



Katalog građevinske stolarije



Građevinsko preduzeće "Simpro" Doboј osnovano je sada već davne 1996. godine u Doboju. U svojstvu investitora, projektanta i izvođača radova, izgradili smo veliki broj stambenih i poslovnih objekata namenjenih tržištu. Pratimo trendove u oblasti građevinarstva, tako da iz godine u godinu usavršavamo sopstvene kadrove, osavremenjujemo tehničke kapacitete i edukujemo sopstveni menadžment.

Od 2019. godine, sa radom je počeo naš savremeni pogon za proizvodnju unutrašnje i vanjske građevinske stolarije, sa visokim stepenom automatizacije i velikim kapacitetom







HTP 30/13

WISCHT









*Prozor*

## **KBE 70mm**

Sistem sa bočnim dihtunzima se obično smatra prozorskim sistemom sa dva nivoa dihtovanja. Prozor je zaptiven vanjskim i unutrašnjim dihtungom na produženom falcu. Pored vrata za balkone, terase i paralelnih klizno/nagibnih vrata, izrađujemo izuzetno stabilna vrata sa otvaranjem unutra i vani.

Svojim širokim rasponom boja laminiranih folija, aluminijskih obloga i svojom završnom površinskom obradom - proCoverTec, profili KBA su idealni za svaki objekat. Ipak, moderni PVC prozorski sistemi mogu učiniti mnogo više. Na primjer, KBE brand također nudi prozorske profile s ravnim ili zaobljenim ivicama. Oni se mogu savijati u najrazličitije oblike prozora, kao npr. pravougaonici, trouglovi, trapezi, okrugli lukovi ili krugovi. Ovi oblici mogu biti poboljšani prečkicama, vtipkim ili širokim prozorskim profilima, ravnim ili smaknutim vidnim linijama. Naravno, moguće su i varijante sa prečkama ili štulp pokretnim prečkama koje mogu biti dopunjene nadprozornicima, donjim ili bočnim okvirima sa fiksним ostakljenjem. Moderna proizvodnja prozora čini praktično sve mogućim, npr. različite načine otvaranja putem okova prozora.



