Visokozmogljiva vrata
Albany RR300

ASSA ABLOY

ASSA ABLOY Entrance Systems

The global leader in
door opening solutions

Prevedeno s pomočjo umetne inteligence (AI) – za morebitne jezikovne napake se opravičujemo.

Albany RR300

- Modularni sistem omogoča konfiguracije po meri
- Hitro odpiranje in zapiranje zmanjšuje stroške energije
- Prostorsko varčna konstrukcija za skoraj neomejene možnosti vgradnje
- Hitra in enostavna montaža
- Vzdrževanju prijazna zasnova za minimalne stroške servisa

Zasnova vrat

Tip	Izvedba
Albany RR300 S	Pocinkano jeklo
Albany RR300 I	Nerjavno jeklo
Albany RR300 Mini	Pocinkano jeklo, nerjavno jeklo

PLATNO

Vsa vrata so na voljo s platnom iz prozornega PVC z barvnimi ojačitvenimi trakovi. Kot alternativo je mogoče dobaviti cenovno ugodno platno Travitop, trpežni RollTex ® (standard pri Mini) ali NomaTex ®.

BARVE

Osnovni barvi ojačitvenih trakov sta rdeča ali modra. Na zahtevo so na voljo številne druge barve, kot so oranžna, siva, rumena, bež, zelena in bela.

OKNA

Pri platnu iz prozornega PVC z barvnimi ojačitvenimi trakovi so na voljo velike prozorne površine. Za druge vrste platna je mogoče dobaviti pregledne površine ali okna.

AKTIVATORJI

Pri posameznih izvedbah so lahko dodane dodatne varnostne naprave. Krmilju je mogoče dodati aktivatorje, kot so infrardeči in radarski senzorji, tipke, indukcijske zanke za vozila ali radijski oddajniki. Za dodatne informacije glede vaših potreb nas kontaktirajte.

IZBOJNA ZAŠČITA

Za vrata širine ≥ 1300 mm je na voljo izbojna zaščita. Ta prepreči zastoje po trku, vrata pa je po udarcu mogoče enostavno ročno ponastaviti. Ni na voljo pri izvedbi »Mini« z nizkim spodnjim profilom za zmanjšano vgradno višino.

VARNOSTNA OPREMA

Vrata imajo električno varnostno kontaktno letev. Fotocelica v liniji vrat prav tako prepreči zapiranje, če so v odprtini predmeti ali ljudje.

ASSA ABLOY, Besam, Crawford, Megadoor in Albany so kot besede in logotipi primeri blagovnih znamk v lasti ASSA ABLOY Entrance Systems ali podjetij skupine ASSA ABLOY.

NAVOJ

Standardno aluminijast navoj s pocinkanimi gredmi. Opcijsko aluminijast navoj z gredmi in ležaji iz nerjavnega jekla ali navoj in gredi iz nerjavnega jekla.

POKROV NAVOJA

Standardna vrata so dobavljena brez pokrova navoja. Kot opcija je mogoče izbrati pokrov navoja iz:

• pocinkanega jekla • nerjavnega jekla • nerjavnega jekla z naklonom 30°

POKROV MOTORJA

Standardna vrata so dobavljena brez pokrova motorja. Kot opcija je mogoče izbrati pokrov motorja:

• Prašno barvano jeklo
• nerjavno jeklo z naklonom 15°
• plastika siva RAL 7040, ni na voljo za ročni verižni pogon

MOTOR

Zobniški motor z varnostnim reduktorjem proti padcu, na voljo na levi ali desni strani. Pri izvedbi »Mini« ni potreben zaradi manjše teže platna.

krmilna omarica

Vrata imajo standardno relejno krmilje MCS-R. Glede na pogoje delovanja so opcijsko na voljo kontaktorsko krmilje ACS 50 ter krmilji s frekvenčnim pretvornikom MCS-FC in MCC. Osnovni krmilji MCS-R in MCS-FC omogočata priročno upravljanje z veliko prilagodljivostjo, hitrim zagonom in enostavnim rokovanjem z vrati. Zmogljivo krmilje s frekvenčnim pretvornikom MCC z vektorskim krmiljenjem navora pogona in širokim naborom funkcij omogoča skoraj neomejeno uporabo vrat. MCC zagotavlja mehak zagon, optimalno pospeševanje, največje hitrosti in dolgo življenjsko dobo vrat. Slika prikazuje krmilje MCC.

