

Prozori i vrata MIK

Prozori MIK

Nizak gubitak topline, zvučna izolacija, postojanost, sigurnost, usklađenost boja s vanjskim izgledom objekta i unutrašnjošću doma, karakteristike su dobrih prozora koji odlučuju o kvaliteti vašeg boravka.

PREDNOSTI

Prilagodljivost materijala i oblika

Velik izbor boja i mogućnosti obrade površine

Visoko tehnološki usavršena proizvodna linija jamči iznimno detaljnu izradu i obrađivanje

Višeslojno toplinski i zvučno izolirano staklo u brojnim uzorcima

Sigurnosni okovi

Izdržljivi i trajni prozorski profili

Kvalitetan servis i dugogodišnje jamstvo

Kvalitetna montaža



25 GODINA

KVALITETA
UŠTEDE
SIGURNOSTI

Toplinsko i zvučno brtvljenje s kvalitetnim brtvama i odstojnicima

Materijali prihvativi za ljudi i okoliš

Prozori MIK jamče

- Nizak gubitak topline
- Kvalitetno i ekonomično provjetravanje
- Zaštitu od buke
- Postojanost
- Sigurnost
- Jednostavno održavanje
- Usklađenost boje s vanjskim izgledom objekta i unutrašnjošću doma

Široka paleta dodataka: sjenila, police, komarnici, poluolive, križevi, ...



PVC



DRVENA



DRVENA
S ALU OBLOGOM



ALU

PVC PROZORI



PVC PROZORI	Comfort Extra Line	Comfort Line	Royal Line	Elegance Line	Pasiv Economy Line
STAKLO	dvo ali troslojno	dvo ali troslojno	dvo ali troslojno	troslojno	troslojno
OKOVI	Osnovna sigurnost mogućnost nadogradnje	Osnovna sigurnost mogućnost nadogradnje	Dodatna sigurnost mogućnost nadogradnje	Dodatna sigurnost mogućnost nadogradnje	Dodatna sigurnost mogućnost nadogradnje i skriveni okovi
BOJE	Bijela i akrilne boje	Bijela i dekor	Bijela i akrilne boje	Bijela, akrilne boje i dekor	Bijela i dekor
Za pasivnu i nisko-energetsku gradnju:	✓	✓	✓	✓	✓
statik	✓	✓	✓	✓	✓
Intenz	✗	✗	✗	✓	✓
MIKrovent	✓	✓	✓	✓	✓
Gecco	✓	✓	✓	✓	✓
ALU maska	✓	✗	✓	✓	✗
Energijska pločica	Opcija uz nadoplatu	Opcija uz nadoplatu	✓ Standardna ljepljiva EP	✓ Standardna ljepljiva EP	✓ Standardna ljepljiva EP

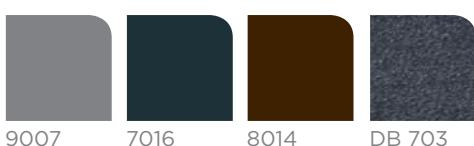


NA AKRILNE BOJE

PVC prozori s akrilnim nanošenjem boje iznimno su otporni na ogrebotine i prljavštinu te jednostavni za čišćenje. **Na postojanost akrilnih boja nudimo 20-godišnje jamstvo.**

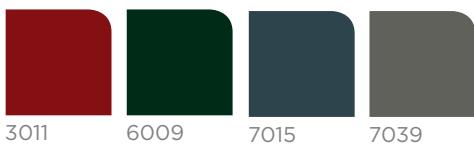
Ako želite da vaši prozori posjeduju sve prednosti PVC prozora, a istovremeno izgledaju kao od aluminija, nudimo vam posebnu **srebrnu akrilnu boju RAL 9007**, koja daje izgled sličan (metalnom) srebrnom aluminiju.

