

Schnellauf-Stahlfalttor Type SFE, 4-teilig, Aufteilung: 2 : 2; mit elektrischem Zentralantrieb und Steuerung

- Selbsttragende Konstruktion mit seitlichen Rahmenteilen und allseitig geschlossenem Antriebsgehäuse
- Innenanordnung, Flügelöffnung ebenfalls nach innen
- Faltflügel bestehend aus Spezial-Hohlprofil-Rahmen mit eingesetzten, doppelwandigen Feldfüllungen
- Elastische Fingerschutzprofile im Bereich der senkrechten Flügelkanten
- Obere und untere Abdichtung durch auswechselbare, hochflexible Streifenprofile
- Speicherprogrammierbare E-Steuerung, ausgerüstet mit Fehlerdiagnose, Zählwerk, automatischer Wartungsüberwachung, Eprom und Notbatterie
- Anschlusswert: 230/400 Volt; 5 x 1,5 mm²; Absicherung: 16 A
- Automatische Schließfunktion (Schaltung „C“), d. h. Öffnen durch Kurzimpuls, Schließen automatisch nach Ablauf einer einstellbaren Zeit
- Öffnungs- und Schließgeschwindigkeit: ca. 1 Meter pro Sekunde; mit Sanftanlauf und Sanftstop in den jeweiligen Endstellungen
- Hauptschließkanten mit integriertem Kontaktprofil gemäß UVV, nach neusten Richtlinien ZH1/494 selbstüberwachend, mit Rücklauf- und Stopfunktion bei Berührung
- Not-Entriegelung bei Stromausfall, einschl. Sicherheitsendschalter
- Erforderlicher Seitenplatz: ca. 260 mm bzw. 400/500 mm für den Antrieb; erforderlicher Sturzplatz: 400 mm
- Erhöhter Korrosionsschutz durch Verzinkung, Grundierung und Lackierung im Standardfarbton: RAL-3000 rot bzw. RAL-5010 blau (anderer RAL-Farbton gegen Mehrpreis)

Mögliche Ergänzungen

- Sicherheitslichtschranke zur zusätzlichen Öffnungsabsicherung (Sachsenschutz) sowie zur Unterstützung der Sicherheitskontaktleisten; Überwachungslinie in 700 mm Höhe
- Torverglasung aus Acryl, einwandig ca. 5 mm stark, einzelne Fenster schwingend eingefasst in Gummiklemmprofil mit Rundecken
- Isolierung der Torflügel durch Mineralwolle
- Abdichtung für Antriebsgehäuse mit Wandanschlussleiste für Außenanordnung des Tores
- Lackierung der Toranlage im RAL-Sonderfarbton
- Torfüllungen aus ISO-Paneelen PUR-ausgeschäumt, eckig ausgeführt, eingefasst in Gummiklemmprofil
- Torverglasung aus Acryl, doppelwandig 2 x 5 mm, LZR: ca. 12 mm, Fenster eckig ausgeführt, schwingend eingefasst in Gummiklemmprofil
- Personentür eingebaut im rechten Toraußenflügel, DIN rechts, nach außen öffnend; mit Drückergarnitur und Schloss, PZ-vorgerichtet
- Elektrischer Türöffner für Personentür 5 bis 8 Volt, mit Entriegelungsfunktion
- Hydraulischer Schließer für Personentür mit einstellbarer Schließkraft und einstellbarer Schließgeschwindigkeit
- Panikschloss für Personentür mit Funktion E (innen Drücker, außen feststehender Knauf); PZ-vorgerichtet