

Termékadatlap

Kaputömítés

Crawford DS6060A

ASSA ABLOY

ASSA ABLOY Entrance Systems

The global leader in
door opening solutions



Szerzői jogok és jognyilatkozat

Jelen dokumentum tartalmának összeállításakor a lehető legnagyobb gondossággal jártunk el, ennek ellenére az ASSA ABLOY Entrance Systems nem vállal felelősséget a dokumentum esetleges hibáiból vagy hiányosságaiból eredő károkért. Fenntartjuk a jogot arra, hogy előzetes értesítés nélkül műszaki változtatásokat hajtsunk végre termékeinken.

Jelen dokumentum tartalma alapján senki semmilyen jogot nem formálhat.

Színjelölések: a különböző nyomtatási és kiadványszerkesztési eljárások következtében színeltérések fordulhatnak elő.

Az ASSA ABLOY, a Besam, a Crawford, a Megadoor és az Albany mint szó vagy logó az ASSA ABLOY Entrance Systems vagy az ASSA ABLOY Group másik tagvállalatának védjegye.

Copyright © ASSA ABLOY Entrance Systems AB 2006-2014.

Jelen kiadvány nem másolható és nem sokszorosítható szkenneléssel, nyomtatással, fénymásolással, mikrofilmre vétellel vagy más módon az ASSA ABLOY Entrance Systems előzetes írásbeli engedélye nélkül.

Minden jog fenntartva.

Műszaki jellemzők

Jellemzők

Méreték – névleges magasság	3200, 3400, 3600mm
Méreték – névleges szélesség	3250, 3450mm
Méreték – névleges mélység	600, 900 mm
Méreték – felső szoknya	1000, 1200 mm
Méreték – oldalsó szoknya	600, 700 mm
Szoknya színe	fekete
Dokkolást segítő jelzősáv	fehér, sárga
Falhoz rögzítés	beton, szendvicspanel, könnyűbeton, rakodóház, üreges fal, szigetelt panel

Teljesítmény

Felső és oldalsó szoknya

Dupla rétegű, minőségi poliészter:

Vastagság:	3,0 mm
Felületkezelés:	Elöl és hátul
Tömeg:	Kb. 3400 g/m ²
Égési tulajdonságok:	DIN 75200
Húzószilárdság:	DIN 53354 <ul style="list-style-type: none">hosszirányú szilárdság: kb. 7000 N / 5 cmkeresztirányú szilárdság: kb. 5000 N / 5 cm
Szakadási nyúlás:	DIN 53363 <ul style="list-style-type: none">hosszirányú szilárdság: kb. 750 Nkeresztirányú szilárdság: kb. 900 N

Folyamatos tetőtakaró

Egyrétegű, minőségi poliészter:

Vastagság:	0,5 mm
Felületkezelés:	Elöl és hátul
Össztömeg:	Kb. 680 g/m ²
Égési tulajdonságok:	DIN 75200
Húzószilárdság:	DIN 53354 <ul style="list-style-type: none">Hosszirányú szilárdság: kb. 2700 N / 5 cmKeresztirányú szilárdság: kb. 2300 N / 5 cm
Szakadási nyúlás:	DIN 53363 <ul style="list-style-type: none">Hosszirányú szilárdság: kb. 300 NKeresztirányú szilárdság: kb. 250 N

Tartalomjegyzék

Szerzői jogok és jognyilatkozat	2
Műszaki jellemzők	3
Tartalomjegyzék	4
1. Leírás	5
1.1 Alkalmazás	5
1.2 Hogyan működik.....	5
1.3 Áttekintés.....	5
1.4 Normál.....	5
1.5 Opciók.....	5
1.6 A választható opciók leírása.....	6
2. Kiválasztási útmutató	7
2.1 Szerelési magasság.....	7
2.2 Felső szoknya hossza	7
2.3 Szabad tér fent.....	7
2.4 Névleges mélység.....	7
2.5 Példa.....	7
3. Műszaki adatok	8
3.1 Méretek.....	8
4. Felépítés	9
5. Épület és helyigény	10
5.1 Rögzítési pontok.....	10
5.2 Falhoz rögzítés.....	11
5.2.1 Üreges fal.....	11
5.2.2 Betonfal.....	11
5.2.3 Szigetelt fal.....	11
6. Szerviz	12
Tárgymutató	13

1. Leírás

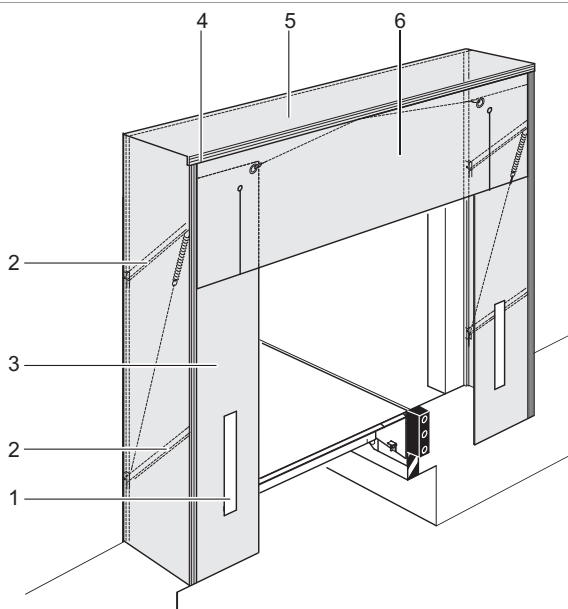
1.1 Alkalmazás

A Crawford DS6060A ponyvás kaputömítés, alumínium az energiatakarékosságot szem előtt tartó ügyfelek körében közkedvelt megoldás. A jármű betolat a kaputömítésbe, amely oldalról és felülről rugalmas ponyvával zárja körül, védelmet biztosítva a rakodási folyamathoz. Ez jobb munkakörnyezetet és áruvédelmet eredményez. A ponyva anyaga kopással és szakítással szemben rendkívül ellenálló. A Crawford ponyvás kaputömítés épület falára és rakodóházra gyaránt felszerelhető.

