

Gewebe-Hubtor

ASSA ABLOY VL3110 Megadoor

ASSA ABLOY
Entrance Systems

Experience a safer
and more open world



Gewebe-Hubtor XXL

Das ASSA ABLOY VL3110 Megadoor Gewebe-Hubtor wurde für industrielle Umgebungen entwickelt, in denen Tore Feuchtigkeit, Staub und sehr hohen oder sehr niedrigen Temperaturen ausgesetzt sind, bzw. wenn sehr große Toröffnungen geschlossen werden müssen.

Der einzigartige Aufbau und die besondere Struktur bieten Langlebigkeit, Dichtigkeit, Energieeffizienz, Betriebszuverlässigkeit sowie minimalen Wartungsaufwand. Jedes Tor wird individuell auf die besonderen Anwendungsanforderungen, beispielsweise extreme Windlasten, zugeschnitten.

Die Hauptvorteile des ASSA ABLOY VL3110 Megadoor sind:

- Robustes Design
- Betriebszuverlässigkeit
- Geringe Wartungskosten
- Gute Abdichtung
- Flexibles Design
- Geeignet für harte, extrem anspruchsvolle Betriebsumgebungen
- Hochklassige Sicherheit und Qualität
- Automatische Torsteuerung

Beständig gegen Schäden

- Dank der flexiblen Konstruktion verursachen kleinere Kollisionen keine dauerhaften Schäden.
- Es gibt keine beweglichen Teile, die bei einem Anfahrtschaden beschädigt werden können.

Widersteht hohen Windlasten

- Indem das Torblatt mit der passenden Anzahl und Art von Mittelholmen konstruiert wird, kann das ASSA ABLOY Gewebe-Hubtor so dimensioniert werden, dass es hohen Windlasten widersteht.

Extreme Witterungslagen haben keine Auswirkungen

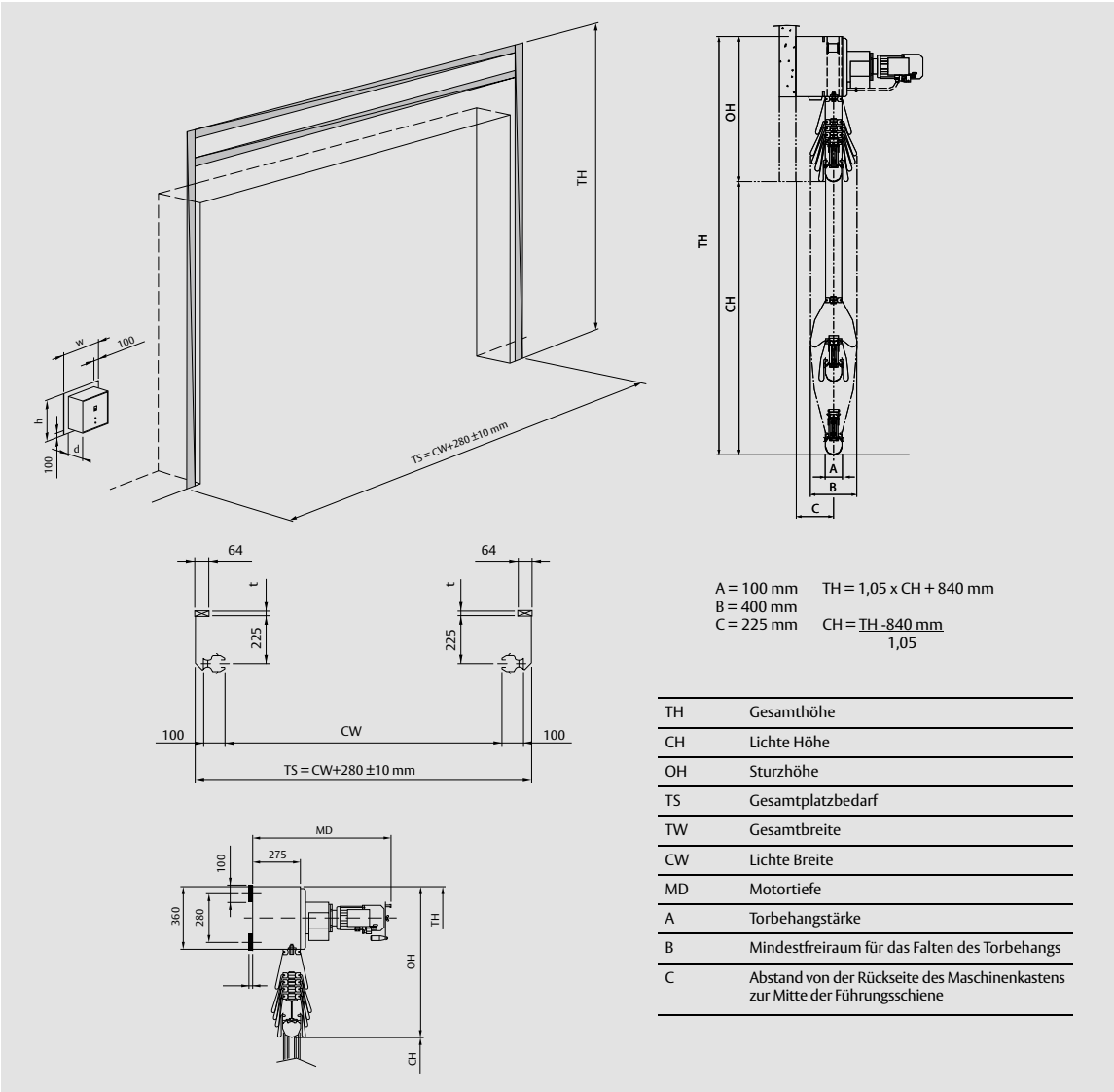
- Das ASSA ABLOY Gewebe-Hubtor ist aus äußerst beständigen Materialien hergestellt, die problemlos Temperaturen zwischen -35°C und +70°C aushalten können.
- Das verstärkte, UV- und flammenbeständige Torgewebe ist schimmel- und verrottungsbeständig.

