

Normstahl

PODATKOVNI LIST IZDELKA NORMSTAHL SI1A



Obvestilo o avtorskih pravicah in zavrnitvi odgovornosti

Čeprav je bila ta publikacija pripravljena z največjo mero skrbnosti, korporacija ASSA ABLOY ne more prevzeti odgovornosti za kakršno koli škodo, ki lahko izhaja iz napak ali izpustov v njej. Prav tako si pridržujemo pravico do ustreznih tehničnih sprememb/zamenjav brez vnaprejšnjega obvestila.

Iz vsebine tega dokumenta ne izhajajo nobene pravice.

Pojasnilo k barvi tiska: do razlik v barvi lahko pride zaradi različnega načina tiskanja in objave.

Normstahl, so kot besede in logotipi primeri blagovnih znamk v lasti skupini ASSA ABLOY.

Nobenega dela te publikacije ni dovoljeno kopirati ali objavljati z optičnim bralnikom, tiskalnikom, fotokopirnim strojem, mikrofilmom ali katero koli drugo napravo za obdelavo brez vnaprejšnjega pisnega soglasja korporacije ASSA ABLOY .

Avtorske pravice © ASSA ABLOY 2006-2025.

Vse pravice pridržane.

Tehnični podatki

Funkcije

Velikosti: - nazivna višina	4055, 4355, 4555 mm
Velikosti – Prosta višina	3600, 3900, 4100 mm
Velikosti – nazivna širina	3600 mm
Velikosti – nazivna globina	770 mm
Velikosti – podaljšek zgornje vreče	2200 mm
Velikosti – podaljšek stranske vreče	650 mm
Standardne barve RAL	3000, 5010, 6005, 7016, 7021, 7024, 9002, 9006, 9007, 9010
Krmilna enota	Stikalno upravljanje

Zmogljivost

Stene in streha	Izolirana plošča 42 mm RAL 3000, 5010, 6005, 7016, 7021, 7024, 9002, 9006, 9007, 9010
Sprednja plošča	Jeklena pločevina, lakirana z ojačitvenim kotnikom v barvi RAL 3000, 5010, 6005, 7016, 7021, 7024, 9002, 9006, 9007, 9010
Notranja barva plošč	RAL 9002
Površinska obdelava	Vroče cinkano in pobarvano s poliestrsko barvo, ki ustreza okoljskemu razredu 3
Sprednja zaščita	Rumena polietilenska plastika
Kakovost materiala	Zgornja zavesa: S PVC prevlečena poliestrska tkanina 650 g/m ² , debelina 0,6 mm Stranska vreča zadaj: iz s PVC prevlečene poliestrske tkanine 600 g/m ² z debelino 0,5 mm Stranska vreča spredaj: iz s PVC prevlečene poliestrske tkanine 2500 g/m ² z debelino 2 mm Izbirna zaščita pred obrabo: S PVC prevlečena poliestrska tkanina teže 3400 g/m ² in debeline 3 mm
Ventilator	230 V, 1-fazni, 50 Hz, 250 W Raven hrupa: 65 dBA v delovnem položaju
Delovanje	Vključen nadzor stikala. Drugi krmilniki so na voljo kot dodatna oprema
Temperaturno območje	Od -30 °C do +60 °C

Vsebina

Obvestilo o avtorskih pravicah in zavrnitvi odgovornosti.	2
Tehnični podatki.	3
1 Opis.	5
1.1 Uporaba.	5
1.2 Način delovanja.	5
1.3 Pregled.	5
1.4 Standardno.	6
1.5 Dodatno.	6
1.5.1 Izbirna zaščita pred obrabo.	6
2 Tehnični podatki.	7
2.1 Mere.	7
3 Konstrukcija.	8
3.1 Pogledi konstrukcije.	8
4 Zahteve stavbo in prostor.	9
4.1 Stenska pritrdila.	9
4.1.1 Betonska stena.	9
4.1.2 Lahka betonska stena.	9
4.1.3 Izolirana stena.	9
4.1.4 Votla stena.	10
4.1.5 Jeklena zaščita.	11
4.2 Pritrdilne točke.	12
4.2.1 Pritrdilne točke.	12
Kazalo.	13

