

Dizajnové brány & oplotenia MatDesign



Výhody brán a oplotení MatDesign:

-  moderné
-  odolné
-  variabilné
-  nenáročné
-  nekoroďujúce
-  bezpečné



Orlando

Systém Orlando sa vyznačuje obrovskou variabilitou využitia. Ľahký, ale za to robustný systém s lamelami 80x20x1,2 mm zabezpečí dokonalý vzhľad oplotenia a taktiež veľmi prirodzený prechod svetla za súčasného odhlučnenia oplotených priestorov.

Oplotenia a brány podliehajú dôslednému výrobnému procesu podľa medzinárodných štandardov PN-EN ISO 3834-4 a PN-EN ISO 12944 (M) (C3).



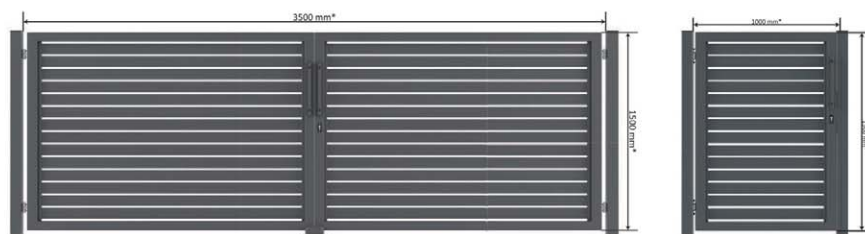
Plotový panel		Jednokrídlové brány		
Výška [mm]	Šírka [mm]	Výška [mm]	Šírka [mm]	Rozmery stĺpika [mm]
od 480	do 3000	1500	1000	100x100x3
do 2080		1800	1200	Rozmery rámu [mm]
		2000	1500	80x40x2

Výplň panelu (lamely) - 80x20x1,2 mm

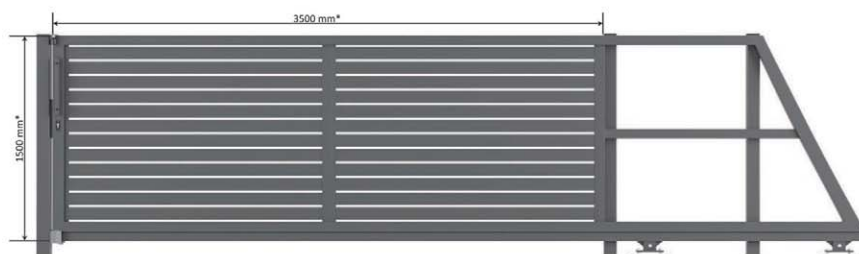


Dvojkřídlové brány		Posuvné brány	
Výška [mm]	Šírka [mm]	Výška [mm]	Šírka [mm]
1500	3500	1500	3500
	4000		4000
1800	4500	1800	4500
	5000		5000
2000	5500	2000	5500
	6000		6000
Rozmery stĺpika [mm]	Rozmery rámu [mm]	Rozmery stĺpika [mm]	Rozmery rámu [mm]
100x100x3	80x40x2	80x80x2	80x40x2
120x120x4	80x60x2	100x100x3	80x60x2

Šírka posuvnej brány - čistá šírka brány v otvore.
Samonosnú posuvnú bránu je možné vyhotoviť na objednávku max do 10 m.



Dvojkřídlová brána a jednokřídlová brána ORLANDO



Samonosná posuvná brána ORLANDO



Dvojkrídlová brána **ORLANDO** (RAL 7016 + Pínia)

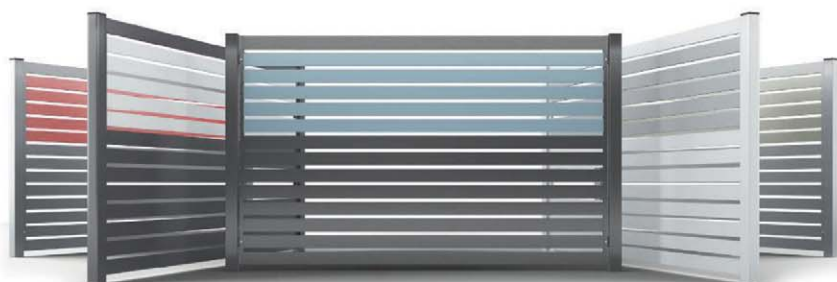
Drevo je jedným z najvýznamnejších elementov. Práve prírodou inšpirovaná selekcia modifikácií systému ORLANDO prináša prírodný vzhľad do moderného dizajnu oplození. Inovatívne riešenie imitácie dreva a perfektné vyhotovenie dodáva oplozeniam dokonalý vzhľad.



