



NORDIC WINDOWS PRO

— TÂMLĂRIE PVC —

CALITATE PREMIUM

PENTRU CASA TA!

Ferestre și uși din tâmplărie PVC
durabile, eficiente și elegante.



IZOLAȚIE TERMICĂ
ȘI FONICĂ SUPERIOARĂ



SIGURANȚĂ
ȘI DURABILITATE



DESIGN MODERN
ȘI PERSONALIZAT



EFICIENȚĂ ENERGETICĂ
ȘI CONFORT

SOLUȚII MODERNE PENTRU CASA TA!



Nordic Window Pro este o companie specializată în furnizarea și montajul de tâmplărie PVC și aluminiu, dedicată oferirii unor soluții moderne și eficiente pentru locuințe, clădiri comerciale și proiecte rezidențiale.

Colaborăm cu producători de renume și punem la dispoziția clienților produse de înaltă calitate, care îmbină designul modern cu performanțe excelente în ceea ce privește izolarea termică, izolarea fonică și durabilitatea. Fiecare proiect beneficiază de consultanță personalizată, măsurători precise și montaj realizat de echipe cu experiență.

Obiectivul nostru este să oferim servicii complete și soluții adaptate fiecărui client, bazate pe profesionalism, seriozitate și respectarea celor mai înalte standarde de calitate. Prin implicare și atenție la detalii, Nordic Window Pro își construiește relații de încredere și oferă produse care contribuie la confortul și eficiența energetică a fiecărei locuințe.



FURNIZORI

+ GEALAN
+ VEKA
+ MACO
+ ROTO
+ SAINT GOBAIN
+ GUARDIAN
+ HOPPE
+ SCHIRMER
+ GRAF SYNERGY
+ LISSEC

1. GARANȚIA CALITĂȚII
2. FURNIZORI DE TOP DIN EUROPA
3. RAPORT OPTIM CALITATE / PREȚ
4. TERMENE DE LIVRARE SCURTE
5. CONSILIERE GRATUITĂ OFERITĂ DE EXPERTI



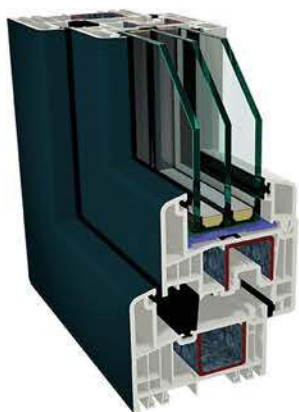
Ferestrele NORDIC WINDOWS PRO cu profil PVC

reprezintă mai mult decât o separare a spațiului dvs. de locuit de lumea exterioară, ele oferă un sentiment confortabil de bine, longevitate, mai multă siguranță, o investiție bună și durabilitate.



Ferestrele NORDIC WINDOWS PRO cu profil PVC

Oferă, grație tehnicii cu mai multe camere ale profilului, un transfer termic extrem de redus, asigurând izolarea optimă a căldurii. Acestea creează un sentiment plăcut și liniștit de bine și datorită sticlei speciale ajung până la cele mai mari performanțe de izolație acustică. Ele oferă protecție și siguranță deoarece ferestrele NORDIC sunt dotate cu feronerie, sticlă și mânere speciale antiefracție, în funcție de dorințele individuale.



Gama noastră de produse prezintă un număr mare de profile pentru cadre și canate, precum și accesorii configurate extrem de diferit care oferă o libertate de creație în stilul dumneavoastră propriu: fie în alb sau colorat cu detalii caracteristice cum ar fi baghetele ornamentale sau formele speciale, ca de exemplu ferestrele rotunde, cu arc decorativ sau dreptunghiulare.



**NORDIC
WINDOWS PRO**

FERESTRE ȘI UȘI PVC PREMIUM

PROFILE DE TOP GERMANE
 INNOVATION MIT SYSTEM

+40 741 728 200

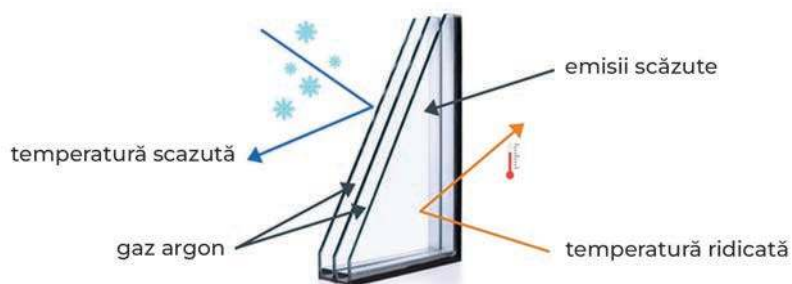
nordicwindowspro@gmail.com

Libertății 28, Borșa, Maramureș

CALITATE GERMANĂ
 CONFORT ȘI EFICIENȚĂ
 DURABILITATE ȘI SIGURANȚĂ
 DESIGN MODERN

Alegerea sticlei este crucială pentru asigurarea confortului, eficienței energetice și siguranței în fiecare mediu.

Nordic utilizează sticlă de ultimă generație furnizată de producători europeni de top, precum Guardian și Saint Gobain combinând designul, izolația și durabilitatea.

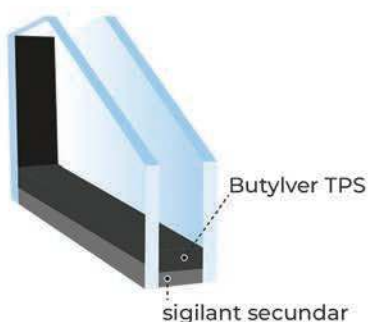


Sticla cu emisivitate scăzută ajută la reținerea căldurii în interior în timpul iernii și limitează supraîncălzirea în lunile de vară, permițând trecerea luminii naturale dar reducând energia solară.

În mediile expuse la soare, sticla cu control solar reflectă o parte semnificativă din radiații, asigurând medii luminoase, răcoroase și confortabile pe tot parcursul anului.

Sticla laminată este compusă din două sau mai multe panouri unite prin straturi intermediare transparente PVB, care oferă diferite niveluri de performanță:

- protecția persoanelor împotriva riscului de accidentare din cauza cioburilor de sticlă slăbite, sparte sau ascuțite, precum și a căderii sticlei.
- protecția proprietății și securitatea împotriva spargerilor și vandalismului
- izolație acustică, asigurând liniște și confort acustic.

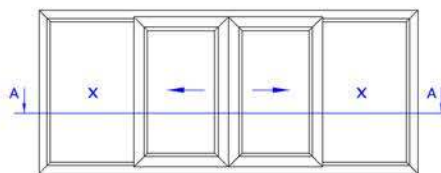


Noua tehnologie Lisec cu distanțiere Fenzi Butylver TPS permite aplicarea automatizată a distanțierelor termoplastice, asigurând precizie maximă și flexibilitate de producție. **Fenzi Butylver TPS** este un distanțier monocomponent pe bază de poliizobutilenă cu desiccanți încorporați.

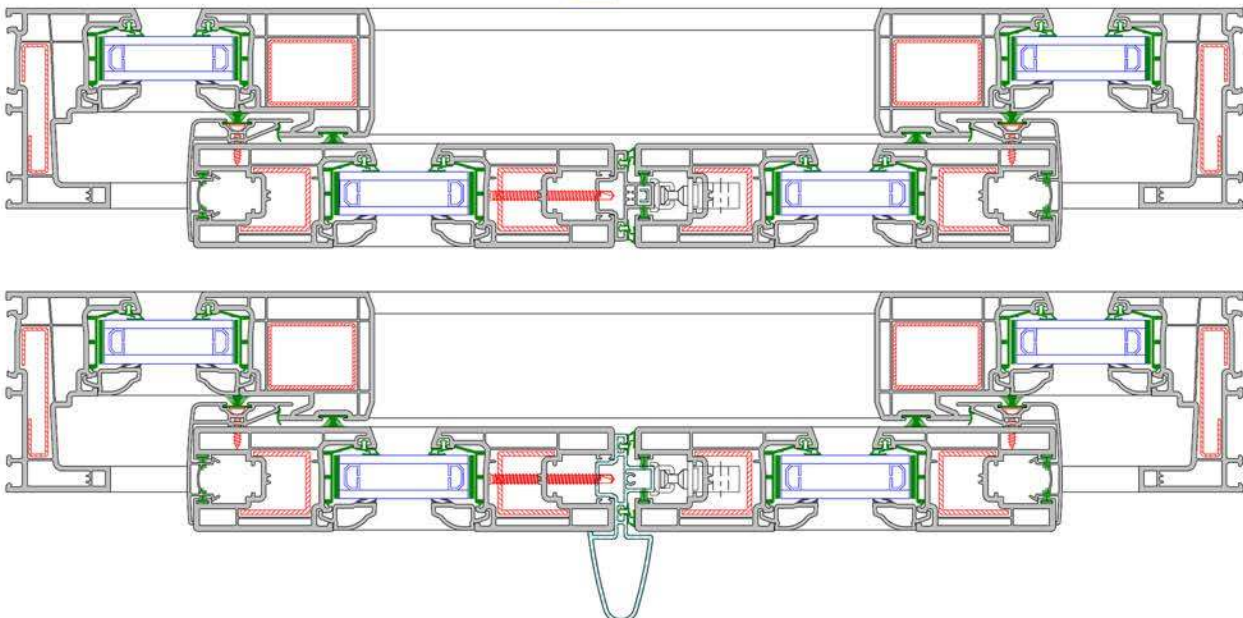
Datorită proprietăților sale mecanice și de aderență, asigură:

- rezistență perfectă la umiditate
- stabilitate structurală în timp
- izolație termică excelentă și transmitanță redusă a ramei

Rezultatul este o sticlă mai eficientă, mai durabilă și mai sustenabilă, capabilă să contribuie activ la economisirea energiei și la reducerea emisiilor de CO2.



