



Boljši pogled na svet

Katalog prodajnega programa

Okna, vrata in senčila najvišje kakovosti.

Vsebina

Program PVC



12

AJM Hi-Performance	14	AJM Smart-Slide	25
AJM Performance	16	AJM HST 85 Performance	26
AJM Performance Natur	18	AJM HST Hi-Performance	27
AJM Performance Design	20	AJM HST 85 Panorama	28
AJM energeto®	22	Okna v barvi	30
Drсно nagibna vrata AJM	24		

Program ALU



36

WicLine 75 EVO	38
WicLine 50 EN	38
Steklene fasade	39

Program LES



40

Zero Sash by AJM	42
AJM Pasiv+ ALU	44
AJM Pasiv+	45
AJM Pasiv ALU	46
AJM Pasiv	47

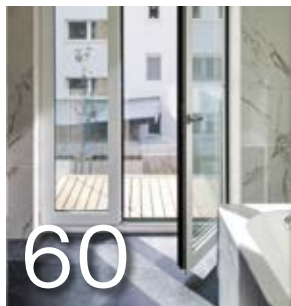
Vrata



50

AJM WicStyle 75 EVO	52	Zero Sash by AJM	56
AJM Wic Style 50 EN	52	Trend	56
AJM WicStyle 95	52	Entry	57
AJM 7000	53	Classic	57
AJM Eco-Pasiv 90	54	Vrata s polnili	57
AJM Eco-Pasiv 78	54		
Protipožarna vrata	55		

Prezračevanje



60

sistem MSL.OS	61
PADK in PADM	61
Airdoo	61

Varnost za vse



62

Okovje	63
Varnostne stopnje	63
Tipi zapiral	64
Kljuke za okna	65
Secustic®	65

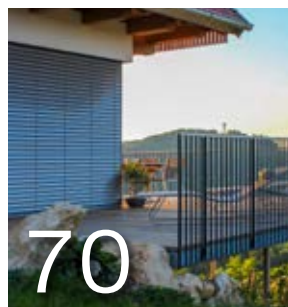
Zasteklitev



66

Izolacijska stekla	68
Različni tipi stekel	69
Distančniki	69
Zvočnoizolacijska st.	69
Refleksna stekla	69
Ornamentna stekla	69

Senčila



70

Zunanje žaluzije	71
Nadokenski rolo	72
Predokenski rolo	73
ALU - polkna	74
Notranje žaluzije	75
Zavese plise	76
Pametno upravljanje	77

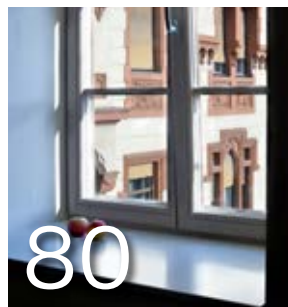
Komarniki



78

Različni sistemi zaščite pred mrčesom	79
---------------------------------------	----

Police



80

Notranje police	81
Zunanje police	81

Energetska gradnja



82

Energetska montaža AJM	82
------------------------	----

Zaupanje



84



Kakovost na krilih družinske podjetnosti.

Smo podjetje AJM okna-vrata-senčila, največji proizvajalec stavbnega pohištva v Sloveniji. Naš proizvodni program obsega okna, vhodna vrata in senčila. Smo družinsko vodeno podjetje, ki je bilo ustanovljeno leta 1990.

Naše vodstvo sestavlja druga generacija družine ustanovitelja podjetja Janeza Ajleca, ki je zgodbo v začetku devetdesetih začel z osmimi zaposlenimi.



Ponosni smo na 200 zaposlenih, ki svoje delo opravljajo zavzeto in pripadno ter so strokovnjaki na svojem področju. Družinske vrednote pomembno sooblikujejo naše delovno okolje, zato je dobro počutje na delovnem mestu pomembna postavka v našem delovnem procesu, kar dokazuje tudi certifikat Družini prijazno podjetje, ki usklajuje poklicno in družinsko življenje. V duhu zaupanja in zvestobe v podjetju že od vsega začetka negujemo trdna partnerstva z najboljšimi dobavitelji iz Avstrije, Nemčije in Slovenije.

Usmerjeni smo v razvoj inovativnih, energetsko učinkovitih oken in vrat. Na leto izdelamo več kot 30 tisoč po meri narejenih oken in več kot 2 tisoč kosov vhodnih vrat. Pri tem več kot 30 odstotkov svojih izdelkov izvozimo. Vodilni tuji trgi so avstrijski, švicarski, nemški, italijanski, hrvaški, japonski in ruski.

Ponosni smo, da nas kupci tako doma kot v tujini prepoznajo kot podjetje s tradicijo, kakovostjo in inovativnimi izdelki.

AJM. Boljši pogled na svet!

Naše prednosti



1.

Tradicija, dolga več kot tri desetletja.

Prve napotke smo prejeli leta 1990 ob ustanovitvi podjetja od tujih strokovnjakov, nato pa smo vložili veliko truda, da smo popolnoma osvojili znanje o PVC- in ALU-oknih in vratih, ter kasneje še o lesenih oknih in vratih. Danes sodimo med najbolj kakovostne proizvajalce stavbnega pohištva v Evropi.

2.

Velik izbor izdelkov.

Naš prodajni program zajema: PVC- in ALU-okna in vrata, lesena okna in vrata, ALU-fasade, rolete, žaluzije, polkna, lamelne zavese, mreže proti komarjem, zunanje in notranje okenske police iz PVC, ALU, granita, marmorja ali umetnega kamna, strešna okna, garažna vrata, in protipožarna vrata.

3.

Natančnost v izdelavi.

Digitalizirana in visokotehnološka proizvodnja nam omogoča, da naše stavbno pohištvo odlikuje absolutna natančnost v izdelavi, ki se kaže v natančnih oblikah profilov, odličnih zaključnih tesnilih, prvovrstnih in kristalno čistih steklih, najboljšem antikorozijskem okovju, kakovostnih in modernih ročajih in kljukah ...

4.

Kakovostni materiali in izdelki.

Sodelujemo z najboljšimi evropsko priznanimi proizvajalci materialov: Aluplast, Winkhaus, Rodenberg, Siegenia, Reflex in drugimi. Naši izdelki so testirani in certificirani pri osrednjem slovenskem gradbenem inštitutu ZRMK in pri vodilnem evropskem gradbenem inštitutu IFT Rosenheim iz Nemčije.

5.

Znak kakovosti v graditeljstvu dokazuje kakovostno delo.

V podjetju smo nosilci Certifikata ISO 9001, Zlatega znaka kakovosti v graditeljstvu za vgradnjo stavbnega pohištva itn. Ponosni smo tudi na vsa potrošniška priznanja, kot so Trusted brand za zaupanja vredno blagovno znamko in Best Buy in Qudal za visoko kakovost oken.

6.

Ažurnost, zanesljivost, dostopnost in točnost.

Odlikuje nas točnost pri izdelavi in pri dobavi. Prilagajamo se potrebam in zahtevam kupcev, zato naša ponudba obsega širok razpon cen, od tistih najcenejših, vendar kakovostnih, do tistih dražjih, a zato visokokakovostnih in izjemno zahtevnih.

Ekologija



V zeleno prihodnost s PVC okni AJM

Naravni viri na našem planetu so omejeni. Nič novega ni, da moramo vsi porabo energije že v naslednjih letih drastično zmanjšati. Ob transportu so največje porabnice energije gospodinjstva. Svoj delež odgovornega ravnanja z naravnimi viri moramo prispevati tudi podjetja.

Pri AJM imamo smernice varovanja okolja in ohranjanja naravnih virov že zastavljene. PVC okna se na primer lahko v celoti reciklirajo. A za ohranitev naravnih virov, lahko veliko naredimo že v fazah izbire materialov in proizvodnje.

Okolju prijazna PVC okna AJM

Ni vseeno kje in kako so izdelki, ki jih uporabljamo doma, izdelani. Z izbiro AJM oken boste izbrali izdelek, ki ohranja naravne vire in zagotavlja odlične energetske prihranke.

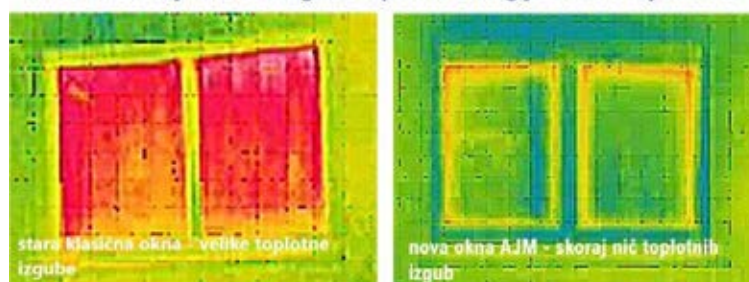


Zmotno je prepričanje, da s PVC okni onesnažujemo okolje. PVC okna se lahko večkratno 100% reciklirajo in to brez izgube kakovosti materiala. Poleg tega boste s PVC okni AJM znatno zmanjšali domačo porabo energije, kar se bo poznalo v vaši denarnici, hkrati pa boste naredili pomemben korak k ekološko odgovornemu ravnanju.

Toplotna kamera ne laže!

Pred prenovo oken je mogoče opaziti visoke površinske temperature in s tem precejšnje izgube energije na področju stekla in okvirjev, kar je jasno vidno z rdečimi in rumenimi površinami. Po zamenjavi starih oken z novimi PVC okni AJM se toplotna izguba bistveno zmanjša.

Delež oken v povprečju zaseda 8% vsega ovoja stavbe, a so okna kriva za skoraj 40% vse izgube toplotne energije skozi ovoj stavbe.



PVC okna brez jeklenih ojačitev za večkratni prispevek k varstvu okolja

Vsa PVC okna AJM so izdelana brez jeklenih ojačitev, ki jo nadomeščamo z ojačitvami iz steklenih vlaken. PVC okna z ojačitvijo iz steklenih vlaken skupaj s tehniko lepljenja stekla v krilo ostajajo vso življenjsko dobo stabilna in delujejo brez težav.

Proizvodnja PVC oken brez jeklenih ojačitev pomeni:

- ohranjanje naravnih virov in manj porabljene energije: nič več rezanja in zmanjšana poraba. Jeklene ojačitve uporabljamo samo še pri XXL dimenzijah.
- za 20% nižjo težo oken, posledično pa manjšo porabo energije za transport in montažo.
- ožje profile PVC oken, kar prinaša bolj osvetljene prostore in hkrati 16% prihrankov PVC materiala.
- pomembno zmanjšanje emisij CO₂ v proizvodnji, in sicer za 21% pri proizvodnji enokrilnega in 19% pri proizvodnji dvokrilnega okna.



Celovite rešitve



Veriga zadovoljnih kupcev ...

»Vsi kontakti z AJM so bili izključno s telefonom in je vedno vse funkcioniralo.«

Stanko Ščavničar, Maribor.

»Samo tako naprej. Prijaznost, točnost in kvaliteta.«

Slavko Reven, Ljubljana.

»Najboljši ste! Ostanite takšni in po kvaliteti in po odnosu do ljudi. Hvala!«

Danijela Bek, Rogaška Slatina.

»Predvsem mi je bilo všeč, da nama je komercialist svetoval tudi drugačno/boljšo rešitev. Pohvalno!«

Matjaž Potočnik, Maribor.

Pri nas stojite na prvem mestu

Sledimo tehnološkemu razvoju in zahtevam trga, zato si prizadevamo učinkovito uresničevati vaše želje in potrebe. Visokotehnoška proizvodnja nam omogoča, da so vsa okna izdelana izključno po naročilu.

Najprej vam svetujemo o najboljših rešitvah za vaš tip prenove ali gradnje, šele po tem, ko ste v odločitve prepričani, vam izdelek tudi prodamo.

Okna in vrata AJM boste prepoznali po sodobnih oblikah, dovršenih detajlih, novejših dodatkih ter izdelavi v dogovorjenem roku. Odlikujejo jih kakovost, energetska učinkovitost, vzdržljivost, nezahtevno vzdrževanje in prilagodljivost različnim namenom.

Zaupajte nam vaše želje in pomagali vam jih bomo uresničiti

Za vas vseskozi razvijamo nove celovite rešitve na področju energetske učinkovitosti, vgradnje in

varnosti za danes in jutri. Iščemo sinergije med vašimi željami in tehnološkimi zmožnostmi, zato nam jih zaupajte in pomagali vam jih bomo uresničiti.



... od naročila do vgradnje

Novogradnja – skupaj z vami gradimo vaš novi dom

Naš strokovni sodelavec skrbno pregleda vaš tip novogradnje in zbere vse potrebne informacije, zato da bi vam lahko predlagal najprimernejšo rešitev – od izbire vrste okna do primer nih dodatkov. S pomočjo sodobnega informacijskega sistema naš svetovalec spremlja vaše naročilo na poti iz prodajno-svetovalnega oddelka v proizvodnjo in nato na oddelek odpre-

me in montaže ter vas o morebitnih posebnostih pravočasno obvešča.

Vgradnjo oken in vrat vam opravi izkušen in visoko kvalificiran kader v skladu z najsodobnejšimi normativi za vgradnjo stavbnega pohištva po vnaprej dogovorjenem postopku – bodisi klasična bodisi montaža po RAL smernicah.

Prenova – dvig kakovosti bivanja je naš skupen cilj

Tudi v tem primeru z vami na objektu in pozneje v razstav nem salonu poiščemo najboljšo rešitev, ki vam bo zagotavljala pričakovano energets ko učinkovitost. Po naročilu izbranih izdelkov vas o morebitnih posebnostih v proizvodnem procesu ažurno obveščamo. Prizadevamo si za čim krajši in kolikor se da nemoteč poseg v vaš dom, zato montažo opravi mo profesionalno in hitro.

Izberite prava okna za boljši pogled na svet. Narejena, da ustrezajo vašim individualnim željam in izpolnjujejo visoke zahteve arhitektov. Cenovno dostopna, energetske varčna ter izbrana in izdelana po vaših željah.

Program PVC

Zakaj izbrati PVC-stavbno pohištvo AJM?

Okna in vrata so izdelana iz materialov, ki jih je možno reciklirati, zaradi odlične toplotne izolacije pa z njimi varčujemo z energijo. Proizvodnja se odvija po standardu kakovosti ISO 9001: 2015. Naša okna so atestirana s certifikatom o zrakoprepustnosti in vodoprepustnosti po standardu SIST EN 14351-1:2006 + A2:2016. PVC-okna so izjemno varna in dobavljiva v številnih barvnih kombinacijah.

Kaj vse počnemo s PVC-profilii?

Različni PVC-profilii nam dajejo možnost, da prilagodimo naše stavbno pohištvo vsaki posamezni želji kupca. Od klasičnih enodelnih belih oken, dodo najzahtevnejših zasteklitev v obliki fiksnih in premičnih sten. Vsak naš izdelek je lahko prav posebne oblike in barve. Naši prodajalci vam bodo z veseljem svetovali in vam na podlagi izkušenj ter vaših želja predlagali najboljšo rešitev.

Okna iz PVC-profilov v uporabi



Enokrílina okna



Dvokrílina okna



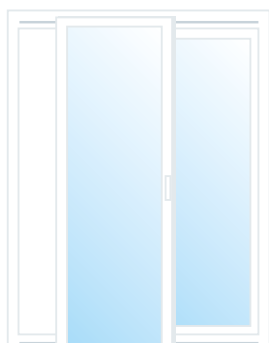
Polkrožna okna



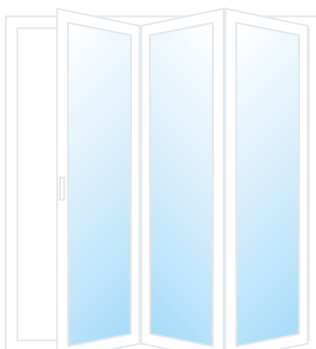
Okna s poševninami



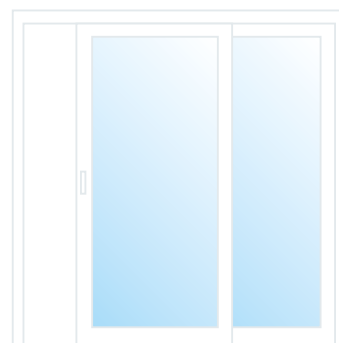
Balkonska vrata



Drсно-nagibna vrata



Harmonika vrata



Drсно-dvižna vrata

Strešna okna

Pri izbiri strešnih oken se uskladimo z vašimi željami ter zakonskimi predpisi. Naj bo izbira lažja z naslednjimi uporabnimi koraki:

1. Velikost okenskih površin

Količina svetlobe, ki jo potrebujete v prostoru je odvisna predvsem od namembnosti. Za bivalne prostore kot so kuhinja, jedilnica in dnevna soba, potrebujete po slovenskih predpisih vsaj 20% okenskih površin glede na tloris prostora.

2. Razporeditev strešnih oken in orientacija

Okna, ki so obrnjena na jug in zahod, zajamejo največ toplotne energije. Več kot je oken, več toplotne energije pride v prostor.

3. Velikost strešnega okna

Za dobro počutje v prostoru morajo, tako kot vertikalna okna, tudi strešna okna zagotoviti sedeči osebi vidni stik z okolico. To pomeni, da mora biti spodnji rob okna vgrajen na višini od 90 do 110 cm od tal.

4. Način odpiranja okna

Najprimernejši način odpiranja strešnih oken je ročica na zgornji strani strešnega okna, ki naj bo na višini med 190 in 210 cm od tal. S tem si zagotovimo razgled na okolico in možnost postavitve pohištva pod oknom.

5. Material

Naša ponudba zajema strešna okna, ki so lahko iz PVC-ja, aluminija ali lesa.



PROGRAM PVC-OKNA

AJM Hi-Performance

Okno za najzahtevnejše objekte.
Priporočamo ga povsod tam, kjer
se načrtuje uporaba gradbenih
materialov najvišje kakovosti.

- Skupna toplotna prehodnost okna:
 $U_w = \text{do } 0,60 \text{ W/m}^2\text{K}$.
- Skupna debelina stekla: do 51 mm.
- Zvočna izolacija stekla: $R_w = \text{do } 51 \text{ dB}$.
- Tri trajnoelastična tesnila.
- Tip profila: ravni robovi.
- Podboj in krilo z ojačitvami
iz steklenih vlaken.
- Steklo lepljeno v krilo okna.
- Debelina podboja: 85 mm,
skupna debelina okna: 109 mm,
skupna višina okna: 119 mm.

* Pri profilih večjih dimenzij sta podboj in krilo
dodatno ojačana z jekleno ojačitvijo.



Prednosti sistema AJM Hi-Performance



Odlična zvočna in toplotna izolacija

Krilo in podboj brez jeklene ojačitve, ki ga nadomešča integrirana ojačitev s PVC trakovi iz steklenih vlaken. Ta skupaj z velikim naslonom med podbojem in krilom zagotavlja najvišjo izolacijo.



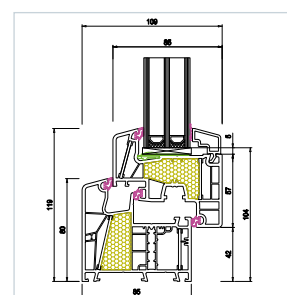
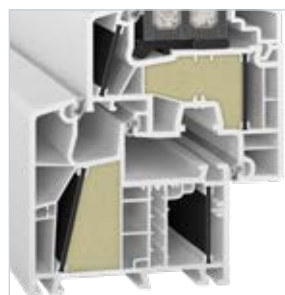
Hi-Performance Aluskin

Okno AJM Hi-Performance je na voljo tudi z zunanjo ALU masko. Barvo zunanje ALU maske lahko prilagajate svojim željam oziroma uskladite z videzom objekta.

Odluke profila

Profil AJM Hi-Performance odlikujejo trije visokotehno- loški postopki izdelave, ki premikajo meje možnega pri doseganju učinkovite toplotne izolativnosti, mehanske trdnosti in minimalnega vpliva na okolje. Gre za naslednje tri postopke:

- **Bonding inside:** tehnologija lepljenja stekla v krilo;
- **Powerdur inside:** integrirana ojačitev s PVC-trakovi iz steklenih vlaken;
- **Foam inside:** polnjenje profilov s specialno izolacijsko poliuretansko peno.



Zanesljiva in elegantna varnost

Usklajeni z najzahtevnejšimi varnostnimi stopnjami

Po podatkih policije je vdor skozi okna najbolj priljubljen način na katerega se nepri- dipravi lotijo vloma. Zato povečajte svojo varnost in se zaščitite pred vlomom tudi z izbiro ustreznih oken. Kako kakovostno zaščito pred vlomom nudi okno, je v veliki meri odvisno od tega, kako kakovostno so v celoto združeni profil, zasteklitev in okovje okna.

Okno AJM Hi-Performance se ponaša s trdnim profilom, ki je z vgradno globino 85 mm pritrjen zanesljivo in kompaktno. Njegova napre- dna konstrukcija pa omogoča vgradnjo različnega

varnostnega okovja različnih varnostnih stopenj (RC1, RC2 itd.). Okovje je odporno na korozijo, rokovanje z njim pa je enostavno in zanesljivo. Steklo, ki že v standardu dosega zanesljivo debelino 40 mm, pa skupaj s posebno tehniko lepljenja stekla v krilo, dviguje nivo varnosti še višje. Če bi želeli še varnejšo verzijo zasteklitve že po vgradnji, sistem omogoča zamenjavo tudi naknadno.

Za varnost vašega doma

Posebno inovativno je tretje tesnilo, ki teče po okvirju okna in poskrbi za večjo energetsko učinkovitost okna in hkrati preprečuje hiter snemanje krila iz okvirja okna in s tem hiter vlom.

