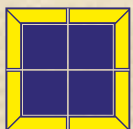


*Fă-ți casa
operă de artă!*



ALMATERM[®]
Tâmplărie PVC / Aluminu

Fă-ți casa operă de artă!

1. Definiția ferestrei

Fereastra trebuie numită astfel numai dacă îndeplinește următoarele criterii:

- cea mai bună izolare termică și fonică
- cea mai bună siguranță împotriva efracției
- cel mai plăcut design

De aceea, eforturile noastre sunt focusate permanent spre îmbunătățirea calității ferestrelor, pe care, cu mândrie le numim ferestre europene, fapt atestat de către Regia Autonomă Nonprofit pentru Inovații și Controlul Calității în Construcții- EMI Ungaria, care a acordat produselor noastre certificarea CE (conform SR EN 14 351-1 +A1:2010).

Achiziționarea ferestrelor reprezintă pentru toată lumea o investiție ce trebuie foarte bine analizată, aceasta este și cauza pentru care întreaga noastră echipă acordă consiliere clientului până la cele mai mici detalii tehnice.

Exigența clienților în achiziționarea ferestrelor este pe deplin justificată, motiv pentru care ferestrele ALMATERM corespund definiției de mai sus, dvs. nu vă rămâne decât să alegeți design-ul care se potrivește cel mai bine căminului dvs.

Suntem siguri că numai astfel veți fi satisfăcuți pe deplin și pe termen lung, iar motto-ul nostru *fă-ți casa operă de artă!* va fi emblema casei dvs.

2. Valoarea ferestrei

O fereastră de valoare își câștigă acest atribut în timp, prin lunga durată de funcționare la aceiași parametri tehnici cu care a ieșit de pe poarta fabricii.

Pare simplu, dar procesul de atingere al acestei valori este foarte complex și necesită mulți factori de influență.

Valoarea ferestrei este compusă din următoarele:

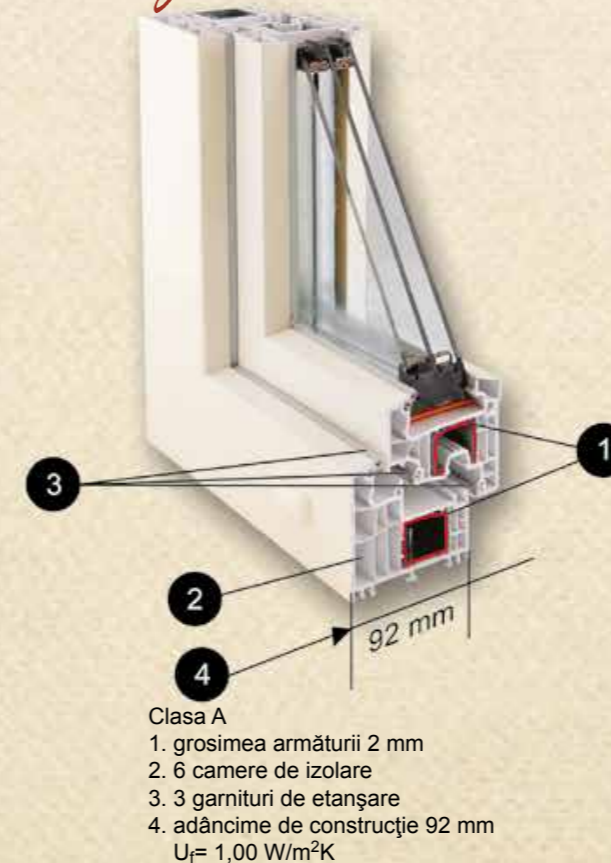
- performanța proiectării
- calitatea prelucrării
- înalta calitate a materiei prime
- calitatea montajului
- întreținerea și utilizarea adecvată

Așa cum se vede, primele patru componente (cele mai importante de altfel) sunt în sarcina producătorului de ferestre. Echipa ALMATERM este preocupată de achiziționarea materiei prime de cea mai bună calitate, precum și de îmbunătățirea continuă a procesului de proiectare și de execuție al ferestrei.

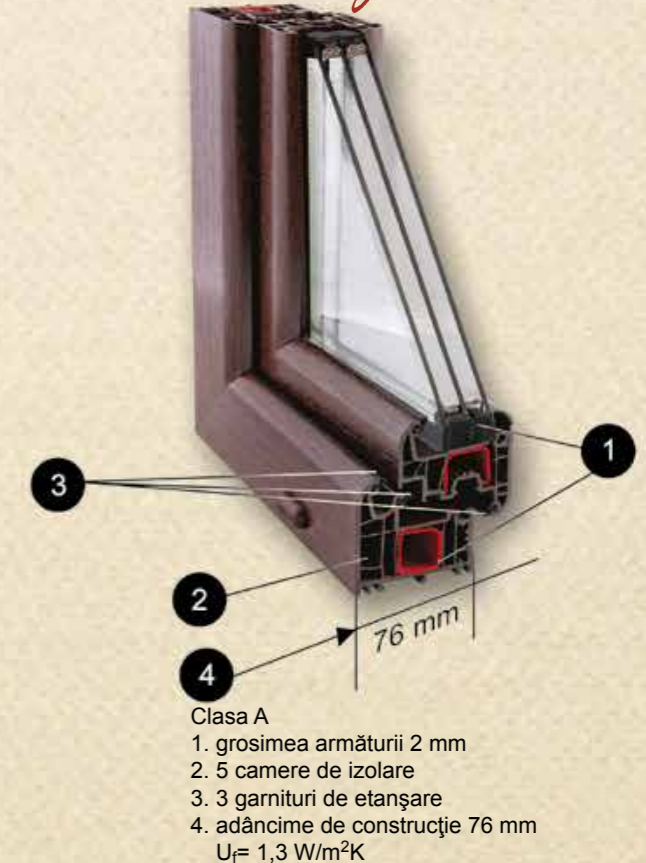
Montajul ferestrelor este studiat și îmbunătățit permanent de către echipa noastră, fiind la curent cu soluțiile cele mai noi din domeniu, pe care, cu succes, le punem în practică.

