



## DECLARAȚIE DE CONFORMITATE



LOT NR..... / .....

Noi, **S.C.MACO Prodimpex S.R.L.** cu sediul în bd. Biruintei nr.67, Pantelimon, Ilfov, identificat cu Certificat de Înregistrare nr. J23/83/2003, asigurăm, garantăm și declarăm pe proprie răspundere că produsul **Ușă metalică URBAN** la care se referă această declarație, nu pune în pericol viața, sănătatea, securitatea muncii și nu produce un impact negativ asupra mediului.

Codul de referință al produsului dat de producător: **URBAN**

În conformitate cu Directiva 89/106/CEE – privind armonizarea legilor, reglementărilor tehnice și a prevederilor administrative ale Statelor Membre, referitoare la produse pentru construcții, cu Legea Nr. 608/2001 privind evaluarea conformității produselor și cu Hotărârea Guvernului nr. 622/2004 cu modificările și completările ulterioare privind stabilirea condițiilor de introducere pe piață a produselor pentru construcții, declară pe proprie răspundere că a fost efectuată atestarea conformității produsului: **Ușa metalică URBAN** și că acesta poate fi pus în operă conform instrucțiunilor de utilizare conținute în documentația produsului. Conformitatea este demonstrată având ca referință: (SR) EN 14351/1-2006.

### Performanțele produsului:

Nr	Caracteristici	Standardul de încercări	UM	Valori declarate
1	Constanța performanței produsului	SR EN 14351-1+A1:2010 Raport de încercare nr.1/06.2016		
2	Etanșeitatea la apă	SR EN 1027:2001 Raport de încercări nr.267/15.04.2016	Pa	Clasa 7A
3	Permeabilitatea la aer	SR EN 1026:2011 Raport de încercări nr. 267/15.04.2016	Pa	Clasa 4
4	Rezistența la încărcare din vânt	SR EN 12211:2001 Raport de încercări nr. 267/12.04.2016	Pa	Clasa C3
5	Determinarea rezistenței la încovoiere statică	SR EN 14609:2004 Raport de încercări nr. 494/12.04.2016	N	corespunde
6	Performanța acustică	SR EN ISO10140-2:2011 Raport de încercări nr.61/26.04.2016	db	Rw=34
7	Transmitanța termică	SR EN ISO 10077-1:2007 Raport de încercări ITTE nr.6910/04.2016	W/m <sup>2</sup> K	Uw=1,94
8	Clasa de securitate pentru șidurile MACO M03	SR EN 17067:2013 Raport de încercări nr.C71/2015	Clasă	Clasa 2

În conformitate cu cerințele referențialului SR EN 14351-1, încercările de tip au fost executate în cadrul laboratoarelor:

**a. INCD URBAN INCERC București ROMÂNIA**  
Sos. Pantelimon 266 021652, sector 2, București, tel.: 02162740;

E-mail: urban-invest@incd.ro, www.inc.d.ro

**b. TREZOR TEST S.R.O. CEHIA**

Na Vrsku 67, Klecany tel.284 892 997

E-mail: trezortest@trezortest.cz, www.trezortest.cz

PRODUCĂTOR  
**S.C. MACO Prodimpex SRL**



Director general  
**ing. Sorin Nicolau**



## DESCRIERE PRODUSULUI

Vă mulțumim pentru alegerea dumneavoastră.

**MACO** este producător român de uși metalice de siguranță, recunoscut în România încă din 1992 pentru produsele sale deosebite.

**UȘA METALICĂ MACO** model **URBAN** este un produs realizat pe baza unor idei originale. Concepția și realizarea blatului ușii sub forma unei casete metalice rigidizate, tocul metalic profilat rigidizat și chesonat, izolația termică și fonică asigurată de injecția de poliuretan bicomponent 70%, plăci de poliuretan expandat de 50 mm, feronerie de siguranță, șildurile din oțel cu dublă protecție, toate acestea conferă produsului caracteristici de aspect, siguranță, fiabilitate și izolare superioare.

Destinația principală a acestui produs este asigurarea intrării în apartamentele de bloc sau locuințe individuale aflate în spații interioare. Produsul nu este realizat pentru a fi folosit în spații exterioare.

Blatul ușii este realizat dintr-o foaie de tablă zincată de 1 mm rigidizată prin îndoiri multiple și prin profile tip omega și dintr-o ramă de cant (profil special de 1,5 mm). Zona feroneriei este protejată prin protecții suplimentare de 1,5 mm. Izolația termică și fonică a blatului se realizează prin injecția de poliuretan bicomponent 70%, plăci de poliuretan expandat de 50 mm și placarea pe ambele fețe cu plăci de MDF de 8 mm, melaminat în diferite nuanțe de lemn. Tocul metalic al ușii este executat dintr-un profil special chesonat, rigidizat pe flancuri, fiind prevăzut cu elemente de montaj (balamale), cu stanțări pentru feronerie și pentru bolțurile de siguranță de la balamale.

Protecția anticorozivă se realizează prin vopsirea în câmp electrostatic a cantului și tocului metalic.

Feroneria folosită este diversă, plecând de la sisteme de siguranță unidirecționale, șilduri din oțel cu dublă protecție, cilindri de siguranță (antigăurire), până la sisteme de siguranță multipunct și chei tip seif.

Produsul echipat cu șildul MACO M03 urmează să fie certificat pentru încadrarea în clasa a doua de siguranță conform SR EN 17067 / 2013.

Calitatea și conformitatea produsului este atestată de:

- certificarea **ISO9001/2015**
- declarație de conformitate **CE**
- încercări tip, conform **SREN 14351-1**