

Produktdatenblatt

Torabdichtung

ASSA ABLOY DS6070B

ASSA ABLOY
Entrance Systems

Experience a safer
and more open world



Urheberrecht und Haftungsausschluss

Auch wenn der Inhalt dieser Dokumentation mit größtmöglicher Sorgfalt zusammengestellt wurde, haftet ASSA ABLOY Entrance Systems nicht für Schäden, die auf Fehler oder Auslassungen in dieser Dokumentation zurückzuführen sind. Wir behalten uns außerdem das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung technische Veränderungen/Ersetzungen vorzunehmen.

Die Inhalte dieser Dokumentation stellen keine Grundlage für Rechte irgendeiner Art dar.

Farbhinweis: Aufgrund unterschiedlicher Druckverfahren kann es zu Farbabweichungen kommen.

Kein Teil dieser Dokumentation darf ohne vorherige schriftliche Genehmigung durch ASSA ABLOY Entrance Systems durch Scannen, Ausdrucken, Fotokopieren, Mikrofilm oder Sonstiges vervielfältigt oder veröffentlicht werden.

Copyright © ASSA ABLOY Entrance Systems AB 2006-2021.

Alle Rechte vorbehalten.

ASSA ABLOY, Besam, Crawford, Albany und Megadoor als Wörter und Logos sind Warenzeichen der ASSA ABLOY Group.

Technische Daten

Eigenschaften

Größen: - Nennhöhe	3755, 4055, 4355, 4.555 mm
Größen - freie Höhe	3300, 3600, 3900, 4.100 mm
Größen - Nennbreite	3.600 mm
Größen - Nenntiefe	770, 1020 mm
Größen - Ausdehnung oberer Wulst	1000, 1.300 mm
Größen - Ausdehnung seitlicher Wulst	650 mm
RAL-Standardfarben	3000, 5010, 6005, 7016, 7021, 7024, 9002, 9006, 9007, 9010
Auswertegerät	Schaltersteuerung

Leistung

Wände und Dach	ISO-Paneel 42 mm RAL 3000, 5010, 6005, 7016, 7021, 7024, 9002, 9006, 9007, 9010
Frontblende	Stahlblech mit Versteifungswinkel lackiert in RAL 3000, 5010, 6005, 7016, 7021, 7024, 9002, 9006, 9007, 9010
Paneel-Innenfarbe	RAL 9002
Oberflächenbehandlung	Feuerverzinkt und mit Polyesterfarbe lackiert, die Umweltschutzklasse 3 entspricht
Frontschutzplatte	Gelber Polyethylen-Kunststoff
Stoffqualität	Wulst oben: PVC-beschichtetes Polyestergewebe 500 g/m ² , Stärke 0,5 mm Wulst seitlich hinten: aus PVC-beschichtetem Polyestergewebe 600 g/m ² , Stärke 0,5 mm Wulst seitlich vorn: aus PVC-beschichtetem Polyestergewebe 2.500 g/m ² , Stärke 2 mm
Ventilator	230 V, 1-phasig, 50 Hz, 250 W Geräuschpegel: 65 dBA in Arbeitsstellung
Betriebs-	Schaltersteuerung enthalten. Andere Steuerungen optional erhältlich
Temperaturbereich	-30° bis +60°

Inhalt

Urheberrecht und Haftungsausschluss	2
Technische Daten	3
Inhalt	4
1. Beschreibung	5
1.1 Verwendung.....	5
1.2 Betriebsmodus	5
1.3 Übersicht	5
1.4 Standard	5
1.5 Optionen	6
1.5.1 Optionaler Verschleißschutz.....	6
2. Spezifikationen	7
2.1 Abmessungen	7
3. Konstruktion	8
3.1 Aufbau	8
4. Gebäude- und Raumbedarfsmaße	9
4.1 Wandbefestigungen	9
4.1.1 Betonwand.....	9
4.1.2 Leichtbetonwand	9
4.1.3 Isolierte Wand	9
4.1.4 Kassettenwand	10
4.1.5 Konsole.....	10
4.2 Befestigungspunkte.....	11
5. Service, auf den Sie sich verlassen können	12
Index	13