Standardne
nijanske
RAL ljestvice



9007 7016 8014 DB 703

Nestandardne
nijanske
RAL ljestvice



3011 6009 7015 7039



7040 8022 9006 9010

Standardni
dekori drva



Orah Mahagoni Zlati hrast Deco RAL 7016

PREDNOSTI AKRILNE MASE

Akrilna masa, koja se posebnim postupkom koeksturzije dodaje osnovnom PVC materijalu profila, osigurava brojne prednosti:

- **Iznimnu otpornost na oštećenja, različite kemijske spojeve i sredstva za čišćenje.**
- **Otpornost na agresivne vremenske prilike (sol, sumpor,...).**
- **Jednostavno čišćenje i održavanje.**
- **Jednostavno uklanjanje oštećenja sloja boje na prozorima.**
- Akrilne boje su materijal koji se može 100 % reciklirati.

IZNUTRA DRVO, IZVANA BOJA

Određeni MIK PVC prozorski sustavi omogućuju vam biranje drugačije boje na vanjskoj i unutarnjoj strani prozora. Kombinacije boja i materijala moguće su u PVC prozorskim sustavima: **Comfort Line, Comfort Extra Line, Elegance Line i Royal Line.**

IZVANA	IZNUTRA
drveni dekor	bijela boja
bijela boja	drveni dekor
drveni dekor	drveni dekor
akril	bijela boja
akril	drveni dekor

ODABERITE
KOMBINACIJU

DRVENI, DRVO-ALU i ALU PROZORI



DRVO, DRVO/ALU	DRVO Comfort Line 70	DRVO Comfort Line 80G	DRVO-ALU Comfort Line	DRVO-ALU Elegance Line 90 MIK4	ALU Comfort Line	ALU Elegance Line
VRSTA DRVA I BR. LIJEPLJENIH DIJELOVA	Smreka ili ariš 3 slojno	Smreka ili ariš 3 slojno	Smreka ili ariš 3 slojno	Smreka 4 slojno	/	/
Prekinut toplinski element	/	/	/	/	debljina 38 mm	debljina 43 mm
STAKLO	dvoslojno	dvo ili troslojno	dvoslojno	dvo ili troslojno	dvoslojno	dvo ili troslojno
OKOVI	Osnovna sigurnost	Osnovna sigurnost	Osnovna sigurnost	Osnovna sigurnost	Osnovna sigurnost, mogućnost nadograđnje na RC3	Osnovna sigurnost, mogućnost nadograđnje na RC3
BOJE	Prema ljestvici boje	Prema ljestvici boje	Prema ljestvici boje	Prema ljestvici boje	Prema ljestvici boje RAL, NCS ili elok-siranoj izvedbi	Prema ljestvici boje RAL, NCS ili elok-siranoj izvedbi

BOJE DRVENIH PROZORA

Drveni prozori MIK zaštićeni su debeloslojnim ekološki prihvatljivim lazurama na vodenoj osnovi. Lazure štite drvo od starenja, čine ga ljepšim i daju mu željeni ton te čuvaju njegovu vidljivu strukturu. Lazure se nude u širokoj paleti boja, što vam omogućuje savršeno prilagođavanje kako vanjskom tako i unutarnjem izgledu vašeg doma.

STANDARDNE LAZURE ZA DRVO



BOJE ALU OBLOGA PREMA RAL



ALU obloge prozora MIK su dostupne su i u svim ostalim bojama iz RAL i NCS karti boja.

BOJE ALU PROZORA PREMA RAL LJESTVICI

ALU prozori MIK dostupni su u neosjetljivim i šarenim bojama. Prašno bojanje aluminijskih profila prema RAL ljestvici osigurava iznimno neosjetljivu površinu, a birati možete među različitim kombinacijama boje na obadvije strane prozora, unutarnjoj i vanjskoj. ALU prozori MIK dostupni su i u eloksiranoj izvedbi.



ALU obloge prozora MIK su dostupne su i u svim ostalim bojama iz RAL i NCS karti boja.