*Vrata*



*Prozor*

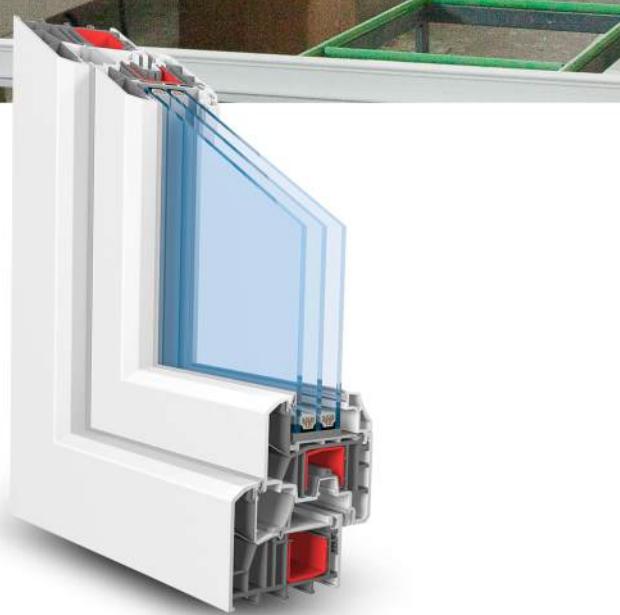
## **KBE 76mm**



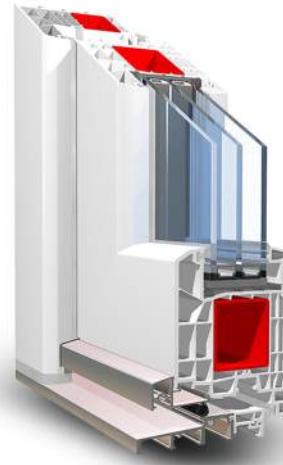
*Vrata*



PVC stolarija



Prozor



Vrata

## KBE 88mm

KBE 88 je visokokvalitetni sistem sa srednjim dihtungom koji se standardno sastoji od tri dihtunga i prema tome tri razine dihtovanja za posebno visok stepen toplotne izolacije. Asortiman tehnologija nadogradnje i varijanti proširenja omogućava odlične adaptacije svim uslovima ugradnje i željama kupaca. Nudimo široku paletu KBE 88 ulaznih vrata koja nadopunjaju varijante za balkon, terasu i paralelne klizne/nagibne verzije. Posebno ih odlikuje visoka stabilnost i dobra toplotna izolacija, idealna za sve standardne uslove ugradnje.



#### Zaštita od:



Sunca



Snijega  
i mraza



Buke



Neželjenih  
pogleda

Provale



#### ***Roletne***

Roletne integrišemo zajedno sa stolarijom u prozorski otvor. Kutija roletne se montira prilikom montaže prozora. Roletne mogu biti pogonjene ručno ili elektromotorom i izrađuju se od aluminijuma ili pvc-a.

#### ***Komarnici***

Komarnici su dugotrajna i najefikasnija zaštita od insekata. Izrađuju se od otpornih, čvrstih i postojanih materijala i modernog su dizajna.



## Garažna i industrijska segmentna i rolo vrata



Izrađujemo kvalitetna garažna vrata modernog dizajna i visokog stepena funkcionalnosti. Savremeni estetski izgled će se lijepo uklopiti u ambijent Vašeg objekta.

- ✓ Ekonomičnost i visok stepen funkcionalnosti
- ✓ Atraktivan i elegantan dizajn
- ✓ Jednostavna i sigurna i upotreba

RAL 3000

CRVENA

RAL 3009

TAMNO  
CRVENA

RAL 5010

SREDNJE  
PLAVA

RAL 6028

TAMNO  
ZELENA

RAL 8019

TAMNO  
SMEĐA

RAL 9002

SIVO  
BIJELA

RAL 9005

CRNA

RAL 9006

SREBRNA



**Z 40**



**45 MILL**



**45 DALMO**



**Z 50**



**FEAL BLIND**

### ***Standardni profili***

Prozore i vrata proizvodimo od profila proizvođača FEAL . Prozori mogu biti izrađeni od standardnog profila i profila sa prekinutim termičkim mostom, ovisno o želji i potrebi kupca. Vrata i prozori od standardnog profila su podesni za unutrašnje pregrade poslovnih prostora, a vrata i prozori od profila s prekinutim termičkim mostom za stambene i poslovne prostore.

- ✓ mogućnost različitih vrsta otvaranja
- ✓ okovi za euro žlijeb i žlijeb 16/9
- ✓ brtve EPDM (peroksidna vulkanizacija)
- ✓ primarni aluminij, legure EN AW - 6060
- ✓ površinska zaštita je eloksiranje ili plastificiranje
- ✓ površinska zaštita je eloksiranje ili plastificiranje i dekoracija postupkom sublimacije
- ✓ mogućnost spajanja dvobojnih profila

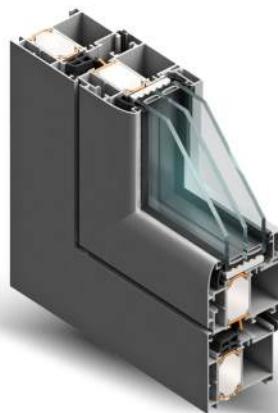
- ✓ mogućnost različitih vrsta otvaranja
- ✓ okovi za euro žlijeb
- ✓ brtve EPDM (peroksidna vulkanizacija)
- ✓ primarni aluminij, legure EN AW -6060

- ✓ površinska zaštita: eloksiranje,
- ✓ plastificiranje i dekoracija postupkom sublimacije

