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

ECO TS-31 EFR III  
Gleitschienenschließer mit Feststellanlage für 1-flg. Türen   
EN 1-3 maximale Türbreite 950 mm   
Zugelassen für Feuer- und Rauchschutztüren   
gemäß DIN EN 1154 A / EN 1155,   
Bauartgenehmigung DIBt Z-6.500-2411   
Die asymmetrische Getriebegeometrie garantiert sicheres Schließen und hohen Bedienkomfort mit abfallendem Öffnungsmoment.   
   
Erfüllt die Vorgaben für barrierefreies Bauen gem. DIN 18040   
Aluminium-Designkörper mit umlaufender Edelstahlabdeckung ECOclic, Vandalismus sichere Klipptechnik zum Schutz der Einstellungen und des Türschließers  
integrierte Montageplatte mit geringer Aufbauhöhe   
Schließgeschwindigkeit und Endschlag seitlich stufenlos fein justierbar durch ECOvalve Messingventile.   
Schließkraft seitlich stufenlos einstellbar   
Gleitschiene EFR III mit elektromechanischer Feststellung und integrierter Rauchschaltzentrale (230 V),   
geringe Aufbauhöhe von 34 mm, durchgehende Abdeckhaube.  
   
( ) Normal-Montage Bandseite ECO TS-31 EFR III   
( ) Normal-Montage Bandgegenseite ECO TS-31 EFR BG III   
   
Elektromagnetische Feststellung überfahrbar  
Haltekraft einstellbar (Empfehlung DiBt, DIN 18040 sowie DIN EN 12217 max. 80N)   
Feststellpunkt:  
Bandseite: 80 bis 130 Grad  
Bandgegenseite: 80 -110 Grad   
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 manipulationsssichere Verdrahtung.   
Anschluss 230 V AC, 50 Hz  
Abmessungen TS: (BxHxT) 243x56x41 mm   
Abmessungen Gleitschiene: (BxHxT) 744x34x67mm   
Komplettset in einem benutzerfreundlichen ECO-Set-Karton verpackt, Inhalt:   
Türschließer, Montageplatte, Gleitschiene, Hebelarm, 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

Zubehör:  
( ) ORS 142, optischer Deckenrauchmelder   
( ) TDS 247, Thermo-Differential-Melder  
( ) Handauslösetaster HAT 02