Pentru cea de-a cincea caracteristică, nu putem decât să vă dăm sfaturi de întreținere, ușor de aplicat și fără să vă răpească mult timp, dar care, împreună cu toate celelalte elemente, să vă ofere satisfacție pe termen lung!

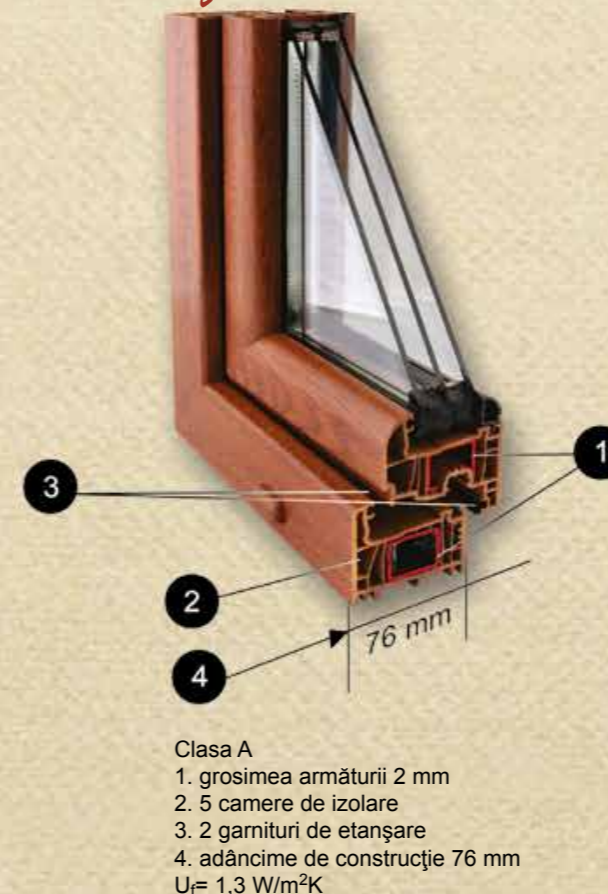
Sistemul Salamander Design bluEvolution



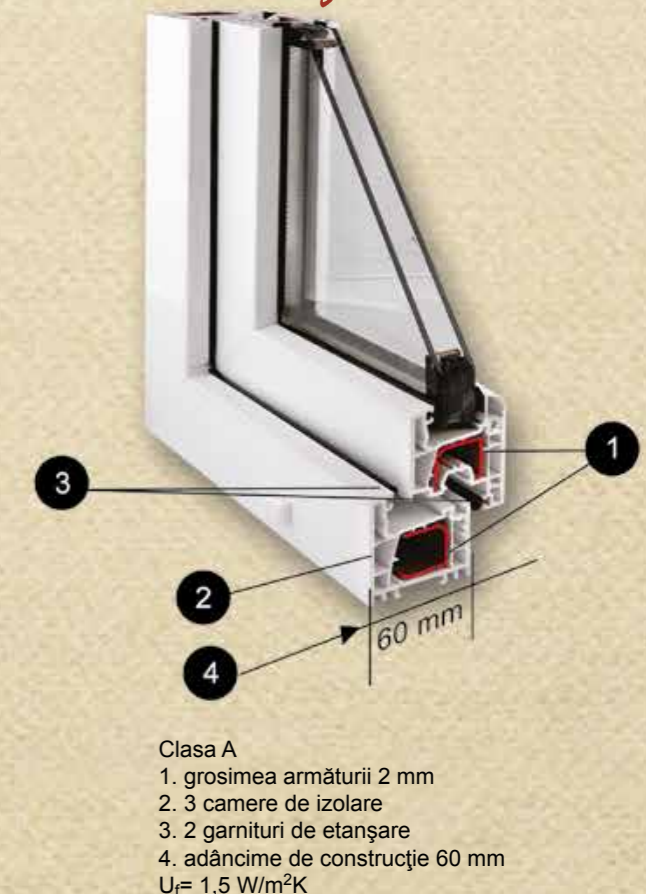
Sistemul Salamander Design 3D



Sistemul Salamander Design Streamline



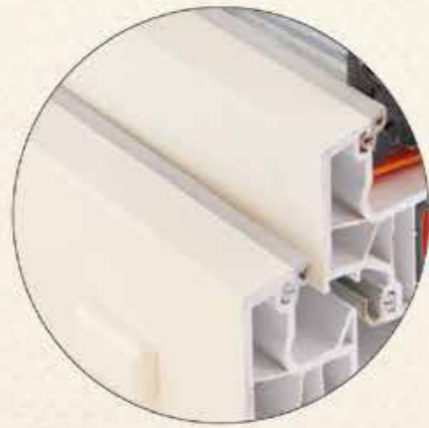
Sistemul Salamander Design 2D





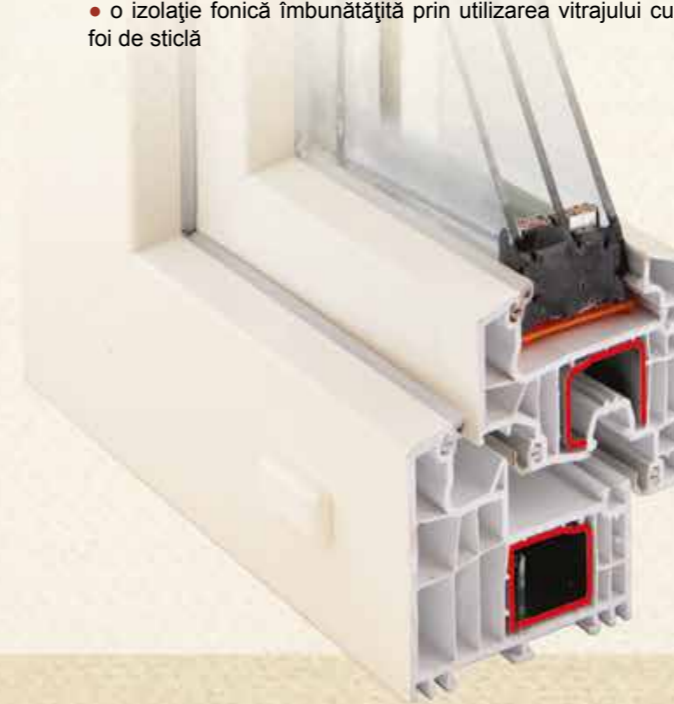
Design

- un design sobru - elegant datorat muchiilor exterioare drepte, atât la cercevea cât și la ramă, această eleganță continuându-se și la interior prin utilizarea baghetei drepte
- o estetică deosebită a colțurilor ferestrei, obținută prin procesul de sudură și debavurare la 0,2 mm
- utilizarea garniturii gri pentru profilele de culoare deschisă (alb, crem)



Izolație

- o izolație termică de excepție datorată extrudării profilului de clasă A cu 6 camere de izolare
- îmbunătățirea izolației termice se realizează prin vitrajul cu 3 foi de sticlă, cu o grosime de până la 60 mm
- o bună izolație fonică datorată celor 3 garnituri de etanșare ale sistemului
- o izolație fonică îmbunătățită prin utilizarea vitrajului cu 3 foi de sticlă



Siguranță

- o protecție sporită la siguranță obținută prin minim 2 puncte de închidere – securitate a feroneriei (dotare standard a ferestrelor ALMATERM)
- o îmbunătățire a protecției la siguranță prin dotarea ferestrei cu mâner Secustik (dotare inclusă în standardul oricărei ferestre ALMATERM)
- opțional, se poate crește siguranța prin montarea sistemului de feronerie AHS, WK1 sau WK2
- la cererea clientului, siguranța ferestrei poate fi îmbunătățită prin utilizarea sticlei laminate și securizate la configurarea vitrajului



