Schnelllauftor ASSA ABLOY HS8020PL

ASSA ABLOY Entrance Systems

Experience a safer and more open world



Großes Schnelllauftor für den Einsatz im Außenbereich mit hohem Windwiderstand

Hauptmerkmale des ASSA ABLOY HS8020PL:

- Groß, max. 8000 x 6500 mm
- Für starke Beanspruchung
- Verwendung im Außenbereich
- Bis zu Windklasse 4
- Verzinkte Stahlkonstruktion
- Einzigartiger direkter Torantrieb (mit Zahnrad)
- Öffnungsgeschwindigkeit von bis zu 1,4 m/s

Die hohe Öffnungs- und Schließgeschwindigkeit verbessert den Verkehrsfluss, erhöht den Komfort für die Mitarbeiter und spart Energie.

Der einzigartige Zahnradantrieb treibt den Torbehang aktiv an und macht somit schwere Abschlussprofile und Spannsysteme überflüssig. Der durch einen Frequenzumrichter gesteuerte Motor sorgt für sanftes Anfahren und Anhalten gewährleistet eine hohe Zuverlässigkeit und einen störungsfreien Betrieb.

Durch zusätzliche Verstärkung der Seitenteile wird auch bei hohem Winddruck ein sicheres Öffnen und Schließen ermöglicht.

Unfallverzeihendes Crash-System

ASSA ABLOY HS-Schnelllauftore verfügen über ein Crash-System welches sich nach einem Unfall umgehend wieder einfädelt (reset). Der Torbehang wird dabei automatisch zurück in die Seitenteil geführt, um Ausfallzeiten und Wartungsaufwand zu vermeiden.

Rundum sicher

Folgende Eigenschaften machen unsere Tore so sicher.

- Das weiche Abschlussprofil enthält keine starren Teile und vermeidet somit Verletzungen oder Beschädigungen.
- Wenn das Tor auf ein Hindernis trifft, absorbiert der Torbehang den Aufprall und zieht sich aus den Seitenführungen heraus, ohne Schaden zu verursachen oder sich selbst zu beschädigen.

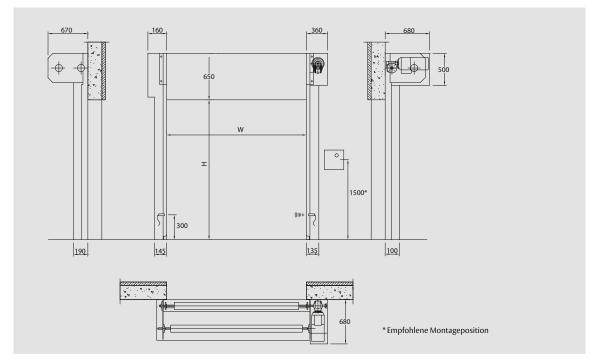
ASSA ABLOY Insight

Vernetzen Sie Ihr Tor für eine zuverlässige Überwachung und Kontrolle rund um die Uhr

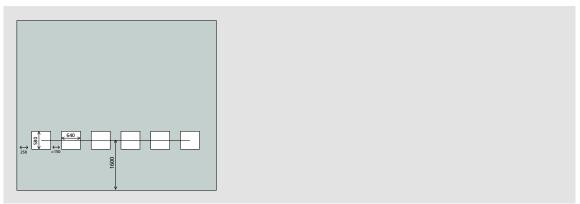
- Zuverlässigkeit der Anlagenleistung
- Echtzeitwarnungen bei Fehlern oder Anlagenausfällen
- Warnmeldungen zur Betriebsleistung und zum Energieverbrauch

Technische Daten	
Mindestgröße (B x H)	2000 x 2000 mm
Maximalgröße (B x H) ¹	8000 x 6500 mm
Geschwindigkeit ²	Öffnen: bis zu 1,4 m/s Schließen: bis zu 0,6 m/s
Widerstand gegen Windlast, EN 12424	klasse 3 (700 N/m²) klasse 4 (1000 N/m²) für Tore bis 6000 x 5500 mm
Widerstand gegen eindringendes Wasser, EN 12425	klasse 1 (30 N/m²)
Luftdurchlässigkeit, EN 12426	klasse 1 (24 m³/m²/h bei 50 Pa)
Wärmedurchgang	6,02 W/ (m ² K)
Langzeittest	750.000 Lastwechsel
DCC50/55 mit Gateway für ASSA ABLOY Insight	✓
1) Max 46m². Weitere Größen auf Anfrage erhältlich 2) Je nach Torgröße	

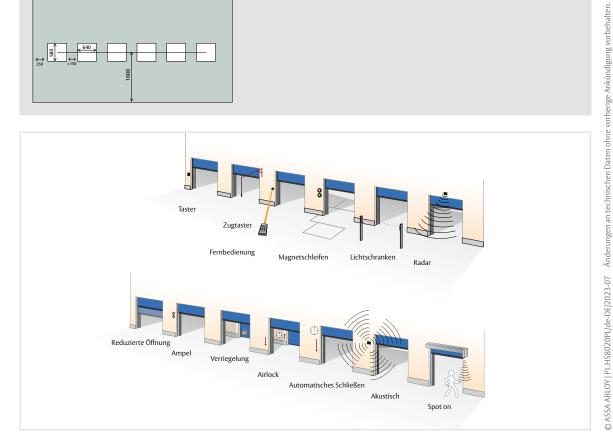
Abmessungen



Fenster



Optionen **Zugangs- und** Automatisierungssysteme



Erhältliche Standardfarben

