Pendeltore ASSA ABLOY RapidNorm

ASSA ABLOY Entrance Systems

The global leader in door opening solutions



Pendeltor ASSA ABLOY RapidNorm MW - SW - MWI



Anwendungsbeispiel Pendeltor MW



Anwendungsbeispiel Pendeltor SW



Anwendungsbeispiel Pendeltor MW und MWI

Pendeltore bieten zu geringen Anschaffungskosten einen hohen Nutzwert. Pendeltore schützen vor Wärmeverlusten durch Kälte und Zugluft und helfen dadurch Energiekosten zu senken.

TECHNISCHE DATEN			
	ASSA ABLOY RapidNorm MW	ASSA ABLOY RapidNorm SW	ASSA ABLOY RapidNorm MWI
Innentor	geeignet	geeignet	geeignet
B max.	3000 mm	5250 mm	3000 mm
H max.	3000 mm	5250 mm	3000 mm
Oberflächen			
Rahmenprofil	verzinkt	verzinkt	Edelstahl
Rahmenstärke	2,5 mm	3,0 mm	2,0 mm
Torblätter			
plast 7;10 mm	•	•	•
net 7;10 mm	•	•	•
top 6,5; 8,5 mm */**	•	•	•
top 10 mm */**	•		
* mit Fenster	•	•	•
* mit Sichtstreifen	•	•	•
plast-k 7 mm	•	•	•
Prallschutz/ Warnstreifen	•	•	•
Öffnungswinkel	beidseitg 90°	beidseitg 90°	beidseitg 90°
Türstockrahmen			
Flacheisen (mm)	✓ 60 x 6	✓ 80 x10 (B<3750mm) ✓ 100 x10 (B>3750 mm) ✓ 100 x10 (H>4500 mm)	✓ 60 x 6
U-Eisen (mm)	• 80 x 45 x 6	• 80 x 45 x 6	
Hutprofil (mm)	✓ 110 x 20	✓ 165 x 20	✓ 110 x 20
	(bis B = 3500 x H = 3500 mm)		
U-Zarge (mm)	• 60 – 180		• 60 – 180
Andere Türstockrahmen auf Anfrage!			
• Option ✓ Standard			

Einsatzzwecke:

Pendeltor MW

Mittelschwere verzinkte Ausführung für normale Beanspruchung.

Pendeltor SW

Schwere Industrieausführung für hohe Beanspruchung.

Pendeltor MWI

Mittelschwere Edelstahl-Ausführung für normale Beanspruchung.

Konstruktion des Tores

Die Pendeltore werden komplett vormontiert geliefert, wodurch eine Zeitersparnis bei der Montage erreicht wird.

Alle Stahlteile bei Typ MW und SW sind verzinkt. Die Torprofile in der Ausführung MWI bestehen aus Edelstahl.

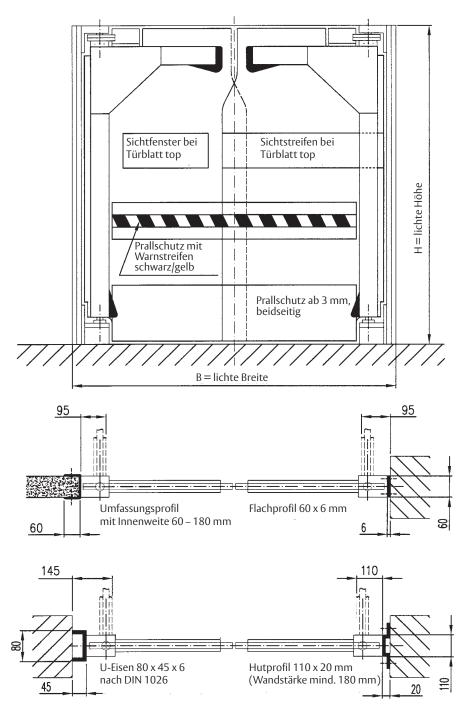
Bei den Pendeltoren werden die Torblätter mit Metallklammern zwischen den Flügelprofilen gehalten. Somit ist ein problemloser Wechsel des Torblattes möglich. Im Standard sind bei den Torblättern Kunststoff-Eckverstärkungen (Bruch-stoppsegmente) im oberen Überlappungsbereich und unteren Lagerbereich enthalten. Dadurch wird ein Einreissen des Torblattes an diesen stark beanspruchten Stellen weitgehend verhindert. Der Türstockrahmen ist als Flacheisen ausgeführt. Optional werden Rahmen aus profiliertem Stahl angeboten. Bei Toren bis B = 3500 mm und Höhe = 3500 mm kann als Türstockrahmen auch ein Hutprofil zur Verdübelung mit dem Mauerwerk geliefert werden, wodurch im Einzelfall die Montagezeit verkürzt werden kann.

