

**BANK**

**CUORE**  
Mantova



5 0 6 2 9



# GAZZETTA DI MANTOVA

**QUOTIDIANO D'INFORMAZIONE FONDATA NEL 1664**

Direzione, redazione: via F.lli Bandiera 32, 46100 Mantova, tel. 0376/3031, fax 0376/303.263 - Abbonamenti: corso Umberto I 28, tel. 0376/303.245  
Amministrazione: tel. 0376/303.241 - Diffusione: tel. 0376/303.244 - Spedizione in abbonamento postale -45% - Art. 2 comma 20/B legge 662/96 filiale di Mantova

INTERNET: [www.gazzettadimantova.it](http://www.gazzettadimantova.it)

**RAS BANK**

in via Grazioli, 4  
angolo  
C.so Umberto I°

Anno 341 - N. 176  
mercoledì 29 giugno 2005  
€ 0,90

**Zacchè: il sistema riduce anche i costi energetici**

Poliespanso srl è nata nel 1985 basando la propria mission sulla ricerca di nuove tecnologie per costruire, isolando dai rumori, dal caldo e dal freddo chi vi abita, ma anche facilitando progettazione e costruzione. «Poliespanso - spiega l'amministratore delegato Alberto Zacchè - produce il Sistema Plastbau, una tecnologia fatta di prodotti e servizi per imprese e progettisti. una tecnologia costruttiva alternativa a quella tradizionale che mette in pratica un modo di edificare migliore. A parità di



Alberto Zacchè

costo rispetto alle tecnologie normalmente usate, garantisce prestazioni di livello più elevato». Quali sono le caratteristiche e i vantaggi per chi vive negli edifici costruiti con tale tecnologia? «Negli ultimi

# Qualità dell'ambiente nelle costruzioni

## *Poliespanso: una tecnologia che isola dai rumori, dal caldo e dal freddo*

anni si è sviluppata l'attenzione per la qualità dell'ambiente abitato dall'uomo e sempre più spesso si parla di migliorare i livelli di comfort. Nel caso di edifici in cui è usato il Sistema Plastbau, il vantaggio immediato è nel comfort assoluto che si avverte negli ambienti, che si esprime in comfort igrometrico, comfort termico, che permette di vivere nella temperatura ideale sia d'estate che d'inverno, e comfort acustico, cioè la possibilità di svolgere attività diverse come comprendere il

parlato, dormire e lavorare in assenza di inquinamento acustico». C'è anche una riduzione dei consumi energetici? «Questa è la caratteristica più importante degli edifici costruiti con il nostro sistema. Sostituire le tecnologie tradizionali con quelle da noi prodotte significa ridurre i consumi energetici e quindi l'inquinamento. Da recenti studi statistici - prosegue Zacchè - è emerso che le abitazioni italiane hanno consumi annui di gas per riscaldamento e acqua calda che variano dai

140 ai 250 Kw/ora mq. Se traduciamo questo valore in euro, risulta un costo dai 9 ai 12,50 euro/mq. Il Sistema Plastbau, monitorato da più di 20 anni, ha consumi annui che variano dai 35 ai 70 Kw/ora mq con un costo dai 2,50 ai 5 euro/mq. I risparmi sono del 60-70% rispetto ai consumi degli edifici costruiti con tecnologie tradizionali». Nel solo Mantovano sono centinaia le abitazioni costruite utilizzando questo sistema, ma la tecnologia è applicata anche alla costruzione di hotel, alla ri-

strutturazione di rifugi di montagna e di edifici storici come Cà Foscari a Venezia, il Museo Archeologico di Mantova, il complesso dell'ex Ospedale di S. Maria della Scala a Siena. «Conseguenza dell'efficacia del sistema - conclude Zacchè - sono i numeri: nel bilancio 2004 l'incremento di ricavi è stato del 20% e nei primi 5 mesi 2005 le vendite sono aumentate del 27% sullo stesso periodo 2004». Nel 2004 l'azienda ha ottenuto la certificazione Uni En Iso 9001 e la marcatura Ce.