1. Beschreibung

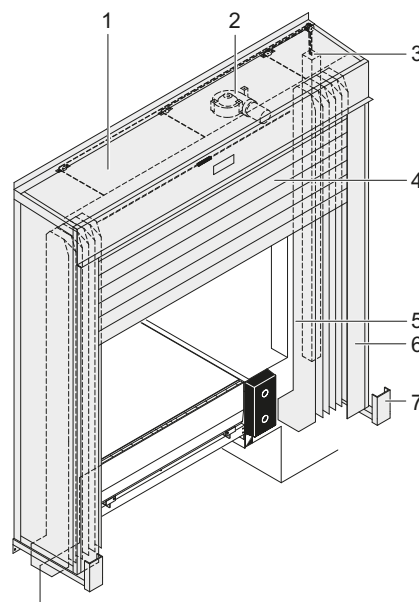
1.1 Verwendung

Der Umgang mit gekühlten Lebensmitteln oder Gefriergut stellt hohe Anforderungen an die Kühlkette. Die ASSA ABLOY DS6070B inflatable dock shelter bags bietet die optimale Abdichtung temperaturgeführter Lager während des Verladens. Im Gegensatz zu anderen Arten von Torabdichtungen drückt hier das Fahrzeug nicht gegen die Abdichtung. Stattdessen wird die Torabdichtung um das angedockte Fahrzeug herum aufgeblasen und bietet so eine komplette Abdichtung. Die ASSA ABLOY DS6070B inflatable dock shelter bags ist für eine große Zahl von Fahrzeuggrößen geeignet; ihre Abdichtungskapazität übererfüllt die Norm, die normalerweise von den Betreibern verlangt wird, bei weitem.

1.2 Betriebsmodus

Das Fahrzeug drückt nicht gegen die Torabdichtung. Stattdessen wird die Torabdichtung um das Fahrzeug herum aufgeblasen und bietet so die komplette Abdichtung. Während des Be- und Entladevorganges bewegt das Fahrzeug sich hoch und runter und die Wülste der ASSA ABLOY DS6070B inflatable dock shelter bags folgen diesen Bewegungen automatisch, wobei konstanter Druck auf den Fahrzeugaufbau ausgeübt wird. In der Ruheposition werden die Wülste mechanisch in Position gehalten.

1.3 Übersicht



- 1) ISO-paneele
- 2) Gebläse
- 3) Ausgleichsgewicht
- 4) Wulst oben
- 5) Wulst seitlich
- 6) Anfahrstreifen
- 7) Konsole

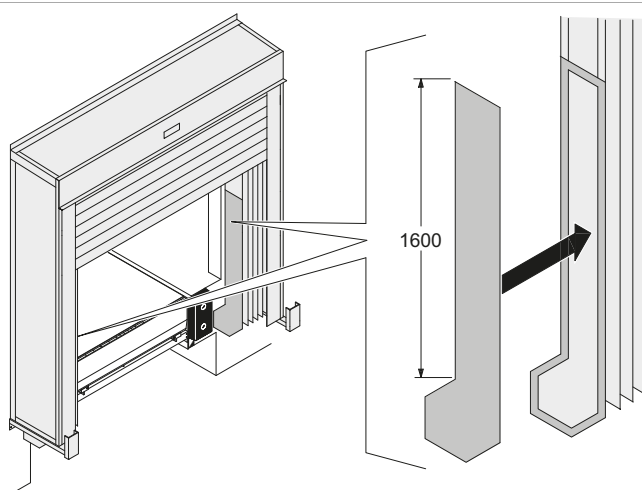
1.4 Standard

Nennhöhe	3755, 4055, 4355, 4.555 mm	
Lichte Höhe	3300, 3600, 3900, 4.100 mm	
Nennbreite	3.600 mm	
Nenntiefe	770 mm	
Ausdehnung oberer Wulst	1.000 mm	
Ausdehnung seitliche Wülste	650 mm	
ISP-Paneel	42 mm	
Betriebs-	Schaltersteuerung	
Standardfarbe	ISO-Paneel, vorbeschichtete Frontblende	RAL 3000, 5010, 6005, 7016, 7021, 7024, 9002, 9006, 9007, 9010 RAL 3000, 5010, 6005, 7016, 7021, 7024, 9002, 9006, 9007, 9010
Konsole	nur für SIB	
Die Torabdichtung ist für die Montage an Wand oder Loadhouse vorbereitet.		