Schließkraft

Schließvorrichtung mit einstellbarer Schließkraft, im Rahmenprofil integriert, für beidseitigen Öffnungswinkel von 90° Grad, doppelseitig wirkend, von außen einstellbar.

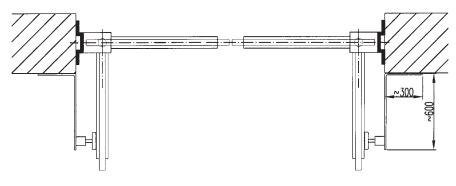
Die Bezeichnung ASSA ABLOY sowohl in Schriftform als auch als Firmenlogo ist ein geschütztes Warenzeichen und Eigentum von ASSA ABLOY Entrance Systems bzw. Unternehmen der ASSA ABLOY Group.

Prinzipzeichnung ASSA ABLOY RapidNorm MW



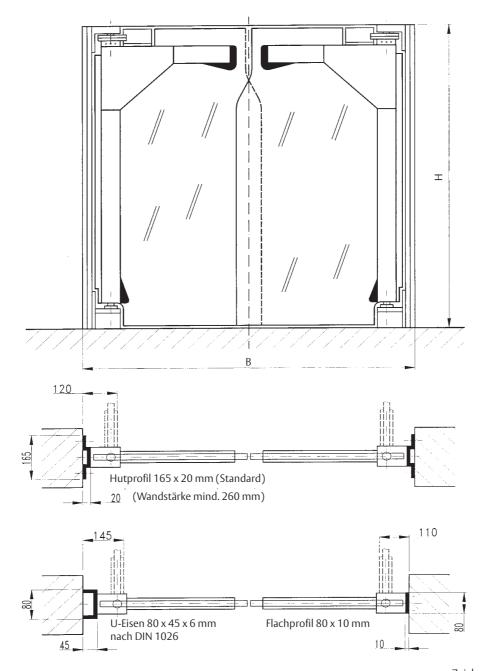
Zeichnungs-Nr.: 5105 PTTSR Zeichnungs-Datum: 16.12.04

Magnet-Türfeststeller mit Haltearm ASSA ABLOY RapidNorm MW



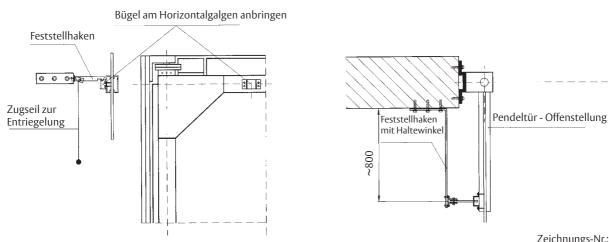
Zeichnungs-Nr.: 5101 PTET Zeichnungs-Datum: 21.09.06