Design

- un design elegant prin muchii exterioare rotunjite atât ale cercevelei, cât și ale ramei, eleganță continuată și la interior prin aspectul combinat al muchiei cercevelei cu al baghetei, ambele rotunjite
- o estetică deosebită a colțurilor ferestrei obținută prin procesul de sudură și debavurare la 0,2 mm
- o gamă largă de culori décor puse la dispoziția clientului, culori care imită perfect diverse esențe de lemn



Izolație

- o bună izolație termică datorată geometriei profilului de clasă A cu 5 camere de izolare
- o izolație termică îmbunătățită prin utilizarea vitrajului izolanț cu 3 foi de sticlă
- o izolație fonică superioară datorată celor 3 garnituri de etanșare ale sistemului
- o îmbunătățire a izolației fonice prin utilizarea vitrajului asimetric cu 3 foi de sticlă



Siguranță

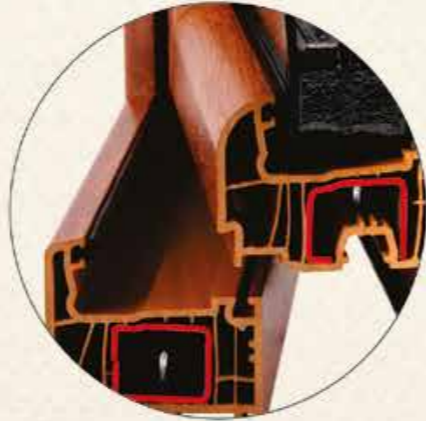
- o protecție sporită la siguranță obținută prin minim 2 puncte de închidere – securitate a feroneriei și dotarea ferestrei cu mâner Secustik (dotare standard a oricărei ferestre ALMATERM)
- opțional, se poate crește siguranța prin montarea sistemului de feronerie AHS, WK1 sau WK2
- fereastra se poate îmbunătăți din punct de vedere al siguranței, la cererea clientului, prin utilizarea sticlei laminate și securizate la configurarea vitrajului





Design

- un design clasic – elegant datorat muchiei cercevelei rotunjite, în combinație cu muchia dreaptă a ramei la exterior și utilizarea baghetei rotunjite la interior
- o estetică deosebită a colțurilor ferestrei obținută prin procesul de sudură și debavurare la 0,2 mm
- pentru armonizarea esteticii ferestrei, la culorile standard care imită lemnul, se folosesc culori apropiate de culoarea ferestrei pentru corpul de bază al profilului, respectiv crem, maro sau caramel.



