

Brandschutz-Hubtor EI 30 / EI 90





Technische Informationen

Brandschutzklasse EI 30
VKF-Zulassung No. Z 15186

Min. Torbreite (LB) 1000 mm
Max. Torbreite (LB) 8000 mm
Min. Torhöhe (LH) 2000 mm
Max. Torhöhe (LH) 3600 mm

Brandschutzklasse EI 90

Min. Torbreite (LB) 1000 mm
Max. Torbreite (LB) 4100 mm
Min. Torhöhe (LH) 2000 mm
Max. Torhöhe (LH) 4700 mm

VKF-Zulassungen

Die VKF-Zulassung des EI 90 Ausführung ist noch nicht erteilt, Einzelzulassungen können individuell beantragt werden.

Sicherheit

Die Sicherheits- und Schutzvorrichtungen sind so konzipiert, dass sie den strengen EKAS- und SUVA-Richtlinien entsprechen (siehe dazu die Informationsbroschüre EKAS Nr. 6280) sowie der höchsten Sicherheit der Europa-Norm EN 13241-1.

Torblätter

Die Torblätter bestehen aus mehreren 300 - 1100 mm breiten Elementen (je nach Torbreite). Die Elemente werden bei der Montage miteinander verbunden. Oberfläche (planeben) ist aus verzinktem Stahlblech 0,75 mm Materialdicke, die Stahlbleche und Brandschutzfüllungen werden vollflächig miteinander verklebt. Das Labyrinthprofil ist verzinkt.

Laufschiene

Kaltgewalztes, verzinktes C-Profil mittels Konsolen an der Wand befestigt. Laufschienenverkleidung verzinkt.

Beschläge

Eine gleichmässige Schliessbewegung wird durch elektromagnetische Geschwindigkeitsregler erreicht, Endlagendämpfer durch hydraulische Stossdämpfer. Gewichtsausgleich mit Gegengewichten.

Handbetrieb (Standard)

Handantrieb über Kurbelgetriebe oder Haspelkette, Gewichtsausgleich über Gegengewicht, Feststelleinrichtung mit Wirbelstrombremse, Schliessgeschwindigkeit geregelt ca. 0,11 m/s.

Öffnungshilfe (optional)

Feuerschutzantrieb mit elektromagnetischer Geschwindigkeitsregelung für eine kontrollierte Schliessgeschwindigkeit. Motor 400/230 V, Schutzart IP 44, Öffnungs- und Schliessgeschwindigkeit: ca. 0,11 m/s.

Feststellanlage (optional)

Feststellanlage zugelassen, bestehend aus Netzgerät 24 VDC, Haftmagnet 24 VDC Drucktaster AP und Rauchmelder.

Steuerung (Optional)

VdS-geprüfte Steuerung mit erweitertem Gleichstromteil, Feststellfunktion und Schliessung auch bei Netzausfall; nach 4h Netzausfall erfolgt automatisch ein Schliesskommando; der integrierte Akku hat dann noch Kapazität, d.h. die Schliesskantensicherung ist noch funktionsfähig, Befehlsgebung Auf-Halt-Zu, elektrische selbstüberwachende Sicherheitsleiste.

Zusatzausstattung

Oberflächenbeschichtung:

- Grundierung
- Farbtöne nach RAL, DB oder NCS

Türen:

- Flucht oder Schlupftür

Verglasung:

- runde oder eckige Verglasung

Elektrische Optionen:

- Impulssteuerung
- Zeitschliessung
- div. Schliessbereichsüberwachungen

Bedienelemente:

- Druck-, Schlüssel- und Zugschalter
- IR-/Radar-Bewegungsmelder
- Funk
- Induktionsschleife
- Unter-Glas-Auslösetaster

Nischenklappen:

- vertikal (180° aufklappbar, bis 1000 mm Breite)
- horizontal (90° aufklappbar)

Sicherheitsausstattung:

- Blitzleuchte
- Lichtschranke

Stawin AG
Dättlikonerstrasse 5
Postfach
8422 Pfungen
Tel +41 52 234 02 02
Fax +41 52 234 02 01
www.stawin.com
info@stawin.com



Stand März 2015 / Technische Änderungen vorbehalten

STAWIN 
Industrie- und Sicherheitstore