SPODNJI PROFIL / Flex Edge

Spodnji profil je lahko iz aluminija ali nerjavnega jekla. Za vrata z manj prostora nad preklado je na voljo nizek spodnji profil (samo za Mini in samo aluminij). Dodatna možnost je izvedba Flex Edge (gibljiv spodnji profil brez aluminijastega profila in spiralnega kabla).

Visokozmogljiva vrata Albany RR300

PREDNOSTI ALBANY RR300

- Modularni sistem omogoča konfiguracije po meri
- Hitro odpiranje in zapiranje zmanjšuje stroške energije
- Prostorsko varčna konstrukcija za skoraj neomejene možnosti vgradnje
- Hitra in enostavna montaža
- Vzdrževanju prijazna zasnova za minimalne stroške servisa

UPORABA

- Notranja uporaba
- Higienska okolja
- Zaščita strojev
- Različne uporabe v proizvodnji in transportu materiala

ZASNOVA

Vrata temeljijo na modularnem sistemu, ki omogoča individualne konfiguracije po meri.

RAZLIČNA PLATNA

Glede na uporabo so na voljo različne izvedbe platna. Prozoren PVC ali trpežnejši material.

ROČNO ODPIRANJE

Vrata je ob izpadu elektrike mogoče ročno upravljati z ročico. Kot alternativa je na voljo ročni verižni pogon (ni na voljo s pokrovom pogona).

FLEX EDGE

Dodatna možnost je izvedba Flex Edge (gibljiv spodnji profil brez aluminijastega profila in spiralnega kabla).

VARNOSTNA OPREMA

Vrata so zasnovana v skladu z Direktivo o delovnih mestih predpisov UVV in harmoniziranimi smernicami CE, vključno z EN 13241-1.

OPOZORILO O TVEGANJU

Varnost vrat je zasnovana za normalno uporabo in za vozila v industrijskem okolju v skladu s harmoniziranimi smernicami CE. Glede na razmere na mestu vgradnje – zlasti ob uporabi s strani pešcev – so lahko potrebni dodatni varnostni ukrepi, na primer dodatni aktivatorji. Tudi posebne okoljske razmere lahko vplivajo na izbiro vrste vrat. Za več informacij ali ogled na mestu se obrnite na našega prodajnega inženirja.

Tehnični podatki	**Albany RR300 Standard 300 S, 300 I**	**Albany RR300 Mini**
Notranja vrata	primerno	primerno
Zunanja vrata	delno primerno	ni primerno
Odpornost na veter (EN 12424)	razred 1	razred 0
Mere vrat (mm)	Standardno z MCS-R Opcijsko z ACS 50	Standardno z ACS 50
(Š min./maks.) (V min./maks.)	1000 / 3500 mm 1000 / 3500 mm	500 / 2000 mm 500 / 3000 mm
Mere vrat (mm)	Opcijsko z MCS-FC	
(Š min./maks.) (V min./maks.)	1000 / 3000 mm 1000 / 3500 mm	
Mere vrat (mm)	Opcijsko z MCC	
(Š min./maks.) (V min./maks.)	1000 / 4000 mm 1000 / 4200 mm	
Površina (alternativno)		
Stranski okvir, pocinkano jeklo, nerjavno jeklo	•	•
Spodnji profil	• aluminij, nerjavno jeklo	• aluminij
Spodnji profil Flex Edge	•	–
Izbojna zaščita	• / za Š ≥ 1300	–
Pokrovi (alternativno)		
Pokrov navoja 1)	•	•
Pokrov motorja 1)	•	•
Platno (alternativno)		
PVC z barvnimi ojačitvenimi trakovi	✓	•
PVC z ojačitvenimi trakovi brez silikona	•	•
RollTex® Plus*	•	✓
RollTex ® Original (fini)*	•	•
NomaTex® */**	•	•
NomaTex ® ognjevaren	•	•
Travitop 1,3 mm ** (maks. 3500 x 3500 mm)	•	•
* opcijsko z okni	•	•
** opcijsko s pregledno površino	•	•
Podaljšano gibljivo tesnilo	•	•
Vetrni čepi	✓	✓
Varnost		
Električna varnostna kontaktna letev	✓	✓
Fotocelica v liniji vrat	✓	✓
Zaščita pred padcem	✓ v pogonu	ni potrebno, teža platna pod 20 kg