Izolație

- o izolație termică ridicată, datorată geometriei profilului cu 5 camere de izolare de clasă A
- îmbunătățirea izolației termice se realizează prin posibilitatea utilizării vitrajului cu 3 foi de sticlă, cu o grosime totală a acestuia de 40 mm
- o bună izolare fonică datorată celor 2 garnituri de etanșare, precum și a geometriei peretelui exterior al profilului de grosime până la 3 mm
- izolare fonică îmbunătățită prin utilizarea vitrajului asimetric cu 3 foi de sticlă.



Siguranță

- o protecție sporită la siguranță obținută prin minim 2 puncte de închidere - securitate a feroneriei (dotare standard a ferestrelor ALMATERM)
- îmbunătățirea protecției la siguranță prin dotarea ferestrei cu mâner Secustik (dotare standardizată pentru orice fereastră ALMATERM)
- opțional, se poate crește siguranța prin montarea sistemului de feronerie AHS, WK1 sau WK2
- la cererea clientului, fereastră se poate îmbunătăți din punct de vedere al siguranței prin utilizarea sticlei laminate și securizate la configurarea vitrajului.



Design

- o combinație de clasic – elegant prin armonizarea cercevelei rotunjite cu rama cu muchii drepte la exterior
- o coplanitate a cercevelei cu rama la exterior datorită geometriei sistemului
- o estetică deosebită a colțurilor ferestrei obținută prin procesul de sudură și debavurare la 0,2 mm
- un design plăcut la interior prin muchia cercevelei armonizată cu bagheta, ambele cu aspect rotunjit.



Izolație

- o izolație termică crescută datorită extrudării profilului de clasă A al cercevelei cu 5 camere de izolare și utilizării vitrajului izolat cu 3 foi de sticlă
- o izolație fonică ridicată prin cele 2 garnituri de etanșare și geometriei profilului de clasă A
- un randament ridicat la drenajul apei de ploaie datorită coplanității sistemului
- o izolație fonică bună prin posibilitatea utilizării vitrajului cu 3 foi de sticlă.



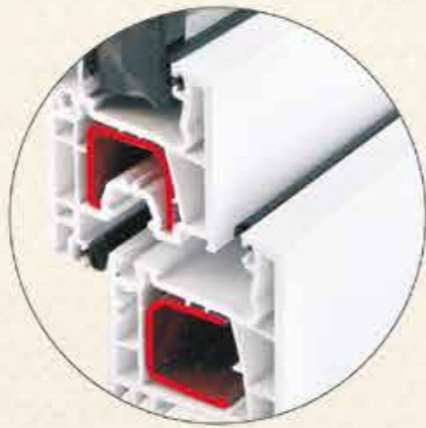
Siguranță

- o protecție sporită la siguranță obținută prin minim 2 puncte de închidere – securitate a feroneriei și dotarea ferestrei cu mâner Secustik (dotare standard a oricărei ferestre ALMATERM)
- la cererea clientului, fereastră se poate îmbunătăți din punct de vedere al siguranței prin utilizarea sticlei laminate și securizate la configurarea vitrajului
- opțional, se poate crește siguranța prin montarea sistemului de feronerie AHS, WK1 sau WK2.



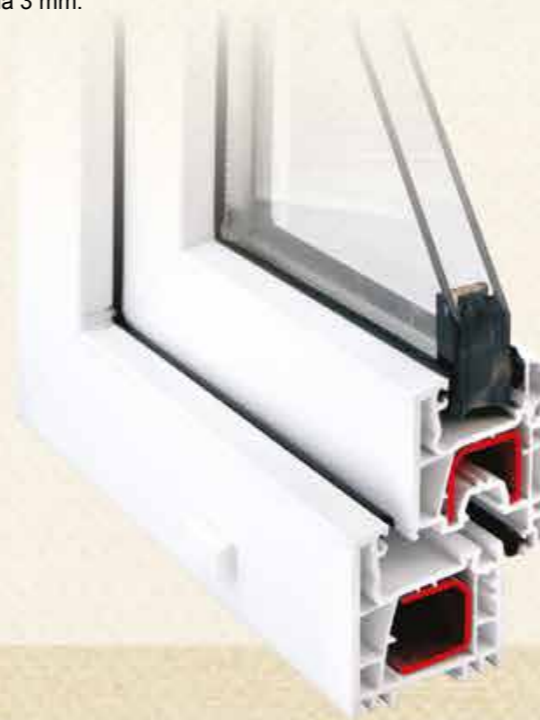
Design

- un design clasic al ferestrei datorat muchiilor drepte la exterior
- un aspect deosebit la interior prin bagheta rotunjită
- culoarea alb – strălucitor, specifică numai profilelor Salamander
- o estetică deosebită a colțurilor ferestrei obținută prin procesul de sudură și debavurare la 0,2 mm.



Izolație

- o izolație termică bună datorată extrudării profilului cu 3 camere de izolare de clasă A
- o bună izolație termică prin utilizarea vitrajului izolant cu 2 foi de sticlă
- o bună izolație fonică datorată celor 2 garnituri de etanșare și a geometriei peretelui exterior al profilului de grosime până la 3 mm.



