

Case energeticamente efficienti a confronto



Bine

(BINE 13-6-2005) Dall'aspetto architettonico, gli edifici residenziali a basso consumo energetico non differiscono molto dagli edifici convenzionali e, oggi, possono essere costruiti anche a costi simili. Nell'ambito di una ricerca, l'Agenzia internazionale per l'Energia (IEA) ha analizzato i dati di circa 50 edifici a basso consumo energetico realizzati in 10 differenti paesi. I risultati dello studio saranno presentati il 30 giugno 2005 nell'ambito di un seminario a Friburgo (Germania).

Ogni generazione di edifici può trarre vantaggio dalle esperienze fatte con la generazione precedente. Di particolare interesse sono le esperienze che riguardano le caratteristiche energetiche e la reazione degli abitanti su questo

nuovo tipo di edificio.

Nell'ambito di un programma di ricerca dell'IAE sono stati raccolti e analizzati i dati di edifici residenziali di differente tipologia architettonica e situati in differenti zone climatiche. Sono state valutate le singole fasi dalla progettazione fino all'esercizio degli stessi edifici. La valutazione di queste esperienze può aiutare ad evitare errori nella costruzione della prossima generazione di fabbricati.

Il seminario del 30 giugno a Friburgo è stato organizzato dal Fraunhofer-Institut für Solare Energiesysteme (ISE) e dal Fraunhofer Solar Building Innovation Center SOBIC. Ulteriori informazioni e il modulo di prenotazione si trovano nel sito <http://www.sobic.fraunhofer.de/> oppure possono essere richiesti telefonicamente al numero +49 / (0)761 / 45 88 85 00.