

Kurzbeschreibung



Zugelassene Abmessungen
 (lichtes Durchgangsmaß B x H):
 von 2000 x 1800 mm
 bis 12000 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

T90 System Effertz
 Zweiwellen-Rolltor aus Stahl, Zulassung Z-6.3-1434, 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 minde-

tens 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 Kasten-teile 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 verschleißbarem Stahlschrank mit Transformator, 24 V-Gleichstromversorgungsgerät mit Akkumulatoren, Ladegerät mit Überwachung, optischer und akustischer Störmeldung mit digitaler Fehler-

anzeige 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 Wendetriebe
- 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:**