Montaža okna po smernicah RAL

Za kakovostno vgradnjo po smernicah RAL je montaža razdeljena na tri dele. Na notranji strani okna je špranja tesnjena z difuzijskim trakom, v sredini je izolacija s poliuretansko peno, zunaj pa je komprimiran trak. Na ta način zagotovimo optimalno tesnjenje med oknom in zidom, kar preprečuje vdor hladnega zraka od zunaj in zmanjšuje izgubo energije. Pri tem mora veljati osnovno in ne obhodno načelo montaže po RAL smernicah »znotraj bolj tesno kot zunaj«. Gre za t. i. trinivojsko tesnje- nje, kjer mora biti notranjost rege paroneprepustna, zuna- njost parodifuzna, sredina pa toplotno in zvočno izolativna.



Toplotnoizolacijska pena v profilu

S posebno toplotnoizola- cijsko peno sta polnjena oba profila, od krila in od okvirja, okna. Pena v profilih dviguje stabilnost in trdnost okna ter pozitivno doprinese k izolativnim lastnostim.



Tehnična dovršenost

Pri velikih temperaturnih razlikah se v zunanjih komorah ustvarja kondenz, ki je naravna reakcija in je PVC-oknom popolnoma neškodljiv. Odvod kondenzne vode lahko pripravimo na čelni ali na spodnji strani profila.

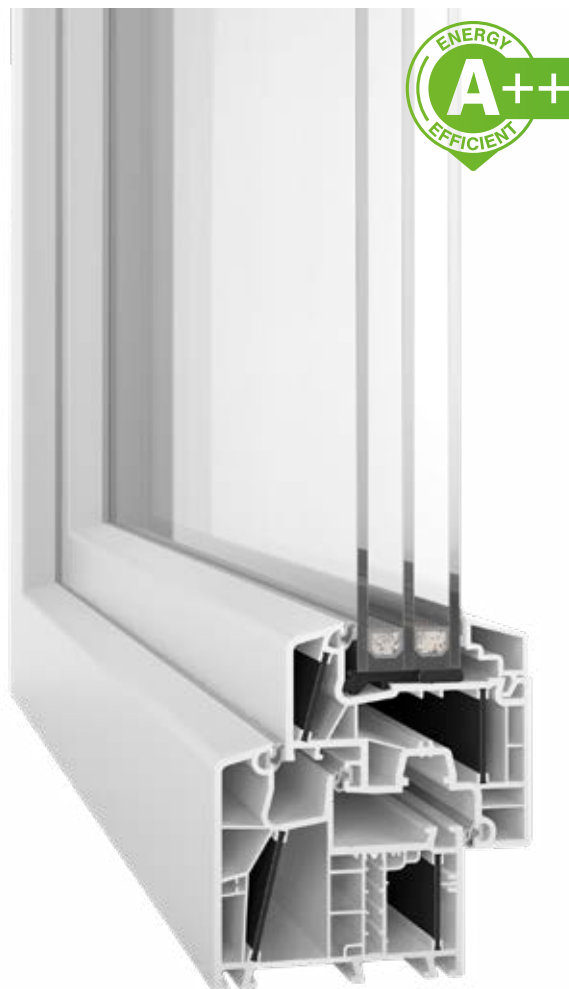
PROGRAM PVC-OKNA

AJM Performance

Okno, primerno za graditelje energetsko zahtevnejših objektov in z odličnimi karakteristikami na področju toplotne in zvočne izolativnosti ter protivlomne zaščite.

- Skupna toplotna prehodnost okna:
 $U_w = \text{do } 0,65 \text{ W/m}^2\text{K}$.
- Skupna debelina stekla: do 51 mm.
- Zvočna izolacija stekla: $R_w = \text{do } 51 \text{ dB}$.
- Tri trajnoelastična tesnila.
- Tip profila: ravni robovi.
- Podboj in krilo z ojačitvami iz steklenih vlaken.*
- Steklo lepljeno v krilo okna.
- Debelina podboja: 85 mm, skupna debelina okna: 109 mm, skupna višina okna: 119 mm.

* Pri profilih večjih dimenzij sta podboj in krilo dodatno ojačana z jekleno ojačitvijo.

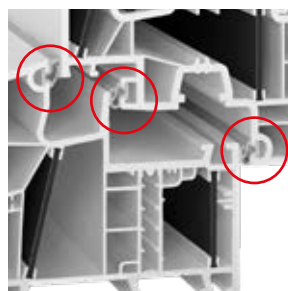


Prednosti sistema AJM Performance



Izjemna zvočna in toplotna izolacija

Široki profil podboja, tri brezkončna tesnila ter velik naslon med podbojem in krilom zagotavljajo visoko toplotno in zvočno izolacijo.



Tesnilo iz elastične mase in inovativna tehnika lepljenja

Trajnoelastična tesnila zagotavljajo optimalno tesnjenje in preprečujejo toplotne izgube. S pomočjo inovativne tehnike lepljenja stekla v krilo le to še dodatno mehansko stabiliziramo.

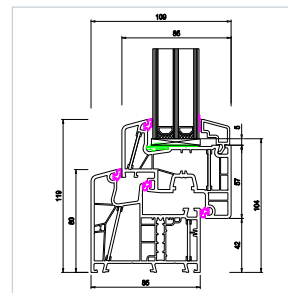
Aluskin – eleganca v aluminiju

Okno AJM Performance izdelamo tudi z zunanjo ALU-prekrivno oblogo (Aluskin) in s tem združujemo prednosti obeh materialov v enem oknu: eleganten videz aluminija in toplotnoizolacijske prednosti PVC-ja. Z izbiro barve zunanje obloge AJM Performance Aluskin omogoča tudi veliko mero individualne prilagoditve.



Odlike profila

Profil AJM Performance classic line odlikujejo izravnane linije robov, ki delujejo sodobno in brezčasno. Ravna podloga med priprava omogoča enostavnejše vijačenje oken skozi podboj.



Korak do popolnosti

To je odličen izbor

Okna AJM Performance odlikuje masiven profil, estetski videz in tehnična dovršenost. V njih vgrajujemo široko paleto stekel ter se tako prilagodimo vašim potrebam do potankosti. Ob standardni izvedbi vam je na primer na voljo zasteklitev, ki zagotavlja še višji nivo izolativnosti, s toplotno prehodnostjo okna do 0,67 W/m²K. S tem postane okno primerno za vgradnjo v pasivne in nizkoenergijske hiše. Več o zasteklitvi preberite v poglavju Zasteklitev.

Protivloma zaščita s tehnologijo Safetec inside

Pri nakupu okna imejte v mislih tudi protivlomno zaščito, saj večina vlomov poteka skozi okno. Šteje vsaka minuta, ko se okno upira vlomcu. PVC okna AJM so serijsko opremljena z edinstveno tehnologijo **Safetec inside**, kjer gre za edinstven prikriti sistem srednjega varnostnega prislona, ki je nameščen po celotnem okvirju okna in preprečuje vsak poskus vлома skozi okno z izvijačem. Prislon preprečuje enostavno in hitro snetje krila od okvirja, ki je najpogostejši način vлома skozi okno.



Inovativna tehnika lepljenja

Steklo je lepljeno v krilo okna. Posebna vrsta lepilne mase med krilom in steklom izboljša stabilnost okna. **Dodatna ojačitev ni potrebna, razen pri večji dimenzijah in barvanih elementih.**



Barvne izvedbe in večje mere z ojačitvijo

Pri daljših profilih (od 2050 mm) in za barvane dekorje ohranjamo zaščito z antikorzijsko jekleno ojačitvijo. Ta poskrbi za stabilnost okna in preprečuje ukrivljanje profilov.

PROGRAM PVC-OKNA

AJM Performance Natur

Nova generacija PVC oken AJM Performance NATUR se ponaša z edinstvenim videzom in izjemnimi lastnostmi. Pristen videz lesenega okna v kombinaciji z vsemi prednostmi PVC okna.

- Skupna toplotna prehodnost okna:
 $U_w = \text{do } 0,65 \text{ W/m}^2\text{K}$.
- Skupna debelina stekla: do 51 mm.
- Zvočna izolacija stekla: $R_w = \text{do } 51 \text{ dB}$.
- Tri trajnoelastična tesnila.
- Tip profila: ravni robovi.
- Podboj in krilo z ojačitvami iz steklenih vlaken.*
- Steklo lepljeno v krilo okna.
- Debelina podboja: 85 mm, skupna debelina okna: 109 mm, skupna višina okna: 119 mm.

* Pri profilih večjih dimenzij sta podboj in krilo dodatno ojačana z jekleno ojačitvijo.

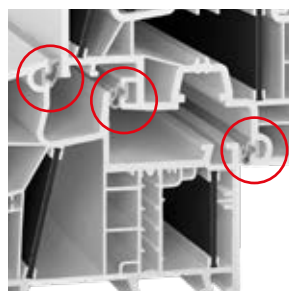


Prednosti sistema AJM Performance



Izjemna zvočna in toplotna izolacija

Široki profil podboja, tri brezkončna tesnila ter velik naslon med podbojem in krilom zagotavljajo visoko toplotno in zvočno izolacijo.



Tesnilo iz elastične mase in inovativna tehnika lepljenja

Trajnoelastična tesnila zagotavljajo optimalno tesnjenje in preprečujejo toplotne izgube. S pomočjo inovativne tehnike lepljenja stekla v krilo le to še dodatno mehansko stabiliziramo.



Perfektna kombinacija lesa in PVC-ja

AJM Performance Natur je resničen hibrid, okno napredne generacije, ki združuje najboljše lastnosti PVC in lesenih oken. Omogoča izjemne energetske prihranke, enostavno vzdrževanje, varnost, zanesljivost in visoko estetsko vrednost z izvirnim videzom lesa.

Skandinavska estetika

Okna AJM Performance NATUR se ponaša z izvrstno površino okenskih okvirjev – ne le, da so ti podobni lesu, površina je tudi po otipu povsem podobna lesu in se od pravega lesa po površinski strukturi ne razlikuje. AJM Performance NATUR ima lahko videz lesa na zunanji in tudi notranji strani.

Navdih za razvoj oken AJM Performance NATUR prihaja iz nordijskih dežel, saj sloni na skandinavski estetiki. Skandinavski slog opremljanja spremlja leseno pohištvo, preproste oblike, ravne linije, topli pastelni odtenki. Ta slog, ki je izjemno priljubljen povsod po svetu, smo z oknom AJM Performance NATUR preslikali tudi na okna.

Okno v notranjosti daje prijetno in moderno vzdušje in se zliva s skandinavskim slogom notranje ureditve. Zaradi naravne oblike v videzu lesa se odlično sklada tudi z drugimi slogi notranjega opremljanja, od tradicionalnega ali podeželskega, preko mediteranskega, vse do retro sloga opremljanja. Na zunanji strani pa dobi hiša z dekorji v videzu lesa kakovosten videz.

Izraziti relief daje površini tega okna naravni otip, hkrati pa še vedno omogoča enostavno čiščenje. Površina je odporna na praske in mehanske obremenitve. Ohranja svoj videz tudi ob močnih obremenitvah iz okolja, in po več letih uporabe.

AJM Performance NATUR nima številnih prednosti samo na estetskem področju, pač pa je to tudi sicer odlično PVC okno, ki v sebi združuje vse napredne tehnične rešitve okna AJM Performance.

AJM Performance NATUR je na voljo v štirih izvedbah:

Standardne barve

- Svetli hrast
- Hrast karamel

Nestandardne barve*

- Alpski hrast
- Sivi hrast

*daljši dobavni roki in doplačilo



Svetli hrast
470-3001



Hrast karamel
470-3004



Alpski hrast
470-3002*



Sivi hrast
470-3003*



Inovativna tehnika lepljenja

Steklo je lepljeno v krilo okna. Posebna vrsta lepilne mase med krilom in steklom izboljša stabilnost okna. **Dodatna ojačitev ni potrebna, razen pri večji dimenzijah in barvanih elementih.**



Barvne izvedbe in večje mere z ojačitvijo

Pri daljših profilih (od 2050 mm) in za barvane dekorje ohranjamo zaščito z antikorozijsko jekleno ojačitvijo. Ta poskrbi za stabilnost okna in preprečuje ukrivljanje profilov.

PROGRAM PVC-OKNA

AJM Performance Design

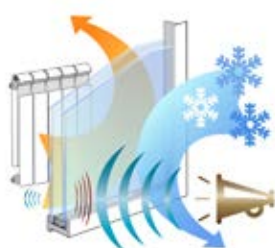
Hibridno okno, ki združuje odlične toplotno izolativne prednosti PVC okna in moderen videz aluminija. Priporočamo za moderno arhitekturo, ki išče kakovosten videz in tehnično brezhibnost oken.

- Skupna toplotna prehodnost okna:
 $U_w = \text{do } 0,65 \text{ W/m}^2\text{K}$.
- Skupna debelina stekla: do 51 mm.
- Zvočna izolacija stekla: $R_w = \text{do } 51 \text{ dB}$.
- Tri trajnoelastična tesnila.
- Tip profila: ravni robovi.
- Podboj in krilo z ojačitvami iz steklenih vlaken.*
- Steklo lepljeno v krilo okna.
- Debelina podboja: 85 mm, skupna debelina okna: 109 mm, skupna višina okna: 119 mm.



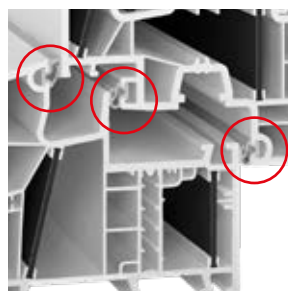
* Pri profilih večjih dimenzij sta podboj in krilo dodatno ojačana z jekleno ojačitvijo.

Prednosti sistema AJM Performance



Izjemna zvočna in toplotna izolacija

Široki profil podboja, tri brezkončna tesnila ter velik naslon med podbojem in krilom zagotavljajo visoko toplotno in zvočno izolacijo.



Tesnilo iz elastične mase in inovativna tehnika lepljenja

Trajnoelastična tesnila zagotavljajo optimalno tesnjenje in preprečujejo toplotne izgube. S pomočjo inovativne tehnike lepljenja stekla v krilo le to še dodatno mehansko stabiliziramo.

PVC okna v ALU videzu

Visoko kakovosten videz ALU okna je mogoč tako na zunanji, kakor na notranji strani. Izvedbe v sedmih različnih dekorjih so izjemno odporne na praske in druge poškodbe, enostavne za čiščenje in vzdrževanje.

Nova generacija aluminijastih površin na PVC oknih

Nova generacija PVC oken z aluminijastimi površinami profilov zagotavlja prijeten otip in popoln videz prašno barvanega aluminija. Okno AJM Performance Design se namreč ponaša z visoko kakovostna optika zunanje prekrivne maske iz aluminija. Gre za povsem novo rešitev na površini okna, ki je primerna za zunanjo in za notranjo uporabo.

Brezhiben videz aluminija in prijeten občutek

Okno AJM Performance Design ponuja visoko kakovosten videz in prijeten občutek. Eleganten ALU videz je velik trend v oblikovanju življenjskega prostora.

V oknu AJM Performance Design je prvič doslej na tako tehnološko dovršen način združeno najboljše iz sveta PVC in ALU oken. V enem izdelku so združene odlične toplotno izolativne prednosti PVC okna in vzdržljive lastnosti aluminija. Rezultat tega je okno, ki zadovoljuje najvišje tehnične standarde in visoka estetska pričakovanja hkrati.



Absorpcija toplote in temne barve

Zahvaljujoč tehnološki dovršenosti temne barve ne povzročajo povečane toplotne absorpcije. Okno obdrži svojo obliko tudi ob povečanem sončnem sevanju. Tako njihova uporaba ostaja varna, saj ni temperaturno pogojenih težav pri zapiranju in tesnjenju. Zato je montaža takih oken primerna tudi za ekstremno osončene lege.

Sedem modernih barvnih izvedb

AJM Performance Design je na voljo v sedmih različnih izvedbah:

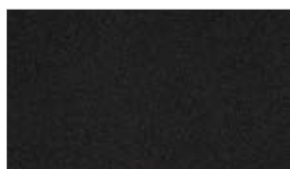
Standardne barve

- Mat črna
- Siva s strukturo DB 703
- Umbra siva

Nestandardne barve*

- Atrancit siva
- Bazaltno siva
- Okensko siva
- Prometno bela

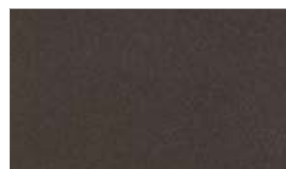
*daljši dobavni roki in doplačilo



Mat črna, št. 04



Siva s strukturo DB 703, št. 07



Umbra siva št. 12



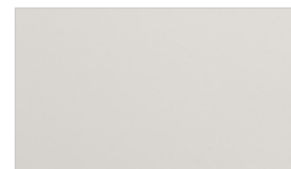
Antracit siva, št. 03*



Bazaltno siva, št. 08*



Okensko siva, št. 37*



Prometno bela, št. 36*



Inovativna tehnika lepljenja

Steklo je lepljeno v krilo okna. Posebna vrsta lepilne mase med krilom in steklom izboljša stabilnost okna. **Dodatna ojačitev ni potrebna, razen pri večji dimenzijah in barvanih elementih.**



Barvne izvedbe in večje mere z ojačitvijo

Pri daljših profilih (od 2050 mm) in za barvane dekorje ohranjamo zaščito z antikorzijsko jekleno ojačitvijo. Ta poskrbi za stabilnost okna in preprečuje ukrivljanje profilov.

PROGRAM PVC-OKNA

AJM energeto®

Okno AJM energeto je primerno za klasično izolirane objekte in obnovo stanovanj. S primerno izbiro stekla tudi za energetske zahtevnejše objekte. Sedaj brez jeklenih ojačitev, kar poveča kakovost in izolativnost okna.

- Skupna toplotna prehodnost okna:
 $U_w = \text{do } 0,75 \text{ W/m}^2\text{K}$.
- Skupna debelina stekla: do 41 mm.
- Zvočna izolacija stekla: $R_w = \text{do } 47 \text{ dB}$.
- Tri trajnoelastična tesnila.
- Tip profila: ravni robovi.
- Podboj in krilo z ojačitvami iz steklenih vlaken.*
- Debelina podboja: 70 mm, skupna debelina okna: 89 mm, skupna višina okna: 119 mm.

* Pri profilih večjih dimenzij sta podboj in krilo dodatno ojačana z jekleno ojačitvijo.



Prednosti sistema AJM energeto



Optimalna zvočna in toplotna izolacija

Pet komor v podboju in krilu, tri brezkončna tesnila iz trajno elastičnih mas ter velik naslon med podbojem in krilom zagotavljajo optimalno toplotno in zvočno izolacijo.



Moderna oblika

Podboj in krilo sta oblikovana trendovsko, ravnih gladkih linij, ki nudijo atraktiven videz. Ožje krilo zagotavlja povečano svetlo površino okna.

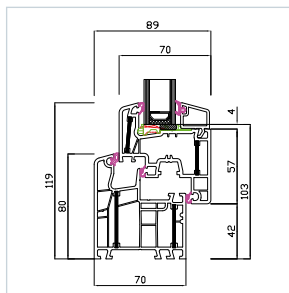
Odlike profila

Profil AJM energeto line odlikuje visoka statična stabilnost, ki jo zagotavlja v notranjosti skrit posebno oblikovan pocinkan jekleni profil. Možna je tudi izvedba brez jeklene ojačitve s steklom lepljenim v krilo.

Profil je odličnega izgleda, njegovo čiščenje je enostavno. Možno je neskončno spajanje profilov in odvajanje kondenza.

Po želji za dodatno zaščito lahko na zunanji strani izdelamo okno AJM energeto tudi z zunanjo prekrivno

masko – Aluskin. S tem dobimo odlično sinergijo dveh materialov – PVC z odličnimi toplotnoizolativnimi lastnostmi in aluminij z visoko odpornostjo in modernim videzom.



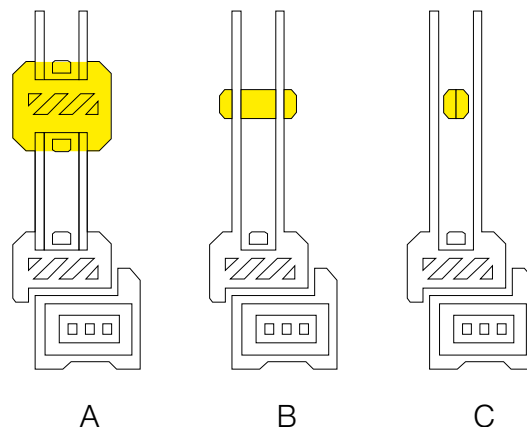
Okno AJM energeto z zunanjo prekrivno masko – Aluskin.

Domačnost in toplina – okna z okrasnimi prečkami

Topel podeželski stil vašega doma boste najlepše poudarili z izbiro okrasnih prečk ali križev. V toplo in preprosto domačo arhitekturo bodo vnesle eleganco in poudarile lepoto tradicionalne podeželske arhitekture. Načinov, kako jih lahko integriramo v steklo, je več:

- A: Montaža v steklo, kjer masivne steklodelilne prečke poljubne širine delijo steklo v več delov.

- B: Montaža z lepljenjem, kjer ustvarimo videz steklodeljivega križa. Letvice so nalepljene na steklo iz obeh strani, v medstekelnem prostoru pa se nahaja aluminijasti distančnik.
- C: Montaža v prostor med steklo, ki je predvsem praktičnega pomena, saj ne ovira čiščenja stekel.



Pripravljene za dodatno varnost

Pomaknjena sredica okovja (13 mm) omogoča vgradnjo zakritega in varnostnega okovja.



Dodatno tesnjenje

Prikrito srednje tesnilo zagotavlja izboljšano tesnjenje v smislu zvočne in toplotne izolacije, predvsem pa ščiti okovje pred zunanjimi vplivi.

PROGRAM PVC - OKNA/BALKONSKA VRATA

Drсно-nagibna vrata AJM

Za večje izhode in prehode na balkone in terase so ena od možnosti drsno-nagibna vrata. Z izbranim energetsko učinkovitim PVC profilom bodo v vaš dom prinesla obilico dnevne svetlobe, prihranek energije in atraktiven videz.

