SEKCIJSKA
DVIŽNA GARAŽNA VRATA

ALUTECH
GROUP OF COMPANIES

7 PREDNOSTI GARAŽNIH VRAT ALUTECH

1 IZREDNO DOLGA ŽIVLJENJSKA DOBA VZMETI STANDARDNEGA SISTEMA VRAT

Izredno dolga življenjska doba zagotavlja **25.000** odpiranj in zapiranj, kar je enako **17 letom** delovanja vrat z odpiranjem in zapiranjem štirikrat na dan.

2 ZAGOTOVLJENA VARNOST

Sekcijska dvižna vrata ALUTECH zagotavljajo zaščito proti:
- priprtju prstov;
- trganju in rezanju;
- nenadzorovanemu premiku vrat;
- padcu vrat ob poku vzmeti.
Sekcijska dvižna vrata ALUTECH so v celoti skladna z zahtevami evropskih standardov varnosti EN 12604, EN 12453, EN1 2424, EN 12425 in EN 12426.

3 INDIVIDUALNO OBLIKOVANJE

Ponujamo vam **pet različnih videzov** vrat in široko paleto barv — do **deset barv** po standardni ceni.

4 TIHO DELOVANJE

Kotalni ležaji proti trenju zagotavljajo tiho delovanje sistema vrat. Kotalni ležaji zaprtega tipa so zaščiteni proti vdoru prašnih delcev in vode in ne potrebujejo ponovnega mazanja.

5 DELOVANJE V KATEREM KOLI OKOLJU

Ponujamo sisteme vrat **Trend** in **Premium**, tako da lahko z lahkoto izberete sistem po sprejemljivi ceni, skladno z okoljskimi pogoji vaše regije in zahtevami delovanja vrat.

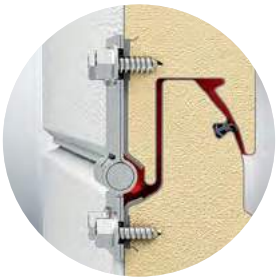
6 OBSTOJNA BARVA

Vratni paneli so na preizkusu zdržali izpostavljenost slani morski meglici neprekinjeno **750 ur**, kar je enakovredno **15 letom** obratovanja vrat v obalni regiji in na industrijskih območjih z visoko stopnjo onesnaženosti. Mikronsko pocinkanje (**16 µm**) in mikronski poliuretanski premaz (**23–25 µm**), modificiran s poliamidnimi delci (**PUR-PA**), zagotavljata edinstvene antikorozijske lastnosti.

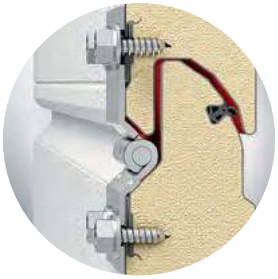
7 ŠIROK IZBOR MOŽNOSTI PO STANDARDNI CENI

Proizvajamo vse dimenzije vrat po standardni ceni, individualno za vsako stranko. Lahko naročite vrata katere koli velikosti z vertikalnim ali horizontalnim razmikom **5 mm**.