A-A





SOFTLINE 76^{MD}

Un sistem eficient



SISTEMUL DE PROFILE

- Sistem cu adâncimea constructivă de 76 mm, cu camere multiple de izolare
- Eficiență energetică și a costurilor de încălzire sau răcire a locuinței
- Confort superior datorită nivelului excelent de izolare termică și fonică
- Grad înalt de impermeabilitate în cazul averselor de ploaie
- Protecție antiefracție conform DIN EN 1627 până la clasa RC 2, în funcție de sistemul de feronerie utilizat
- Ideal pentru utilizare în construcțiile noi, dar și la renovarea celor vechi

EFICIENȚĂ ENERGETICĂ

- Termoizolare eficientă, în conformitate cu prevederile curente, care garantează o economisire a energiei și a costurilor de încălzire, precum și siguranța durabilă a investiției
- Valori izolare ale sistemului de profile: până la $U_f = 1,1 \text{ W} / \text{m}^2\text{K}$
- Valori izolare pentru întreaga fereastră: până la $U_w = 0,75 \text{ W} / \text{m}^2\text{K}$ cu $U_f = 1,1 \text{ W} / \text{m}^2\text{K}$, $U_g = 0,4 \text{ W} / \text{m}^2\text{K}$, $\psi_g = 0,035 \text{ W} / \text{m}^2\text{K}$

FALȚUL PENTRU GEAM

- O înălțime a falțului de 28 mm pentru o temperatură optimizată la nivelul profilelor și pentru evitarea formării condensului
- Multiplele variante de vitrare, cu posibilitatea utilizării de geamuri cu grosimi între 18 și 48 mm, fac posibilă amplasarea unor vitraje variate conform necesității fiecărui proiect în parte

CALITATE VEKA

- Profilele VEKA produse în Germania au grosimi ale pereților conform DIN EN 12608 - clasa A
- Pereți puternici în zona exterioară, precum și în zonele de importanță în funcționalitate
- Stabilitate suplimentară prin armare cu oțel zincat, pentru o durabilitate excelentă și siguranță sporită în timp
- Coeficienți de transfer termic excepționali pentru o termoizolare eficientă, chiar și în cazul suprafețelor vitrate foarte mari și atrăgătoare care permit un aport mai mare al luminii naturale la interior

SISTEM DE ETANȘARE

- Cele trei niveluri de etanșare țin departe zgomotul, frigul, umezeala și curenții de aer
- Etanșare de jur împrejurul tocului
- Etanșare a geamului optim poziționată pentru un aspect atrăgător în condițiile unei suprafețe vitrate cât mai mari
- Garnituri de etanșare de calitate gri, negre sau caramel

DIVERSITATEA OPȚIUNILOR DE DESIGN

- Numeroasele opțiuni de design cu peste 50 de culori, elemente decorative și placări cu aluminiu, precum și cu noul finisaj VEKA SPECTRAL

DURABILITATE

- Ecologic datorită proceselor de producție care eficientizează resursele
- Profilele SOFTLINE 76 sunt reciclabile 100 %

SOFTLINE 76^{MD}

Echilibru perfect între eficiență energetică și eficiența costurilor

Ferestrele moderne trebuie să economisească energie, să izoleze fonic și să ofere siguranță și un design atrăgător, menținându-și funcționalitatea și valoarea timp de decenii.

SOFTLINE 76, noua generație de profile VEKA de clasa A, permite vitraje de până la 48 mm (cu 3 foi de geam sau funcții speciale). Sistemul îmbină izolarea termică și fonică superioară cu un profil suplu, ideal pentru suprafețe vitrate mari.

EFICIENȚĂ ȘI PERFORMANȚĂ

Design suplu

Cu formele sale elegante și muchiile ușor rotunjite, SOFTLINE 76MD se potrivește oricărui stil arhitectonic. Acest profil suplu cu o grosime vizibilă minimă face posibilă execuția de suprafețe vitrate generoase care permit un plus de lumină solară, precum și o importantă eficiență energetică.

Nenumărate variante de utilizare

Designul bine gândit al acestor profile cu multiple camere de izolare, precum și sistemul eficient de etanșare pe 3 niveluri asigură o izolare termică excelentă, cu valori Uw de până la 0,75 W/(m²K). Totodată, structura cu garnitură mediană protejează eficient împotriva frigului și umezelii, precum și a producerii curenților de aer.

Izolare termică eficientă

Designul bine gândit al acestor profile cu multiple camere de izolare, precum și sistemul eficient de etanșare pe 3 niveluri asigură o izolare termică excelentă, cu valori Uw de până la 0,75 W/(m²K). Totodată, structura cu garnitură mediană protejează eficient împotriva frigului și umezelii, precum și a producerii curenților de aer.

Mai multă siguranță

Profilele SOFTLINE 76 sunt concepute din start pentru o protecție antifracție de până la categoria de rezistență RC 2. În funcție de necesități, sistemul permite aplicarea de folii antifracție, mănere cu încuietoare și vitraje de siguranță, astfel încât potențialilor spărgători să le fie greu să deschidă fereastra prin forțare sau să spargă geamul.



Calitate superioară VEKA

Profilele SOFTLINE 76 sunt încadrate în cea mai înaltă clasă de calitate: clasa A, conform DIN EN 12608. Cu o grosime a pereților exteriori de 3 mm aceste profile au avantaje mecanice importante precum rezistența la curbare sau împiedicarea smulgerii facile a șuruburilor.

Stabilitate pe care te poți baza

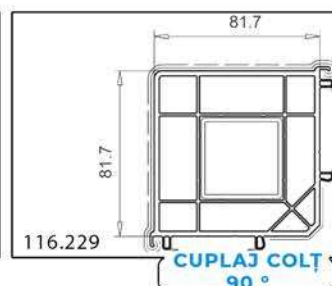
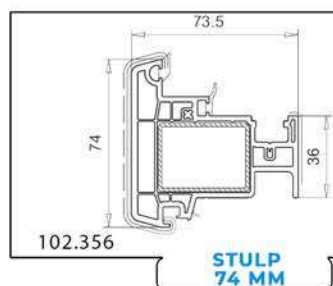
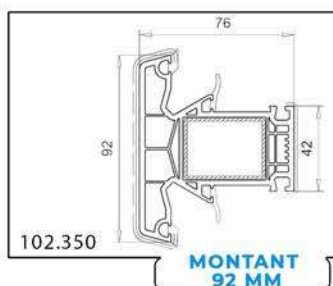
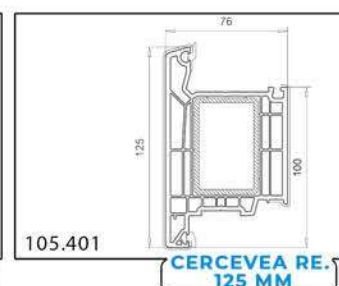
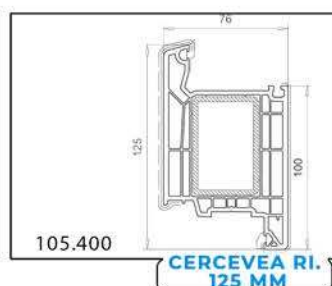
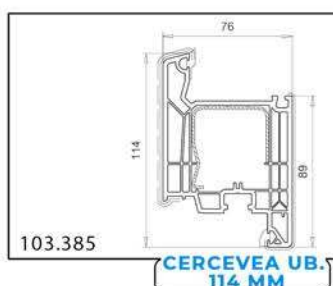
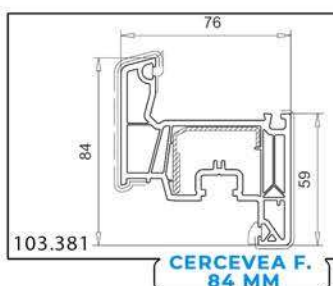
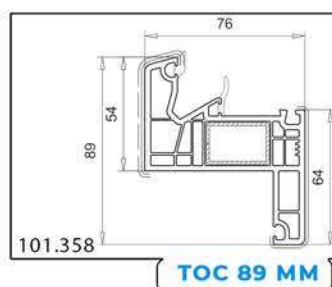
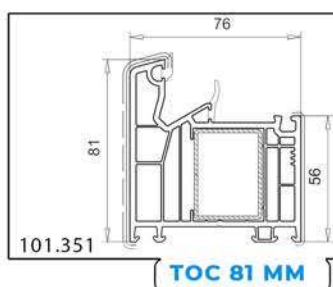
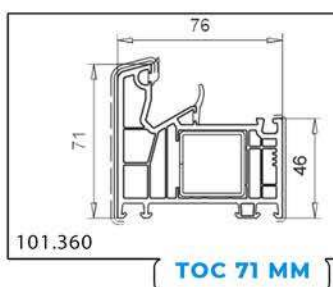
Rigidizările și armările cu oțel zincat conferă SOFTLINE 76 o stabilitate suplimentară a formei. Astfel puteți profita de siguranța sporită a funcționării, precum și de durabilitatea crescută a ferestrelor, chiar și în cazul ferestrelor cu vitraje mari, pretențioase din punct de vedere static.



