



## TSA

Système de fermeture à freinage hydraulique

**ACHETER**

Cliquez ici

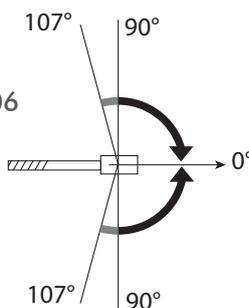


### DOMAINE D'APPLICATION

- > Portes simple ou double action
- > Portes en bois, métal ou verre trempé

### CARACTÉRISTIQUES

- > Mécanisme à came testé à 1 000 000 cycles<sup>(\*)</sup>
- > Force réglable 1 à 3
- > Réglable dans son boîtier de scellement dans les 3 dimensions
- > Ouverture et rappel de  $-107^\circ$  à  $+107^\circ$
- > Une plage de réglage de vitesse
- > EN 1154 : 1996 + A1 : 2002 + AC : 2006



\* Pivot sans arrêt, apte à l'utilisation pour bloc porte coupe feu, pare-flamme ou évacuation.  
Pivot avec arrêt, apte pour les portes d'évacuation.

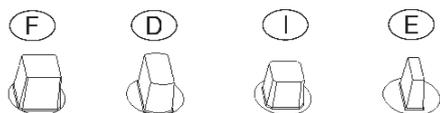
### POINTS FORTS



- > La référence Sevax
- > Force réglable
- > Robustesse
- > Simplicité de pose

### VARIANTES

#### > Embout



#### > Arrêt porte ouverte

- Sans arrêt
- 90°
- 105°

### PLAQUES DE RECOUVREMENT

#### > Fixation sur le boîtier de scellement

#### > Plaques standards : 309 x 180 mm

- Inox poli
- Inox brossé
- Laiton poli

#### > Plaques grand recouvrement : 353 x 190 mm

- Inox poli
- Inox brossé



### CONDITIONS D'UTILISATION

#### > Type de porte compatible :

- Masse maximale : **250 kg**
- Hauteur maximale : **2 400 mm**

Force réglable selon les recommandations suivantes :

Force réglable	Largeur max. recommandée	Couple maximum à l'ouverture (0-4°)
1	750 mm	28 Nm
↓	↓	↓
3	950 mm	45 Nm

Nota : les performances ci-dessus sont données pour des conditions standards d'utilisation : hors vent et hors vandalisme.  
En cas d'utilisation avec des portes particulièrement hautes ou lourdes, d'utilisation au vent ou de montages spéciaux, il est recommandé de régler l'appareil à la force supérieure

### POSE

#### > Dimensions

	Longueur	Largeur	Hauteur
Appareil	260 mm	150 mm	53 mm
Boîtier de scellement	289 mm	156 mm	65 mm

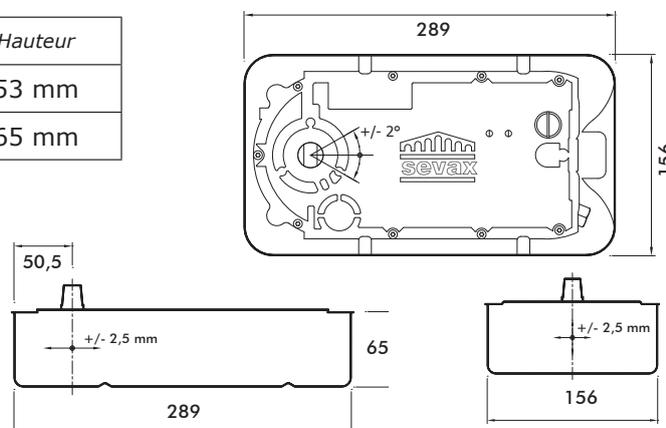
Notices de pose incluses.

Conditions de garantie : installation d'une butée de sol indispensable pour éviter l'ouverture intempestive de la porte au-delà de 107°.

**SAINT-GOBAIN SEVA**  
43, rue du Pont de Fer  
BP 10176  
71105 Chalons-s-Saône Cedex  
FRANCE  
Tél. +33 (0)3 85 47 25 59  
Fax +33 (0)3 85 47 25 38

Les renseignements donnés dans ce document sont donnés à titre indicatif et ne sont pas contractuels

[www.sevax.com](http://www.sevax.com)



### MODELE

- > **TSA CE** : contact électrique - activation sonnerie
- > **TSA AF** : à-coup à la fermeture - enclenchement pêne-gâche
- > **TSA FR** : freinage à l'ouverture - anti-tempête
- > **TSA GF** : grand froid - utilisation jusqu'à - 40°C

\* Voir Tarif

### PERSONNALISATION (PAR QUANTITÉS)

- Gravure laser ou poinçonnage des plaques de recouvrement

\* Voir Tarif