



Kontrola prístupu

**Posuvné brány Robusta®
so spodnou dráhou majú mostík
na vedenie stípkov, koľajnicu
s príslušenstvom a mostík na
zatváracie stípkiky so zámkom.**

Posuvné brány so spodnou dráhou Robusta®

PRÍNOSY

Bezpečnosť prevádzky

Brány Robusta® sú vďaka ich vrstve a zvaranej konštrukcii špeciálne pevné.

Bezpečnosť

Aby bolo možné zabrániť prelezeniu, je vzdialenosť medzi vertikálnymi tyčami 110 mm. Inštalácia motorizácie a systému roliek v spodnom profile taktiež zabraňuje haváriám. Celkový systém roliek je napojený na spodný profil.

Kompletný systém

Posuvné samonosné brány môžu byť použité v spojitosti s krídlovými bránami Robusta® a panelmi Robusta®.

Harmónia

Brány Robusta® sú v absolútnom súlade so všetkými architektonickými štýlmi.

Použitie

- Továrne a dielne
- Administratívne centrá
- Verejné budovy
- Ihriská a športoviská
- Školy
- Parky
- Letiská
- Vojenské priestory



Krídlo brány

Rám je vyrobený s podpornými trámikmi s rozmermi 100x100x3 mm (pre 3 až 6 m), 150x100x3 mm (pre dlhšie než 6 a kratšie ako 9 m) a 200x100x4 mm (pre dlhšie než 9 a kratšie ako 14 m). Zváraný rám s rozmermi 60x60x2 mm a 100x100x3 mm pre dĺžku brány 9 až 14 m. Tyče o rozmere 25x25x1,5 mm sú zvarené pod uhlom 45° vo vzdialenosti 110 mm medzi jednotlivými tyčami. Prúžok pre väčšiu bezpečnosť je k dispozícii od 2 m výšky.

Riadenie brány

Riadiaci stĺpik s horným premostovacím riadením. Rozmery 120x80x3 mm, 120x120x3 mm ak je výška nad 2 m alebo dĺžka krídla brány medzi 8 a 9 m. Dvojstranný riadiaci stĺpik možno navyše zakúpiť do dĺžky brány 9 m, nad 9 m je štandardným vybavením.

Pohon motorčekom

Bránu Robusta® Plus možno poháňať motorčekom, ak použijeme produkty firmy FAAC (najväčšieho svetového výrobcu automatických zariadení pre brány). Zaručujeme jednoduchú inštaláciu a pripojenie. Špeciálne prevedenie na požiadanie.

Technika povrchovej úpravy

Brány Robusta® sú povrchovo upravené najlepšimi procesmi, ktoré v súčasnosti existujú: sú pozinkované z vnútornej i vonkajšej strany (min. 275 g/m², 2 strany kombinované). Následne je nanosená povrchová adhézna ochrana a nakoniec sú brány poplastované (min. 120 mikrónov pre obe vrstvy dohromady).

Farby (str. 103)

Zelená ● RAL 6005, zelená ● RAL 6009, biela ○ RAL 9010, šedá ● RAL 7030, antracitová ● RAL 7016, modrá ● RAL 5010, čierna ● RAL 9006. Tiež biely hliník ● RAL 9006, šedý antracit ● BF 7016.

Kovový vzhľad a ● BF 7016 sa štruktúrou.

Ďalšie farby na požiadanie



Označenie CE

Brány Robusta® sú označené CE v súlade s európskymi predpismi.

Predpis konštrukcie produktov (89/106/CE) a typ testovaný v súlade so štandardom EN 13241-1 pre priemyselné a komerčné oblasti, garážové dvere a brány.

POSUVNÉ BRÁNY ROBUSTA®

Šírka a Výška [mm]	Výška brány od základne [mm]	Výška dvierok [mm]	Výška stĺpika [mm]	Šírka dvierok [mm]	Voľný prechod [mm]	Celková potrebná dĺžka [mm]	Šírka a Výška [mm]	Výška brány od základne [mm]	Výška dvierok [mm]	Výška stĺpika [mm]	Šírka dvierok [mm]	Voľný prechod [mm]	Celková potrebná dĺžka [mm]
3000x1200	1281	1234	1359	3318	3028	6575	8000x2000	2032	1985	2110	8448	8158	16835
3000x1500	1559	1512	1637	3318	3028	6575	8000x2400	2452	2405	2530	8448	8158	16835
3000x1700	1792	1745	1870	3318	3028	6575	9000x1200	1281	1234	1359	10338	9068	19635
3000x2000	2032	1985	2110	3318	3028	6575	9000x1500	1559	1512	1637	10338	9068	19635
3000x2400	2452	2405	2530	3318	3028	6575	9000x1700	1792	1745	1870	10338	9068	19635
4000x1200	1281	1234	1359	4398	4108	8735	9000x2000	2032	1985	2110	10338	9068	19635
4000x1500	1559	1512	1637	4398	4108	8735	9000x2400	2452	2405	2530	10338	9068	19635
4000x1700	1792	1745	1870	4398	4108	8735	10000x1200	1281	1234	1359	11418	10148	21795
4000x2000	2032	1985	2110	4398	4108	8735	10000x1500	1559	1512	1637	11418	10148	21795
4000x2400	2452	2405	2530	4398	4108	8735	10000x1700	1792	1745	1870	11418	10148	21795
5000x1200	1281	1234	1359	5478	5188	10895	10000x2000	2032	1985	2110	11418	10148	21795
5000x1500	1559	1512	1637	5478	5188	10895	10000x2400	2452	2405	2530	11418	10148	21795
5000x1700	1792	1745	1870	5478	5188	10895	12000x1200	1281	1234	1359	13308	12038	25575
5000x2000	2032	1985	2110	5478	5188	10895	12000x1500	1559	1512	1637	13308	12038	25575
5000x2400	2452	2405	2530	5478	5188	10895	12000x1700	1792	1745	1870	13308	12038	25575
6000x1200	1281	1234	1359	6288	5998	12515	12000x2000	2032	1985	2110	13308	12038	25575
6000x1500	1559	1512	1637	6288	5998	12515	12000x2400	2452	2405	2530	13308	12038	25575
6000x1700	1792	1745	1870	6288	5998	12515	13000x1200	1281	1234	1359			
6000x2000	2032	1985	2110	6288	5998	12515	13000x1500	1559	1512	1637			
6000x2400	2452	2405	2530	6288	5998	12515	13000x1700	1792	1745	1870			
7000x1200	1281	1234	1359	7503	7213	14945	13000x2000	2032	1985	2110			
7000x1500	1559	1512	1637	7503	7213	14945	13000x2400	2452	2405	2530			
7000x1700	1792	1745	1870	7503	7213	14945	14000x1200	1281	1234	1359			
7000x2000	2032	1985	2110	7503	7213	14945	14000x1500	1559	1512	1637			
7000x2400	2452	2405	2530	7503	7213	14945	14000x1700	1792	1745	1870			
8000x1200	1281	1234	1359	8448	8158	16835	14000x2000	2032	1985	2110			
8000x1500	1559	1512	1637	8448	8158	16835	14000x2400	2452	2405	2530			
8000x1700	1792	1745	1870	8448	8158	16835							

Rozmery možno upraviť.



BETA FENCE

Betafence s.r.o.
 - organizačná zložka Slovensko
 Stará Vajnorská 37
 831 04 Bratislava, Slovensko
 tel. +421 2 44 63 32 87
 info@betafence.sk
 www.ploty-betafence.sk

Všetky práva vyhradené

Betafence 2011

SK