

Fiche technique

TS 5000 SoftClose

Ferme-porte en applique avec bras à coulisse pour portes à un vantail jusqu'à 1400 mm avec amortissement de fin de course et à-coup final réglables de 15° à 0°, via une seule valve



CHAMPS D'APPLICATION

- Adapté aux portes soumises à des variations de pression (cages d'escalier, sas...), aux lieux sensibles au bruit (hôtels, salles de spectacle...) et aux portes équipées de ventouses (entrée d'immeuble)
- Portes coupe-feu et pare-flammes
- Portes battantes à simple action DIN droite / DIN gauche
- Portes intérieures et ouvrant vers l'extérieures, jusqu'à 1400 mm ou 250 kg
- Montage sur ouvrant côté paumelles et montage sur dormant côté opposé aux paumelles

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

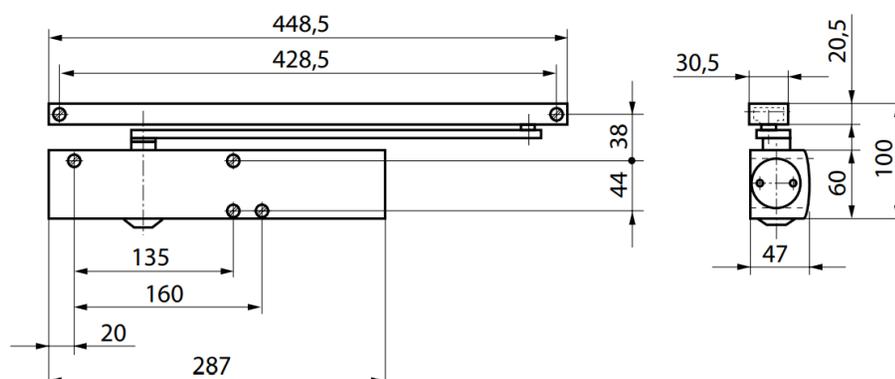
Force de fermeture à réglage variable en continu EN 2-6
Pour portes DIN droite / DIN gauche sans besoin de modification
À-coup final et amortisseur de fin de course réglable via une seule et même valve
Freinage à l'ouverture intégré (freine les portes ouvertes brusquement), selon montage
Affichage visuel de la force de fermeture pour contrôler facilement le réglage
Adapté PMR : résistance à l'ouverture < 50 N
Toutes les fonctions sont réglables par l'avant

DONNÉES TECHNIQUES

Nom commercial	TS 5000 SoftClose
Dimensions corps (l x h x p)	287 x 60 x 47 mm
Force de fermeture réglable	EN 2 à 6 (par l'avant)
Largeur de vantail (max.)	1400 mm
Type de montage	montage sur ouvrant côté paumelles ; montage sur dormant côté opposé aux paumelles
Angle d'ouverture (max.)	180° (côté opposé aux paumelles jusqu'à 120°)
Vitesse de fermeture réglable	oui (entre 180° et 15°)
À-coup final réglable	oui (entre 15° et 0°)
Amortissement de fin de course réglable	oui (entre 15° et 0°)
Freinage à l'ouverture intégré	oui, réglage hydraulique possible
Lecteur optique de la force de fermeture	oui
Arrêt mécanique	en option
Résistance à la corrosion	EN 1670 : grade 4 (très élevé)
Normes	EN 1154 (CE) ; EN 1634-1 (CF)

SCHÉMA

Dimensions identiques à toute la gamme TS 5000 (rétrofit facile)



VARIANTES DANS LA MÊME GAMME

- **TS 5000 / TS 5000 L** : standard, **Force EN 2-6**
- **TS 5000 S** : avec retard à la fermeture, de 0 à 30 s. (**Force EN 2-6**)
- **TS 5000 ECline** : avec aide à l'ouverture intégrée dans le bras à coulisse ECline, **Force EN 3 à 5**
→ portes jusqu'à 1250 mm
- **TS 5000 E** : corps + bras à coulisse E, avec arrêt électromécanique DAS intégré
- **TS 5000 EFS** : corps + bras débrayable, avec arrêt électromécanique DAS intégré
→ montage uniquement côté paumelles
- **TS 5000 ISM / L-ISM / E-ISM / L-E-ISM** : corps + bandeaux avec bras à coulisse pour portes à 2 vantaux avec sélecteur de fermeture intégré et/ou arrêt électromécanique

INFORMATION POUR LA COMMANDE / RAL DISPONIBLES



Tous les bras à coulisse / bandeaux de la gamme TS 5000 sont compatibles

- Bras à coulisse standard TS 5000 / TS 5000 L (côté paumelles ou côté opposé aux paumelles)
EV1 / Bronze / RAL 9016 / RAL 9005 / Finition Inox / Autres RAL
- Bras à coulisse TS 5000 / TS 3000 avec hauteur réglable +/- 2 mm
Bras à coulisse TS 5000 L : côté opposé aux paumelles
EV1 / Autres RAL
- Bras à coulisse T-Stop avec limiteur d'ouverture intégré (antivandale) :
Bras à coulisse T-Stop L : côté opposé aux paumelles
EV1 / RAL 9016 / RAL 9005 / Finition Inox / Autres RAL
- Bras à coulisse E avec arrêt électromécanique DAS intégré
EV1 / Bronze / RAL 9016 / Finition Inox / Autres RAL
- Bandeaux ISM / L-ISM / E-ISM / L-E-ISM pour portes à 2 vantaux avec sélecteur de fermeture intégré et/ou arrêt électromécanique
EV1 / RAL 9016 / Autres RAL

ACCESSOIRES OPTIONNELS

- Arrêt mécanique pour bras à coulisse TS 5000 / TS 3000 / T-Stop, avec force de maintien réglable (activable, désactivable) **Interdit sur portes coupe-feu**
- Limiteur d'ouverture pour bras à coulisse standard (pour portes intérieures)
- Plaque de montage corps TS 5000 / TS 4000 (EV1 / Bronze / RAL 9005 mat / RAL 9016 / Finition Inox)
- Plaque de montage bras à coulisse standard (EV1 / RAL 9016)
côté paumelles / côté opposé aux paumelles
- Équerre de fixation BG corps TS 5000 pour montage sous linteau côté opposé aux paumelles
- Équerre de fixation BG bras TS 5000 / TS 3000 pour montage sous linteau côté opposé aux paumelles
- Plaque et contreplaque de montage TS 5000 / TS 4000 pour portes en verre (EV1 / RAL 9016)
- Pince de serrage TS 5000 / TS 4000 pour portes en verre (8 à 10 mm d'épaisseur)
- Capot de recouvrement pour corps TS 5000 / TS 4000 - uniquement montage sur ouvrant
- Glissière de propreté bombée TS 5000 / TS 4000 (EV1 / RAL 9016)
- Gabarit de pose pour TS 5000 / TS 4000 / TS 3000 / TS 2000

RÉGLAGES DU TS 5000 SOFTCLOSE

