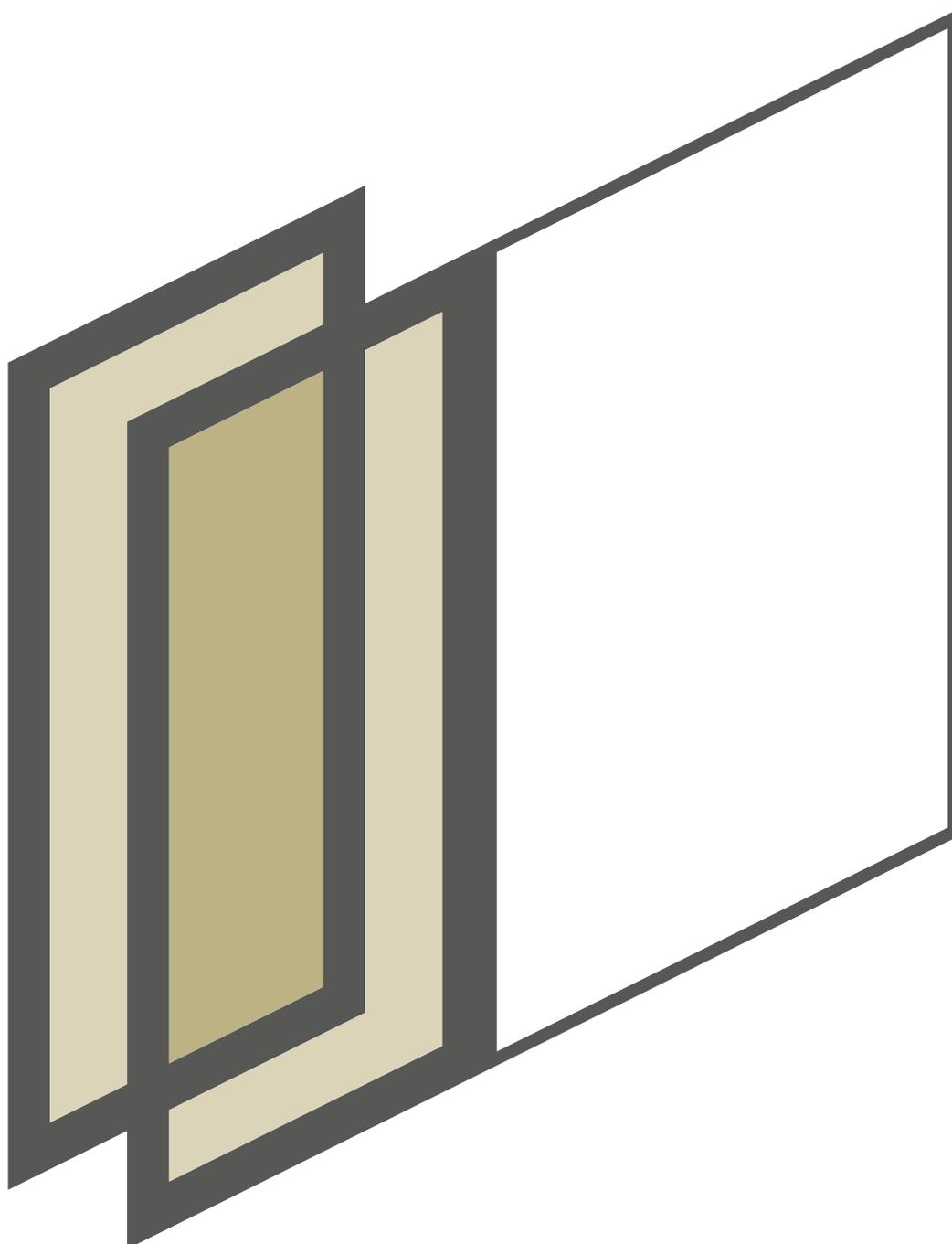


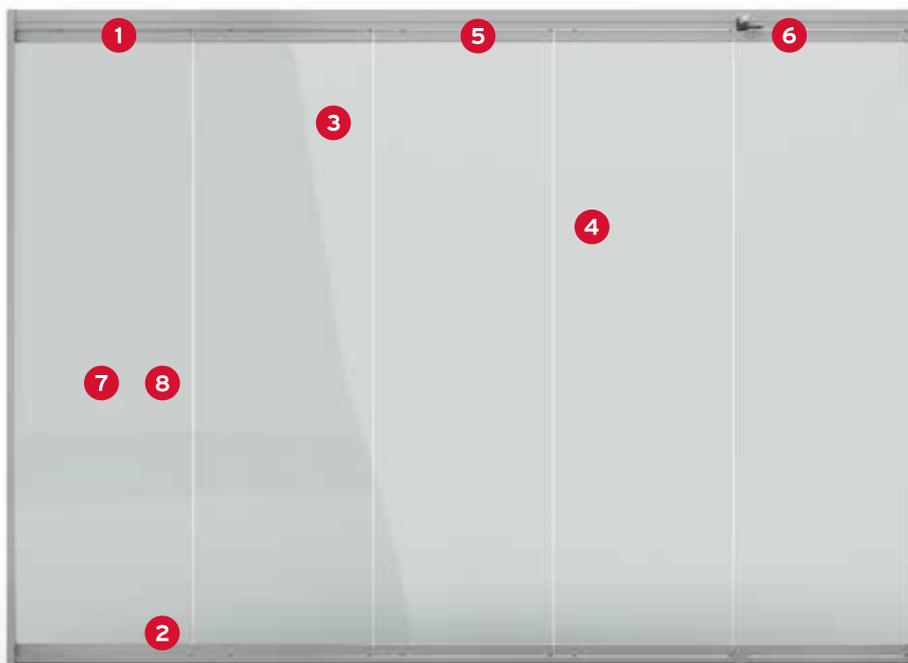
# SL 25XXL

Schiebe-Dreh-System



**PRODUKTDATENBLATT**

# SCHIEBE-DREH-SYSTEM SL 25XXL



1

## LEICHTIGKEIT

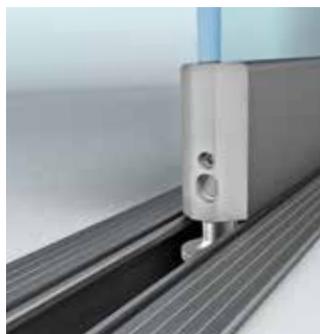
Kugelgelagerte 2-fach Horizontallaufwerke mit 65 kg Traglast garantieren ein extrem leichtes Gleiten der Ganzglas-Flügel.



2

## BARRIEREFREIHEIT

Die eingelassene Bodenschiene sichert barrierefreies Wohnen auf Terrasse oder Balkon.



3

## TRANSPARENZ

Das senkrecht rahmenlose System ist schlagregenabweisend und bietet vollkommene Transparenz bei gleichzeitigem Schallschutz.

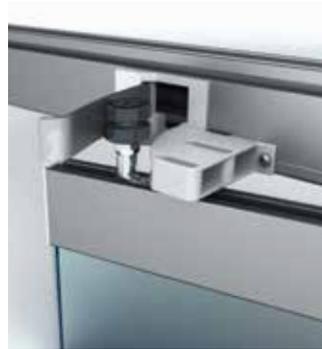




4

**SICHERHEIT**

Einscheibensicherheitsglas (ESG) von 8 bis 15 mm Glasstärke bietet größte Sicherheit auch bei hohen Gebäuden.



6

**BELÜFTUNG**

Die arretierbare zweistufige Spaltlüftung gewährleistet eine kontrollierte Be- und Entlüftung (optional).



5

**HÖHENJUSTIERUNG**

Das Höhenausgleichsprofil zur Aufnahme von Bauteoleranzen bis 35 mm ermöglicht die Höhenjustierung der Flügel auch im eingebauten Zustand.



7

**KOMFORT**

Der Drehflügel mit Knaufgriff sichert eine komfortable Einhandbedienung von innen und außen (optional).