1.2 Hogyan működik

Pontatlan dokkolás esetén a nyomásra az oldalsó és felső rész visszanyomódik, ezzel együtt a felső rész magától megemelkedik. A jármű és a kaputömítés sérülése ezzel gyakorlatilag ki van zárva. Az első keret tartja a duplán szőtt textillel erősített anyagú szoknyákat. A felső szoknya legjobban igénybe vett részén hasíték található. Némi felár ellenében a felső szoknya csak részben behasítva, dupla rétegű anyaggal is kérhető. A kaputömítés csomagja tartalmazza a felszereléséhez szükséges összes rögzítőelemet és tömítőanyagot.

1.3 Áttekintés



- 1) Dokkolást segítő fehér jelzősáv
- 2) Mozgatható karok
- 3) Oldalsó szoknyák
- 4) Sajtolt alumíniumprofil
- 5) Folyamatos tetőtakaró
- 6) Felső szoknya hasítékkal

1.4 Normál

Névleges magasság	3200, 3400, 3600 mm
Névleges szélesség	3250, 3450 mm
Oldalsó szoknya	600 mm (3250 mm névleges szélesség esetén) 700 mm (3450 mm névleges szélesség esetén)
Felső szoknya	1000 mm
Névleges mélység	600 mm
Skoknya színe és anyaga	fekete PVC ponyva
Dokkolást segítő jelzősáv	fehér

1.5 Opciók

Névleges mélység	900 mm
Felső rész	esőcsatorna
Felső szoknya	1000 mm hasított 1200 mm normál 1200 mm hasított számozás a felső szoknyán
Oldalsó szoknya	az elülső szoknya mögé, a jobb és bal alsó sarokba megerősített gumilapokat helyezünk el. bemetszés mindkét oldalon
Dokkolást segítő jelzősáv	sárga
Falhoz rögzítés	beton szendvicspanel üreges fal szigetelt panel rakodóház
Saroktömítések	háromszögletű vagy hengeres ütközőpárnák a kaputömítés alsó sarkaiban.

1.6 A választható opciók leírása

Opcionális kiegészítők a kellemesebb munkakörnyezetért és a huzatmentes épületért.

A. Esőcsatorna

A speciális esőcsatorna a felső rész közepére van beépítve.

- Biztosítja az esővíz elvezetését.
- A víz kétoldalt folyik le, nem a rakodási területre.

B. Hasított felső szoknya

Négy hasíték dupla átfedésű rétegekkel, PVC lapokból a legjobban igénybe vett területen.

- Rugalmas borítás a dokkoló jármű hátsó felső sarkában a jobb tömítés érdekében

Kisebbsz a huzat az épületen belül.

C. Számozás a felső szoknyán

300 mm magas betűk vagy számok a felső szoknya közepére nyomtatva.

Egyedileg meghatározott jelölés az egyes dokkolóállásokhoz

D. Megerősített gumilapok

Az elülső szoknya mögé, a jobb és bal alsó sarokba erős gumilapokat helyezünk el.

- A szigetelés javítása érdekében megnöveli a dokkoló jármű oldalára kifejtett nyomást.
 - A kaputömítés szeles területen is stabilabb.
- Kisebbsz a huzat az épületen belül.

E. Saroktömítések

PVC szoknyaanyaggal borított, háromszögletű vagy hengeres ütközőpárnák a kaputömítés alsó sarkaiban.