Confort maxim în locuința dumneavoastră

Falțul geamului, cu o adâncime de 28 mm la SOFTLINE 76, reduce posibilitatea formării de punți termice prin intermediul cărora se poate pierde căldură prețioasă. Alături de sistemul de etanșare deosebit de eficient, acesta ajută la evitarea unor efecte nedorite precum formarea condensului, apariția curenților de aer și a zonelor reci.

SOFTLINE 76



SOFTLINE 82^{MD} pentru un viitor eficient

- 1 Datorită adâncimii de 82 mm**, sistemul SOFTLINE 82 poate fi folosit atât în cazul renovărilor cât și în cazul imobilelor noi.
- 2 Coeficientul remarcabil de izolare termică (Uw)** pe element de fereastră de până la 0,67 W/m²K este rezultatul geometriei multicamerale inovative, diminuând astfel costurile cu încălzirea locuinței.
- 3 Sistemul eficient de etanșare cu 3 niveluri de garnituri** împiedică pătrunderea zgomotului, frigului, umidității și curentului.
- 4 Rigidizarea din oțel zincat** (conform specificațiilor VEKA) asigură stabilitate ferestrei și o funcționare optimă îndelungată.
- 5 Designul clasic cu canturi elegante și muchii ușor rotunjite** se potrivește armonios oricărui stil arhitectural.



SOFTLINE 82

Sistemul VEKA pentru un viitor eficient

SISTEMUL DE PROFILE:

- Sistem cu adâncimea profilului de 82 mm și geometrie internă cu 7 camere de izolare în toc și 6 camere în cercevea
- Canturi elegante, cu muchii ușor rotunjite
- Grosimea pereților exteriori de 3 mm conform celui mai înalt standard de calitate RAL "Clasa A"
- Design cu suprafețe semicoplanare sau necoplanare
- Înălțimea combinației de profile: 114 - 164 mm
- Rigidizări din oțel zincat conform prescripțiilor VEKA privind armăturile, minimum 1,5 mm
- Sistemul permite placări cu aluminiu la exterior
- Posibilitate de foliere în aproape 50 de culori sau imitații de lemn, fie pe ambele fețe, fie doar la exterior sau doar la interior

FUNCȚIONALITATE ȘI ARII DE UTILIZARE:

- Sistemul poate fi folosit atât în cazul renovărilor, cât și în cazul noilor construcții, inclusiv pentru imobilele cu consum redus de energie sau în cazul caselor pasive
- Ferestre termoizolante, antifonice și de siguranță, uși pentru balcon și terasă
- Ferestre oscilobatante, batante, cu montant mobil precum și uși culisante în plan paralel, cu un singur sau mai multe canaturi, poziționate fix sau combinate, uși culisante cu ridicare
- Ferestre și uși cu deschidere exterioară
- Arie de utilizare conform SR EN 14351:2006/ +A1:2010

CARACTERISTICI DE PERFORMANȚĂ:

- Izolare termică conform EN ISO 10077-1 și EN ISO 12567-1
- Izolare fonică (performanțe acustice) conform EN ISO 140-3 și EN ISO 717-1
- Rezistență la încărcare din vânt conform EN 12211
- Permeabilitate la aer conform EN 1026
- Etanșeitate la apă conform EN 1027
- Rezistență la efracție conform EN 1627 - 1630 până la clasa de rezistență II
- Capacitatea de rezistență a dispozitivelor de siguranță conform EN 14609

CERTIFICAREA CALITĂȚII:

- Clasa A, conform SR EN 12608
- GKF - asociația germană de certificare pentru tâmplărie PVC
- DQS - certificare EN ISO 9001
- RAL - GZ 716/1 - certificarea calității după cele mai riguroase criterii germane
- Respectă recomandările Patronatului Producătorilor de Tâmplărie Termoizolantă din România (PPTT)

SISTEM DE ETANȘARE:

- Trei niveluri de etanșare cu garnituri de calitate din material EPDM sau TPE
- Etanșare perimetrală atât în toc (cu două planuri de etanșare) cât și în cercevea
- Culori: gri sau negru

FALȚUL PENTRU GEAM:

- Adâncime de 25 mm
- Grosimea vitrajului termoizolant: datorită configurației falțului sunt posibile vitrări de la 24 mm la 52 mm (în funcție de bagheta utilizată).

FERONERIE:

- Se pot folosi toate sistemele de feronerie certificate
- Cremoanele pot fi folosite individual

ACCESORII

- Cuplaje, rigidizări, extensii, racorduri de glaf etc
- Pentru realizarea vitrajului fix, bagheta asigură și compensarea falțului

INDEX:

- Uf - coeficientul de transfer termic pe rama ferestrei
- Uw - coeficientul de transfer termic al ferestrei (împreună cu sticla)

Coeficient de transfer termic Uf de 1,0 W/m²K. În funcție de tipul de vitraj termoizolant folosit se poate ajunge până la valoarea Uw de 0,67 W/m²K, îndeplinind astfel standardul de eficiență implicit caselor pasive.

Avantajele sistemului SOFTLINE 82

Sisteme durabile

Tâmplăria termoizolantă reprezintă o investiție care sporește valoarea casei tale. De aceea, sistemele VEKA, cu suprafețele lor deosebit de netede, își păstrează aspectul plăcut timp de mulți ani, se curăță ușor și nu necesită întreținere prin vopsire. Mai mult, faptul că sunt extrudate exclusiv în cel mai exigent standard de calitate, clasa A (conform SR EN 12608), conferă tâmplăriei un plus de rezistență la solicitările puternice și îi păstrează funcționalitatea timp îndelungat.

Un climat ideal pentru căminul tău

Proprietățile izolatoare ale profilului heptacameral SOFTLINE 82 contribuie la menținerea unei temperaturi constante (variațiile de temperatură sunt reduse) și asigură căminului un confort sporit. De asemenea, garniturile de etanșare împiedică pătrunderea frigului și a curentului de aer.

Economisirea energiei și a costurilor de întreținere

Sistemul SOFTLINE 82, cu 7 camere interioare de izolare în toc și 6 camere în cercevea, asigură pierderi de căldură minime. Prin urmare, folosirea unei tâmplării termoizolante realizate din profile VEKA poate reduce substanțial costurile de răcire (vara) sau de încălzire (iarna) a locuinței.

Gama variată de culori

Ferestrele și ușile colorate conferă construcției accente creative, sistemul SOFTLINE 82 putând fi adaptat cu ușurință oricărei cerințe arhitecturale. Sistemul este disponibil în aproape 50 folieri în culori RAL, în imitații de lemn sau în folieri metalice termorefractare. Mai mult decât atât, sistemul permite plăcări exterioare cu aluminiu, lărgind astfel considerabil posibilitatea de asortare cromatică a tâmplăriei față de stilul și destinația construcției.

