



Firelock® Temperature P

BRANDSCHUTZROLLTOR EI60 - EI90 - EI120

Ein Brandschutzrolltor soll primär verhindern, dass sich ein Feuer ausbreitet, und so Personen und Eigentum schützen. Die Brandschutzrolltore Firelock Temperature P sind an die Brandmeldeanlage (BMA) angeschlossen. Im Alarmfall schließt sich das Tor und bildet eine feuerhemmende physische Barriere. Die Rolltore vom Typ Firelock Radiation P bestehen aus horizontalen Lamellen aus verzinktem Stahl.

Diese Rolltore eignen sich für öffentliche Gebäude und Industriegebäude wie Einkaufszentren und Fabriken.

TECHNISCHE STANDARDDATEN

Installation:	An der Tragstruktur/an der Wand
Trägerkonstruktion:	Beton oder Stahl mit feuerbeständiger Beschichtung.
Anwendungsbereiche:	Öffentliche Gebäude und Industriegebäude, darunter Kaufhäuser, Einkaufszentren, Lagerhäuser, Fabriken und Tiefgaragen.
Feuerwiderstand:	Feuerwiderstandsklasse EI _{1,60} , EI _{2,60} , EI _{2,90} und EI _{2,120} , gemäß der Norm EN 1634-1 .
Schutzdauer:	Bis zu 90 Minuten zweiseitiger Schutz nach den EI-Kriterien. Bis zu 120 Minuten einseitiger Schutz, nach EI-Kriterien.
Widerstandsfähigkeit gegen Windlast	Klasse 2 gemäß Norm EN 13241-1.
Material:	Verzinkte Stahllamellen Diese Elemente sind sicher ineinander gehakt und an der Seite mit Endlagerverriegelungen aus Stahl befestigt. So ist sichergestellt, dass sich das Rolltor kontrolliert absenkt.
Lichte Öffnung:	Maximale Breite 9000 mm Maximale Höhe 8000 mm ! Andere Maße auf Anfrage
Seitenführungen:	Verzinkte Stahlprofile. Abmessungen: 140 x 122 mm. Ein Teil der Seitenführungen ist mit Isoliermaterial gefüllt, das die Wärmeisolierung gewährleistet.
Gewicht:	42 kg/m ²
Bodenprofil:	Robustes U-Profil.
Abrollschutz:	Standardmontage gemäß Norm EN 12604. Akustisches und visuelles Warnsignal.

AUSFALLSICHER

Das Brandschutzrolltor Firelock Temperature P ist mit einem externen elektrischen (400 V) Gravity-Fail-Safe (GFS)-Kettenantrieb mit Selbstschließung bei Stromausfall ausgestattet.

STANDARDAUSFÜHRUNG

- Steuerungseinrichtung zur Bedienung und Signalisierung.
- Gravity-Fail-Safe (GFS)-Antriebssystem.
- Abrollschutz zur Gewährleistung einer kontrollierten Schließung.
- Ein 24-V-Notstromakku sorgt im Falle eines Stromausfalls für eine durchgehende Stromversorgung der magnetischen Bremse.
- Anschluss an die Brandmeldeanlage.

OPTIONEN

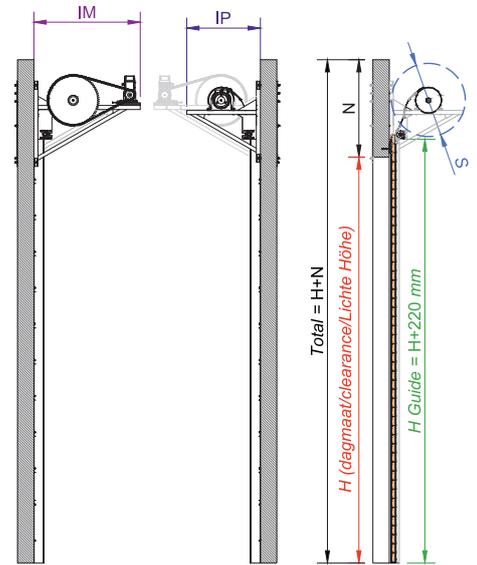
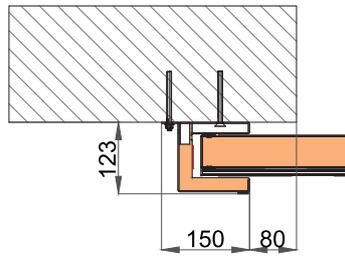
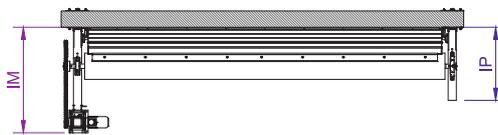
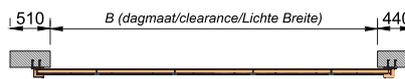
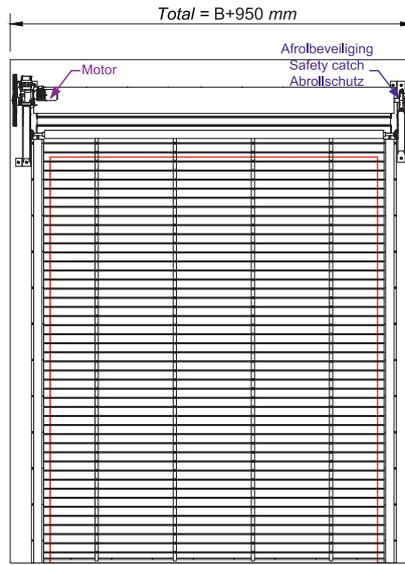
- Automatische Bedienung.
- Gehäuse um Aufrollsystem.
- Gehäuse um Antriebssystem.
- Fotozellenschutz.
- Sichtbare Teile in bestimmten (Standard-)RAL-Farben pulverbeschichtet.

- ▶ EI-Klassifizierung (EN 1634-1)
- ▶ Beidseitig feuerbeständig bis 90 Minuten, einseitig feuerbeständig bis 120 Minuten
- ▶ Widerstandsfähigkeit gegen Windlast: Klasse 2 gemäß Norm EN 13241-1
- ▶ Eignet sich u. a. für öffentliche Gebäude und Industriegebäude
- ▶ Für Innen/Innen- und Innen/Außen-Einbau geeignet
- ▶ Validierter Zyklustest nach C2 (10.000 Bewegungen)
- ▶ Mit CE-Kennzeichnung



Durch
Königlichen Erlass
Hoflieferant

Firelock® Temperature P



H	N	S _e	IM	IP
2000 mm	1050 mm	650 mm	1050 mm	900 mm
2500 mm	1050 mm	700 mm	1150 mm	900 mm
3000 mm	1150 mm	750 mm	1150 mm	900 mm
3500 mm	1150 mm	800 mm	1300 mm	950 mm
4000 mm	1150 mm	800 mm	1300 mm	950 mm
4500 mm	1250 mm	850 mm	1400 mm	1000 mm
5000 mm	1250 mm	850 mm	1400 mm	1000 mm
5500 mm	1250 mm	900 mm	1500 mm	1050 mm
6000 mm	1250 mm	900 mm	1500 mm	1050 mm
6500 mm	1250 mm	900 mm	1500 mm	1050 mm
7000 mm	1350 mm	950 mm	1650 mm	1100 mm
7500 mm	1350 mm	950 mm	1650 mm	1100 mm
8000 mm	1350 mm	1000 mm	1650 mm	1150 mm

Hoefnagels Fire Safety
 Zevenheuvelenweg 50
 5048 AN Tilburg

Tel. +31 13 4625959
 info@hoefnagels.com
 www.hoefnagels.com