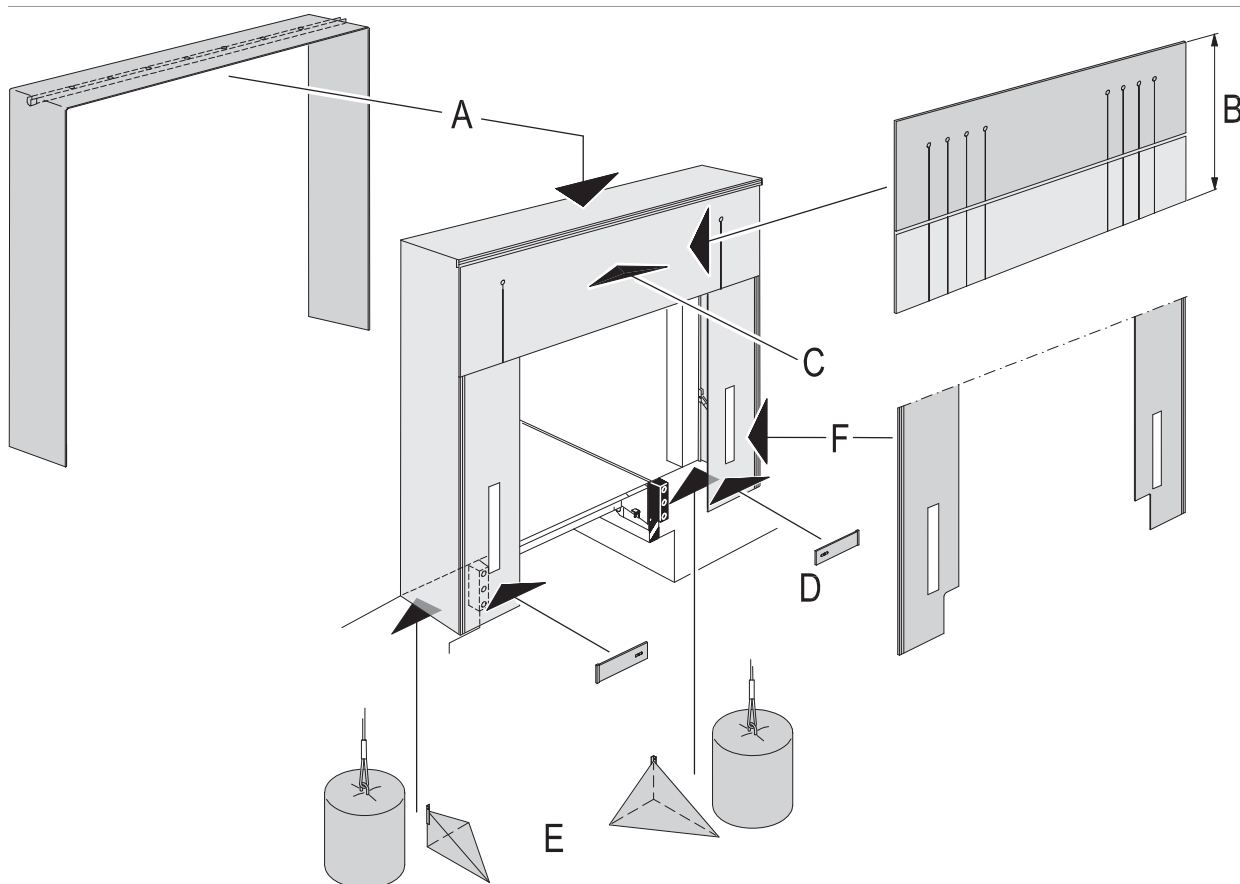
A rakodás során alulról érkező huzat minimalizálása

F. Bemetszés mindkét oldalon

Az elülső szoknyák alsó sarkaiban egy-egy téglalapot gyárilag kivágunk.

- Elkerülhető az ütköző és teherautó közé becsípődő elülső szoknya sérülése.

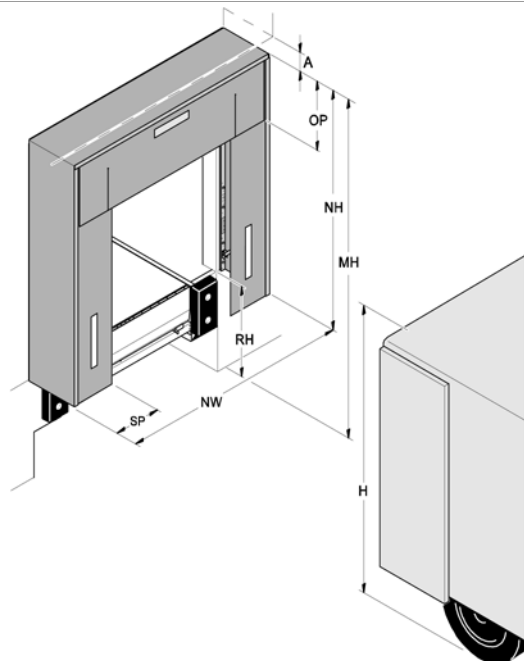
Ajánlott, amennyiben az ütköző mélysége meghaladja a 140 mm-t, pl. RB, EBH, EBF vagy acélrugós ütköző esetében.



2. Kiválasztási útmutató

2.1 Szerelési magasság

A szerelési magasságnak [MH] legalább 250 mm-rel meg kell haladni a tehergépjármű magasságát [H], hogy a kaputömítés felső részére ne essen túl nagy nyomás, és emiatt ne keletkezzen sérülés vagy üzemzavar.



2.2 Felső szoknya hossza

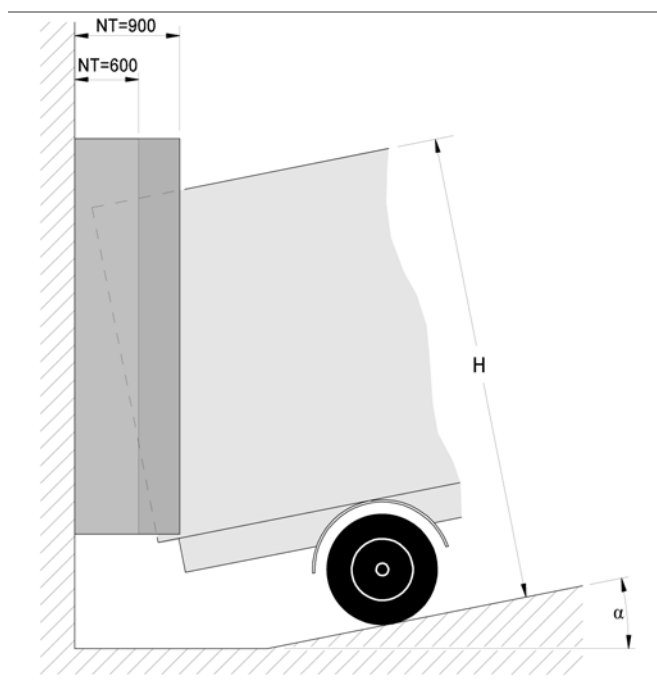
A felső szoknya hosszának [OP] a megfelelő tömítés érdekében legalább 200 mm-rel túl kell nyúlnia a tehergépjárműn.