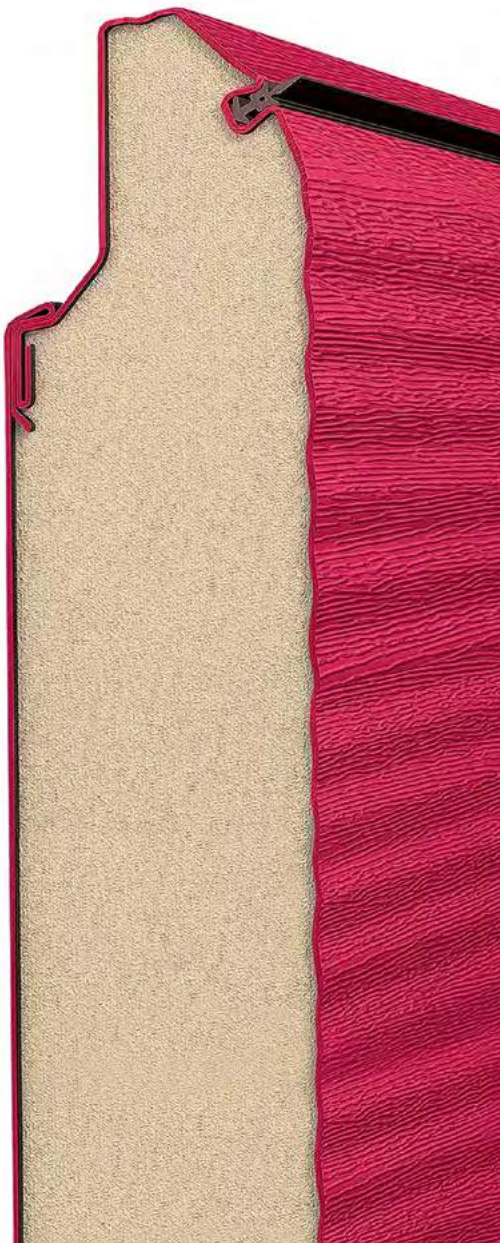
Popolna konstrukcija panelov



45 mm debeline za garažna vrata serije **Premium**



40 mm debeline za garažna vrata serije **Trend**



- Jekleni paneli **s polnilom iz poliuretanske pene** zagotavljajo dobro toplotno izolacijo.
- Konstrukcija panela **zagotavlja zaščito proti priprtju prstov** skladno z evropskim standardom varnosti EN 12604.
- **Zaprta konstrukcija** zagotavlja visoko trajnost panelov in preprečuje razslojevanje zaradi pregrevanja na soncu ali nenadnega spusta vrat.
- **Štiriplastna jeklena** konstrukcija s privijačenjem samoreznih vijakov naredi panele še bolj kompaktne. Trajna povezava jeklenih plasti preprečuje razslojevanje.
- **Obstojni poliuretanski premaz** zagotavlja visoke antikorozijske lastnosti vrat.
- **Lepilni lak** zagotavlja trajen stik jeklenih plasti in pene ter ščiti panele proti deformaciji, ko se ti segrevajo na soncu.
- **EPDM-tesnjenje z gumo, odporno proti zmrzali**, zagotavlja visoko toplotno in zvočno izolacijo.

Serija **Premium**

Zaradi boljše toplotne izolacije, visoke vzdržljivosti in dobrih antikorozijskih lastnosti so garažna vrata **Premium** primerna za delovanje v izrednih vremenskih razmerah.

ODLIČNA TOPLOTNA IZOLACIJA

Panel debeline 45 mm zagotavlja odlično toplotno izolacijo. Izguba toplote pri panelih ALUTECH je enaka kot pri 60 cm debelem zidu. **To zmanjša stroške ogrevanja**.

KOMPONENTE IZ NERJAVEČEGA JEKLA

Vmesni tečaji in nosilci koleščkov so narejeni iz nerjavečega jekla AISI430 in imajo visoke antikorozijske lastnosti. **To zagotavlja odlično delovanje vrat v prostorih z visoko stopnjo vlage in v obalnih regijah**.

VISOKA ODPORNOST PROTI VETRU

Zaradi posebne konstrukcije panelov zagotavljajo visoko stopnjo odpornosti proti vetru (četrti razred odpornosti proti vetru glede na EN 12424). **Sistem vrat zdrži hitrost vetra do120 km/h**.

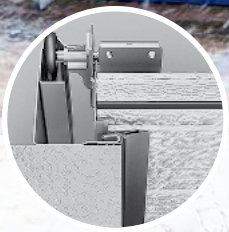
Garažna vrata **Premium** s povečano toplotno izolacijo

Za ogrevane prostore

Za prostore z visoko stopnjo vlage

Za območja z ekstremnimi vremenskimi razmerami

- Paneli debeline **45 mm**.
- Nosilci koleščkov in vmesni tečaji **iz nerjavečega jekla**.
- Individualno oblikovana vrata po standardni ceni. Vertikalni in horizontalni razmik **5 mm**.



UČINKOVITA TOPLOTNA IZOLACIJA

Garažna vrata ALUTECH so opremljena s polimernimi EPDM-tesnili vzdolž oboda. **Tesnila imajo dve krili in z režo med njima zagotavljajo dodatno toplotno izolacijo**.

Serija Trend

Robustna in zanesljiva konstrukcija garažnih vrat **Trend** zagotavlja zanesljivo delovanje v celotni življenjski dobi.

TRAJNOSTNO OBLIKOVANJE

Pobarvani **okvir vrat** se ujema s paneli vrat. Standardna barva serije Trend je bela (RAL9016). Okvir vrat je lahko pobarvan v kateri koli RAL-barvi, skladno z željo stranke.

DODATNA ZAŠČITA OKVIROV VRAT

Večja količina padavin lahko povzroči zastajanje vode na dnu vrat. **Polimerna zaščita okvira vrat** zmanjša pojav korozije na minimum.

ZANESLJIV SISTEM VODIL

Sistem vodil je v celoti narejen iz galvaniziranega jekla*. Robustna in zanesljiva jeklena konstrukcija zagotavlja dolgotrajno delovanje.

* Podobno kot v seriji Premium.

Funkcionalna garažna vrata Trend

Sprejemljiva cena

Primerno za zmerna podnebja

Za manj ogrevane prostore

- Paneli debeline **40 mm**.
- Nosilci koleščkov in vmesni tečaji iz **jekla**.
- Individualno oblikovana vrata po standardni ceni. Vertikalni in horizontalni razmik **5 mm**.

