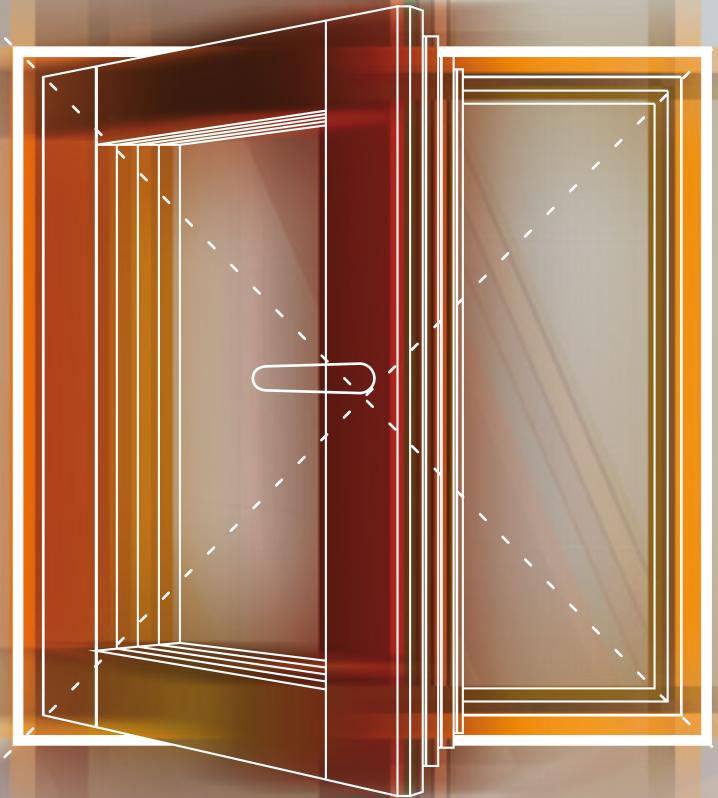




URBAN  
ENTER

FOR BETTER LIVING SPACE

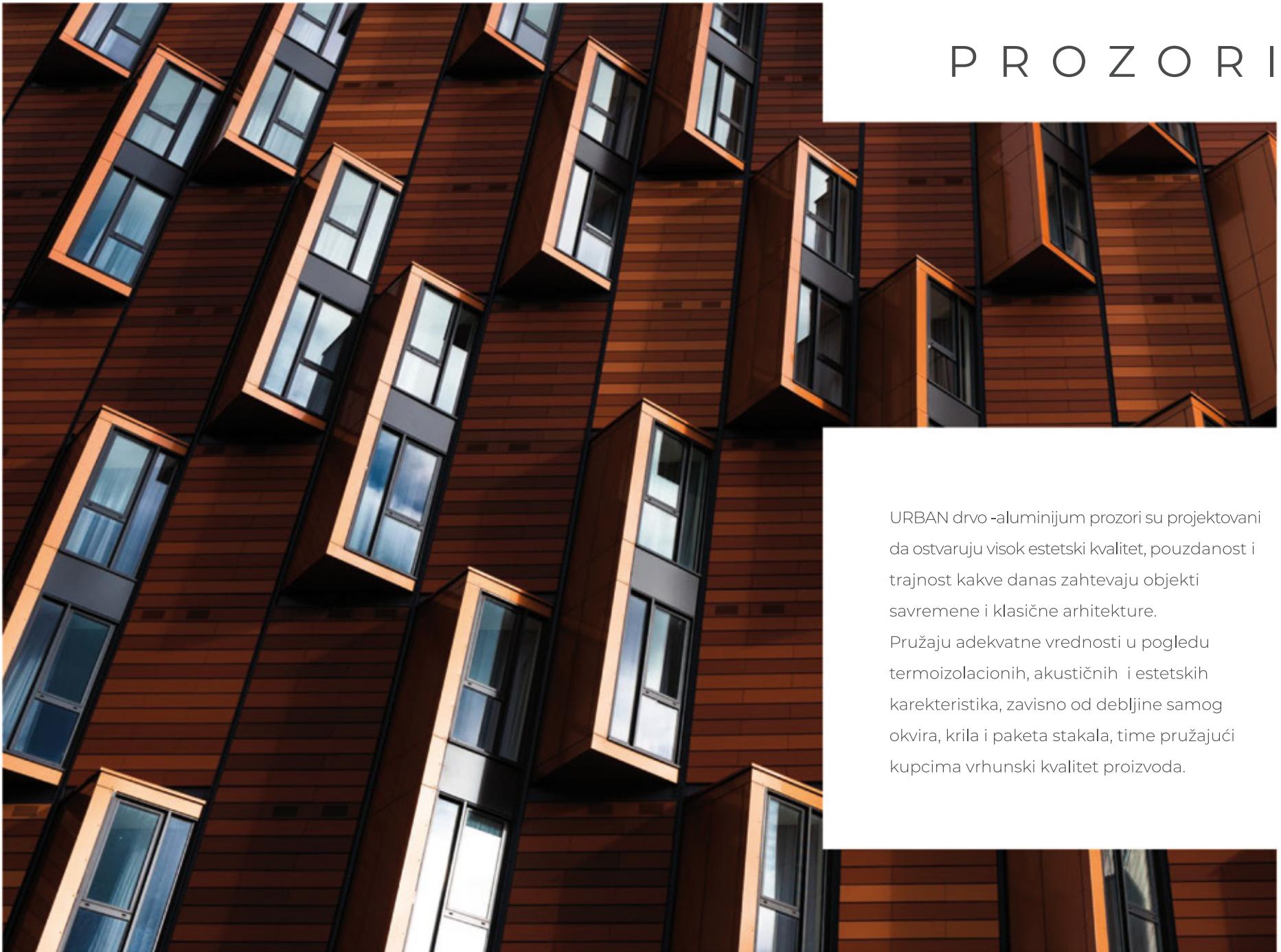




Firma URBAN ENTER bavi se proizvodnjom drvo-aluminijum stolarije,  
osnovana je 2009. godine u Nišu, SR Srbija..  
Rad na unapređenju proizvodnje po evropskim standardima i normativima, kao i  
dugi niz godina uspešnog poslovanja su najbolji dokaz naše želje da klijentima  
pružimo vrhunski kvalitet usluga i proizvoda.

