



decoplast.ro

DECO
PLAST

DECO SLIDE
UȘI ȘI FERESTRE CULISANTE

Economisirea spațiului

DECOSLIDE nu necesită spațiu pentru deschidere ca ușile tradiționale, fiind ideale pentru încăperi mici sau cu mobilier aproape de deschidere.

Deschide ușa către natură!

Ne-am născut din dorința de a face un pic mai mult. Suntem prezenți la nivel național în România de peste 21 ani, iar pe piețele de export ne bucurăm de peste 10 ani de experiență. De peste două decenii, prezența noastră constantă pe piață ne-a permis să oferim soluții viabile pentru orice proiect, indiferent de nivelul provocărilor.

Ferestrele noastre de înaltă calitate au demonstrat, în cei 21 de ani de activitate, durabilitate și eficiență în întreținere, contribuind astfel la reducerea costurilor de investiție și la obținerea unei eficiențe energetice remarcabile.

Continuăm, proiect după proiect, convinși că în fiecare zi ne străduim să facem puțin mai mult decât ieri. Am construit o rețea amplă de parteneri la nivel național, iar produsele noastre se clasează constant în topul analizelor de eficiență.

Ancorându-ne în prezent, construim pentru viitor. Sistemele noastre demonstrează cum tehnologiile avansate îți pot aduce atât beneficii practice, cât și un design atrăgător, asigurând protecție eficientă împotriva frigului și a altor condiții meteorologice nefavorabile, precum și împotriva tentativelor de fraudă, respectând totodată conservarea resurselor naturale.

Confort și tehnologie de top, create pentru a depăși așteptările clientului.

Ușile culisante **DecoSlide** reprezintă soluția ideală pentru economisirea spațiului în cazul deschiderilor foarte mari. Datorită ghidării precise a cercevelei atât în partea superioară, cât și în cea inferioară, acestea se deschid și se închid lateral cu o ușurință remarcabilă.

În plus, oferă o izolare fonică și termică excelentă, o impermeabilitate superioară, stabilitate deosebită și un nivel ridicat de protecție împotriva efracției.

Culisantele cu ridicare **HST** și sistemele **EvoSlide** sunt disponibile în variante din PVC sau PVC placat cu aluminiu vopsit în culori RAL.

Locuințele moderne necesită uși exterioare care să răspundă celor mai exigente cerințe în materie de funcționalitate, ușurință în utilizare, siguranță, izolare termică și design. Sistemele de uși culisante **DecoPlast** îndeplinesc cu succes toate aceste criterii, ceea ce le conferă statutul de produs premium.

Durabilitate și siguranță

Construcția lor solidă și rezistența mecanică superioară fac posibile deschideri impresionante, de până la 6000 x 2700 mm.

Performanță energetică Adâncime de instalare: 194 mm, coeficient de transfer termic: 0,78/(m²K).

Siguranță Protecție la efracție: până la clasa RC 2.

Durabilitate Profile clasa A, armături din oțel de dimensiuni mari, până la 3 mm.

Vitrare Pachet de sticlă izolat în 3 straturi, grosime până la 54 mm, izolare fonică: până la Rw,P 50 dB.

Estetică Cea mai mare proporție de suprafață vitrată. Sistemul permite placarea cu Aluminu, vopsire RAL și folii decor speciale: Spectral, Fine Structure și Woodec.

HST

Sistem de culisare
cu ridicare

HST

Sistem de culisare
cu ridicare



Eficiență Energetică și Izolare Termică

Ușile HST oferă performanțe superioare în izolare datorită profilului cu 5 camere, etanșărilor de înaltă calitate și vitrajelor termoizolante triple. Sistemul atinge valori U_w de până la 0,78W/m²K, fiind potrivit chiar și pentru case pasive. Etanșeitatea ridicată la aer, vânt și apă contribuie la confortul termic constant și la reducerea consumului de energie, indiferent de sezon.