2.3 Szabad tér fent

A kaputömítés fölötti szabad tér [A] minimális nagysága $NT/2 - 100$.

2.4 Névleges mélység

A névleges mélység [NT] az épület falának meredekségétől [α] és a tehergépjármű magasságától [H] függ. A tehergépjármű tökéletes tömítése érdekében az NT-nek nagyobbak kell lennie az $\alpha \cdot H$ értéknél.

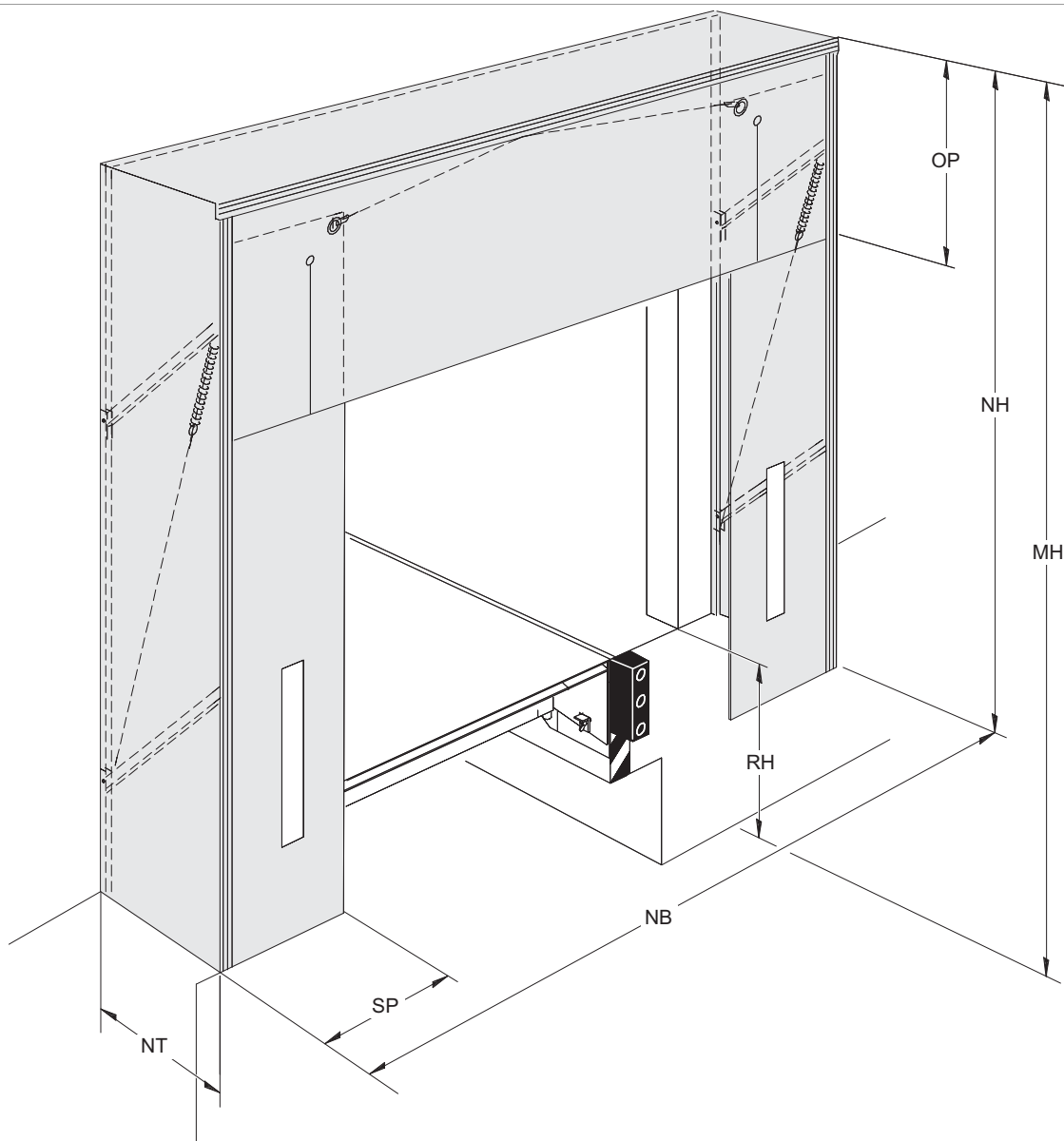


2.5 Példa

$MH = 4500 \text{ mm}$
 $OP = 1000 \text{ mm}$
 $H_{max} = MH - 250 \text{ mm}$
 $H_{min} = MH - OP + 200 \text{ mm}$
 $\alpha = 16\% (\sim 9^\circ)$
 $H_{max} = 4500 \text{ mm} - 250 \text{ mm} = 4250 \text{ mm}$
 $NT1 = \alpha \cdot H_{max} = 0,16 \cdot 4250 = 680 \text{ ? NT } 900$
 $A1_{min} = 900/2 - 100 = 350 \text{ mm}$
 $H_{min} = 4500 \text{ mm} - 1000 \text{ mm} + 200 \text{ mm} = 3700 \text{ mm}$
 $NT2 = \alpha \cdot H_{min} = 0,16 \cdot 3700 = 592 \text{ ? NT } 600$
 $A2_{min} = 600/2 - 100 = 200 \text{ mm}$