- Možnost izvedbe v kateremkoli od PVC sistemov Hi-Performance, Performance ali Energeto.
- Skupna toplotna prehodnost je odvisna od izbranega profila. Maksimalen $U_w = \text{do } 0,60 \text{ W/m}^2\text{K}$.
- Skupna debelina stekla R_w do 51 mm.
- Tri trajnoelastična tesnila.
- Tip profila: ravni, ozki robovi.
- Podboj in krilo z jeklenimi ojačitvami.
- Steklo lepljeno v krilo vrat.
- Za dodatno zaščito in moderen videz možnost ALU maske na zunanji strani.



Prednosti sistema

Visok nivo zvočne in toplotne izolacije

S širšim profilom, tremi brezkončnimi tesnili in velikim naslonom med podbojem in krilom se ponašajo z odlično zvočno in toplotno izolacijo. Zato so odlična rešitev za prenove in za vse vrste novogradenj.

Okovje Siegenija

Vrhunsko okovje bo poskrbelo za nemoteno rokovanje in prvovrstno varnost. Tudi pri ekstremnih dimenzijah bodo vrata delovala tekoče in zanesljivo. V vseh položajih bodo stabilna in varna. K temu prispeva tudi jeklena ojačitev skrita v profilih. Za dodatno varnost je možna vgradnja senzorja za alarm.



Različne izvedbe – tudi les in ALU

Pri AJM nudimo možnost izvedbe drsno-dvižnih vrat tudi iz aluminija in lesa. Za več informacij se obrnite na naše prodajne svetovalce.

PROGRAM PVC - OKNA/BALKONSKA VRATA

AJM Smart-Slide

Nova generacija drsnih vrat s številnimi odličnimi lastnostmi; od odlične toplotne in zvočne izolacije, do odličnega tesnjenja in statičnih lastnosti. In še posebna odlika: enostavno rokovanje!

- Skupna toplotna prehodnost okvirja:
 $U_f = 1,3 \text{ W/m}^2\text{K}$.
- Skupna debelina stekla: do 41 mm (do trislojna zasteklitev).
- Tip profila: ravni robovi - moderen dizajn.
- Skrito okovje: nevidni tečaji.
- Različni mehanizmi odpiranja: shema A+C.
- Ozki okvirji: debelina krila 66 mm; debelina vrat 142 mm.
- Na voljo različne dekor izvedbe.



Prednosti sistema



Udobje

Velike steklene površine je zaradi teže lahko zelo težko upravljati. Pri Smart-slide te težave ni. Opremljene so s posebnim zapiralnim mehanizmom, ki s pomočjo samodejnega vpetega krila v okvir, poskrbi za preprosto upravljanje. Drsni element se pomika enostavno, tekoče in brez najmanjšega upora.



Zmogljivost

Poleg inovativnega zapiralnega mehanizma Smart-Slide zagotavlja visoko zračno in vetrno neprepustnost in odlično tesnjenje ob močnih nalivih. Z dodatnimi zapirnimi točkami je hkrati poskrbljeno tudi za več varnosti.



Fleksibilnost

Drsna vrata Smart-Slide je možno izdelati v XXL merah: do 5,85 m dolžine in do 2,5 m višine. Primerna so za balkone, terase, verande in druge frekventne izhode, saj bodo z njimi enostavno rokovali vsi - odrasli in otroci.



Izdelava

Smart-Slide imajo inovativni zapiralni mehanizem za lažje upravljanje, v krilo vgrajeno okovje in v celoti varjeni ozek okvir modernih oblik. Zlitje odličnih tehničnih lastnosti in modernega videza dela Smart-Slide primeren za novogradnje in prenovе.

PROGRAM PVC - OKNA/BALKONSKA VRATA

AJM HST Performance

Drsno-dvižna vrata zasnovana tako za zgradbe s standardnimi kot tudi za zgradbe z višjim nivojem energetske učinkovitosti. Predstavljajo odlično rešitev za izhode na terase, balkone in vrtove.

- Skupna toplotna prehodnost drsno-dvižnih vrat: $U_d = 0,77 \text{ W/m}^2\text{K}$.
- Skupna debelina stekla: do 51 mm.
- Zvočna izolacija stekla: $R_w =$ do 51 dB.
- Dvojno tesnjenje.
- Tip profila: ravni robovi.
- Podboj in krilo z jekleno ojačitvijo.
- Debelina krila: 85 mm, debelina podboja: 197 mm.



Prednosti sistema



Za velike izhode

Vrata HST 85 Performance omogočajo velike izhodne površine, zato so dobra rešitev za izhode na terase in vrtove. Tudi pri maksimalni dimenziji, ki je 6,50 m dolžine in 2,80 m višine, so enostavna za rokovanje. Ker se okensko krilo odpira vzporedno s fiksnim delom, ne zavzame veliko prostora in so zato primerna rešitev tudi za manjše prostore.



Usklajena vizualna podoba

Za čudovito in enotno podobo vašega doma so na razpolago številne barvne možnosti. Odločite se lahko za zunanjo prekrivno masko iz aluminija v poljubni RAL – barvi. Ta deluje izredno sodobno, hkrati pa bo profile tudi dodatno zaščitila. Za ljubitelje estetike lesa so na voljo kakovostni lesni dekorji.

PROGRAM PVC-OKNA/BALKONSKA VRATA

AJM HST Hi-Performance

Drsno-dvižna vrata z odličnimi parametri energetske učinkovitosti. Primerna so za pasivno gradnjo. Velike steklene površine občutno prispevajo k prihranku energije in k svetlim prostorom.

- Skupna toplotna prehodnost drsno-dvižnih vrat: $U_d = 0,65 \text{ W/m}^2\text{K}$.
- Skupna debelina stekla: do 51 mm.
- Zvočna izolacija stekla: $R_w =$ do 51 dB.
- Dvojno tesnjenje.
- Tip profila: ravni robovi.
- Krilo z jekleno ojačitvijo.
- Podboj s termično ločeno ojačitvijo iz aluminija.
- Debelina krila: 85 mm, debelina podboja: 202 mm.



Prednosti sistema



Dovršenost za najvišji nivo energetske učinkovitosti

Prag in vodila drsno-dvižnih vrat HST 85 Hi-Performance so narejena iz umetne mase iz steklenih vlaken. Hkrati je prag polnjen s posebno poliuretansko peno, aluminijasta ojačitev v profilih pa ima prekinjen termični most, kar prinaša izvrstne rezultate v izolativnosti.



Elegantna povezanost notranjosti in zunanosti

Nizek prag omogoča nemoteno prehajanje tudi osebam na invalidskem vozičku, hkrati pa je dobrodošla prednost za družine z otroki, saj pomeni konec spotikanja. Že sila enostavno ročno rokovanje lahko postane še udobnejše s priključitvijo sistema na elektromotor.

PROGRAM PVC - OKNA/BALKONSKA VRATA - Dodatne izvedbe

AJM HST Panorama

Drsno-dvižna vrata iz obeh linij HST so lahko v izvedbi Panorama, ki ponuja ekstremne steklene površine in minimalne okvirje. Za prostore, ki se kopajo v dnevni svetlobi in s pridom izkoriščajo sončno energijo.

- Minimalen okvir na fiksnem delu elementa.
- Povečane steklene površine, večji vpad svetlobe v prostor.
- Prag iz steklenih vlaken.
- Krilo z jekleno ojačitvijo.
- Tip profila: ravni robovi.
- Dvojno tesnilo.
- Zvočna izolacija stekla: $R_w =$ do 51 dB.

Tip Panorama na voljo tudi v izvedbah iz lesenih, LES-ALU in ALU-profilov.

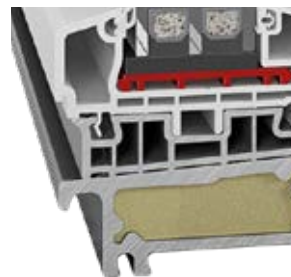


Prednosti sistema



V korak z arhitekturnimi trendi

Z linijo Panorama v AJM izpolnjujemo želje strank in odgovarjamo na sodobne arhitekturne trende, ki predvidevajo drsna vrata in stene s povečanimi steklenimi površinami, ozkimi profili in odlično energetsko učinkovitostjo.



Prag iz steklenih vlaken

Vsa drsno-dvižna vrata iz linije Panorama imajo prag iz steklenih vlaken. To nam omogoča, da ohranjamo odlično energetsko učinkovitost, saj znaša toplotna prehodnost praga (U praga) $1,0 \text{ W/m}^2\text{K}$.

PROGRAM PVC - OKNA/BALKONSKA VRATA - Dodatne izvedbe

Pohodni prag

Nizek oziroma t. i. »pohodni« prag poskrbi za udoben prehod brez ovir iz notranjosti navzven. Odpiranje in zapiranje poteka enostavno, tudi pri zelo velikih elementih.



Hiša brez arhitektonskih ovir? Seveda!

Naša želja je popolna svoboda gibanja za vse, tudi za tiste, ki so funkcionalno omejeni v svojih zmožnostih. Zato so naša drsno-dvižna HST vrata na razpolago tudi v različici s preходом brez ovir. To pomeni, da okvir vrat izgleda kot nadaljevanje tal, saj je izravnán z ravnino notranje talne površine.

Drsno-dvižna vrata AJM HST 85 so moderna in varna rešitev, oblikovana tako, da zmanjšajo vseprisotne arhitektonske ovire. Nizek prag z višino 48 mm je lahko z notranje strani vgrajen v

tla z vso svojo višino. S tem ustreza merilom za vgradnjo v stavbe brez arhitektonskih ovir in omogoča enostavno vstopanje in izstopanje. Zahvaljujoč tej rešitvi je torej mogoče izenačiti prag z višino tal in tako popolnoma izničiti arhitektonske ovire.

Kombinacije po naročilu

Izdelava po naročilu omogoča povezavo z različnimi sistemi drsno-dvižnih vrat in njihovimi kombinacijami drsni in fiksni sten, tako da se lahko tudi več okvirjev odpira neodvisno eden od drugega.

Pri vgradnji pragih ne pozabimo na odvodnjavanje padavinskih voda z zunanje strani (kanaleta).



PROGRAM PVC

Okna v barvi

Zaživite življenje v barvah. Najnovejše tehnološke rešitve barvanja PVC-profilov nam omogočajo ustreči še tako posebnim zahtevam. Z barvo po vašem okusu izberite okna, ki bodo ustrezala tako arhitektonskim rešitvam kot vašim željam.



PVC-okna povsem po meri

Vaš dom odseva vaš stil in osebnost. Z okni lahko svoj individualni stil še poudarite. Na izbiro so številni barvni odtenki po lestvici RAL: od klasične bele preko moderne atrancit barve do številnih ekstravagantnih tonov.

Zagotavljamo najsodobnejšo tehnologijo barvanja

Tehnološko dovršena lakirna linija nam omogoča vrhunsko kakovost barvnega nanosa. Osnovna barva je bela, vendar so lahko vaša okna v poljubnem barvnem odtenku. Izbirate lahko med več kot 250 odtenki lestvice RAL, možna je kombinacija različnih barv na enem oknu. Možnost barvanih profilov je samo na zunanji strani, kar vam omogoča skorajda popolno usklajitev z zunanjo podobo objekta.

Za barvanje uporabljamo najsodobnejše pripravke na vodni osnovi, ki so odporni na vremenske vplive ter hkrati okolju prijazni.



Linija Performance Natur – Lepota lesa, udobje PVC-ja

Za tiste, ki vam je všeč videz lesa, hkrati pa vam veliko pomeni nezahtevno vzdrževanje PVC-oken, ki jih ni potrebno vsakih nekaj let lakirati, so dobra izbira dekorji, ki jih na PVC-profile nanašamo s posebno tehniko toplega lepljenja renolitnih folij.

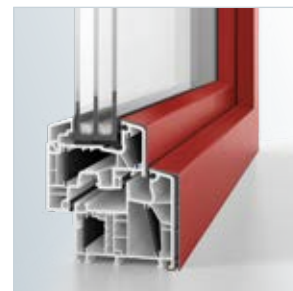
Adler Proto za vse površine

Ko si želite najvišjo kakovost, priporočamo izbiro sistema barvanja s pripravki Adler Proto. V naši lakirni enoti s sistemom Adler Proto lahko barvamo vse profile, ne glede na material.

Aluskin ali ALU-prekrivni profil za posebne estetske učinke

Spekter barv po sistemu RAL

Ob vseh prednostih, ki jih nudi standardna izvedba PVC-oken, je na okno z zunanje strani lahko nasajen barvni aluminijasti profil, ki omogoča veliko izbiro zunanjih barvnih odtenkov. Zunanji ALU-prekrivni profili so lahko po vaši želji barvani po barvni lestvici RAL. Dodatno ojačano okno, 3 mm reža med oknom in ALU-profilom pa tudi bistveno pripomore k boljši izolaciji okna.



45-oz. 90-stopinjski kot

ALU-prekrivni profil lahko kombiniramo na vseh PVC-okenskih sistemih. Izbirate lahko med dvema izvedbama kotnih spojev – klasičnim 45-stopinjskim kotom, ali sodobnejšim, 90-stopinjskim kotom.



Klasičen 45-stopinjski kot, ali sodobnejši, 90-stopinjski kot.

Tri barvne kombinacije za vaša PVC okna

Znotraj

Zunaj



Standardni beli profil

Standardni beli profil

Znotraj

Zunaj



Standardni beli profil

Barvani profil podboja in krila

Znotraj

Zunaj



Standardni beli profil

Podboj ene barve ter krilo druge barve

Barvni sistem DEKOR

Standardni dekor - PVC					
	Bela	Oreh št. 27	Antracit siva, peščena struktura št. 60	Temni hrast št. 06	Zlati hrast št. 2
					
	Svetli hrast št. 470-3001 (AJM Performance Natur)	Hrast karamel št. 470-3004 (AJM Performance Natur)	Mat črna, št. 04 (AJM Performance Design)	Siva s strukturo, št. 07 (AJM Performance Design)	Umbra siva, št. 12 (AJM Performance Design)

* Okno AJM Energeto (stran 22): na voljo samo v treh standardnih barvah (Bela, Oreh Nr. 27, Antracit siva, peščena struktura št. 60).

* Nestandardne barve in dekorji so dobavljivi z daljšimi čakalnimi roki in za doplačilo.

Nestandardni dekor - PVC					
	Mahagonij št. 05*	Alux DB 703 št. 79*	Siva, peščena struktura št. 61*	Kostanjevo rjava št. 45*	Rjava, dekor št. 33*
					
	Antracit siva št. 40*	Temno zelena št. 30*	Bela, krem št. 50*	Bela, čista št. 44*	Planinski bor št. 55*
					
	Bela, struktura lesa št. 59*	Bazaltno siva, peščena struktura št. 62*	Ahatno siva, peščena struktura št. 64*	Kremenasto siva, peščena struktura št. 65*	Črno siva št. 69*
					
	Rjava, dekor, peščena struktura št. 89*	Aluminij, ščetkan, št. 63*	Douglasie št. 11*	Newcastle hrast, št. 95*	Papirus bela, št. 86*
					
	Svilnato siva št. 90*	Siva št. 34*	Temno rdeča št. 32*	Mahovsko zelena št. 43*	Briljantno modra št. 47*
					
	Jekleno modra št. 41*	Oreh, kolonialen, life-like št. 57*	Oreh, amaretto life-like št. 29*	Oreh, terra life-like št. 28*	



Alpski hrast št. 470-3002*
(AJM Performance Natur)



Sivi hrast št. 470-3003*
(AJM Performance Natur)



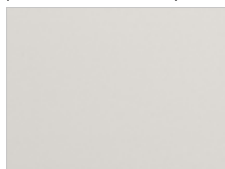
Bazaltno siva, št. 08*
(AJM Performance Design)



Antracit siva, št. 03*
(AJM Performance Design)



Okensko siva, št. 37*
(AJM Performance Design)



Prometno bela, št. 36*
(AJM Performance Design)



JAVOR - smreka



JAVOR - macesen



BOR - smreka



BOR - macesen



SVETEL HRAST - smreka



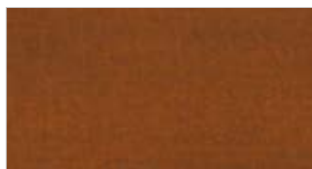
SVETEL HRAST - macesen



GODTEAK - smreka



GODTEAK - macesen



MAHAGONIJ - smreka



MAHAGONIJ - macesen



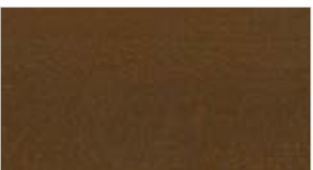
TIK - smreka



TIK - macesen



OREH - smreka



OREH - macesen



PALISANDER - smreka



PALISANDER - macesen



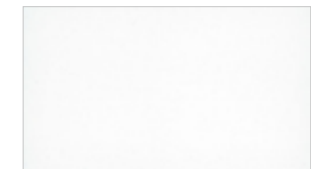
SIVA - smreka



ZELENA - RAL6005 - smreka



PROTOR - DB703 - smreka



BELA - RAL9016 - smreka



SMREKA NARAVNA - smreka



MACESNOVO OLJE,
BREZBARVNO SQ - macesen



SULTAN - smreka



ŠAMPANJEC - smreka



MACESNOVO OLJE,
BREZBARVNO TQ - macesen



OLJE PRINCESA LEILA -
macesen



SALAM ALEIKUM TQ - macesen



LAZURA, BELA - smreka

Barve za les

Vzorci barv so simbolični.



Hotel Gentry 11, Maribor



Hotel Gentry 11, Maribor



Cvetličarna, Maribor



Cvetličarna, Maribor





Cvetličarna, Maribor



Cvetličarna, Maribor

Materiali, ki sledijo novostim, klasična izdelava in zanesljiva dobava. Velika izbira na enem mestu. Za dom ali poslovni prostor. ALU-program AJM je definitivno dobra izbira.

Program ALU

Kaj vse počnemo z ALU-profilii?

Pestra izbira različnih visokokakovostnih ALU-profilov iz naše ponudbe nam omogoča prilagoditev stavbnega pohištva željam in potrebam vsakega kupca od zamenjave enodelnih oken do izvedbe najzahtevnejših fasadnih zasteklitev. Eleganca ALU-stavbnega pohištva je primerna tako za prenovo starejših objektov kot tudi izvedbo objektov v slogu moderne arhitekture.

Zakaj izbrati ALU-stavbno pohištvo?

Dolga življenjska doba, enostavno vzdrževanje, odpornost na zunanje vplive, odpornost na mehanske poškodbe, kakor tudi odlična toplotna in zvočna izolativnost so prav gotovo karakteristike, ki jih ni moč spregledati. Pestra izbira barvnih odtenkov RAL vam zagotavlja, da boste prav gotovo našli odtenek po vaših željah. Proizvodnja ALU-stavbnega pohištva poteka v skladu s standardom kakovosti ISO 9001:2008.

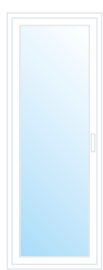
ALU - profil v uporabi



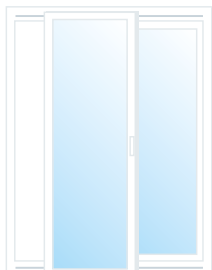
Enokrilna okna



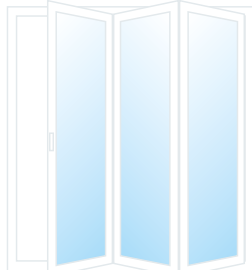
Dvokrilna okna



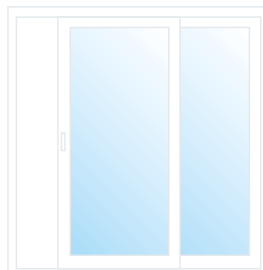
Balkonska vrata



Dršno-nagibna vrata

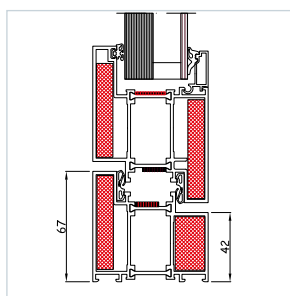


Harmonika vrata



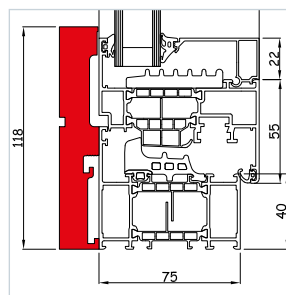
Dršno-dvižna vrata

Posebne izvedbe ALU - profilov


 Certificirani profil protipožarnih vrat
AJM W77 FP - EI30

Protipožarni sistem

Arhitekturno načrtovanje vedno pogosteje upošteva najvišje standarde varnosti, ki zahtevajo vgradnjo najboljših materialov na trgu. Za projekte s protipožarno varnostjo izdelujemo protipožarna vrata z obsvetlobami in nadsvetlobo, ki imajo certifikat o skladnosti Zavoda za gradbeništvo Slovenije. Na voljo je izolirani (EI 30) in neizolirani (E30) model profila.



Protistrelna zaščita na zunanji čelni strani ALU-profila

Protivolomni in protistrelni sistem

Varnost pred kriminalom in vandalizmom v določenih okoljih in namembnostih stavb predstavlja nujni del stavbne opreme. Našemu podjetju lahko zaupate, da vam sestavi najvišjo varnost. Za posamezne sisteme oken WicLine in vrat WicStlye imamo na voljo varnostna okovja (RC2), protivolomna in neprebojna stekla ter protistrelno zaščito profilov (kat. FB4).

