

ECO EURO DOORS SRL
Str. Carpati, nr. 11
REGHIN, Mures, Romania
www.ecoeurodoors.ro
RO29460015, J26/1208/2011

ECO
EURO
DOORS

Usa caminului tau!



FISA TEHNICA

a usilor de interior infoliate produse de catre ECO EURO DOORS SRL

Gama comerciala de produse usi de interior infoliate este alcatuita astazi din usile ECO R80, USILE LEMN, ECO CLASIC, ECO 3D, usi culisante ECO in decorurile gamei ECO R80 si usile culisante lemn. Aceste game poarta denumiri generice pentru retail, putand fi schimbate oricand atat ca si denumire comerciala cat si ca decoruri (culori). Structura usilor ramane insa, aceeasi

TIPUL PRODUSULUI: Usa de interior, infoliata cu folie decor

ARIA DE UTILIZARE: usile de interior sunt destinate utilizarii in interiorul cladirilor de locuinte individuale si colective, institutii, sedii birouri, noi sau existente, în spații uscate, în condiții respectării prevederilor din reglementările tehnice românești în vigoare. Produsele nu sunt destinate încăperilor cu umiditate peste 60% (spălătorii, băi cu aburi, etc).

Produsele se aplica numai urmare a unui proiect de execuție întocmit cu respectarea Legii 10/1995 privind calitatea în construcții cu modificările și completările ulterioare și a reglementărilor tehnice în vigoare.

CONSTRUCTIA USII: Produsul usa de interior infoliate se vinde pachet intreg alcatuit din tocul de usa si foaia de usa (cu exceptia usii culisante). Produsul se vinde cu dimensiunile 660x2020, 760x2020, 860x2020 in varianta produsului de baza usa cu toc si rama din MDF sau toc si rama foaie din lemn de rasinoase, insa sunt la dispozitie si dimensiuni atipice, insa cu respectarea unor lungimi si latimi maxime de usa. Pentru consultarea acestor dimensiuni minime si maxime, ECO EURO DOORS recomanda consultarea personalului de specialitate de la comerciantii si distribuitorii produselor noastre.

Usile ECO EURO DOORS infoliate sunt usi cu falt finisat, asigurand o etanseizare imbunatatita a foii de usa pe toc, precum si usi fara falt, in cazul gamei comerciale actuale MODERN (modelele MIRELA si MIHAELA) cat si in cazul usilor culisante.

Usile culisante sunt usi fara falt, avand partea superioara a usii intarita cu material lemnos, pentru prinderea pe sistemul de culisare; in partea de jos avand o frezare pentru a permite culisarea pe elementul de ghidaj.

Operatiile constructive de la fabricarea usii: debitarile, frezarile si slefuirile in ansamblul usii de interior MDF precum si insertiile de feronerie (balamale, broasca) si aplicarea garniturilor se executa cu o mare precizie, de catre utilaje computerizate.

MODELE USI: pline sau cu modele de goluri/tablii indicate in cataloagele ECO EURO DOORS FOAIA USII este construita din rama de MDF/lemn rasinos la interior avand fagure de stabilizare. Optional, pentru usile care se executa cu fete de usa ce au dosul suprafata dreapta (fara desene, modele) se poate opta ca in loc de fagure sa se umple golul usii cu un material fono si termo izolant H-flachs, material cu densitate asemanatoare PAL_ului.

FETELE DE USA sunt alcatuite din fete de HDF de 3 mm grosime

TOCUL: tocul fix este din MDF/lemn rasinos, poate fi drept sau rotunjt, intre 70-120 mm

FINISAJ: folie decor aplicata atat pe canat cat si pe canturi, foliile avand aceeasi culoare. Nuante/denumiri comerciale disponibile:



Maria



Doina



Elena



Clasic



Alb2



Pin



Gri



Antracit



Nuc



Nuc2



Wenghe



Stejar 3D

ACCESORII: broasca interior cheie simpla sau cilindru (cu exceptia usii culisante), balamale tip Anuba nichelate (cu exceptia usii culisante care are feronerie speciala de usa culisanta), garnitura cauciuc pentru etansare (cu exceptia usii culisante); modelele cu gol sunt echipate cu sticla mata insa pot fi executate o serie intreaga de orice modele, decupaje, dotari ale usii).