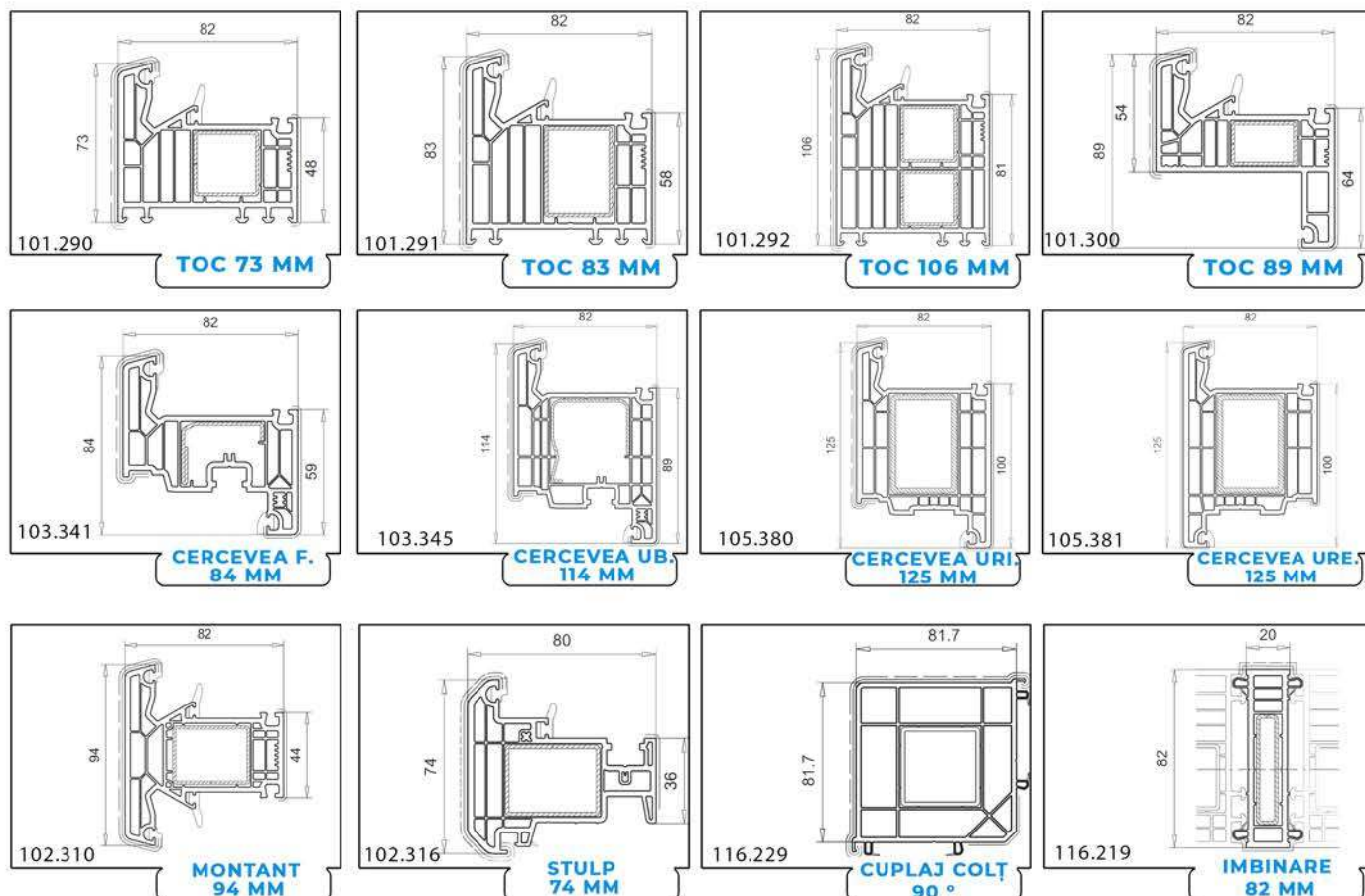
Izolare fonică optimă

Poluarea fonică diminuează confortul și poate afecta chiar și sănătatea. Prin echiparea prevăzută standard, tâmplăria VEKA protejează împotriva poluării fonice. Mai mult decât atât, pentru cele mai riguroase cerințe, tâmplăria poate fi dotată suplimentar cu elemente ce asigură o protecție fonică superioară.

Siguranță sporită

În funcție de poziție sau de accesibilitate, ferestrele trebuie să îndeplinească diverse cerințe de siguranță. Tâmplăria termoizolantă realizată cu sistemul SOFTLINE 82, în funcție de opțiunea individuală, poate fi dotată cu elemente antifracție suplimentare: feronerie, sticlă și sisteme de închidere speciale.

SOFTLINE 82



Renolit Fast - COOL COLOURS

Cu ferestrele **PLAST TECHNIK** cu profil din PVC este surprinzător de simplu sa conferiți casei dvs. tonul potrivit de culoare.

Toate profilele pot fi înnobilate fie pe ambele părți (interior și exterior cu o singură culoare sau culori diferite) și pe o singură parte (interior sau exterior) cu folie colorată.

RENOLIT FAST COOL COLOURS

reprezintă o nouă generație de folii care, datorită unui tratament special, absoarbe cu 15% mai puține raze solare, în comparație cu foliile convenționale.



*culorile indicate pot să difere ușor de tonurile originale de culoare.



PALETARUL VEKA

Alege din paletarul de peste 70 de personalizări cromatice în culori RAL, imitații de esențe lemnoase, folieri metalice termorefractare și bineînțeles, culori SPECTRAL unice în domeniu.

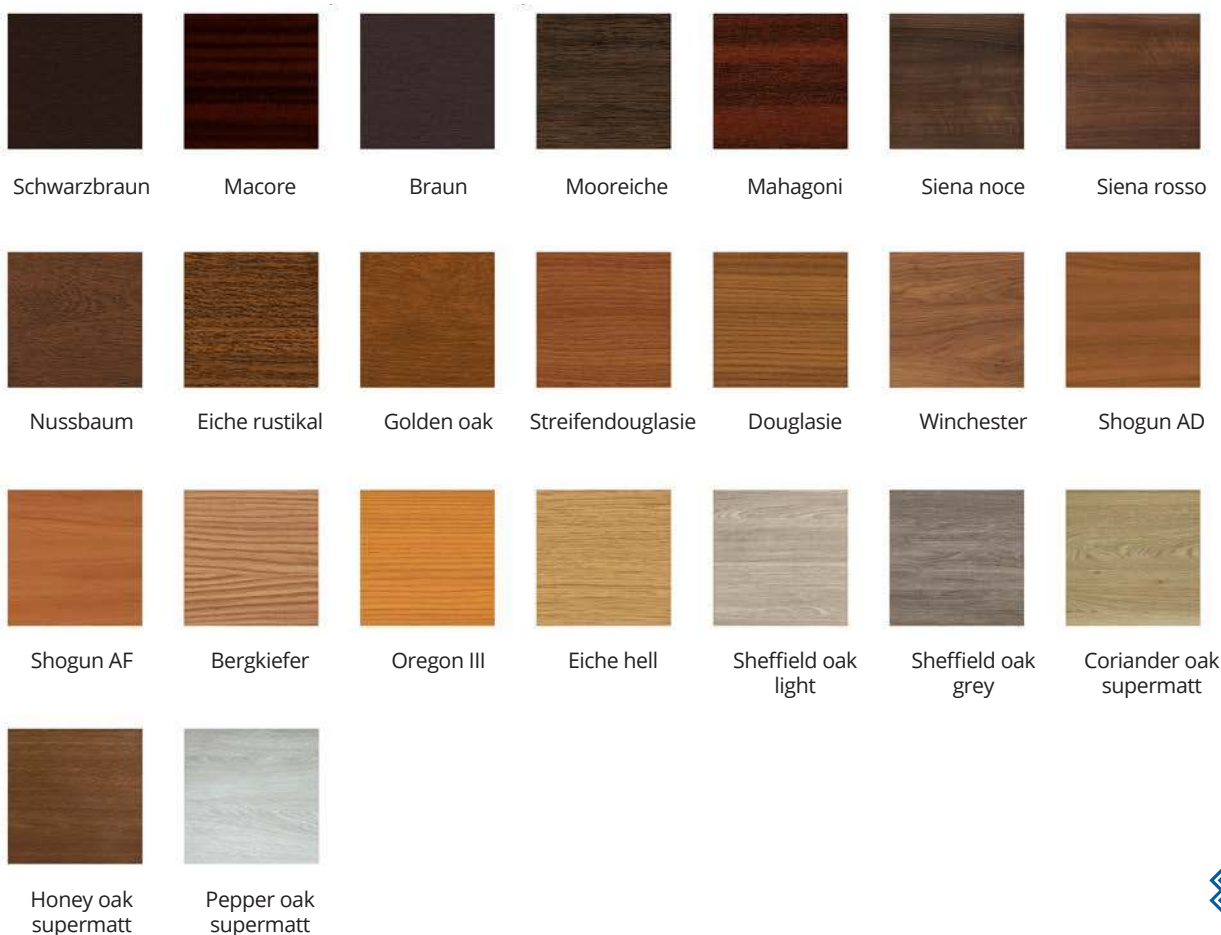
FOLIERI GAMA SPECTRAL



FOLIERI GAMA FEINSTRUKTUR



FOLIERI IMITAȚII ESENTE LEMNOASE



VEKA AluConnect

Ferestre sudabile din aluminiu - o inovație în performanță și design

Sistemul este ideal pentru procesul de producție industrială a combinațiilor standard de ferestre și uși rezidențiale. Totodată, asigură un grad ridicat de eficiență a prelucrării, prin:

- Economie semnificativă de timp
- prin accelerarea procesului de fabricație
- Montare fără colțare, șuruburi etc.
- Utilizarea pieselor de feronerie Euronut
- Cadru fără oțel
- Garnituri sudabile pe profil
- Compatibilitate cu sistemul VEKA PVC
- Livrare cu folie de protecție



VEKA AluConnect permite pentru prima dată confecționarea ferestrelor din aluminiu în același mod ca și cele din PVC și aproape la fel de rapid: prin sudare. Profilele de aluminiu necesită o simplă șlefuire pentru a obține o îmbinare precisă, astfel încât îmbinarea în unghi să se închidă perfect atunci când sunt unite - cu un aspect unitar, de înaltă calitate.

VEKA AluConnect

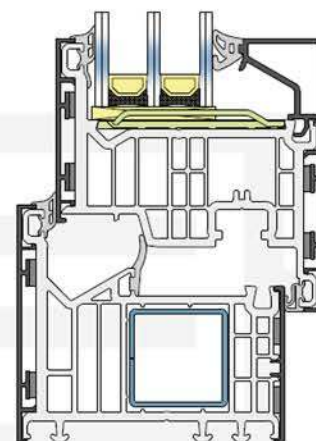
Ce-i mai bun din două lumi

VEKA AluConnect îmbină suprafețe din aluminiu de înaltă calitate cu un nucleu PVC de ultimă generație.



Cu acest principiu de construcție unic, reunește avantajele ferestrelor din aluminiu și caracteristicile excepționale de izolare termică ale ferestrelor din PVC. Sistemul unic permite fabricarea eficientă a componentelor pentru ferestre de calitate și cu aspect premium în cantități mari - de exemplu pentru proiecte comerciale și industriale sau pentru clădiri publice.

Doar prin construcția sa unică, VEKA AluConnect asigură o izolare termică remarcabilă. Nucleul PVC cu mai multe camere-conceput recent și sistemul de etanșare interioară de înaltă performanță permit trecerea unei cantități foarte mici de energie termică între suprafețele exterioare.