Durabilitate și Siguranță

Construcția robustă, armăturile de dimensiuni mari și componentele de înaltă precizie asigură stabilitate excelentă și funcționare de lungă durată. Sistemul oferă protecție împotriva efracției în clasele RC1 și RC2, iar rezistența sa mecanică îl face ideal pentru deschideri mari, de până la 3.000x2.700mm. Etanșările circumferențiale mențin performanțele chiar și în condiții extreme.



Design Deosebit

Cu profile discrete și cercevele cu vizibilitate minimă, sistemele culisante HST creează spații luminoase și deschise. Opțiunile de finisaj – PVC sau PVC placat cu aluminiu – permit personalizare estetică, adaptată oricărui stil arhitectural. Designul fără prag vizibil susține o estetică modernă, discretă, și creează o tranziție fluidă între interior și exterior.



Confort și Accesibilitate

Ușile cu ridicare și culisare, oferă o manevrare extrem de ușoară, culisând lin pe șinele inferioare în timp ce ghidarea este realizată discret pe șina superioară. Trecerea fără bariere este posibilă datorită pragului jos, accesibil inclusiv pentru persoane vârstnice sau cu mobilitate redusă. Sistemele pot fi transformate în uși de intrare, fiind dotate cu cilindru de profil și oferind opțiuni pentru ventilație nocturnă și securitate completă.

decoplast.ro



Legătură armonioasă interior-exterior

Ideală pentru accesul către terase, grădini sau balcoane, creând o tranziție fluidă între spații.

Performanță energetică

Coefficient de izolare termică U_w : până la $0,8 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$, izolație fonică R_w : până la 43 dB , etanșeitate la ploaie torențială: până la clasa 8A (EN 12208), permeabilitate la aer: până la clasa 4 (EN 12207).

Siguranță

Clasa de rezistență la efracție: până la RC 2 (EN 1627). Compatibil cu sisteme Smart Home pentru alertare personalizată.

Durabilitate

Durabilitate în funcționare: Clasa 2 (EN 12400).

Vitrare

Grosime maximă pachet geam termoizolant: 51 mm. Sticlă compatibilă cu izolare fonică și termică de înaltă calitate.

Estetică

Sistemul permite placare cu aluminiu, Folie Wooddec, Folie Ral.

EVOSLIDE

Sistem culisant cu închidere prin presare

EVOSLIDE

Sistem culisant cu închidere prin presare



Design Deosebit

Sistemul EVOSLIDE aduce un plus de eleganță și modernitate locuinței tale printr-un design inovator, care creează o legătură fluidă între interior și exterior. Gama extinsă de culori și finisaje permite exprimarea deplină a stilului personal în amenajarea spațiului. Deschiderea paralelă cu peretele eliberează spațiul interior, oferind libertate totală în amenajare.



Durabilitate și Siguranță

Construit din materiale PVC de înaltă calitate, sistemul oferă o rezistență sporită la uzură și factori externi. Poate susține greutatea ale canatului de până la 250 kg și dimensiuni mari (maxim $2,00\text{m} \times 2,50\text{m}$). Sistemul de închidere este testat pentru siguranță și fiabilitate conform clasei RC 2 (EN 1627), oferind protecție împotriva efracțiilor. Feroneria robustă, garniturile și structura ranforsată contribuie suplimentar la durabilitate.



Accesibilitate

DECO EVOSLIDE este proiectat pentru a oferi o tranziție fluidă între interior și exterior.

Sistemul permite o deschidere facilă, fiind ideal pentru terase, balcoane sau grădini.



Eficiență Energetică

Sistemul se remarcă printr-un coeficient excelent de izolare termică U_w de până la $0,8 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$ și o izolație fonică R_w de până la 43 dB , contribuind la un confort interior sporit. Este clasificat până la clasa 8A pentru etanșeitatea la ploaie torențială, clasa B3 pentru rezistența la vânt și clasa 4 pentru permeabilitatea la aer, ceea ce îl face ideal pentru economisirea energiei și creșterea eficienței locuinței.

decoplast.ro



Luminozitate crescută

Modelele cu panouri mari de sticlă lasă să pătrundă mai multă lumină naturală, creând o atmosferă deschisă și luminoasă.