Panel **ORLANDO** (RAL 7041 + RAL 8040)



Samonosná posuvná brána **ORLANDO** (RAL 7016 + Orech)

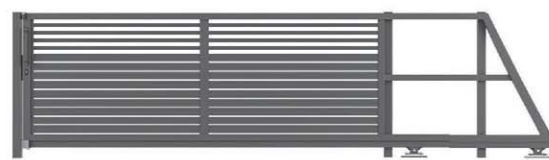
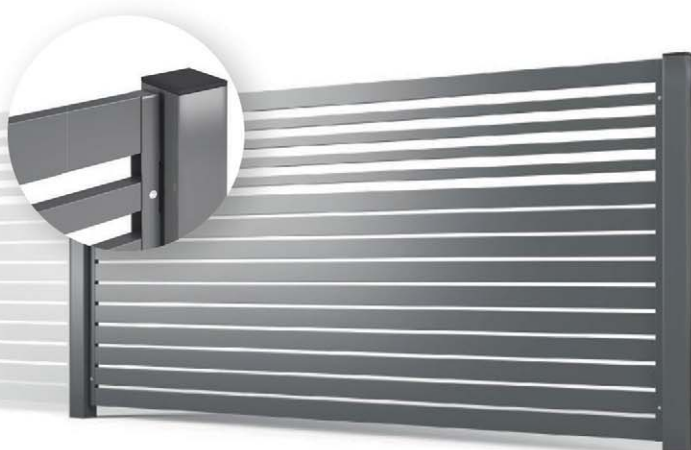


Nekonečné možnosti farebných kombinácií

Nadizajnujte si brány a oplozenia podľa svojich predstáv. Variabilné výplne brán Vám dovoľia využiť kombinácie farieb a taktiež drevených imitácií profilovaných lamiel. Nechajte sa unieť množstvom kombinácií.

Orlando mix

Variácia systému Orlando pre zvýšenie priechodu svetla a priehľadnosti brány. 1/3 vrchnej časti výplne je vytvorená z užších profilov.



Boston

Systém Boston predstavuje nadstavbu orlanda. Lamely o väčších rozmeroch pridávajú oplosteniu na jednoduchosti a vytvárajú vynikajúci dizajnový celok. Veľká odolnosť voči vonkajším vplyvom ako aj voči tlaku a nárazom z Bostonu vytvára obľúbenú voľbu.

Oplotenia a brány podliehajú dôslednému výrobnému procesu podľa medzinárodných štandardov PN-EN ISO 3834-4 a PN-EN ISO 12944 (M) (C3).



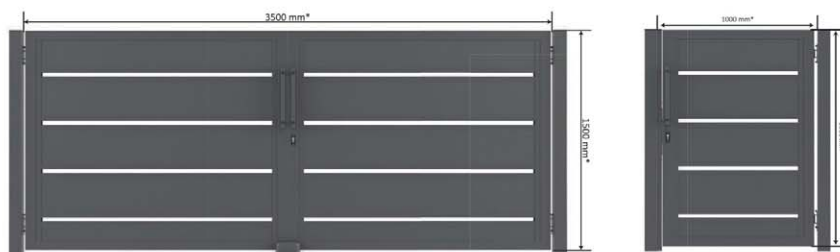
Plotový panel		Jednokrídlové brány		
Výška [mm]	Šírka [mm]	Výška [mm]	Šírka [mm]	Rozmery stĺpika [mm]
od 630	do 2500	1500	1000	100x100x3
(+330)		1800	1200	Rozmery rámu [mm]
do 1950		2000	1500	80x80x2