Culori pentru toate gusturile și proiectele

Gama standard cuprinde nu mai puțin de 20 de culori și finisaje atent selecționate. În principiu, pot fi obținute aproape toate nuanțele din paleta RAL, împreună cu diferite niveluri de luciu și texturi de suprafață. Rezistența lor este garantată de vopsirea de înaltă calitate în câmp electrostatic, conform Qualicoat Clasa 2 și standardul GSB „rezistență maximă la intemperii”.

Design din revistele de arhitectură

VEKA AluConnect se distinge prin aspectul modern și atemporal al aluminiului, care cucerește arhitecții ambițioși și clienții foarte atenți la design.

Liniile și dimensiunile sale transformă un simplu sistem de ferestre într-unul extraordinar. Iar dincolo de formă, paleta extinsă de culori oferă accente elegante în orice context arhitectural.

VEKA AluConnect are un design discret, cu suprapuneri înguste ale ramelor. Contururile sale remarcabile evidențiază estetica elegantă a sistemului inovator de ferestre.





GEALAN-LINEAR®



O evoluție a adâncimi de 74 mm

GEALAN pune accent deosebit pe echilibrarea sistemelor tehnic, economic și ecologic. De aceea, dezvoltarea GEALAN-LINEAR® vizează o gamă largă de cerințe. Tehnologia de 74 mm, o evoluție în segmentul de 70 mm, asigură stabilitate ridicată atunci când este combinată cu sticlă funcțională modernă, iar construcția cu mai multe camere oferă mai multă siguranță, izolare fonică și termică. Versatilitatea sistemului este completată de designul liniar elegant, urmând astfel tendința minimalistă

Design simplu și clar

Sistemul este conceput cu un design drept, care la momentul actual dă tonul în arhitectură. O gamă largă de baghete continuă consistent designul aspectului din exterior în partea interioară a ferestrelor. Lățimile înguste vizibile oferă mai multă lumină printr-o suprafață maximă de sticlă a ferestrelor.

Beneficiați de întregul potențial

Indiferent dacă este vorba de construcții noi renovări sau rehabilitări, GEALAN-LINEAR impresionează prin versatilitatea sa. Este un sistem complet care include ferestre uși frontale și uși glisante. În plus GEALAN-LINEAR poate fi completat cu tehnologie de lipire GEALAN-STV.



Izolare termică superioară

Sistemul GEALAN-LINEAR® are proprietăți de izolare termică foarte bune la o adâncime de construcție de 74 mm. Cele șase camere ale tocului și cele cinci camere ale cercevelei susțin izolarea termică eficientă. Garnitura centrală inovatoare întrerupe fluxul de căldură din interior spre exterior. Proprietățile de izolație termică au fost testate și confirmate de Institutul IFT din Rosenheim.





Ideal pentru multe situații din construcții
Adâncimea de construcție îngustă de 74 mm este potrivită pentru o varietate de proiecte din construcții, precum și în sectorul de renovare sau reabilitare. GEALAN-LINEAR® îndeplinește cele mai înalte cerințe de izolare termică și stabilitate și este deosebit de sustenabil datorită miezului său reciclat.

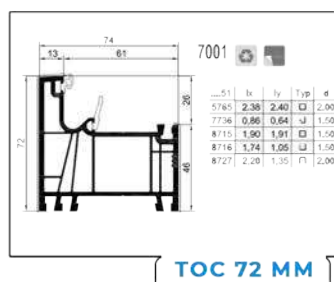
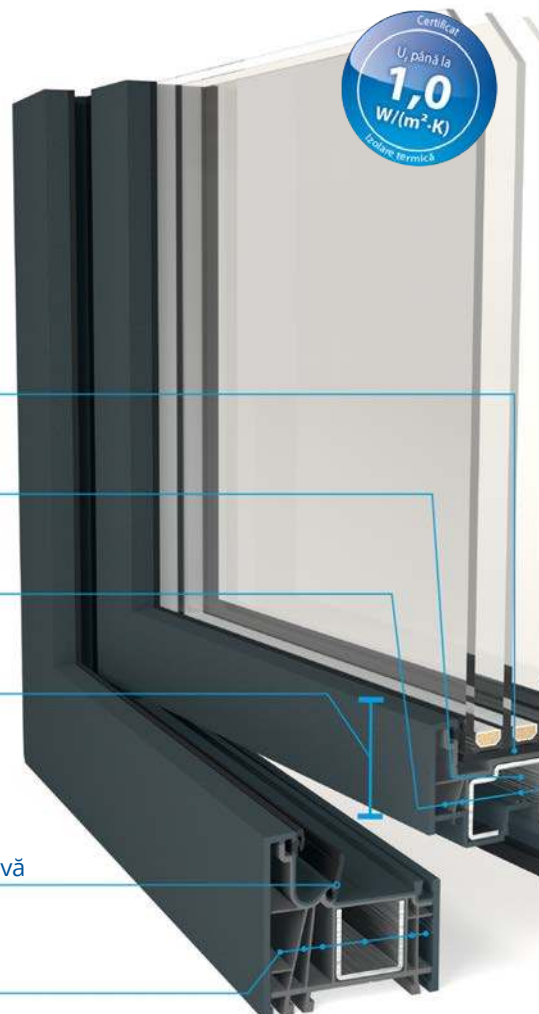
Cu stil și atemporal

Designul clar și unghiular al GEALAN-LINEAR are un aspect încântător și atemporal și este în concordanță cu limbajul arhitectural modern. În clădirile noi, formele unghiulare și liniile clare determină tendința către fațade deschise și proiectate atent.

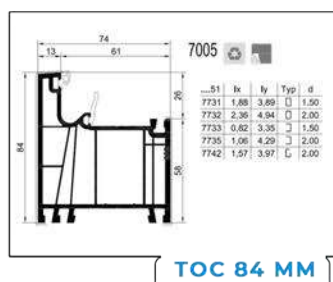
Beneficii:

- Adâncime de construcție îngustă
- Lățimi înguste ale profilului pentru mai multă lumină la interior
- Stabilitate excelentă datorită armăturilor din oțel
- Soluții pentru ferestre, uși franceze și uși frontale
- Aspect unghiular la 90 grade în exterior și interior
- Perfect pentru renovări, reabilitări și clădiri noi
- Program extins de folii decor, de la texturi netede la ultra-mate
- RealWood - folii de decor pentru un aspect unic de lemn
- Durabil datorită miezului reciclat

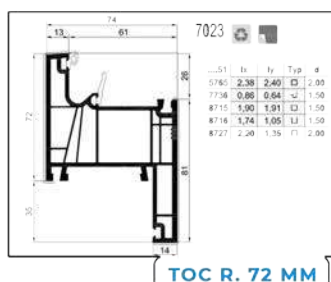
- Miezul reciclat sustenabil
- Statică excelentă
- Cercevea cu 5 camere
- Lățimea îngustă
- Garnitură mediană inovativă
- Toc cu 6 camere



