

Salute & Bellezza su misura.

ORTOPEDIA
— ROSA — 

Da più di 60 anni
professionalità
e competenza
al vostro servizio

Via Trento, 7 Mantova (di fronte ASL)
Tel. 0376 321478 - Fax 0376 322588

SETTIMANALE + LIBRO "MACCHIE D'INCHIOSTRO DAL CALAMAIO DI DIO": 10,00 €

la **CRONACA** **di Mantova**

anno VII numero 26 (289) - Venerdì 1 luglio 2005

€ 1,00

Settimanale di informazione diretto da Werther Gorni

Direzione, redazione e pubblicità: 46100 Mantova via Nievo, 13 - tel. 0376 321989 - fax 0376 321183
Tariffa R.O.C.: Poste Italiane s.p.a. - Sped. Abb. Post. - D.L. 353/2003 (conv. in L. 27/02/2004 n° 46) art. 1, comma 1, DCB Mantova

Salute & Bellezza su misura.

ORTOPEDIA
— ROSA — 

Negozi e laboratorio
completamente rinnovati.
Grandi sale espositive
di tutti gli ausili e presidi.

Via Trento, 7 Mantova (di fronte ASL)
Tel. 0376 321478 - Fax 0376 322588

Là, dove ci porta l'**Economia**



Tutela ambientale e risparmio energetico sono oggi al centro di tutte le più accese discussioni in edilizia

A Mantova c'è un'azienda, la Poliespanso, che già da 20 anni investe grandi risorse in ricerca e che ha messo a punto e produce una tecnologia costruttiva alternativa a quella tradizionale. Si tratta di un sistema che, a parità di costo rispetto alle tecnologie normalmente usate, permette di edificare garantendo prestazioni di livello più elevato. Questa tecnologia, fatta di prodotti e servizi che si rivolgono a imprese e progettisti, si chiama *Sistema Plastbau*.

"Ricerca tecnologica" è l'espressione-chiave per 20 anni di attività aziendale: scopo dell'azienda infatti è stato fin dall'inizio applicare soprattutto la ricerca per arrivare a offrire soluzioni destinate a migliorare gli edifici. Come? Difendendoli dai rumori, isolando dal caldo e dal freddo chi vi abita ma anche facilitando progettazione e costruzione per i tecnici che devono costruirli.

Solo negli ultimi anni si è svi-



luppata 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 impiegato il *Sistema Plastbau* il vantaggio immediato è nel comfort assoluto che si avverte negli ambienti. Questo comfort si esprime in comfort igrometrico, nel comfort termico, che permette di vivere nella temperatura ideale sia d'estate che d'inverno, e in comfort acustico, cioè nella possibilità di svolgere attività diverse come comprendere il parlato, dormire e lavorare in assenza di inquinamento acustico. Tutti questi fattori sono fondamentali perché permettono di vivere bene, senza rischi per la salute e chi abita in edifici costruiti con il *Sistema Plastbau*

avverte quotidianamente questi benefici.

Ma la caratteristica più importante degli edifici costruiti con il *Sistema Plastbau* è quella legata alla riduzione dei consumi energetici e quindi all'ambiente e all'ecologia. Sostituire le tecnologie tradizionali con le tecnologie prodotte da Poliespanso significa ridurre notevolmente i consumi energetici impiegati per il riscaldamento/condizionamento, quindi abbassare di molto le emissioni nocive e l'inquinamento.

Questo comporta un grande vantaggio non solo in termini di tutela dell'ambiente ma anche in termini di risparmio sui costi.

Da recenti studi statistici è emerso, infatti, che le abitazioni che compongono il patrimonio immobiliare italiano, hanno consumi annui di gas per riscaldamento e acqua calda, che variano dai 140 ai 250 Kw/ora mq. Se si traduce que-

sto valore in euro, risulta un costo dai 9 ai 12.50 euro/mq. Il *sistema plastbau*®, che viene monitorato da più di 20 anni, ha consumi annui che variano dai 35 ai 70 Kw/ora mq. Se si traduce questo valore in euro, ne risulta un costo dai 2.50 ai 5 euro/mq.

Risulta evidente che i risparmi sono del 60/70% rispetto ai consumi del patrimonio edilizio esistente e degli edifici che ancora oggi si continuano a costruire impiegando tecnologie tradizionali.

Qual è la diffusione attuale del sistema? Risponde Alberto Zaccà (*nella foto*), amministratore delegato di Poliespanso:

"Nella sola provincia di Mantova sono centinaia le abitazioni costruite utilizzando questo sistema. Ma la tecnologia è applicata anche alla costruzione di hotel, alla ristrutturazione di rifugi di alta montagna e di edifici di valore storico come Ca' Foscari a Venezia, il Museo Archeologico di Mantova (*nella*

Qualità dell'ambiente con l'obiettivo di risparmiare

foto), il prestigioso complesso dell'ex ospedale di Santa Maria della Scala a Siena. Conseguenza dell'avvenuta consapevolezza dell'efficacia del nostro sistema sono i numeri, che parlano chiaro: nel bilancio 2004 l'incremento dei ricavi è stato del 20% e nei primi 5 mesi del 2005 le vendite sono aumentate del 27% rispetto allo stesso periodo dell'anno precedente". Come pensate di continuare in futuro?

"La ricerca tecnologica è da sempre uno dei capisaldi della filosofia aziendale di Poliespanso e proprio nella ricerca l'azienda ha intenzione di continuare ad investire larga parte delle sue risorse. Lo scorso anno abbiamo ottenuto la certificazione UNI EN ISO 9001 e la marcatura CE su tutti i nostri prodotti: continuare su questa strada, con la ricerca tecnologica e lo studio dell'evoluzione dei prodotti al primo posto, ci sembra la migliore garanzia da portare ai nostri clienti".