1 Opis

1.1 Uporaba

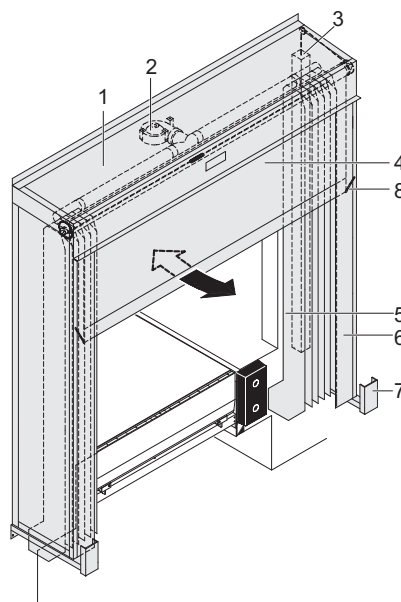
Ravnanje z ohlajenimi ali zamrznjenimi živili postavlja visoke zahteve na temperaturno verigo. SIIA napihljivo zavetje z rolojem Normstahl zagotavlja optimalno tesnjenje prostorov z nadzorovano temperaturo med postopkom natovarjanja in raztovarjanja. Vozilo v nasprotju z drugimi vrstami veznih komor ne potiska proti vezni komori. Namesto tega se komora napihne okoli priklapljenega vozila, kar zagotavlja popolno tesnjenje. Rešitev SIIA napihljivo zavetje z rolojem Normstahl je primerna za vse velikosti vozil in njena zmogljivost tesnjenja daleč presega standard, ki ga upravljavci običajno zahtevajo.

1.2 Način delovanja

Ko je vozilo priključeno na vezno postajo, krmilna enota sproži SIIA napihljivo zavetje z rolojem Normstahl. Stranske vreče se napihnejo. Zgornji del je roletna zavesa. Edinstven sistem uravnoteženja omogoča, da zgornja odvitna zavesa »prosto lebdi«, ko je vozilo priključeno na vezno komoro.

Med natovarjanjem/raztovarjanjem se vozilo premika navzgor in navzdol, zgornja roletna zavesa pa samodejno sledi tem gibom, brez zagona mehanizma roletne zaveses. Zasnova vodila rolete je opremljena z edinstvenim sistemom Break-Away, ki sledi vodoravnim premikom. V položaju mirovanja so vreče mehansko pritrjene.

1.3 Pregled



1. Izolirane plošče
2. Pihalnik
3. Sistem za izravnavo teže
4. Vratna zavesa
5. Stranska vreča
6. Trakovi zaveses
7. Jeklena zaščita
8. Sistem Break-Away

