

# Fiche technique

# Levolan 120 verre



Système de ferrure pour porte coulissante pour des vantaux en verre de 120 kg

## CHAMPS D'APPLICATION

- Pour les portes coulissantes design à l'intérieur dans les espaces de vie et les bureaux
- Pour toutes les portes coulissantes à un et plusieurs vantaux
- Pour la fixation murale et au plafond (directe ou cachée ainsi que pour la fixation sur porte en verre
- Amortissement avec Levolan 120 SoftStop d'un ou des deux côtés
- De par leur fonctionnement silencieux avec Levolan 120 SoftStop, ces systèmes sont particulièrement adaptés pour les portes de salles de vie et de travail

### CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

- Système de ferrure pour portes coulissantes design pour portes en verre avec ESG de 10 à 12 mm et VSG jusqu'à 12,76 mm et un poids de vantail jusqu'à 120 kg
- Design élancé avec une technique de ferrure intégrée
- Complètement intégré dans le rail
- Avec le système de montage Levolan Smart fix, l'utilisation d'outils de montage est réduite au minimum - pour une installation rapide et pratique
- Montage final de la ferrure par simple clippage
- Avec amortissement d'un ou des deux côtés pour les portes avec un poids de vantail jusqu'à 120 kg, de sorte que la porte est légèrement freinée et automatiquement amenée en position finale
- Durabilité testée sur 100 000 cycles d'essai selon la norme DIN EN 1527

### DONNÉES TECHNIQUES

Nom commercial	Levolan 120 verre
Matériaux de porte	Verre de sécurité trempé (ESG-H), Verre de sécurité feuilleté (VSG en ESG)
Poids du vantail (max.)	120 kg
Nombre de vantaux	1 vantail
Largeur de vantail (min.)	640 mm
Largeur de vantail (max.)	1440 mm
Hauteur de vantail (max.)	3500 mm
Épaisseur du vantail dès	10 mm
Épaisseur de vantail jusqu'à	12.76 mm
Géométrie profil du rail	droit
EN 1670 résistance à la corrosion	3 (selon EN 1670 : classe 0 = néant, classe 1 = faible, classe 2 moyenne, classe 3 = élevée, classe 4 = très élevée, classe 5 = exceptionnelle)
EN 1527 fonctionnalité à long terme	100 000 cycles de test
Type de montage	Mur, Plafond, intégrée au plafond, Fixation sur impostes en verre
Sens d'ouverture	gauche / droite
Fonctionnement manuel	Oui
Surface	anodisé
Couleur	EV1