ELOKSIRANJE ALUPROFILA

Eloksiranje ili anodiziranje elektrokemijski je proces kod kojeg se na aluminiju stvara debeli sloj oksida, koji štiti površinu. Dodavanjem određenih nijansi boje možemo stvoriti razne nijanse boje.



DODATCI ZA PROZORE

STAKLA

Prikladan izbor ostakljenja prozora preduvjet je za **dobru zvučnu i toplinsku izolaciju prozora** i omogućuje zaštitu od svjetlosti i znatiželjnih pogleda. Moderna tehnološka obrada omogućuje nam i izradu **sigurnosnih stakla** koja vas neće štititi samo od znatiželjnih pogleda, već i od provalnika i nepredviđenih vremenskih prilika. Za ostakljenje građevne stolarije MIK koristimo isključivo visokokvalitetna toplinski i zvučno izolirana stakla.

Zvučna izolacija stakla	Sigurnosna stakla	ALTDEUTSCH BIJELA	ALTDEUTSCH BRONZA	ANTIK BIJELA	ČINČILA BIJELA	GOTIK BIJELA	KATEDRAL BIJELI
Toplinska izolacija stakla	MASTERCARRE BIJELA	ROSA 504 BIJELA	SILVIT BIJELA	SATINATO BIJELI	STOPSOL CLASSIC BRONZA/SCB	STOPSOL CLASSIC CLEAR/SCC	STOPSOL SUPER SILVER DARK BLUE

UNUTARNJE POLICE

PVC PRIRODAN KAMEN	PRIRODAN KAMEN	UMJETAN KAMEN	UMJETAN KAMEN	UMJETAN KAMEN	HPL LAMINAT	ALU	UMJETAN KAMEN	UMJETAN KAMEN	GRANIT	MRAMOR	

POLUOLIVE

Svi prozori MIK standardno su opremljeni sigurnosnom poluolivom Secustic.



SJENILA iz ponude MIK učinkovito zasjenjuju vaš dom i štite ga od buke, znatiželjnih pogleda i provalnika. **Pravilnim izborom i korištenjem sjenila možemo uštedjeti i do 80 % energije potrebne za hlađenje prostorija.** Kvalitetna **vanjska sjenila** sprječavaju zagrijavanje staklenog dijela prozora i na taj način znatno smanjuju prodiranje topline kroz prozor u prostoriju, zato ih preporučujemo prije svega za zasjenjivanje onog dijela objekta koji je izravno izložen suncu kao i za zasjenjivanje velikih staklenih površina. **Unutarnja sjenila su kao zaštita od pre-grijavanja objekta manje učinkovita**, zato ih preporučujemo za zasjenjivanje prostorija u kojima želimo svjetlosni zastor. Bogat izbor kako unutarnjih tako i vanjskih sjenila osigurava vam raskoš materijala, oblika i boja za savršeno prilagođavanje svakom ukusu i stilu.

UNUTARNJA SJENILA



VANJSKA SJENILA



SJENILA	unotranja	vanjska	upravljanje
Žaluzine	✓	✓	Ručno
Rolete		✓	Ručno, elektropogon, daljinsko
Grilje (rebrenice)		✓	Ručno
Screen rolovi	✓	✓	Ručno, elektropogon
Lamelne zavjese	✓		Ručno, elektropogon
Brisoleji		✓	Fiksno, elektropogon

SIGURNOSNA ZAŠTITA

Korištenje kvalitetnih materijala, detaljna izrada bez mogućnosti odstupanja u kvaliteti te kvalitetni sigurnosni okovi (»gljiva« sustav) jamči visok stupanj zaštite od oštećenja i provale sve do najvišeg RC2 stupnja, već u samoj standardnoj izvedbi građevne stolarije MIK. Kod ostakljivanja većih otvora, prije svega kod lakše dostupnih i slabije zaštićenih mesta, savjetujemo dodatnu protuprovalnu zaštitu okova i stakla vaše građevne stolarije.