Aspect estetic modern

Oferă un look elegant și minimalist, potrivit atât pentru locuințe contemporane cât și clasice.



Siguranță sporită

Protecție antiefracție RC2
+ opțiune Smart Home.

Performanță energetică În funcție de profilul ales, sistemele PSK pot atinge un coeficient de transfer termic de până la 0,75W/(m²K).

Siguranță Sistemul permite integrarea unor soluții de protecție antiefracție de până la clasa RC2.

Durabilitate Structura optimizată și armăturile adaptate asigură o rezistență mecanică ridicată, chiar și în cazul cercevelor de mari dimensiuni.

Vitrare Compatibil cu pachete de sticlă izolantă de până la 52 mm grosime, sistemul oferă și performanțe fonice excelente – până la 47 dB (Rw,P).

Estetică Disponibil cu finisaje premium, inclusiv folia Spectral, Woodec, Fine Structure, precum și cu placare exterioară din aluminiu în orice culoare RAL, în funcție de profilul selectat.

PSK

Uși și ferestre oscilo-culisante

PSK

Uși și ferestre oscilo-culisante



Design Divers

Sistemele PSK pot fi realizate pe orice profil din portofoliul nostru – DecoSpatio, DecoSensio, DecoVisio și DecoVitrio – oferind astfel o versatilitate completă în alegerea designului și a performanței. Este ideală în spații mici!

Gama largă de opțiuni coloristice asigură că fiecare sistem PSK poate fi adaptat pentru a se potrivi cu stilul interior al locuinței.



Izolație Termică și Fonică de Vârf

Sistemele PSK oferă performanțe excelente de izolare termică și fonică, adaptabile în funcție de profilul și tipul de vitraj ales, asigurând confort sporit și eficiență energetică în orice tip de spațiu.



Flexibilitate și Versatilitate în Alegerea Sistemului

Sistemul PSK permite manevrarea facilă a elementelor culisante de dimensiuni și greutate considerabile, printr-o acționare intuitivă dintr-un singur punct. În poziție închisă, mânerul este orientat vertical, iar printr-o rotație parțială, cerceveaua se rabatează spre interior, permițând o aerisire parțială a încăperii. Pentru deschiderea completă, mânerul se rotește la 180°, activând mecanismul de culisare paralelă. Ulterior, cerceveaua culisează lateral, oferind acces deplin către exterior.



Durabilitate și Siguranță Sporită

Sistemele PSK se adaptează cu ușurință cerințelor de design și performanță ale fiecărui proiect. Structura rezultată este optimizată pentru stabilitate și durabilitate, inclusiv în cazul elementelor de dimensiuni mari. În funcție de configurația profilului și a vitrajului, sistemul poate oferi niveluri ridicate de siguranță, cu protecție antiefracție de până la clasa RC2, conform standardelor europene.



decoplast.ro

Spațiul capătă continuitate

Cercevele se pliază discret,
oferind o deschidere panoramică

Performanță energetică Adâncime de construcție 74 mm. Sistem cu 5 camere izolante. Coeficient de transfer termic până la 0.96 W/(m²K)

Siguranță Protecție la efracție până la RC 2

Durabilitate Armături din oțel de dimensiuni mari cu grosimi de până la 3mm, balamale de 130kg

Vitrare Pachet de sticlă izolantă cu 2 sau 3 straturi, până la 44 mm grosime, izolare fonică până la $R_{w,P}=44\text{dB}$

Estetică Sistemul permite folierea cu Folii Woodec și Folii Ral. Potrivit pentru un stil clasic sau modern.