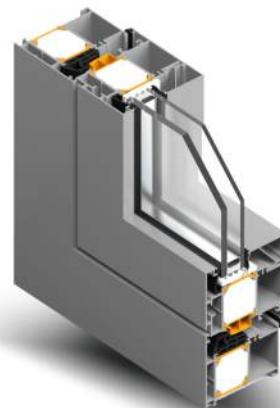
**TERMO  
60**



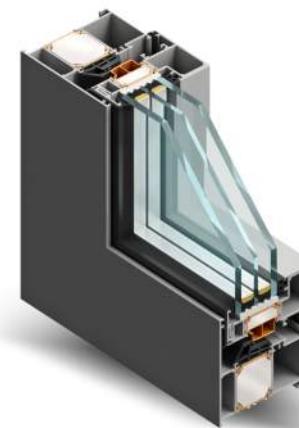
**TERMO  
65**



**TERMO  
85**



**TERMO  
85 SK**



***Sistemi sa prekinutim  
toplinskim mostom***

Ukoliko vaše potrebe zahtjevaju visoke toplinske performanse, rješenje su FEAL prozori i vrata sa prekinutim termičkim mostom.

Termički prekinuti most je kontinuirana barijera između unutrašnjeg i vanjskog aluminijumskog profila.

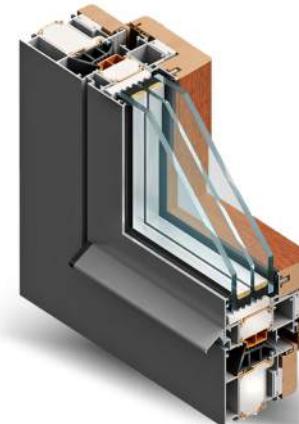
**TERMO  
85 S Plus**

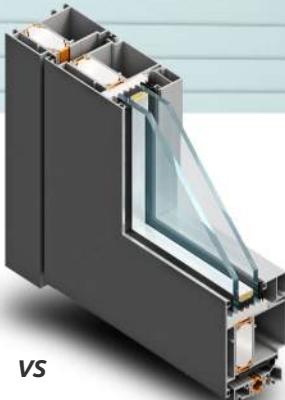


**TERMO  
85 PA**



**TERMO  
75 DA**

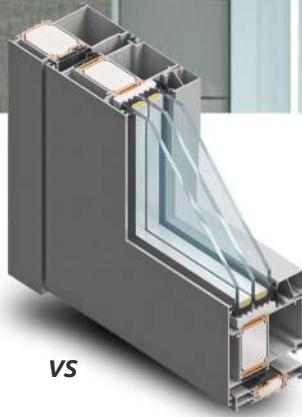




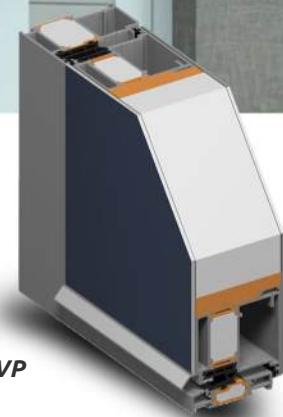
VS



VP

**Terмо 65**

VS



VP

**Terмо 85**

**Sistem TERMO 65 VS i VP** je namijenjen za izradu ulaznih vrata. Profili su izvedeni sa prekinutim termičkim mostom, osnovne ugradbene dubine rama 65 mm. Prekid termičkog mosta postiže se poliamidnim trakama (22 i 18.6 mm za ram i 18.6 mm za krilo). Radi dodatnog poboljšanja termičkih karakteristika u komore profila se ugrađuju profilirani štapići od XPS-a (ekstrudirani polistiren –  $\lambda=0.035 \text{ W/m}^2\text{K}$ ) i takvi profili dobivaju u nazivu slovo F. Brtvljjenje između krila i rama izvedeno je EPDM brtvama.