STUPNJEVI PROTUPROVALNE ZAŠTITE

Osnovna **OSN**



1. stupanj **RC 1**



2. stupanj **RC 2**



● ● Broj sigurnosnih zatvarača zavisi o veličini prozora.

RC Resistance Class = WK Widerstandsklasse = Varnostna protivlomna zaščita = Sigurnosna protuprovalna zaščita



OKOVI WINKHAUS ACTIVPILOT

Građevna stolarija MIK je standardno opremljena sigurnosnim okovima Winkhaus activPilot. Okretno nagibni sustav okova activPilot omogućuje nov sustav zatvaranja, jednostavan za korištenje, a jamči još bolju zaštitu i brtvljenje te dug životni vijek. Sigurnosne okove Winkhaus activPilot odlikuju čelični **sigurnosni elementi zaključavanja i sustav zatvaranja »gljiva« po cijelom okviru**, koji onemogućuju nasilno otvaranje prozora.



Modularnost – jedna od ključnih osobina okova activPilot, koja omogućuje brojna prilagođavanja i podešavanja.



Multifunkcijski element okova udružuje zatvor poluolive u otvorenom položaju, podizač krila i stoper balkonskih vrata.



Sigurnosni sustav zatvaranja »gljiva«.

Zatvarači u obliku gljive imaju poseban oblik bolcne u obliku gljive, koji je kod zatvorenog prozora u potpunosti uhvaćen u prihvativnik na okviru i onemogućuje otvaranje prozora kada je taj u zatvorenom položaju. **Sustav »gljive« omogućuje svakom pojedincu** da na jednostavan način bez ikakvog alata **po želji podesi brtvljenje prozora** (do +/- 0,8 mm) te na taj način osigura željeni protok svježeg zraka.

POVRŠINSKA ZAŠTITA MACO TRICOAT

U PVC prozorskom sustavu Royal Line koristimo posebne okove Maco s dodatnom površinskom zaštitom okova **TRICOAT**. Okovi Maco TRICOAT se, osim odličnom protuprovalnom zaštitom i brtvljenjem, odlikuju i **iznimno otpornim premazom TRICOAT**, zbog kojeg su ti okovi posebno prikladni za ostakljivanje prostorija s iznimno visokim stupnjem vlažnosti ili izloženosti agresivnim vremenskim ili okolišnim utjecajima, kao što su npr. **objekti u pojasu 1000 m od mora** (sol, klor, amonijak i ostale štetne tvari).



Vačlosjna zaščita MACO TRICOAT



Osnovni element zatvaranja



Sigurnosni element zatvaranja



Nagibni element zatvaranja



Kontrola otvorenosti prozora (grijanje, hlađenje, provala)



Segmentno otvaranje prozora na kip

VRATA I DODATCI



PVC
ulazna vrata



ALU
ulazna vrata



DRVO
ulazna vrata



Garažna i
protupožarna
vrata



Drvena
unutarnja vrata

Prednosti vrata MIK

- **Tvrdća i stabilnost**
- **Visoka toplinska i zvučna izoliranost**
- **Sigurnosna zaštita i visok stupanj sigurnosti**
- **Lijepe i otporne boje**
- **Širok izbor dodataka i punila**

DODATCI ZA VRATA

Kvake za vanjska vrata



Atlanta kvaka
/ kugla (MIK2)



Atlanta kvaka
/ kvaka (MIK1)

Kvake za unutarnja vrata



Genova



Monte Carlo



Bruxelles



Las Vegas



Phoenix



Capri



Acapulco

Ostali dodatci



Alka
Lav 2310 m1



Alka
Krug 2330



Alka
Stilska
2320 m1



Stoper za vrata



Špijunka



Samozatvarač za vrata



Otvor za pisma

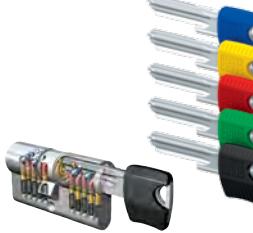


Ručka za
potezanje

Sigurnosni dodatci



Električna
brava



Sigurnosni cilindar i
različite boje ključeva



Prijenos signalnog
kabla iz krila u okvir



Biometrijske elektroničke brave sa čitačem prsnih otisaka



Standardni zatvarači
ulaznih vrata



Sigurnosni okovi ulaznih vrata (zatik,
cilindar, kvaka, ručka za potezanje)

