

S.C. RADNANA STIREN IMPEX S.R.L.



CASA MILENIULUI 3

”MAI IEFTIN DE ATAT NU SE POATE”

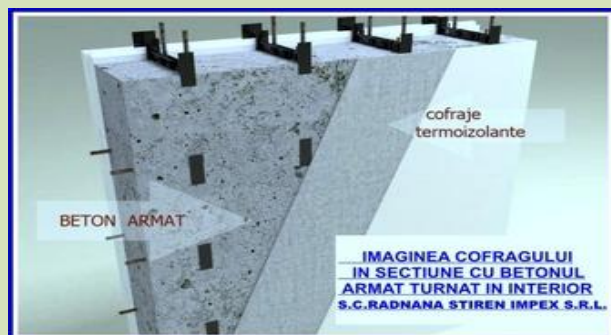
**CU PANA LA 30% MAI IEFTINA DECAT
UNA CONSTRUITA CU MATERIALE
CONVENTIONALE (BCA, CARAMIDA ETC.)**

PRODUCATOR DE COFRAJE DIN POLISTIREN PENTRU CONSTRUCTII SI ELEMENTE DE DECOR INTERIOR SI EXTERIOR

COFRAJE TIP **A2** DIN POLISTIREN EXPANDAT EPS 100 CU DENSITATEA DE 20 KG/MC CU ELEMENTE DE LEGATURA FIXE, CU PERETII INTERIORI SI EXTERIORI DE 5 CM, IAR GROSIMEA MIEZULUI DE BETON ARMAT DE 15 CM.



COFRAJE TIP **A1** DIN POLISTIREN EXPANDAT EPS 100 CU DENSITATEA DE 20 KG/MC CU ELEMENTE DE LEGATURA REGLABILE DE LA 15 CM LA 30 CM A GROSIMII MIEZULUI DE BETON ARMAT, IAR GROSIMEA PERETILOR INTERIORI SI EXTERIORI POT VARIA DE LA 5 LA 30 CM.



CE INSEAMNA TERMOCASA ?

Uniunea Europeană a elaborat câteva directive, printre care și „The Energy Performance Directive” (Directiva Performanței Energetice) la care fiecare membru trebuie să adere, deci și România. In aceste directive sunt prevăzute obligații pentru o mai bună termoizolare a clădirilor vechi și noi, iar tendința constructorilor este de a adopta tehnologii noi și construirea de case pasive, în locul construcțiilor clasice.

O casa de 120 mp utili construita in sistemul **TERMOCASA** se ridica in 28 zile la rosu (alb), iar una din materiale conventionale in aproximativ 100 de zile.

Toți cei care doresc calitate și siguranță aleg să își construiască locuința utilizând cofrajele din polistiren expandat TERMOCASA, Casa Eficienta Termic, Casa Pasiva. Cofrajele Termocasa sunt cele mai ușoare de instalat, reducând considerabil costurile clădirii dumneavoastră. Fiecare centimetru de cofrag poate fi folosit la pereți pentru a salva din costurile suplimentare care pot apărea.

1. Sistemul este mai puternic decât orice sistem de construcție din lume (beton armat)

2. Durata de viața o cifrăm la minim 200 ani. (betonul este protejat de intemperii)

3. Este un sistem mai rapid de construcție (3 oameni pe zi trebuie sa construiască minim 100mp de zid/zi cu turnarea betonului cu tot. O placă de 100mp în sistem Termocasa se poate executa cu 2 oameni în 3 zile)

4. Este mai economic față de un sistem tradițional, confera o izolare termica superioara.

5. Comoditate in timpul si dupa constructie:

- eliminarea cofrării si decofrării stâlpilor, centurilor, grinzilor si buiandrugilor (economie de material și manoperă);

- viteză mare și consum redus la finisaje deoarece zidurile sunt perfect drepte;

6. Prietenos cu mediul. Fiecare casă in sistem Termocasa salvează 10 copaci de la tăiere.

7. Protecție la foc până la 3 ore.

8. Protecție la zgomot (min. 52dB față de 35-40dB o casă tradițională).

9. Spațiul curat pe zona de construcție (inexistența cofrajelor, cuielor, pietrișului... etc).

10. Materialele nu se pot înstraina de la locul construcției.

11. **Mare rezistentă la cutremur.** Termocasa lucrează ca o cutie bine legată. S-a făcut o simulare pe calculator la un cutremur de 8,5 pe scara Richter (pământul joacă-fierbe la această intensitate), Termocasa s-a lăsat într-o parte fără a se sparge, deoarece peretii ei

sunt foarte duri si rezistenti la diferite cataclisme, betonul armat formeaza un perete monolit.