1.5 Optionen

Nenntiefe	1.020 mm mit Konsole
Hub, oben	1.300 mm
Frontblende	Ziffer auf Frontblende
Wulst, seitlich	Verschleißschutze
Farbe	ISO-Paneel, vorbeschichtete RAL 1021, RAL 5003, RAL 8017, RAL 9005 Gemalt in RAL Farbe nach Wahl Frontblende in RAL Farbe nach Wahl
Wandbefestigungen	Beton, Sandwich, ISO-Paneel, Leichtbeton, Kassettenwand, Load House

1.5.1 Optionaler Verschleißschutz



Zusätzliches mit Klettband befestigtes 3 mm dickes Planenmaterial aus PVC im unteren Bereich links und rechts in der Fahrzeugkontaktzone. Wenn das Fahrzeug sich während des Be- und Entladevorganges hoch und runter bewegt, werden die seitlichen Wülste vor Beschädigungen geschützt.

2. Spezifikationen

2.1 Abmessungen

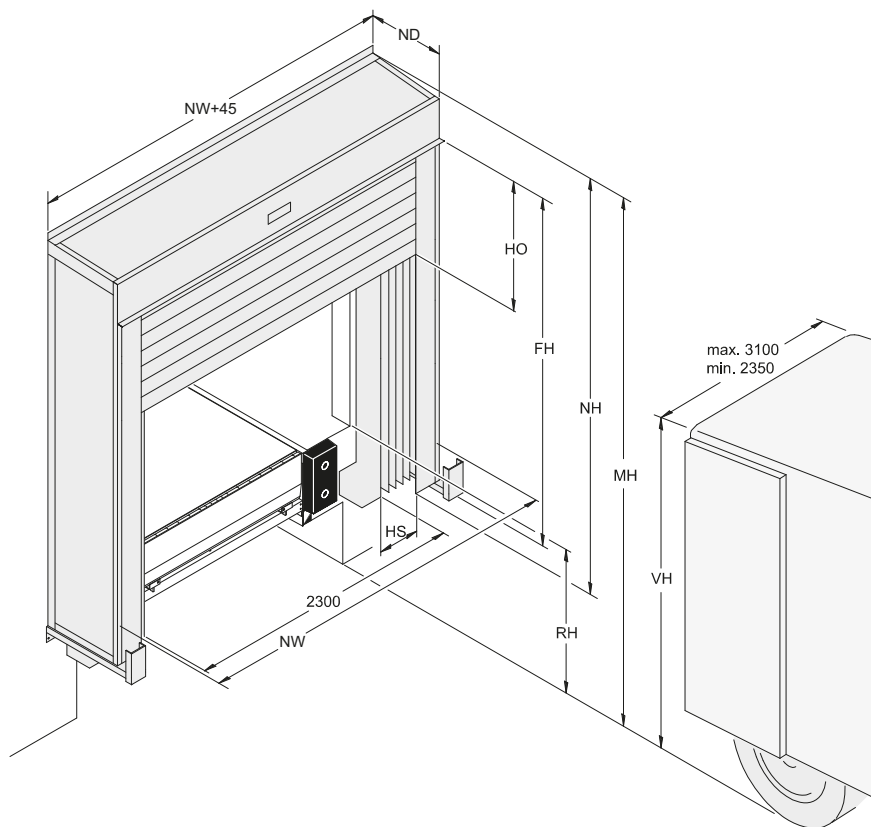


Abb.	Abmessungen	Wert (mm)
Achtung:	Nennbreite	3600
NH	Nennhöhe	3755, 4055, 4355, 4555
NT	Nenntiefe	770, 1020
FH	Freie Höhe nach oben*	3300, 3600, 3900, 4100**
HO	Ausdehnung oberer Wulst	1000, 1300
HS	Ausdehnung seitliche Wülste	650
MH	Montagehöhe	VH+800
RH	Rampenhöhe	
VH	Fahrzeughöhe	