Standardne ALU - barve za okna in vrata


 Rjava (matt) kot
RAL 8014 (TD 29/62090)


DB 703 FS (TD 29/80077)



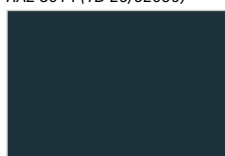
Temnorjava (matt) kot RAL 8019



Siva (matt) kot RAL 7047



RAL 6005 (matt) (TD 29/53160)



RAL 7016 (TD 29/73570)



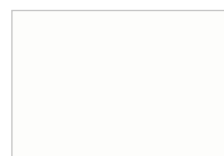
RAL 8017 (TD 29/63370)



RAL 9007 (TD 29/70129)



Srebrna (st) kot RAL 9006

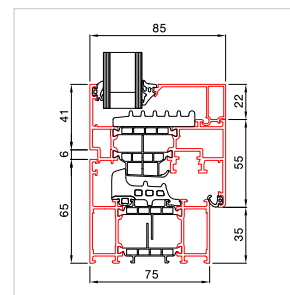

 Bela (matt) kot
RAL 9016 (TD 29/10395)

PROGRAM ALU - OKNA

WicLine 75+

Prednost profila je v izpopolnjeni prekinitvi toplotnega mostu, kjer z dodatno toplotno izolacijo parametre toplotne in zvočne izolativnosti še dodatno izboljšamo.

- Profili s prekinjenim termičnim mostom.
- Skupna toplotna prehodnost $U_w =$ do 0,79 W/m²K.
- Toplotna prevodnost izolacijskega stekla $U_g =$ do 0,4 W/m²K.
- Zvočna izolativnost izolacijskega stekla $R_w =$ do 47 dB.
- Skupna debelina stekla do 70 mm.
- Trajno elastična tesnila.
- Debelina podboja 75 mm, debelina krila 85 mm.
- Okovje: enoročno kombinirano s pololivo.



Dodatne izvedbe

AJM WicLine 75

Zanesljiv in eleganten varnostnik je tudi profil AJM WicLine 75. Ta ima prav tako širino profila 75 mm ter skupno debelino stekla do 70 mm.

Prekinjen termični most mu omogoča doseganje dobrih toplotnoizolativnih vrednosti, ki pa v primerjavi z WicLine 75+ ostajajo stopnjo nižje.

Oba pa omogočata izvedbo različnih protivlomnih in neprebojnih stekel ter protipožarnih elementov.

WicLine 50

ALU-profil za notranje razmejitvene stene industrijskih objektov. Profil je iz ene komore, brez prekinjenega termičnega mostu, s širino podboja 50 mm in širino krila 60 mm. Možna je vgradnja skupne debeline stekla do 43 mm. Omogoča preprosto sestavljanje in kombiniranje z ostalimi sistemi.



Steklene fasade

Novi arhitekturni trendi zahtevajo nove rešitve

Novi trendi v arhitekturi vodijo k vse večjim steklenim površinam na zunanjih stenah objektov. Temu z drugo besedo pravimo steklene fasade ali steklene fasadne obloge. Ponujajo neskončne možnosti oblikovanja in velikosti sten, od polkrožnih in poševnih oblik, do okroglin, steklenih kupol in različnih oblik zimskih vrtov. Visokokakovostni profili Wicona nam omogočajo izdelavo vseh naštetih oblik, hkrati pa nam tudi zagotavljajo visoko odpornost na vremenske vplive, kar

ob njihovi izpostavljenosti različnim klimatskim razmeram ne gre zanemariti.

Steklena fasada ni samo estetski dodatek stavbi, pač pa zaradi velikih steklenih površin omogoča tudi velik vpad naravne svetlobe v notranjost. Zasteklitve so lahko izvedene iz različnih vrst stekel (kaljeno, izolacijsko ...). Z njihovo pametno izbiro lahko pomembno pripomoremo tudi k energetski učinkovitosti izbrane steklene fasadne obloge.



Steklena fasada Zero Sash – eleganca in moderen videz

Izjemno eleganco in moderen videz ponuja steklena fasadna obloga iz ekskluzivne linije izdelkov Zero Sash by AJM. Za njeno stabilnost skrbi lesena podkonstrukcija, ki je lahko iz lesa macesna ali smreke.

Odlika steklene fasadne obloge Zero Sash je v izravnanih steklenih površinah, med njihovimi stiki je le tanka plast fugirne mase. Kakovostno kaljeno steklo

debeline 6 mm daje varnost, velik vpad svetlobe in zvočno izolativnost. Steklena fasadna konstrukcija Zero Sash lahko spajate z okni Zero Sash in z vsemi našimi les/ALU izdelki. Odlična je za zimske vrtove, zasteklitve stopnišč, pročelij, prizidkov, hodnikov ipd.

Izrazite svoj naravni življenjski slog s stavbnim pohištvom iz lesa. Tradicijo lahko povežete s sodobnostjo tudi z uporabo zaščitnih prekrivnih aluminijastih mask. V vsakem primeru so lesena okna AJM prava izbira za nizkoenergijske in pasivne hiše.

Program LES

Navdihnjeni z najstarejšim gradbenim materialom

Les danes ponovno pridobiva na veljavi, saj je naravna surovina in kot tak prijazen do okolja. Poleg ekološke note postaja priljubljen tudi zaradi svojih fizikalnih in estetskih lastnosti. Pri prvih govorimo o dobri toplotni izolativnosti in dolgi življenjski dobi, estetsko pa les ugodno zadosti vsem našim čutilom: je prijeten na otip, izrisuje lepoto naravnih vzorcev lesa in barv ter kot tak ustvarja harmonično bivalno okolje.

Za popolnost smo se posvetili podrobnostim

Ponovna popularnost naravnih materialov nam je narekovala, da v naslednjem koraku ponudimo stavbno pohištvo iz lesa, ki bo sledilo doslednosti in stremelo k popolnosti v vsakem detajlu. **Razvili smo okno izjemnih lastnosti, ki odgovarja tudi potrebam energetske varčne in pasivne gradnje.** Naša sodobna lesena okna AJM so izdelana iz najboljših materialov, z najnaprednejšimi tehnologijami izdelave in informacijskih operacij.

Leseni profili v uporabi



Enokrilna okna



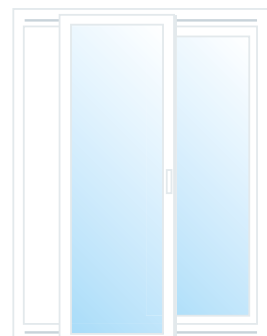
Dvokrilna okna



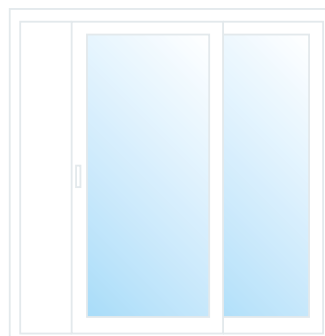
Okna s poševninami



Balkonska vrata



Drsno-nagibna vrata



Drsno-dvižna vrata

Harmonija funkcije in estetike – po vašem okusu

Želimo vam ponuditi najboljše

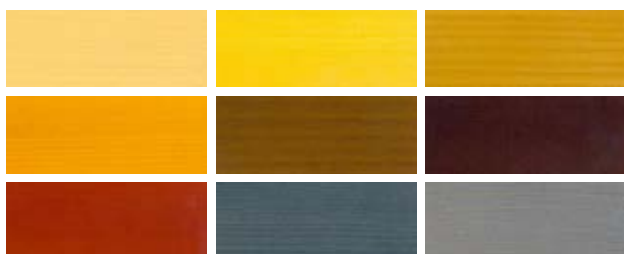
Za izdelavo lesenih oken smo izbrali le prvovrsten les macesna in smreke, ki veljata za eni od najbolj vzdržljivih vrst lesa. Za smreko je značilen rumenkast, za macesen pa rdečkast do rdečerjav barvni odtenek.

Vsako okno je unikat

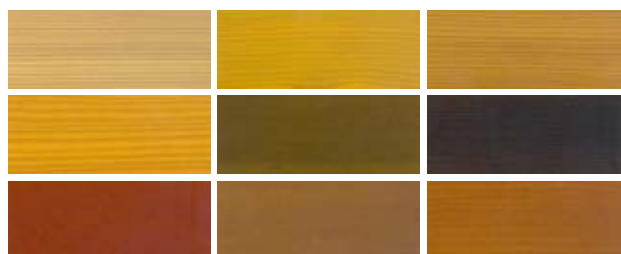
Poleg tehničnih karakteristik profila mora okno izpolniti tudi svojo estetsko funkcijo, zato vam okno odenemo v barvo po vaši izbiri, upoštevajoč vaš prostor, opremo ali okolico. Funkcija in estetika se združita v izboru materiala, obliki in velikosti okna, načinu odpiranja, dodatni opremini in možnih kombinacijah.



Smreka



Macesen



Vzorci barv so simbolični.

PROGRAM LES-ALU

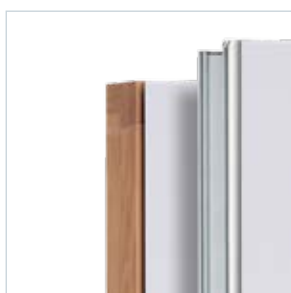
ZERO SASH

by AJM

- Brez standardnega okvirja krila.
- Z inovacijo nagrajeni kompozitni profil GFK, za stabilnost oken XXL dimenzij.
- Petnajst odstotkov več steklenih površin.
- Okvir okna iz kakovostnega macesna ali smreke.
- Vgrajeno skrito okovje SIEGENIA.
- Aluminijska maska zunaj na podboju.
- Na notranji strani okna sta ravnini krila in okvirja izravnani ali neizravnani.
- $U_g = 0,5 \text{ W/m}^2\text{K}$.
- $U_w = 0,80 \text{ W/m}^2\text{K}$.



Prednosti sistema



Profil iz lesa

Okvir okna je izdelan iz najkakovostnejšega lesa macesna ali smreke, ki je obdelan z najnovejšimi tehnološkimi postopki in zaščiten z okolju prijaznimi premazi.



Prekrivna maska serijsko

Zunanja prekrivna maska iz aluminija (serijsko vgrajena ne glede na material, iz katerega je okvir okna) poskrbi za dodaten nivo zaščite in okvir okna dodatno razširi na zanesljivih 78 oziroma pri poravnani ploskvi na 90 milimetrov.

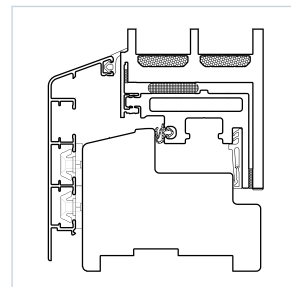
Revolucionarno. Inovativno. Drzno. Drugačno. Okno Zero Sash.

Minimalni okvir, maksimalna estetika

Odličen dizajn, odsoten okvir krila, ekstremne steklene površine, energetska učinkovitost in kakovost so prvič tako harmonično združen v celoto; v okno, ki odpira nove dimenzije v oblikovanju in izdelavi stavbnega pohišva.

Vidni okvir okenskega krila nadomešča neprekinjena steklena površina, ki je za petnajst odstotkov večja, kot pri primerljivih sodobnih oknih z okvirjem.

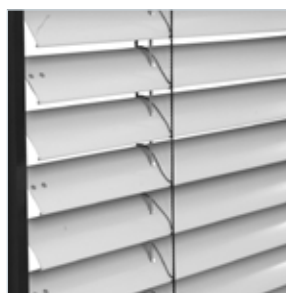
Krilo je dobavljivo v črni in beli barvi. Emajliran rob stekla je lahko v različnih odtenkih barvne lestvice RAL.



Okna in vrata Zero Sash so, kot vsi leseni izdelki AJM, rezultat lastnega razvoja, in imajo certifikate o uspešno opravljenih testih na IFT Rosenheim.

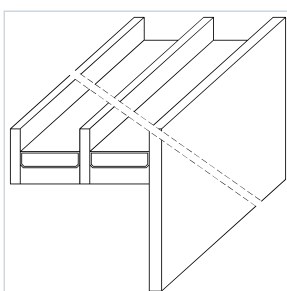
Minimalna izguba energije

Trislojna zasteklitev zagotavlja odlično zvočno in toplotno izolacijo ter s tem visoko energetska učinkovitost. Celotno okno z okvirjem skupaj tako lahko dosega toplotno izolativnost (U_w) do $0,65 \text{ W/m}^2\text{K}$, kar znatno presega zahteve za nizkoenergijsko in pasivno gradnjo.



Senčila

Za dodaten prihranek energije in regulacijo svetlobe bodo poskrbela zunanja senčila. Oknu Zero Sash se prilegajo vse sodobne oblike zunanjih senčil. Regulacijo svetlobe si lahko zagotovite tudi z vgradnjo raznovrstnih oblik notranjih senčil.



Trislojna zasteklitev

Zero Sash je izdelan s kakovostno trislojno zasteklitvijo s faktorjem toplotne prehodnosti vse do $U_g = 0,5 \text{ W/m}^2\text{K}$. Za dodatni nivo varnosti je poskrbljeno s kaljeno notranjo stekleno površino.



Skrito okovje Siegenia

Za nemoteno delovanje in odlično protivlomno zaščito bo poskrbela vrhunsko okovje priznanega proizvajalca Siegenia. Skrita vgradnja zagotavlja dinamično delovanje okna in ohranja brezhiben videz Zero Sash.

PROGRAM LES-ALU

AJM Pasiv+ ALU

Masivno leseno okno z zunanjo prekrivno masko iz aluminija je najboljša izvedba za energetske varčne in pasivne objekte. Zunanja prekrivna maska je na voljo v več različnih izvedbah: s poševnim robom Classic, s pravokotnimi robovi Cubo in z izravnanimi linijami Modern.

- Primerno za nizkoenergijske in pasivne hiše.*
- Skupna toplotna prehodnost:
 $U_w = \text{do } 0,62 \text{ W/m}^2\text{K.}^{**}$
- Steklo lepljeno v krilo okna.
- Skrito okovje (tečajji niso vidni).
- Tesnjenje stekel s suhim tesnilom.
- Skupna debelina stekla do 60 mm.
- Visokoizolativna letev za namestitev polic.
- Dimenzije okna:

Izvedba	Debelina podboja	Skupna debelina okna	Skupna višina podboja in krila
AJM Pasiv+ ALU Classic	90 mm	128 mm	103 mm
AJM Pasiv+ ALU Cubo	90 mm	125 mm	103 mm
AJM Pasiv+ ALU Modern	90 mm	125 mm	103 mm



AJM Pasiv+ ALU Classic



AJM Pasiv+ ALU Cubo



AJM Pasiv+ ALU Modern

* z izbiro ustreznega izolacijskega stekla, ** odvisno od materiala (smreka ali macesen)

PROGRAM LES

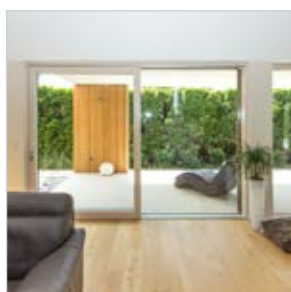
AJM Pasiv+

Masivno leseno okno izjemnih lastnosti, ki z ustrezno izbiro stekla odlično zadosti potrebam energetske varčne in pasivne gradnje.

- Primerno za nizkoenergijske in pasivne hiše.*
- Skupna toplotna prehodnost:
 $U_w = \text{do } 0,67 \text{ W/m}^2\text{K.}^{**}$
- Steklo lepljeno v krilo okna.
- Skrito okovje (tečajji niso vidni).
- Tesnjenje stekel s suhim tesnilom.
- Skupna debelina stekla do 54 mm.
- Visokoizolativna letev za namestitev polic.
- Debelina podboja 90 mm,
skupna debelina okna: 109 mm
skupna višina podboja in krila 103 mm.

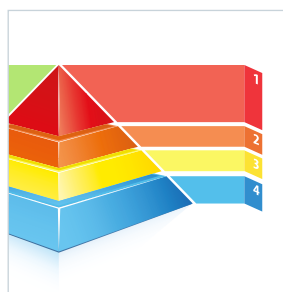


Prednosti sistema AJM Pasiv+ /AJM Pasiv+ ALU



Lesena okna tudi večjih dimenzij

Iz lesenih profilov izdelujemo tudi različne drsne stene (drsno-dvižna vrata, drsno-nagibna vrata) in fiksne zasteklitve. Vse možne izvedbe so predstavljene na strani 41.



Štirislojna barvna zaščita

S štirislojno barvno zaščito varujemo okno pred škodljivimi vplivi iz okolja. Obenem ustvarimo tudi zelen barvni videz in lesk.



Lepjenci iz najboljšega lesa

Za izdelavo lesenih oken uporabljamo les najboljše kakovosti, ki ga skrbno skladiščimo in strogo kontroliramo njegovo kakovost po fizikalnih in estetskih kriterijih.



Optimalna širina in višina profila

Nizka višina profilov, ki je po vseh straneh enako visoka, daje do 10 % več prostora steklu in s tem večji vpad svetlobe v prostor.

* z izbiro ustreznega izolacijskega stekla, ** odvisno od materiala (smreka ali macesen)

PROGRAM LES-ALU

AJM Pasiv ALU

Klasično leseno okno z zunanjo prekrivno masko iz aluminija, ki se izkaže kot odlična izbira ob povezovanju klasičnega z modernimi oblikovnimi elementi. Zunanja prekrivna maska je na voljo v več različnih izvedbah: s poševnim robom Classic, s pravokotnimi robovi Cubo in z izravnanimi linijami Modern.



- Skupna toplotna prehodnost okna: do 0,74 W/m²K.**
- Tip profila: zaobljeni robovi.
- Dve tesnili.
- Visokoizolativna letev za namestitev polic.
- Zvočna izolacija stekla do 50 dB.
- Skupna debelina stekla do 54 mm.
- Dimenzije okna:

Izvedba	Debelina podboja	Skupna debelina okna	Skupna višina podboja in krila
AJM Pasiv ALU Classic	78 mm	112 mm	119 mm
AJM Pasiv ALU Cubo	78 mm	109 mm	119 mm
AJM Pasiv ALU Modern	78 mm	109 mm	119 mm
AJM Pasiv ALU Flat	78 mm	97 mm	119 mm



AJM Pasiv ALU Classic



AJM Pasiv ALU Cubo



AJM Pasiv ALU Modern



AJM Pasiv ALU Flat

* z izbiro ustreznega izolacijskega stekla, ** odvisno od materiala (smreka ali macesen)



PROGRAM LES

AJM Pasiv

Klasično leseno okno s široko namembnostjo – primerno za klasične prenove, dozidave in novogradnje, s primerno zasteklitvijo pa tudi za objekte z nižjo stopnjo energetske učinkovitosti.

- Skupna toplotna prehodnost okna: do 0,77 W/m²K. **
- Tip profila: zaobljeni robovi.
- Dve tesnili.
- Visokoizolativna letev za namestitev polic.
- Zvočna izolacija stekla do 50 dB.
- Skupna debelina stekla do 48 mm.
- Debelina podboja: 78 mm, skupna debelina okna: 95 mm, skupna višina podboja in krila: 115mm.



Prednosti sistema



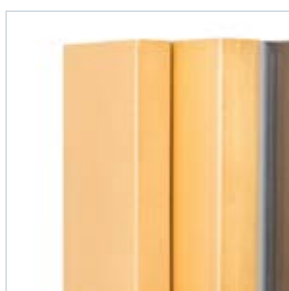
Natančna izdelava

Večslojno lepljenje brez vidnega dolžinskega spoja na zunanjih slojih. Za zaščito lesa je poskrbljeno z kakovostnimi večslojnimi premazi na vodni osnovi, ki so tudi prijazni do okolja.



Dodatna zaščita

ALU termo odkapni profil na okenskem podboju z dodatnim tesnilom in ALU odkapni profil na okenskem krilu nudita učinkovito zaščito lesa pred vremenskimi vplivi.



Prijetna oblika

Zaobljeni robovi okenskega krila in okvirja ustvarjajo prijeten, mehak videz in poudarjajo tradicionalni značaj.



Izolativna letev za namestitev polic

Vsako okno opremimo z visokoizolativno letvijo za namestitev polic, ki oknu izboljša izolativnost, stabilnost v okenski odprtini ter olajša namestitev okenskih polic.

* z izbiro ustreznega izolacijskega stekla, ** odvisno od materiala (smreka ali macesen)





Hiša Denk, Zgornja Kungota



Hiša Denk, Zgornja Kungota



Vinoteka Dveri Pax, Maribor



Vinoteka Dveri Pax, Maribor

Pustite svoje skrbi pred vhodnimi vrati. Pri podjetju AJM nudimo pestro paleto različnih linij in modelov vhodnih vrat. Za vsaka od njih vam zagotavljamo varnost, zanesljivost, vrhunsko kakovost.

Vrata

Enkratna priložnost za popolni prvi vtis

Vhodna vrata so tisti del stanovanja, ki dajejo prvi vtis o njegovem lastniku. Podjetje AJM vam nudi široko paleto različnih linij in znotraj njih modelov vhodnih vrat, med katerimi bodo svoja vrata našli tako tisti manj zahtevni kot tisti zelo zahtevni kupci. Ne glede na izbiro materiala vrata v celoti izdelamo pri nas.

Izbira se začne pri odločitvi PVC, LES ali ALU

Za zelo frekventne prostore, kjer se vrata pogosto odpirajo, priporočamo vrata iz aluminija. PVC-vrata, ki so izdelana iz okolju prijaznih materialov primernih za reciklažo, odlikuje odlična toplotna izolacija, ki nam omogoča prihranek energije. Dobra izolacija, odličen videz in izredna kompaktnost pa so prednosti lesenih vhodnih vrat.

Naj bodo vhodna vrata dolgoročna naložba v vašo varnost.

Pri vhodnih vratih kakovost in varnost za nas nista izbirni, ampak ju zagotavljamo pri vseh linijah in modelih, zato brez skrbi izberite tista, ki najbolj odgovarjajo vašim estetskim merilom, željam in potrebam.



Masivni zapah za vhodna vrata

Udobje in varnost: brez uporabe ključa.