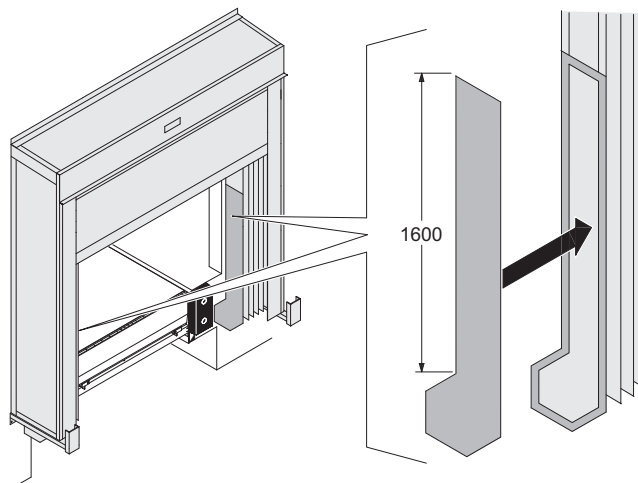
1.4 Standardno

Nazivna višina	4055, 4355, 4555 mm	
Nazivna širina	3600 mm	
Nazivna globina	770 mm	
Podaljšek zgornje zavese	2200 mm	
Podaljšek stranske vreče	650 mm	
Izolirana plošča	42 mm	
Delovanje	Stikalno upravljanje	
Standardne barve	Izolirana plošča, predhodno premazana	RAL 3000, 5010, 6005, 7016, 7021, 7024, 9002, 9006, 9007, 9010
	Sprednja plošča	RAL 3000, 5010, 6005, 7016, 7021, 7024, 9002, 9006, 9007, 9010
Kombinirana jednoklena zaščita		
Vezna komora je pripravljena za namestitev na steno ali prostor za natovarjanje.		

1.5 Dodatno

Sprednja plošča	Številka na sprednji plošči
Stranske vreče	Zaščita pred obrabo
Barva	Izolirana plošča, predhodno premazana RAL 1021, RAL 5003, RAL 8017, RAL 9005 Pobarvano s posebno barvo RAL Sprednja plošča s posebno barvo
Stenska pritrdila	Beton, sendvič, lahki beton, prostor za natovarjanje, votli del, izolirana plošča

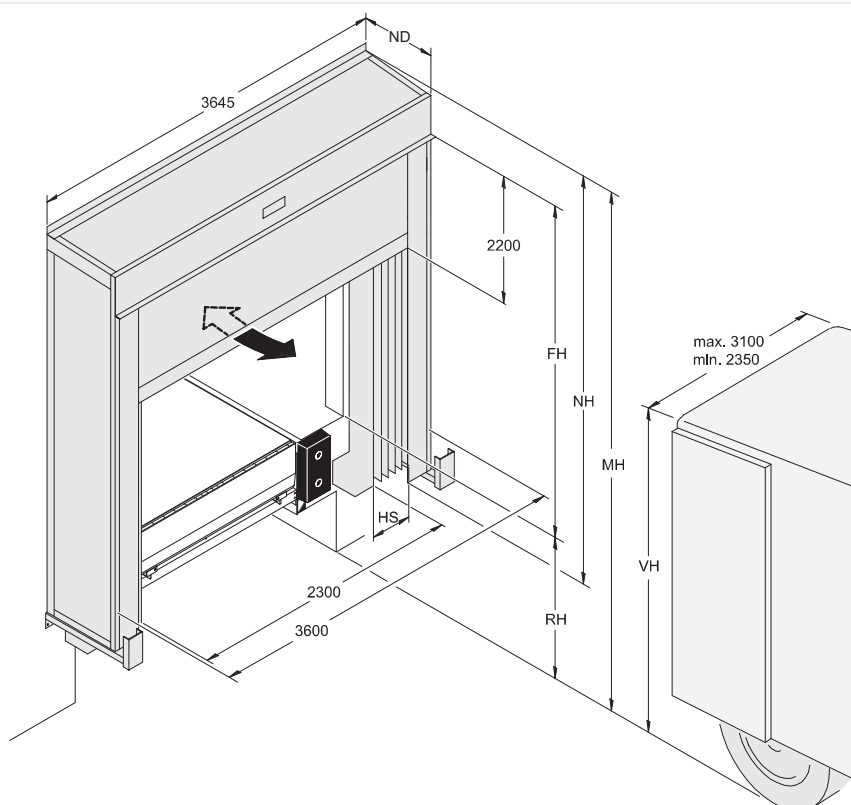
1.5.1 Izbirna zaščita pred obrabo



Dodatna plast 3-mm zavese iz PE, ki je pritrjena na stranske vreče za pokrivanje spodnjega dela levo in desno v območju stika z vozilom. Ko se vozilo med natovarjanjem in raztovarjanjem premika navzgor in navzdol, so stranske vreče zaščitene pred poškodbami.

