

DORMA TS 99 FL, force de fermeture EN 2-5.

Ferme-porte à bras à glissière avec arrêt électro-hydraulique et fonction « bras débrayé » à partir d'un angle d'ouverture de > 0°.

Le corps du ferme-porte est fait de fonte. Le ferme-porte et sa glissière sont dotés d'un design cubique avec caches d'extrémités perforés et intégrés au capot du ferme-porte.

Le ferme-porte a des dimensions de 413 x 52 x 71mm. La **force de fermeture EN 2-5** est **réglable progressivement** par vis **pour portes jusqu'à 1250 mm de largeur**. Réversible droite-gauche. **Vitesse de fermeture et à-coup final réglables** en continu par valve. Le ferme-porte est pourvu d'huile thermo-constante. Le ferme-porte est disponible en version pour montage sur vantail côté paumelles et en version montage sur huisserie côté paumelles.

Le ferme-porte est conforme aux normes EN 1154, avec marquage CE pour produits de construction et dispositif d'arrêt électro-hydraulique conforme à la norme EN 1155.

Tension de service: 24 V DC (stabilisé $\pm 15\%$).

La **fonction « bras débrayé »**: à partir de 0°, l'axe du ferme-porte est maintenu en position par le dispositif d'arrêt électro-hydraulique intégré au ferme-porte. La porte est désormais libre à l'ouverture comme à la fermeture. Le TS 99 FL doit être relié à une centrale incendie. En cas de rupture du courant ou de détection d'incendie, la fonction d'asservissement de la porte interviendra et le ferme-porte refermera le vantail, quel que soit l'angle d'ouverture de la porte.

Couleurs:

- argent
- blanc, RAL 9016
- inox design
- couleur spéciale (comp. RAL)

Variantes:

- TS 99 FL pour montage sur vantail côté paumelles.
- TS 99 FL pour montage sur huisserie côté paumelles.
- TS 99 FLR-K pour montage sur vantail de porte côté paumelles avec détecteur de fumée intégré.
- TS 99 FLR pour montage sur huisserie côté paumelles avec détecteur de fumée intégré.