

## **USILE INFOLIATE CELULARE ECO R80**

**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).

**CONSTRUCTIA USII:** Produsul usa de interior infoliata 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, insa sunt la dispozitie si dimensiuni atipice, in limita de 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 infoliata sunt usi cu falt finisat (cu exceptia usii culisante care nu are falt), asigurand o etanseizare imbunatatita a foii de usa pe toc. Usile culisante sunt usi fara falt, avand intarita partea superioara usii cu material lemnos, pentru a se putea sustine de catre pe sistemul de culisare, iar in partea de jos usa este prevazuta cu un canal frezat pentru a permite elementului de ghidaj sa culiseze pe acesta.

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 automate.

**MODELE USI:** pline sau cu modele de goluri/tablii indicate in cataloagele ECO EURO DOORS.

**FOAIA USII** este construita din rama de MDF la interior avand fagure de stabilizare

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

**TOCUL:** tocul fix este din MDF, este rotunjit si are latimea de 80 cm

**FINISAJ:** folie decor aplicata atat pe canat cat si pe canturi, foliile avand aceeasi culoare.

### **ACCESORII OPTIONALE**

Accesorii de imbracare a golurilor de zid:

- Set contratoc 10x150 mm, 10x200 mm, 10x250 mm, 10x300 mm, 10x350 mm, 10x400 mm si dimensiuni atipice,

- Set pervaze 12x60mm, 12x65mm, 8x60mm,
- Bagheta toc.

### AVANTAJELE UTILIZARII USILOR CELULARE

Pret accesibil, usor de asortat cu celelalte material folosite in decorarea unei incaperi, faptul ca usa vine complet ansamblata ceea ce face ca punerea in opera sa fie foarte simpla.

Avantajele utilizarii elementelor din HDF sunt: excelenta rezistenta mecanica, stabilitatea buna in timp, structura omogena a acestuia.

Pentru incaperile unde pardoselile sunt spalate cu apa, inainte de montaj, partea inferioara a foii si a tocului de usa trebuie protejate cu silicon; iar dupa montaj, imbinarea dintre toc si pardoseala precum si imbinarea dintre toc si perete trebuie etansate cu silicon.

### CARACTERISTICI PRINCIPALE

Denumire	USA R80 de interior din MDF
Montaj	Stanga / Dreapta
Tip Usa	CELULARA
Model Toc	TOC FIX CU RAZA R80
Destinatie	INTERIOR
Material	Toc din MDF, Rama usa din MDF
Placa Fata Usa	HDF
Suprafata	Infoliata
Compozitie Interioara	Fagure de stabilizare
Dimensiune Toc Usa + Foaie Usa	660x2020 mm, 760x2020 mm, 860x2020 mm
Dimensiune Gol Usa	700x2050 mm, 800x2050 mm, 900x2050 mm
Grosime foaie Usa	40 mm
Tip Toc	TOC <b>cu falt</b> infoliat din MDF 80x40 mm
Rezistenta la umezeala	Scazuta
Rezistenta la zgarieturi	Medie
Izolatie fonica	28 – 30 dB
Feronerie	broasca cheie simpla, 3 perechi balamale cu diametrul de 14 mm, garnitura etansare
Ambalare	carton protectie + folie stretch
Accesorii	pervazuri MDF 12x65, pervazuri MDF 12x60, pervazuri MDF 8x60, contratocuri 10x150, 10x200, 10x250, 10x300, 10x350, 10x400, broasca pentru yala, broasca WC, bagheta toc MDF, izolatie suplimentara
Dimensiuni maxime	2150x1100mm
Abateri dimensionale foaie de usă lăţime/înălţime/grosime	±1mm/±1,5mm/±0,3mm
Planeitatea foii de usă - abateri de la planeitatea generală și locală	max.2‰
Rectangularitatea foii de usă - abateri de la rectangularitate	max.1‰

Deformarea foii de ușă în planul său - (rezistență la sarcina verticală F=400N)	Deformația remanentă ≤1mm
Rezistența la încovoierea statică (F=350N) – deformația remanentă a foii de ușă	Deformația remanentă ≤2mm
Modificarea la rigiditate a foilor de ușă prin torsiuni repetate	Fără deteriorări

### NORME DE SIGURANTA

Se recomanda montarea usilor cu ajutorul specialistilor, dupa terminarea lucrarilor de finisaje interioare.

