



POGON ZA KLIZNA VRATA **BESAM UNISLIDE**

Velika prilagodljivost

Većina najosnovnijih funkcija i inovacija, koji opredeljuju Besamovo težnju prema optimalnom djelovanju, funkcionalnosti in pozdanosti, je udružena upravo u pogonu za klizna vrata Besam UniSlide. Pogon UniSlide se koristi kao dio Besam automatskih vratnih sustava, a jednostavno se prilagodi vratima drugih proizvođača ili posebnim željama naručitelja.

Jednostavna montaža

Kako Unislide ima sve potrebne komponente već ugrađene na nosač, njegova je montaža izuzetno jednostavna, bilo kao zamjenska vrata ili se radi o novogradnji. Uprkos tome, što je UniSlide tako malen i kompaktan, bez problema se suprostavi i najzahtjevnijim uvjetima rada. Prilikom montaže

vrata se jednostavno prilagode specifičnim zahtjevima naručitelja.

Sigurnost bez kompromisa

Vrata sa pogonom UniSlide istovremeno promjene način rada, ako senzor prepoznaju prepreku, te omogućuju siguran prolaz. Kada se prepreka odstrani, vrata zatvaranje nastavlja u usporenom brzinom, da provjere jeli prolaz slobodan. Ako pogon UniSlide prepozna prepreku između otvorenih vratnih krila, vrata se istovremeno zaustavljaju, te se nakon kratkog vremena polagano zatvore. Dodatnu sigurnost pri radu vrata Besam UniSlide, omogućuju detektori prisutnosti, koji prepoznaju svaku prepreku na prolazu, te sprječavaju zatvaranje vrata dok prepreka nije uklonjena.



Dizajn

Nosač pod originalno oblikovanom maskom skriva sve elemente potrebne za djelovanje kliznih automatskih vrata. To su pogonska i kontrolna jedinica, te mehanizam prijenosa. Po izboru se sustavu dodaje elektromagnetna brava i baterijsko napajanje. Prijenos kretanja sa motora na vratna krila se vrši zupčastim remenom. Metalni kotači sa ležajevima i vodilica od visokokvalitetne plastike omogućuje glatko i tiho djelovanje.