Siguranță

- o protecție sporită la siguranță obținută prin minim 2 puncte de închidere – securitate a feroneriei și dotarea ferestrei cu mâner Secustik (dotare standard a oricărei ferestre ALMATERM)
- opțional, se poate crește siguranța prin montarea sistemului de feronerie AHS, WK1 sau WK2
- la cererea clientului, fereastra se poate îmbunătăți din punct de vedere al siguranței prin utilizarea sticlei laminată și securizate la configurarea vitrajului.



Design

- o soluție tehnologică pentru lucrări de renovare, în special al clădirilor vechi datorită geometriei ramei
- permite deschiderea cercevei la 180°, în cazul montajului la fata interioară a glafului
- un aspect deosebit la interior prin utilizarea baghetei rotunjite
- o estetică deosebită a colțurilor ferestrei obținută prin procesul de sudură și debavurare la 0,2 mm



Izolație

- o izolație termică îmbunătățită prin alegerea profilului cu 3 sau 5 camere de izolare
- o bună izolare termică prin folosirea vitrajului izolant cu 2 sau 3 foi de sticlă
- o izolație fonică crescută datorată celor 2 garnituri de etanșare



Siguranță

- o protecție sporită la siguranță obținută prin minim 2 puncte de închidere – securitate a feroneriei și dotarea ferestrei cu mâner Secustik (dotare standard a oricărei ferestre ALMATERM)
- opțional, se poate crește siguranța prin montarea sistemului de feronerie AHS, WK1 sau WK2
- la cererea clientului, fereastra se poate îmbunătăți din punct de vedere al siguranței prin utilizarea sticlei laminată și securizate la configurarea vitrajului.



Culori

Descoperă posibilitățile creative de personalizare a propriei ferestre, fie că este vorba de o linie clasică, elegantă sau tradițională ori de o linie modernă, luminoasă sau discretă. Cu siguranță veți obține efectul dorit prin alegerea culorii ferestrelor casei tale.

[NOTA: Datorită realizării tehnice a catalogului, pot interveni schimbări de nuanță între prezentarea din catalog și produsul original.]



Golden Oak 51



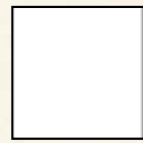
Mooreiche 25



Polareiche 43



Nussbaum 21



Weiss



Creme

Mânere



Un element de design al ferestrei, coroborat cu o manevrabilitate ușoară și de durată, ne-au făcut să echipăm fereastra cu mânere clasic- elegante și un grad ridicat al siguranței la securitate, de diferite culori, asortate perfect ferestrei dvs.

Utilizarea unui vitraj izolat cu performanțe termice, fonice și de luminozitate, aduce un plus de valoare ferestrei tale. De aceea, este foarte importantă consilierea clientului cu privire la alegerea vitrajului pentru a se obține un confort maxim.

Recomandăm utilizarea vitrajului cu 3 foi de sticlă datorită caracteristicilor performante.



- vitraj izolat cu două foi de sticlă
- grosimea vitrajului de 24 mm

Performanță maximă în funcție de configurația vitrajului:

- radiații ultraviolete UV 28%
- transmisie luminoasă 65%
- factor solar (g) 0,43
- transmisie termică Ug (W/mpK) 1,1



- vitraj izolat cu trei foi de sticlă
- grosimea vitrajului până la 60 mm

Performanță maximă în funcție de configurația vitrajului:

- radiații ultraviolete UV 17%
- transmisie luminoasă 59 %
- factor solar (g) 0,39
- transmisie termică Ug (W/mpK) 0.6

În funcție de altitudinea geografică a locului de montare a tâmplăriei, ținem cont să echilibrăm presiunea interioară a vitrajului cu cea exterioară, evitând astfel deformarea foilor de sticlă.

Pentru personalizarea ușilor pe care le producem, vă punem la dispoziție o gamă variată de modele de sticlă sablată, ornament și vopsită.

Rulouri



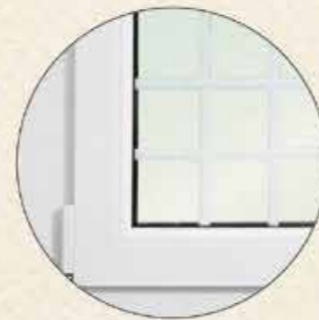
Rulourile reprezintă varianta cea mai răspândită de umbrire. Vă fereste de privirile indiscrete din exterior, protejându-vă încăperea de încălzirea excesivă pe timp de vară, având totodată un efect de izolație la frigul zilelor de iarnă, ceea ce conduce implicit la scăderea costurilor energetice. În funcție de posibilitatea de montare a acestora, vă punem la dispoziție soluții tehnologice adecvate fiecărui caz în parte.

Obloane



Obloanele nu sunt o variantă de umbrire numai pentru casele din mediul rural sau pentru renovări ale clădirilor de patrimoniu, ci reprezintă o variantă și pentru clădirile noi, având în vedere numeroasele avantaje pe care le prezintă: posibilitatea de selecție a gradului de vizibilitate, precum și o protecție la lumină, căldură, ploaie, vânt și zgomot. Fiind disponibile într-o gamă variată de culori, obloanele reprezintă o alternativă la rulouri.

Baghete ornamentale



Forme atipice



Un design deosebit și o personalizare a ferestrei sau ușii dvs., se mai poate realiza și prin utilizarea baghetelor ornamentale, atât a celor din interiorul vitrajului, cât și a celor aplicate pe vitraj.



