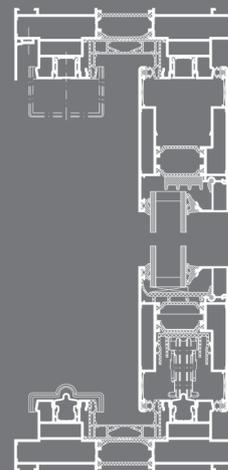
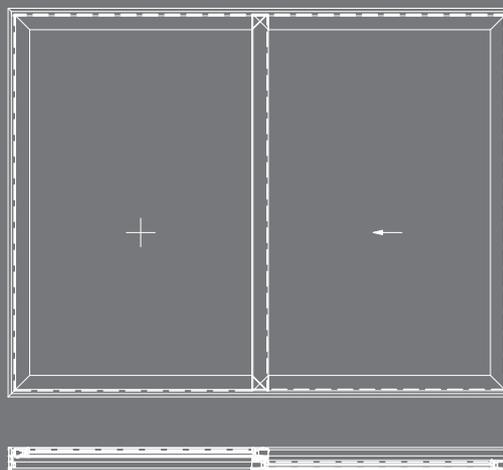




HEBE-SCHIEBE-SYSTEM
LIFT AND SLIDE SYSTEM
SL 160



Das neue Hebe-Schiebe-System SL 160 kombiniert exzellente Wärmedämmung mit höchster Funktionalität und Ästhetik. Langlebige Edelstahl-Laufwagen und -Schienen sichern Ihnen maximalen Bedienkomfort auch bei großen Flügelabmessungen.

KONSTRUKTIONSMERKMALE

- ▮ Bautiefe 160 mm
- ▮ Umlaufende Spezialblendrahmen mit Multifunktionszone
- ▮ Komfortbedienung
- ▮ Verhakungszone ohne sichtbare Verschraubungen
- ▮ Laufwagen mit integrierter Bürste zur Reinigung der Edelstahllaufschiene
- ▮ Flügelgewicht bis max. 400 kg
- ▮ Max. Flügelhöhe 2850 mm bei max. Flügelbreite 3200 mm
- ▮ Glasstärken bis 48 mm

ÖFFNUNGSARTEN

- ▮ Hebe-Schiebetür / -fenster
- ▮ Zweiflügelige Anwendung
- ▮ Wahlweise mit Festfenstern oder festgestellten Flügeln

WÄRMESCHUTZ | DIN EN 12567-1

- ▮ Verglasung mit Wärmeschutzglas, $U_w = 1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$

PRÜFUNGEN

- ▮ Luftdurchlässigkeit Klasse 4 nach DIN EN 12207
- ▮ Schlagregendichtheit Klasse E 750 A nach DIN EN 12208
- ▮ Widerstandsfähigkeit gegen Windlast Klasse C3 nach DIN EN 12210
- ▮ Schalldämmung bis 41 dB nach DIN EN 717-1
- ▮ Bedienkräfte Klasse 1
- ▮ Einbruchhemmung RC2 / RC2 N nach DIN EN 1627:2011

The new lift and slide system SL 160 combines excellent heat insulation with maximum functionality and aesthetics. Durable stainless steel rollers and tracks ensure maximum ease of use, even with large panel dimensions.

DESIGN FEATURES

- ▮ Depth 160 mm
- ▮ Special surrounding frame with multi-function zone
- ▮ Comfort control
- ▮ Locking zone without visible screws
- ▮ Rollers with integrated brush for cleaning the stainless steel tracks
- ▮ Weight up to 400 kg
- ▮ Max. panel height up to 2850 mm with max. panel width of 3200 mm
- ▮ Glass thickness up to 48 mm

TYPES OF OPENING

- ▮ Lift and slide door / window
- ▮ Double panel application
- ▮ Available with fixed windows or fixed panels

HEAT INSULATION | DIN EN 12567-1

- ▮ Glazing with heat insulation glass, $U_w = 1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$

TESTS

- ▮ Air permeability class 4 according to DIN EN 12207
- ▮ Watertightness E 750 A class according to DIN EN 12208
- ▮ Resistance to wind load Class C3 according to DIN EN 12210
- ▮ Sound insulation up to 41 dB according to DIN EN 717-1
- ▮ Operating forces Class 1
- ▮ Burglar resistance RC2 / RC2 N to DIN EN 1627:2011