



Zugelassene Abmessungen
 (lichtes Durchgangsmaß B x H):
 von 2000 x 1800 mm
 bis 10000 x 4500 mm

Torpanzer-Blechdicke zweimal 1 mm

Die Konstruktion dieser Feuerschutzabschlüsse ist durch die Zulassung festgelegt. Eine detaillierte Beschreibung ist deshalb nicht erforderlich, es genügen folgende Angaben.

Ausschreibungstexte

Standardausstattung

Feuerschutz-Rolltor
T120 System Effertz
 Zweiwellen-Rolltor aus Stahl, Zulassung Z-6.3-246, feuerbeständig nach DIN 4102, gemäß Unfallverhütungsvorschriften für kraftbetätigte Fenster, Türen und Tore

Rolltorpanzer
 aus sendzimir-verzinkten Stahl-Grund- und -Deckprofilen, mit dazwischenliegender, fest verhakter bzw. eingienieteter Isoliermatte, einschließlich gleichartiger Isolierung unterhalb der Deckprofile, Blechdicke zweimal 1 mm. Mit vorgeschriebenem Mindestabstand von 366 mm zwischen den zwei hintereinander laufenden Rolltorpanzern.

Ausführung
 mit Sicherheitskontaktleiste als Schließkantensicherung für den Personenschutz, Führungen aus verzinktem Stahlblech mit mindestens 80 mm Tiefe, Rolltorwellen mit

Korrosionsschutz-Grundanstrich, eingeschweißten Ronden mit Wellenzapfen, Pendelkugellagern, bauartgeprüfter Fliehkraft-Abrollssicherung, Kettenrad mit Kettenschutz aus Kunststoff, Lagerkonsolen in geschweißter Ausführung, mit Grundanstrich. Feuerschutzverkleidungskästen für Rolltorballen als Rahmenkonstruktion, einschließlich Befestigungsmaterial, einschließlich schraubbarer Kasten­teile im Bereich der Antriebselemente und der Lagerungen als Wartungsöffnungen, aus verzinktem Stahl mit Brandschutzverkleidung.
Elektro-Spezialantrieb mit fliehkraftgeregeltem Getriebe, das die Schließgeschwindigkeit auf 15 cm/s begrenzt, automatische Umlaufschmierung, Lamellenbremse, Anschlussspannung 400/230 V, einschließlich Steuereinheit und Sirene.
Feststellanlage in verschließbarem Stahlschrank mit Transformator, 24 V-Gleichstromversorgungsgerät mit Akkumulatoren, Ladegerät mit Überwachung, optischer und akustischer Störmeldung mit digitaler Fehleranzeige über LED's. Steuerung

über einen Schlüsselkontaktschalter in Aufbau- oder Unterputzausführung, mit Deckelverriegelung und eingesetztem Profilhalbzylinder mit drei Schlüsseln. Zwei Nothandschalter hinter Glas, Rauchmelder in erforderlicher Anzahl.

Befestigungsarten (aller Stahlteile)
 mittels **Anschweißplatten**
 mittels **Durchgangsschrauben** (Mehrpreis)

Oberflächen
 Rolltorpanzer sendzimir-verzinkt, Führungen und Verkleidungskästen verzinkt, Rolltorwellen und Lagerkonsolen mit Grundanstrich

..... Stück,
 lichtet Durchgangsmaß
 (B x H mm): x

Einbauvarianten
 beidseitig einer Wand mit Wendegetriebe
 beidseitig einer Wand
 einseitig einer Wand

Sonderausstattung

- Schnittstelle für zentralen Leitstand**
 als Sonderausstattung der Feststellanlage
- Temperaturempfindliche Melder**
 zusätzlich zu vorgeschriebenen Rauchmeldern
- Einrückvorrichtung zum bequemen Wiederanlegen des Haltemagneten** nach einer Alarm-Torauslösung (z.B. zur Überprüfung der Feststellanlage)
- Individuelle (Ausstattungs-) Wünsche:**