Výplň panelu - lamely o rozmere 2500x300x50 mm

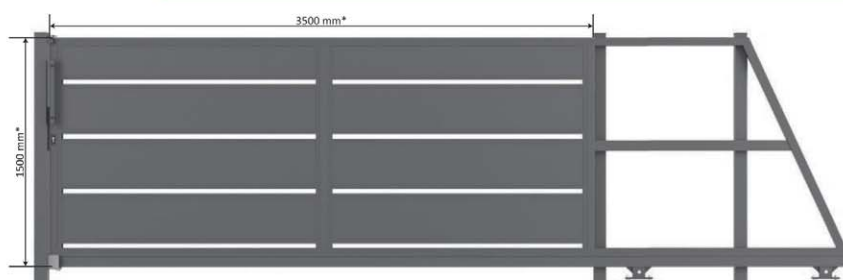


Dvojkrídlové brány		Posuvné brány	
Výška [mm]	Šírka [mm]	Výška [mm]	Šírka [mm]
1500	3500	1500	3500
	4000		4000
1800	4500	1800	4500
	5000		5000
2000	5500	2000	5500
Rozmery stĺpika [mm]	Rozmery rámu [mm]	Rozmery stĺpika [mm]	Rozmery rámu [mm]
100x100x3	80x80x2	80x80x2	80x80x2
100x100x4		80x80x3	

Šírka posuvnej brány - čistá šírka brány v otvore.



Dvojkrídlová brána a jednokrídlová bránka BOSTON



Samonosná posuvná brána BOSTON

Boston XPS

Systém Boston XPS je špeciálny variant štandardného systému Boston. Výplň za pomoci extrudovaného polysyrénu je typická vysokou pevnosťou v tlaku a minimálnou nasiakavosťou. Medzi jej nosné výhody patria aj ľahkosť.

Variácie systému Boston XPS nepoznajú hraníc. Je voľne kombinovateľný s inými panelmi a rovnako ponúka možnosti vytvorenia polyfunkčných staníc.