Tipuri de goluri produse (cu titlu exemplificativ, putand fi executate o serie de alte modele):



Gol II



Gol D2



Gol C1



Gol C2



Gol C5



Gol C6



Gol D3



Gol Alexandra



Gol Ioana



Gol Raluca

Deasemenea, exista o gama de usi infoliate imbinate (denumire comerciala GAMA MODERN), ce au toc reglabil din MDF/lemn rasinos. Acestea au o structura alcatuita din 2 montanti laterali si 2 traverse din panel rasinos/MDF- superioara si inferioara, ce se imbrina intre ele cu suruburi si ce contin in interiorul ansamblului astfel format elemente imbrinate in acest cadru in frezari – un ansamblu ce alterneaza tablii din MDF/panel rasinos cu fasii sticla. Usile sunt fara falt si cu balamale coplanare.

Mai jos ilustrate cu titlu exemplificativ, usile infoliate imbrinate, fara a se limita la noi si noi modele de imbrinare:



USA MIHAELA



USA MIRELA

ACCESORII OPTIONALE usilor cu toc fix: seturi pervaze, seturi contratoc, manere, silduri, feronerie usi culisante

Observatie: in cazul achizitionarii unui set contratoc, golul de zid trebuie sa fie mai lat cu 20 mm.

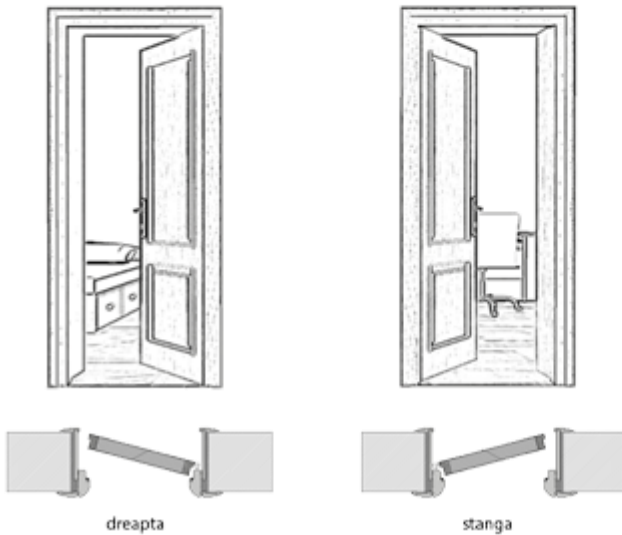
ACCESORII OPTIONALE usi cu toc reglabuil: seturi pervaze, extensii fixe si reglabile

SPECIFICATII TEHNICE USI cu TOC FIX – cateva exemple montaj cu accesorii optionale (se aplica produsului de baza, nu usii culisante)

Specificatii tehnice



Deschideri



Montaje pervaze



pervaz 12x70
taiat la 45°



pervaz 8+12x70
taiat la 90°

Dimensiuni standard



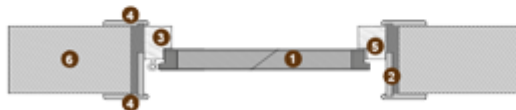
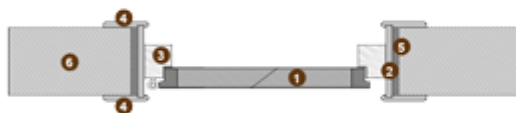
I. Gol zidarie

- 700 x 2080mm
- 800 x 2080mm
- 900 x 2080mm

II. Dimensiuni exterioare toc

- 660 x 2050mm
- 760 x 2050mm
- 860 x 2050mm

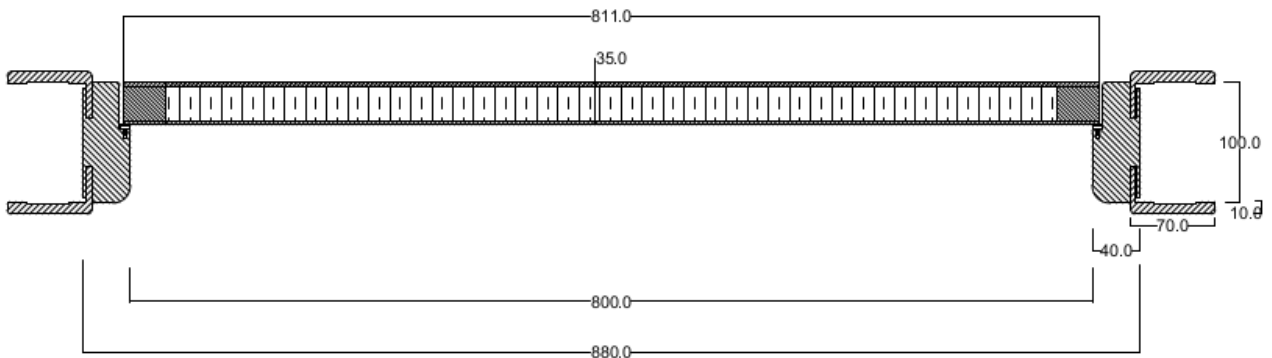
Montaje recomandate usa HDF



Legenda

1. foaie cu falt
2. contratoc 10x150
3. toc drept
4. pervaz 12x70
5. spuma montaj
6. zid