2 Tehnični podatki

2.1 Mere



Okr.	Mera	Vrednost (mm)
NW	Nazivna širina	3600
NH	Nazivna višina	4055, 4355, 4555
FH	Prosta višina nad ravno*	3600, 3900, 4100**
OP	Pomik zgornje zaves	2200
ND	Nazivna globina	770
RH	Višina pregibne mize	
MH	Višina namestitve	VH+800
VH	Višina vozila	

* odvisno od MH (višina namestitve)

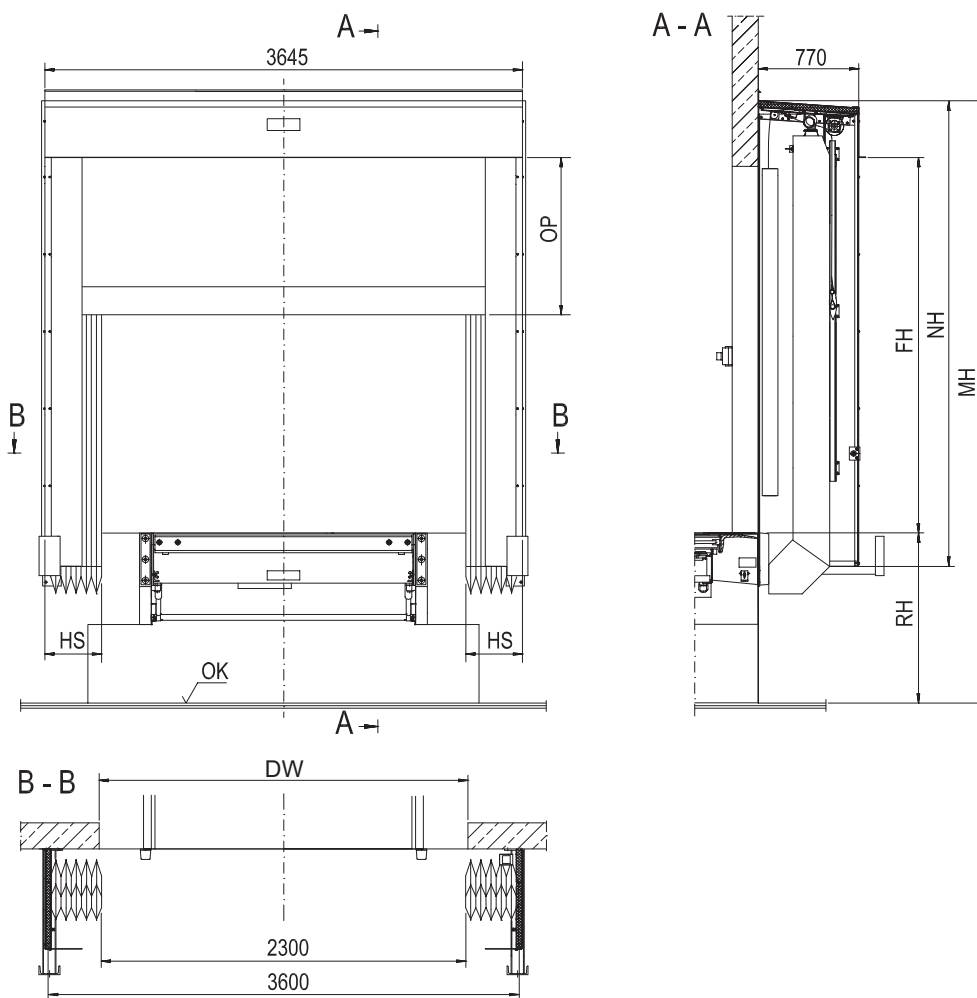
** največje velikosti

3 Konstrukcija

S11A napihljivo zavetje z rolojem Normstahl je mogoče namestiti neposredno na steno ali na prostor za natovarjanje in je na voljo kot samostojni modul ali več modulov. S11A napihljivo zavetje z rolojem Normstahl sestavljajo dve stranski steni z vrečami (ena stranska stena za več modulov), sprednji ščitniki in vgradni material. Streha z zgornjo zaveso, sprednjo