Technische Daten

Max. Größe (B/H) ¹	8000 / 12000 mm
Torbehängstärke	100 mm
Führungsschienenmaterial	Aluminium
Sichtfenster	optional
Widerstand gegen Windlast ²	0,45-1,6 kPa abhängig von Größe (Klasse 2-5, DIN EN 12424)
(Differenz Druck)	
Geräuschdämmung (Standard)	15 dB Rw (ISO 717)
Widerstand gegen eindringendes Wasser, DIN EN 12425	Klasse 3
Luftdurchlässigkeit, DIN EN 12426	Klasse 2
Thermischer Widerstand, DIN EN 12428	je nach Torgröße, spezielle Daten auf Nachfrage
Normale Öffnungsgeschwindigkeit	0,2 - 0,3 m/s
Höhere Öffnungsgeschwindigkeit	0,4 - 0,6 m/s
Betriebsumgebung	
Temperaturbereich	-35°C bis +70°C

1) Andere Größen auf Anfrage 2) Höhere Windlastklassifizierung auf Anfrage

Abmessungen



Optionen

Sichtfenster
Sichtfenster sind für die Standard- und Polargewebe erhältlich und verbessern den Lichteinfall sowie die Sicht durch den Torbehang. Die Sichtfenster sind in vier verschiedenen Größen erhältlich.

Geräuschdämmendes Gewebe
Das geräuschdämmende Gewebe wurde für Umgebungen entwickelt, in denen die Geräuschübertragung durch das Tor gedämmt werden muss. Es wird auf beiden Seiten des Tores angebracht.

Isolierung
Das Isolierungsgewebe wurde für Umgebungen entwickelt, in denen thermische Verluste besonders wichtig sind. Es wird auf beiden Torseiten unter dem Standardgewebe angebracht.

Sicherheitsgewebe
Das Sicherheitsgewebe wurde für Umgebungen entwickelt, in denen Sicherheit besonders wichtig ist. Das Gewebe ähnelt dem Standardgewebe, ist aber mit zusätzlichen Drähten aus verzinktem Stahl verstärkt. Es wird auf beiden Torseiten unter dem Standardgewebe angebracht.

Hitzebeständiges Gewebe
Das hitzebeständige Gewebe ersetzt das Standardgewebe an der Torinnenseite, wenn Gefahren durch hohe Temperaturen oder Chemikalien eingedämmt werden müssen. Es ist je nach der Umgebung, in der es eingesetzt werden soll, mit drei verschiedenen Beschichtungen erhältlich.

Drucktaster
Zugtaster
Fernbedienung
Magnetschleifen
Lichtschränken
Radar

Zugang und Automatiksysteme

Erhältliche Standardfarben

Beige RAL 1001	Signalrot RAL 3001	Tannengrün RAL 6009	Anthrazit RAL 7016	Verkehrsweiß RAL 9016
Signalgelb RAL 1003	Signalblau RAL 5005	Signalgrau RAL 7004	Weißaluminium RAL 9006	