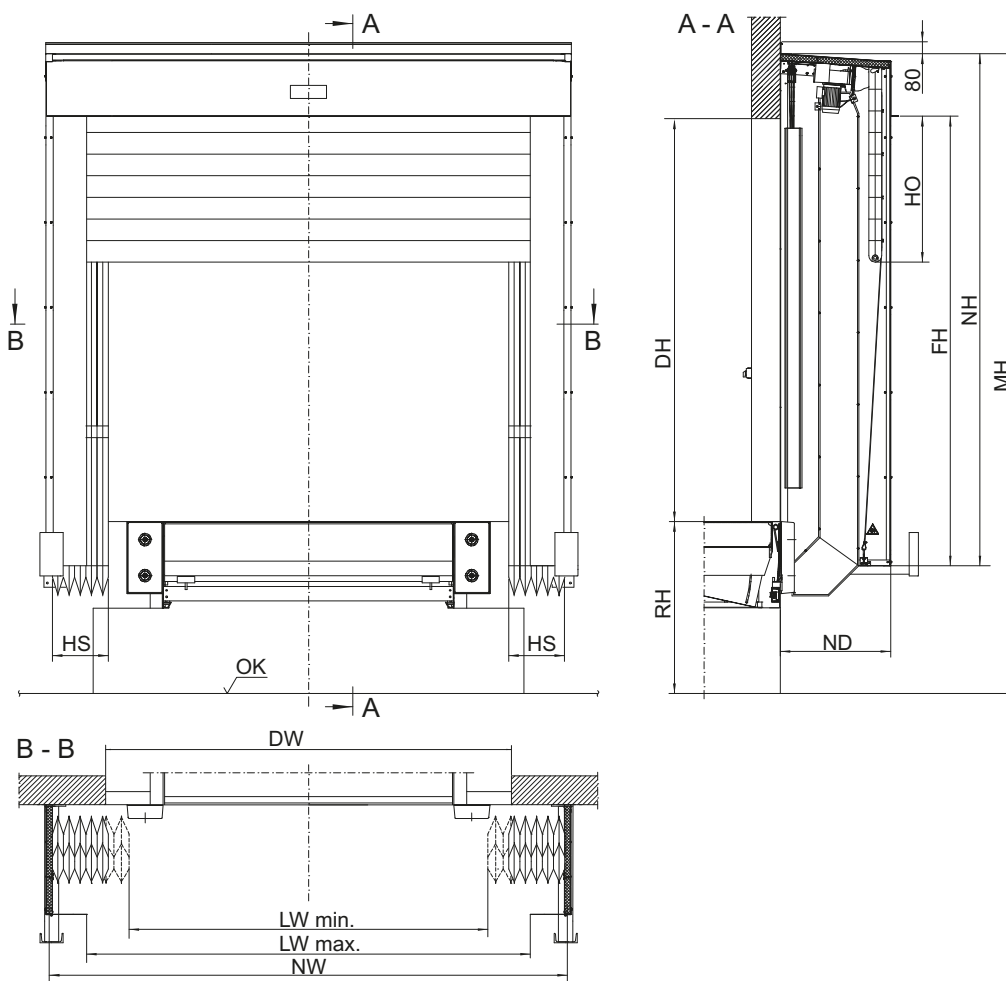
* je nach MH (Montagehöhe)

** maximale Größen

3. Konstruktion

Die ASSA ABLOY DS6070B inflatable dock shelter bags kann direkt an die Fassade oder an ein Load House montiert werden und ist als Einzelanlage oder als Reihenanlage erhältlich. Die ASSA ABLOY DS6070B inflatable dock shelter bags besteht aus zwei Seitenteilen mit Wülsten (Reihenanlage = 1 Seitenteil), Frontschutzplatten und Montagewerkzeugen. Dach mit Wulst oben, Frontblende, Antrieb, Gebläse und Montagewinkeln. Die ASSA ABLOY DS6070B inflatable dock shelter bags wird über eine Steuerung bedient und im Lieferumfang ist die komplette Torabdichtung inklusive aller notwendigen Befestigungselemente enthalten. Die ASSA ABLOY DS6070B inflatable dock shelter bags reicht von der Oberkante des Fahrzeuges bis etwas unter den Fahrzeugboden.

3.1 Aufbau



OK	Fahrbahn	HO	Ausdehnung oberer Wulst
DH	Torhöhe	HS	Ausdehnung seitliche Wülste
DW	Torbreite	ND	Nenntiefe
NH	Nennhöhe	NW	Nennbreite
RH	Rampenhöhe	FH	max. freie Höhe über Rampenhöhe (je nach MH)
LW	Lichte Breite	MH	Montagehöhe (VH + 800 mm)