F O R   B E T T E R   L I V I N G   S P A C E

# PROZORI



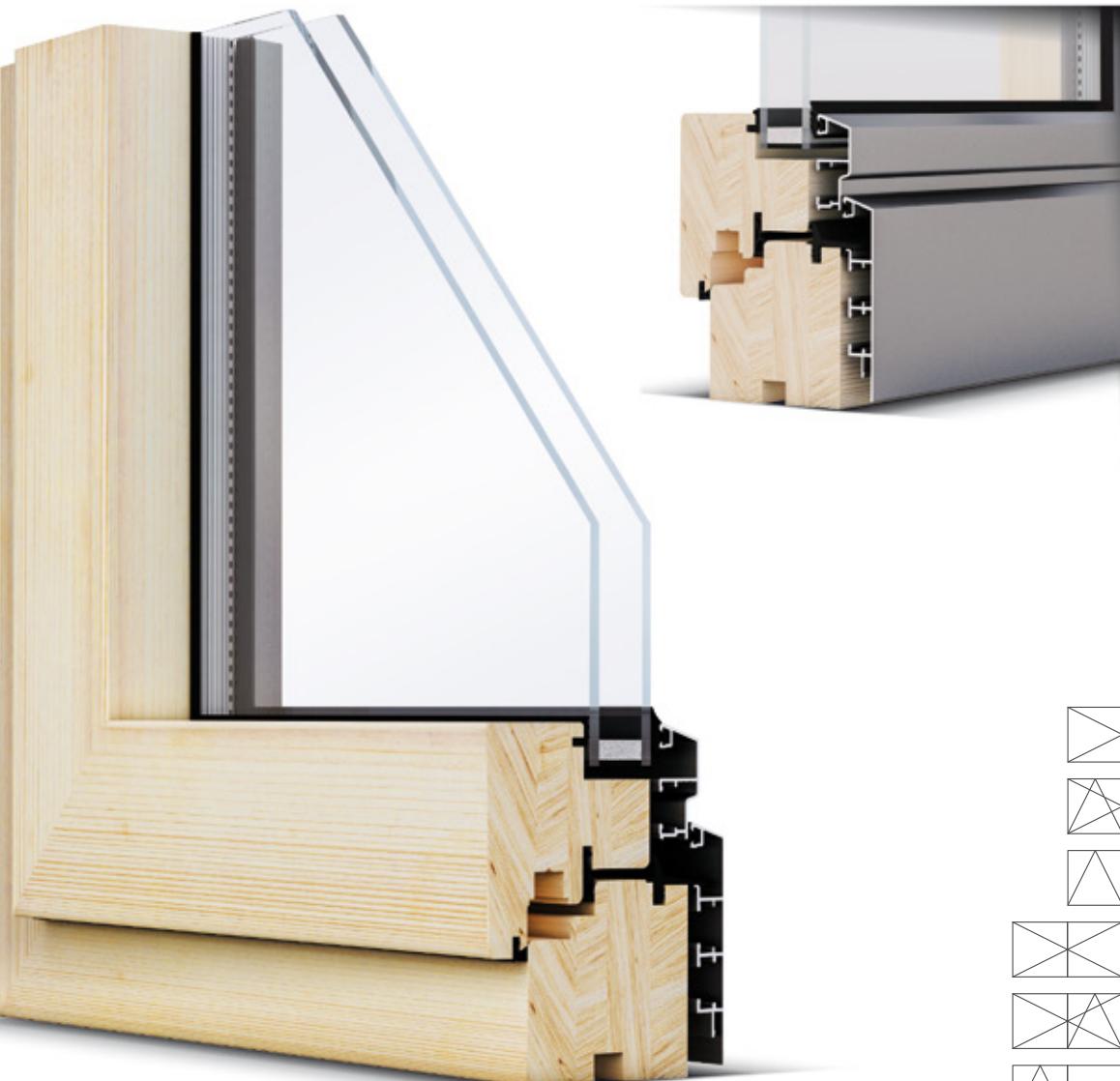
URBAN drvo -aluminijum prozori su projektovani da ostvaruju visok estetski kvalitet, pouzdanost i trajnost kakve danas zahtevaju objekti savremene i klasične arhitekture.

Pružaju adekvatne vrednosti u pogledu termoizolacionih, akustičnih i estetskih karakteristika, zavisno od debljine samog okvira, krila i paketa stakala, time pružajući kupcima vrhunski kvalitet proizvoda.

# URBAN WWA 85 BASIC

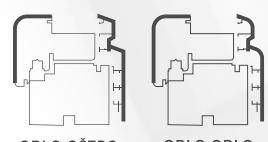
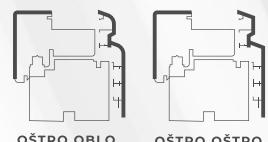
## OPIS

Maksimalna toplotna izolacija  $U_w = 1,1 - 1,3 \text{ W/m}^2\text{K}$   
 Maksimalna veličina otvora 2000x2600mm  
 Maksimalna nosivost krila 150kg  
 Maksimalna debljina stakla 36mm  
 Troslojno lamelirano drvo debljine 68mm  
 Mogućnost ugradnje dvoslojnog ili troslojnog stakla  
 Mogućnost eloksaže ili plastifikacije aluminijuma  
 4 zaptivne gume



## KARAKTERISTIKE

Fiksni deo - Vidna strana 86 - 102mm  
 Štok + Krilo - Vidna strana 121 - 137mm  
 T-profil - Vidna strana 120mm  
 Ugradna debljina profila 84,5mm  
 Ukupna širina preseka krilo + štok 101mm  
 Dubina falca za staklo 22mm  
 Debljina staklo paketa 20 - 36mm



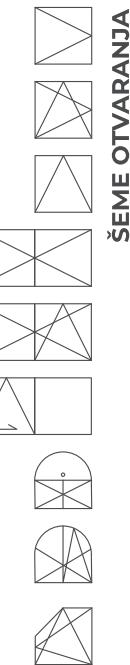
Toplotna izolacija profila  
 $U_w = 1,1 - 1,3 \text{ W/m}^2\text{K}$