În general, majoritatea ferestrelor au formă regulată (formă pătrată sau dreptunghiulară). Uneori, însă, arhitectura unei clădiri prezintă și forme atipice pe care, cu siguranță, le putem realiza.



Sticla

Elemente de design

Culori și mânere

Tehnici de umbrire

Uși de intrare



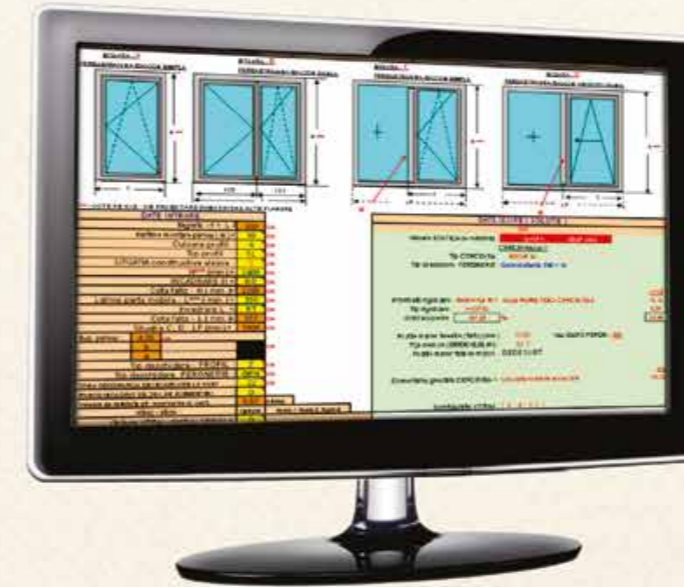
Design

- o varietate de modele de uși din PVC cu paneluri de aluminiu
- individualizarea modelelor de uși prin utilizarea panelurilor pictate sau sablate pe sticlă
- armonizarea culorilor mânerului de ușă cu rama și cerceveaua ușii

Izolație

- o izolație termică sporită datorată profilelor PVC utilizate conform opțiunii clientului
- o izolație termică marită prin vitrajul dublu sau triplu izolant utilizat
- o bună izolație fonică datorată profilelor utilizate precum și a vitrajului izolant

Țelul nostru ca elementele de tâmplărie pe care le producem să întrunească criteriile mai sus definite, ne face să acordăm, în primul rând o atenție deosebită proiectării acestora. Nu sunt omise elementele de confort termic definite prin profilul selectat (numărul de camere de izolare) și tipul de vitraj izolant (2 sau 3 foi de sticlă). Proiectarea tâmplăriei se face prin analiza amănunțită a factorilor externi ce pot influența buna funcționare a acestora, urmând ca dimensionarea să se facă în limitele rezultate din calcule.



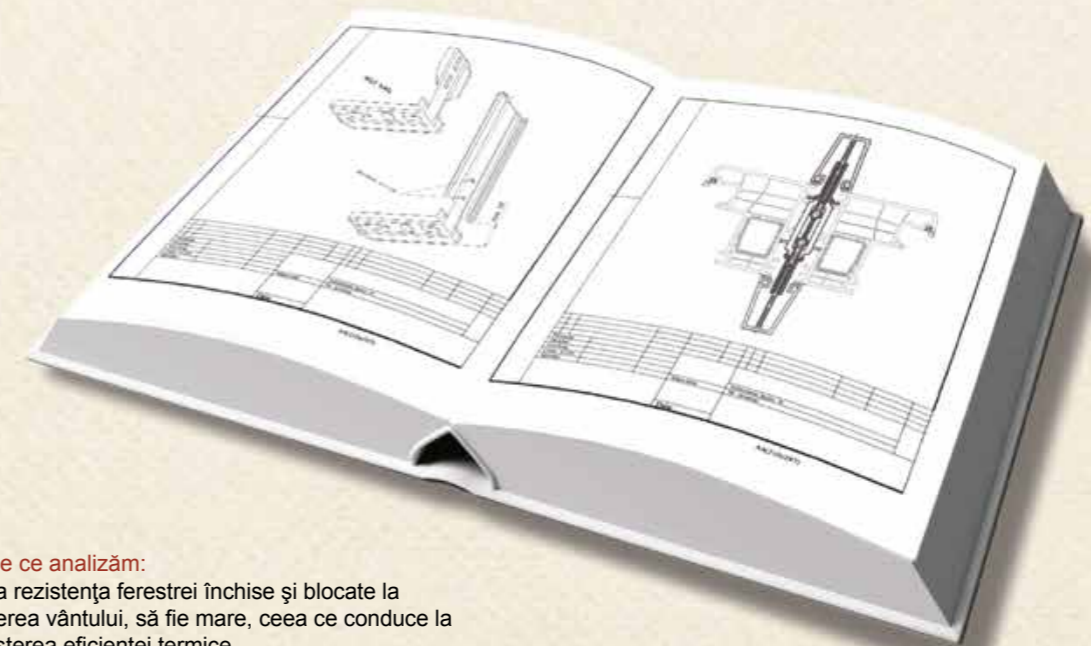
■ Ce analizăm:

- dimensiunea elementului de tâmplărie (golul de zidărie predefinit)
- înălțimea de montare a elementului de tâmplărie în cadrul clădirii
- zona de relief în care este amplasată clădirea