Plotový panel	
Výška [mm]	Šírka [mm]
od 630 (+330) do 1950	do 2500

Výplň panelu:
XPS lamely o rozmere
2500x300x50 mm

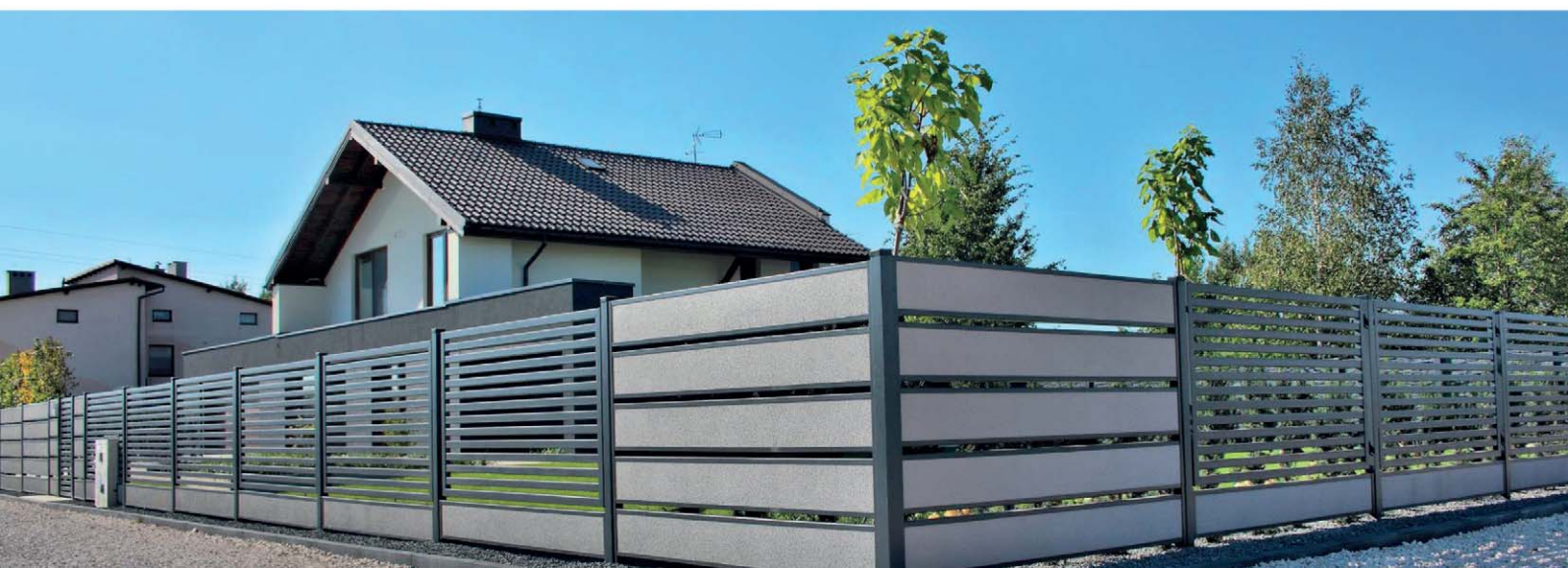
Rám lamely:
200x300x50 mm



Variácia Boston XPS + Orlando



Boston XPS polyfunkčná stanica



Atlanta

Systém Atlanta sa teší veľkej obľúbenosti vďaka variabilite využitia a nízkej priehľadnosti. Ľahký a odolný s lamelami tvaru "Z" zabezpečí dokonalý vzhľad oplotenia a taktiež čiastočný prechod svetla za súčasného odhlučnenia oplotených priestorov.



Oplotenia a brány podliehajú dôslednému výrobnému procesu podľa medzinárodných štandardov PN-EN ISO 3834-4 a PN-EN ISO 12944 (M) (C3).

Plotový panel		Jednokrídlové brány		
Výška [mm]	Šírka [mm]	Výška [mm]	Šírka [mm]	Rozmery stĺpika [mm]
od 490	do 3000	1500	1000	100x100x3
do 2030		1800	1200	Rozmery rámu [mm]
		2000	1500	80x60x2

Výplň panelu - lamely tvaru "Z"

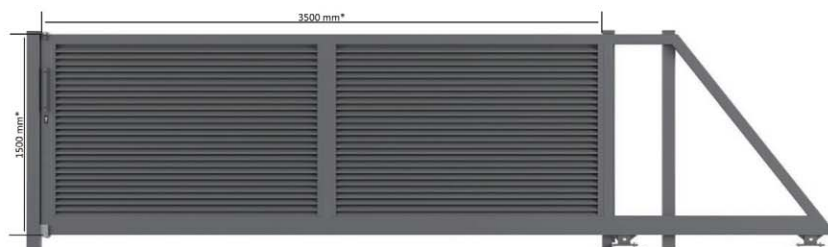


Dvojkrídlové brány		Posuvné brány	
Výška [mm]	Šírka [mm]	Výška [mm]	Šírka [mm]
1500	3500	1500	od 3500
1800	4000	1800	(+500)
2000	4500	2000	do 7500
	5000		
	5500		
	6000		
Rozmery stĺpika [mm]	Rozmery rámu [mm]	Rozmery stĺpika [mm]	Rozmery rámu [mm]
100x100x3	80x60x2	80x80x2	80x60x2
100x100x4		80x80x3	80x60x3

Šírka posuvnej brány - čistá šírka brány v otvore.



Dvojkřídlová a jednokřídlová brána ATLANTA



Samonosná posuvná brána ATLANTA

Detroit

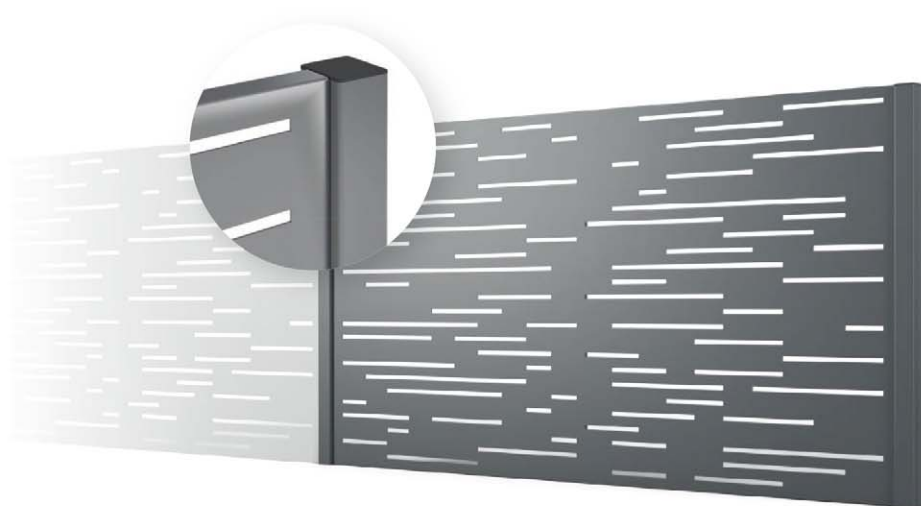
Systém Detroit je najmodernejší ponúkaný systém. Nadčasový vzhľad s perfektnou kvalitou vyhotovenia. Laserom rezané otvory s dokonalými hranami a štýlovými doplnkami nie je iba oplotením, ale umeleckým dielom. Perfektná štýlová slnečná a hluková ochrana.



