|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Pos.-Nr.** | **Menge / Einheit** | **Einheitspreis** | **Gesamtbetrag** |
|  |  |  |  |
| 1.1 | … St | … € | … € |

ECO FTS-R III

Freilauftürschließer mit Gleitschiene für 1-flg. Türen mit integrierter Rauchschaltzentrale, als zugelassene Feststellanlage.

einstellbare Schließkraft EN 3-6 maximale Türbreite 1400 mm

Geprüft und zertifiziert für Feuer- und Rauchschutztüren

gemäß DIN EN 1154 und EN 1155 baurechtlich zugelassen nach aBg (allgemeine Bauartgenehmigung) DIBt

Die asymmetrische Getriebegeometrie garantiert sicheres Schließen und hohen Bedienkomfort mit abfallendem Öffnungsmoment.

Erfüllt die Vorgaben für barrierefreies Bauen gem. DIN 18040 im aktivierten Zustand

Die Freilauffunktion wird ab dem ersten Grad Öffnungswinkel aktiviert, so dass die Tür nur einmal bis zum gewünschten

Winkel geöffnet werden muss. Danach ist die Tür frei bewegbar, ohne störende Widerstände (Türöffnungsmomente

unter 25 Nm – DIN EN 18040).

Aluminium-Designkörper mit umlaufender Edelstahlabdeckung ECOclic, Vandalismus sichere Klipptechnik zum Schutz der Einstellungen und des Türschließers

integrierte, nicht sichtbare Montageplatte, keine zusätzliche Aufbauhöhe

Schließkraft stufenlos einstellbar.

Schließgeschwindigkeit und Endschlag fein justierbar durch ECOvalve Messingventile.

Mit Freilaufhebel und höhenverstellbarer Gleitschiene inkl. integrierter Rauchschaltzentrale (230V)

bündig abschließend mit Schließkörper, geringe Aufbauhöhe von 34 mm; mit durchgehender Abdeckhaube

Alle Montagevarianten möglich:

- DIN links oder DIN rechts

- Bandseite oder Bandgegenseite

- Normalmontage

Integrierte Rauchschaltzentrale mit Verschmutzungsanzeige und automatischer Kalibrierung zur Vermeidung von Fehlalarm.

Werkseitig fertig vormontierte, verdrahtete und geprüfte Baugruppen.

Integrierter Revisionstaster von unten bedienbar.

Kompatibel zum Anschluss von externer BMA, BUS und GLT

Komfortplatine zum einfachen Anschluss externer Komponenten, mit Leitungsüberwachung für manipulationssichere Verdrahtung.

Automatisches Resetten nach 10 sek.

Bandseite: Öffnungswinkel 0 bis 180 Grad, Freilauffunktion ab 1 bis 180 Grad,

Rücklaufwinkel < 5 Grad; Bandgegenseite Öffnungswinkel je nach Zargen- / Türkonstruktion zwischen 110 bis 130 Grad, Freilauffunktion ab 1 bis 130 Grad,

Rücklaufwinkel < 5 Grad;

Spannung 230 V DC ± 15% zur Gleitschiene R.

Interne Verbindung 24 V DC± 15% wahlweise über verdecktem oder aufliegendem Kabelkanal

Abmessungen Türschließer: (BxHxT) 409x65x52 mm

Abmessungen Gleitschiene: (BxHxT) 799x33x48mm

Komplettset in einem benutzerfreundlichen ECO-Set-Karton verpackt, Inhalt:

Türschließer, Montageplatte, Gleitschiene, Hebelarm, Montagedokumentation, Bohrschablone, Anschlussbox, Zubehör

Oberfläche:

( ) Türschließer, Gleitschiene und Hebelarm in Edelstahl V2A, gebürstet

( ) Türschließer, Gleitschiene und Hebelarm in RAL 9006, ECOclic Edelstahl gebürstet

( ) Türschließer, Gleitschiene, Hebelarm und ECOclic in RAL 9006

( ) Türschließer, Gleitschiene, Hebelarm und ECOclic in RAL 9016

( ) Türschließer, Gleitschiene, Hebelarm und ECOclic in RAL 9005

( ) Türschließer, Gleitschiene, Hebelarm und ECOclic in Edelstahl, PVD beschichtet

Nachweis der Nachhaltigkeit nach ISO 14025 und EN 15804.

Konform nach REACH Verordnung und RoHS-Richtlinie.

CE-Kennzeichnung für Bauprodukte