



**HOLLER** |||||



**HOLLER** ||||| **PRO**

# Dvorišna vrata **ECO**

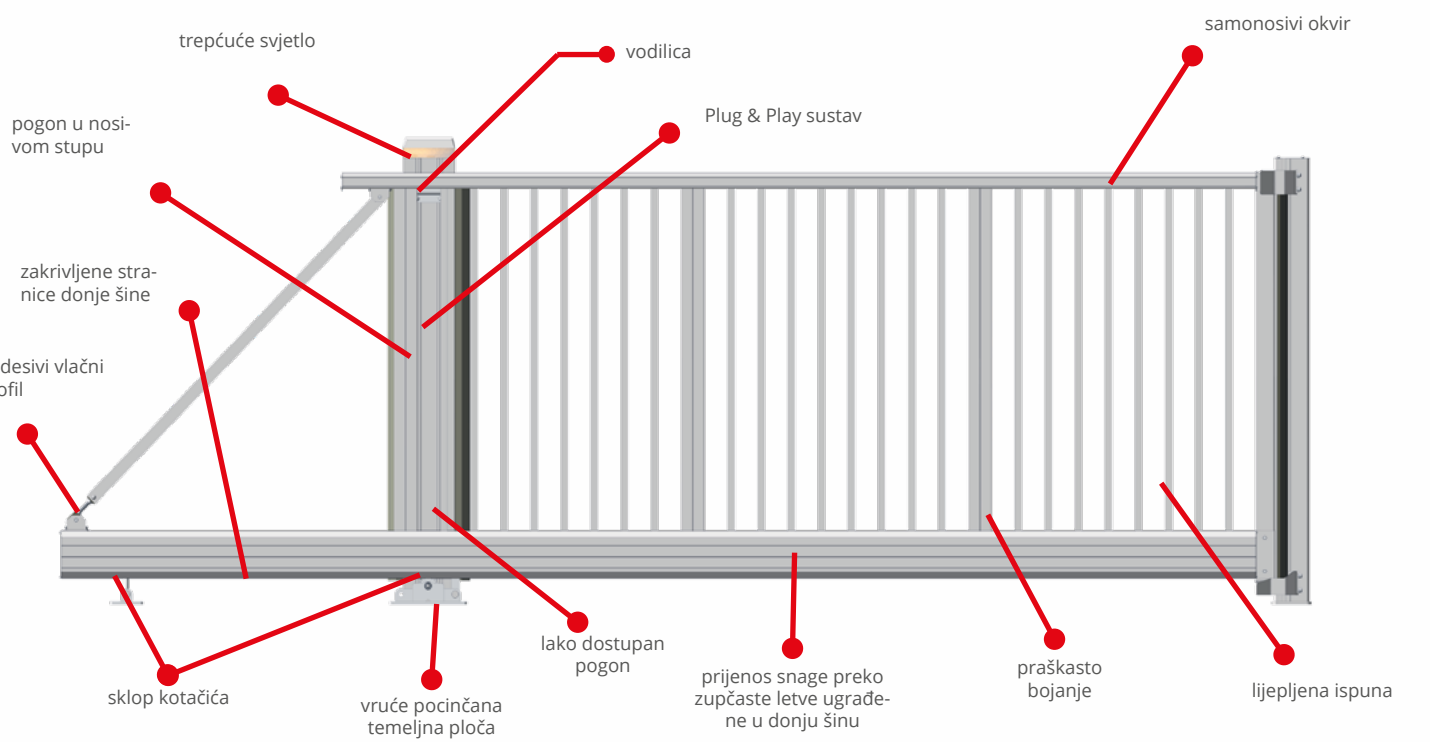
Inovativna. Pouzdana. Sigurna.

Verzija 2024 (1. izdanje)

# Inovativnost i stil

Samonosiva klizna dvorišna vrata HOLLER PRO ECO savršena su kombinacija kvalitete i funkcionalnosti. Posebno razvijen aluminijски profili s visokokvalitetnim ugradbenim dijelovima osigurava dugotrajnost, sigurnost i kvalitetu naših dvorišnih vrata. Naša rješenja savršeno se stapaju s okolišem i vizualno ga uljepšavaju. U jednoj od najmodernijih tvornica kliznih vrata u Europi, proizvodnja vrata odvija se unutar mrežne industrije 4.0.

# Konstrukcija



## Aluminij – izdržljiv i svestran

Težine od samo 2,7 g/cm<sup>3</sup>, aluminij ima samo jednu trećinu težine željeza. Zbog toga su vrata, kao i pogon, znatno manje opterećena. Zahvaljujući svojoj glatkoj i čistoj površini, aluminij pruža kvalitetnu zaštitu od vremenskih utjecaja. Također, aluminij je metal budućnosti jer omogućuje 100% reciklažu i tako doprinosi zaštiti okoliša.

- Navojni ili djelomično zavareni okvir od aluminijских profila (vidi tablicu standardnih dimenzija)
- Krilo s poveznim stupovima debljine okvira. Ispune su namještene u segmentima.
- Razmak od tla je 100 mm: visina vrata već uključuje razmak od tla.
- Maksimalni razmak među šipkama s ispunama je 110 mm (zajamčena je veća sigurnost za naše najmlađe).
- Unutarnja vodilica u gornjoj šini
- Unutarnji kotačići
- Sklopovi prednjih i stražnjih kotačića povezani su čeličnom konstrukcijom.
- Zupčasta letvica ugrađena je u profil donje tračnice te je na taj način zaštićena od vremenskih utjecaja i prljavštine.
- Nosivi i prihvatni stup s temeljnom pločom u jednokratnoj ili dvokratnoj izvedbi
- Do 250 otvaranja i zatvaranja dnevno
- Vizualna i tehnička kompatibilnost s ostalim proizvodima iz našeg asortimana (osobna vrata, ograde, poštanski sandučići i još mnogo toga)

# Standardne dimenzije

Samonosiva dvorišna vrata HOLLER PRO ECO dostupna su u standardnim visinama 1000, 1250, 1500, 1800, 2000, 2250 i 2500 mm.

Svjetla širina	Dužina krila	Donja šina	Međustupovi	Gornja šina	Nosivi stup	Prihvatni stup
3.000	4.400	HST28 137 x 200 mm	HST30 100 x 60 mm	HST29 120 x 65 mm	Jednostruki	Jednostruki
4.000	5.600					
5.000	6.600					
6.000	8.100				Jednostruki	Jednostruki
7.000	9.100					
8.000	10.600					
9.000	11.600					
10.000	13.100					

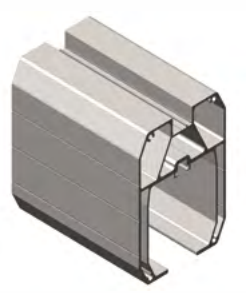
Specifikacije u mm

# Izvedba

Dvorišna vrata HOLLER PRO ECO dostupna su u pet različitih standardnih izvedbi.

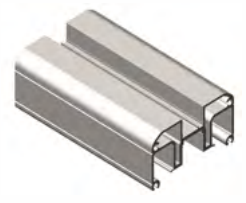


# Šine



**HST 28**  
Š x V 137 X 200

# Okviri



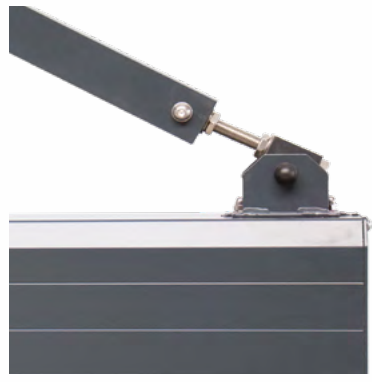
**HST 29**  
Š x V 120 x 65



**HST 30**  
Š x V 100 x 60



Šina i sigurnosna kontaktna letva



Podesiva zatezna konstrukcija



Sigurnosno svjetlo



## Pogon



Pogonski sustav HOLLER odlikuje se kvalitetnom izradom, jednostavnim dizajnom i funkcionalnošću. Potporni stup ima ugrađen motor i upravljanje, a također pruža optimalnu zaštitu od vremenskih utjecaja i vandalizma. Dodatnu sigurnost pri pomicanju vrata pruža ugrađeno LED trepćuće svjetlo.

