

Ferrures d'angle DORMA EA

FERRURES DE COIN

Pour les installations entièrement en verre à portes à simple action

Les ferrures de coin DORMA-Glas EA pour verre trempé sont de forme rectangulaire et orientées horizontalement avec des dimensions extérieures de 116x 52 x26 mm.

Les ferrures d'angle DORMA EA se distinguent par leurs dimensions réduites et par le design sobre de leurs paumelles. Le programme comprend les modèles les plus divers et permet l'exécution technique et optique parfaite de tous les types d'installation entièrement en verre à porte simple action - portes enchâssées dans des dormants et également portes intégrées dans installations entièrement en verre. Les ferrures sont conçues pour réaliser les découpes et perçages nécessaires du verre de façon rapide et sûre.

Dotées en standard de couches intermédiaires pour une épaisseur de verre de 10 mm et 12mm, elles sont également disponibles avec des couches intermédiaires pour une épaisseur de verre de 8 mm.

Une ferrure de coin DORMA-Glas EA est composée de:

- un corps en deux parties dans un alliage métallique moulé et revêtu, monté des deux côtés au travers du verre au moyen de boulons M6 ou M8 à tête affleure dans des douilles en matière plastique afin de protéger le verre qui sont serrés à respectivement 15 Nm et 20 Nm pour fixer le verre par serrage;
- entre-calages adaptés à l'épaisseur du verre en matériau composite comprimé et résistant à l'humidité pour garantir une fixation du verre par serrage et prévenir le cisaillement du verre;
- le cas échéant un ou plusieurs inserts fonctionnels en différents matériaux de haute qualité, adaptés à la fonctionnalité exigée;
- caches avec le logo DORMA appliqué par laser appliqués au moyen fixation éprouvée par des tiges sur le corps, livrables en:
 - o aluminium
 - brossé, mat ou poli, anodisé en plusieurs teintes,
 - émaillé dans une couleur RAL au choix,
 - o laiton, mat, poli ou chromé brillant,
 - o acier inoxydable, brossé mat ou poli

Exécution de battants de porte

Portes dans dormants avec épaisseur de feuillure de 24 mm

(Ou sur mesure : 15-23mm et de 25-40mm)

- Poids de battant de porte max.: 90 kg
- Largeur de battant de porte max.: 1000 mm
- Largeur de battant de porte max.: 1100 mm avec plinthe de porte

Remarque pour la profondeur de 25-40 mm

- Poids de battant de porte max.: 80 kg
- Largeur de battant de porte max.: 900 mm

Pour portes à simple action dans dormants avec épaisseur de feuillure de 24 mm

- Ferrure d'angle inférieure pour pivot à frein sous sol DORMA BTS, bord de verre latéral libre
- Ferrure d'angle inférieure pour pivot à frein sous sol DORMA BTS, bord de verre latéral et inférieur libre
- Ferrure d'angle supérieure, bord de verre latéral libre
- Ferrure d'angle supérieure, bord de verre latéral et supérieure libre
- Pièce de rotation montée sur imposte
- Ferrure supérieure avec paumelle pour fixation au dormant

Pour portes à simple action dans dormants avec épaisseur de feuillure de 15 à 23 mm et de 25 à 40 mm

- Ferrure d'angle inférieure pour pivot à frein sous sol DORMA BTS, bord de verre latéral libre
- Ferrure d'angle inférieure pour pivot à frein sous sol DORMA BTS, bord de verre latéral et inférieur libre
- Ferrure d'angle supérieure, bord de verre latéral libre
- Ferrure d'angle supérieure, bord de verre latéral et supérieure libre
- Pièce de rotation montée sur imposte
- Ferrure supérieure avec paumelle pour fixation au dormant

Pour portes à simple action dans installations entièrement en verre sans feuillure

- Poids de battant de porte max.: 100 kg
- Largeur de battant de porte max.: 1100 mm

Pour une double porte. La distance (x) demande entre les deux feuilles de portes

X = 8 mm

avec largeur de battant unique 400 - 600 mm

X = 6 mm

avec largeur de battant unique 600 - 1000 mm

X = 4 mm

avec largeur de battant unique de plus de 1000 mm

Ferrure d'angle inférieure pour pivot à frein sous sol DORMA BTS

Ferrure d'angle supérieure

Pièce de rotation montée sur imposte

Liaison montée sur imposte

Ferrure supérieure avec paumelle pour fixation aux parties latérales du verre

Ferrure d'angle supérieure avec paumelle pour fixation au dormant (pour dormants à feuillure de 24 mm)

Ferrure d'angle supérieure avec paumelle pour fixation aux murs

Bande à tenons supérieure avec bloc de fixation pour dormants en bois, acier et aluminium

Bande à tenons supérieure avec cornière à visser pour dormants en bois

Bande à tenons supérieure avec vis de fixation et de clavette pour dormants en acier.