



HOLLER |||||

HOLLER ||||| **PRO**

Posuvná brána Classic

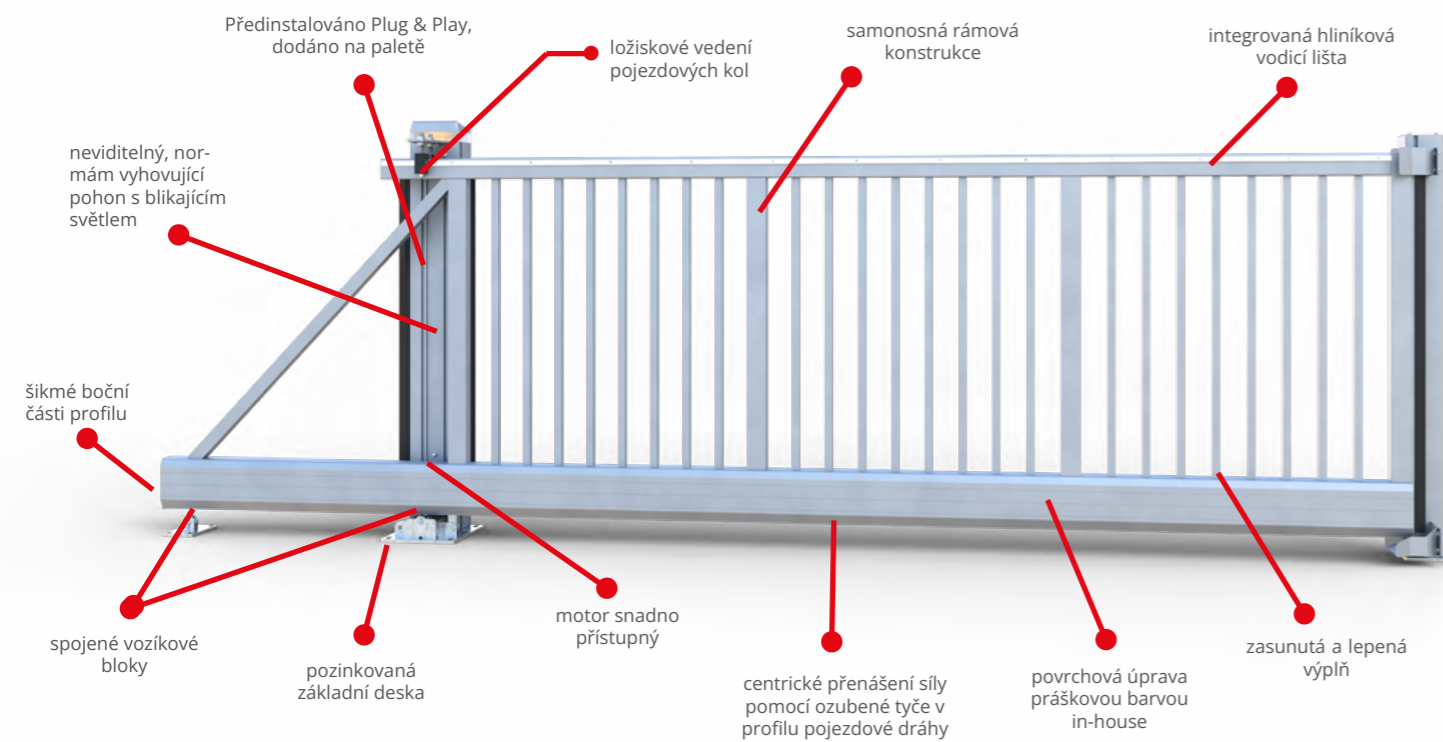
Inovativní. Odolná. Bezpečná.

Verze 2026 (1. vydání)

Inovace a styl

Volně závěsná posuvná brána HOLLER PRO Classic spojuje pevné řemeslné zpracování, maximální přesnost a jedinečnou estetiku. Speciálně vyvinuté hliníkové profily a použití vysoce kvalitních materiálů jsou zárukou dlouhé životnosti a nejvyšší kvality. Díky širokým, kreativním a inovativním možnostem designu se posuvná brána HOLLER PRO Classic harmonicky začleňuje do svého okolí a vizuálně ho zhodnocuje. Výroba bran probíhá na špičkové úrovni jako součást propojeného průmyslu 4.0 v jedné z nejmodernějších továren na posuvné brány v Evropě.