Izberite avtomatiziran način zaklepanja, brez uporabe ključa, s pomočjo mehanske ključavnice autoLock AV3 ali motorizirane ključavnice autoLock EAV3.

Ključavnica autoLock AV3 ima 3-točkovni avtomatski sistem zaklepanja, ki omogoča zaklepanje brez uporabe ključa, ki ga lahko reguliramo preko t. i. »dnevno-nočnega režima«. Torej ponuja možnost izklopa avtomatskega zaklepanja in tako sprostitev dostopa z zunanje strani s ključem ali

tudi brez. Za dodatno varnost v času daljše odsotnosti je na razpolago še funkcija zaklepanja »med dopustom«.

Avtomatiziran način zaklepanja in odklepanja s pomočjo motorizirane ključavnice autoLock EAV3 omogoča odklepanje in zaklepanje preko tipkovnice ali čitalca prstnih odtisov.

V obeh primerih velja, da ko vrata zapremo, sistem z dvema zapornima kavljema izskoči iz krila v elemente na okvirju in jih zaklene (vse komponente so združljive za opremo vrat z varnostno stopnjo RC2/RC3).

Potvarjanje ključev: misija nemogoče.

Vhodna vrata AJM imajo pomembne varnostne komponente, ki zagotavljajo izboljšano standardno stopnjo varnosti. V vse linije so vključene že serijsko:

- trikratno zaklepanje po višini, od tega dvakrat z masivnim kavljem;
- trije masivni tečaji;
- kljuka z varnostnim ščitom z vijaki na notranji strani;
- cilindrični vložek s posebno identifikacijsko kartico, ki preprečuje podvajanje ključev;
- 2-slojno varnostno kaljeno steklo na zunanji strani pri modelih s steklom.

Čitalec prstnih odtisov.

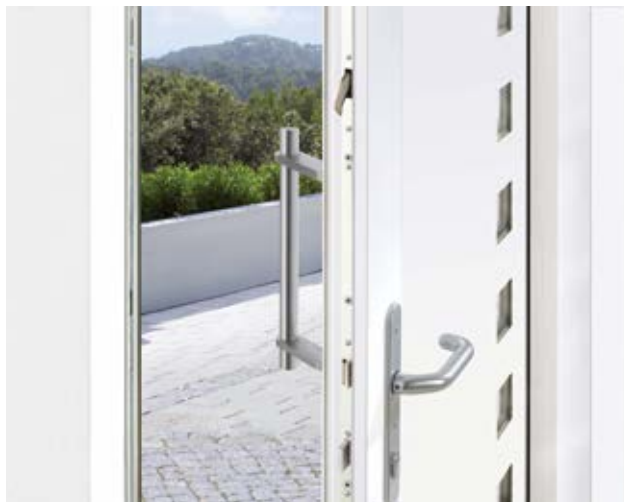
Konec je z izgubljenimi ključmi. Odklepajte svoja vrata samo s prstom, ki spolzi čez čitalnik. Sistem lahko uporabljajo vsi družinski člani, tudi otroci. Ker tipalo zajame podobo prstnega odtisa

v podkožju, ne na površini prsta, ga brez težav uporabljajo tudi ljudje s poškodovano povrhnjico. Hkrati to pomeni tudi, da je ponarejanje nemogoče, tudi zlorabe zunanjega čitalca so praktično nemogoče. Odklepanje na prstni odtis je tako varnejše kot ključ, saj ga je nemogoče ponarediti ali izgubiti.



Razlogov zakaj izbrati vhodna vrata AJM je več:

1. Širok izbor - modeli za različne namene.
2. Od klasičnih, do modernih, dizajnerskih in nekonvencionalnih oblik.
3. Kakovostni večkomorni PVC in ALU sistemi.
4. Izredna stabilnost.
5. Izdelovanje po meri.
6. Širok nabor dodatkov: stekel, kljuk, ročajev, potezal, ...
7. Odpiranje po želji.
8. Eno- ali večdelna sestava.
9. Kakovostno okovje in trajnoelastična tesnila.
10. Visoka stopnja varnosti serijsko: 3 x zaklep po višini - 2 x masivni kavelj, kljuka z varnostnim ščitom z vijaki na notranji strani.
11. Prilagodljivi cenovni razredi.
12. Lasten razvoj, inovativne rešitve.
13. Proizvodnja v Sloveniji.
14. Preverjeni visoko kakovostni dobavitelji iz Slovenije in Zahodne Evrope.



ALU profili vhodnih vrat

WicStyle

AJM WicStyle 75 EVO - modra izbira

Z izbiro profila WicStyle 75 EVO s 75-milimetrsko širino profilov dobimo robustna in zanesljiva vhodna vrata. S prekinjenim termičnim mostom dosegajo odlične vrednosti toplotne izolativnosti (U_d je do $0,8 \text{ W/m}^2\text{K}$). Zaradi širših profilov nudijo tudi dobro zvočno zaščito.



AJM WicStyle 75 EVO

WicStyle 50 EN - za manj zahtevne objekte

Za manj zahtevne objekte, kot so industrijske hale, skladišča, razni notranji prehodi, kjer izolativnost ni na prvem mestu, priporočamo izbiro profila WicStyle 50 EN.



AJM WicStyle 50EN

WicStyle 95

Odličen profil vhodnih vrat, ki ga odlikuje masiven 95-milimetrski profil z ravnimi robovi. Značilna trdnost in odpornost ALU-profilov tako odlično posnema estetiko PVC-profilov.

- Skupna toplotna prehodnost $U_d = \text{do } 0,8 \text{ W/m}^2\text{K}$.
- Zvočna izolativnost izolacijskega stekla $R_w = \text{do } 47 \text{ dB}$.
- Štirikratno tesnjenje.
- Debelina podboja 95 mm, debelina krila 91 mm.
- Skupna debelina polnila 72 mm.
- Skupne debelina elementa 112 mm.
- Možnost obojestranskega prekritega polnila.



Prednosti sistema

Zanesljiva in varna vhodna vrata

Masivnejši podboj debeline 95 mm in masivnejše krilo debeline 91 mm zagotavlja, da je izbira ALU-profila Wicstyle 95 za vhodna vrata zanesljiva in varna. Ravni robovi pa ne samo dobro

posnemajo estetiko PVC-profilov, pač pa se odlično skladajo s sodobnimi oblikami polnil ter tako tvorijo skladen videz vhodnih vrat.

Številne kombinacije

Profil odlikuje zanesljivost in eleganten videz. Izberate lahko med številnimi polnili,

ki je lahko prekrito tako na notranji kot na zunanji strani. Brez zadržkov lahko izberate tudi med številnimi možnostmi nadsvetlob in obsvetlob. Izvedba je lahko enodelna ali dvodelna. Možna je tudi kombinacija s profilom Wicstyle.

Udobje

Eloksiranje in prašno barvanje profila po lestvici RAL nam omogoča pestro izbiro barvnih odtenkov ter hkrati preprosto čiščenje oziroma vzdrževanje površine.

PVC profil vhodnih vrat

AJM 7000

Odličen masiven in stabilen profil, primeren za vse vrste gradenj. Za večje energetske prihranke izberite možnost penjenja komor vrat.

- Skupna toplotna prehodnost vrat:
 $U_d = 0,73 \text{ W/m}^2\text{K}$.
- Skupna debelina stekla: do 51 mm.
- Zvočna izolacija stekla: $R_w = \text{do } 51 \text{ dB}$.
- Dvojno tesnjenje.
- Tip profila: ravni robovi.
- Podboj in krilo z jekleno ojačitvijo.
- Debelina podboja: 85 mm, debelina vrat: 109 mm.



Prednosti sistema

Večkomorni profil za odlično izolacijo

Vrata serije 7000 so z montažno globino profila 85 mm in jekleno ojačitvijo v okvirju in krilu visoko stabilna. S 5-6 komornim sistemom zagotavljajo optimalne toplotne karakteristike, zunanja komora poskrbi tudi za dodatno skrito odvodnjavanje.

Vgradnja dveh širin okovij

Inovativen utor za vgradnjo okovja omogoča vgradnjo okovja s širino 16 ali še širše 24 mm, za večjo stabilnost, varnost in nemoteno funkcionalnost.



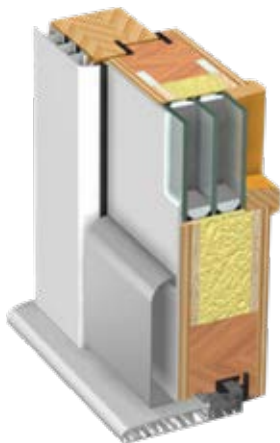
Izboljšana stabilnost

Za še dodatno stabilnost in zanesljivost ob jekleni ojačitvi v okvirju in krilu poskrbi poseben kotno varjeni PVC – stabilizator.

LESENI profili vhodnih vrat

AJM Eco-Pasiv 90

Profil iz najkakovostnejšega lesa macesna, smreke ali hrasta. Montažna globina znaša 90 mm. Prag s prekinjenim termičnim mostom zagotavlja odlične izolativne vrednosti. Možna je izvedba z zunanjo ALU-masko in t.i. flat izvedba z obojestransko izravnanim krilom in podbojem.



- Les macesna, smreke ali hrasta.
- Moderne, izravnane linije profila.
- Montažna globina znaša 90 mm.
- Trikratno tesnjenje.
- Trije tečaji.
- Toplotna izolativnost: U_d = od 1,0 W/m²K do 0,8 W/m²K
- Možna je trislojna z U_g = 0,5 W/m²K.
- Na voljo je izvedba »flat« z obojestransko izravnanim krilom in podbojem.

AJM Eco-Energy 78

Profil z montažno globino 78, iz lesa macesna, smreke ali hrasta. Prag je iz aluminija s prekinjenim termičnim mostom za višje energetske prihranke. Za dodatno zaščito lahko poskrbi zunanja ALU maska. Za enovit videz je na voljo izvedba »flat« z obojestransko izravnanim krilom in podbojem.

- Les macesna, smreke ali hrasta.
- Moderne linije profila.
- Montažna globina znaša 78 mm.
- Dvakratno tesnjenje.
- Trije tečaji.
- Toplotna izolativnost: U_d = od 1,0 W/m²K do 0,8 W/m²K.
- Možna je trislojna zasteklitev z U_g = 0,6 W/m²K.
- Na voljo je izvedba »flat« z obojestransko izravnanim krilom in podbojem.



Prednosti sistema

Edinstvena sestava vratnega krila

Posebna odlika naših lesenih vratnih kril je sestava iz posebne večslojne gladke lesene »sendvič« plošče – t.i. rohlinga, ki ima:

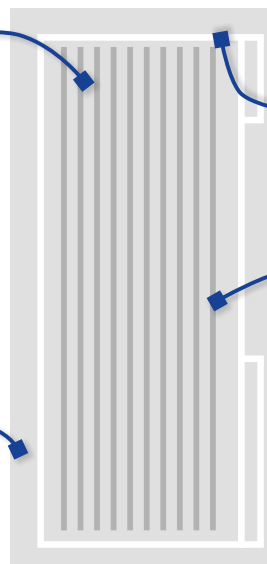
- Izolacijo iz lesnih vlaken
- Lesen zunanji okvir
- Zvarjen jeklen okvir
- Vodoodporne plošče

Izolacija iz lesnih vlaken

- ekološka, okolju prijazna in primerna za recikliranje
- koži prijazna – visoka poletna in zimska toplotna izolacija
- posebej odprta za difuzijo
- prispeva k izvrstni biološki klimi prostora
- visoka tlačna trdnost

Leseni okvir

- lepljen masivni les
- vogali spojeni z mozniki



Zvarjen jeklen okvir

- preprečuje ukrivljanje
- nahaja se v jedru in je popolnoma zvarjen
- ima antikorozivni premaz
- Patentirana rešitev!

Vodoodporne plošče

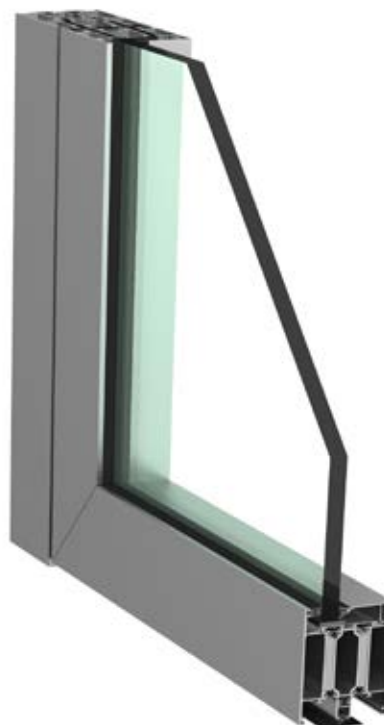
- masivno lepljene
- lahko so tudi furnirane
- omogočajo izdelavo poljubnih izrezov za steklene vstavke ali polnila

PROGRAM ALU - VRATA

Protipožarna vrata

Protipožarna ali ognjevarna vrata so individualno prilagojena in zanesljiva zaščita prostorov pred dimom in požarom. Pri njih je v ospredju varnost, a to še zdaleč ne pomeni, da niso tudi zelo estetska.

- AJM WicStyle 77 FP (Fire Proof) z debelino 77 mm.
- Profil testiran po normah DIN 4102 oz. DIN EN 13501 - 2.
- Osnovni razred protipožarne zaščite Ei 30 STS-14/0018.
- Z dodanimi protipožarnimi vložki Ei 60 STS-14/0031.
- Možne maksimalne dimenzije:
1.362 mm x 2.500 mm za enokrilna vrata,
2.500 mm x 2.500 mm za dvokrilna vrata.



ZAG
ZAGRAJSKI
INŽENIRSKI
INŠTITUT
ZAGREB



METALTEC
SUISSE

Prednosti sistema

Številne izvedbe

Protipožarna vrata so lahko enokrilna ali dvokrilna, z osvetlobami, nadsvetlobami in zasteklitvami. S tem ne prinašajo rešitve za širok spekter uporabe. Polnilo je lahko brez stekla ali v kombinaciji z njim.

Dodatna oprema

Okovje je vgrajeno vidno, saj t. i. skritega okovja varnostni predpisi ne dovoljujejo. Oblika je enaka kot pri liniji AJM Wicstyle 75 EVO. Možna je tudi vgradnja t. i. Panik okovja po standardih EN 179, EN 1125. Na razpolago so tudi elektro ključavnice, elektromagnetna zapirala in stikala za odpiranje v sili.

Usklajen videz profilov

Profil AJM Wicstyle 77 FP z debelino 77 mm je po videzu skladen s profili ALU oken AJM WicLine 75 EVO in profili za ALU vrata AJM WicStyle 75 EVO, kar pomeni, da z njimi enostavno oblikujemo usklajen videz objekta.

Dve kategoriji zaščite

Protipožarna zaščita Ei 30 pomeni, da v primeru izbruha požara vrata nudijo zaščito pred ognjem in dimom vsaj 30 minut. Če v profil dodamo protipožarne vložke, se razred protipožarne varnosti spremeni v kategorijo Ei 60, ki nudi zaščito vsaj 60 minut od izbruha požara.

Zero Sash by AJM

Vrhunska vhodna vrata iz ekskluzivne linije Zero Sash z obojestranskim prekritim krilom iz kaljenega stekla za najsodobnejšo arhitekturno zasnovo. Tehnično odgovarjajo vsem zahtevam nizkoenergijske gradnje.

Zero Sash Interior design.

Posebna izdaja Zero Sash interior design ponuja prvovrstno rešitev tistim, ki si želite nekaj zares ekskluzivnega. Zunaj značilen glamur v črnem ali belem, znotraj pa atraktivna prilagoditev notranjemu prostoru. Naj si bo s steklom, ki bo odsevalo interior vašega doma, ali z izbranim dekorjem v lesu, ki bo poskrbela za pridih naravnosti.



ZERO SASH



ZERO SASH interior design

Trend

Vhodna vrata, ki so s svojim videzom vedno v trendu. Odlikujejo jih sodobni in kakovostni materiali, zanimive kombinacije, različne barve ter številni dodatki.



T1



T7



T8



T9



T10



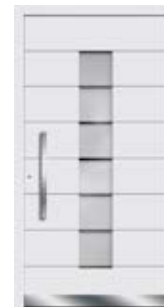
T11



T14



T23



T28



T29



T33



T34



TL1



TL4



TL7



TL8

Entry

Vhodna vrata, ki so sestavljena iz prečk. Možnih je veliko variant in kombinacij med polnilom in steklom. Izberete si lahko povsem svoj model, če je ta v skladu s tehnološko dopustnostjo.



Entry 1020



Entry 1260



Entry 2130



Entry 2140



Entry 2225



Entry 2250

Classic

Vhodna vrata v videzu brezčasne klasi-ke. Znotraj linije se ponuja pestra izbira različnih kombinacij barv in materialov.



Classic 1



Classic 3



Classic 4



Classic 5



Classic 6



Classic 7

Vrata s polnili

Izbirate lahko med številnimi polnili različnih vrst, kombinacij barv, materialov in oblik. Naši dobavitelji so vrhunski proizvajalci, med drugim smo tudi uradni zastopnik za izjemno kakovostna nemška vratna polnila podjetja Rodenberg.

Polnila vgradimo bodisi v krilo ali zlepljeno na samo krilo, pri čemer je krilo popolnoma prekrito samo na eni, zunanji strani ali na obeh, zunanji in notranji strani.



6409-57



6497-90



6973-40



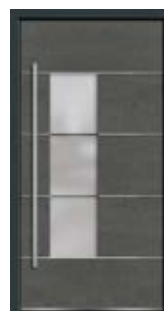
6860-92



6864-83



6872-94



6878-85



6152-40



Winzarei - Weingut Tement



Winzarei - Weingut Tement



Winzarei - Weingut Tement





Zavarovalnica Sava, Maribor



Winzarei - Weingut Tement



Winzarei - Weingut Tement

Pustite vašim prostorom, da zadihajo.
Naj domačnost in udobje spremlja
tudi prijetno ozračje. S pametno
izbiro načina prezračevanja si
zagotovite sveži zrak kadarkoli.

Prezračevanje

Okna naj tesnijo

Nova okna zaradi številnih svojih lastnosti tesnijo veliko bolje kakor stara, zato je potrebno ob njihovi vgradnji razmisliti tudi o načinu prezračevanja. Svež zrak v prostoru ni nujen samo zaradi našega dobrega počutja, ampak ga potrebujejo tudi notranji prostori, sicer se v njih nabirajo vlaga, plesen in škodljive snovi. Pri izbiri načina prezračevanja upoštevajte, da naj okna še vedno opravljajo svoje temeljno poslanstvo, to je dobro tesnjenje. S pametno izbiro prezračevanja pa prostorom omogočite, da zadihajo.

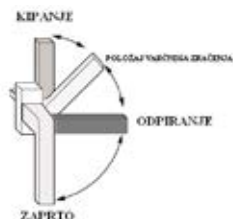
Različne možnosti prezračevanja

V podjetju AJM ponujamo več različnih možnosti prezračevanja. O ustreznem vam bomo z veseljem svetovali in skupaj z vami poiskali ustrezno rešitev. Odločitev o načinu prezračevanja naj bo sprejeta predvsem glede na to, ali je objekt še v fazi načrtovanja, gradnje ali pa je že vseljen.

Večstopenjsko zračenje s pomočjo kljuge – sistem MSL-OS

Genovno dostopen in enostaven način zračenja. Primeren je za okna iz PVC-ja. Njegove ključne prednosti so:

- enostavna nastavitvev in krmiljenje;
- 6 različnih stopenj zračenja preko pololive (kljuge);
- preprosta vgradnja;



3D-okno z okovjem za vzporedni odmik

Okovje za vzporedni odmik krila od okvirja okna, t.i. imenovano 3D okno, omogoča pametno in zdravo prezračevanje, ki je hkrati tudi varno in dostopno. Na voljo so tri rešitve PADK, PADM in PAD.

■ PADK in PADM

Prezračevanje z okovjem na vzporedni odmik activPilot Comfort PADK, ki omogoča, da se krilo okna za 6 mm vzporedno odmakne od okvirja po celotnem obodu, je varen in varčen način. Ne povzroča prepaha ali lopotanja oken, ohranja se tudi stalna sobna temperatura.

PADK se upravlja ročno - z obratom kljuge, in omogoča ob vzporednem odkluku tudi običajno vrtljivo odpiranje in odpiranje na ventus ali kip. Izberete lahko tudi možnost elektronskega krmiljenja s pomočjo daljinskega upravljalnika. Slednji tip se imenuje activPilot Comfort PADM. Oba tipa okovja lahko namestimo tudi naknadno na že vgrajena okna.

■ PAD

Tudi okovje activPilot Comfort PAD omogoča odmik krila okna od okvirja za 6 mm in s tem pametno

prezračevanje, s to razliko, da je kljuka lahko nameščena tudi na spodnjo stranico krila okna. Zato je to primerna rešitev za okna, ki so težje dosegljiva - na primer za okna na višini, na stopniščih, v kopalnicah, straniščih in pralnicah oziroma v primerih, ko je oseba prisiljena v sedeči položaj (osebe na invalidskih vozičkih, starejše osebe). Zaradi možnosti pozicioniranja položaja kljuge na spodnjo stranico je pri tem okovju funkcija odpiranja na ventus ali kip izpuščena.



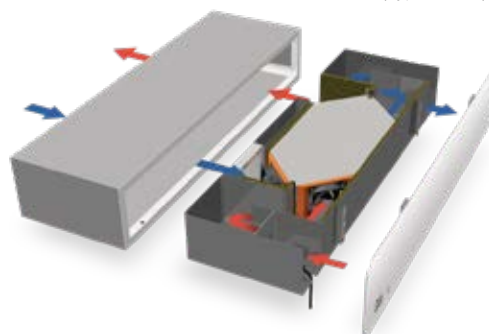
Rekuperacijsko-prezračevalni sistem Airdoo

Lokalni dvosmerni prezračevalni sistem z rekuperacijo toplote Airdoo deluje po principu velikih rekuperacijskih sistemov in poskrbi za enakomeren istočasni dovod svežega in odvod kontaminiranega zraka.

