

FICHE TECHNIQUE

Dorma ITS 96

EN 2-4 Axe = 8



Tableau des forces (EN)

Force	Vantail de :
2	850 mm
3	950 mm
4	1100 mm

Série :	Dorma ITS 96 2-4 axe = 8
Type de ferme porte :	Encastré dans le vantail
Technologie de fonctionnement :	A came en forme de coeur
Force :	EN 2-4
Type de bras :	Bras à coulisse gauche ou droit
Largeur maximum de vantail :	1100 mm
Poids maximum du vantail :	100 Kg
Pose normale côté paumelles :	Oui dans le vantail
Pose inversée côté paumelles :	Oui dans la tête d'ébrasement
Pose normale côté opposé aux paumelles :	Oui dans le vantail
Pose inversée côté opposé aux paumelles :	Oui dans la tête d'ébrasement
Pose à gauche et à droite :	Oui
Angle d'ouverture maximum côté paumelles :	120°
Angle d'ouverture maximum côté opposé aux paumelles :	120°
Pour porte intérieure :	Oui
Pour porte extérieure ouvrant vers l'extérieur :	Non
Freinage à l'ouverture :	Non
Retard à la fermeture :	Non
Rétention intégrée :	Non
Arrêt - Interdit sur porte coupe-feu :	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 :	277 x 42 x 32 mm

Description

Portes pourvues d'un ferme-porte multifonctionnel avec amortisseur hydraulique et d'un bras à glissière. La résistance d'ouverture est dégressive grâce à une came en forme de coeur. Le ferme-porte est à intégrer de façon invisible, dans l'épaisseur de la porte, à condition que celle-ci mesure au moins 40 mm pour le EN 2-4 et à partir de 50 mm pour le EN 3-6. Le ferme-porte est réversible pour porte gauche - droite. Le ferme-porte a comme dimensions 42 x 32 x 277 mm pour les forces EN 2-4 et 51 x 39,5 x 291 mm pour les forces EN 3-6.

Force de fermeture - forces EN 2-4 pour une largeur de porte jusqu'à 1.100 mm et forces EN 3-6 pour largeur de porte jusqu'à 1.400 mm. Il est réglable en continu au moyen d'une vis accessible à la partie supérieure du ferme-porte. La vitesse de fermeture est indépendante des variations de température et réglable en continu de 120 à 7 degrés. L'à-coup final est réglable de 7 à 0 degré. Le limiteur mécanique d'ouverture dans la glissière, est réglable entre 80 et 120 degrés et protège, lors de l'utilisation normale, mur et porte contre dégâts.

Types de montage