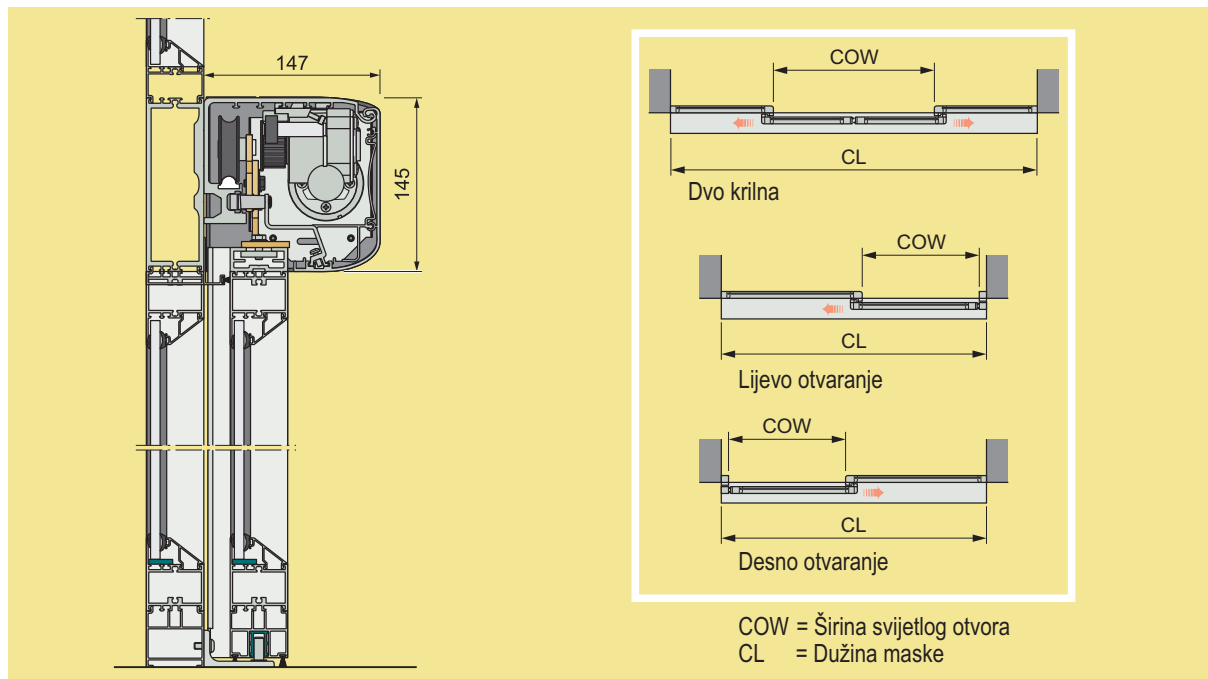
Samonadzor

Mikroprocesor sa ugrađenim sustavom za samonadzor prepoznaje i otklanja sve nepravilne signale koje primi prilikom rada vratiju, te svojim funkcijama omogućuje daljnji neometani i siguran rad.

Rad u slučaju nužde

Besam Unislide kombiniramo sa mehaničkom napravom za funkcioniranje u nuždi, koja u slučaju nestanka el. energije otvori vrata i ista ostanu otvorena. Suvremenija je elektronska izvedba

djelovanja u nuždi, kada se vrata po nestanku el. energije, zahvaljujući baterijskom napajanju, automatski otvore ili zatvore, već prema potrebi. Pogon Besam UniSlide podržava priključenje na detektore dima i/ili vatrodjavnu centralu.



TEHNIČKI PODACI BESAM UNISLIDE

Modeli

UniSlide-2 dvokrilna izvedba
UniSlide-1 jednokrilna izvedba,
otvaranje lijevo ili desno

Standardna oprema

Pogon sadrži:

- nosač s pogonom,
- elektroničku pogonsku jedinicu sa priključcima,
- podesivost širine otvaranja s obzirom na prolaz,
- sinhronizaciju dva pogona.

Dodaci i mogućnosti

- Maska
- aluminijaska maska u osnovnoj boji (moguća eloksaža u drugim bojama),

- aluminijaska maska, bojana po RAL tablici,
- vratni adapter do širine 65 mm za vrata drugih proizvođača,
- programski prekidači po izboru
- elektronsko otvaranje ili zatvaranje u nuždi,
- mehaničko otvaranje u nuždi,
- izlaz u nuždi,
- sigurnosna sklopka,
- Besam senzori prisutnosti,
- elektromehanička brava,
- povezivanje dvaju pogona,
- sklopka sa ključem,
- Besam automatski sustavi vrata.

Tehnički podaci

- Električni izvod:
100 V AC -15% do 240 V AC

+ 10%; 50/60Hz

- Snaga: max. 250W
- Preporučljiva maksimalna težina vratnog krila:

UniSlide-2 100 (85) kg/vratno krilo
UniSlide-1 200 (100) kg

- Svijetli otvor:

UniSlide-2 900-2800 (2000) mm
UniSlide-1 900-2800 (1500) mm

- Brzina otvaranja/zatvaranja je podesiva do 1,4(1,0) m/s (2 krila)
- Vrijeme otvorenosti: 0-60s
- Temperatura: -20°C do +50°C
- Relativna vlažnost zraka (ako ne kondenzira): 5% do 85%



Besam Export AB, Box 669, SE-261 25 Landskrona, Sweden
Tel: +46 418 514 00, Fax: +46 418 513 55
e-mail: export@besam.se
www.besam.com



besam AUTOMATSKA VRATA

A. Vraniczanya 5, HR - 47000 Karlovac
Tel.++385(47)611-061, Fax:++385(47)601-092
GSM: 098 247-107; 098 210-625
E-mail: lumakk@lumakk.hr
www.lumakk.hr