Zaptivanje - Dihovanje  
 klasa 4 - 600 Pa

Otpornost na prodor vode i vlage  
 klasa 9A

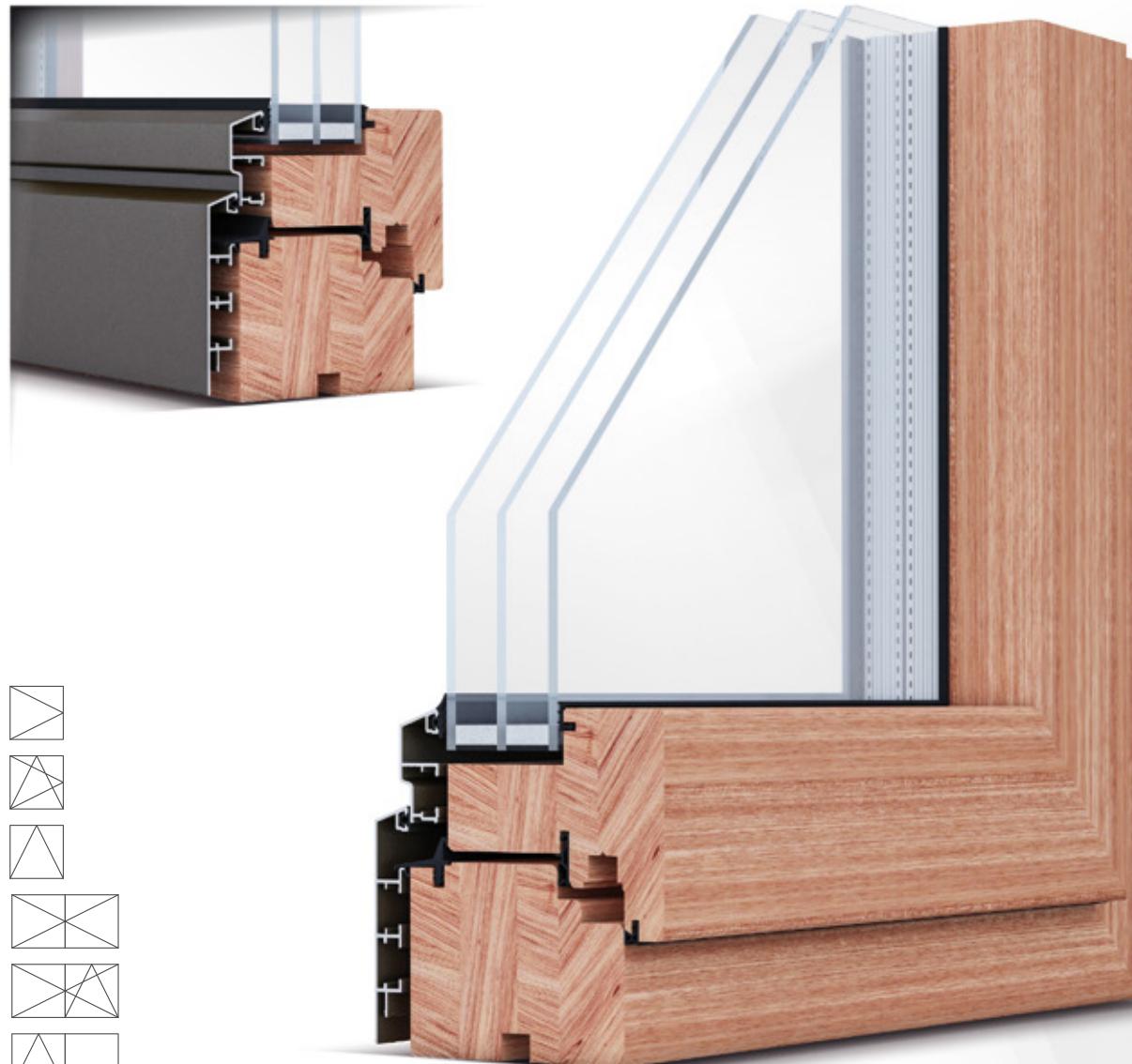
Otpornost na udare veta  
 klasa C4 B4

Zvučna izolacija  
 $R_w \leq 45 \text{ dB}$

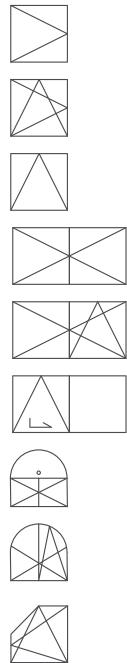


ŠEME OTVARANJA

# URBAN WWA 105 TOP



## ŠEME OTVARANJA



  
Toplotna izolacija  
profil  
 $Uw = 0.74 \text{ W/m}^2\text{K}$

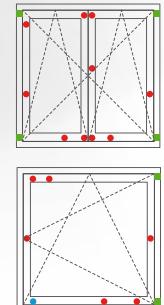
  
Zaptivanje -  
Dihovanje  
klasa 4 - 600 Pa

  
Otpornost na prodon  
vode i vlage  
klasa 9A

  
Otpornost na  
udare veta  
klasa C4 B4

  
Zvučna  
izolacija  
 $Rw \leq 45 \text{ dB}$

## ŠEME PRIJANJANJA



## OPIS

Maksimalna toplotna izolacija  $Uw = 0.74 \text{ W/m}^2\text{K}$

Maksimalna veličina otvora 2000x2600mm

Maksimalna nosivost krila 150kg

Maksimalna debljina stakla 70mm

Četvoroslojno lamelirano drvo debljine 92mm

Mogućnost ugradnje dvoslojnog ili troslojnog stakla

Mogućnost eloksaže ili plastifikacije aluminijuma

4 zaptivne gume

## KARAKTERISTIKE

Fiksni deo - Vidna strana 86 - 102mm

Štok + Krilo - Vidna strana 121 - 137mm

T-profil - Vidna strana 120mm

Ugradna debljina profila 108,5mm

Ukupna širina preseka krilo + štok 125mm

Dubina falca za staklo 22mm

Debljina staklo paketa 36 - 70mm

