

Schnellauftor

ASSA ABLOY HS8020P

ASSA ABLOY
Entrance Systems

Experience a safer
and more open world



Mittelgroßes Schnellauftor für Außenanwendungen mit hohen Windlasten

Hauptmerkmale des ASSA ABLOY HS8020P:

- Mittelgroß, max. 5500 x 5500 mm
- Für starke Beanspruchung
- Verwendung im Außenbereich
- Hohe Windlasten, bis zu Klasse 5
- Verzinkte Stahlkonstruktion
- Einzigartiger direkter Torantrieb
- Öffnungsgeschwindigkeit von bis zu 2,4 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 gewichtete Bodenleisten und Spannsysteme überflüssig.

Das ASSA ABLOY HS8020P verfügt über verstärkte Seitenführungen, um auch bei hohen Windlasten das sichere Öffnen und Schließen zu gewährleisten.

Die vielseitige Steuerung mit Schutzklasse IP54 lässt sich leicht bedienen und programmieren. Der mechanische Hauptschalter und der Not-Stopp machen die Steuerung bedienerfreundlich. Das übersichtliche Display bietet zahlreiche Informationen wie z.B. einfach abzulesenden Lastwechselzähler.

Unfallverzeihendes Crash-System

ASSA ABLOY HS-Schnellauftore verfügen über ein Crash-System welches sich nach einem Unfall umgehend wieder einfädelt (reset). Der Torbehang wird dabei automatisch zurück in die Seitenteile 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

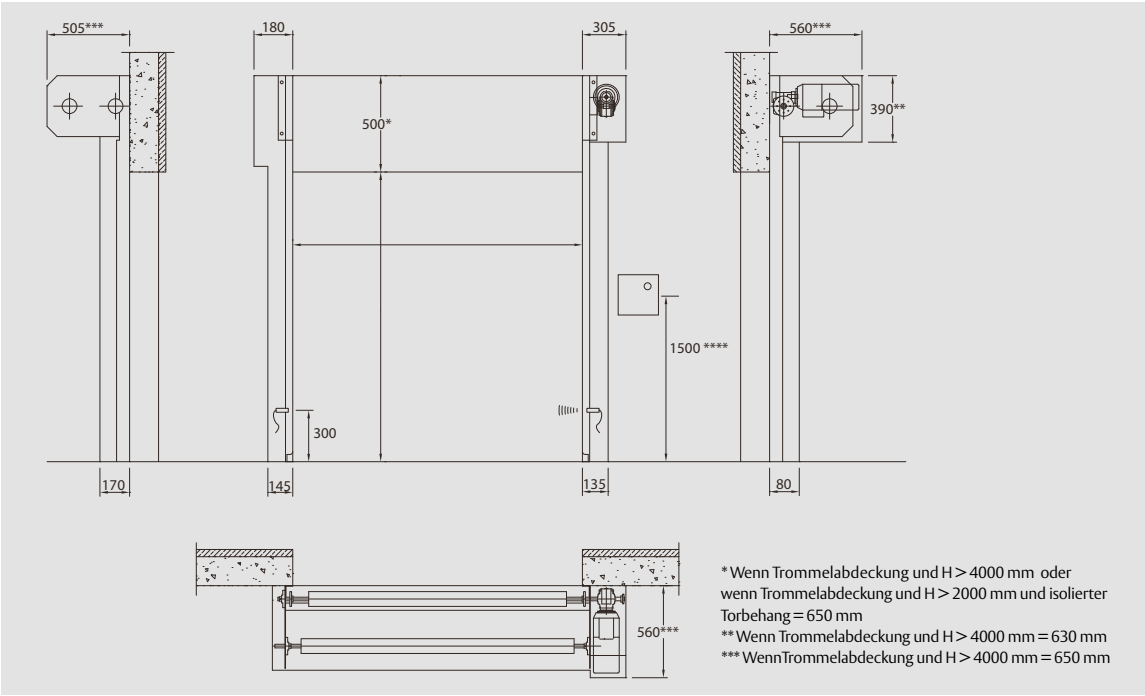
Isolierter Torbehang

Ein Iso-Torbehang mit verbesserter Isolierung von 2,41 W/(m²K) ist optional erhältlich.