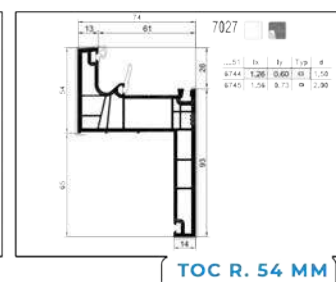
TOC 72 MM



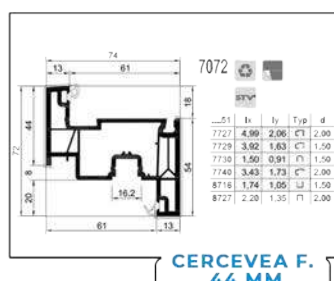
TOC 84 MM



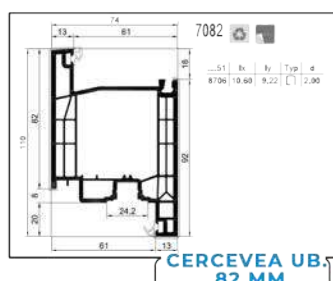
TOC R. 72 MM



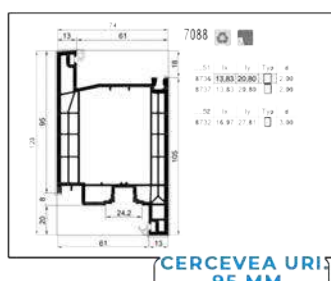
TOC R. 54 MM



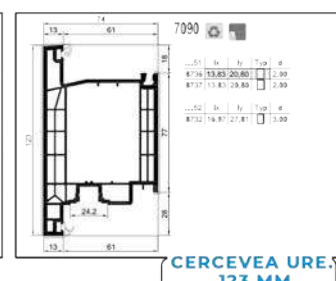
CERCEVEA F. 44 MM



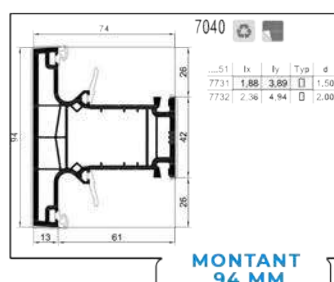
CERCEVEA UB. 82 MM



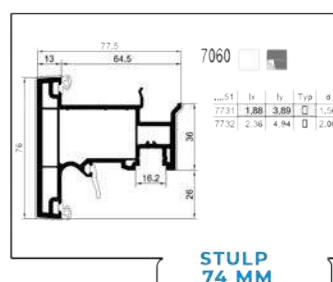
CERCEVEA URI. 95 MM



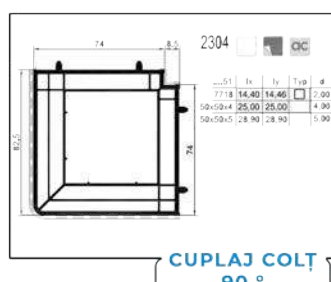
CERCEVEA URE. 123 MM



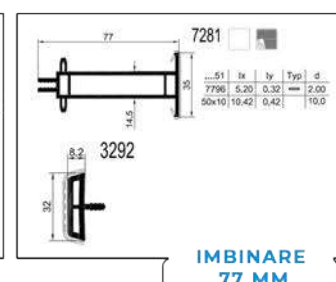
MONTANT 94 MM



STULP 74 MM



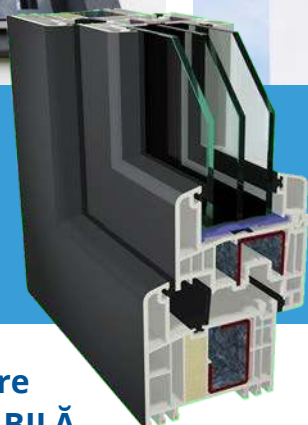
CUPLAJ COLȚ 90°



IMBINARE 77 MM



INNOVATION MIT SYSTEM

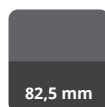


S 9000

TERMOIZOLANT • FLEXIBIL • ETANȘ • INOVATOR
• DESIGN INOVATIV • TESTAT RAL

Argumente convingătoare DURABILITATE REMARCABILĂ

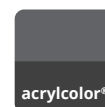
Cu sistemul de profile S9000 beneficiați de un sistem modern, avansat, care este la fel de potrivit pentru clădirile noi cât și pentru cele în renovare. În acest mod S9000 avansează spre o nouă platformă pentru construcția de ferestre, uși de intrare și uși glisante cu ridicare în programul de produse al GEALAN. În plus, noul sistem, convinge prin următoarele argumente: Institutul IFT din Rosenheim.



82,5 mm

VERSATILITATE

Cu adâncimea de construcție de 82,5mm sistemul S 9000 este optim pentru clădirile noi și pentru cele în renovare și oferă numeroase opțiuni de proiectare de ex: printr-un profil de monoșulp pentru un aspect suplu sau o cercevea semi-încastată.



acrylcolor®

GEALAN ACRYLCOLOR®

Ferestrele GEALAN - acrylcolor conving prin suprafața unică de o calitate durabilă ce contribuie la sustenabilitate și profitabilitate. GEALAN oferă o gamă largă de posibilități de design pentru construcții noi sau renovări.

RECICLABIL

S9000 se bazează pe un circuit închis al materialelor prin utilizarea unor materiale complet reciclabile și a unor concepte verificate care și-au dovedit eficiența.

RESPECTĂ DESIGNUL

Geometria nou dezvoltată a profilului dispune de o pantă de înclinare de 15 grade caracteristică pentru GEALAN. Aceasta evidențiază aspectul atemporal al noului sistem.

Eticiență

S 9000 este proiectat pentru a atinge valori de termoizolație maxime posibile. Chiar și fără măsuri suplimentare costisitoare precum armăturile separate termic vor fi atinse valori Uf remarcabile de până la 0,89 W/(m²K) în versiunea cu garnitură mediană și până la 0,97 W/(m²K) în versiunea cu garnitură de bătaie.



Platforma sistemului **S 9000**
FERESTRE | UȘI DE INTRARE ȘI DE BALCON

SISTEM COMBINAT S 9000

Noul sistem GEALAN S9000 reunește deopotrivă, ca sistem combinat cu adâncimea de construcție de 82,5mm caracteristicile și avantajele garniturilor de etanșare mediene și de bătaie.

Adâncimea mare de construcție, cele șase camere ale profilului de toc și cercevea și trei niveluri de etanșare sunt garanții pentru o termoizolare excelentă. Astfel ferestrele satisfac cele mai înalte exigențe.

Stratul exterior colorat din sticlă acrilică prezintă o rezistență ridicată la zgâriere.

Garnitura mediană flexibilă din tocul ferestrei îmbunătățește izolarea termică, protejează feronerie de umezeală și asigură o deschidere ușoară iarna. Opțional, sistemul S9000 este disponibil cu garnitură mediană sau de bătaie.

Izolare termică și fonică foarte bună prin geometria cu 6 camere și prin adâncimea mare de construcție din toc și cercevea.

SISTEME DE VENTILAȚIE GECCO

Pentru preîntâmpinarea apariției mușcaicului în cameră există sistemul automat GECCO (GEALAN CLIMA CONTROL). Mica clapetă inteligentă transformă ferestrele normale în ferestre cu „climatizare”. La presiune redusă a vântului clapeta de aerisire stă deschisă, iar la viteze mai mari ale vântului ea închide canalul de aerisire.

AIR WATCH

Deși sistemul patentat de ventilație GECCO asigură ventilația primară regulată, nu se poate renunța la aerisirea obișnuită. Prin urmare aerul din încăperea trebuie schimbat complet în mod periodic. GEALAN AIR WATCH indică dacă umiditatea din încăperea este corespunzătoare.



GEA-
LAN-acryl-
color®



82,5 mm



Potrivit pentru preluarea a trei foi de geam cu grosime până la 52 mm



Lățime mică la vedere și pantă de 15 grade pentru un design plăcut și pentru o optică durabilă.



Concept inteligent de garnitură cu trei planuri de etanșare.



GEALAN-FUTURA®

- Cu armătura obișnuită din oțel se pot atinge dimensiuni ale cercevei de până la 2.4 m
- Rezistență ridicată la intemperii și zgârieturi datorită suprafeței speciale GEALAN-acrycolor
- Cu protecție anti-efracție RC2
- Pentru construcții noi și renovări
- Verificate conform ultimelor norme RAL-GZ 716
- Integrate în platforma sistemului S9000 disponibil cu garnitură mediană și garnitură de contact

GEALAN-FUTURA este o combinație de profile separate în sistemul S9000. Aceasta oferă posibilitatea de a construi cu profilele standard și cu rigidizările standard din oțel de 2 mm elemente de ferestre pentru case pasive și în varianta colorată conform directivei ift WA-15/2. Valoarea Uf de 0,89 W/(m²K) testată confirmă excelențele proprietăți termoizolante tehnice de bază. Cu GEALAN-FUTURA sunt posibile, prin folosirea tehnicii de lipire STV, mărimi maxime ale cercevelor de până la 2.40m.

COMBINAȚII DE VALORI U TESTATE

Garnitură de bătaie



Lățime îngustă a tocului

Toc înalt (variante colorată)

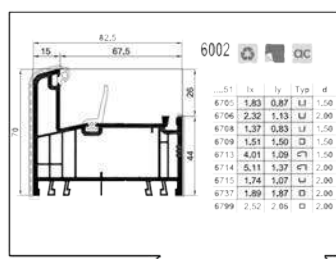
Garnitură mediană



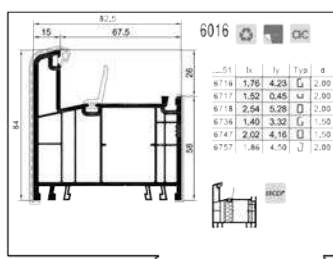
Lățime îngustă a tocului (potrivit pentru casa pasivă conform ift)