# URBAN WWA 115 LUX

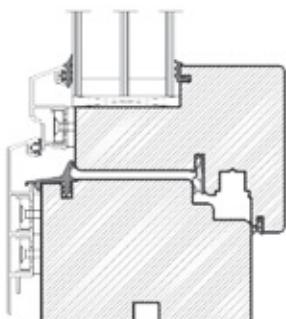
## OPIS

Maksimalna toplotna izolacija  $U_w = 0.74 \text{ W/m}^2\text{K}$   
 Maksimalna veličina otvora 2000x2600mm  
 Maksimalna nosivost krila 150kg  
 Maksimalna debљina stakla 70mm  
 Četvoroslojno lamenirano drvo debљine 102mm  
 Mogućnost ugradnje dvoslojnog ili troslojnog stakla  
 Mogućnost eloksaže ili plastifikacije aluminijuma  
 4 zaptivne gume



## KARAKTERISTIKE

Fiksni deo - Vidna strana 86 - 102mm  
 Štok + Krilo - Vidna strana 121 - 137mm  
 T-profil - Vidna strana 120mm  
 Ugradna debљina profila 118,5mm  
 Ukupna širina preseka krilo + štok 135mm  
 Dubina falca za staklo 22mm  
 Debљina staklo paketa 36 - 70mm



Toplotna izolacija  
profil  
 $U_w = 0.74 \text{ W/m}^2\text{K}$



Zaptivanje -  
Dihtovanje  
klasa 4 - 600 Pa



Otpornost na prodor  
vode i vlage  
klasa 9A



Otpornost na  
udare veta  
klasa C4 B4



Zvučna  
izolacija  
 $R_w \leq 45 \text{ dB}$



ŠEME OTVARANJA

# URBAN SWA 105 STRUCTURAL



## ŠEME OTVARANJA



Toplotna izolacija  
profil  
 $U_w = 0.74 \text{ W/m}^2\text{K}$



Zaptivanje -  
Dihovanje  
klasa 4 - 600 Pa



Otpornost na prodon  
vode i vlage  
klasa 9A



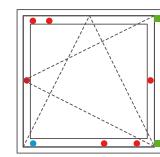
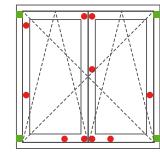
Otpornost na  
udare veta  
klasa C4 B4