3. Műszaki adatok

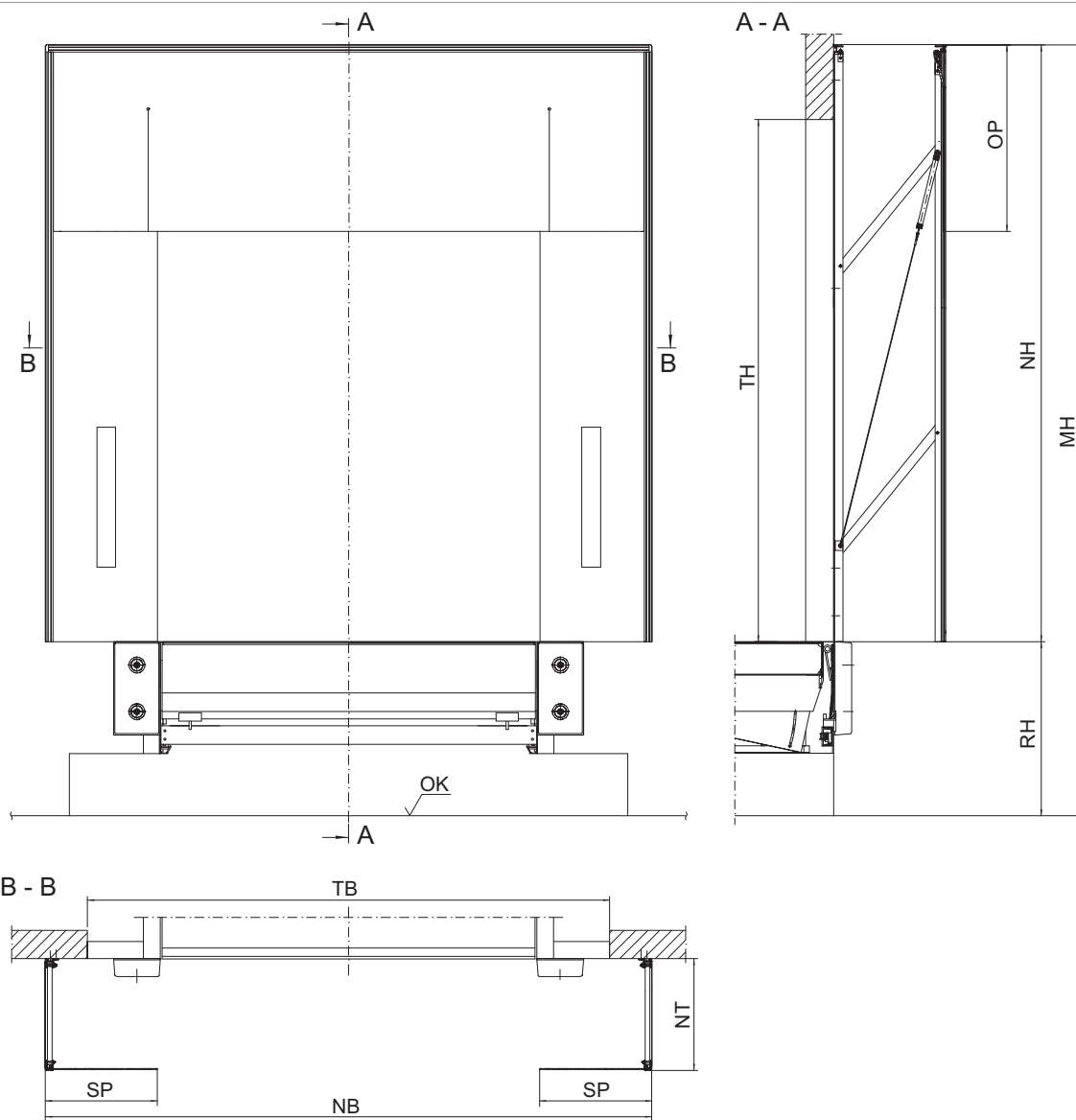
3.1 Méretek



Jel	Méret	Érték (mm)
NW	Névleges szélesség	3250, 3450
NH	Névleges magasság	3200, 3400, 3600
OP	A felső szoknya hossza	1000, 1200
SP	Az oldalsó szoknya szélessége	600, 700
MH	Szerelési magasság	4500 (ajánlott)
NT	Névleges mélység	600, 900
RH	Rámpamagasság	