Oplotenia a brány podliehajú dôslednému výrobnému procesu podľa medzinárodných štandardov PN-EN ISO 3834-4 a PN-EN ISO 12944 (M) (C3).

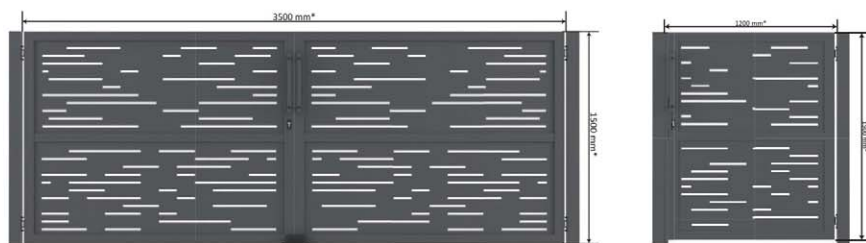
Plotový panel		Jednokrídlové brány		
Výška [mm]	Šírka [mm]	Výška [mm]	Šírka [mm]	Rozmery stĺpika [mm]
od 420	2920	1500	1000	100x100x3
do 1420		1800	1200	Rozmery rámu [mm]
		2000	1500	80x60x2

Výplň panelu - laserom perforovaný plech (15mm perforácie)

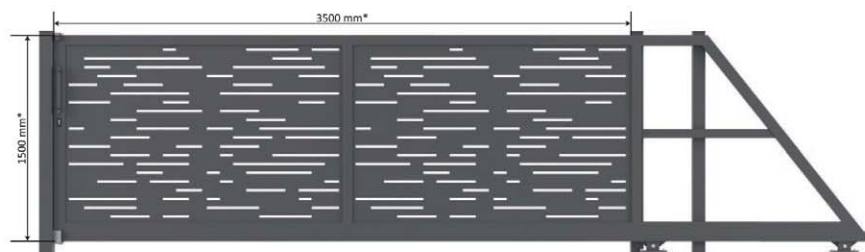


Dvojkrídlové brány		Posuvné brány	
Výška [mm]	Šírka [mm]	Výška [mm]	Šírka [mm]
1500	3500	1500	3500
1800	4000	1800	4000
2000	4500	2000	5000
	5000		5500
Rozmery stĺpika [mm]	Rozmery rámu [mm]	Rozmery stĺpika [mm]	Rozmery rámu [mm]
100x100x3	80x60x2	80x80x2	80x60x2
100x100x4		80x80x3	

Šírka posuvnej brány - čistá šírka brány v otvore.