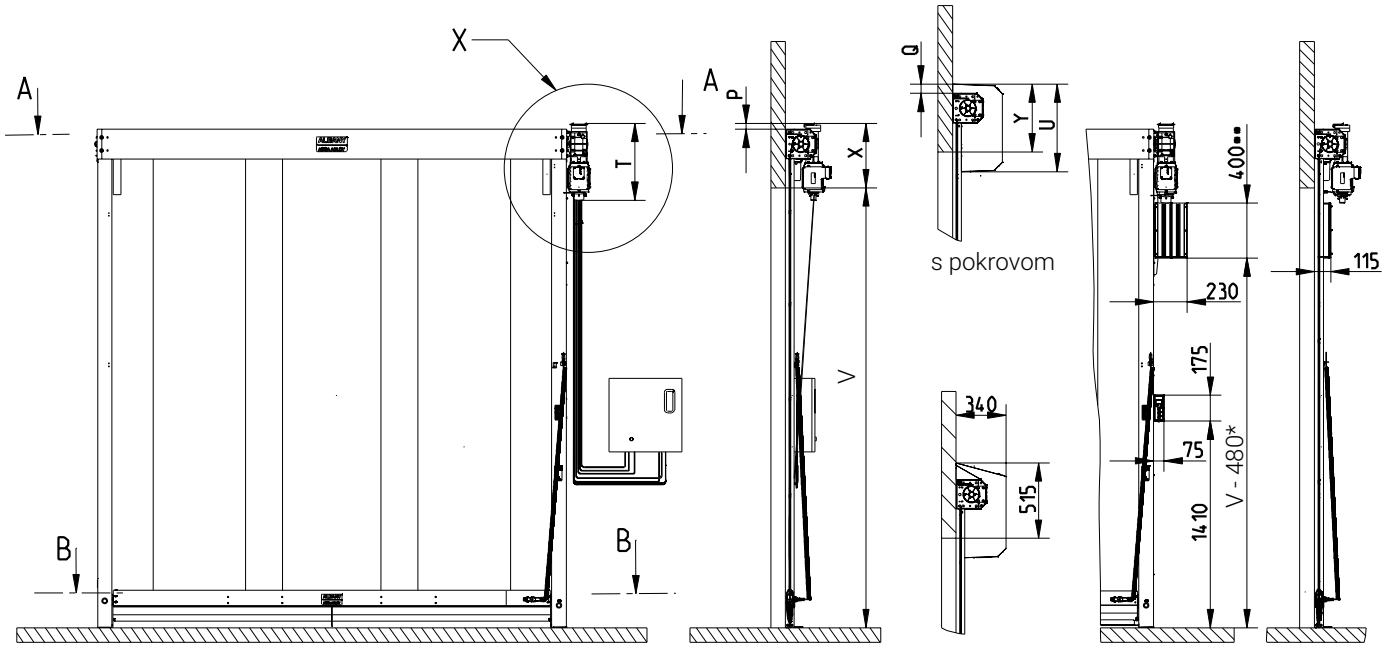
Krmilna enota	**Albany MCS-R**	**Albany MCS-FC**	**Albany ACS 50**	**Albany MCC**
Albany RR300 Standard 300 S, 300 I (standard / opcija)	✓	•	•	•
Albany RR 300 Mini (standard / opcija)	-	-	✓	-
Hitrost (m/s) odpiranje/zapiranje do maks.	1,0/1,0	1,25/1,0	1,0/1,0	2,2/1,0
Največje dovoljeno število ciklov (1/min)	0,5	1	1	3
Zaščita	IP 54	IP 54	IP 55	IP 55
Moč motorja	0,65 kW	0,75 kW	0,75 kW	0,75 kW
Napajanje	3/(N)/PE AC: 400V 50Hz	1/N/PE AC: 230V 50/60Hz	3/(N)/PE AC: 220/230/380/400/415V 50Hz	3/(N)/PE AC: 380/400/415V/440/480V 50/60Hz
Napajanje z dodatnim transformatorjem	-	-	3/(N)/PE AC: 440/480/500V 50Hz	3/(N)/PE AC: 220/230/500V 50/60Hz
Varovalka, ki jo zagotovi naročnik	10 – 16 A, karakteristika C³	16 A, karakteristika C³	16 A, karakteristika C³	10 – 16 A, karakteristika B ali C³
Brezpotencialni kontakti maks. 250 V	✓	✓	✓	•
Funkcija semaforja brez prepoznavanja smeri	✓	✓	✓	✓
Funkcija semaforja s prepoznavanjem smeri	•	•	-	✓
Utripajoča opozorilna luč	✓	✓	✓	✓
Sporočilo o napaki	besedilo	besedilo	LED	besedilo