FOLD

Uși și ferestre armonice



FOLD

Uși și ferestre armonice



Eficiență Energetică și Izolație Superioară

Suprafețele vitrate permit pătrunderea abundentă a luminii naturale, contribuind la reducerea consumului de energie și încălzire. Sistemul asigură o izolație eficientă, iar închiderea perfectă limitează pierderile termice și zgomotul din exterior.



Stabilitate și Flexibilitate în Construcție

Fiecare element pliabil are propriul cadru, ceea ce permite configurarea ușilor armonice pe deschideri foarte mari, fără a compromite stabilitatea. Sistemul se adaptează ușor la orice dimensiune sau cerință funcțională, fiind ideal pentru spații rezidențiale, comerciale sau publice.



Mod de Funcționare și Versatilitate

Sistemul este prevăzut cu deschidere prin pliere, în care cercevele culisează și se pliază lateral, tip evantai, în poziția deschis, și se aliniază perfect pe planul tocului în poziția închis. O caracteristică suplimentară o reprezintă posibilitatea integrării unei uși pietonale (în cazul ușilor) sau un ochi mobil (în cazul ferestrelor) complet independente de tot sistemul, pentru situațiile în care nu se dorește o deschidere completă a întregului ansamblu.



Inovație în Ventilație și Confort Ambiental

Deschiderea completă a sistemului permite o circulație optimă a aerului, creând o legătură naturală între interior și exterior. Tranziția fără bariere și mecanismele silențioase oferă confort sporit, contribuind la o experiență de locuire deschisă, liniștită și aerisită.

decoplast.ro



Manevrabilitate ușoară

Sistemele moderne culisante se deschid cu un efort minim, chiar și la dimensiuni mari.

Performanță energetică

Conceput pentru case eficiente și confortabile, sistemul ajută la reducerea pierderilor de căldură și la optimizarea consumului de energie, zi de zi.

Izolație fonică

Sistemul contribuie la reducerea zgomotului exterior, oferind un plus de liniște și confort în spațiile interioare.

Durabilitate

Construit pentru a rezista în timp, sistemul face față cu succes uzurii zilnice, factorilor de mediu și variațiilor climatice, păstrându-și aspectul și funcționalitatea.

Vitrare

Sistemul permite vitraj termoizolant de 24mm, asigurând un transfer termic redus și confort sporit pe tot parcursul anului.

Estetică

Disponibil cu folii decorative Woodec și o gamă completă de culori RAL, pentru un design adaptat oricărui spațiu.

IN.LINE

Culisante simple în linie



IN.LINE

Culisante simple în linie



Spațiu și Libertate

Sistemele In.Line optimizează spațiul prin deschiderea paralelă a cercevei, fără abatere spre interior. Designul cu profile subțiri și suprafețe vitrate generoase asigură o iluminare naturală amplă și o conexiune vizuală fluentă cu exteriorul, păstrând în același timp performanțe superioare de izolare termică și fonică.



Diversitate și Flexibilitate în Design

Culisantele In.Line oferă soluții elegante și versatile, adaptabile oricărui stil arhitectural, cu multiple opțiuni de deschidere și finisaj.



Izolație Eficientă

Sistemele culisante oferă un nivel optim de eficiență energetică datorită structurii multicamerale a profilelor și etanșărilor perimetrice de înaltă performanță. Permit vitraj termoizolant de până la 24mm grosime, contribuind la reducerea transferului termic.



Construcție Solidă și Performanță Durabilă

Sistemele In.Line sunt proiectate pentru a fi complet compatibile cu soluții moderne de vitrare performantă, feronerie avansată și accesorii inteligente. Profilul robust permite realizarea de canaturi de până la 80kg, menținând în același timp o funcționare fluentă și etanșare eficientă. Materialul PVC de înaltă densitate, stabilizat ecologic, oferă o rezistență excelentă la radiații UV, intemperii și uzură, contribuind la o durată de viață extinsă în orice condiții climatice.

decoplast.ro