Konstrukce



Hliník – odolný a všestranný

S hmotností 2,7 g/cm³ má hliník jen třetinu hmotnosti oceli. Díky tomu jsou pojezdová a nosná kolečka i pohon vystaveny mnohem menšímu zatížení. Díky hladké a čisté povrchové struktuře umožňuje hliník vysoce kvalitní barevné povrchové úpravy. Hliník je téměř 100 % recyklovatelný (lze ho znovu roztavit) a tím přispívá k ochraně životního prostředí.

- Svařovaná rámová konstrukce z hliníku (pojezdová lišta a rám viz tabulka rozměrů).
- Křídlo brány s přílozkami ve tloušťce rámu. Výplně jsou vsazeny do segmentů.
- Horní nosník je standardně vybaven hliníkovou vodicí lištou pro vedení koleček.
- Spojení přední a zadní pojezdové stanice (ocel).
- Centrální ozubená tyč integrováná v profilu pojezdové dráhy, chráněná proti povětrnostním vlivům a znečištění
- Vstupní a zajišťovací sloupky s základní deskou v jednoduchém i dvojitém provedení.
- Křídla bran nad 10 m šířky sloupků jsou dodávány ve dvou částech. Veškerý upevňovací materiál pro spojení je součástí dodávky.
- Max. 250 cyklů/den u bran do 12 m.
- Opticky i technicky kombinovatelné s dalšími produkty z našeho sortimentu (pěší branka, plot, poštovní schránka a další).

Tabulka rozměrů

Volně závěsná posuvná brána HOLLER PRO Classic je standardně dodávána ve výškách 1 000, 1 250, 1 500, 1 800, 2 000 a 2 250 mm. Brány je na přání možné vyrábět i na míru a ve větších rozměrech.

Rozeř sloupku	Délka křídla brány	Pojezdová lišta	Rám	Zajišťovací sloupek	Vstupní sloupek	Diagonální vzpěra
3.000	4.300	HST4	80 x 60	Jednoduché	Jednoduché	Ne
4.000	5.300					
5.000	6.500					
6.000	8.000					
7.000	9.000					
8.000	10.500	HST3	100 x 100	Jednoduché	Jednoduché	Ne
9.000	11.500					
10.000	13.300					
11.000	14.300	HST3/7	100 x 100	Dvojité	Jednoduché	Ne
12.000	15.800					
13.000	16.800	HST3/7	100 x 100	4násobné	Dvojité	Ano
14.000	18.500					
15.000	19.500					
16.000	21.000					
17.000	22.500					
18.000	23.500	2x HST3/7	200 x 100	4násobné	Dvojité	Ano Dvojité
19.000	25.000					
20.000	26.000					
21.000	27.500					
22.000	28.500					
23.000	30.000					
24.000	31.000					
25.000	32.500					

Udávané hodnoty v mm

Pojezdová lišta



HST4
Š x V 117 x 200 mm
Rám 80 x 60 mm



HST3
Š x V 150 x 211 mm
Rám 100 x 100 mm



HST3/7
Š x V 150 x 350 mm
Rám 100 x 100 mm



2x HST3/7
Š x V 300 x 350 mm
Rám 100 x 200 mm

Provedení

Posuvná brána HOLLER PRO Classic je standardně dodávána v různých provedeních.



Tyč
30 x 30 mm



Kulatá tyč
Ø 25 mm



Prostrčená kulatá tyč
Ø 25 mm



Dvojitá tyčová mříž
lehká
Typ 656



Dvojitá tyčová mříž
těžká
Typ 868



Děrovaný plech
Ø 10 mm
Ø 20 mm



Děrovaný plech
10 mm
20 mm



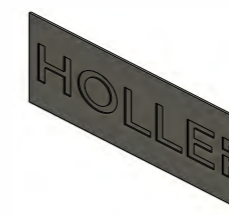
Hladký plech
2 mm

Individuální řešení

Brány s charakterem jsou skutečnými „eyecatcher“, ať už kulaté, hranaté nebo z různých moderních materiálů. Naše engineeringové oddělení zajišťuje technickou realizaci zákaznických požadavků. Díky řešením na míru, jako jsou frézování, laserový řez, LED osvětlení, loga, výplně a mnoho dalšího, se brána stává unikátem.