ploščo, mehanizmi, ventilatorjem in namestitvenimi nosilci. S11A napihljivo zavetje z rolojem Normstahl upravljamo preko nadzorne plošče, dobava pa vključuje celotno vezno komoro, vključno s potrebnimi pritrdilnimi elementi.

Napenjalna naprava z vzmetjo zmanjšuje nevarnost poškodb zaradi trka vozil v konstrukcijo med manevri za priklop. Zasnova S11A napihljivo zavetje z rolojem Normstahl zagotavlja najboljše možno tesnjenje okoli vozila.

3.1 Pogledi konstrukcije



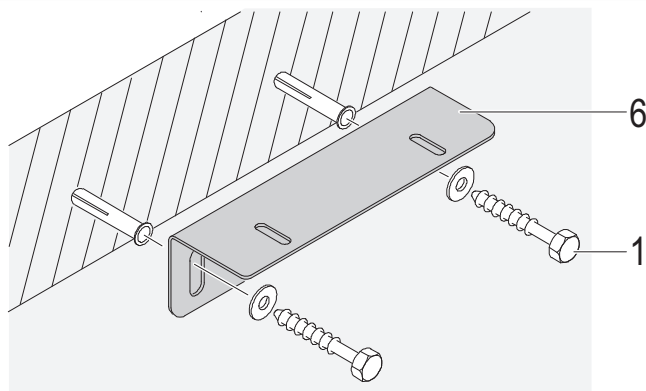
OK	Višina dvorišča
DW	Širina vrat
NH	Nazivna višina
RH	Višina pregibne mize
OP	Pomik zgornje zaves (OP = 2200 mm)
HS	Podaljšek stranske vreče
FH	Najv. možna prosta višina nad ravno priklopa (odvisno od MH)
MH	Višina namestitve (Vehicle height + 800 mm)