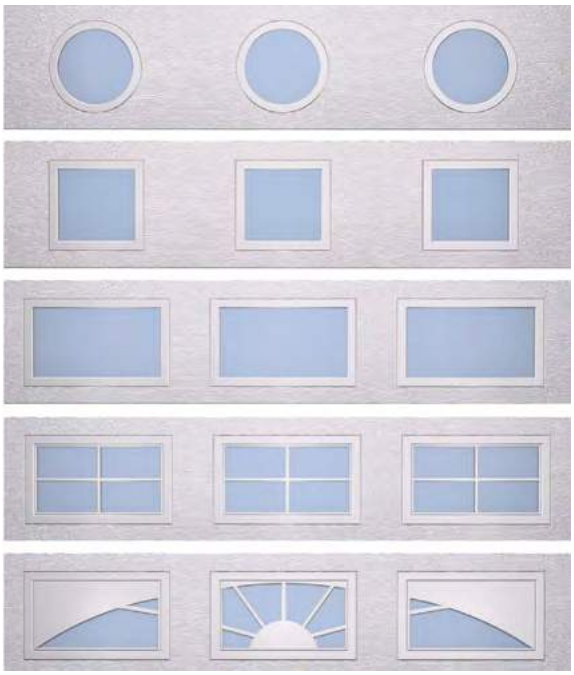
ZAŠČITA PROTI PREPIHU

Prilagodljivi nosilci koleščkov* so v tesnem spoju z vratnim panelom in zagotavljajo dobro toplotno izolacijo in zaščito prostora pred prepihom.

* Podobno kot v seriji Premium.

Individualni slog in trajno oblikovanje

Dodatna oprema za udobje



Okna

Okna individualizirajo garažo, jo naravno osvetlijo in tako prispevajo k znižanju stroškov elektrike.

* Barve se ujemajo z RAL-lestvico.

Vgrajena vrata za osebni prehod

Osebni prehod zagotavlja dodaten vhod v garažo, kar podaljša življenjsko dobo garažnih vrat, prihrani energijo in ohranja prostor topel.

Vgrajena vrata za osebni prehod

Stranski osebni prehod

Sistem zaklepanja

Garaža brez dodatnega vhoda potrebuje ključavnico, ki omogoča odpiranje in zapiranje vrat, kadar koli ste notri ali zunaj.

Da bi zagotovili varnejše in lažje delovanje sistema vrat Trend in Premium, ALUTECH ponuja zanesljive pogone, ki jih proizvaja podjetje **Marantec**.

Serija COMFORT 50, 60, COMFORT 260, 270, 280
Sistem pogonov, ki jih proizvaja vodilno podjetje na trgu avtomatike.
Izjemna kakovost je zdaj dostopna vsem.

Avtomatizirana sekcijska dvižna vrata vam omogočajo udobje

Uporabniku prijazno delovanje

Daljinsko odpiranje

Konkurenčne cene

Dodatna oprema:

- Daljinsko odpiranje in brezžično kodno tipkalo.
- Fotocelice in signalne luči za varno delovanje.
- En daljinec za vsa garažna vrata v hiši.

"Alutech Doors Systems" LLC

"Alutech Incorporated" LLC

"AluminTechno" GmbH

Skupina **ALUTECH** je med vodilnimi podjetji na trgu roletnih in dvižnih sistemov vrat v Vzhodni in Zahodni Evropi kot tudi na področju proizvodnje sistemov aluminijevih profilov v Skupnosti neodvisnih držav. Skupina **ALUTECH** sestoji iz petih proizvodnih podjetij, od katerih tri proizvajajo sekcijska dvižna vrata v Belorusiji, Rusiji in Ukrajini.

Vsa podjetja Skupine so opremljena z visokotehnološko opremo, ki vključuje:
- sodobno visoko učinkovito proizvodno linijo za panele sekcijskih vrat;
- valjne linije;
- obrat za rezanje in barvanje aluminija;
- visoko tehnološko produkcijsko linijo za ekstrodiranje aluminijastih profilov;
- produkcijsko linijo za aluminijaste dele;
- moderne linije za prašno lakiranje;
- največji obrat za eloksiranje aluminijevih profilov v Skupnosti neodvisnih držav.

Podjetje ima lastne proizvodne obrate, kar omogoča strokovnjakom, zaposlenim v podjetju **ALUTECH**, da nadzirajo kakovost izdelkov na vsaki stopnji industrijskega procesa — od nakupa surovin do pakiranja končnih izdelkov.

Skupina **ALUTECH** je certificirala svoj sistem vodenja kakovosti skladno s sistemom Quality Management System **ISO 9001** v **TUV CERT**. Skupina **ALUTECH** je zelo aktivna na trgu. Danes dobavlja svoje izdelke v 65 držav, vključno z državami Skupnosti neodvisnih držav, državami Zahodne, Vzhodne in Jugovzhodne Evrope, ZDA, Kanado ter državami Severne Evrope in Islandijo. Sekcijska dvižna vrata **ALUTECH** izražajo estetiko kakovosti sistema in zagotavljajo udobje in varnost vašega doma.

ALUTECH
GROUP OF COMPANIES

ISO 9001:2008
Certified Management System

08.2016