Zvučna  
izolacija  
 $R_w \leq 45 \text{ dB}$



## ŠEME PRIJANJANJA



- Šarke
- Prihvativci
- Sigurnosni prihvativci

## OPIS

Maksimalna toplotna izolacija  $U_w = 0.74 \text{ W/m}^2\text{K}$

Maksimalna veličina otvora 2000x2600mm

Maksimalna nosivost krila 150kg

Maksimalna debљina stakla 44mm

Četvoroslojno lamelirano drvo debљine 92mm

Mogućnost ugradnje dvoslojnog ili troslojnog stakla

Mogućnost eloksaže ili plastifikacije aluminijuma

4 zaptivne gume

## KARAKTERISTIKE

Fiksni deo - Vidna strana 86 - 102mm

Štok + Krilo - Vidna strana 121 - 137mm

T-profil - Vidna strana 120mm

Ugradna debљina profila 108,5mm

Ukupna širina preseka krilo + štok 125mm

Dubina falca za staklo 22mm

Debljina staklo paketa 44mm



URBAN DWA 105 TOP su vrata savremenog dizajna izvedena u kombinaciji drveta i aluminijuma u skladu sa najstrožijim evropskim standardima. Povećana debljina okvira i krila kao i mogućnost ugradnje troslojnog stakla omogućavaju dodatno poboljšanje u pogledu termoizolacionih i akustičnih karakteristika , dok su estetska rešenja lako prilagodljiva zahtevima kupaca



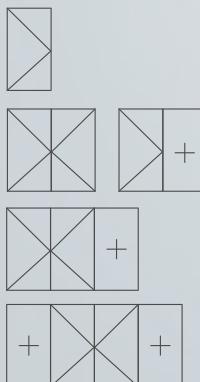
# URBAN DWA 105 TOP

## OPIS

Maksimalna toplotna izolacija  $U_w = 0.74 \text{ W/m}^2\text{K}$   
 Maksimalna veličina otvora 2000x2600mm  
 Maksimalna nosivost krila 150kg  
 Maksimalna debljina stakla 70mm  
 Troslojno lamelirano drvo debljine 68mm  
 Mogućnost ugradnje dvoslojnog ili troslojnog stakla  
 Mogućnost eloksaže ili plastifikacije aluminijuma  
 4 zaptivne gume



## ŠEME OTVARANJA





## PODIZNO - KLIZNA VRATA



Urban podizno-klizni sistem je osmišljen tako da u potpunosti iskoristi široke raspone zidnih otvora ugradnjom podizno-kliznih vrata, time omogućava obilje svetla unutar enterijera i ostavlja utisak otvorenosti i bliskog kontakta sa prirodom. Pragovi se izvode u ravni sa podom, pa ne postoji fizička prepreka prilikom ulaska i izlaska, dok je rukovanje vratima lako i skoro bešumno a dobre toplotne i akustičke karakteristike pružiće vašem domu toplinu i komfor.

# PODIZNO-KLIZNA VRATA

## OPIS

Maksimalna topotna izolacija  $U_w = 1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$   
 Maksimalna veličina otvora  $7000 \times 2500 \text{ mm}$   
 Maksimalna nosivost krila  $300 \text{ kg}$   
 Maksimalna debljina stakla  $50 \text{ mm}$   
 Mogućnost ugradnje dvoslojnog ili troslojnog stakla  
 Mogućnost eloksaže ili plastifikacije aluminijuma

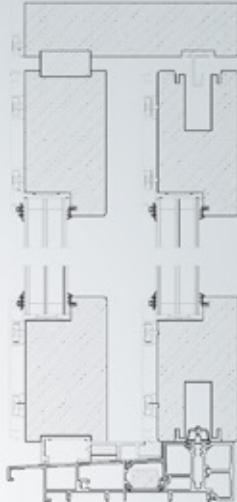
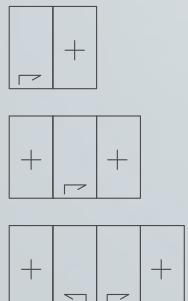
## KARAKTERISTIKE

Fiksni deo - Vidna strana  $180 \text{ mm}$   
 Štok + Krilo - Vidna strana  $180 \text{ mm}$   
 Ugradna debljina profila  $182 \text{ mm}$   
 Dubina falca za staklo  $22 \text{ mm}$



Ugradna ručica većih dimenzija koje omogućavaju kupcima lako upravljanje podizno-kliznim sistemima.