ZIMSKI VRTOVI I STAKLENE FASADE

Naši će savjetnici predložiti i konstruirati najprikladnije rješenje, koje će vam odgovarati i biti u skladu sa svim postojećim standardima, te će, bez obzira na ograničenja i zahtjeve, poboljšati kvalitetu vašeg boravka. Kako bi vaša odluka bila još jednostavnija, na osnovi fotografije vašeg doma izrađujemo **3D vizualizaciju konačnog izgleda vašeg doma sa zimskim vrtom**. Birati možete među standardnim ili ne-standardnim bojama RAL ljestvice i standardnim drvenim dekorom (str. 2-3). Zimski vrt možete provjetravati s pomoću inovativnog sustava MIKrovent® s rekuperacijom topline zraka u iznosu od 87 % te sa sustavom Renson.



3D VIZUALIZACIJA ZIMSKOG VRTA



POSTAVLJEN ZIMSKI VRT

U našoj ponudi zimskih vrtova možete birati među zimskim vrtovima različitih oblika i boja, napravljenih od PVC ili ALU sustava s različnim sustavima otvaranja:

Prednosti zimskih vrtova MIK



VISOKO TEHNOLOŠKI USAVRŠENA PROIZVODNA LINIJA jamči iznimno detaljnju izradu i obradivanje.



PRILAGOĐAVANJE OBЛИKA I BOЈA arhitektonskom dizajnu vašeg doma.



STANDARDNO OSTAKLJENJE S POSEBНОM VRSTOM KROVNOG STAKLA s većim odbijanjem sunčeve energije i posebnim nanosom za lakše otjecanje vode Kristal Guard.



VIŠEŠLOJNO TOPLINSKI I ZVUČNO IZOLIRANO STAKLO.



MOGUĆNOST UGRADNJE RAZLIČITIH SUSTAVA PROVJETRAVANJA MIKrovent ili Renson.



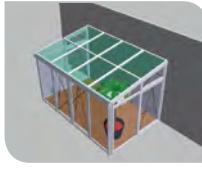
ŠIROKA PALETA ZIDNIH I KROVNIH SJENILA. IZDRŽLJIVI I TRAJNI KROVNI ŽLJEBOVI.



STANDARDNA MONTAŽA po sustavu **MIK RAL**.



POBOLJŠANJE STANJA ZRAKA I OSJEĆANJA U PROSTORU. Preporučujemo Energijsku pločicu MIK.



Jednostrešni



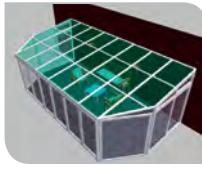
Dvostrešni



Trostrešni



Kutna izvedba



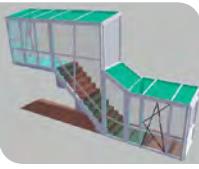
Jednostrešni



Trostrešni



Trostrešni



Izvedbe po narudžbi



Fiksne stijene



Klizne stijene



Krilno otvaranje



Harmonika vrata



Vanjske žaluzine



Tenda



Unutarnje žaluzine



Rolo zastori



Plise zavjese

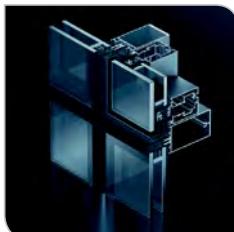


Rondo rolete

Staklene fasade i nadstrešnice



Aluminijumska fasada



ALU strukturalna fasada



Nadstrešnica

U MIK-u izrađujemo moderne, energetski učinkovite staklene fasade, koje se odlikuju dugim životnim vijekom i prilagodljivošću. Bogat izbor dimenzija, boja i kombinacija s drugim vrstama fasada omogućuje ostvarivanje odvažnih arhitektonskih ideja. Dug životni vijek i jednostavno održavanje su zasigurno jamstvo