To pomeni, da za razliko od drugih lokalnih prezračevalno rekuperatorskih sistemov ne prihaja do sprememb tlaka v prostoru in tako poskrbi za kar največje udobje.

EKO SKLAD

Okna ustrezajo programom kreditiranja Eko sklada Republike Slovenije, j. s.
Preverite pogoje in trenutno odprte javne pozive Eko sklada.



Rekuperacija pomeni, da s toploto odpadnega zraka ogrejemo svež vhodni zrak. Vgradnja rekuperatorja Airdoo 10 ne zahteva večjega posega v prostor.

Tako kot vi želimo tudi mi narediti vse, da bo vaš dom varen in prijeten. Okna in vrata AJM smo izpopolnili do te mere, da so postali elementi, na katere se lahko stoddostno zanesete.

Varnost za vse

Varnost serijsko

Prizadevamo si za kakovostne izdelke, ki vam bodo nudili zadovoljstvo ter varnost. Varna okna vam bodo ponujala brezskrbno in sproščeno počutje. Ponujamo vam več razredov varnostnih stopenj. Že serijsko skrbimo za visoko stopnjo varnosti z enim najkakovostnejših okovij, vzdržljivim in kakovostnim materialom okvirja in krila ter kakovostno zasteklitvijo.

Z izbiro dodatkov do izboljšane varnosti

S preudarno izbiro dodatkov lahko svoj dom še dodatno zaščitite. Ne spreglejte dodatkov, kot so varnostne kljuge, otroška varovala, alarmni sistemi in sistemi za krmiljenje, ki lahko prevzamejo tudi funkcijo zaščite.

Okovje

WINKHAUS — tradicija in kakovost

Okna opremljamo z okovjem proizvajalca WinkHaus, ki spada med najbolj izkušene in kakovostne proizvajalce. Je prijetnih zaobljenih oblik, ki se enostavno čistijo. Zagotavlja enostavno uporabo oken in dolgo ter nemoteno življenjsko dobo. Posebni patentirani sistem z osemkotnimi varnostnimi zapornimi elementi zagotavlja preprosto nastavljanje tesnjenja.

Visok nivo varnosti že v osnovi

Nagibno vrtljivi sistem nudi ob odličnem tesnjenju tudi osnovno protivlomno zaščito, saj so vsi varnostni zapiralni elementi opremljeni z jeklenim mostičkom oziroma je celotno okovje v krilu opremljeno s t. i. gobastimi glavami. Zato že na osnovni stopnji varnosti zagotavlja bistveno višjo varnost pred vlomi.

Enostavno do najvišje stopnje varnosti

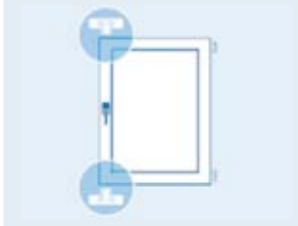
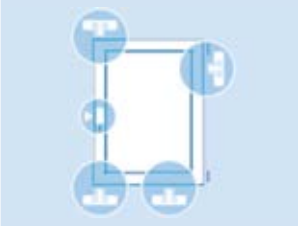

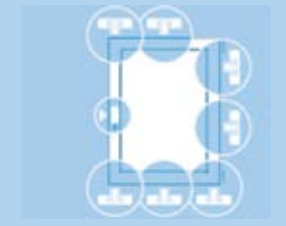




Varnostne stopnje lahko hitro in enostavno naknadno dopolnite z dodatno opremo vse do najvišje stopnje varnosti (RC3); na primer: z balkonskim zaskočnikom, alarmnimi vogalniki, ki sprožijo alarm ob premiku pololive ali vdiranjem, s skritim okovjem, z elektronskim krmiljenjem odpiranja okna ali z neodvisnimi alarmnimi napravami.

Varnost in zračenje

Okovje, ki ga vgrajujemo v naša okna, omogoča 5-stopenjski režim prezračevanja, kjer stopnjo nagiba krila samodejno regulirate in s tem nadzorujete prezračevanje.

Za prezračevanje in istočasen nivo varnosti kot pri zaprtih oknih (oziroma po stopnji RC2) je najboljša izbira okovje z vzporednim odmikom, ki ga predstavljamo v poglavju Prezračevanje.

Varnostne stopnje

	Osnovna stopnja	RC 1	RC 2	RC 3
Način vzloma	Ni zahtev. Enostavno za vlomilca.	Elementi, zaščiteni proti fizični sili, kot je brcanje in udarjanje (vandalizem). Elementi z varnostno stopnjo WK1, ne nudijo zadostne zaščite v primeru, da vlomilec uporabi orodja za vdor.	Zaščita v primeru, ko storilec na zaprtih oknih uporabi enostavna orodja, kot so izvijač, klešče, žagica, ...	Storilec poskuša vlomiti skozi zaprta okna s silo in z zahtevnejšimi orodji za vlom - lomilka, večji in močnejši izvijači.
Okovje				
	2 x osemkotno zapiralo in varnostni zapirnik.	Na vseh 4 vogalih je osemkotno zapiralo in varnostni zapirnik.	Vsestransko osemkotna zapirala in varnostni zapirnik.	Vsestransko osemkotna zapirala in varnostni zapirnik.
Kljuka				
	Priporoča se kljuka z mehanizmom za zaklepanje.	Kljuka z mehanizmom za zaklepanje + zaščita proti prevrtanju.	Kljuka z mehanizmom za zaklepanje + zaščita proti prevrtanju.	Kljuka z mehanizmom za zaklepanje + zaščita proti prevrtanju.
Steklo	Ni zahtev.	Ni zahtev po DIN. Priporočilo: varnostno lepljeno steklo.	Predpisano: Varnostno steklo po DIN 52290, Klasse A3, oz. EN 356, Klasse P4A.	Predpisano: Varnostno steklo po DIN 52290, Klasse A3, oz. EN 356, Klasse P4A, P5A.

Upravljanje oken na daljavo

Maksimalno udobje

Kadar okna ne želite ali enostavno ne zmorete sami ročno odpirati ali zapirati, si lahko omislite mehanizem, ki bo to počel namesto vas. S pomočjo ročice, ki je na dosegu roke, kljuge,



Nagibno odpiranje s pomočjo ročice.

ki je vgrajena na spodnji stranici, ali s pomočjo elektromotorja. Pri tem vam bo v pomoč lično oblikovan daljinec oziroma stikalo, ki bo vedno na svojem mestu.



Nagibno odpiranje s pomočjo elektromotorja.

Vrtljivo ali nagibno odpiranje

Mehanizem je skupaj z oknom nameščen tako, da je mogoče le nagibno odpiranje posamično ali nagibno/vrtljivo odpiranje pri sistemu Ergo.



Tipi zapiral

Otroško zapiralo



Tudi pri oknih, ki so vgrajena v višjih nadstropjih ali pa segajo do tal, smo mislili na vaše otroke. Obstaja nevarnost, da takšna okna otrok odpre sam ali pa se nagne skozi njih. Z vgradnjo otroškega zapirala je to onemogočeno. Z vgrajenim varovalom lahko dopustimo, da se okno odpre le nagibno ali pa ga enostavno odklenemo in se okno odpira kot običajno nagibno/vrtljivo. Ključ zapirala je univerzalen in ga lahko koristimo za več zapiral hkrati.

Klasično zapiralo



Je del mehanizma, ki je skrit v pripiri okna in je verižno vezan (zapirni zatiči so vsidrani v podboj v vseh štirih stranicah okna). S pomočjo okenske kljuge klasična zapirala lahko premikamo med zatiči in s tem omogočamo zelen položaj okna – zaprto, vrtljivo odprto ali nagibno odprto. Zatiče lahko ročno nastavljamo in s tem reguliramo tesnjenje oken.

Zapirnik



Kadar je okno v zaprtem položaju, je zapiralo »gobica« popolnoma ujeto v zapirnik na podboju in je ob vrlomu onemogočeno razpiranje okna. S takšnimi zapirali je možno doseči različne varnostne stopnje, pri čemer se varnost povečuje s številčnostjo in lego zapiral.

Lepo oblikovano in prijetno na dotik

Standard line



Kijuka 1003 - srebrna

Kijuka 1006 - srebrna

Secure line



Kijuka - bela s ključem

Kijuka z varnostnim mehanizmom

Priporočamo za družine z majhnimi otroki in za dodatno protivlomno zaščito.

Premium line



Kijuka 1033 - bela

Kijuka Toulon - bela

Kijuka Toulon - svetlo srebrna

Kijuka Toulon - temno rjava

Kijuka Toulon - srebrna

Potopljena kijuka - črna

Potopljena kijuka - srebrna

Dodatna varnost oken

Okenske kljuke s tehniko Secustic®

Okenska kljuka Secustic® z vgrajenim patentiranim zapornim mehanizmom, ki poskrbi za celostno varnost. Tako je okno od zunaj težje sneti z okovja. Mehanizem deluje s pomočjo sklopnega elementa, ki je neke vrste mehanska dioda. Ta element omogoča normalno odpiranje okna od znotraj in kljuko hkrati blokira, če jo poskuša kdo preko okovja obrniti od zunaj.

Ko kljuko obrnemo za 180° od zaprtega položaja do nagiba, se zaporni mehanizem nekajkrat zaskoči – dokaz vgrajene varnosti, ki ga lahko slišite.



Bučne zabave in intimne trenutke želite ohraniti zase. S primerno zasteklitvijo, ki nudi zvočno in toplotno izolacijo, vam bo to tudi uspelo. Spoznajte našo ponudbo in lažje boste sprejeli pravo odločitev. S preudarnim nakupom boste prihranili tudi do 36 % energije letno.

Zasteklitve

Zakaj se stekla mojih novih oken rosijo?

Steklo, okna in pojav kondenzacije

V hladnejšem delu leta se pogosto srečamo s pojavom kondenzacije na okenskih steklih. Pojav je posebej izrazit v starejših stavbah s starejšimi modeli oken, ki so brez tesnil, z enojnimi stekli ali »termopan« stekli z nizko toplotno zaščito. Nanj pa niso povsem imuna niti nova okna.

Kako nastane kondenz?

Kondenzacija (vlažno zgoščevanje vode) je naraven pojav. Pojavi se takrat, ko se topel in vlažen zrak sreča s hladno površino in se na njej ohladi. Vлага, ki jo je ta topel zrak vseboval, se izloči v obliki kapljic, tako da se površina navlaži - kondenzira. Ker okna oziroma steklene površine veljajo za hladnejše v primerjavi z zidovi in lesom, se kondenz najprej pojavi na steklih. Ko pozimi odpremo okno, se steklo hitro orosi, saj pride topel zrak iz notranosti v stik s hladnim steklom.

Zakaj se steklo orosi znotraj?

Do orositve notranje površine stekla lahko prihaja tudi pri zaprtem oknu. Pojav je posebej izrazit v hladnejšem delu leta, posebej, če je v prostoru visoka relativna zračna vlaga. V tem primeru so notranje površine stekla hladne, njihova temperatura je enaka temperaturi rosišča in steklo se orosi. Ko pozimi sedemo v ohlajen avto, niso ohlajeni samo sedeži, pač pa tudi ostale površine,

med njimi steklo. Z izdihavanjem toplega zraka pride do orositve notranje strani vetrobranskega stekla, saj izdihani topel zrak kondenzira na mrzli notranji površini stekla. Pojava se znebimo z ogrevanjem zraka in stekla.

Pojav rosenja je zlasti opazen v kuhinji, kopalnici in tudi v spalnih prostorih, kjer se »proizvede« veliko toplega in vlažnega zraka (kuhanje, likanje, dihanje, ...). Ob nezadostnem zračenju ta zrak kondenzira na hladnih površinah, kot je okensko steklo.

Vloga medstekelnih distančnikov

Orositev na oknih se najprej pojavi na spodnjih robovih stekla oziroma na mestih toplotnih mostov (stiki med različnimi površinami, spoji, okvir okna, ...). Primer toplotnega mostu, ki znatno vpliva na pojav kondenza, je stik med stekli in medstekelnim distančnikom. Distančnik je okvir, ki se nahaja v zaprtem prostoru med posameznimi sloji stekla. Če je med sloji stekel aluminijasti distančnik, ki je dober toplotni prevodnik, se pojav kondenzacije še pospeši. Aluminij namreč predstavlja toplotni most, preko katerega se mraz oziroma nižja temperatura zunanega stekla prenašata na notranje steklo. Notranje steklo se ohladi, in ker je sedaj njegova temperatura dosti nižja od temperature zraka v prostoru, je možnost kondenzacije veliko večja. Z uporabo distančnikov iz umetne mase (t. i. izolativnih distančnikov), ki imajo manjšo toplotno prevodnost, lahko učinkovito rešimo problem toplotnega



mostu. Ključne prednosti dobrega distančnika so:

- majhna toplotna prevodnost;
- občutno izboljšanje U_w vrednosti;
- povišanje temperature na notranji površini steklenega roba;
- znižanje nastanka kondenza na robovih;
- varčevanje s toploto in stroški ogrevanja.

Zakaj se steklo orosi zunaj?

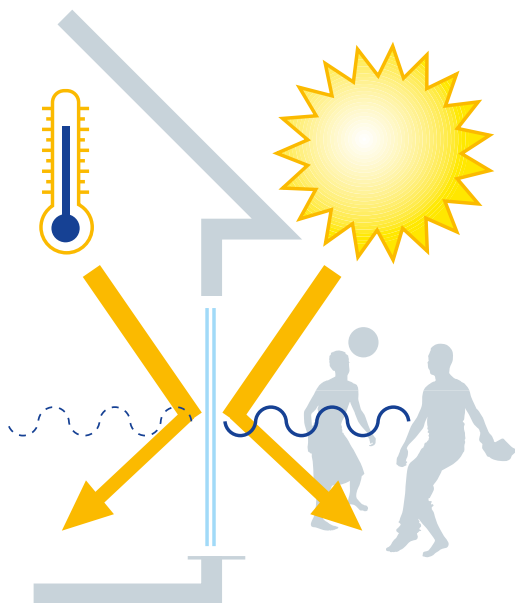
V izjemnih primerih, ko imamo opravka z nizkimi zunanjimi temperaturami, lahko pride do orositve stekla zunanjih površin. Do tega prihaja tudi v primeru, da imamo energetsko učinkovita okna z izolacijskimi stekli. Pojav nastane, ker tovrstna okna ne dovolijo prehoda toplote od znotraj navzven. Zato se zunanje steklo ne ogreje in se v mrzlih nočeh močneje ohlaja. Temperatura na zunanji površini stekla lahko tedaj pade pod temperaturo rosišča in pojavi se orositev, ki pa izgine z dvigom dnevnih temperatur. Pojav lahko omilimo z dodatno zaščito steklenih

površin s pomočjo zunanjih senčil. Ker je ta pojav fizikalno in klimatsko pogojen, ni predmet reklamacij.

Kako lahko orositev stekel zmanjšamo in kako preprečimo?

Z izbiro kakovostnih energetsko varčnih oken s kakovostnim izolacijskim steklom in primernim medstekelnim distančnikom lahko pojav orositve stekla znatno zmanjšamo. Žal pa z njimi pojava orositve ne moremo preprečiti, saj tudi pri oknih z vgrajenimi toplotno izolacijskimi stekli, ko je v prostoru prisotna visoka relativna zračna vlaga (okrog 80 %) in notranje prostore slabše ogrevamo, lahko še vedno pride do orositve na spodnjih robovih stekla. Kaj lahko storimo? Lahko poskrbimo za dvig sobne temperature in s tem segrejemo hladne steklene površine na temperaturo rosišča. Ta ukrep nas bo stal večje porabe energije. Lahko pa se odločimo za učinkoviti prezračevalni sistem, ki bo zadrževal sposobnost notranjega zraka za naraven prevzem vlage ter ugodno klimo v prostoru.

Toplotno izolacijska stekla



U = Koeficient toplotnega prehoda
 R_w = Zvočna izolativnost

U = koeficient toplotnega prehoda

Koeficient toplotnega prehoda določa količino toplotne energije, ki se v določenem času in ob temperaturni razliki 1K izgubi skozi površino 1 m². Čim manjša je U -vrednost, tem boljša je toplotna izolativnost.

Okna AJM se ponašajo z U_w vrednostjo od 1,28 pri dvoslojnih do 0,60 W/m²K pri troslojnih steklih.

R_w = zvočna izolativnost

Večja kot je vrednost R_w , boljša je zvočna izolativnost. Poenostavljeno lahko razložimo, da pomeni

izboljšanje zvočne izolativnosti za 10 dB prepolovitev obremenitve s hrupom.

Okna AJM se ponašajo s koeficientom zvočne izolativnosti od 27 do 51 dB.

Standard AJM

Za vas smo se potrudili, zato vam že v standardu ponujamo steklo I4-16-I4, $U_g=1,1$ W/m²K, $R_w=32$ dB. Te lastnosti lahko dosežemo s polnjenjem medstekelnega prostora s plinom argon.

Toplotna prehodnost stekla	Prehodnost energije	Prepustnost svetlobe	Faktor stekilnega distančnika *	Toplotna prehodnost okna **									
				U_g (W/m ² K)	U_w (W/m ² K)	U_w (W/m ² K)	U_w (W/m ² K)	U_w (W/m ² K)	U_w (W/m ² K)	U_w (W/m ² K)	U_w (W/m ² K)	U_w (W/m ² K)	U_w (W/m ² K)
1,1	53	76	0,07	1,24	1,22	1,17	1,30	1,30	1,37	1,37	1,50	/	
1,1	53	76	0,04	1,16	/	1,10	1,30	1,20	1,29	1,28	1,30	/	
1,0	52	73	0,07	1,17	/	/	/	/	/	1,20	1,40	/	
1,0	52	73	0,04	1,10	/	/	/	/	1,21	1,18	1,30	/	
1,0	52	73	0,032	1,08	/	/	/	/	1,09	/	/	/	
0,9	52	73	0,07	1,10	/	/	/	/	/	/	/	/	
0,9	52	73	0,04	1,03	/	/	/	/	/	/	/	/	
0,9	52	73	0,032	1,01	/	0,94	/	/	/	/	/	/	
0,7	50	70	0,07	0,97	0,95	0,90	1,10	1,10	1,00	1,04	1,20	/	
0,7	50	70	0,04	0,90	0,88	0,83	0,93	0,90	0,91	0,85	1,00	/	
0,7	50	70	0,032	0,88	0,85	0,80	0,91	0,88	0,89	0,83	/	/	
0,6	49	70	0,04	0,83	0,81	0,76	0,86	0,83	0,84	0,78	0,95	/	
0,6	49	70	0,032	0,81	0,78	0,74	0,84	0,81	0,82	0,76	0,93	/	
0,5	50	71	0,04	0,77	0,74	0,69	0,79	0,77	0,76	0,71	0,88	0,83	
0,5	50	71	0,032	0,75	0,72	0,67	0,77	0,74	0,74	0,69	0,86	0,80	
0,4	49	70	0,04	/	0,67	0,62	/	/	0,73	0,66	0,82	/	
0,4	49	70	0,032	/	0,65	0,60	/	/	0,67	0,62	0,79	/	

Opomba: Podatki za toplotno prehodnost, podani po standardu DIN EN 10077. Vrednosti v tabeli se lahko razlikujejo od dejanskih vrednosti.

* vrednost 0,07 = standardni ALU - distančnik, 0,04 = PVC - distančnik, 0,032 = toplotno izolacijski distančnik. Z ustrezno zasteklitvijo je lahko faktor zvočne zaščite; $R_w=46$ dB.

** Vrednosti se spreminjajo glede na vrsto lesa (macesen, smreka).

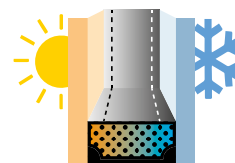
Različni tipi stekel

- **Termoizolacijsko** steklo, ki prispeva k vašemu bivalnemu ugodju, zmanjšuje porabo energije in prispeva k zmanjšanju emisije škodljivih plinov v zraku.
- **Pohodno** steklo s površino, ki prenese izredne obremenitve.
- **Varnostno** steklo s povečano odpornostjo.
- **Ognjevarno** steklo z visoko odpornostjo na ekstremne temperature in ogenj.
- **Lepljeno** steklo ob poškodbi ne razpade, ampak nudi nadaljnjo zaščito.
- **Kaljeno** steklo v primeru loma tvori mrežo majhnih delcev.

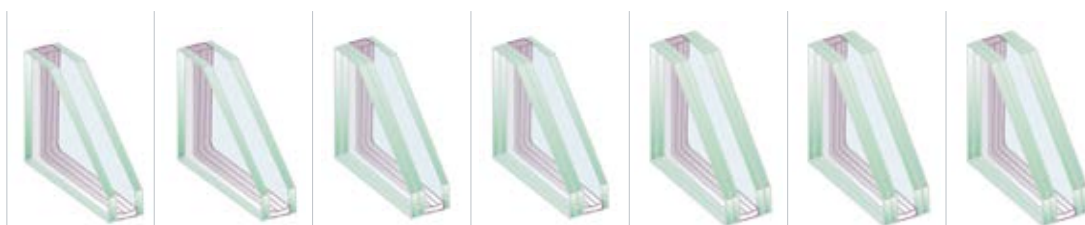
Distančniki

V okna AJM vstavljamo aluminijaste, PVC in t. i. TGI distančnike. TGI-distančnik ima enako obliko kot običajni aluminijasti ali PVC-distančnik. Izdelan je iz obstojne umetne mase in je na bokih in hrbtu prevlečen s tanko folijo iz plemenitega jekla. Zaradi nizke toplotne prevodnosti umetne mase z njim preprečimo nastanek toplotnih mostov. Kovinski

film zagotavlja dobro adhezijo tesnila med profilom in steklom in preprečuje uhajanje žlahtnih plinov iz medstekelnega prostora. Na izbiro so TGI distančniki črne, sive, bele in tudi drugih barv.



