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

ECO FTS III + RSZ III

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

Kopfmontage

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 ECO GS-HF ± 3mm

Gleitschiene HF, bündig abschließend mit Schließkörper, geringe Aufbauhöhe von 21,5 mm; Farblich abgestimmte Endkappen

Montagevarianten:

- DIN links oder DIN rechts

- Kopfmontage Bandseite mit Adaptionsprofil

- Kopfmontage Bandgegenseite mit Adaptionsprofil und Sondergleitschiene / -Hebel

Rauchschaltzentrale ECO R III 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;

Anschluss RSZ 230 V DC ± 15%

Anschluss 24 V DC ± 15%l

Abmessungen Türschließer: (BxHxT) 409x65x52 mm

Abmessung RSZ: (BxHxT) 301x24x38 mm

Abmessungen Gleitschiene: (BxHxT) 490x22x31mm

Verpackt in einem benutzerfreundlichen ECO-Karton

Inhalt:

Türschließer, Montageplatte, Gleitschiene, Hebelarm, Rauchschaltzentrale, Montagedokumentation, Bohrschablone, 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

Oberflächen Rauchschaltzentrale:

( ) Silber RAL 9006

( ) Weiß RAL 9016

( ) Edelstahl

Nachweis der Nachhaltigkeit nach ISO 14025 und EN 15804.

Konform nach REACH Verordnung und RoHS-Richtlinie.

CE-Kennzeichnung für Bauprodukte