12. Consum redus de energie pentru încălzire. Termocasa nu are punți termice (casele tradiționale au punți termice pe colțuri, pe zonele de beton).

Costurile cu intretinerea ulterioara a casei mai mici cu pana la 50 % fata de o casa clasica!

Datorita tehnologiei care se foloseste la constructia caselor eficiente, coeficientul de transfer termic al cladirii pozitioneaza acest tip de imobil in **zona de eficienta A**.

Alegeti o casa care economiseste energie.

Avantajele oferite in exploatarea constructiei fata de o casa clasica:

a. **Cheltuielile** cu incalzirea termica a constructiei sunt mai mici cu 40 % fata de o casa clasica izolata cu polistiren de 5 cm!

b. **Izolatia fonica** este cu 40 % mai buna;

c. Aceste case intra in categoria constructiilor de tip "green building";

d. **Valoarea** de revanzare protejata;

e. **Impozitul** pentru aceste locuinte va fi mai mic decat pentru locuintele clasice;

CASA IN CONSTRUCTIE



CASA TERMINATA LA 'ALB'(ROSU)

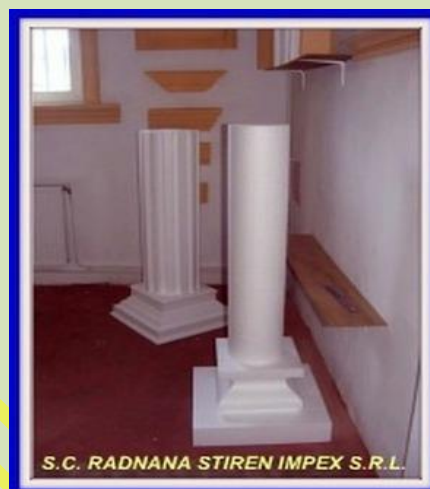
S.C. RADNANA STIREN IMPEX S.R.L.



CONSTRUCTII PISCINE



ELEMENTE DE DECOR INTERIOR SI EXTERIOR



CASA MILENIULUI 3

Productie si comercializare de cofraje din polistiren, elemente de decor interior si exterior, articole de butaforie, recuzita, termoizolatii.

S.C. RADNANA STIREN IMPEX S.R.L.

CLUJ-NAPOCA, Piata 1 Mai nr. 3

Pagina web: <http://www.radnanastiren.com>

e-mail: cofraje@radnanastiren.com

PRETURI COMPARATIVE

COSTURI - 1 MP/PERETE (preturi estimative)

TERMOSISTEM (cofraje din polistiren)		CARAMIDA	
Denumire material	Pret/mp	Denumire material	Pret/mp
Cofraje Radnana 5 int-10 ext 15 cm grosime beton	23 euro	Caramida perete de 37,5 cm grosime	34,6 euro
Beton (0,15 mc/mp)	9,7 euro	Mortar	3,3 euro
Otel	3,75 euro	Placare cu polistiren de 10 cm	16,5 euro
Alte materiale (spuma adeziva, stalpi de sustinere, coliere de fixare, scule, accesorii, etc.)	11 euro	Altele (otel, schela, stalpi, centuri, grinzi, buiandrugi, cherestea, cuie, scule, accesorii, etc.)	16,5 euro
		Indreptarea zidului doar pe una din fete.	9,5 euro
TOTAL	47,45 euro	TOTAL	80,4 euro

OFERTA DE PRETURI PENTRU COFRAJE DIN POLISTIREN EXPANDAT PENTRU CONSTRUCTII

Comenzile se pot face telefonic sau prin email.

Preturile pot varia in functie de cererea clientilor privind densitatea materiei prime si se pot negocia In functie de cantitatea comandata (minim 1000 mp comandati).

Transportul se face de catre client sau de noi,dar atunci se vor percepe cheltuieli de transport.

Preturile nu includ TVA.

Materia prima folosita este polistiren expandat :

EPS **100** cu densitatea de **20** de kg/mc

EPS **200** cu densitatea de **30** de kg/mc.

Pentru detalii sunati la:

Director de vanzari:

Peter Balika

Telefon: 0756424310

0784181010

S.C. RADNANA STIREN IMPEX S.R.L.

Punct de lucru: Cluj- Napoca, Piata 1 Mai nr. 3

Email: cofraje@radnanastiren.com

Adresa web: www.radnanastiren.com

Cofraje tip A1

Nr.1

Inaltimea cofrajelor poate fi **25,33,50** cm.
5 cm perete izolant interior.
5 cm perete izolant exterior.
Grosimea peretelui de beton poate
varia intre **15 - 30** cm la acelasi pret.