SPECIFICATII TEHNICE USI cu TOC REGLABIL



CARACTERISITICI TEHNICE

Caracteristica	Ușa de interior din MDF
Dimensiuni maxime	2150x1100mm
Toc	MDF/lemn rasinos
Foaie de ușă	Ramă MDF/lemn rasinos și fagure de stabilizare
Abateri dimensionale foaie de ușă lățime/înălțime/grosime	$\pm 1\text{mm}/\pm 1,5\text{mm}/\pm 0,3\text{mm}$
Planeitatea foii de ușă - abateri de la planeitatea generală și locală	max. 2‰
Rectangularitatea foii de ușă - abateri de la rectangularitate	max. 1‰
Deformarea foii de ușă în planul său -(rezistență la sarcina verticală F=400N)	Deformația remanentă $\leq 1\text{mm}$
Rezistența la încovoierea statică (F=350N) – deformația remanentă a foii de ușă	Deformația remanentă $\leq 2\text{mm}$
Modificarea la rigiditate a foilor de ușă prin torsiuni repetate	Fără deteriorări

CONDITII DE UTILIZARE:

Umiditate maxima de 60%

Temperaturi maxime si minime: între 5°C – 60°C.

A nu se lasa vreme indelungata sub actiunea directa a razelor solare.

A nu se depozita langa surse de foc sau caldura.

Produsul se livreaza gata de montaj, cu balamalele, garnitura si broasca aplicate si cu tocul montat, accesoriile fiind livrate numai in cazul produsului de baza nu si la usa culisanta unde trebuie achizitionat sistem separat de culisare.

MENTENANTA: dupa montaj mentenanta produselor ECO EURO DOORS este minimala, usa de interior infoliata se curată cu ajutorul soluțiilor pentru întreținerea mobilei sau cu o lavetă ușor umezita. Ușile de interior nu trebuie sa ajungă în contact cu apa. O data pe an, balamalele trebuie gresate cu ulei pentru mecanisme fine, in cazul produsului de baza (usa MDF).

GARANTIE si DURATA DE UTILIZARE:

Garantia produselor ECO EURO DOORS este de 2 ani.

Durata de viata estimata a produsului, in conditii normale de exploatare, este de minim 10 ani.

MENTIUNI SPECIALE:

ECO EURO DOORS SRL are implementat un sistem de management al calității, care este certificat cf. EN ISO 9001:2015, ISO 45001:2015 si 14001:2015 de către AIB Vincotte International Ltd.

Produsele ECO EURO DOORS detin agrementele tehnice 001SC-02/634-2019 si 001SC-02/643-2019 emise de Institutul National de Cercetare-Dezvoltare in Constructii, Urbanism si Dezvoltare Teritoriala Durabila "Urban-Incerc" Sucursala Cluj-Napoca.

DISCLAIMER: Produsele ECO EURO DOORS SRL sunt destinate utilizării la interiorul clădirilor, în condiții normale de trafic și folosință, la temperaturi și umidități maxime specificate în prezenta fișă tehnică. Folosirea usilor în medii ce nu respecta limitele maxime ale condițiilor indicate în prezenta fișă, montajul de către personal neautorizat și folosirea improprie a produsului poate duce la deteriorarea produsului și chiar la crearea unor pericole pentru utilizatori. Pentru folosirea în condiții improprie a produsului, depozitarea în condiții improprie a acestuia, montajul neautorizat sau alte manipulări defectuoase ale usii de interior din MDF, producătorul își declină responsabilitatea pentru orice daune aduse sănătății sau vieții utilizatorului, de asemenea pentru orice pagube sau distrugerii materiale ca urmare a celor menționate mai sus.

ECO EURO DOORS asigură, garantează și declară pe propria răspundere, conform prevederilor art. 5 din Hotărârea Guvernului nr. 1022/2002 privind regimul produselor și serviciilor care ar putea pune în pericol viața, sănătatea, securitatea muncii și protecția mediului, că produsele indicate în prezenta fișă nu pun în pericol viața, sănătatea, securitatea muncii, nu produc un impact negativ asupra mediului și sunt în conformitate cu: SR EN 14351-2.