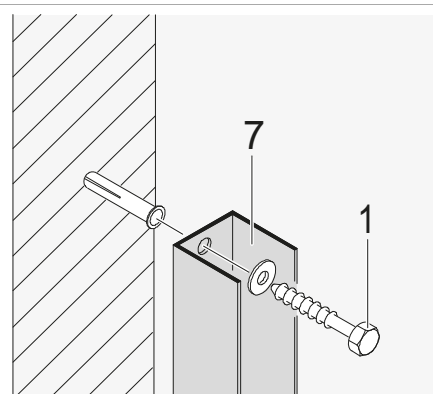
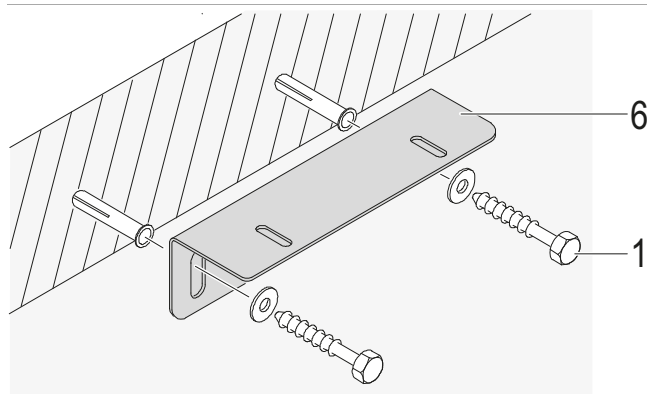
4. Gebäude- und Raumbedarfsmaße

4.1 Wandbefestigungen

4.1.1 Betonwand

Oben

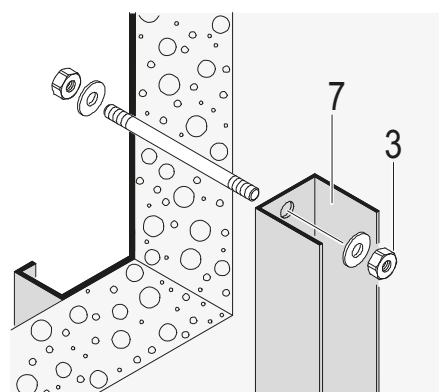
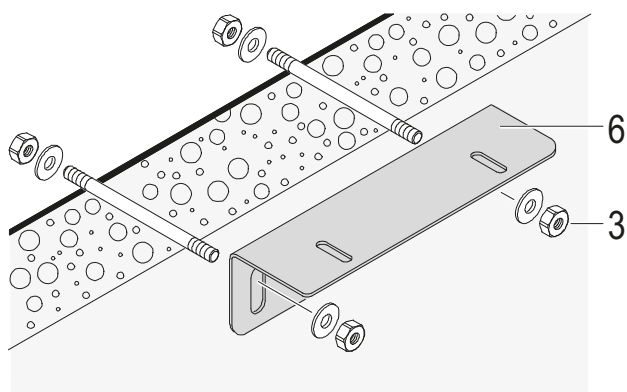
Seite



4.1.2 Leichtbetonwand

Oben

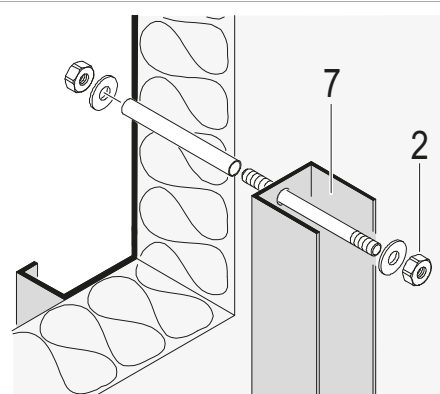
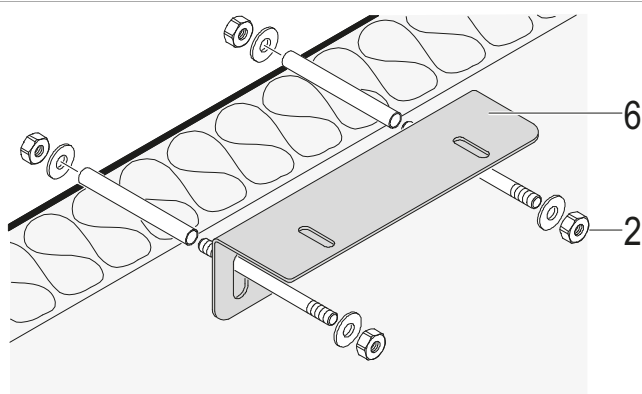
Seite