4 Zahteve stavbo in prostor

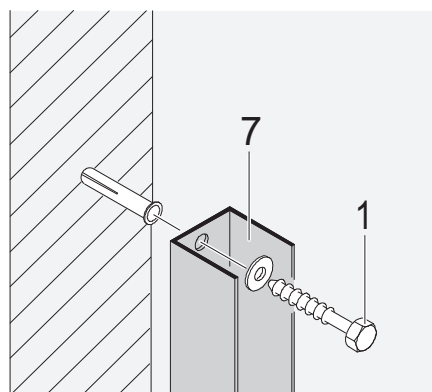
4.1 Stenska pritrdila

4.1.1 Betonska stena

Vrh

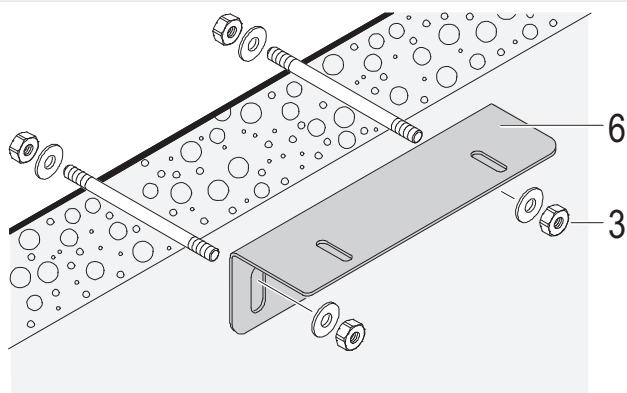


Stran

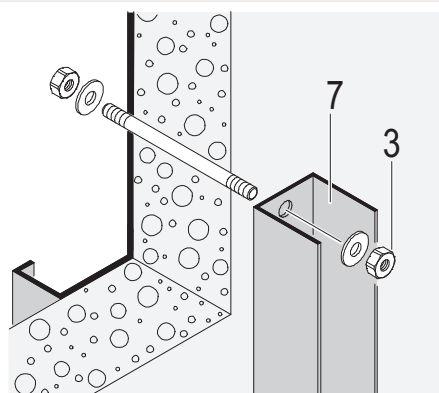


4.1.2 Lahka betonska stena

Vrh

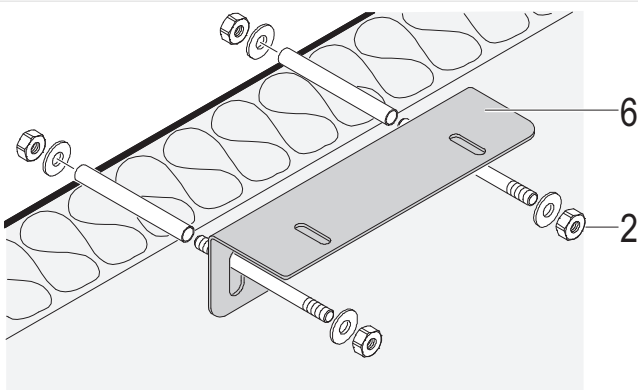


Stran

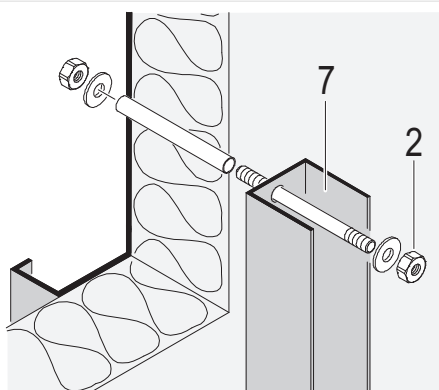


4.1.3 Izolirana stena

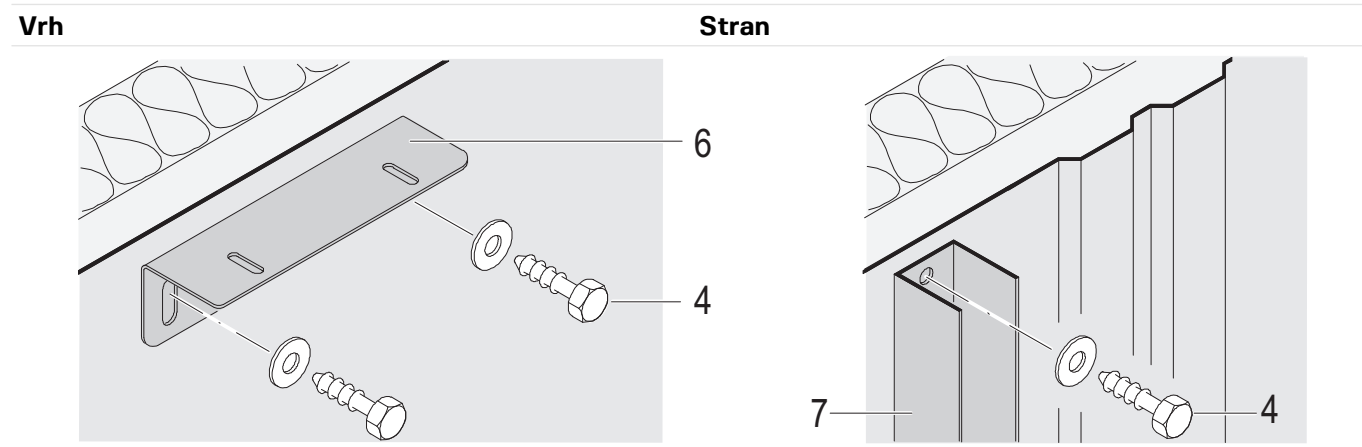
