

# Convegno Mondiale "Case Passive"

TEXT Rossella Giannotti

**1** Il Distretto Industriale di Santa Croce Sull'Arno ed in particolare l'esperienza di Assa e della nuova sede realizzata nel rispetto delle caratteristiche tecniche tipiche delle Case Passive, sarà protagonista al prossimo Convegno Mondiale in tema che si svolgerà a Norimberga nei giorni 11, 12 e 13 aprile 2008.

*Parteciperà anche Assa il prossimo 11,12 e 13 aprile a Norimberga*

Come più volte detto, la realizzazione è stata seguita con particolare interesse dal Passiv Haus Institut; si tratta infatti, del primo edificio costruito in zona climatica completamente diversa dalle tradizionali dove il fattore umidità, soprattutto in estate, poteva mettere in evidenza o quanto meno condizionare i risultati dell'investimento.

I fatti hanno dimostrato che non è così, questa tipologia di costruzione è in grado di dare risultati positivi indipendentemente dalle condizioni climatiche esterne garantendo un ricorso al fabbisogno energetico sia in estate sia in inverno nettamente inferiore ad un normale edificio costruito secondo le tradizionali tecniche applicate.

Tutto questo sarà documentato a Norimberga e sarà data evidenza dei primi risultati del sistema monitoraggio installato nell'edificio che consente di registrare 24 ore su 24, temperatura interna e esterna, umidità interna ed esterna e soprattutto, quanto tempo l'edificio riesce a mantenere costante la temperatura grazie esclusivamente al funzionamento dell'impianto di ventilazione dotato di recuperatore ad alta efficienza che si attiva utilizzando l'energia prodotta dall'impianto fo-



tovoltaico di cui l'edificio è dotato. Il Convegno di Norimberga si ripete ormai da 12 anni e in quei giorni sono attesi circa 1000 partecipanti provenienti dall'Europa, Nord e Sud America, Russia e Asia; è un appuntamento importantissimo e ricco di spunti interessanti che oltre ad offrire l'opportunità di conoscere nuove esperienze ed approfondire le conoscenze tecniche proprie delle "Case Passive", permette di poter visitare l'esposizione allestita in contemporanea dove sono presenti imprese edili, costruttori di finestre, porte, impianti d'areazione, isolanti e quant'altro in materia.

Per Assa e per il Distretto di Santa Croce Sull'Arno, sarà un'ottima occasione per far conoscere anche in ambienti nuovi e certamente non

tradizionali, la particolarità del Distretto stesso e delle sue produzioni, la tradizione legata alla produzione conciaria e le nuove applicazioni che si stanno sviluppando per il cuoio nel settore dell'arredamento e rivestimenti d'interni, il tutto valorizzando l'attenzione all'ambiente ed allo Sviluppo Sostenibile radicata da anni nel nostro territorio.

Corrette politiche energetiche non si improvvisano ma si programmano perché hanno bisogno di tempo per la loro stessa attivazione e per misurarne i risultati; a Norimberga da 12 anni si organizza un Convegno Mondiale nel quale l'attenzione è concentrata su un settore specifico, quello dell'edilizia e delle costruzioni questa è la dimostrazione che da tempi ancora più remoti