## ŠEME OTVARANJA



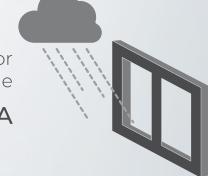
Topotna Izolacija Profila  
 $U_w = 1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$



Zaptivanje - Dihtovanje  
 klasa 4 - 600 Pa



Otpornost na prodor vode i vlage  
 klasa 4A



Otpornost na udare veta  
 klasa C4 B4



Zvučna izolacija  
 $R_w \leq 38 \text{ dB}$





D O D A C I



# STAKLO

Nudimo veliki izbor stakala za Vaše prozore, uključujući dvoslojno, troslojno i pplex staklo.

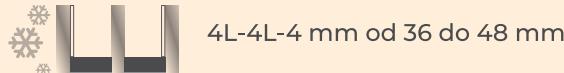


## Toplozaštitno izolaciono staklo

$Ug = 1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$  / Izolaciono staklo punjeno je gasom argonom i jedno staklo ima na svojoj površini nanesen poseban nanos.



$Ug = 0,7 \text{ W/m}^2\text{K}$ ;  $Rw = 32 \text{ dB}$  / Izolaciono staklo punjeno je gasom argonom i oba stakla imaju na svojim stranama nanesen poseban nanos.



$Ug = 0,5 \text{ W/m}^2\text{K}$ ;  $Rw = 33 \text{ dB}$  / Izolaciono staklo punjeno je gasom kriptonom i oba stakla imaju na svojim stranama nanesen poseban nanos.



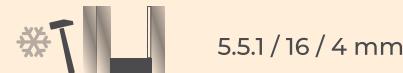
## Zvučno Zaštitno Staklo

$Ug = 1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$ ;  $Rw = 45 \text{ dB}$  / Izolaciono staklo punjeno je gasom argonom i jedno staklo ima na svojoj površini nanesen poseban nanos. Staklo je različitih debljina.

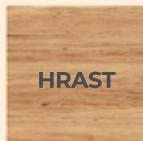


## Sigurnosno i toplozaštitno izolaciono staklo

$Ug = 1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$ ;  $Rw = 38 \text{ dB}$  / Izolaciono staklo punjeno je gasom argonom i jedno staklo ima na svojoj površini nanesen poseban nanos. Sigurnosno staklo može biti lamilirano i kaljeno.



# DRV



HRAST



SMREKA



ARISH



MERANTI

U izradi drvene konstrukcije koristimo samo najkvalitetnije uvozno lamenirano drvo I (prve) kategorije, troslojno ili četvoroslojno: hrast, smreka, arish i meranti. Lamela se dobija lepljenjem tri ili pet slojeva elemenata (dasaka), iste širine, koje se međusobno lepe specijalnim lepkom za drvo. Ovako lamenirano drvo ima bolje mehaničke karakteristike od samog celog drveta, od kog se prave lamele.

## OKOVI

U standardnu opremu naših prozora uključeni su kvalitetni okovi renomiranih proizvođača (MACO) koji garantuju besprekorno funkcionisanje i lako rukovanje prozorskim krilima, uz mogućnost otvaranja prozora po raznim osama. Okovi se mogu izvoditi kao vidljivi i skriveni.



SKRIVENI OKOV



VIDLJIV OKOV



## ZAPTIVANJE

Zaptivanje prozora je ključno u zaštiti od vlage i prašine, kao i kod toplotne izolacije pa smo zato posebnu pažnju posvetili izboru kvalitetnih zaptivnih guma koje omogućavaju dobro zaptivanje uz istovremenu drenažu, kao i dodatne aluminijumske profile - okapnice, koji su sastavni deo konstrukcije svakog našeg prozora.

## BRAVARIJA

Nudimo široki izbor uvozne bravarije renomiranih proizvođača besprekornog kvaliteta i dugovečnosti. Klijenti mogu birati bravariju po želji i u skladu sa dezenom drveta i zahtevima enterijera.

