# Produktdatenblatt

# Slimdrive SCR-FR *

Automatisches Rundschiebetürsystem für Flucht- und Rettungswege zur Realisierung von 360°-Lösungen

# Slimdrive SCR-FR *

## ANWENDUNGSBEREICHE

- Zwei- und vierflügelige Türsysteme in Flucht- und Rettungswegen
- 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 2500 mm möglich
- Türflügelgewichte bis max. 120 kg
- Geeignete Profilsysteme sind feingerahmtes Profilsystem mit ISO- und Mono-Glas und Ganzglassystem (GGS)

## PRODUKTMERKMALE

- Fluchtwegfunktion mit redundanter Antriebsausführung
- Sehr laufruhige verschleißarme Gleichstrom-Antriebslösung mit nur 7 cm Höhe
- System besteht auch zwei Antrieben die getrennt voneinander angesteuert werden
- 40 % mehr Öffnungsweite als mit linearen Schiebetürantrieben
- Vielfältige Antriebsvarianten und Ausstattungsoptionen möglich
- Vernetzbar und mittels offenem Standard (BACnet) in die Gebäudeautomation integrierbar
- 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

## TECHNISCHE DATEN

| | |
|---|---|
| Verkaufsname | Slimdrive SCR-FR * |
| Für Flucht- und Rettungswege | Ja |
| Barrierefrei | Ja |
| Öffnungsgeschwindigkeit einstellbar (Lüftung) | Ja |
| Schließgeschwindigkeit einstellbar | Ja |
| Öffnungsweite 2-flügelig | 800 mm - 2500 mm |
| Lichte Durchgangshöhe | 3000 mm |
| Kranzhöhe (min.) | 75 mm |
| Flügelgewicht (max.) 1-flügelig | 120 kg |
| Flügelgewicht (max.) 2-flügelig | 120 kg |

# Slimdrive SCR-FR *

| | |
|---|---|
| Radius (min.) | 1100 mm |
| Radius (max.) | 2000 mm |
| Ausführung Fahrflügel | 10 mm VSG, Sondergläser auf Anfrage |
| Ausführung Seitenteile | 10 mm VSG, 22 mm Paneelfüllung, Sondergläser auf Anfrage |
| Oberfläche | 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, wasserdichtes Dach mit Speier, Glasdach |
| Beleuchtung | bei Variante mit Dach, 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 |
| Normkonformität | DIN 18650, EN 16005 |

## ZUBEHÖR

### GC 307+ *

Berührungsloser Näherungstaster zur Ansteuerung von automatischen Türen

| Bezeichnung | Beschreibung | Ident-Nr. | Farbe | Abmessungen | Montageart |
|---|---|---|---|---|---|
| GC 307+ (Hand-Icon) * | Näherungstaster zur Ansteuerung von / automatischen Türen | 195727 | alpinweiß | 80 x 80 x 21 mm | Aufputz |
| GC 307+ (WC-Icon) * | Näherungstaster zur Ansteuerung von / automatischen Türen / Für Powerturn, EMD und Standardschiebetüren geeignet | 195751 | alpinweiß | 80 x 80 x 21 mm | Aufputz |
| GC 307+ (Hand-Icon) * | Näherungstaster zur Ansteuerung von / automatischen Türen | 193226 | alpinweiß | 80 x 80 x 8 mm | Unterputz |
| GC 307+ (WC-Icon) * | Näherungstaster zur Ansteuerung von / automatischen Türen / Für Powerturn, EMD und Standardschiebetüren geeignet | 195750 | alpinweiß | 80 x 80 x 8 mm | Unterputz |

# Slimdrive SCR-FR *

## AIR 30 *

Aktiv-Infrarot-Lichttaster zur Festfeldabsicherung von automatischen Rundschiebetüren

## MINITASTER SW *

Im Retailbereich einsetzbar zum einmaligen Öffnen von Automatiktüren zum Verlassen des Gebäudes in der Betriebsart Nacht

| Bezeichnung | Ident-Nr. | Farbe | Abmessungen | Montageart |
|---|---|---|---|---|
| Minitaster SW * | 098861 | schwarz | 20 x 20 x 11 x 22 mm | Unterputz |

## DIGITALE PROGRAMMSCHALTUHR *

Für die zeitgesteuerte Änderung von Betriebsarten an Automatiktüren

## WIPPTASTER E2

Ansteuerung aller GEZE Automatiktüren

| Bezeichnung | Ident-Nr. | Farbe | Abmessungen | Montageart |
|---|---|---|---|---|
| Wipptaster E2 | 094013 | reinweiß matt | 80.8 x 80.8 x 9.3 mm | Unterputz |

# Slimdrive SCR-FR *

## WIPPTASTER LS 990

Ansteuerung aller GEZE Automatiktüren

| Bezeichnung | Ident-Nr. | Farbe | Abmessungen | Montageart |
|---|---|---|---|---|
| Wipptaster LS 990 | 098396 | Edelstahl | 81 x 81 x 11 mm | Unterputz |

## SERVICE-SCHNITTSTELLE

Schnellere Diagnose und Wartung

| Bezeichnung | Beschreibung | Ident-Nr. |
|---|---|---|
| Service-Schnittstelle EC T2 | für Schiebetüren zur Montage an der Haube. / Verbindung über Klinkenstecker für Serviceterminal oder Bluetooth Interface / Länge Anschlusskabel: 3 m | 181028 |

* Die oben gekennzeichneten Produkte können je nach Land in Form, Typ, Eigenschaften, Funktion oder Verfügbarkeit variieren. Bei Fragen wenden Sie sich bitte an Ihren GEZE Ansprechpartner.