**Sistem TERMO 85 VS i VP** je namijenjen za izradu ulaznih vrata. Prekid termičkog mosta se postiže poliamidnim trakama od 34 mm za ram i 30 i 26 mm za krilo. Radi dodatnog poboljšanja termičkih karakteristika profila, u komore profila se ugrađuju profilirani štapići od XPS-a (ekstrudirani polistiren –  $\lambda=0.035 \text{ W/m}^2\text{K}$ ) i takvi profili dobivaju u nazivu slovo F. Brtvljjenje je izvedeno EPDM brtvama.  $\lambda$

Ulazna vrata aluminijum



UV 1



UV 2



Klizni sistemi zauzimaju minimalno potrebnog prostora za otvaranje i zatvaranje, a s druge strane daju maksimalnu otvorenost prema vanjskom ambijentu. Širokim izborom profila, okova i brtvi moguća je izvedba raznih konstrukcijskih osobina, vodonepropusnosti, zrakonepropusnosti i zvučne izolacije.



**FR 18**

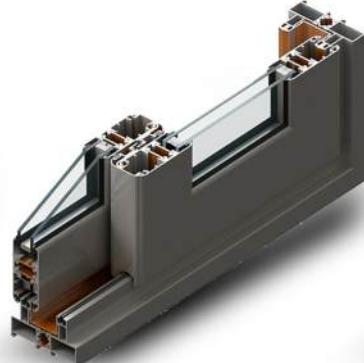
Sistem FR 18 je namijenjen za ostakljivanje terasa, balkona i ugostiteljskih objekata te omogućuje nesmetano uživanje u pogledu. Mogućnost izvedbe s tri i pet krila, gdje je uvijek jedno krilo fiksno dok se ostala krila parkiraju iza prvog krila u otvorenom položaju.

Otvaranjem ili zatvaranjem prvog kliznog krila povlače se i preostala krila.



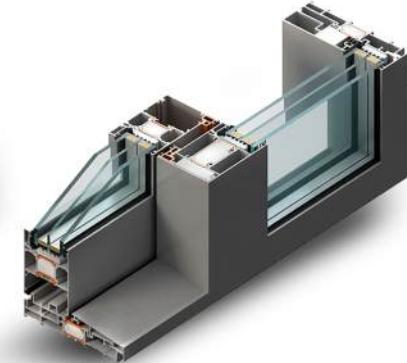
**Harmo**

Sistem HARMO je namijenjen za izradu kliznih prozora i vrata u dvokrilnoj, trokrilnoj, četverokrilnoj i šesterokrilnoj izvedbi. To je sistem profila bez prekinutog termičkog mosta, HARMO sistem je kompatibilan sa sistemom 45 MILL čime je omogućena izvedba većih i tipološki raznovrsnih stijena. Mogućnost ključanja krila u jednoj ili više tačaka.



**Terмо 80**

Sistem TERMO 80 je namijenjen za izradu kliznih prozora i vrata u dvokrilnoj, trokrilnoj, četverokrilnoj i šesterokrilnoj izvedbi. To je sistem profila sa prekinutim termičkim mostom. Sistem Termo 80 je kompatibilan sa sistemom Termo 65. Mogućnost ključanja krila u jednoj ili više tačaka.



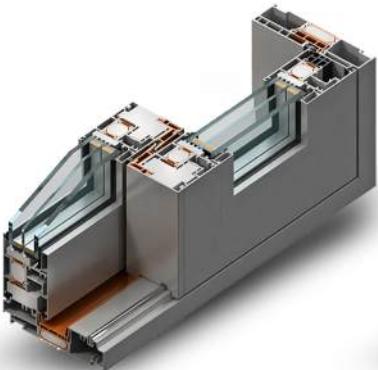
**Terмо 120**

Termo 120 sistem profila sa prekinutim termičkim mostom, osnovnih ugradbenih dubina ramova od 120 do 196.5 mm. Prekid termičkog mosta se postiže poliamidnim trakama od 14.8 mm i 22 mm (Termo 120), 20 mm i 28 mm (Termo 120-D). Sistem je kompatibilan sa fasadnim sistemima. Mogućnost izvedbe skrivenog odvoda vode iz rama.