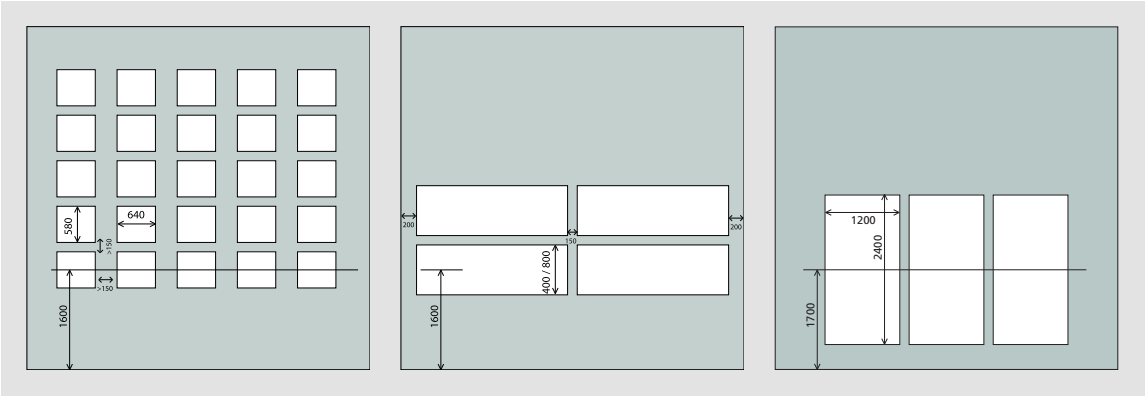
Technische Daten

Mindestgröße (B x H)	1000 x 2000 mm
Maximalgröße (B x H) ¹	5500 x 5500 mm
Geschwindigkeit ²	öffnen: bis zu 2,4 m/s schließen: 1,2 m/s
Widerstand gegen Windlast ³ , EN 12424	Klasse 4 (1000 N/m²) Klasse 5 (>1000 N/m²) für Tore bis 5000 x 5500 mm
Widerstand gegen eindringendes Wasser ³ , EN 12425	Klasse 3 (>50 N/m²)
Luftdurchlässigkeit ³ , EN 12426	Klasse 1 (24 m³/m²/h bei 50 Pa)
Thermischer Widerstand	6,02 W/(m²K)
Langzeittest	1.000.000 Lastwechsel
DCC50/55 mit Gateway für ASSA ABLOY Insight	✓
1) Weitere Größen auf Anfrage erhältlich 2) Je nach Torgröße 3) Gilt nicht für Insektengitter	

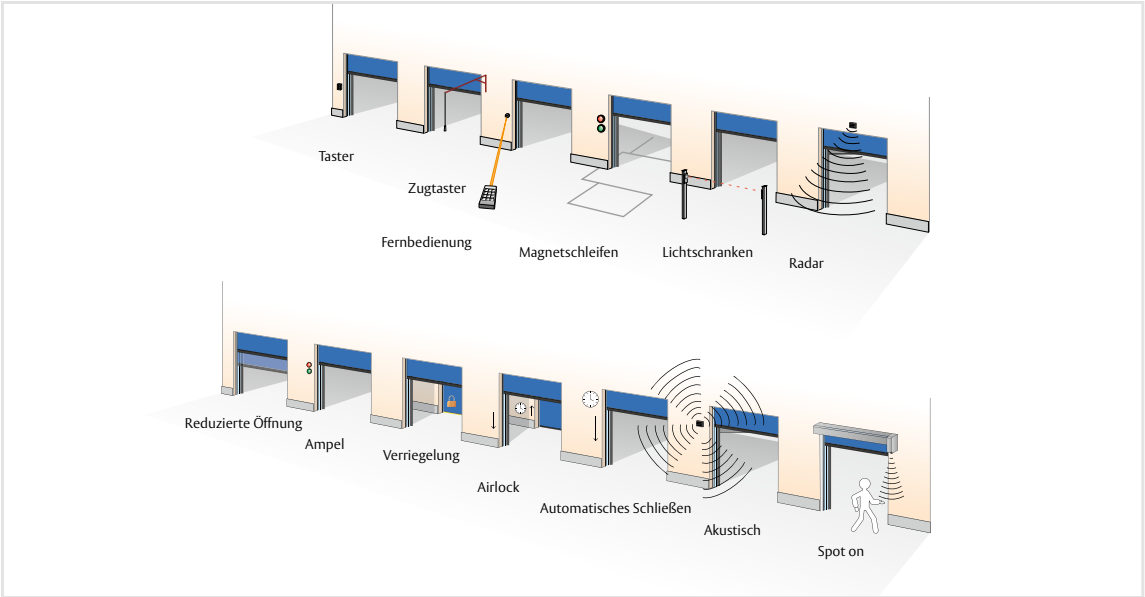
Abmessungen



Fenster, Sichtpaneele und Insektengitter



Optionen Zugangs- und Automatisierungssysteme



Erhältliche Standardfarben

	Signalgelb RAL 1003		Ultramarinblau RAL 5002		Anthrazit RAL 7016		Tiefschwarz RAL 9005
	Reinorange RAL 2004		Enzianblau RAL 5010		Lichtgrau RAL 7035		Weiß RAL 9010
	Feuerrot RAL 3000		Moosgrün RAL 6005		Verkehrsgrau B RAL 7043		Sonstige Farben