



## “EnergySave” calculează eficiența energetică a clădirilor

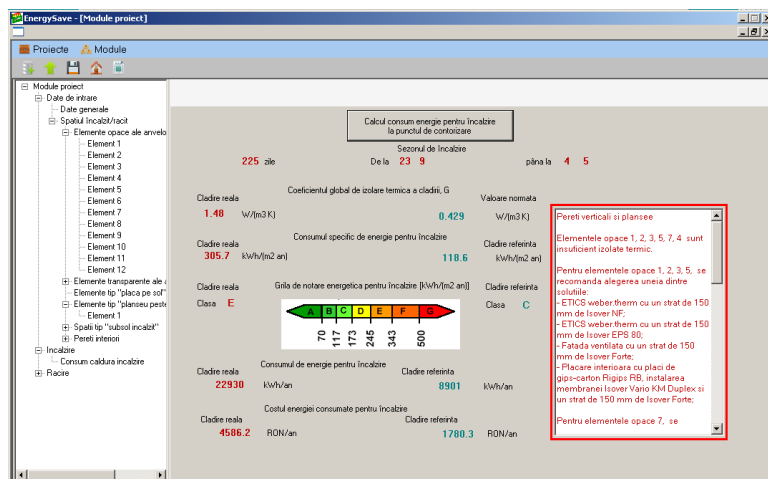
18 iulie 2013 - Pe fondul creșterii susținute a prețurilor gazelor naturale și a costurilor energiei în general, tot mai multe voci avizate afirmă că una dintre cele mai importante resurse ale României în domeniu este creșterea eficienței energetice a clădirilor. Tendința reprezintă și o confirmare locală a strategiei globale a Grupului Saint-Gobain adresate habitatului, bazată pe dezvoltarea de produse inovatoare și furnizarea de soluții pentru îmbunătățirea semnificativă a eficienței energetice a clădirilor și care protejează mediul înconjurător, contribuind în același timp la o dezvoltare durabilă a mediului construit.

Consecvențe acestor politici globale și venind în întâmpinarea pieței, câteva dintre principalele companii Saint-Gobain din România (Saint-Gobain Glass Romania, Business Unit-urile ISOVER, Rigips și Weber ale Saint-Gobain Construction Products Romania) au dezvoltat un program de calcul al eficienței energetice a clădirilor. Numit EnergySave, programul, care permite alegerea soluțiilor constructive optime din punctul de vedere al consumurilor energetice, va fi pus gratuit la dispoziția tuturor specialiștilor și persoanelor interesate, începând cu luna august a anului în curs.



EnergySave este un instrument informatic care permite calcule rapide și complexe cu privire la consumurile de energie necesare încălzirii sau răcirii unei clădiri, oricare ar fi geometria și alcătuirea acesteia și ținând cont de specificul climatic al zonelor în care aceasta este situată în România. Mai mult, programul furnizează valorile principalilor indicatori care măsoară

eficiența energetică a construcției respective, cum ar fi coeficientul global “G” de izolare termică și grila de notare energetică pentru încălzire și răcire. Algoritmul de calcul utilizat în program este 100% compatibil atât cu reglementările din legislația românească, cât și cu prevederile standardelor europene în vigoare.



Cu ajutorul bazei de date de care dispune, EnergySave sugerează și soluții de îmbunătățire substanțială a eficienței energetice a clădirii studiate, propunând produse de înaltă performanță dezvoltate în centrele de cercetare ale Grupului Saint-Gobain și fabricate de către companiile acestuia, care permit atingerea standardelor Uniunii Europene în materie de eficiență energetică.

Programul EnergySave se adresează cu precădere arhitecților și auditorilor energetici. El conține însă și un manual de utilizare care descrie în detaliu pașii ce trebuie urmați și care îl fac accesibil oricăror persoane care doresc să evalueze eficiența energetică a unei clădiri și care au unele cunoștințe tehnice în domeniul consumurilor de energie în clădiri.

Prin lansarea acestui program în România, Grupul Saint-Gobain contribuie la mai buna cunoaștere a problemelor de eficiență energetică de către diversele categorii de specialiști, dar și de către publicul larg preocupat de această problemă și la difuzarea informațiilor privitoare la cerințele standardelor naționale și europene ce guvernează acest domeniu sensibil. Saint-Gobain se bucură totodată să poată oferi gamă sa extinsă de produse și sisteme de construcție persoanelor interesate, punând la dispoziția acestora cele mai bune soluții, apte să dea răspunsuri provocărilor lumii de azi: dezvoltarea durabilă, eficiența energetică și protecția mediului înconjurător.

Informațiile cu privire la instalarea programului EnergySave se obțin prin trimiterea unui e-mail la adresa [energysave@saint-gobain.com](mailto:energysave@saint-gobain.com).

Persoană de contact: Cristian Ciucasu, Saint-Gobain Construction Products Romania, [cristian.ciucasu@saint-gobain.com](mailto:cristian.ciucasu@saint-gobain.com)

\* \* \*

### *Despre Saint-Gobain*

*Cu o îndelungată istorie la nivel internațional, începută în Franța în anul 1665, Grupul Saint-Gobain este liderul mondial în domeniul Habitat-ului și al materialelor de construcții, oferind soluții inovatoare provocărilor critice ale prezentului: dezvoltare economică durabilă, eficiență energetică și protecția mediului înconjurător.*

*Grupul operează în 64 de țări și numără circa 193.000 de angajați la nivel mondial. În 2012 vânzarile Saint-Gobain s-au ridicat la 43,2 miliarde de euro. Inovația se află în centrul strategiei de dezvoltare a Grupului, care a fost inclus de Thomson Reuters printre cele mai inovatoare 100 de companii din lume. Bugetul destinat cercetării și dezvoltării a atins în 2012 valoarea de 479 de milioane de euro.*

*Saint-Gobain este lider mondial sau european în toate domeniile sale de activitate.*

*În România, Saint-Gobain grupează patru societăți (Saint-Gobain Construction Products cu diviziile Isover, PAM, Rigips și Weber; Saint-Gobain Glass Romania cu diviziile Glass și Abrazivi; MTI Impex Brașov și Brodrene Dahl) cu circa 1000 de angajați și operează douăsprezece unități de producție în șapte situri industriale localizate în Brașov, Brănești, Călărași, Ploiești, Satu-Mare, Turda și Suceava.*

*Pentru mai multe amănunte, vizitați următoarele site-uri:*

[www.saint-gobain.ro](http://www.saint-gobain.ro)

[www.saint-gobain-glass.com/ro](http://www.saint-gobain-glass.com/ro)

[www.isover.ro](http://www.isover.ro)

[www.rigips.ro](http://www.rigips.ro)

[www.pamline.ro](http://www.pamline.ro)

[www.weber.ro](http://www.weber.ro)

[www.mti.ro](http://www.mti.ro)

[www.ventistal.ro](http://www.ventistal.ro)

[www.confortsirenovare.ro](http://www.confortsirenovare.ro)

[www.casamulticonfort.ro](http://www.casamulticonfort.ro)