dobre investicije kojoj sjaj aluminija i stakla daje nadahnuće prestižnosti. Zimski vrtovi kao i nadstrešnice ili ostakljenje balkona nude kvalitetnu zaštitu i mogućnost uživanja na vanjskim površinama i za vrijeme nepovoljnih vremenskih prilika, budući da nude zaštitu od vjetra i kiše.

Nadstrešnice su prikladne za zaštitu

ili pokrivanje ulaza u objekte, terase i balkone, ili pak služe za zaštitu automobila na parkiralištu. Izrađujemo ih po narudžbi i prilagođavamo vašim potrebama i zahtjevima.

JAMSTVA KVALITETE



Cjelokupna prodajna ponuda građevne stolarije.



Vlastiti razvoj i računalno vođena proizvodnja sa slijedeњem proizvoda.



Uporaba najkvalitetnijih materijala vrhunskih i redovito provjeravanih proizvođača.



25+ GODINA

Više od 25 godina tradicije i iskustva u proizvodnji.



Dugogodišnje jamstvo na naše proizvode i usluge.



Naši proizvodi su u skladu s europskim zahtjevima zaštite sigurnosti, zdravlja i okoliša te nositelji oznake CE.



Dobitnik smo prestižnog priznanja za poslovnu odličnost Recognised for Excellence.



MIK, d. o. o.

Celjska c. 55, 3212 Vojnik, Slovenija

t +386(0) 3 425 50 50

f +386(0) 3 425 50 60

e mik@mik-ce.si

 mik-ce.si



Posjetite Salone MIK

MIK Celje

Opekarniška cesta 15b
3000 Celje, Slovenija
t +386(0) 590 82 810
f +386(0) 590 82 811
e prodaja.celje@mik-ce.si

MIK Izola

Prešernova cesta 55
6310 Izola, Slovenija
t +386(0) 5 640 50 50
f +386(0) 5 640 50 59
e prodaja.izola@mik-ce.si

MIK Kranj

Poslovna cona A 12
4208 Šenčur, Slovenija
t +386(0) 590 250 50
f +386(0) 590 250 52
e prodaja.kranj@mik-ce.si

MIK Ljubljana

Jarška cesta 10a in 10b
1000 Ljubljana, Slovenija
t +386(0) 1 547 20 20
f +386(0) 1 547 20 31
e prodaja.ljubljana@mik-ce.si

MIK Maribor

Žolgarjeva ulica 15
2000 Maribor, Slovenija
t +386(0) 2 480 01 45
f +386(0) 590 828 05
e prodaja.maribor@mik-ce.si

MIK Murska Sobota

Kocljeva ulica 13
9000 Murska Sobota, Slovenija
t +386(0) 2 531 11 50
f +386(0) 2 531 11 55
e prodaja.murskasobota@mik-ce.si

MIK Nova Gorica

Erjavčeva ulica 27
5000 Nova Gorica, Slovenija
t +386(0) 590 244 00
f +386(0) 590 24 402
e prodaja.novagorica@mik-ce.si

MIK Novo mesto

Seidlova cesta 27
8000 Novo mesto, Slovenija
t +386(0) 7 302 10 70
f +386(0) 5 994 05 83
e prodaja.novomesto@mik-ce.si

MIK Vojnik

Celjska cesta 55
3212 Vojnik, Slovenija
t +386(0) 3 425 50 50
f +386(0) 3 425 50 60
e prodaja.celje@mik-ce.si

Ovlašteni zastupnici

Rogaška Slatina

Termotris, Igor Majer, s. p.
Kidričeva ulica 30
3250 Rogaška Slatina, Slovenija
t +386(0) 41 514 301
t +386(0) 41 324 765