Toc înalt (în varianta colorată) și potrivit pentru casa pasivă conform ift

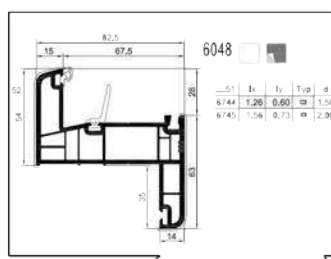
GEALAN - S9000



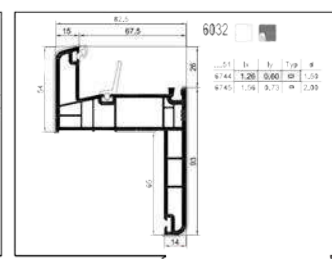
TOC 70 MM



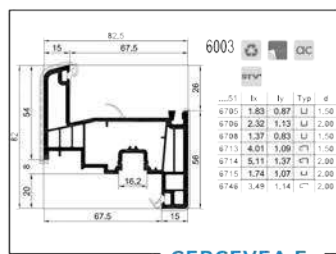
TOC 84 MM



TOC R. 54 MM



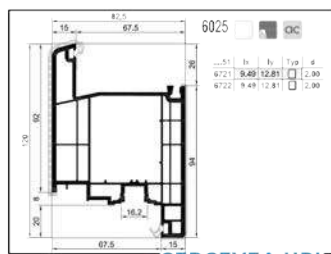
TOC R. 54 MM



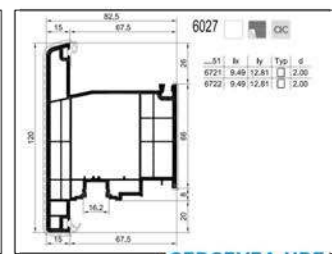
CERCEVEA F. 54 MM



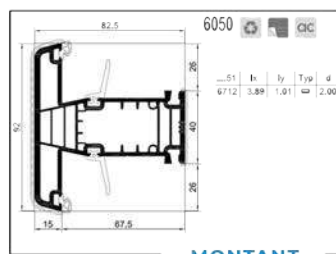
CERCEVEA UB. 80 MM



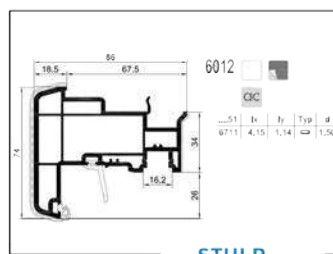
CERCEVEA URI. 92 MM



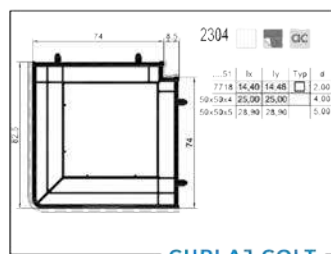
CERCEVEA URE. 120 MM



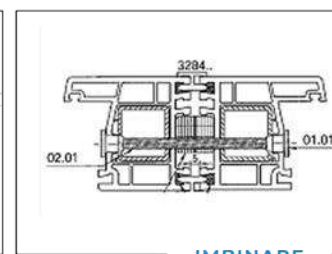
MONTANT 92 MM



STULP 74 MM



CUPLAJ COLȚ 90°



IMBINARE 77 MM

VEKAMOTION 82



**'Cea mai frumoasă
conexiune între
interior și exterior!'**

Un ASPECT PERFECT

Cadru fix al VEKAMOTION 82 MAX poate fi îmbrăcat aproape complet în tencuială, creând astfel impresia de lipsă a ramei la exterior.

PROPORȚIE MAXIMĂ DE STICLĂ

Suprafața vitrată vizibilă este mărită cu 7 cm în lățime și cu o impresionantă înălțime de 13 cm.



RAMĂ SUBȚIRE

Cadru fix unic al VEKAMOTION 82 MAX are o înălțime a profilului interior vizibil de doar 28 mm.

TRECERE FĂRĂ OBSTACOLE

Ușor de executat atât pentru VEKAMOTION 82 MAX cât și în varianta de bază.



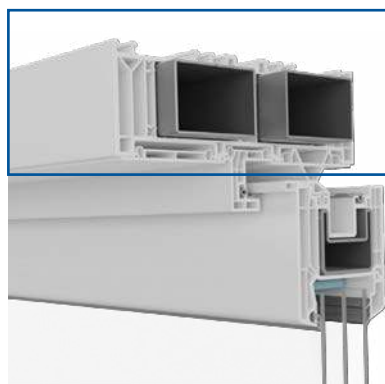
PERFORMANȚĂ OPTIMĂ PENTRU PROPRIETARI DE CASE EXIGENȚI

VALOARE ADĂUGATĂ ÎN TOATE DETALIILE

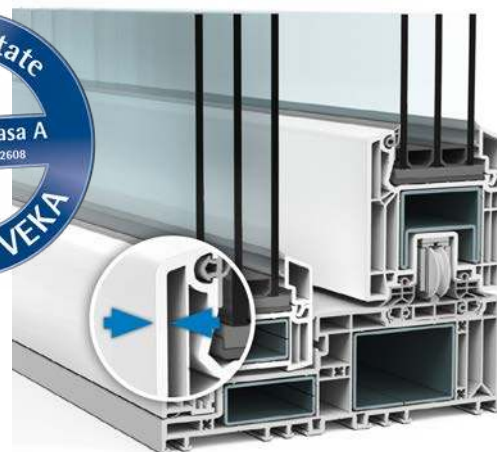
VEKAMOTION 82 vă oferă mai mult din toate punctele de vedere. Un factor decisiv este robustețea remarcabilă a structurii complexe cu mai multe camere. Pe lângă calitatea superioară a profilului, specifică VEKA, acest lucru se datorează armăturilor din oțel de dimensiuni generoase care se întind pe toată suprafața ramei. Ca urmare, VEKAMOTION 82 permite construirea de elemente mari care încorporează geamuri moderne, cu izolație termică puternică. În același timp, vă bucurați de certitudinea că ușa dvs. culisantă va funcționa fără probleme și în siguranță pe termen lung.

PROTECȚIE SPORITĂ ÎMPOTRIVA EFRACȚIEI

Sentimentul dvs. de siguranță este important. VEKAMOTION 82 împiedică accesul vizitatorilor nepoștiți, datorită armăturilor periferice de dimensiuni mari, din oțel, dispuse atât în ramă, cât și în cadru. În combinație cu feronerie și geamurile corespunzătoare, sistemul asigură nivelul de protecție recomandat de poliție, clasa de rezistență RC 2.



Cele două piese de ranforsare din oțel de dimensiuni mari din cadru garantează o rezistență extremă.



CALITATE FĂRĂ COMPROMISURI

VEKAMOTION 82 utilizează exclusiv profile din clasa A de calitate, respectând standardul DIN EN 12608. Pereții exteriori deosebit de rezistenți fac ca aceste profile de înaltă calitate să fie mai robuste și mai stabile din punct de vedere dimensional decât profilele de calitate mai slabă.

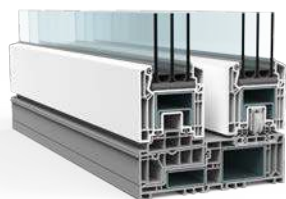
CALITATE DE PRIMĂ CLASĂ DIN TOATE PUNCTELE DE VEDERE

Cu VEKAMOTION 82, aduceți în casa dvs. confortul unei vieți moderne, pline de lumină. Suprafețele mari de geamuri și suprafețele vizibile înguste ale ramei deschid spațiile de locuit și permit un flux lin între interior și exterior.

Pe lângă varianta de bază a VEKAMOTION 82, este disponibilă și varianta de design VEKAMOTION 82 MAX cu un cadru fix deosebit de îngust, care mărește semnificativ suprafața de sticlă expusă, respectând astfel tendința arhitecturală de deschidere cât mai mare. Acest lucru aduce beneficii și în ceea ce privește echilibrul energetic: suprafața vitrată mărită poate permite, de exemplu, obținerea unui aport de energie solară.

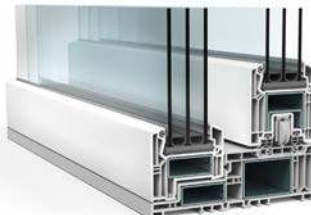
COMPARAȚIE ÎNTRE CELE DOUĂ

VEKAMOTION 82

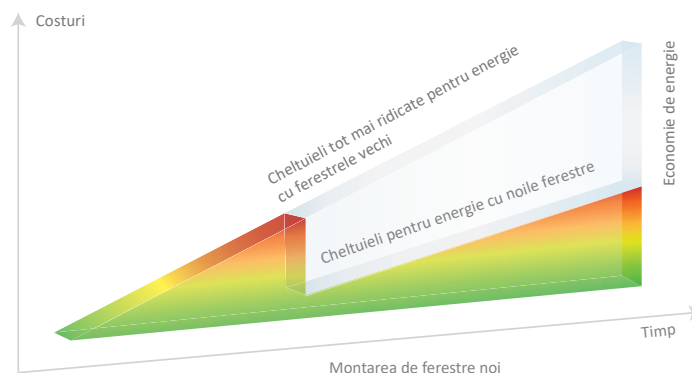


Cu o înălțime a cadrului de doar 86 mm, chiar și versiunea de bază a VEKAMOTION 82 oferă o proporție mare de sticlă.

VEKAMOTION 82 MAX



Varianta de design VEKAMOTION 82 MAX extinde semnificativ proporția de sticlă cu ajutorul cadrului fix deosebit de îngust.



VEKAMOTION 82



$$U_{f,m}(\text{ramă}) = 1,4 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$$

$$U_d(\text{element total})^* = 0,76 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})^*$$

VEKAMOTION 82 MAX



$$U_{f,m}(\text{ramă}) = 1,3 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$$

$$U_d(\text{element tov})^* = 0,73 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})^*$$

* cu geamuri $U_g = 0,5 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$, $\psi_g = 0,031 \text{ W}/(\text{mK})$, pentru o dimensiune a elementului de $3,5 \times 2,3 \text{ m}$.



VEKAMOVE 76

Sistemul VEKA pentru uși culisante contemporane

Odată cu creșterea cererii de soluții locative care să ofere economie de spațiu, este tot mai importantă optimizarea spațiului disponibil. Ușile culisante din sistemul VEKAMOVE 76 reprezintă răspunsul inteligent la această provocare, oferind locuințelor o atmosferă primitoare și spațioasă, indiferent de dimensiunea acestora.

Spre deosebire de ușile vitrate convenționale, ușile culisante nu pătrund în spațiul interior al încăperii atunci când sunt deschise, economisind spațiu valoros și creând o suprafață utilă suplimentară.

Această caracteristică practică le transformă în alegerea ideală pentru crearea unui ambient locativ generos chiar și în camere mai mici. În același timp, prin ușile culisante lumina naturală pătrunde din plin în cameră, ceea ce face spațiul să pară mai mare și, totodată, mai luminos și mai prietenos.

Ferestrele culisante din sistemul VEKAMOVE 76 deschid, de asemenea, alte opțiuni interesante în proiectarea spațiului de locuit și oferă flexibilitate suplimentară.

