

AUSSCHREIBUNGSTEXT FÜR FREITRAGENDE SCHIEBETORE SCHWEBENDES GLAS

SUPEERO Schiebetor freitragend Schwebendes Glas

Freitragendes Schiebetor mit Antrieb und Automatiksteuerung

Torbreite, lichte Durchfahrt (LD), max. 6000mm mm
Torhöhe, lichte Höhe (LH), max. mm mm

Öffnungsrichtung (von innen) nach rechts / links
Bodenfreiheit 100mm

bestehend aus:

Schwebendes Glas Konstruktion:

SL-Systemlaufwerk 160:
inkl. SL-Tragprofil, Länge: mm
inkl. 2x SL-Rollenböcke
inkl. SL-Steck- und Spreizprofilsatz (ab 6m Gesamtlänge)
inkl. 2x SL-Kopfdeckel aus Edelstahl mit integriertem Wegdämpfer

Führungspfosten: 120mm/100mm/ Höhe mm
Einlaufpfosten: 120mm/120mm/ Höhe mm

Die Konstruktion besteht aus Glas in Verbindung mit den patentierten SUPEERO-Systemlaufwerken, welche aus hartoxidiertem Aluminium gefertigt sind. Verwendet wird ein 20mm starkes Verbundsicherheitsglas, das in den verschiedensten Farben erhältlich ist: 2 Glasscheiben werden mit einer reißfesten Polyvinylbutyral (PVB)-Folie laminiert.

In einem speziellen Fertigungsverfahren wird die Glasscheibe am Systemlaufwerk rahmenlos befestigt. Der tragende SL-Rollenbock aus extrem festen Aluminium F53 hat höhenverstellbare Edelstahl-Tellerfüße. Die besondere Formgebung der Laufrollen schützt vor Verschmutzung und wird vierseitig vom SUPEERO-Profilsystem umgeben. Das garantiert den perfekten, kippfreien und verdrehungssicheren Lauf des Tores. Das Tor ist dadurch besonders leise und stabil.

SUPEERO „Schwebendes Glas“ Standardfarben (SF)

RAL Absolute Black, RAL Dark Shadow, RAL Light Shadow

Sonderfarbe lt. RAL

SHORTY Antriebseinheit für Schiebetore

Für private und gewerbliche Tore. 24 V Gleichstrommotor, Funktion mittels Hochleistungszahnriemen mit Stahlcordeinlage. Netzanschluss 230-240 V AC. Die Notentriegelung ist am Riemenspanner und die Endabschaltung erfolgt über Hall-Impulse.

Verfügbare Funktionen sind Soft-Start und Soft-Stop und die Antriebe verfügen über eine integrierte, lernende Kraftbegrenzung. Es gibt Anschlußmöglichkeit für externe Befehls- und Sicherheitsgeräte und ein Optionsrelais für Warnlampe, Ampeln oder Hoflicht. Die Funktionen werden über DIL-Schalter eingestellt und ein LED-Display zeigt Fehler an.

Das Antriebsgehäuse besteht aus harteloxiertem Aluminium.

Maße B/T/H: 150mm/150mm/450mm

Max. Torgewicht freitragend: 800kg

Torlaufgeschwindigkeit: 0,14 m/s, Zyklen pro Tag: max. 100;

Motorleistung: 0-320 Watt

Bedieneinheiten:

1 Stück 2-Kanal Handsender inkl. Senderhalter

1 Stück 2-Kanal Minihandsender

1 Stück Funkcodetaster

Die Steuerung bietet zusätzliche potentialfreie Anschlussmöglichkeiten für Erweiterung hinsichtlich der Bedienelemente oder Anbindungen an bauseitige Impulsgeber.

Sicherheitseinrichtungen zur Unfallverhütung:

2 Lichtschrankenpaare mit 2 Lichtschrankensäulen

Elektrische Schließkantensicherung an der Hauptschließkante

Liefernachweis:

Berner Torantriebe KG

Graf-Bentzel-Str. 68

72108 Rottenburg / Germany

Telefon +49/(0)7472/9812-0

Telefax +49/(0)7472/25029

E-Mail: info@berner-torantriebe.de

Website: www.berner-torantriebe.de

Menge:

Einheit: St

EP:GP: