



**HOLLER** |||||



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

# Dvorišna vrata **ECO**

Inovativna. Pouzdana. Sigurna.

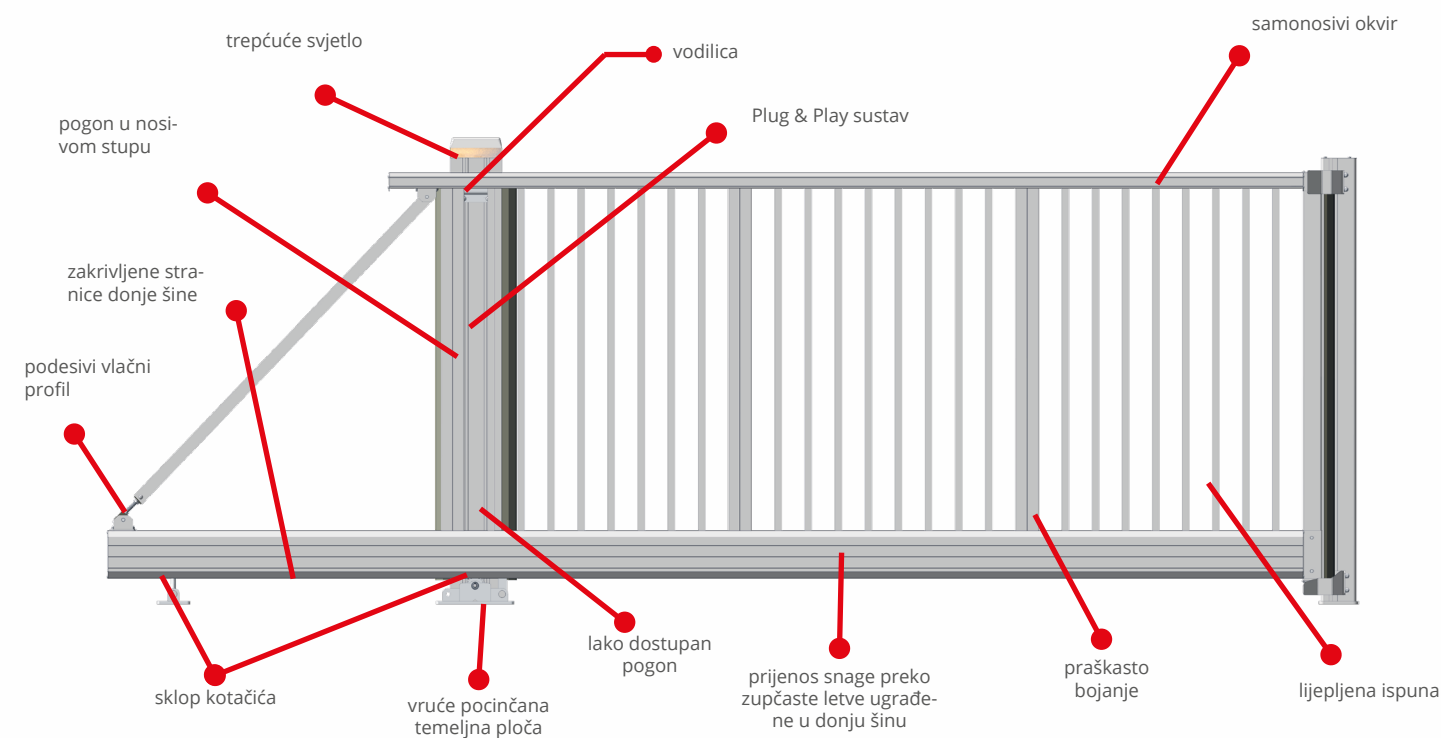
Verzija 2024 (1. izdanje)



## Inovativnost i stil

Samonosiva klizna dvorišna vrata HOLLER PRO ECO savršena su kombinacija kvalitete i funkcionalnosti. Posebno razvijen aluminijski 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 aluminijskih 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					
7.000	9.100					
8.000	10.600					
9.000	11.600					
10.000	13.100				Jednostruki	Jednostruki

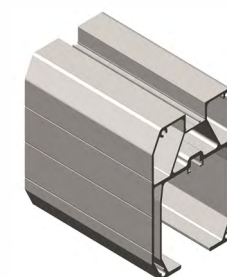
Specifikacije u mm

## Izvedba

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

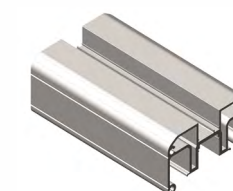


## Šine

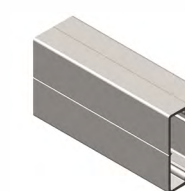


**HST 28**  
Š x V 137 X 200

## Okviri



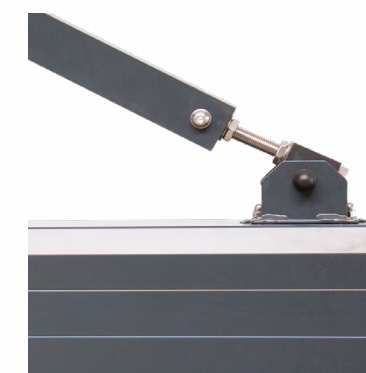
**HST 29**  
Š x V 120 x 65



**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.



Izbor boje na upit

Ovdje prikazane boje mogu se razlikovati od boja konačne verzije proizvoda.

## Certificiranje

Dvorišna vrata HOLLER PRO ECO proizvedena su prema visokim standardima kvalitete i zadovoljavaju sve važeće zahtjeve i norme (sukladno CE).



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



Držać 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



Od 1992. godine u našoj tvornici u Wagnu, na jugu Austrije, izrađujemo visokokvalitetna vrata i ograde od aluminija.

Radoznalost i strast prema tehnologiji uvijek nas iznova motiviraju. Naš tim inženjera razvija inovativna rješenja s najnovijom tehnologijom, a istovremeno se bavi modernizacijom postojećih proizvoda i načina rada. Rezultat ručnog rada i moderne tehnologije su posebno skrojena rješenja u sklopu naše široke ponude različitih proizvoda.

Naši visokokvalificirani djelatnici prate svaki projekt, od savjetovanja i planiranja do izrade i isporuke, a cjelovitom podrškom brinemo o klijentima i nakon završetka projekta.

Holler, vrata i ogradni sustavi d.o.o.

Trgovački centar Rudnik  
Ukmarjeva ulica 4  
1000 Ljubljana  
Slovenija

Tel. 041 973 679

mail: [prodaja@holler.si](mailto:prodaja@holler.si)  
[www.holler.si](http://www.holler.si)