4. Felépítés

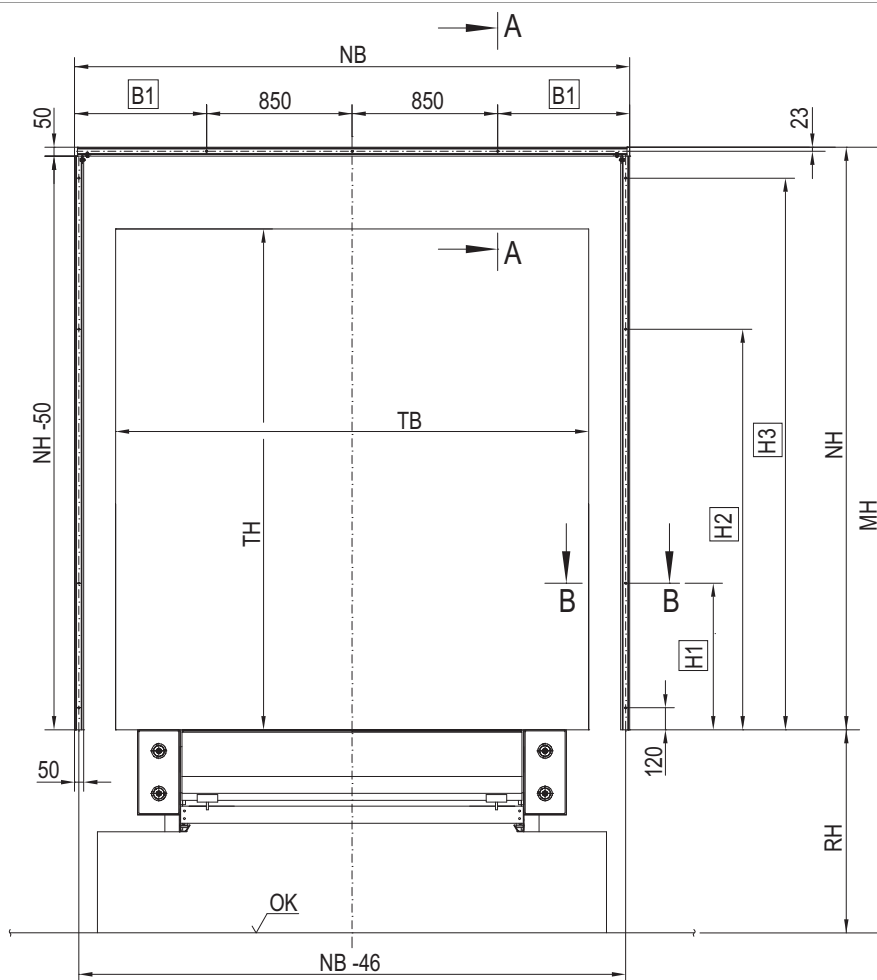
A Crawford DS6060A ponyvás kaputömítés, alumínium egy első és egy hátsó alumínium keretet tartalmaz, amelyek csuklós karok segítségével csatlakoznak egymáshoz. A vázrendszert a tetején és az oldalain egy folyamatos, textillel megerősített védőburkolat borítja.



OK	Külső talajsztint
DH	Kapumagasság
OP	Felső szoknya
NH	Névleges magasság
MH	Szerelési magasság
RH	Rámpamagasság
DW	Kapuszélesség
SP	Oldalsó szoknya
NW	Névleges szélesség
NT	Névleges mélység

5. Épület és helyigény

5.1 Rögzítési pontok

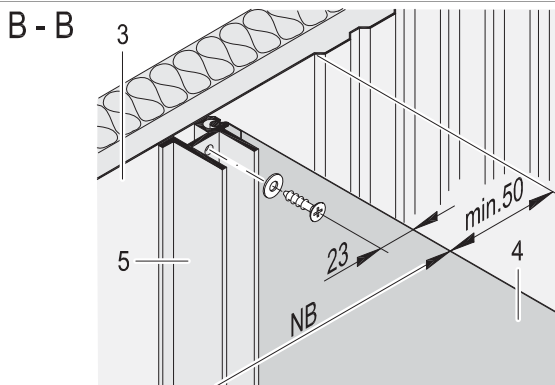
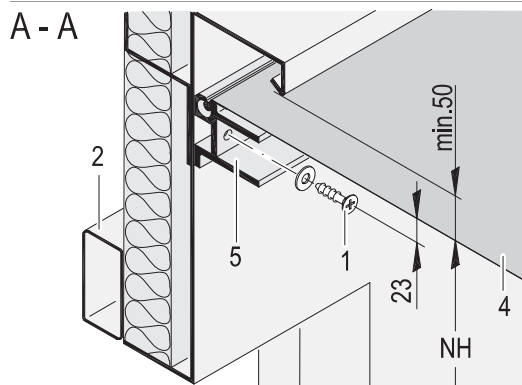


OK	Külső talajszint
DH	Kapumagasság
NH	Névleges magasság
MH	Szerelési magasság
RH	Rámpamagasság
DW	Kapuszélesség
NT	Névleges mélység
NW	Névleges szélesség