Vrh



Stran

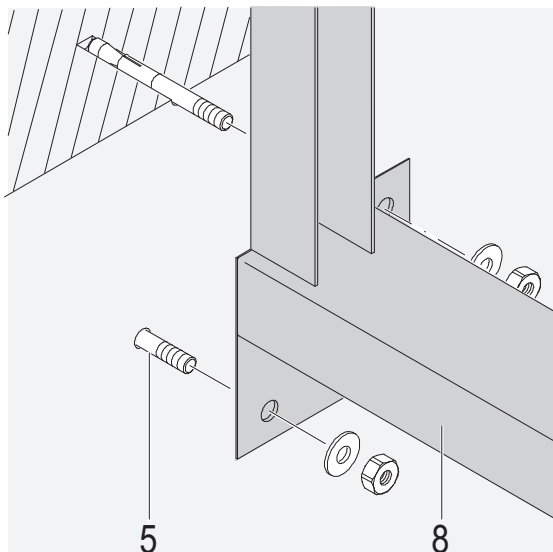


4.1.4 Votla stena

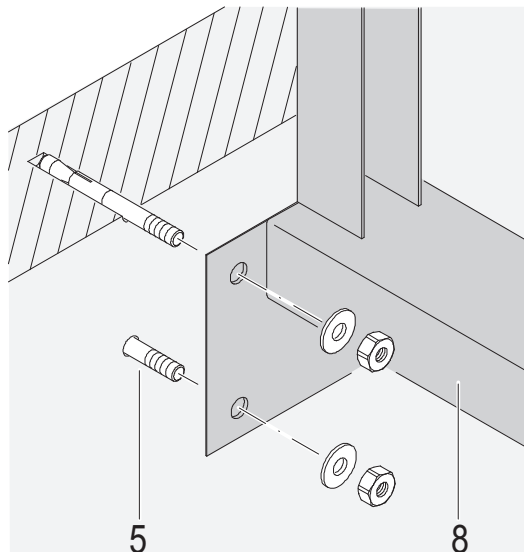


4.1.5 Jeklena zaščita

Levo



Desno



1. Vijak z moznikom 8x60
2. Navojni vijak z matico in podložko**
3. Šestroba matica s podložko
4. Samovrtalni vijak 8x32
5. Visokozmogljiv vijak M12 **
6. Podporni nosilec **
7. U-profil 55 x 45 x 1
8. Jeklena zaščita