- Za dužine vrata od 3 m do 10 m
- Težina vrata: do 750 kg
- Radni ciklus: do 70 %
- Brzina: do 10,8 m/min

## Sigurnost

Prilikom proizvodnje svih vrata veliku pozornost posvećujemo sigurnosti i zato su sva naša vrata usklađena sa EN 13241-1 standardom (standard za vrata). Na raspolaganju imamo dodatnu zaštitnu opremu za kupce s posebnim željama ili objekte poput vrtića ili škole. Na primjer, kontaktne trake HOLLER PRO Safety Plus osiguravaju da vrata prepoznaju prepreku, prije samog sudara ili oštećenja. S integriranim akumulatorom za hitne slučajeve, rad vrata je siguran čak i u slučaju nestanka struje. Vrata na ručni pogon dodatno su opremljena ključanicom posebno razvijenom za klizna vrata.

## Praškasto bojanje i paleta boja

Otpornost na vremenske uvjete, jednostavno održavanje i otpornost na ogrebotine samo su neke od prednosti HOLLER PRO ECO dvorišnih vrata koje praškasto bojamo u našoj lakirnici.

				
RAL 5010 encijan plava	RAL 6005 zelena mahovina	RAL 6009 zelena jela	RAL 7016 antracit siva	RAL 7030 kameno siva
				
RAL 7040 fenster siva	RAL 7047 telegray siva	RAL 8001 oker smeđa	RAL 9005 crna	RAL 9006 aluminij bijela
		Izbor boje na upit Ovdje prikazane boje mogu se razlikovati od boja konačne verzije proizvoda.		
RAL 9010 čisto bijela	RAL 9016 prometno bijela			



Slika 1



Slika 2

## Elektrisches Zubehör (Primjeri)

					
Daljinski upravljači	Ključanica	Induktivna petlja	GSM Modul	Sat	Kodirana ključanica

## Mehanička dodatna oprema (Primjeri)

				
Zupčasta letva	Priključak za ogradu	Ključanica	Držač za vrata	Podmetač





Šipke 30 x 30 mm

Slika 3



Šipke 30 x 30 mm

Slika 6



Probušena šipka 30 x 30 mm

Slika 7



Šipke 30 x 30 mm

Slika 8



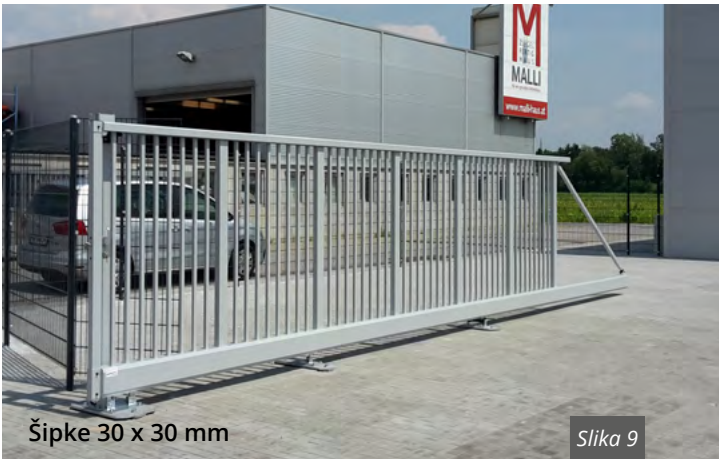
Šipke 30 x 30 mm

Slika 4



Tip mreže 656

Slika 5



Šipke 30 x 30 mm

Slika 9



Probušena šipka Ø = 25 mm

Slika 10





Holler Tore GmbH  
Schlossallee 4  
8435 WAGNA  
ÖSTERREICH

Tel.: +43 3452 86031  
Fax: +43 3452 75831  
[mail@holler-tore.at](mailto:mail@holler-tore.at)  
[www.holler-tore.at](http://www.holler-tore.at)

