

# Produktdatenblatt

## Slimdrive SCR GGS

Automatisches Rundschiebetürsystem zur Realisierung von Ganzglaslösungen



### Produktmerkmale

Sehr laufruhiger verschleißarmer Gleichstrom-Antrieb mit nur 7 cm Höhe
System besteht auch zwei Antrieben die getrennt voneinander angesteuert werden
Hochwertiger Edelstahlbeschlag eröffnet vielfältige Einsatzmöglichkeiten
Fahrflügel sind rahmenlos und werden über jeweils zwei Punkthalter am Rollenwagen befestigt
Bodenführung wird mit Punkthaltern am Glas befestigt
40 % mehr Öffnungsweite als mit linearen Schiebetürantrieben
Vielfältige Antriebsvarianten und Ausstattungsoptionen möglich
Über CAN-Bus vernetzbar und integrierbar in Gebäudetechnik Managementsysteme
Eigenständige Fehlererkennung und Protokollierung
Frei parametrierbare Ein- und Ausgänge für unterschiedliche Funktionen
Integrierter Akku für Notöffnung bei sicherheitsrelevanten Fehlern wie z.B. Stromausfall
Selbstreinigender Rollenwagen reduziert den Wartungsaufwand
Verschiedene mechanische und elektrische Verriegelungen sind optional verfügbar

### Anwendungsgebiete

Zwei- und vierflügelige Ganzglas-Türsysteme
Innen- und Außentüren mit hoher Begehfrequenz
Repräsentative Gebäudeeingänge mit großem Lichteinfall
Fassaden mit schmalen Pfosten-Riegel-Konstruktionen
Glasfassaden mit höchsten Designansprüchen
Öffnungsweiten von 800 bis 2300 mm möglich
Türflügelgewichte bis max. 100 kg

### Produktdatentabelle

Verkaufsname	SCR GGS
Barrierefrei	Ja
Öffnungsgeschwindigkeit einstellbar (Lüftung)	Ja
Schließgeschwindigkeit einstellbar	Ja
Öffnungsweite 2-flügelig	800 mm 2300 mm
Lichte Durchgangshöhe*	2500 mm
Kranzhöhe (min.)	75 mm
Flügelgewicht (max.) 1-flügelig	100 kg
Flügelgewicht (max.) 2-flügelig	120 kg
Radius (min.)	1250 mm
Radius (max.)	2000 mm
Ausführung Fahrflügel	10 mm ESG-H mit GGS Beschlagsystem (GGS Variante), Sondergläser auf Anfrage
Ausführung Seitenteile	10 mm VSG, Sondergläser auf Anfrage

Oberflächen	Pulverbeschichtung nach RAL, Leichtmetall eloxiert E6/EV1, Farbeloxal nach Muster, belegt mit Edelstahl poliert, belegt mit Edelstahl Korn 240, Sonderbeschichtung auf Anfrage
Ausführung Dachkonstruktion	optische Blechabdeckung, Glasdach, Glasdach
Beleuchtung	bei Glasdach nicht möglich, bei Glasdach nicht möglich
Bodenbelag	Reinstreifmatte, Bodenmatte nach Kundenwunsch
Luftschleieranlage	abhängig von der Deckenkonstruktion möglich
Außenmittiger Fassadenanschluss	Ja
Sonderfunktionen auf Anfrage	Ja
Bedienung	Programmschalter DPS, Programmschalter TPS, Steuerung über Gebäudeleittechnik
Zulassungen	DIN 18650, EN 16005