4.1.3 Isolierte Wand

Oben

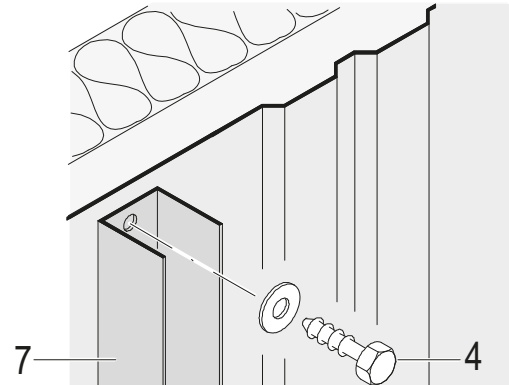
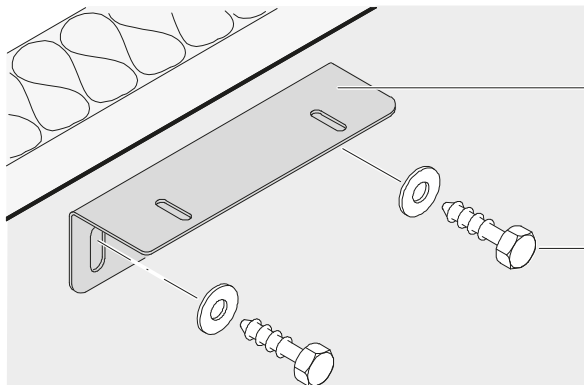
Seite



4.1.4 Kassettenwand

Oben

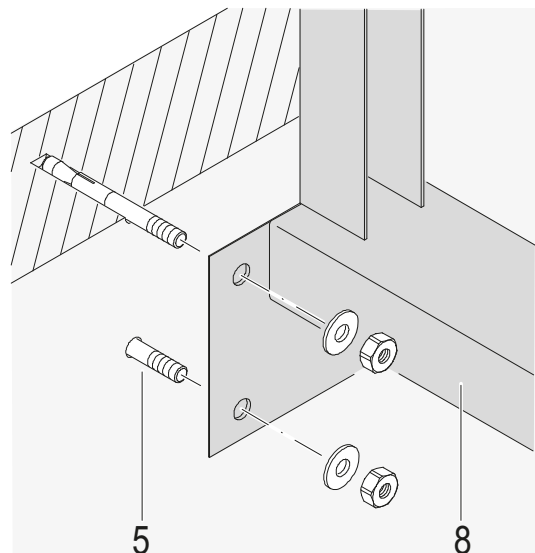
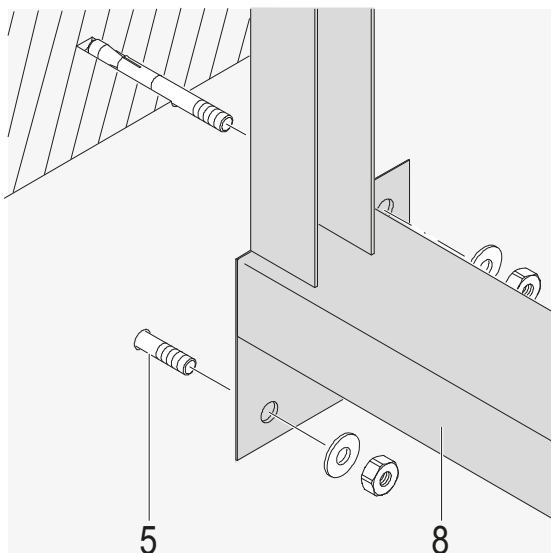
Seite



4.1.5 Konsole

Links

Rechts



- 1) Schraube mit Dübel 8x60
- 2) Gewindeschraube mit Mutter und Unterlegscheibe**
- 3) Sechskantmutter mit Unterlegscheibe
- 4) Selbstbohrschraube 8x32
- 5) Hochleistungsschraube M12 **
- 6) Stützkonsolle**
- 7) U-Profil 55x45x1
- 8) Konsole

* Fremdhersteller, nicht im Lieferumfang enthalten

** gehören zu Wandbefestigungen

Hinweis:

Die Wandoberfläche an den Montagepunkten (NH + 150 mm, von der Oberkante der Stützstange aus gemessen, und NB + 100 mm) sollte glatt und eben sein. Das gleiche gilt für die Befestigung der Stützstange.

5. Service, auf den Sie sich verlassen können



Gold

Der ultimative Schutz

Mit der vollständigen Abdeckung durch den Gold Service können Sie auf jährlicher Basis planen und Ihre Ausgaben budgetieren.