Siguranța

- o protecție mărită utilizând broasca tip GTS cu 5 puncte de închidere - securitate
- îmbunătățirea siguranței prin laminarea sau securizarea foilor de sticlă din vitrajul izolant
- la cererea clientului, pentru îmbunătățirea siguranței se poate monta broasca tip ZTS- H cu 5 puncte de închidere – securitate, dintre care 2 puncte sunt de tip cârlig

Uși de balcon și de terasă



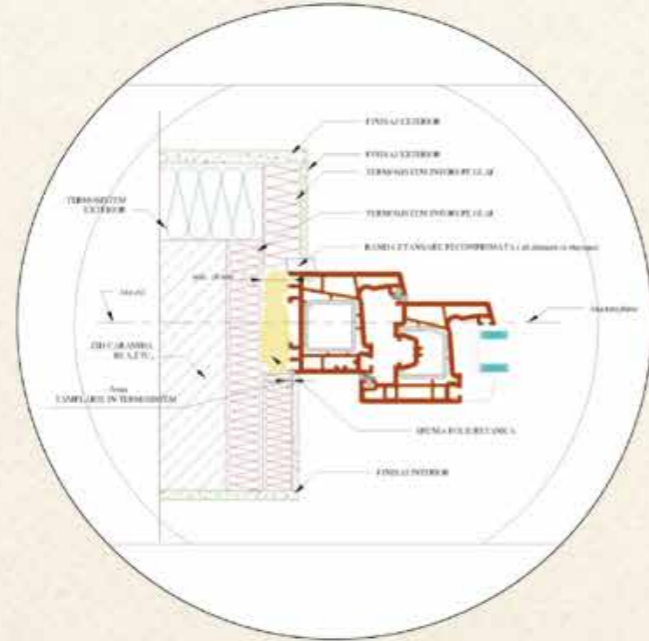
■ De ce analizăm:

- ca rezistența ferestrei închise și blocate la puterea vântului, să fie mare, ceea ce conduce la creșterea eficienței termice.
- ca etanșeitatea ferestrei închise și blocate la bătaia ploii, să fie foarte bună, conducând astfel la imposibilitatea penetrării apei de ploaie în interior și, implicit, formarea igrasiei în timp.

Fereastra nu este bună fără un montaj de calitate. Economisirea energiei nu se referă numai la înaltele caracteristici tehnice privind izolația termică a ferestrelor, ci și la o îmbunătățire a etanșeității rosturilor de îmbinare ale ferestrei cu golul de zidărie.

Vă punem la dispoziție 2 tipuri de montaj al ferestrei:

1. Montajul "clasic" al ferestrei cu spumă poliuretanică, după ce în prealabil fereastra s-a fixat mecanic în zidărie, asigurând o etanșeitate bună a acesteia cu zidăria.



2. Fiindcă suntem preocupați în permanență de calitatea oferită, am dezvoltat un nou sistem de montaj al ferestrelor, acesta realizându-se cu bandă izolatoare autoadezivă la exterior, urmând prinderea mecanică în zidărie. Acest tip de montaj conduce la o etanșeitate mult mai mare față de sistemul clasic de montaj.



Sfaturi utile

Pentru ca ferestrele dvs. să aibă o durată de viață cât mai mare, vă sfătuim următoarele:

1. Pentru curățarea profilelor de fereastră, se vor utiliza curățători casnici cu acțiune blândă (ca de exemplu detergent lichid de vase), dar care să nu conțină solvenți. Nu se va utiliza niciodată pentru curățare, praf abraziv sau diluant.
2. Întreținerea feroneriei:

Deoarece fereastra dvs a fost echipată cu o feronerie de foarte bună calitate, întreținerea acesteia este foarte simplă de realizat de către dvs: verificați cel puțin o dată pe an uzura părților componente mobile ale sistemului de feronerie, părțile de închidere și ciupercile de blocare și gresați foarfeca de oscilatare precum și colțarele cu vaselină tehnică.

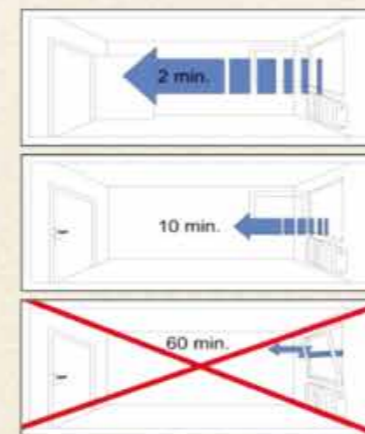
Notă Garniturile nu necesită o întreținere deosebită!

Atenție!

- niciodată să nu plasați un obstacol în zona de deschidere dintre cercevea și ramă
- evitați orice încărcare suplimentară pe cercevea
- nu presați cerceveaua peste glaful lateral
- în zona dintre cercevea și ramă există pericolul rănirii prin prinderea părților corpului

Aerisirea corectă a încăperii:

Umiditatea camerei crește continuu, prin cea eliberată constant de oameni, precum și prin gătit, aburul de la baie etc. Dacă nu există o regularitate a aerisirii sau există o aerisire incorectă, în mod sigur se va dezvolta condensul sau mucegaiul, ceea ce cauzează serioase probleme de sănătate.



