

## FICHE TECHNIQUE

### Dorma TS 93 B



| Tableau des forces (EN) |              |
|-------------------------|--------------|
| Force                   | Vantail de : |
| 2                       | 850 mm       |
| 3                       | 950 mm       |
| 4                       | 1100 mm      |
| 5                       | 1250 mm      |

|   |                          |
|---|--------------------------|
| Série :   | Dorma TS 93B 2-5         |
| Type de ferme porte :                                 | Aérien                   |
| Technologie de fonctionnement :                       | A came en forme de coeur |
| Force :   | EN 2-5                   |
| Type de bras :  | Bras à coulisse          |
| Largeur maximum de vantail :                          | 1250 mm                  |
| Poids maximum du vantail :                            | 100 Kg                   |
| Pose normale côté paumelles :                         | Oui                      |
| Pose inversée côté paumelles :                        | Non                      |
| Pose normale côté opposé aux paumelles :              | Non                      |
| Pose inversée côté opposé aux paumelles :             | Oui                      |
| Pose à gauche et à droite :                           | Oui                      |
| Angle d'ouverture maximum côté paumelles :            | 180°                     |
| Angle d'ouverture maximum côté opposé aux paumelles : | Non communiqué           |
| Pour porte intérieure :                               | Oui                      |
| Pour porte extérieure ouvrant vers l'extérieur :      | Oui                      |
| Freinage à l'ouverture :                              | Oui                      |
| Retard à la fermeture :                               | Oui                      |
| Rétention intégrée :                                  | Non                      |
| Arrêt - <b>Interdit sur porte coupe-feu</b> :         | En option                |
| Convient pour porte coupe-feu :                       | Oui                      |
| Réglage de l'à-coup final :                           | Réglable par valve       |
| Tension d'alimentation :                              | Aucune                   |
| Dimension L x H x E :                                 | 275 x 60 x 53 mm         |

## Description

ferme-porte multifonctionnel à bras à glissière à transmission linéaire par came en forme de coeur asymétrique.

Le corps du ferme-porte à came est coulé en une pièce et la composition en alliage aluminium garantit une très haute résistance à la corrosion.

Le ferme-porte est placé sur une console de montage avec groupe de perçage universel correspondant aux normes DIN EN 1154.

Ferme-porte et glissière doté d'un design cubique et caches d'extrémités perforée et intégrés au capot du ferme-porte.

Le ferme-porte est réversible gauche et droite sans démontage. Le ferme-porte sera adapté au type et à la largeur de la porte.

Force de fermeture : EN 2-5 réglable en continu pour portes avec une largeur jusqu'à 1250 mm.

Force de fermeture : EN 5-7 réglable en continu pour portes avec une largeur dépassant 1250 mm, et maximum 1600 mm.

Vitesse de fermeture (180 à 7°) et à-coup final (7 à 0°) contrôlés et réglables en continu par valve.

Ferme-porte à retardement à la fermeture réglable entre 120 et 70 degrés, permettant un passage libre avec du matériel encombrant (colis, lits, etc.) et assurant une remise à la fermeture après un temps présélectionné.

L'appareil a une sécurité (freinage à l'ouverture) incorporée réglable contre une ouverture intempestive. Le mur et la porte sont de telle façon protégés.

Classification 4 8 2-5 1 1 4 selon norme EN 1154: 2003-04.

## Types de montage