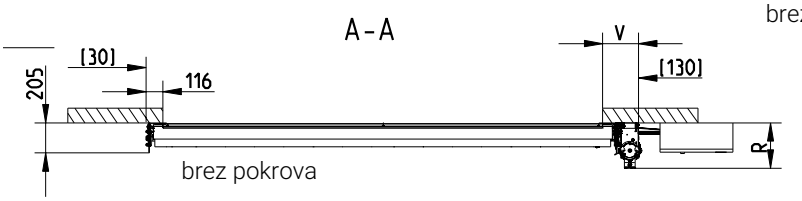
• Opcija ✓Standardne – ni mogoče

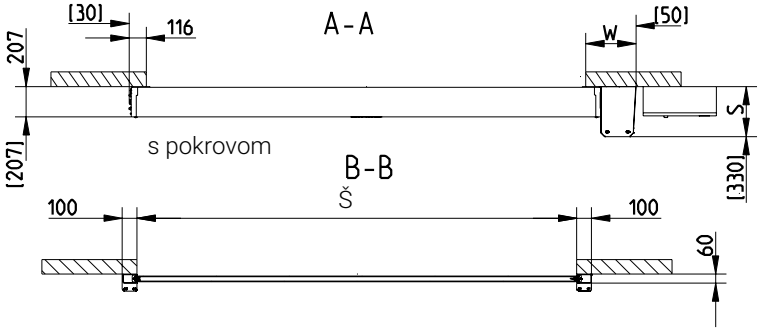
1) Pri vratih višine ≤ 2500 mm sta po standardu EN 13241-1 obvezna pokrov navoja in pokrov motorja. 2) Ne v kombinaciji z izbojno zaščito. 3) ali primerljivo

Splošna risba Albany RR300

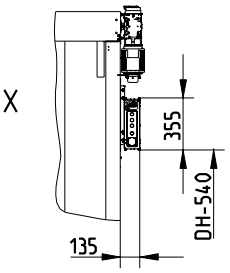
samo za Albany MCC







samo za MCS



Brez pokrova motorja				
	Standardne			Mini
	Albany MCC	Albany ACS 50, brez krmilja, MCS-FC	Albany MCS-R	Albany ACS 50, brez krmilja
X	440	440	400	353
V	265	265	245	220
R	315	315	240	260
T	550	520	415	323
P	42	42	0	0

S pokrovom motorja				
	Standard / Mini			samo Mini
	Plastika	Jeklo	Nerjavno jeklo 15°	Jeklo ACS 50, brez krmilja
Y	470	465	515	357
W	346	342	342	235
S	340	340	340	270
U	610	600	650	380
Q	70	65	115	0

