passage
- → Division de porte symétrique et asymétrique possible
- → Montage sur dormant

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

- → L'entraînement ouvre la porte avec la force du ressort en cas d'absence de courant
- → La vitesse d'ouverture et de fermeture peut être adaptée individuellement
- → À-coup final hydraulique, qui accélère la porte juste avant la position fermée
- → La fonction d'inversion ouvre les portes par la force du ressort et la ferme de façon motorisée
- → La détection des obstacles détecte un obstacle par contact et interrompt le processus d'ouverture ou de fermeture
- → L'inversion automatique détecte un obstacle et revient dans la position d'ouverture
- → La fonction Push & Go déclenche le mécanisme d'entraînement automatique en cas de légère pression manuelle sur le vantail.
- → L'entraînement peut être utilisé avec un bras à coulisse ou un bras à compas
- → Amortissement d'ouverture intégré, freine les portes fermées brusquement

DONNÉES TECHNIQUES

Nom commercial	TSA 160 NT
Profondeur (max.)	400 mm
Prolongement d'axe (max.)	20 mm
Type d'entraînement	électrohydraulique
Angle d'ouverture (max.)	115 °
DIN gauche	Oui
DIN droite	Oui
Montage sur dormant côté opposé aux paumelles, avec bras à compas	Oui
Montage sur le dormant côté paumelles avec bras à coulisse (galet)	Oui
À-coup final mécanique	Oui

Fiche technique

TSA 160 NT



Indice de protection	IP20
Mode de fonctionnement	Automatique, Fermer, Ouverture permanente, Sens unique, Nuit
Fonction automatique	Oui
Fonction Invers (ouverture par la force du ressort)	Oui
Détection des obstacles	Oui
Push & Go	réglable
Commande	Programmateur de fonctions DPS, Programmateur de fonctions intégré dans l'entraînement, Programmateur de fonctions MPS