EPS 100 (**20** kg/mc)

Pret = 5 euro/buc
Pret = 20 euro/mp

EPS 200 (**30** kg/mc)

Pret = 7,25 euro/buc
Pret = 29 euro/mp

Nr.2

Inaltimea cofrajelor poate fi **25,33,50** cm.
5 cm perete izolant interior.
10 cm perete izolant exterior.
Grosimea peretelui de beton poate
varia intre **15 - 30** cm la acelasi pret.

EPS 100 (**20** kg/mc)

Pret = 5,75 euro/buc
Pret = 23 euro/mp

EPS 200 (**30** kg/mc)

Pret = 8 euro/buc
Pret = 32 euro/mp



Nr.3

Inaltimea cofrajelor poate fi **25,33,50** cm.

5 cm perete izolant interior.

15 cm perete izolant exterior.

Grosimea peretelui de beton poate varia intre **15 - 30** cm la acelasi pret.

EPS 100 (**20** kg/mc)

Pret = 6,75 euro/buc

Pret = 27 euro/mp

EPS 200 (**30** kg /mc)

Pret = 9 euro/buc

Pret = 36 euro/mp

Nr.4

Inaltimea cofrajelor poate fi **25,33,50** cm.

5 cm perete izolant interior.

20 cm perete izolant exterior.

Grosimea peretelui de beton poate varia intre **15 - 30** cm la acelasi pret.

EPS 100 (**20** kg/mc)

Pret = 7,75 euro/buc

Pret = 31 euro/mp

EPS 200 (**30** kg/mc)

Pret = 10 euro/buc

Pret = 40 euro/mp



Nr.5

Inaltimea cofrajelor poate fi **25,50 cm.**

5 cm perete izolant interior.

25 cm perete izolant exterior.

Grosimea peretelui de beton poate varia intre **15 - 30 cm** la acelasi pret.

EPS 100 (**20** kg/mc)

Pret = 8,75 euro/buc

Pret = 35 euro/mp

EPS 200 (**30** kg/mc)

Pret = 11 euro/buc

Pret = 44 euro/mp

Nr.6

Inaltimea cofrajelor poate fi **25,50 cm.**

5 cm perete izolant interior.

30 cm perete izolant exterior.

Grosimea peretelui de beton poate varia intre **15 - 30 cm** la acelasi pret.

EPS 100 (**20** kg/mc)

Pret = 9,75 euro/buc

Pret = 39 euro/mp

EPS 200 (**30** kg/mc)

Pret = 12 euro/buc

Pret = 48 euro/mp



Cofraje tip A2

Cu elemente de legatura fixe cu grosimea miezului de beton armat de **15** cm, iar peretii interiori si exteriori de **5** cm.



Inaltime: **25 cm**

Latime: **25 cm**

5 cm perete izolant interior.

5 cm perete izolant exterior.

Grosimea peretelui de beton armat este de **15 cm**.

*EPS 100 (**20** kg/mc)*

Pret = 4,75 euro/buc

Pret = 19 euro/mp

*EPS 200 (**30** kg/mc)*

Pret = 7 euro/buc

Pret = 28 euro/mp

Sistemul realizat mai sus se produce din polistiren expandat EPS 100 sau EPS 200 si se mai poate fabrica din polistiren grafitat EPS Thermo Maximal (grafitat), crescand calitatile termoizolante si fonice.

Polistiren grafitat EPS Thermo Maximal



Preturile la cofrajele din polistiren grafitat **cresc cu 2 euro/mp** fata de cofrajele din polistiren expandat.

Sistem acoperis nr.1 pentru sistem Tegola.(se produce din polistiren expandat EPS 200 cu densitate de 30 kg/mc)

Pret: 18 euro/mp



Sistem de acoperis nr. 2 pentru tige. .(se produce din polistiren expandat EPS 200 cu densitate de 30 kg/mc)

Pret: 24 euro/mp



Elemente de planseu (produs din EPS 200 de 30kg/mc):

Pret: 24 euro/mp





S.C. RADNANA STIREN IMPEX S.R.L.

NR.REG.COM. : J12/2189/2011

C.U.I. : RO29039637

CLUJ- NAPOCA, ROMANIA

SEDIU : STR. FIERULUI, NR. 34

PUNCT DE LUCRU: PIATA 1 MAI NR. 3

DIRECTOR GENERAL : RADU ION LUCACIU

TELEFON : 0764474839

0740365757

DIRECTOR DE VANZARI : PETER BALIKA

TELEFON : 0756424310

0784181010

Adresa web : <http://www.radnanastiren.com>

Adresa de email : cofraje@radnanastiren.com