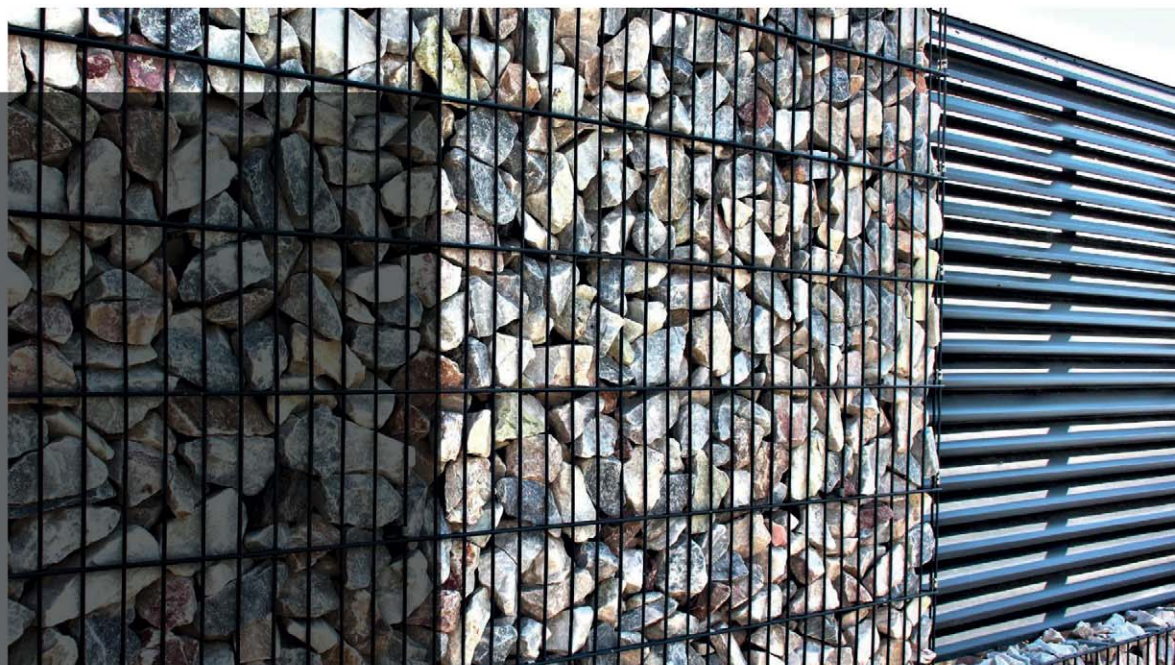
Dvojkřídlová brána a jednokřídlová brána Detroit



Samonosná posuvná brána Detroit

Gabióny

Systém košov zo zváraného pletiva vyplnených rôznymi lomovými frakciami je veľmi moderný štruktúrny a funkčný prvok dnešných oplotení. Koše sú špeciálne vystužené vnútornou konštrukciou pre dosiahnutie tenkých ale za to stabilných štruktúr.



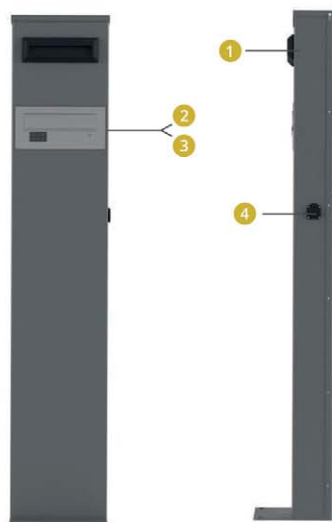
Nadizajnujte si gabióny sami. Naše variabilné konštrukcie Vám povolia neuveriteľné množstvo hrúbok, dĺžok a výšok gabiónového oplotenia.

Pevná konštrukcia s betónovým základom dodáva gabónom nadmernú odolnosť a pevnosť. Vnútorná výstuž zabezpečí tvar gabónu aj pri mechanickom namáhaní. Pričné spoje prídávajú na pevnosti a vystužujú celý systém gabiónov.



Schránka

Schránkový stĺpik môže byť namontovaný namiesto štandardného stĺpika vedľa brány, plotového panelu a rovnako aj namiesto závesného stĺpu. Vďaka pevnej konštrukcii, plní nie len estetickú funkciu ale spevňuje celú konštrukciu vzniknutého systému.



1. Poštová schránka
2. Poštová schránka + Intercom
3. LED Lampa
4. Elektrická prípojka



Schránkový stĺpik pre všetky typy panelov





 **Matrix Group**
oceľové, hliníkové a nerezové systémy





Matrix Group
ocelové, hliníkové a nerezové systémy



9005

Pohony krídlových a posuvných brán

Ponúkané pohony predstavujú najrenomovanejšie značky v oblasti automatizácie brán.

Na pohony ponúkame aj predĺženú záruku v prípade odberu priamo s bránou prípadne celým systémom oplotenia.



Pohony pre krídlové a posuvné brány

K pohonom ponúkame široký sortiment príslušenstva - diaľkové ovládanie, majáčky, fotobunky a pod.



Kľučky & Madlá



Farby & Štruktúry

Prispôbte si brány a oplotenia podľa vlastného výberu z ponúkaných farebných a štruktúrnych variánt.

Základné farebné varianty

6005	7030	8017	9005
7016	7021	7040	8019

Základné štruktúry

9005S	9005SM
7016SM	7016S