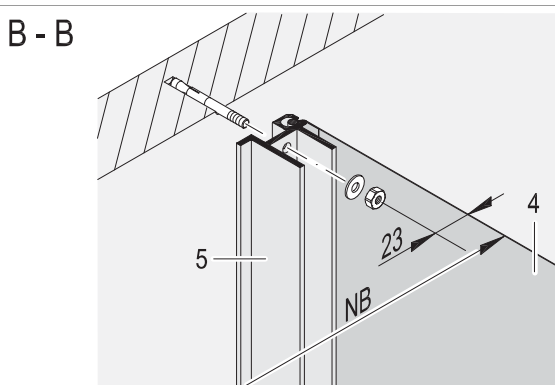
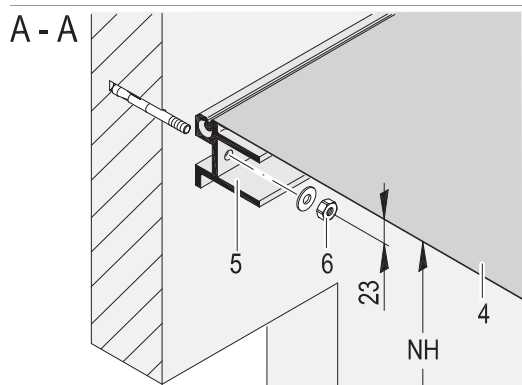
NB	NH	NT	B1	H1	H2	H3
3250	3200	600/900	775	395	1895	3030
	3400	600/900	775	495	1995	3230
	3600	600/900	775	595	2095	3430
3450	3200	600/900	875	395	1895	3030
	3400	600/900	875	495	1995	3230
	3600	600/900	875	595	2095	3430

5.2 Falhoz rögzítés

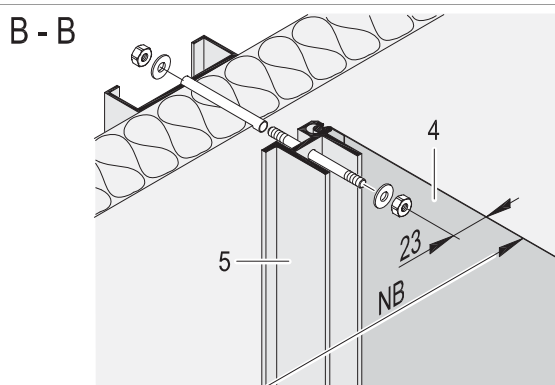
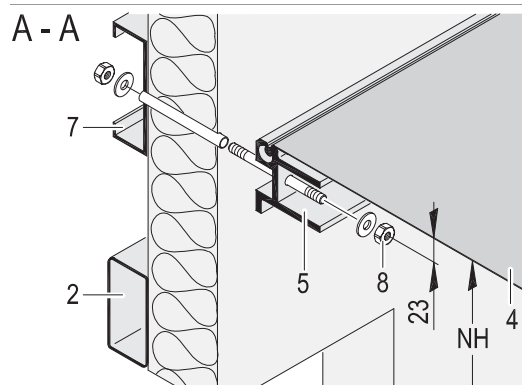
5.2.1 Üreges fal



5.2.2 Betonfal



5.2.3 Szigetelt fal



- 1) Önmetsző csavar
 - 2) Kapubeépítő keret, 80x40x2 zártszelvény
 - 3) 3 vastag acéllemez
 - 4) Tetőtakaró
 - 5) Sajtolt alumíniumprofil – hátsó keret
 - 6) Terpesztőcsavar
 - 7) Kaputömítés-beépítő keret, 120x40x15x3
 - 8) Menetes csavar anyával, alátéttel és távtartóval
- 2, 3 és 7: a termék és a beépítés ára nem tartalmazza

6. Szerviz

Megelőző karbantartási program és felújítási szolgáltatások

Mivel az ajtók és kapuk az üzleti folyamatok tényezői, megbízható működésük minden vállalkozás elemi érdeke. Az ASSA ABLOY Entrance Systems olyan karbantartási és felújítási gyakorlattal rendelkezik, amiben bátran lehet bízni. Karbantartási programjaink és felújítási szolgáltatásaink háttérben sokéves tapasztalat áll, amit a legkülönbélebb gyártmányú ipari kapuk és dokkolórendszerek karbantartása során szereztünk. Elkötelezett technikusaink több évtizedes karbantartási és szerviztapasztalattal bizonyítják szakértelmüket elégedett ügyfeleink számára.

Megelőző karbantartási programok

Ha profi csapatunkra bízta a karbantartást, nincs többé elvesztegetett idő, energia és váratlan zűrzavar. Szervizhálózatunk a hét minden napján, 24 órás szolgálatban vállalja bármilyen márkájú ipari kapuk és dokkolórendszerek karbantartását. Ha szeretné megelőzni a meghibásodásokat, figyelmébe ajánljuk Pro-Active Care csomagjainkat. Természetesen extra szolgáltatásokat is kínálunk az egyedi kívánások és üzleti igények kielégítésére.

Pro-Active Care – Vállalkozásokra szabott karbantartási csomagok

Rendszeres karbantartással meghosszabbítható a berendezések élettartama, és megelőzhető a váratlan meghibásodások. A helyszínre kiküldött technikusunk rendelkezik azzal a tudással és azokkal az eszközökkel, amelyekkel bármilyen márkájú automatikus bejárati rendszereket képes szervizelni.

• Pro-Active Bronze

A Pro-Active alapcsomag megrendelőinek berendezéseit rendszeresen felülvizsgáljuk, és igazoljuk a biztonságot és a megfelelő műszaki állapotot. Az ügyfél igénye alapján előre meghatározott rendszerességgel kiszállunk a helyszínre. Az előre nem tervezett szervizmunkát (a kiszállási és a munkadíjat, valamint az alkatrészek árát) a szerződés érvényességi ideje alatt kedvezményes Pro-Active Care tarifával számlázzuk.