Prinzipzeichnung ASSA ABLOY RapidNorm SW



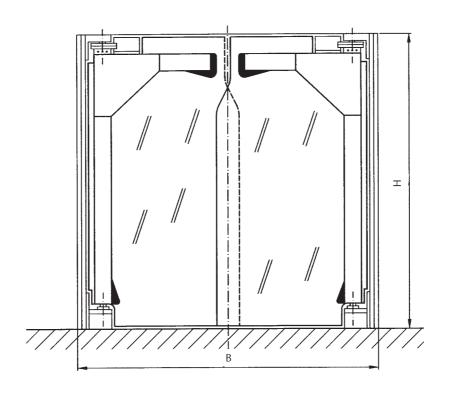
Zeichnungs-Nr.: 5106 PTTSR Zeichnungs-Datum: 23.01.2004

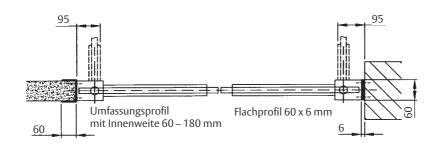
Hakenfeststeller mit Haltearm ASSA ABLOY RapidNorm SW



Zeichnungs-Nr.: 5114 a Zeichnungs-Datum: 06.11.2003

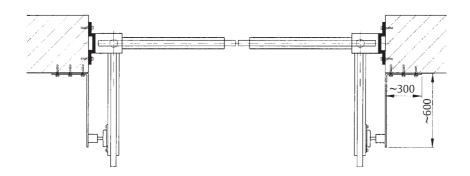
Prinzipzeichnung ASSA ABLOY RapidNorm MWI





Zeichnungs-Nr.: 5105 PTTSR Zeichnungs-Datum: 16.12.2004

Magnet-Türfeststeller mit Haltearm ASSA ABLOY RapidNorm MWI



Zeichnungs-Nr.: 5115 a Zeichnungs-Datum: 06.11.2003

ASSA ABLOY Entrance Systems hat sich als führender Anbieter automatischer Tür-, Tor- und Verladesysteme zur Sicherung eines effizienten Waren- und Personenverkehrs spezialisiert. Auf der Grundlage des langjährigen Erfolgs der Marken Besam, Crawford, Albany und Megadoor bieten wir unsere Lösung unter der Marke ASSA ABLOY an. Mit unseren Produkten und Serviceleistungen helfen wir Kunden, ihren Betrieb jederzeit zuverlässig, sicher und nachhaltig führen zu können.

ASSA ABLOY Entrance Systems ist ein Geschäftsbereich von ASSA ABLOY.

assaabloyentrance.com

Produkteigenschaften ASSA ABLOY RapidNorm MW - SW - MWI





Oberflächenmaterial

Die Torprofile sind wahlweise aus verzinktem Stahl oder Edelstahl lieferbar. Zur Verfügung stehen Türstockrahmen aus Flacheisen, U-Eisen oder als Hutprofil. Andere Türstockrahmen sind auf Anfrage möglich.

Torblätter

Bei den Torblättern kann je nach Einsatzzweck aus verschiedenen Materialien gewählt werden.

Zur Auswahl stehen folgende Torbätter:

Plast: transparentes Torblatt für normale Beanspruchung

transparentes Torblatt mit grobmaschiger, hoch reißfester Spezialgewebeeinlage

Kunststofftorblatt mit eingearbeiteten Sichtfenstern oder Sichtstreifen Top: Plast-K: transparentes Kunststofftorblatt für den Tiefkühlraum, temperaturbeständig

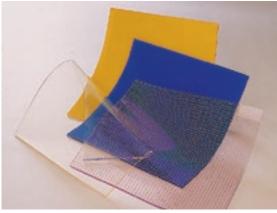
von - 40 Grad bis + 40 Grad C. (Bruchtemperatur)

Prallschutz/Warnstreifen

Bei Pendeltoren mit starker Beanspruchung z.B. durch Handwagen können im unteren Bereich zusätzliche Prallschutzleisten aufgearbeitet werden. Ein zusätzlich unterlegter schwarz/gelber Warnstreifen kann bei transprarenten Torblättern optischen Schutz bieten.



Zum Feststellen der Torblätter können Feststellrasten zum Einsatz kommen.





ASSA ABLOY Entrance Systems