Zvočnoizolacijska stekla



Tip stekla	4 16 argon 14	6 16 argon 14	8 16 argon 144.2 stratophone	10 16 argon 144.2 stratophone	44.2 stratophone 16 argon 66.2 stratophone	44.2 stratophone 20 argon 66.2 stratophone	68.1 stratophone 24 argon 44.1 stratophone
Toplotna prehodnost stekla U_g (W/m ² K)	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,2
Zvočna izolativnost stekla R_w (dB)	32	36	42	45	49	50	51

Refleksna stekla

Različni barvni odtenki

Če vas moti svetloba, ki prodira skozi steklene površine, ali samo radovedni pogledi sosedov, vam ponujamo rešitev. Zrcalna oziroma refleksna stekla, ki jih ponujamo v različnih barvnih odtenkih z različno intenzivnostjo odbijanja svetlobe.



Stopsol supersilver clear



Stopsol classic clear



Stopsol supersilver darkblue



Stopsol classic – rjavi



Stopsol supersilver – zeleni

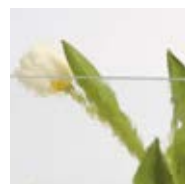


Stopsol supersilver – siv

Ornamentna stekla

Različne strukture

Stekla, vgrajena v AJM-izdelke so lahko tudi prav posebna, saj imajo lahko različno strukturo. Tako lahko iz naše široke palete ornamentnih stekel izberete ravno takega, ki bo prikazalo efekt po vaši želji.



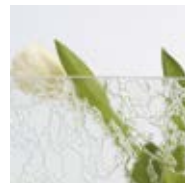
Alt deutsch – beli



Rosa – bela



Satinato



Delta – beli



Silvit – beli



Mastercare – beli

Vzorci barv so simbolični.

Senčila

Pokažite samo to, kar hočete in spustite v svoj dom toliko svetlobe, kot sami želite. AJM-senčila bodo zatemnila in polepšala vaš dom. Vaša okna in stekla bodo zaščiteni pred vremenskimi vplivi, dom pa dodatno toplotno in zvočno izoliran.

SENČILA

Zunanje žaluzije

Učinkovita zaščita in skoraj popolna zatemnitev

Zunanje žaluzije ščitijo okna in preprečujejo segrevanje steklenih površin. Poskrbijo za sodoben izgled, hkrati pa lahko z njimi skoraj brezmejno uravnava-
mo ambientalno svetlobo. Zagotavljajo tudi odlično temnenje, nekatere primerljivo z roletami.

Trajnost in zanesljivost

Vsi sestavni deli so iz visoko kakovostnega materiala, ki je odporen na klimatske dejavnike. Naprednejše so opremljene z rešitvami, ki zdržijo tudi močnejše sunke burje. Za zaščito pred mrčesom je mogoča integracija komarnika. Delovanje je tiho, pri nekaterih različicah ni ropotanja med dviganjem, spuščanjem ali v vetru.

Lamele v štirih oblikah – P, S, R in T

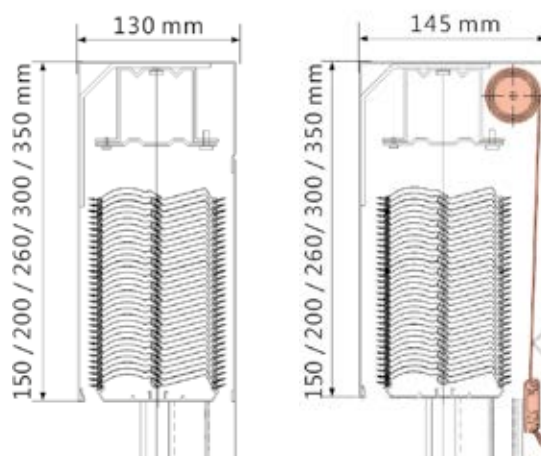
Izbirate lahko med štirimi različnimi oblikami lamel. P, S, R in T. Lamela oblike R je po prerezu izrazito konveksno konkavne oblike, lamela T pa trapezaste oblike. Na razpolago sta v dveh širinah 60 in 80 mm ter se odlično ujemata s sodobno oblikovanimi objekti. Lameli P in S omogočata odlično zatemnitev prostora. Lamela P v zaprtem stanju zelo spominja na izgled rolet, zato je idealna je za kombiniranje z roletami na istem objektu.


Upravljanje

Upravljanje je lahko ročno preko ročice ali, udobnejše, motorno s stikalom ali daljincem. Možna je tudi avtomatizacija s pomočjo vetrnih senzorjev in nadgradnja za upravljanje preko pametnega telefona oz. tablice.


Tudi s komarnikom

Zunanje žaluzije lahko imajo že vgrajen rolo komarnik. Skici prikazujeta žaluzijo brez integriranim komarnikom in z njim.


Izberite svojo barvo


Vzorci barv so simbolični.

SENČILA

Nadokenski rolo

Dodaten prihranek energije

Rolo je senčilo, s katerim lahko dosežemo skoraj popolno zatemnitev prostora. Z njihovo vgradnjo izboljšate izolacijo vašega okna. S spuščeno roletno lahko pozimi privarčujete do 30 % energije, poleti pa vas ščiti pred nastankom efekta tople grede, saj odbija sončne žarke.

Izboljšana zaščita

Lamele tečejo lahko in skorajda neslišno. Zračenje je omogočeno tudi ob spuščeni roletni s pomočjo zračnih rež na lamelah. V kombinaciji z elektromotorjem nudijo dobro protivlomno zaščito. Rolete dopuščajo tudi takojšnjo ali naknadno vgradnjo komarnika.

Nadokenski roletni zaboj

Nadokenske rolete se vgradijo nad okno in so vedno vgrajene istočasno z oknom v zidno odprtino. Roletni zaboj je montiran nad oknom in je viden z notranje strani.

Omarice so lahko izdelane iz dvokomornega PVC profila in znotraj izolirane s stiroporjem. Lahko pa so izdelane iz posebne poliuretanske pene, ki dosega najboljše izolativne lastnosti na tržišču.

Način vgradnje nadokenskega zaboja



PURO - najnovejši sistem z visoko izolativno vrednostjo ($U = 0,5 \text{ W/m}^2\text{K}$).



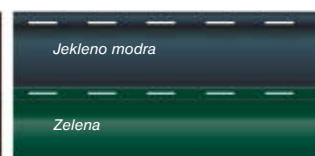
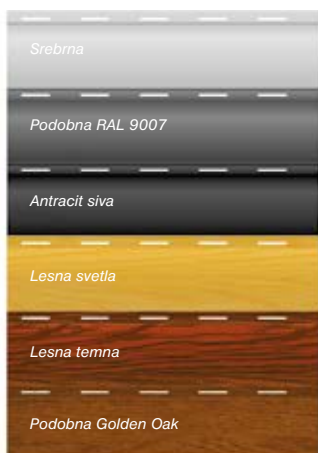
RA.2/RA.3 - osnovni sistem s PVC-omarico z izolacijskim vložkom.



KARO - multifunkcijski sistem z omarico iz 2-komornega PVC profila in izolacijo.



Izberite svojo barvo



SENČILA

Predokenski rolo

Predokenski nadometni rolo - za že dokončane objekte

Predokenske rolete se vgradijo na zunanji okenski okvir. So idealna rešitev za že dokončane objekte. Omarice, v katere se skrrije rolo z lamelami, so standardno izdelane iz valjanega aluminija, na voljo pa je tudi izvedba iz ekstrudiranega aluminija, ki je močnejši, in je to zato priporočljiva rešitev pri večjih dimenzijah.

Izbirate lahko med različnimi oblikami in barvami omaric. Vse oblike nudijo možnost zaščite pred mrčesom v obliki integriranega komarnika.

Predokenske podometne rolete

Namenjene so vgradnji na zunanji okenski okvir pred nanosom fasade. Fasada roletno omarico prekrije, tako da od zunaj ni vidna. Ne glede na izbiro predokenske vidne ali podometne rolete je na voljo 22 barv aluminjastih lamel v treh različnih dimenzijah: 37, 44 in 52 mm.

Dodatna varnost

Roletе predstavljajo tudi dodaten varnostni element in zaščito pred vlomom, saj v spuščnem položaju znatno otežijo vstop skozi okno ali balkonska vrata.



Način vgradnje predokenskega zaboja



Pento - klasična petkotna omarica za predokenski nadometni rolo.



Rondo - sodobnejša okrogla oblika omarice za predokenski nadometni rolo.



Intego - klasični 5-komorni sistem omarice za predokenski podometni rolo.

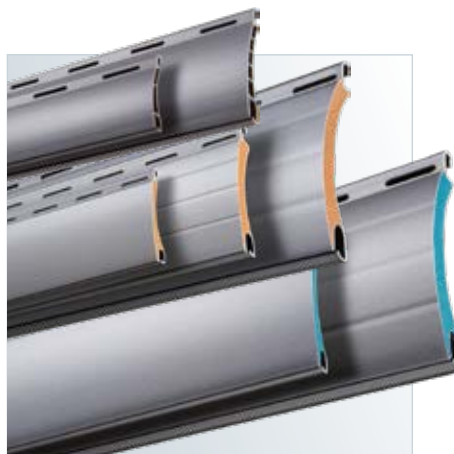


Q. Intego - kvadratni sistem za predokenski podometni rolo.

Načini krmiljenja rolojev



V standardu vam ponujamo ročno krmiljenje na navijalni trak, na voljo pa so tudi različne oblike avtomatskega krmiljenja senčil, npr. stikalo ali daljinski upravljalac.



Lamele so izdelane iz aluminija. Polnjene so s poliuretansko peno, ki učinkovito pripomore k zvočni in toplotni izolativnosti.

SENČILA

ALU - polkna

Lahka in učinkovita polkna

Nova tehnologija izdelave ter želja po večji učinkovitosti, še boljšemu izgledu ter dodatnimi učinkovitimi lastnostmi polken so nas privedla k dopolnitvi prodajnega programa senčil z ALU-polknimi.

Imajo svoj ALU-okvir za popolno tesnenje med oknom in polknom. Možnost izdelave nepravilnih oblik. Polkna lahko izdelamo v nepravilnih oblikah (poševne, polkrožne).



ALU - polkna, fiksne lamele



- fiksne lamele;
- med lamelami so zračne reže, skozi katere prehaja zrak tudi pri zaprtih polkni;
- prijeten dizajn;
- izredna stabilnost.

ALU - polkna, pregibne lamele



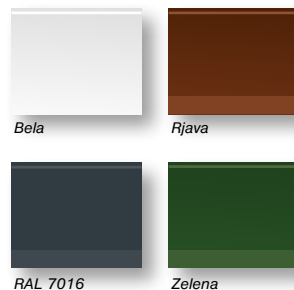
- pregibne lamele;
- prijeten dizajn;
- izredna stabilnost;
- ALU-okvir za popolno tesnenje;
- tristopenjsko reguliranje odpiranja.

Dodatna zaščita za vaš dom



Posebna sestava profilov ter način sestave zagotavlja visoko protivlomno varnost.

Izberite svojo barvo



Bela

Rjava

RAL 7016

Zelena

Vzorci barv so simbolični.

Ne glede na izvedbo so aluminijasti profili prašno barvani po barvni lestvici RAL - standardne so tri barve: bela, rjava, RAL 7016 in zelena.

SENČILA

Notranje žaluzije

Ugodno in praktično

Notranje žaluzije so klasično in praktično senčilo. Izdelane so iz kvalitetnih aluminijastih lamel, ki zagotavljajo obstojnost oblike in barve žaluzije. Montirane v okenski okvir so lahko diskretne, z izbiro prave barve pa lahko prostoru dajejo svoj poudarek. Odlikuje jih dolga življenjska doba. Izbirate lahko med 16 mm, 25 mm ali žaluzijami IZO-design.

IZO-design

IZO-design je novejša izvedba notranjih žaluzij, ki jo odlikuje maksimalno estetsko oblikovana karnisa. Lamele so izvedene brez vidnih luknjic za vrvico. S tem je dosežena popolna zapora in boljša zatemnitev prostora v primerjavi z osnovno obliko. Rokovanje pri IZO design žaluzijah poteka samo z eno vrvico. Njena posebnost je tudi pokrov na vrhu, kjer se skrivajo vsi vitalni deli, s čimer je dosežen lepši in celovitejši videz.



Poskrbite za varnost otrok

V skladu z evropskimi standardi ponujamo senčila z elementi oziroma pripomočki za varnost otrok. Bodite pri uporabi navijalnih vrvic, še posebej pri majhnih otrocih, pozorni tudi sami.



Vpenjanje

Montaža je hitra in preprosta. Žaluzije imajo na vrhu snemljiv ALU-pokrov, ki prekrije režo med žaluzijo in okensko letvico.



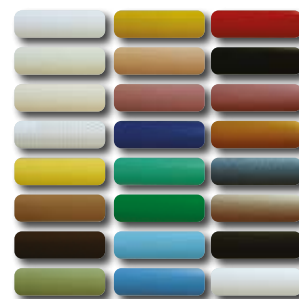
Krmiljenje

Krmiljenje s pomočjo brez-krajne vrvice, ki se hkrati uporablja za regulacijo naklona (količine propustnosti svetlobe) ter za dviganje in spuščanje žaluzije.



Oblika

Sestava žaluzij omogoča, da jih pripravimo za različne oblike oken. Odslej je lahko zasenčeno tako okroglo kot tudi trikotno okno.



Vzorec barv so simbolični.

Izberite svojo barvo

Žaluzije so lahko izdelane v različnih barvnih odtenkih. Prepričani smo, da boste našli najprimernejšo zase.

Zavese plise

Za steklene površine različnih oblik

Nežna tkanina, ki je v obliki harmonike pritrjena na notranji strani okna, združuje mehko zaves in praktičnost notranjih žaluzij. Zavese plise so posebne tudi zaradi tega, ker jih lahko estetsko namestimo na okna nepravilnih oblik. S svojim nevtralnim dekorativnim izgledom so primerne tako za poslovne kot stanovanjske prostore, prav tako pa odlično zasenčijo vaš zimski vrt. Svetlobo v prostoru lahko poljubno reguliramo z možnostjo odpiranja v smeri navzdol, navzgor ali v obe smeri.

V različnih barvnih odtenkih

Naše počutje je v veliki meri odvisno od ambienta, ki ga poleg oblik ustvarjajo predvsem barve. Zato se pri izbiri zaves plise skrbno posvetite tudi barvam tkanin, ki so vam na voljo v številnih odtenkih. Tkanine so zelo obstojne, se enostavno čistijo in zagotavljajo dolgo življenjsko dobo.

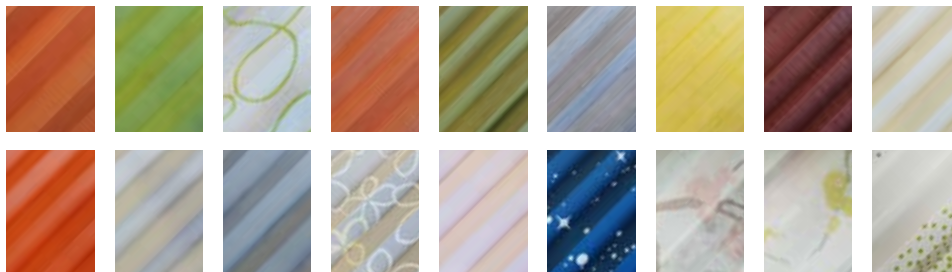


Enostavna regulacija svetlobe



Regulacija svetlobe je možna s pomikanjem letve od spodaj navzgor, zgoraj navzdol ali v obe smeri. Previdni pa moramo biti tudi pri izbiri tkanin, ki različno zatemnijo in obarvajo prostor.

Izberite svojo barvo



Vzorci barv so simbolični.

Poleg barv se tkanine razlikujejo tudi po obdelavi površine. Metalizirane učinkoviteje odbijajo svetlobo in toploto. Na voljo je tudi material za popolno svetlobno zatemnitev.

Brez ključa. Brez skrbi!




Pametni dom se začne s pametnim vhodom.

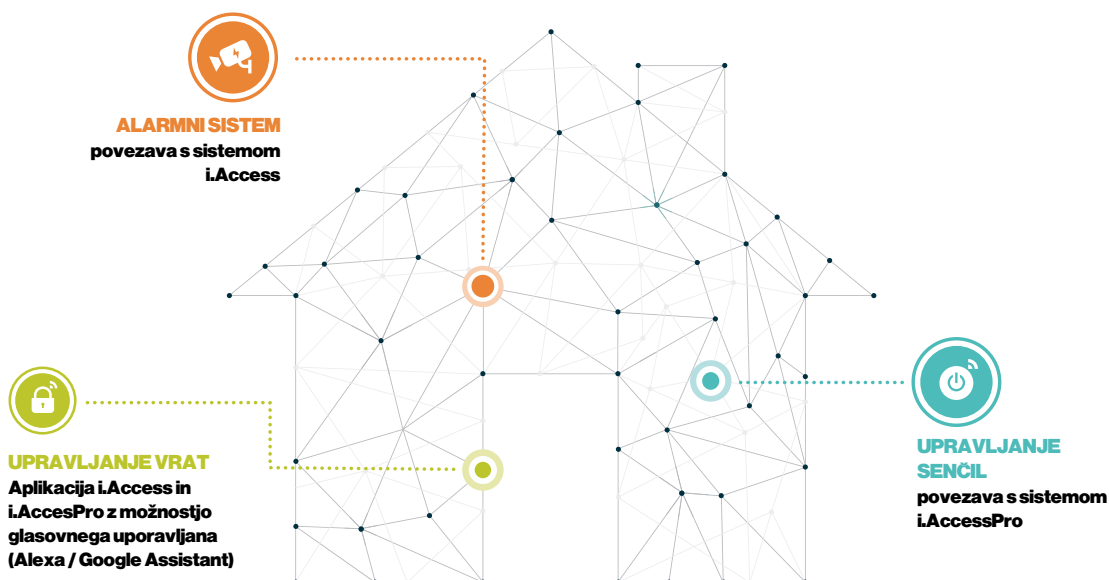
Vstop v svet pametnih domov se začne že pri vходу, kjer tehnološke inovacije v naša življenja vnašajo novo raven udobja in varnosti. Aplikacija **i.Access by AJM** predstavlja inovativno rešitev za pametno upravljanje vhodnih vrat brez ključa.


Sistem **i.Access by AJM** omogoča brezstično odklepanje vhodnih vrat preko pametnega telefona, kar je le ena od mnogih funkcij, ki jih ponuja. Aplikacija deluje v slovenskem jeziku, je intuitivna za uporabo in omogoča upravljanje motorne ali magnetne ključavnice ter spremljanje stanja vrat. Naprednejši sistem **i.AccessPro** pa

ponuja še dodatne funkcije, kot so nadzor prosojnosti stekla, upravljanje LED-luči, zvonca, ustvarjanje scenarijev in dodelitev dostopa tretjim osebam. Tako lahko na primer dodelite dostop čistilki, dostavljalcu hrane, serviserju pralnega stroja ali sosedu, ki vam med dopustom zaliva rože. **Aplikacija tudi omogoča, da se vrata samodejno odklenejo, ko zaznajo vašo prisotnost.** To je lahko še posebej uporabno za tiste, ki imajo roke polne nakupovalnih vrečk, za družine z majhnimi otroki, ali za tiste, ki si enostavno želijo vstopiti v svoj dom brez iskanja ključev ali telefona.

Na aplikacijo **i.AccessPro** lahko vežete tudi krmilnike za upravljanje senčil. To pomeni, da preko iste aplikacije s katero upravljate vrata, spremljate in upravljate tudi senčila. Aplikacija deluje preko povezave WI-FI ali Bluetooth omrežja, njena šifrirana povezava omogoča najvišjo raven zaščite.

Aplikacija je v celoti v slovenskem jeziku, razvijamo jo pri AJM s pomočjo zunanjih strokovnjakov. Njena uporaba je enostavna, z njo brez težav rokujejo vse generacije, od starejših do otrok.





Vesolja v hiši naj ne zmotijo nepovabljeni gostje. Mrčes in žuželke naj ostanejo pred vašimi okni in vrati. AJM-komarniki nudijo učinkovito in estetsko rešitev. Njihova uporaba je preprosta, izognili se boste marsikateri nevšečnosti.

Komarniki

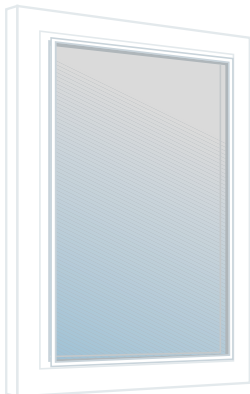
Mrežice po izbiri

Kako uspešno bodo komarniki pri svojem delu, je v veliki meri odvisno od mrežic. Na voljo je več rešitev.

- **Standardna** mrežica je iz steklenih vlaken (t. i. fiberglas). Je odporna na vreme, se ne trga, čiščenje je enostavno.
- **Transpatec** mrežica je praktično nevidna in čeprav je tkana gosteje kot standardna, je zračnost za 140 % boljše.
- **Jeklena** mrežica je iz legiranega jekla, ki se enostavno čisti in ne trga. Odlična je za kuhinje in kleti.
- **Polltec** mrežica zadrži do 99 % svetnega prahu, hkrati pa zagotavlja odlično zračnost in preglednost.
- **Transpatec mikro tkanje** združuje lastnosti mrežic Transpatec in Polltec. Zadrži tudi najmanjše insekte in 90 % svetnega prahu. Odrplost površine je za 5 % boljše kot pri standardni mrežici.
- **Mrežica za mačke** je za lastnike tistih hišnih ljubljencev, ki radi praskajo po površinah, kot je komarnik. V primerjavi s standardno mrežico, je sedemkrat bolj odporna na strganje. Priporočamo v kombinaciji s prehodom za hišnega ljubljencevka.