Frézování neupravené



Frézování s povrchovou úpravou



Laserový řez otevřený



Laserový řez s plechem barevně podložený

Pohon



Pohon HOLLER přesvědčuje prvotřídním zpracováním, jednoduchým designem a vysokou stabilitou. Elegantní pohonný sloupek nabízí prostor pro pohon a řídicí komponenty a optimálně chrání proti povětrnostním vlivům a vandalismu. Integrované LED blikající světlo zajišťuje maximální bezpečnost v průjezdové oblasti.

- Světlá vzdálenost mezi sloupky: 3 m až 25 m
- Hmotnost brány: až 3 000 kg
- Doba sepnutí: 70 % (100 % u série Brushless)
- Rychlost: až 10,8 m/min (16 m/min u série Brushless)

Pohon Brushless:

Objevte naši nejnovější inovaci pro maximální výkon a spolehlivost: zcela nová série Brushless je nyní součástí našeho standardního programu. Na přání nabízíme všechny motory do 25 m také v provedení Brushless. S těmito vynikajícími motory otevíráme novou kapitolu výkonu. Užijte si výrazně delší životnost, působivý výkon a standardně vyšší rychlosti. Budte vždy na špičce a zažijte budoucnost pohonných technologií s naší sérií Brushless!

Bezpečnost

Svařovaný hliníkový rám a na přání dodávaná zubová lišta zajišťují maximální bezpečnost a ochranu. Při výpadku proudu je provoz zajištěn integrovanou nouzovou baterií (standardně u bran do 12 m. Manuálně ovládané brány jsou navíc vybaveny speciálně vyvinutým zámkem pro posuvné brány. Všechny produkty jsou vyráběny podle nejnovějších požadavků CE a normy pro brány EN 13241-1. Pro obzvláště citlivé oblasti existují další varianty vybavení, například HOLLER PRO Safety Plus, bezdotyková kontaktní lišta, která včas rozpozná překážky a zabrání kolizi.

Prášková povrchová úprava



Posuvná brána HOLLER PRO Classic je vybavena vysoce kvalitní práškovou povrchovou úpravou, která je aplikována přímo v naší výrobě. Nejvyšší odolnost proti povětrnostním vlivům, snadná údržba a povrchy odolné proti poškrábání zaručují krásu a kvalitu po mnoho let.

	RAL 5010 Hořčicově modrá		RAL 7016 Antracitová šedá		RAL 7047 Telegrafní šedá 4		RAL 9006 Bílé hliníkové
	RAL 6005 Mechově zelená		RAL 7030 Kamenitě šedá		RAL 8001 Okrově hnědá		RAL 9010 Čistá bílá
	RAL 6009 Jedlově zelená		RAL 7040 Okenní šedá		RAL 9005 Hluboká černá		RAL 9016 Dopravní bílá

Další barvy na vyžádání.
Zde zobrazené barvy se mohou lišit od skutečných barev povrchové úpravy.

Elektrické příslušenství (příklady)



Dálkový ovladač

Klíčový spínač

Indukční smyčka

GSM-Modul

Roční a týdenní časový spínač

Kódový zámek

Mechanické příslušenství (příklady)



Ozubená lišta

Napojení na plot

Zarážka brány

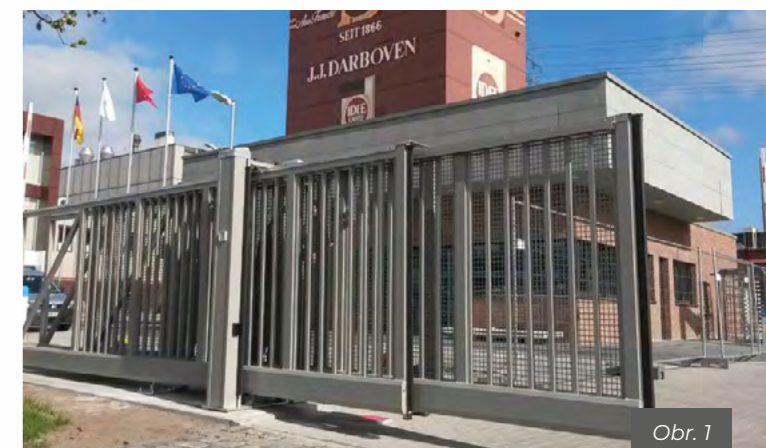
Podpěrné stojany v různých výškách

Teleskopická posuvná brána



S úsporou místa přibližně 40 % jsou teleskopické posuvné brány HOLLER PRO chytrým řešením pro pozemky s omezeným prostorem pro zasunutí. Brány potřebují výrazně méně místa než jiné varianty posuvných bran, protože se díky třídičné konstrukci skládají teleskopicky do sebe.