8

**FUNKTIONSSICHERHEIT**

Der Ganzglas-Türdrücker in Edelstahloptik bietet eine komfortable Bedienung sowie Einbruchhemmung durch Schloss (optional).

# SCHIEBE-DREH-SYSTEM SL 25XXL

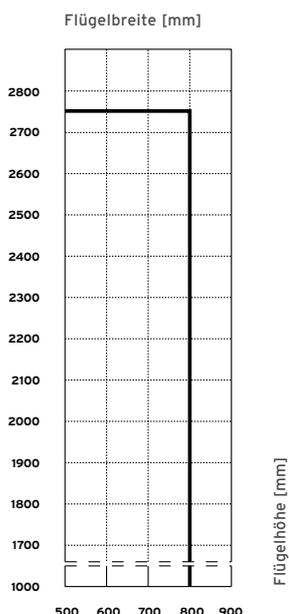
## Eigenschaften

European Technical Approval ETA-12/0263

	<b>Widerstandsfähigkeit bei Windlast</b>	-
	<b>Schlagregendichtheit</b>	-
	<b>Luftdurchlässigkeit</b>	-
	<b>Dauerfunktion</b>	-
	<b>Einbruchhemmung</b>	-
	<b>Schallschutzklasse</b>	Rw bis 19 dB
	<b>Wärmedurchgangskoeffizient</b>	unge-dämmt

Hinweis: Angaben sind abhängig von Ausführung und Glas

## Flügelgrößen



Hinweis:

- Maße inkl. Rahmenanteil
- Flügelgewicht max. 65 kg
- Ohne Berücksichtigung von Wind- und Anpralllasten



solarlux.com

## Systemmerkmale

### PROFILSYSTEM

- Ungedämmtes Ganzglas Schiebe-Dreh-System
- Glasscheibe linienförmig oben und unten in Aluminiumprofilen fixiert, keine senkrechten Flügelprofile
- Flügel mittels Laufmechanismen an horizontalen Profilen oben anhängend und unten geführt
- Laufschiene oben mit Höhenausgleichsprofil
- Flache oder aufgesetzte Bodenschiene möglich
- Verstellbarer senkrechter Rahmen (+ 15 mm je Seite)
- Witterungsbeständige Polyamid-Endkappen am waagerechten Flügelprofil
- Schiebeflügel nach links und/oder rechts zur Öffnungsstelle schieben, durch Drehung nach innen oder außen öffnen

### ANSICHTEN

- Rahmen 2 - 84 mm
- Flügel 0 mm
- Flügelstoß 0 mm
- Bautiefe Lauf- und Führungsschiene 45 mm
- Bautiefe Flügel 31 mm

### VERGLASUNG

- Glasdicken von 8, 10 und 12 mm heißgelagertem Einscheibensicherheitsglas
- Scheiben mit umlaufend polierten Kanten

### BESCHLÄGE

- Verdeckt liegende Beschlagteile in den Profilen
- Verschiedene Verriegelungsoptionen für Drehflügel
- Magnethalter zur Fixierung des Drehflügels
- Filigrane Flügelschnäpper
- Fehlbedienungssperre bei zweitem Flügelauslass
- Zweistufige Spaltlüftung des Drehflügels bei Edelstahlseil oder Drehknauf

### LAUFTECHNIK

- Oben laufende, kugelgelagerte Lauftechnik
- Geräuschmindernde, glasfaserverstärkte Polyamidlaufflächen
- Segmentierte Grundrisse möglich

### DICHTIGKEIT UND BELÜFTUNG

- Permanente Lüftung und Schlagregenabweisung durch definierten Lüftungsspalt der Flügel von 3 mm im geschlossenen Zustand
- Arretierbare zweistufige Spaltlüftung am Drehflügel ermöglicht kontrollierte Be- und Entlüftung
- Waagrecht oben und unten doppelte Bürstendichtung

### UMWELT

- Zertifizierte Entsorgung nach DIN EN ISO 14001:2009
- Ressourcenschonende Fertigung
- Werkseigene Produktionskontrolle