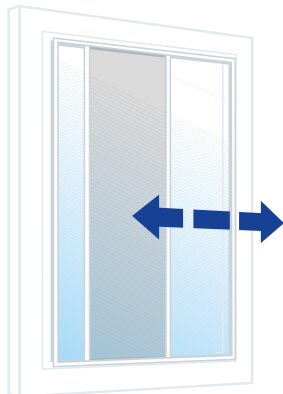
Različni sistemi zaščite pred mrčesom

Fiksni:



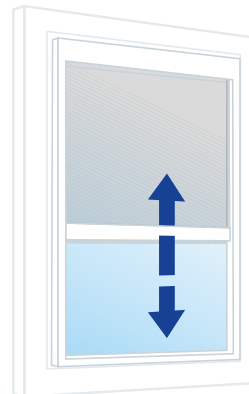
- montaža na okenski okvir;
- povsod kjer ni potrebe po pogostem odpiranju;
- enostavno pritrjevanje in snemanje s pomočjo vzmetnega mehanizma in ročajev;
- tesnjenje zagotovljeno s ščetko na notranji strani;
- tudi za okna nepravilnih oblik.

Drсни:



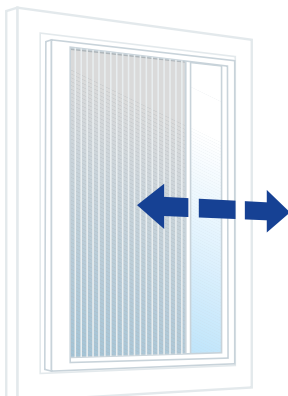
- drsna mrežica;
- posebej primerno za prehode na balkone in terase;
- za vrata, kjer je prostor za pomikanje levo/desno;
- odpiranje z notranje in zunanje strani;
- za široke površine na voljo tudi v večdelni izvedbi.

Rolo:



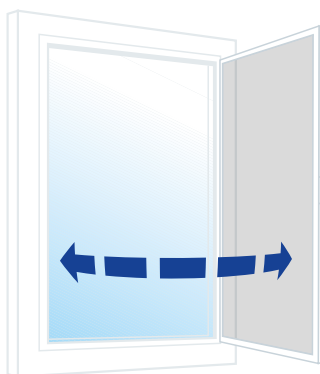
- za enodelna okna;
- sistem navoja (kot pri roletah) z vodili in omarico;
- vodila in omarica iz visokokakovostnega ekstrudiranega aluminija;
- možna tudi vgradnja pod polkna ali omet;
- enostavno upravljanje s »klik« sistemom;
- možnost priključka na elektromotor;
- tudi za strešna okna in velike površine (do 400 x 400 cm);
- možna je tudi vodoravna izvedba (t. i. vodoravni komarnik).

Plise:



- za vse oblike balkonskih vrat;
- inovativen napenjalni sistem zgibane (plise) mreže;
- zaseda minimalni prostor;
- odpiranje in zapiranje z notranje in zunanje strani;
- črna mrežica izdelana iz nagubane in na stičišču varjene tkanine iz polipropilena.

Nihajni ali krilni komarnik:



- komarnik z okvirjem na tečajih in vrtljivim odpiranjem navznoter ali navzven;
- tiho in počasno samodejno zapiranje;
- odlično za balkonska vrata oz. za vse prehode, ki so pogosto v uporabi;
- magnetni sistem zaklepa poskrbi, da ostaja komarnik zaprt tudi ob močnejšem vetru ali prepihu;
- možna vgradnja zaklepnega mehanizma za večjo zaščito pred vlomom.

Kakovostni okvirji

Okvirji in omarice so iz ekstrudiranega aluminija, ki je odporen proti koroziji in se ne krivi. Posebnega vzdrževanja ni, krasi ga dolga življenjska doba. Izbirate lahko med desetimi standardnimi barvami ter več kot dvesto dodatnimi odtenki po lestvici RAL.





Detalji naredijo umetnino popolno. K pravi izbiri okna spada tudi prava izbira okenske police. Nudimo zunanje in notranje okenske police. Izbirate lahko med različnimi materiali in oblikami vseh dimenzij v kombinaciji s številnimi barvnimi odtenki.

Police

Zaključek vašega okna

Okenske police zelo pripomorejo k prijetnem počutju v bivalnem prostoru, zato je izbira polic zelo pomembna. Lahko se odločate med različnimi materiali, vzorci in barvami. Na izgled okna pomembno vpliva vsaka malenkost. Police lahko služijo tudi kot prostor za odlaganje, zato je potrebno izbrati pravilno širino.



Notranje police

Topalit

Sestavljene so iz prešanega lesa, ki je zlepljen z umetnimi smolami, zunanja površina pa je plastificirana. So lahke in obstojne, iz enotne površine, brez utorov. Odporne so na vročino do 180 stopinj Celzija, na cigaretne ogorke, UV-žarke, udarce in lome, vlago, praske, drgnjenje, kisline in luge, ki se uporabljajo v gospodinjstvu. Vzdržujejo in čistijo se enostavno. Izdelane so iz okolju prijaznih materialov. Posebnost teh polic je v sprednjem naslonu, ki je lahko v dveh različnih dimenzijah. Na voljo je široka paleta barvnih vzorcev.

Naravni kamen – marmor

Marmorji so barvite kamenine, ki nastajajo v zemeljskih globinah s kristalizacijo kamenin pri visokih temperaturah. Ker je marmor posebej občutljiv na vlago, ga priporočamo predvsem za notranje okenske police. Police iz marmorja dajo notranjemu prostoru pečat individualnosti, saj kljub obdelavi, marmor ohrani vso lepoto naravnih oblik. Na voljo so v dveh debelinah – 2 in 3 cm.

PVC

Notranje police iz PVC-ja so cenovno dostopne. Zaznamuje jih prijeten videz in širok prednji naslon. Ne zahtevajo posebne nege in so neobčutljive na odrgnine.



Police Topalit



PVC-police – cenovno ugodna izbira.

Zunanje police

ALU

So najpogostejša izbira za zunanji zaključek okna. ALU-police so odporne na zunanje vremenske vplive, se enostavno čistijo in imajo dolgo življenjsko dobo. Posebno oblikovan prednji zaslon omogoča, da voda enostavno odteče čez fasado. Na koncih je dodan poseben zaključek za lepši, zaključen videz. Izbere se ga glede na vgradnjo – novogradnja ali adaptacija.

Granit

V primerjavi z marmorjem so police iz granita po sestavi bolj zrnate in trše, zato so tudi bolj odporne na vremenske vplive ter mehanske udarce. Izbirate lahko med različnimi tipi debelin, in sicer 2 ali 3 cm. Primerne so tudi za notranjo uporabo. Na zunanji strani imajo vdolben utor, da odvečna voda ne odteka po fasadi. Možne so tudi nepravilne oblike, kot so polkrogi in trapezi.

Umetni kamen (azur)

Izdelane so po posebnem tehnološkem postopku iz kristalnih kamnin, ki jih veže smola. Imajo gladko, sijajno površino in ne vpijajo vode. Čisti se jih z vlažno krpo. Odporne so na vremenske vplive, kisline, luge, soli in UV žarke. Na izbiro sta dve debelini: 2 ali 3 cm. Izbirate lahko med različnimi vzorci. Na voljo je tudi več vrst obdelave robov. S svojo obliko prav tako omogočajo, da voda ne odteka po fasadi. Primerne so tudi za notranjost.



ALU-police



Kamnite police

Danes ustvarjamo prihodnost. Sistem AJM vgradnje stavbnega pohištva piše novo poglavje energetske varčne gradnje. Zaradi svojih izrednih lastnosti, ki omogočajo varčevanje z energijo, ustrezajo naši izdelki pogojem za pridobitev državne subvencije.

Energetska gradnja

AJM-energetska montaža



Sodobna gradnja in stavbno pohištvo

Sodobna okna z vsemi svojimi lastnostmi dosegajo izjemne rezultate energetske učinkovitosti, pogosto pa se zatakne pri vgradnji. Okno ne bo doseglo pričakovanih učinkov, če ne bo pravilno vgrajeno. Dobra montaža mora zagotoviti trajno zaščito

pred vremenskimi vplivi, zrakotesnost med stiki, toplotno in zvočno zaščito.

Vgradnjo vaših oken načrtujemo skupaj z vami

Vgradnjo oken skupaj z vami skrbno načrtujemo, saj se zavedamo, da je njena kakovost odraz natančnosti in pozornosti, posvečene vgradnji vse do najmanjšega detajla. Začne se že pri svetovanju in izmeri na objektu, kjer se skupaj z našim strokovnjakom dogovorite o najprimernejšem načinu vgradnje. Po izdelavi oken sledi faza montaže. Izvajajo jo izključno usposobljeni monterji, ki so opravili zah-

tevno interno usposabljanje. Pri vgradnji se zgledujemo po smernicah ZAG Ljubljana in po smernicah RAL, ki jih uporabljajo v Nemčiji in Avstriji. Tak način montaže se uporablja predvsem pri novogradnjah oziroma ko se zahteva višja energetska učinkovitost objekta.

Montaža po RAL smernicah – energijsko učinkovita montaža

Pri energetske učinkoviti vgradnji ali vgradnji po smernicah RAL se uporablja sistem vgradnje s tesnenjem fuge med oknom in objektom v treh ravneh. Velja načelo »znotraj tesneje kot zunaj«, zato mora biti:

Energetska vgradnja po RAL smernicah - montaža za najzahtevnejše objekte

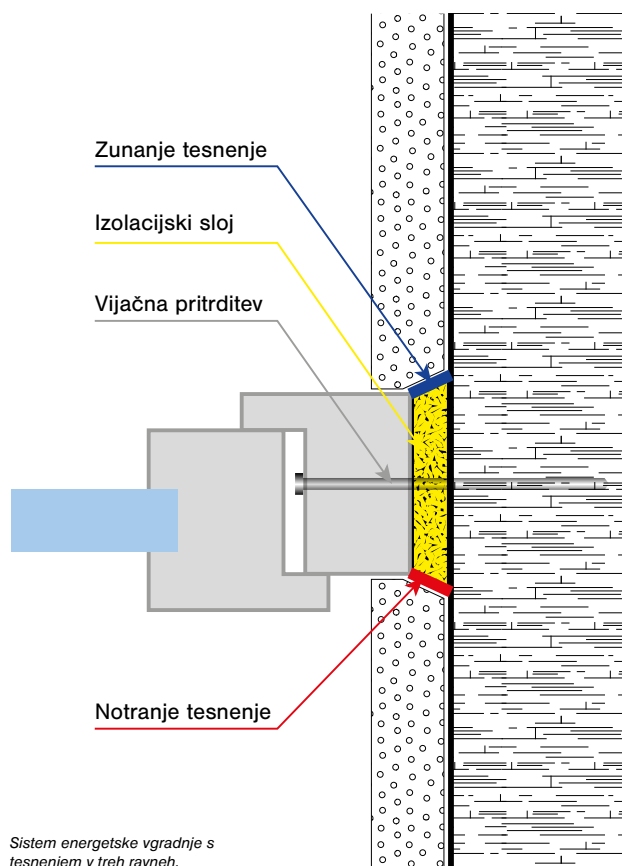
- notranji stik (na vstopu v rego; stik okvirja in ometa) zrakotesen in paroneprepusten, zato da ne dovoli vdora vodne pare in zraka;
- vmesni del oziroma srednji sloj (v regi) toplotno izolativen in kolikor se da tesen;
- zunanji stik (izstop iz rege) vodotesen in paroprepusten, tako da preprečuje vdor dežja, vetra in prepušča vodno paro.

V podjetju izvajamo več različnih načinov montaže po RAL smernicah, ki se razlikujejo glede na stanje na terenu, na primer ali gre za novogradnjo, ali želite ob tem tudi boljše zvočno izolacijo, tretji v primeru prenov, četrti v primeru montaže oken v cono izolacije, ... Montaža se določa glede na skupek kriterijev, ki jim ta mora zadostiti. Naš strokovnjak bo upošteval stanje na terenu in vaše želje ter se na podlagi tega odločil za rešitev, ki bo najbolj primerna. Pri vsem je izredno pomembna izbira materialov. Uporabljamo materiale, ki so med seboj usklajeni in za katere so na voljo dokazila o njihovih lastnostih ter so certificirani.

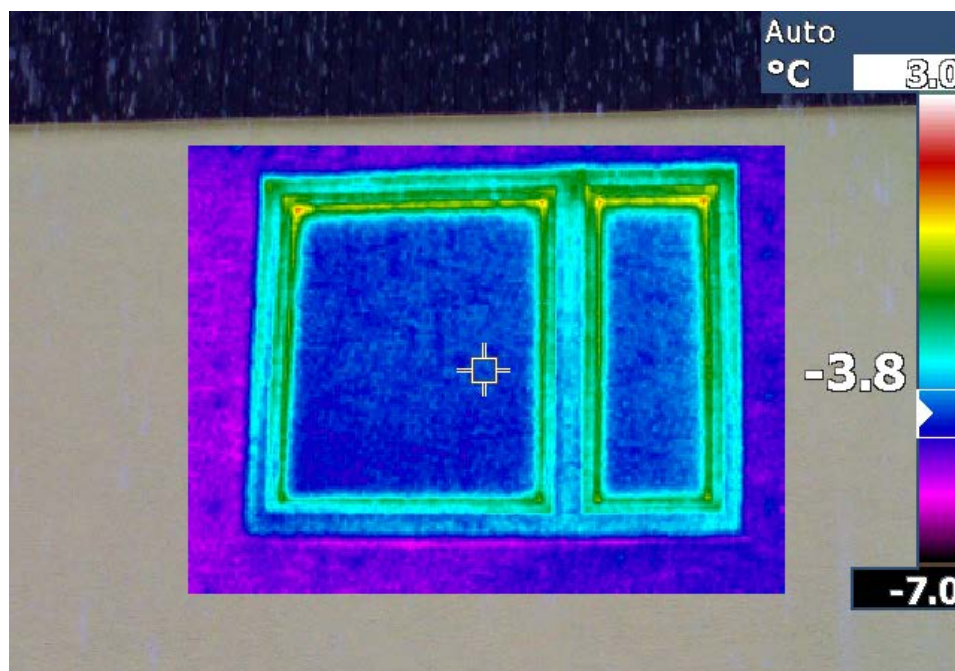
Kakovostne rešitve montaže po smernicah RAL dokazane s certifikatom

V AJM kakovostno montažo po smernicah RAL že leta potrjujemo s certifikatom »Znak kakovosti v graditeljstvu za montažo stavbnega pohištva«, ki ga izdaja pooblaščen organ ZRMK

iz Ljubljane in kjer je kakovostna izvedba montaže po RAL smernicah eden izmed ključnih kriterijev za pridobitev tega znaka. Prejmejo ga le izvajalci, ki znatno odstojajo od povprečja in znajo vgraditi stavbno pohištvo v skladu z vsemi pravili stroke. V zadnjem času je v Sloveniji na področju energetske gradnje napredovala tudi zakonodaja. Implementirani so bili evropski standardi, ki predpisujejo energijsko varčne načine vgradnje različnih gradbenih elementov (EN SIST 14 351-1). Sprejet je bil tudi Pravilnik učinkovite rabe energije v stavbah (PURES), ki zahteva ustrezne ukrepe za izboljšanje toplotne učinkovitosti, in novi Pravilnik o energetskih izkazih stavb oz. Energetska izkaznica. Pomemben pogoj pa je postala tudi pri pridobitvi nepovratnih sredstev Eko sklada.



Sistem energetske vgradnje s tesnenjem v treh ravneh.



Učinek montaže po RAL smernicah prikazan s toplotno kamero.

Zaupanje

Garancija*

Garancija je zagotovilo kakovosti

Dokaz, da so naši izdelki narejeni natančno in iz najboljših materialov, je garancijska doba, ki jo zagotavljamo.

10
let

Garancija: 10 let

- Na vremensko obstojnost, proti nenaravni spremembi barve in nastajanju razpok na površinah belih PVC okenskih in vratnih profilov.
- Na vremensko obstojnost, proti nenaravni spremembi barve in nastajanju razpok na površinah PVC okenskih in vratnih profilov, ki so povlečeni s folijo iz ene ali obeh strani.
- Na funkcionalnost veznih materialov, lesa, termoizolacijske pene in na aluminijaste profile za lesena okna z zunanjo prekrivno masko iz aluminija.
- Proti rosenju med izolirnimi stekli.
- Proti rosenju, zunanjim razpokam in nepropustnosti vode na okenskih policah Topalit in Azur.

5
let

Garancija: 5 let

- Za kljuke in ročaje s prevleko proti koroziji.
- Na vremensko obstojnost, proti nenaravnim spremembam barve in nastajanju razpok na površinah vratnih polnil iz umetnih mas in aluminija.
- Proti rjavenju in za brezhibno delovanje okenskega in vratnega okovja.
- Za brezhibno delovanje oken in vrat iz PVC-ja in aluminija.
- Na funkcionalnost zlepljenja in tesnjenja izolirnih stekel z okenskimi in vratnimi profili za lesena okna in vrata AJM.

3
leta

Garancija: 3 leta

- Na brezhibno delovanje lesenih oken in vrat.
- Na vremensko obstojnost rolet, žaluzij, polken iz aluminija.
- Na vremensko obstojnost, proti nenaravnim spremembam barve in nastajanju razpok na površinah vratnih polnil iz lesa.

2
let

Garancija: 2 leti

- Za brezhibno delovanje senčil.



Do 30 letno zagotovilo AJM!

V primeru rednih servisov vam zagotavljamo kar do 30-letno brezhibno delovanje vaših oken in vrat.



Odločite se za redne servisne preglede in si garancijo brezplačno podaljšajte:

- + iz 10 na 13 let,
- + iz 5 na 7 let,
- + iz 3 na 5 let,
- + iz 2 na 4 leta in
- + iz 1 na 3 leta.

* To je le izsek garancijskih pogojev. Natančni garancijski pogoji so navedeni v garancijskem dokumentu. Za več informacij o možnostih podaljšanja garancije povprašajte v najbližjem prodajnem salonu.

Na nas se lahko zanesete

Naši izdelki so naše ogledalo, vaše zadovoljstvo z njimi pa merilo za uspeh. Zato vse naše izdelke odlikuje natančna izdelava in stroga končna kontrola, pri tem pa ...

- je vsako naše okno izdelano po meri, v skladu z vašimi željami;
- imajo vsa naša okna standardno tri tesnila;
- ima večina naših oken in balkonskih vrat standardno vgrajeno okovje za

večstopenjsko regulacijo prezračevanja in nivojno zapiralo, ki onemogoča previs krila v položaju odprtega krila;

- imajo vsa okna že v standardu vgrajeno varnostno okovje Basic;
- je med vsakim spojenim profilom okna standardno vstavljen izolativni trak, ki preprečuje rosenje na stiku ter izboljša toplotno in zvočno izolacijo;

■ nudimo okovje, ki omogoča tudi paralelno odpiranje (odmik celotnega krila od podboja za 6 mm), kar izboljša zračenje, a ohranja visok nivo varnosti;

■ so vsi naši cilindrični vložki za vrata varovani z varnostno kartico. Izdelava ključev je možna le pri nas, kar dviguje nivo varnosti.

Preverjeno najboljše komponente

Za zagotavljanje kakovosti sodelujemo s preizkušenimi svetovno znanimi dobavitelji, kot so Aluplast, Winkhaus, Deventer, Siegenia.

Proizvodnjo vodimo avtomatizirano s pomočjo sistemov za kontrolo kakovosti. Nad celotnim proizvodnim procesom bdijo visoko usposobljeni zaposleni.

Kot vodilni slovenski proizvajalec stavbnega pohištva smo cenjeni prav zaradi zanesljivosti naših proizvodov.



Always precise



Kakovost potrjena s certifikati in standardi

Certifikati potrjujejo, da so naši izdelki, ki jih razvijamo v lastnem razvojnem oddelku in v sodelovanju z partnerji, najvišje kakovosti. V vseh fazah življenja so prijazni do okolja, izdelani v skladu s smernicami za reciklažo, na področju energetske varčnosti pa kupcu ponujamo optimalne rešitve.





Restavracija Uno, Murska Sobota



Poslovni center Slavija, Maribor

Zasebna hiša, Ptuj



Poslovni objekt Podkrižnik





Tehnološki park Raaba, Avstrija



Varovana stanovanja, Izola



Betnava, Maribor



PROIZVODNJA IN TRGOVINA

AJM-okna-vrata-senčila, d.o.o.
Kozjak nad Pesnico 2a,
SI-2211 Pesnica pri Mariboru
t: +386 (0)2 655 04 10
f: +386 (0)2 656 16 11

AJM - predstavništvo Kranj

Cesta Staneta Žagarja 53,
SI-4000 Kranj
t: +386 (0)4 234 28 08
f: +386 (0)4 234 28 09

AJM - predstavništvo Ljubljana

Šmartinska cesta 105,
SI-1000 Ljubljana
t: +386 (0)1 524 28 01
f: +386 (0)1 541 45 26

AJM - predstavništvo Murska Sobota

Markišavska ulica 10
SI-9000 Murska Sobota
t: +386 (0)2 522 11 00
f: +386 (0)2 522 11 01

AJM - predstavništvo Celje

Aškerčeva ulica 14,
SI-3000 Celje
t: +386 (0)3 492 11 00
m: +386 (0)40 932 204

Zastopništva v Sloveniji

Koper, Nova Gorica

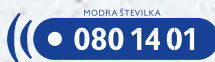
AJM - predstavništvo Dravograd

Meža 24,
SI-2370 Dravograd
t: +386 (0)5 922 70 11
f: +386 (0)5 922 70 12

AJM poslovne enote in prodajna predstavništva v tujini:

Italija, Avstrija, Nemčija, Švica, Hrvaška, Rusija in Japonska.

www.ajm.si



Kontaktirajte nas preko spleta:



Vaš svetovalec:

