

BETTINA BUSH

Milano

La rivoluzione è già cominciata anche nel mondo dell'impiantistica civile e industriale per rincorrere sostenibilità ambientale, efficienza e risparmio energetico, coinvolgendo "protagonisti" di primo piano come caldo, freddo, energia e acqua. Più che mai oggi si è capito che per risparmiare energia e migliorare l'efficienza, le interazioni tra l'edificio e tutti i suoi impianti stanno diventando sempre più importanti, come in un vero e proprio matrimonio che non dovrà finire dopo esser stato lungamente progettato. Gli edifici del futuro, che certamente non sono così lontani, dovranno essere sempre più verdi, ossia avere emissioni di biossido di carbonio e consumo di energia primaria bassi o nulli. A dettarlo è la revisione della Direttiva 2002/91/CE, attualmente in discussione al consiglio europeo e che dovrebbe essere approvata entro pochi mesi, rivoluzionando definitivamente il settore dell'edilizia.

Da domani nei padiglioni di Rho la Mostra Convegno Expocomfort

Se ne parlerà al Mce, la Mostra Convegno Expocomfort in programma alla Fiera di Milano Quartiere Rho da domani 23 sino al 27 marzo, che si svilupperà su una superficie di 350 mila metri quadrati ed ospiterà 2.300 espositori: e di questi ben seicento sono stranieri, con una presenza in crescita di quelli che sono in arrivo dalla Turchia, dai Paesi del Bacino Mediterraneo, dagli Stati Uniti e dai Paesi dell'Est europeo, a conferma del rilievo internazionale della manifestazione, che nella sua ultima edizione, nel 2008, ha avuto ben 167 mila visitatori: «Quest'anno manteniamo i numeri della scorsa edizione — spiega Massimiliano Pierini, Exhibition Director Mce — anche se il settore registra una forte contrazione, intorno al 15 per cento, essendo strettamente legato all'immobiliare. Proprio adesso stiamo registrando i primi segnali di una ripresa di lungo periodo. Pensiamo che la crescita arriverà a metà del 2011 e si svilupperà anche nel 2013».

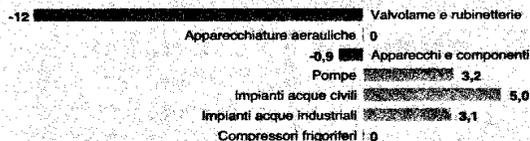
La forte presenza straniera all'entrata settesima edizione conferma l'importanza della mani-

Materiali e impianti, vince l'innovazione

Milano, guida in Fiera alle tecnologie che stanno rivoluzionando l'edilizia

L'andamento del fatturato

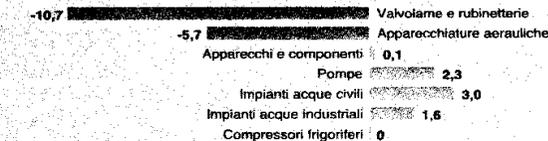
Variazioni % 2010 su 2009



Fonte: ANIMA

L'andamento dell'export

Variazioni % 2010 su 2009



Fonte: ANIMA

LE PREVISIONI

Idrotermosanitario, la ripresa arriverà nel quarto trimestre

Idrotermosanitario, la ripresa è attesa per il quarto trimestre. Dopo il crollo del 2009, l'anno in corso dovrebbe chiudersi in sostanziale parità: è l'indicazione che si ricava dall'Osservatorio di settore promosso da Mce — Mostra Convegno Expocomfort con le principali associazioni del settore. Anima (Federazione delle Associazioni Nazionali dell'Industria Meccanica Varia ed Affine) prevede una chiusura di 2010 con la produzione a -0,4% e le esportazioni a +0,2%. In particolare, la domanda estera dovrebbe registrare un'accelerazione a partire dal quarto trimestre, per poi rafforzarsi nei mesi successivi. Stessa previsione viene espressa dai costruttori di impianti associati ad Assistal. I bilanci degli operatori della distribuzione, rilevati da Angaisa, dovrebbero, invece, chiudere in calo dell'1,8% (dopo la contrazione del 10% dello scorso anno), per poi crescere dell'1,5% nel 2011 e del 2,4% nel 2012.



festazione che rimane uno degli appuntamenti internazionali più seguiti del settore. Tra le novità di quest'anno ecco il "Percorso Efficienza & Innovazione", una specie di guida che serve a segnalare i prodotti delle aziende espositrici che emergono

per eccellenza e innovazione nel campo energetico, quasi un centinaio e precisamente tutte quelle che sono state selezionate dal Comitato Scientifico di Next Energy, presieduto dal professor Giuliano Dall'O del Politecnico di Milano.

Il percorso confluirà, alla fine, nel padiglione 24, vero cuore di Mce, dove si potrà visitare un'area espositiva di 500 metri quadrati, chiamata "Verso la classe A2010", con le migliori tecnologie impiantistiche ed edilizie per realizzare gli edifici del futu-

ro anche immediato, quelli a elevatissima prestazione energetica. Ogni elemento avrà il suo rating energetico, per permettere al visitatore di realizzare il suo progetto attraverso la scelta di una gamma di trenta prodotti e sistemi.

Come da tradizione, non mancheranno numerosi convegni e uno dei grandi temi di quest'anno sarà il Social Housing Zero Emissioni, per progettare e realizzare interventi rivolti all'edilizia sociale, sempre all'insegna del risparmio energetico: «Quando pensiamo alle case efficienti — sottolinea Massimiliano Pierini — pensiamo a quelle molto costose, per ricchi. Invece per difendere il pianeta la sfida è offrire case efficienti a tutte le fasce di popolazione».

Non mancherà l'area dedicata al bagno, con le ultime frontiere della tecnologia presentate con grande creatività: quest'anno sarà di scena lo Showroom Stereo3D dove il reale diventerà virtuale, ma anche tridimensionale: indossando gli occhiali, dopo esser entrati in un cubo speciale, il Black Box, comincerà il viaggio nel bagno scelto e progettato, quello dei desideri di ogni visitatore. Nel cubo le forme diventeranno tridimensionali, reali e con la tecnologia anche il bagno può diventare un viaggio emozionale.

Nonostante il momento difficile arrivano espositori da tutto il mondo

Tecnopolis, organizzato in collaborazione con Angaisa sarà invece l'evento dedicato alla distribuzione, mentre Welding Days, a cura di AsqSts si occuperà di saldatura. Per finire sarà possibile visitare nel padiglione 5 un esempio della Casa Cened, realizzata da Cestec, che segue rigorosamente criteri eco-sostenibile. La forma compatta dell'abitazione e la massa pesante delle pareti serviranno per evitare dispersioni di calore: il sole sarà sfruttato con il solare termico per generare calore, e con il fotovoltaico per trasformare l'energia solare in elettricità. Invece l'impianto termico sarà una caldaia a condensazione, tutto all'insegna della sostenibilità energetica.

FOTOGRAFIA: PIRELLA