

RISPARMIO ENERGETICO

Inserisci un commento | segnala ad un amico | Versione stampabile

100 visite

Studio su efficienza energetica degli edifici pubblici

Enea: un investimento di 8,2 mld di euro fa risparmiare 420 mln l'anno

di [Rossella Calabrese](#)

Dimensione testo

Inserisci un commento

segnala ad un amico

Versione stampabile

Altre news su RISPARMIO ENERGETICO

- 03.03.2009
Lazio, 6 milioni di euro per il risparmio energetico
- 03.03.2009
Detrazione 55%: in arrivo il modello delle Entrate
- 27.02.2009
Ambiente: la Camera approva una mozione per la sostenibilità

[le altre news](#)

Eventi

- 05/03/2009 - **genova**
ENERGETICA 2009
4° Salone dell'energia rinnovabile e sostenibile
- 06/03/2009 - **vaprio d'adda (mi)**
La Casa Eco-logica
Evento interno a Casambiente - 14a edizione
- 06/03/2009 - **villa castelbarco albani - vaprio d'adda (mi)**
Efficienza Energetica - l'abitare intelligente
Evento interno a Casambiente 2009

[tutti gli eventi](#)

Casa Classe A+

Elevato rendimento energetico, costi ridotti ed ecocompatibile
www.progredium.com

Electrosuisse SEV

Certificazione, marcatura CE, prove, ispezioni e verifiche impianti
www.electrosuisse.ch

V V

Annunci Google

03/03/2009 - Si è svolto lo scorso 26 febbraio a Roma un incontro sul tema "Crisi economica e intervento pubblico: il caso degli investimenti in efficienza energetica" nel corso del quale l'ENEA ha presentato un'iniziativa finalizzata a definire e realizzare un intervento su scala nazionale per conseguire l'efficienza energetica degli edifici pubblici.

In apertura dell'incontro, il Presidente ENEA, prof. **Luigi Paganetto**, ha dichiarato: "Il miglioramento dell'efficienza energetica degli edifici pubblici è uno degli interventi utili a rilanciare l'economia e l'occupazione, attraverso la creazione di una vera e propria filiera, basata sulle nuove tecnologie e sull'utilizzo delle fonti rinnovabili".

Si tratta di un comparto che per la sua dimensione e per la presenza di strutture di grande ampiezza e complessità può rappresentare un significativo avvio di una concreta attuazione di politiche nazionali di risparmio energetico e di riduzione delle emissioni di CO₂ in atmosfera.

"ENEA, nel suo ruolo di Agenzia per l'Efficienza Energetica - ha continuato **Paganetto** - intende offrire alla Pubblica Amministrazione le competenze e gli strumenti per ridurre i consumi e i costi della bolletta energetica e, allo stesso tempo, incoraggiare un nuovo modo di concepire il patrimonio edilizio dello Stato, restituendo slancio alle imprese che operano nel settore delle costruzioni. Per raggiungere questo obiettivo - ha concluso il Presidente ENEA - occorre rafforzare la collaborazione tra pubblico e privato, tra ricerca e industria, dando vita a partnership strategiche che operino nel medio e nel lungo periodo".

Lo studio individua nei settori scolastico e direzionale una prima occasione per realizzare interventi tecnologici di riqualificazione energetica del patrimonio edilizio pubblico di cui vengono valutati costi ed effetti economici. Sono stati stimati i consumi attuali e la relativa "bolletta energetica" del campione selezionato: 15 milioni di MWh termici/anno e 6 milioni di MWh elettrici/anno per un costo di 1,8 Miliardi di euro/anno. Per gli interventi di riqualificazione energetica sul campione selezionato si stima una **spesa complessiva di 8,2 miliardi di euro**. Gli interventi previsti - che rispondono, dal punto di vista energetico, agli standard prescritti dalla normativa vigente (DLgs 192/2005 e successive modifiche) - sono stati applicati nelle diverse destinazioni d'uso, considerando solo quelli effettivamente applicabili e realizzabili con un impatto contenuto sulla continuità d'uso degli edifici interessati.

Gli interventi prevedono il ricorso a materiali, componenti e sistemi realizzati con le tecnologie più avanzate oggi disponibili in grado di realizzare:

- la coibentazione delle superfici opache e trasparenti dell'involucro edilizio;
- una produzione efficiente del calore in funzione delle fonti disponibili;
- il ricorso alle fonti energetiche rinnovabili attraverso dispositivi sia attivi che passivi;
- una distribuzione efficiente dei servizi di climatizzazione e illuminazione modulabile in funzione della domanda.