BINE IZOLAT

Ușile și ferestrele culisante realizate din sistemul VEKAMOVE 76 impresionează prin izolarea termică și fonică foarte bună. În combinație cu geamuri triple, de exemplu, se obțin valori U_d de 0,817 W/(m²K) pentru ușile culisante și valori U_w de 0,831 W/(m²K) pentru ferestre.

VEKAMOVE 76 oferă cele mai bune valori de izolare, de exemplu:

Sistem de uși culisante $U_d = 0.817 \text{ W/(m}^2\text{K)}$
(Dimensiunea elementelor 3.00 × 2.40 m, suprafața vitrată $U_g = 0.6 \text{ W/(m}^2\text{K)}$, $\psi_g = 0.04 \text{ W/(mK)}$)

Sistem de geamuri culisante $U_w = 0.831 \text{ W/(m}^2\text{K)}$
(Dimensiunea elementelor 2.50 × 1.25 m, suprafața vitrată $U_g = 0.5 \text{ W/(m}^2\text{K)}$, $\psi_g = 0.04 \text{ W/(mK)}$)

PERSONALIZABIL ÎN FUNCȚIE DE DORINȚELE DUMNEAVOASTRĂ

Ușile și ferestrele culisante realizate din sistemul VEKAMOVE 76 impresionează prin izolarea termică și fonică foarte bună. În combinație cu geamuri triple, de exemplu, se obțin valori U_d de 0,817 W/(m²K) pentru ușile culisante și valori U_w de 0,831 W/(m²K) pentru ferestre.



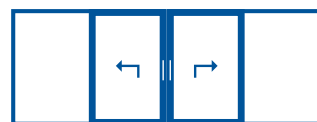
Lățimea elementului până la 4,20 m

Schema A



Element din 2 componente cu canat glisant și geam fix

Schema C



Element din 4 componente cu 2 canaturi culisante și 2 geamuri fixe



Schema K
Element din 4 componente cu 2 canaturi culisante și 2 geamuri fixe

O GAMĂ LARGĂ DE OPȚIUNI DE DESIGN

O gamă largă de culori, finisaje și decorațiuni este disponibilă pentru VEKAMOVE 76, pentru un design individual



MAI MULTĂ LUMINĂ

Ușile culisante din gama VEKAMOVE 76 permit luminii naturale să pătrundă în casă.

FIABILITATE ROBUSTĂ

Construcția durabilă realizată din profile VEKA de clasa A garantează o stabilitate fiabilă și oferă rezistență la încercările de pătrundere prin efracție.

SUSTENABILITATE ORIENTATĂ SPRE VIITOR

Elementele realizate din profile din PVC de înaltă rezistență pot fi reciclate aproape complet, iar materialul recuperat poate fi utilizat pentru a produce profile noi într-un ciclu închis al materialelor.

SUSTENABIL PENTRU UN VIITOR MAI BUN

Cu VEKAMOVE 76, beneficiați de un sistem durabil din multe puncte de vedere: economisiți energie termică și, prin urmare, costuri de încălzire, protejând în același timp clima prin evitarea emisiilor inutile de CO₂ și contribuind, totodată, la conservarea resurselor valoroase, deoarece profilele din PVC permit reciclarea repetată.

Căldura prețioasă se menține în locuință. Profilele VEKAMOVE 76 conțin mai multe camere de aer cu efect de izolare. În combinație cu sistemul de etanșare extrem de eficient și cu geamurile funcționale moderne, pot fi fabricate uși și ferestre culisante care se caracterizează printr-o izolare termică bună până la foarte bună, cu un coeficient redus de transfer termic.



UN SISTEM CARE CREEAZĂ SPAȚIU SUPLIMENTAR

VEKAMOVE 76 este un sistem culisant modern și versatil, conceput pentru a valorifica eficient spațiul și pentru a oferi un plus de confort în locuințele contemporane. Dezvoltat la standardele de calitate VEKA, sistemul asigură o etanșeitate excelentă și performanțe foarte bune de izolare termică și fonică.

Cu o adâncime constructivă de 76 mm și o etanșare centrală perimetrală standard, VEKAMOVE 76 beneficiază de un al treilea nivel de etanșare, care protejează eficient împotriva vântului, ploii și zgomotului exterior. Astfel, interiorul rămâne confortabil și plăcut indiferent de condițiile meteorologice, iar nivelul redus de zgomot contribuie la un mediu mai liniștit, mai ales în zonele urbane.

Confort și ușurință de utilizare

Sistemul oferă și o utilizare deosebit de facilă. Datorită mecanismului special de ridicare și glisare, canatul poate fi deschis și deplasat ușor, cu o singură mișcare a mâinii. La închidere, acesta se fixează ferm pe ramă, asigurând stabilitate, siguranță și o etanșare fiabilă pe termen lung.

PERFORMANȚĂ LA CEL MAI ÎNALT STANDARD

Profilele VEKAMOVE 76 sunt caracterizate de grosimea mare a pereților, specifică pentru VEKA în conformitate cu clasa A (DIN EN 12608). În plus, întreaga construcție a sistemului este proiectată pentru a susține geamuri termoizolante cu o grosime de până la 48 mm. Stabilitatea fiabilă are ca rezultat siguranța funcțională pe termen lung: chiar și după mulți ani, canatul culisant este ușor de manevrat, iar garniturile își îndeplinesc în mod fiabil rolul.

În siguranță, acasă

Un alt avantaj al stabilității ridicate este rezistența eficientă la efracție.

Cu VEKAMOVE 76 nivelul de protecție recomandat de către organele de ordine, clasă de rezistență RC2, poate fi atins ca standard. Prin urmare, încercările de pătrundere prin efracție necesită mai mult timp și echipament decât sunt pregătiți să investească majoritatea infractorilor.

HOPPE GRUPPE

Toate ferestrele și ușile **PLAST TECHNIK** sunt echipate standard cu mânere de siguranță **HOPPE SECUSTIK** pentru ferestre și **HOPPE ATLANTA** pentru uși.

Mânerele **SECUSTIK** au un design modern și ergonomic și sunt dotate cu un mecanism de blocare. Astfel nu este posibilă manipularea mânerului din exterior prin armătură. Dvs auziți un sunet clar asemănător unui cifru de blocare.



RULOURI EXTERIOARE

Sistemele noastre de rulouri exterioare contribuie la îmbunătățirea izolației acustice și termice a ferestrelor dvs. și conferă fațadei locuinței dvs. un caracter individual. Profitați de toate avantajele!

- Rulouri tradiționale disponibile în 6 culori
- Utilizabile universal pentru construcții noi și renovate
- Disponibile în mod suplimentar cu umplutură din spuma izolatoare pentru performanță termică
- Realizare la comandă după preferințele clienților

Împreună cu ferestrele și ușile noastre, rulourile îndeplinesc funcții importante de protecție acustică, anti-efracție, termoizolație, protecție vizuală.





Ne-am decis să utilizăm pentru ferestrele noastre **MACO Österreich**. Maco este un producător de frunte de feronerie de înaltă calitate și altfel ferestrele dvs. prezintă siguranță și o doză de unicitate.

Sistemul **MACO MULTI MATIC** asigură o funcționalitate excelentă pentru toate produsele, incluzând ferestrele și ușile cu dimensiuni și greutatea foarte mari. Toate garniturile sunt prelucrate cu cea mai modernă tehnologie și sunt rezistente la umiditate, intemperii și sunt durabile.



Ferestrele noastre **PLAST TECHNIK** rotative și rabatante sunt dotate standard cu mecanism de contraacționare greșită și micro-ventilație.

Datorită mecanismului de contraacționare greșită ferestrele vor fi manipulate întotdeauna corect și astfel vor rămâne calibrate timp îndelungat.

Lagarul foarfecă încorporat și învârtirea mânerului într-o poziție de 45 grade realizează o deschidere a ferestrei de 10-13mm în poziția rabatată. Astfel se facilitează o aerisire optimă și sigură a spațiului.

Toate ferestrele PLAST TECHNIK din material plastic cu două canate sunt dotate standard cu mecanism de deschidere a canatelor.



MACO
MULTI

Pentru o siguranță maximă a casei dvs. MACO oferă o soluție unică - blocare antiefracție. Toate elementele de feronerie ale unei ferestre dotate cu MACO AHS servesc la evitarea pătrunderilor prin efracție.





NORDIC WINDOWS PRO

— TÂMLĂRIE PVC —

Calitate premium pentru casa ta!

Ferestre și uși din tâmplărie PVC
durabile, eficiente și elegante.



Izolație termică
și fonică superioară



Siguranță
și durabilitate



Design modern
și personalizat



Eficiență energetică
și confort



PARTENER ZONAL
PLAST TECHNIK



LUCRĂM CU PROFILELE
PREMIUM VEKA ȘI GEALAN



PROFILE PREMIUM
VEKA



PROFILE PREMIUM
GEALAN

OFERIM:



Ferestre și
uși PVC



Uși de
intrare



Sisteme
de glisare



Rulouri și
plase insecte



Consultanță și
măsurători gratuite



Montaj
profesionist



Borșa,
Strada Libertății 28



0741-728-200



nordicwindowspro@gmail.com



CALITATE. PROFESIONALISM. ÎNCREDERE.

Tel:

+40 741 728 200

E-mail:

nordicwindowspro@gmail.com

Adresa:

Str. LIBERTATII NR.28, BORSA, MARAMURES