## Klizni sistemi

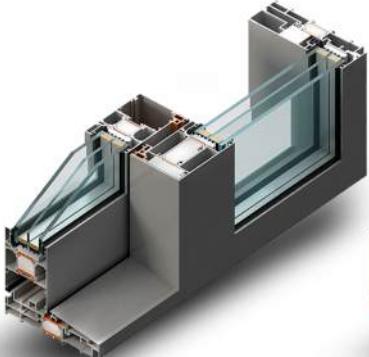


**FEAL**



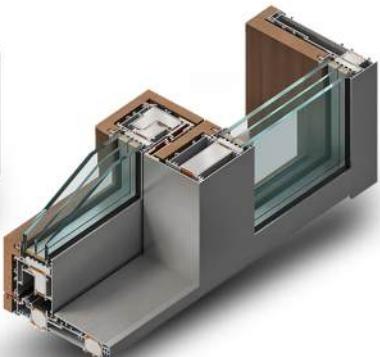
**Terмо 150**

Termo 150 je sistem koji se odlikuje odličnim termičkim ( $U_w \geq 1,0 \text{ Wm}^2/\text{K}$ ) i statičkim karakteristikama (klasa C4 /B4). To je sistem profila sa prekinutim termičkim mostom, osnovne ugradbene dubine ramova 150 mm i 233 mm. Sistem je kompatibilan sa fasadnim sistemima. Mogućnost izvedbe skrivenog odvoda vode iz rama. Minimalan srednji vertikalni pojaz krila (50 mm).



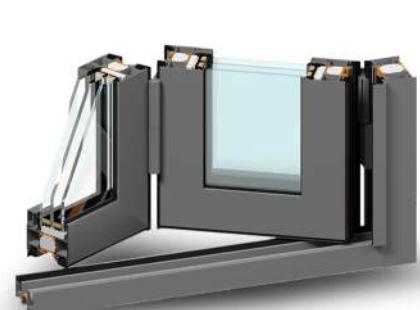
**Inowa**

Sistem INOWA je namijenjen za izradu otklopljivo kliznih vrata sa integriranim fiksnim dijelom. INOWA je sistem profila sa prekinutim termičkim mostom, osnovne ugradbene dubine rama 156 mm. Za razliku od ostalih kliznih i podizno-kliznih sistema Inowa ima paralelno pomjeranje krila u odnosu na ram. Sistem je kompatibilan s fasadnim sistemima. Mogućnost izvedbe skrivenog odvoda vode iz rama.



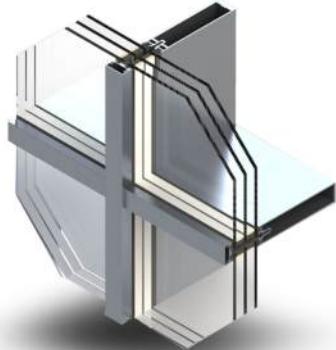
**Terмо 200 DA**

Sistem TERMO 200 DA je namijenjen za izradu podizno kliznih vrata sa integriranim fiksnim dijelom. TERMO 200 DA je sistem profila s prekinutim termičkim mostom i drvenom oblogom s unutarnje strane otvora. Osnovu ovih vrata čini aluminij, a drvo daje interijeru posebnu toplinu. Postoji mogućnost izvedbe skrivenog odvoda vode iz rama.

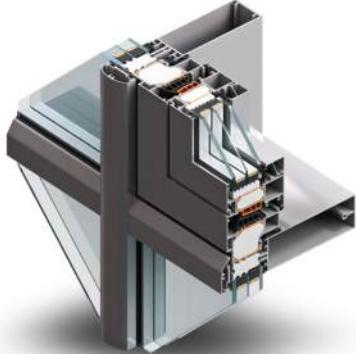


**Terмо 80 HD**

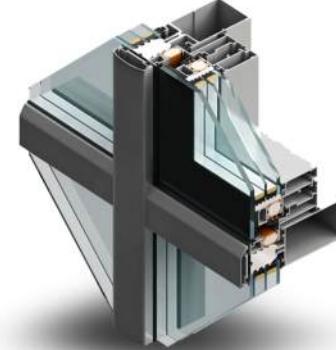
Sistem TERMO 80 HD je namijenjen za izradu harmonika vrata (otvaranje unutra i vani). Krila vrata preko kolica su ovješena u gornjoj vodilici, dok je u donoj vodilici mehanizam pratilice čime je omogućeno brzo i jednostavno otvaranje i zatvaranje vrata. Termo 80 HD je sistem profila sa prekinutim termičkim mostom, osnovne ugradbene dubine rama i krila 80 mm.