Per ciascuna tipologia edilizia sono stati valutati gli effetti conseguenti in termini di riduzione della domanda e conseguente riduzione dei costi energetici. Complessivamente gli interventi previsti producono **risparmi pari al 18% di energia termica e al 23% di energia elettrica** (nel complesso una riduzione pari al 20% in termini di Energia Primaria). Il costo complessivo della bolletta energetica passa da 1,79 Miliardi a 1,37 Miliardi di euro, con una **riduzione annuale di 420 Milioni di euro** pari al 23% rispetto al tendenziale.

(riproduzione riservata)

- [Piano nazionale di interventi per la riqualificazione energetica del patrimonio edilizio pubblico](#)

News sull'argomento

- 23/02/2009
Pagella energetica, Legambiente valuta gli edifici
Troppe le dispersioni in uffici e abitazioni, chiesto impegno al Governo
- 02/02/2009
Nasce in Puglia il distretto dell'edilizia sostenibile
Nuove opportunità per lo sviluppo del comparto delle costruzioni



Libri tecnici

I PIU' CONSULTATI SU RISPARMIO ENERGETICO



MAGGIORI CERTIFICAZIONE ENERGETICA DEGLI EDIFICI
Prezzo: ~~2260,00~~
Offerta: **2234,00** -10%



ALINEA DETTAGLI PER LA BIOCLIMATICA
Prezzo: ~~247,00~~
Offerta: **238,25** -15%



ALINEA SUSTAINABLE TOURISM & TRANSPORT DEVELOPMENT IN ADRIN
Prezzo: ~~225,00~~
Offerta: **221,25** -15%

[Entra nella libreria tecnica](#)

Software

I PIU' SCONTATI SU TERMOTECNICA



SECOS ENGINEERING PANNELLI in AutoCAD Full e Lt
Software per la progettazione in AutoCAD di impianti di riscaldamento a pannelli radianti

-44% Listino: € ~~690,00~~
Offerta: **€489,00 + IVA**



Blumatica CERTEN ADV + CERTEN CAD
Software per la progettazione energetica degli edifici e la valutazione delle relative prestazioni

-44% Listino: € ~~450,00~~
Offerta: **€250,00 + IVA**



SECOS ENGINEERING LEGGE 10/91 Dlg 311, UNI/TS 11300 E CERTIFICAZIONE ENERGETICA
Software per la progettazione termotecnica con calcoli e verifiche sulla base delle normative sul risparmio energetico (DLgs 311/06 UNI/TS 11300)

-41% Listino: € ~~640,00~~

BigRENT
L'attrezzo giusto, al momento giusto, al prezzo giusto

Un servizio esclusivo dei Distributori **BigMat**

Offerta €490,00 + IVA

[Entra nella rassegna software](#)**Inserisci un commento alla news**> **Il tuo nome (*)**

(*)campi obbligatori

> **Titolo del tuo commento (*)**> **Testo del tuo commento (*)** (massimo 2.000 caratteri)

J H B M H

Ricopia qui il codice visualizzato a lato

INSERISCI**Le Notizie più lette (ultimo mese)**

- » **Proghe in vista per Norme Tecniche..**
[Articolo letto 18968 volte](#)
- » **Norme tecniche: pubblicata la circolare..**
[Articolo letto 16632 volte](#)
- » **Nuove norme tecniche per le costruzioni..**
[Articolo letto 16609 volte](#)

[vedi tutte le news](#)**Le Notizie più commentate (ultimi 3 mesi)**

- » **Bonus risparmio energetico: più difficile..**
[Leggi 878 commenti di Mario, Riccarbi, ...](#)
- » **Detrazione 55%, irreperibile il modello..**
[Leggi 55 commenti di dario, Marco architetto, ...](#)
- » **È nata in Italia la prima Associazione..**
[Leggi 53 commenti di Gennaro, Federica B, ...](#)

[vai al forum](#)**Ultimi commenti dei lettori**

- » **Livelli fuori terra e non...**
[del 2/3/09, inserito da Flavio](#)
- » **ordini diversi diverse competenze**
[del 2/3/09, inserito da federico santoro](#)
- » **A CHE SERVE L'ESAME DI ABILITAZIONE**
[del 1/3/09, inserito da FRANCO GINO](#)

[vai al forum](#)*Problemi di spazio?***Eclisse, la soluzione.**

ECLISSE: VENTI ANNI DI CONTROTELAI, ZERO PROBLEMI.

**ECLISSE**
Sistemi per porte scorrevoli e scorrevole[Edilportale come Homepage](#) | [Contattaci](#) | [Assistenza](#) | [Pubblicità](#) | [Edilportale sul tuo sito](#) | [Lavora con noi](#) | [segnala ad un amico](#) | [Rss feed](#)

© 2001-2009 Edilportale.com S.p.A. P.IVA 05611580720 - Tutti i diritti riservati.

[Condizioni generali](#) | [Informativa Privacy](#)