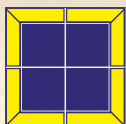
În general, există 3 tipuri de aerisire:

1. (DESEN) – Aerisirea încrucișată – Ferestrele și ușile dintr-o cameră sunt deschise complet. Este indicată a se realiza de 3 – 4 ori/zi în perioada lunilor de iarnă.
2. (DESEN) – Aerisirea șoc -> Ferestrele dintr-o cameră sunt deschise complet. Aerisirea șoc este recomandată să se efectueze de 3 – 4 ori/zi în perioada lunilor de iarnă.
3. (DESEN) – Aerisirea constantă -> Pierderile de căldură inutilă prin deschiderea oscilantă a ferestrei, răcindu-se foarte mult încăperea.

8 sfaturi importante de aerisire:

1. Niciodată să nu închideți complet căldura pe perioada în care nu sunteți în încăpere. Răcirea constantă și reîncălzirea sunt mult mai scumpe decât menținerea unei temperaturi medii mai joasă.
2. Verificați umiditatea utilizând un higrometru. Nivelul umidității din casă nu are voie să depășească 65%. Valorile umidității sub 35% sunt de asemenea dăunătoare sănătății.
3. Țineți ușile dintre camere închise, deoarece căldura este diferită în acestea.
4. Niciodată nu aerisiți dintr-o cameră într-alta, întotdeauna se va aerisi cu aer curat din afară.
5. Când se formează o cantitate mare de vapori de apă (de exemplu la gătit), se aerisește imediat cu aer din exterior, având grijă ca aburul să nu pătrundă în celelalte încăperi.
6. În cazul în care e necesar a se usca rufe în interiorul camerei, se va aerisi mai des.
7. Mențineți o distanță de aproximativ 5 cm între peretele încăperii și mobilierul din cameră.
8. Aerisiți camera utilizând unul din tipurile enumerate mai sus.

Echipa Almaterm vă poate face casa operă de artă!



ALMATERM®
Tâmplărie PVC / Aluminiu

CONSTANȚA

Bd. I.C.Brătianu nr.45, Corp 4, Magazie 1
Tel.: (+4) 0241-584.083
Fax: (+4) 0241-613.201
Mobil: (+4) 0727-223.113
(+4) 0726-719.835
(+4) 0729-994.917
(+4) 0730-638.252
E-mail: office@almaterm.ro

BACĂU

Str. 9 Mai, Bl. 56, Sc. C, Parter
(lângă Raiffeisen Bank)
Tel.: (+4) 0241-584.083
Fax: (+4) 0241-613.201
Mobil: (+4) 0730-638.251
E-mail: office@almaterm.ro

BRAȘOV

Showroom în curs de relocare
Tel.: (+4) 0241-584.083
Fax: (+4) 0241-613.201
Mobil: (+4) 0720-222.387
E-mail: office@almaterm.ro

BUCUREȘTI

Showroom 1
Str. Cătănoaia nr.33
Tel.: (+4) 0241-584.083
Fax: (+4) 0241-613.201
Mobil: (+4) 0729-155.883
E-mail: office@almaterm.ro

Showroom 2
Calea Dorobanților nr.7, Et.1
(zona Ambasada Turciei)
Tel.: (+4) 0241-584.083
Fax: (+4) 0241-613.201
Mobil: (+4) 0728-281.076
E-mail: office@almaterm.ro

BUZĂU

Showroom în curs de relocare
Tel.: (+4) 0241-584.083
Fax: (+4) 0241-613.201
Mobil: (+4) 0729-994.913
E-mail: office@almaterm.ro

FOCȘANI

Showroom în curs de relocare
Tel.: (+4) 0241-584.083
Fax: (+4) 0241-613.201
Mobil: (+4) 0728-112.725
E-mail: office@almaterm.ro

GALAȚI

Str. Brăilei nr.4, Bl.H, Sc.5, Ap.2
(zona Colegiul Național A.I.CUZA)
Tel.: (+4) 0241-584.083
Fax: (+4) 0241-613.201
Mobil: (+4) 0728-282.440
E-mail: office@almaterm.ro

IAȘI

Șos. Națională nr.194, Bl.D1-2, Parter
(zona Podu Roș)
Tel.: (+4) 0241-584.083
Fax: (+4) 0241-613.201
Mobil: (+4) 0724-514.819
E-mail: office@almaterm.ro

PITEȘTI

Bd. Republicii nr.222, Bl.S9D, Sc.A, Parter
Tel.: (+4) 0241-584.083
Fax: (+4) 0241-613.201
Mobil: (+4) 0727-377.868
E-mail: office@almaterm.ro

PLOIEȘTI

Str. Carpați nr.1, Bl.33F, Parter
(zona Catedrala Sf. Ioan Botezătorul)
Tel.: (+4) 0241-584.083
Fax: (+4) 0241-613.201
Mobil: (+4) 0727-223.119
E-mail: office@almaterm.ro

SIBIU

Bd. Vasile Milea nr.11A
(zona Inspectoratul Județean de Poliție)
Tel.: (+4) 0241-584.083
Fax: (+4) 0241-613.201
Mobil: (+4) 0729-994.746
E-mail: office@almaterm.ro

SUCEAVA

Str. Mărășești nr.18, Bl.3, Sc.III, Parter
(zona Catedrala Mărășești)
Tel.: (+4) 0241-584.083
Fax: (+4) 0241-613.201
Mobil: (+4) 0730-018.378
E-mail: office@almaterm.ro

TULCEA

Str. Păcii nr.93
(vis-a-vis de Piața Nouă)
Tel.: (+4) 0241-584.083
Fax: (+4) 0241-613.201
Mobil: (+4) 0720-300.975
E-mail: office@almaterm.ro