Široká škála kombinací a možností vybavení s výkonnými řídicími systémy a variantami pohonů umožňuje individuální řešení pro všechny požadavky. Naše teleskopické posuvné brány se používají také v šikmém provedení, tj. přizpůsobeně průběhu terénu.



Obr. 1



Obr. 2



Obr. 3

Posuvná brána v šikmém provedení



Při sklonu terénu až do 25 % přizpůsobujeme naši konstrukci odpovídající pohonnou technikou.

Radiální tlumiče nebo naše patentované zabezpečení zachytávací kolejnice pro šikmo poježdějí posuvné brány zajišťují maximální bezpečnost. Radiální tlumič zpomaluje bránu v odjištěném stavu. U zabezpečení zachytávací kolejnice se aktivuje mechanické zajištění, jakmile rychlost pohybu brány (např. při poruše pohonu) překročí stanovenou mezní hodnotu. Posuvná brána se okamžitě zastaví.



Obr. 4



Obr. 5



Obr. 6



Tyč 30 × 30 mm s diagonálními vřpěrami

Obr. 7



Děrovaný plech Ø 10

Obr. 10



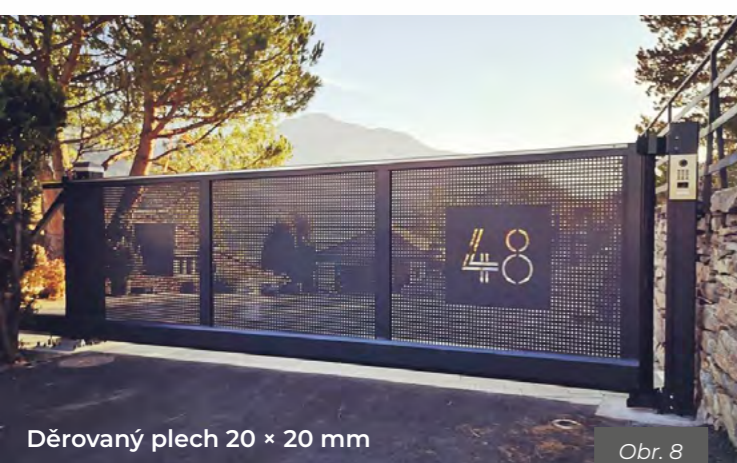
Tyč 30 × 30 mm

Obr. 11



Hladký plech B1

Obr. 12



Děrovaný plech 20 × 20 mm

Obr. 8



Dvojitá drátěná výplň lehká, typ 656

Obr. 9



Tyč 30 × 30 mm s diagonálními vřpěrami

Obr. 13



Tyč 30 × 30 mm zvýšená výřka s diagonálními vřpěrami

Obr. 14

Od roku 1992 vyrábíme v naší továrně ve Wagna na jihu Rakouska vysoce kvalitní brány a ploty z hliníku.

Zvědavost a vášnivý zájem o techniku jsou pro nás současně hnací silou i motivací. Náš tým inženýrů vyvíjí inovativní řešení podle nejnovějších technologických standardů a zároveň se věnuje optimalizaci stávajících produktů. Výsledkem nejvyšší řemeslné zručnosti a nejmodernější technologie jsou řešení na míru pro široké produktové portfolio.

Náš vysoce kvalifikovaný tým doprovází každý projekt od poradenství, plánování a technického vyjasnění až po dodání a i po ukončení projektu vám spolehlivě poskytuje komplexní servis.

Váš místní partner

Holler Tore GmbH

Schlossallee 4
8435 WAGNA
RAKOUSKO

Tel.: 43 3452 86031
Fax: +43 3452 75831

mail@holler-tore.at
www.holler-tore.at