**F 35**



**50FK**



**60K**

Fasada F 35 je sistem za izradu kontinuirane, samonosive, u cjelini zastakljene, toplo izolirane fasadne konstrukcije od aluminijskih profila. Za otvarajuća polja se mogu koristiti posebno dizajnirani fasadni prozorski otvori s tipovima okretno-otklopni, otklopni prema unutra ili prema vani, paralelno otvaranje i krovni prozori. Sa fasadnim sistemom su također kompatibilni FEAL sistemi za prozore i vrata. Kao materijali fasadnih komponenti koriste se materijali otporni na vremenske uvjete, temperaturne razlike, pljesni, te vodootporne zaštitne trake koje sprečavaju prodror vode i vlage u izolaciju.

Fasada 50 FK je sistem za izradu kontinuirane ili strukturalne, samonosive, u cjelini zastakljene, toplo izolirane fasadne konstrukcije od aluminijskih profila. Za otvarajuća polja se mogu koristiti posebno dizajnirani fasadni prozorski otvori s tipovima okretno-otklopni, otklopni prema unutra ili prema vani, paralelno otvaranje i krovni prozori. a fasadnim sistemom su također kompatibilni FEAL sistemi za prozore i vrata. Fasadni sistem 50 FK omogućava izvođenje kondenzata u dva ili tri nivoa tj. ravni.

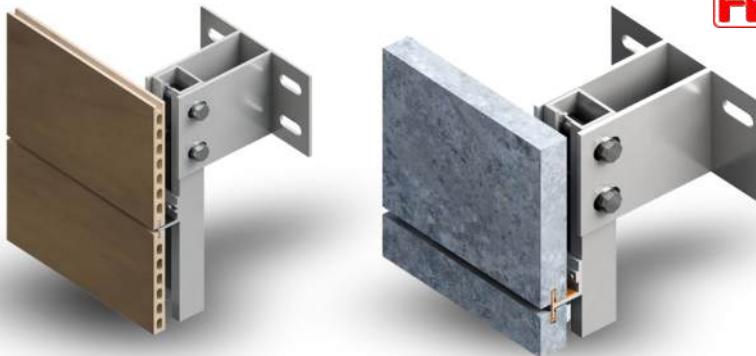
Fasada 60 K je sistem za izradu kontinuirane ili strukturalne, samonosive, u cjelini zastakljene, toplo izolirane fasadne konstrukcije od aluminijskih profila. Za otvarajuća polja se mogu koristiti posebno dizajnirani fasadni prozorski otvori s tipovima okretno-otklopni, otklopni prema unutra ili prema vani, paralelno otvaranje i krovni prozori. Sa fasadnim sustavom su također kompatibilni FEAL sistemi za prozore i vrata. Fasadni sistem 60 K omogućava izvođenje kondenzata u dva ili tri nivoa tj. ravni. Svi profili okomica i vodoravnica imaju žlijebove za vođenje kondenzata i njihovi međusobni spojevi se izvode tako da se ti žlijebovi preklapaju.