Usa sa fie montata intr-un spatiu fara sursa de umezeala, cu umiditatea intre 30-60%.

Nu sunt destinate incaperilor cu umiditate peste 60% (spalatoare, bai cu aburi, etc.)

Montajul se efectueaza dupa acomodarea usii la noul mediu ambiant, pentru a se evita deformatiile.

Dupa montajul tocului nu sunt permise efectuarea lucrarilor umede cum ar fi: sape autonivelante, montaj gresie, faianta, finisaje ale peretilor, etc.

### GAMA DE CULORI A USILOR ECO R80



USA R80 NUC

USA R80 ANTRACIT

USA R80 ALB

USA R80 STEJAR 3D



USA R80 STEJAR GRI

USA R80 DOINA

USA R80 NUC2

USA R80 WENGHE

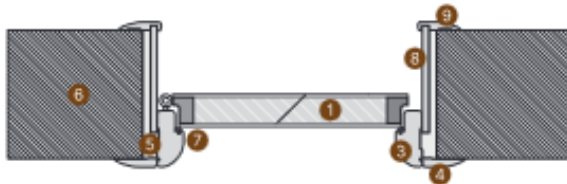
### GAMA DE GOLURI A USILOR ECO R80 CU GOLURI



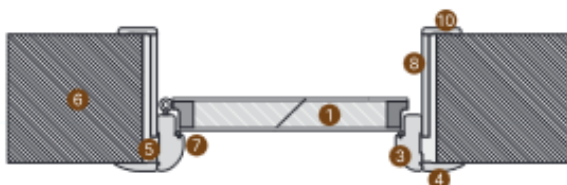
### GAMA DE DECORURI METALIZATE A USILOR R80



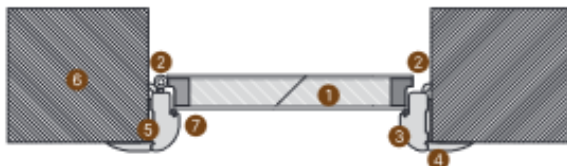
**DESHIDERI**



montaj ușă + perv. 12x65 + contratoc + perv.12x60



montaj ușă + perv. 12x65 + contratoc + perv.8x60

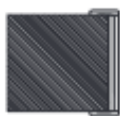


montaj ușă + perv. 12x65 + baghetă toc

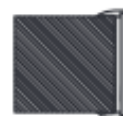
**LEGENDĂ**

- ① foaie cu falț
- ② baghetă toc
- ③ toc rotunjit
- ④ pervaz 12x65
- ⑤ spumă montaj
- ⑥ zid
- ⑦ garnitură
- ⑧ contratoc 10x150
- ⑨ pervaz 12x60
- ⑩ pervaz 8x60

**MONTAJE/ÎNCHIDERI PENTRU GOLURI DE ZID**



contratoc + 2 set perv. 8x60



contratoc + 2 set perv. 12x60



**ALTE VARIANTE DE MONTAJ**



montaj ușă + contratoc + 2 set perv. 8x60



montaj ușă + contratoc + 2 set perv. 12x60



**ECO EURO DOORS SRL**

Str. Carpati, nr. 11

REGHIN, Mures, Romania

RO29460015, J26/1208/2011

**CONDITII DE UTILIZARE:**

Umiditate maxima de 60%

Temperaturi maxime si minime: intre 5<sup>0</sup> C – 60<sup>0</sup> 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 ISO9001:2015, de către QA International Certification Ltd.(Certificat nr. QAIC/RO/92742-A/10.01.18).

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 utilizarii la interiorul cladirilor, in conditii normale de trafic si folosinta, la temperaturi si umiditati maxime specificate in prezenta fisa tehnica. Folosirea usilor in medii ce nu respecta limitele maxime ale conditiilor indicate in prezenta fisa, montajul de catre personal neautorizat si folosirea improprie a produsului poate duce la deteriorarea produsului si chiar la creerea unor pericole pentru utilizatori. Pentru folosirea in conditii improprii a produsului, depozitarea in conditii improprii a acestuia, montajul neautorizat sau alte manipulări defectuoase ale usii de interior din MDF, producatorul isi declina responsabilitatea pentru orice daune aduse sanatatii sau vietii utilizatorului, deasemenea pentru orice pagube sau distrugerii materiale ca urmare a celor mentionate mai sus.