Razpoložljive velikosti		Š	V
Standardne	min.*	1000	1000
	maks.**	4000	4200
Mini	min.*	500	500
	maks.**	2000	3000
*Trk	min.:*	1300	1000
** Top 0,8 mm	maks.: **	3000	3000
** Albany ACS 50, Top 1,3 mm	maks.: **	3500	3500
** Albany MCS-R	maks.: **	3500	3500
** Albany MCS-FC	maks.: **	3500	3500

[ ] = Potreben prostor za vgradnjo

Št. risbe 8300R0009/I
Datum: 24.11.2014

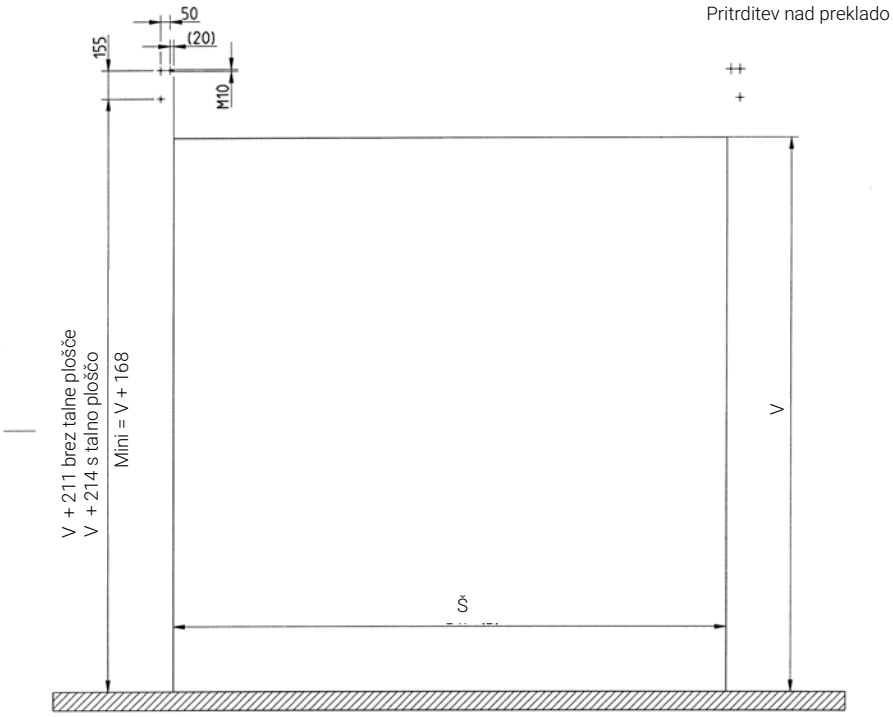
Krmilna enota					
		Albany ACS 50	Albany MCC	Albany MCS-FC	Albany MCS-R
Mere Š × V × G	mm	300 × 400 × 210	220 × 380 × 100	215 × 345 × 140	215 × 345 × 140
Mere frekvenčnega pretvornika W × H × D	mm			106 × 355 × 106	

ASSA ABLOY Entrance Systems je vodilni dobavitelj rešitev za avtomatizacijo vhodov za učinkovit pretok blaga in ljudi. S svetovno priznanimi blagovnimi znamkami Besam, Crawford, Megadoor in Albany ponujamo izdelke in storitve za varno, zanesljivo, priročno in trajnostno delovanje. ASSA ABLOY Entrance Systems je del skupine ASSA ABLOY.

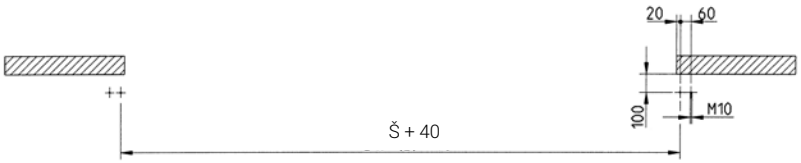
assaabloyentrance.com

Načrt pritrditve Albany RR300

Pritrditev nad preklado



Pritrditev na tla



8300R00010/c
Datum: 02.06.2008

ASSA ABLOY Entrance Systems

info.aaes@assaabloy.com
assaabloyentrance.com

Sledite nam:

V iskalno polje kanala vnesite ASSA ABLOY Entrance.