* drugih proizvajalcev, ki ni vključena v obseg dobave

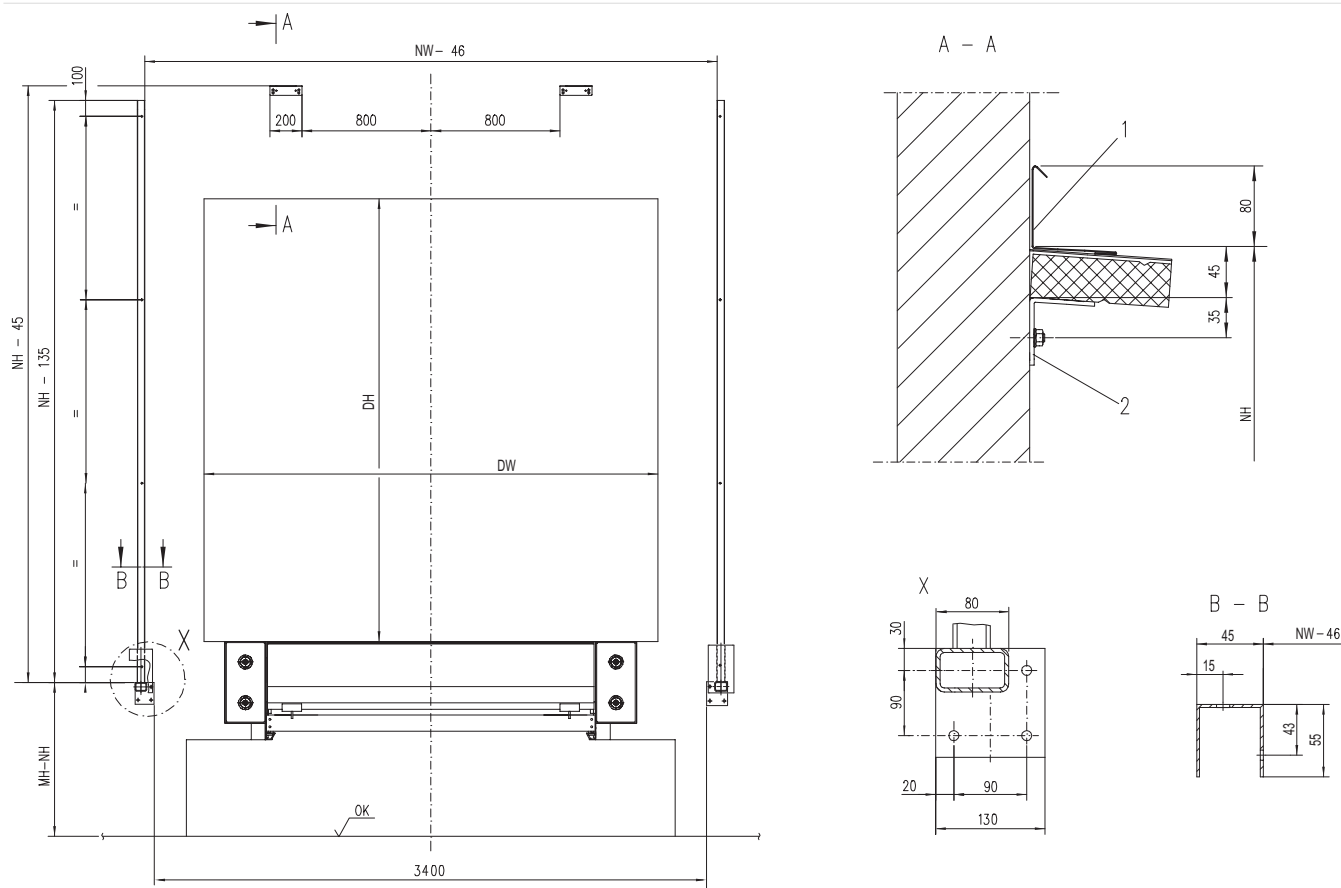
** pripadajo stenskem pritrdilu

Opomba!

Stenska površina na mestih namestitve (NH + 150 mm, izmerjeno od zgornjega roba zaščitne prečke, in NB + 100 mm) mora biti gladka in ravna. Enako velja za pritrditev zaščitne prečke.

4.2 Pritrdilne točke

4.2.1 Pritrdilne točke



1 Profil za namestitev na steno*

2 Podporni nosilec*

* pripada stenskemu pritrdilu

Kazalo

B

Betonska stena. 9

D

Dodatno. 6

F

Funkcije. 3

I

Izbirna zaščita pred obrabo. 6

Izolirana stena. 9

J

Jeklena zaščita. 11

K

Konstrukcija. 8

L

Lahka betonska stena. 9

M

Mere. 7

N

Način delovanja. 5

O

Obvestilo o avtorskih pravicah in
zavrnitvi odgovornosti. 2

Opis. 5

P

Pogledi konstrukcije. 8

Pregled. 5

Pritrdilne točke. 12, 12

S

Standardno. 6

Stenska pritrdila. 9

T

Tehnični podatki. 7, 3

U

Uporaba. 5

V

Votla stena. 10

Z

Zahteve stavbo in prostor. 9

Zmogljivost. 3



Normstahl

www.normstahl.com