## ZAVRŠNA OBRADA

Farbanje i lakiranje naše stolarije je pravi dokaz kvaliteta završne obrade, pri čemu se koriste ekološke vodene boje, kakve savremenim standardima zahtevaju. Aluminijumska obloga, pored zaštitne, ima i bitnu estetsku ulogu, pa se tako boja i tekstura obloge mogu prilagoditi svakom tipu fasade i eksterijera, prema želji kupca, a finalni izgled se postiže procesima eloksiranja i plastifikacije. Naša stolarija se izrađuje na osnovu palete koja nudi veliki izbor unapred izabranih i isprobanih boja i tekstura drveta i aluminijuma, ali su moguće i druge kombinacije prema želji klijenta ili zahtevu arhitekte.

## DRVNI KAPCI I PODPROZORNE DASKE

Podprozorne daske se izvode u svim varijantama drveta, boja i tekstura, pa se mogu u potpunosti prilagoditi stolariji ili enterijeru. Drveni kapci pored jedinstvenog arhitektonskog izraza koji daju vašoj fasadi, pružaju dodatnu zaštitu od atmosferskih uticaja, sunca, vетра i provala.



DRVNI KAPCI



OKOV



PODPROZORNE DASKE



# SERTIFIKATI

Naši sertifikati su najbolji dokaz kvaliteta materijala i izrade kao i finalnog proizvoda.

## TOPLITNA IZOLACIJA

Koefficijent prolaska toploće "U" je količina toploće koju građevinski element gubi u 1 sekundi po m<sup>2</sup> površine kod razlike temperature od 1K, izraženo u W/m<sup>2</sup>K. Prozor je slaba tačka u spoljnjem zidu objekta, pa tako gubici toploće kroz prozore mogu biti veliki. Smanjenje toplotnih gubitaka kroz prozore se postiže ograničenjem veličine prozora, ugradnjom višeslojnog stakla sa poboljšanom toplotnom izolacijom, izborom materijala za okvire, bravarije i zaptivanjem.

## ZVUČNA IZOLACIJA

Postiže se izradom staklo paketa koji sadrži više staklenih ploča različite debljine, sa većim brojem međuprostora ispunjenog plamenitim gasom argonom, ugradnjom lameliranih stakala, boljim zaptivanjem okvira. Zvučna izolacija prozora određuje se izolacionom moći R koja se pokazuje dijagramom u zavisnosti od frekvencije u opsegu od 100 do 3150 Hz u trećinskoj oktavnoj skokovima. Za izražavanje se koristi ponderisana zvučna izolacija Rw u dB.

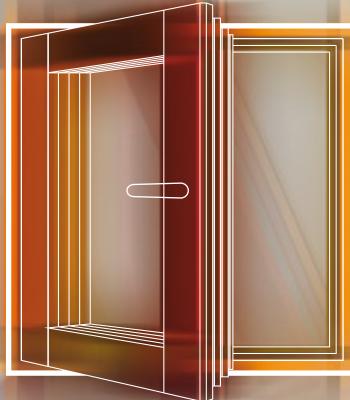
## ENERGETSKA VREDNOST

Visoka energetska klasa A+ ( Uw - 0.74 W/m<sup>2</sup>K ) prozora u potpunosti zadovoljava strogo definisane evropske standarde energetske efikasnosti. Poznato je da gubici toploće kroz spoljni omotač zgrade iznose gotovo 70%, a toplotni gubici kroz prozore iznose gotovo 50% ukupnih toplotnih gubitaka zgrade. Efikasnim korišćenjem energije štedimo novac.

## SIGURNOST

Da bi se obezbedila maksimalna sigurnost od spoljašnjih faktora, potreban je sigurnosni okov. Sa druge strane, zaštita od loma stakla ili pucanja istog, postiže se primenom posebne vrste lameliranog stakla koje prilikom pucanja ostaje u ramu i ne raspada se.





FOR BETTER LIVING SPACE

Episkopska 77, Niš

+381 (18) 308-774

office@urbanenter.rs



URBAN ENTER DOO

[www.urbanenter.com](http://www.urbanenter.com)