• Pro-Active Silver

Ez a csomag a Pro-Active Bronze összes előnyét kínálja, ráadásul nem kell kiszállási és munkadíjat fizetni, ha munkaidőben kerül sor a rendkívüli kiszállásra. A szerződés érvényességi ideje alatt csak az esetleg szükségessé váló alkatrészekért kell külön fizetni.

• Pro-Active Gold

Ez a csomag a legmagasabb szintű védelmet nyújtja az automata ajtókhöz vagy kapukhoz. A Pro-Active Silver minden előnyét kínálja, és azon felül magában foglalja bármelyek alkatrész ingyenes cseréjét is, akár a tervszerű karbantartások, akár az előre nem látott javítások során. A Pro-Active Gold szerződés birtokában kiválóan tervezhető az ajtók és kapuk karbantartásának éves költsége.

• Pro-Active Tailor-Flex

Ez a legrugalmasabb karbantartási és szervizcsomagunk. A Pro-Active Care csomagot maga az ügyfél tervezi meg. Ezzel a csomaggal a karbantartási költségek egyensúlyban tarthatók az aktuális költségvetéssel. Lehetővé teszi, hogy saját költségvetési céljaihoz illeszkedve különféle karbantartási opciókkal bővítse csomagját, vagy épp ellenkezőleg, kivegyen belőle bizonyos elemeket, amelyekre nincs szüksége – ahogy az a legjobban megfelel átfogó teljesítmény- és biztonsági szükségleteinek.

Korszerűsítés

A bejárati megoldások olyan hosszú távú beruházások, amelyektől mindenki sokat vár. A termékeket évről évre továbbfejlesztik, és változik a szabályozás is. Akárcsak az üzleti igények. Mi segíteni tudunk az energiatakarékosság növelésében és az aktuális normáknak való megfelelésben. A régi rendszerekhez tanácsadást és korszerűsítő készleteket kínálunk, így a beruházások hosszú évekig megfelelhetnek az előírásoknak és az elvárásoknak.

Re-Active Service		Pro-Active Care					
		Pro-Active Bronze	Pro-Active Silver	Pro-Active Gold	Pro-Active Tailor Flex		
			○	○	○	●	Other customized requests such as Response Time, Performance InfoPack and Advanced User Training
			○	○	●	○	Replacement of worn parts according to preventive Consumable Exchange Program
			○	○	●	○	Replacement of spare parts on breakdowns
			○	●	●	○	Travel and labor for additional call-out visits
		●	●	●	●	●	Preventive maintenance visits 1-4 times per year
		●	●	●	●	●	Travel and labor for preventive maintenance visits
		●	●	●	●	●	Response time and priority on call-outs <24h
		●	●	●	●	●	Preventive planned maintenance that meets the most demanding standards in the market
	●	●	●	●	●	●	Safety and quality checks according to applicable regulations and norms. Documentation of test results provided
●	●	●	●	●	●	●	Documentation of equipment status, assessment and service provided, all generated on site
●	●	●	●	●	●	●	Highly trained professional technicians with extensive knowledge, state-of-the-art tools and the right spare parts*
●	●	●	●	●	●	●	Dedicated Professional Customer Care Hotline
Corrective	SafetyCheck	Pro-Active Bronze	Pro-Active Silver	Pro-Active Gold	Pro-Active Tailor Flex		

● = Included as standard
○ = Available at special prices

* Well-stocked service vehicles with genuine and new spare parts

Tárgymutató

A

A választható opciók leírása	6
Alkalmazás	5
Áttekintés	5

B

Betonfal	11
----------------	----

E

Épület és helyigény	10
---------------------------	----

F

Falhoz rögzítés	11
Felépítés	9
Felső és oldalsó szoknya	3
Felső szoknya hossza	7
Folyamatos tetőtakaró	3

H

Hogyan működik	5
----------------------	---

J

Jellemzők	3
-----------------	---

K

Kiválasztási útmutató	7
-----------------------------	---

L

Leírás	5
--------------	---

M

Méretetek	8
Műszaki adatok	8
Műszaki jellemzők	3

N

Névleges mélység	7
Normál	5

O

Opciók	5
--------------	---

P

Példa	7
-------------	---

R

Rögzítési pontok	10
------------------------	----

S

Szabad tér fent	7
Szerelési magasság	7
Szerviz	12
Szerzői jogok és jognyilatkozat	2
Szigetelt fal	11

T

Teljesítmény	3
--------------------	---

U

Üreges fal	11
------------------	----

Az ASSA ABLOY Entrance Systems az áruk és személyek hatékony mozgását segítő automatikus bejárati rendszerek piacvezető gyártója. A nemzetközi hírű Besam, Crawford, Megadoor és Albany márkanev alatt kínálunk termékeket és szolgáltatásokat a kényelmes, biztonságos és fenntartható megoldásokra irányuló végfelhasználói igények kielégítése céljából. Az ASSA ABLOY Entrance Systems az ASSA ABLOY cégcsoport egyik üzletága.

assaabloyentrance.com



ASSA ABLOY Entrance Systems

assaabloyentrance.com