- Ersatzteile für Noteinsätze
- Arbeits- und Fahrtkosten für Noteinsätze
- Teileaustausch gemäß vorbeugendem Wartungsplan und zur Einhaltung gesetzlicher und sicherheitsrelevanter Anforderungen

Silber

Zusätzliche Vorteile

Mit der Abdeckung von allen Serviceeinsätzen während unserer Geschäftszeiten, nehmen wir Ihnen mit dem Silber Service die Sorgen ab.

- Arbeits- und Fahrtkosten für Noteinsätze
- Vorbeugende Wartung

Bronze

Planmäßige Wartung

Durch die regelmäßigen Wartungen des Bronze Service vor Ort können Sie sicher sein, dass Ihre Tore und Verladeanlagen regelmäßig gewartet und geprüft werden.

- Vorbeugende Wartung

In allen Programmen enthalten

1-4 planmäßige Wartungsbesuche pro Jahr	24/7 Hotline für vorrangigen Service und schnelle Reaktion	Sicherheitsüberprüfung, Einhaltung von Bestimmungen und Qualitätskontrollen	Dokumentationsberichte vor Ort bereitgestellt
---	--	---	---

Service vom Experten, auf den Sie sich verlassen können

In einem gesunden Betrieb gibt es Tag für Tag einen steten Fluss an Waren, Dienstleistungen und Personen durch die Eingänge. Hohe Verkehrsströme können Ihre Türen und Tore auch belasten, wenn bestimmte Bauteile Überstunden machen müssen, damit die Anlagen funktionieren.

ASSA ABLOY Entrance Systems bietet die umfangreichsten und flexibelsten Servicelösungen auf dem Markt. Weil selbst ein so robustes und gut konstruiertes Produkt wie die ASSA ABLOY Tor- und Verladesysteme einmal ein wenig Instandhaltung benötigt, um voll einsatzfähig zu bleiben.

Pro-Active Care Programme

Eine ASSA ABLOY Servicevereinbarung bietet Ihnen Service, auf den Sie sich verlassen können. Wir haben spezialisierte Servicetechniker vor Ort, die sich um Ihre Servicebedürfnisse kümmern. Ausgestattet mit einer breiten Auswahl an Ersatzteilen und Fachwissen, um Ihre Industrietore und Verladesysteme betriebsbereit zu halten.

Eine Servicevereinbarung von ASSA ABLOY sichert einen zuverlässigen, sicheren und nachhaltigen Betrieb aller Eingänge, die vom Vertrag abgedeckt sind, einschließlich Tor- und Verladesystemen, unabhängig von der Marke.

ASSA ABLOY e-maintenance™ (optionales Add-on)

Für eine Online-Übersicht über Ihre Eingangssysteme und den Wartungsverlauf, können Sie Ihr Serviceprogramm um ASSA ABLOY e-maintenance™ erweitern:

- Einfacher Zugriff auf Echtzeit-Daten für all Ihre Tore
- Informationen zu Planung, Bestellung und Service
- Überblick zur stetigen Kontrolle der Lebenszykluskosten

Index

A

Abmessungen	7
Aufbau	8

B

Befestigungspunkte	11
Beschreibung	5
Betonwand	9
Betriebsmodus	5

E

Eigenschaften	3
---------------------	---

G

Gebäude- und Raumbedarfsmaße	9
-----------------------------------	---

I

Isolierte Wand	9
----------------------	---

K

Kassettenwand	10
Konsole	10
Konstruktion	8

L

Leichtbetonwand	9
Leistung	3

O

Optionaler Verschleißschutz	6
Optionen	6

S

Service, auf den Sie sich verlassen können	12
Spezifikationen	7
Standard	5

T

Technische Daten	3
------------------------	---

U

Übersicht	5
Urheberrecht und Haftungsausschluss	2

V

Verwendung	5
------------------	---

W

Wandbefestigungen	9
-------------------------	---

Die ASSA ABLOY Gruppe ist der weltweit führende Anbieter von Zugangslösungen.
Tagtäglich erleben Milliarden Menschen mit unserer Hilfe eine offenere Welt.

ASSA ABLOY
Entrance Systems

ASSA ABLOY Entrance Systems ist ein Anbieter von Lösungen für einen effizienten und sicheren Waren- und Personenverkehr. Unser Sortiment umfasst eine breite Palette an automatischen Tür-, Tor- und Verladesystemen für Wohn-, Industrie- und Gewerbegebäude, Umzäunungen sowie alle damit verbundenen Serviceleistungen.