## Fasadni sistemi



**70 E**

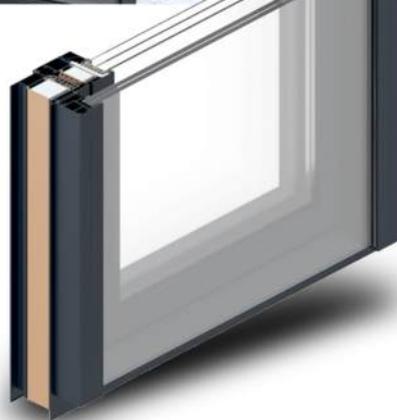
Fasada 70 E je sistem za izradu samonosivih, u cjelini zastakljenih, toplo izoliranih elemenata fasadne konstrukcije od aluminijskih profila. Za otvarajuća polja se mogu koristiti posebno dizajnirani fasadni otvori poput ventus otvaranja i paralelnog otvaranja. Parapetna polja mogu biti prozirna ili neprozirna. U izradi fasadnih komponenti koriste se materijali otporni na vremenske uvjete, temperaturne razlike te pljesni. Element fasade su napravljene od individualnih elemenata, koji su sastavljeni u radionici.



**Fasadne obloge**

FEAL podkonstrukcija omogućuje izradu ventilirajućih fasada uz korištenje raznih vrsta umjetnih i prirodnih materijala za ispune (kompozitni paneli, keramika, kamen, staklo, trespa...). Ventilirajuće fasadne obloge s aluminijskom podkonstrukcijom se sastoje od: aluminijskih nosača, okomitih i vodoravnih nosivih aluminijskih profila i držača fasadnih obloga. Držači fasadnih obloga mogu biti vidljivi ili skriveni. Aluminijski ekstrudirani profili su rađeni od legure EN-AW 6060, a aluminijski nosači od legure EN-AW 6063. Navedeni tipovi i rješenja omogućavaju širok spektar mogućnosti sa statičkog i arhitektonskog gledišta. Kataloška obrada sistema nudi projektantima potrebne informacije i preporuke neophodne za ispravan odabir, ali i ideje za rješavanje konstruktivnih pitanja.

**FEAL**



*Francuski balkon*



*OF 100*

**Francuski balkon** je dopunska rješenje za FEAL serije prozora, balkonskih vrata, kliznih vrata u situacijama kada ugradnja klasičnih balkona nije izvediva, bilo da se radi o otvorima u betonskoj konstrukciji ili ovješenim fasadama.

Ogradni sistem **OF 100** je namijenjen za izradu staklenih ograda bez vertikalnih aluminijskih profila, koji istovremeno nudi potpunu transparentnost i neprekidan pogled a pritom zadržava visok stepen sigurnosti prema važećim evropskim sigurnosnim standardima.



**OF 60**



**OF 80**



Feal sistem ograda **OF 60** namjenjen je za izradu balkonskih ograda.

Ograda **OF 80** je inovativan sistem namjenjen brzoj i jednostavnoj izradi i montaži balkonskih i dvorišnih ograda konstruiran od međusobno spojenih aluminijskih profila.

- ✓ Otpornost na vremenske uticaje
- ✓ Atraktivan i elegantan dizajn
- ✓ Mala težina i jednostavna ugradnja
- ✓ Dugovječnost



Sobna vrata MDF





**S1**

**S2**

**S3**

**S4**

**S5**

Izrađujemo kvalitetna MDF sobna vrata sa umetnutim staklenim dijelovima.





**F1**



**F2**



Sobna vrata iz naše proizvodnje odlkuje izuzetan kvalitet i završna obrada. Proizvode se od pažljivo biranog prirodnog furnirana (furnirani medijapan) debljine 4mm, ram krila i štoka izradjen je od prvaklasnog punog drveta radi što veće čvrstine samih vrata, sa ispunom od specijalnog kratonskog saća, ekstrudirane iverice ili stirodura.

- ✓ Širok izbor dezena furnira
- ✓ Kvalitetni okovi
- ✓ Veliki izbor kvaka
- ✓ Vrata mogu biti sa prorezima za staklo, dvokrilna, sa nadsvjetlom i klizna



*FS1*



*FS2*



*FS3*



*FS4*



*FS5*



Craftmaster vrata



C05



C06



C07



C08



*M 01*



*M 02*

Masivna sobna vrata





