

## **ELCO-ECOFLAM: STIFTUNG WARENTEST PREMIA I SISTEMI SOLARI**

*La fondazione tedesca per la tutela dei consumatori ha premiato il sistema solare Elco-Ecoflam per la qualità dei componenti e l'efficienza energetica*

Resana (TV) – 3 novembre 2009

Elco, leader nel settore del riscaldamento attraverso soluzioni innovative ed energie rinnovabili, ha ottenuto un premio da Stiftung Warentest, fondazione tedesca di ricerca che si occupa del controllo della qualità dei prodotti nella tutela degli interessi dei consumatori.

L'omonima rivista pubblicata da Stiftung Warentest, nell'ambito dei test comparativi effettuati sui sistemi solari per la produzione di acqua calda sanitaria e l'integrazione al riscaldamento, ha assegnato a Elco un importante riconoscimento: il sistema solare Elco, composto dal collettore solare a tubi sottovuoto AURON DF 70, dal bollitore per la produzione di acqua calda sanitaria VISTRON 750.RTM e dai gruppi pompa modulari e i regolatori solari LOGON SOL, è risultato tra i primi posti nei test comparativi effettuati da Stiftung Warentest.

Le tecnologie Elco sono state premiate per la qualità dei componenti, l'alta resa energetica ed efficienza dell'impianto, che consente di ottimizzare il risparmio energetico con il massimo comfort ambientale. Il sistema solare sviluppato da Elco si è poi distinto per la perfetta integrabilità fra i diversi componenti: il gruppo pompa, il regolatore solare e il bollitore d'accumulo per acqua calda sanitaria o serbatoio inerziale.

I collettori solari AURON DF di Elco sono anche stati premiati nella categoria "collettori solari a tubi sottovuoto". I collettori AURON DF si distinguono infatti per una elevata resa energetica grazie ai tubi completamente sottovuoto, che garantiscono un assorbimento energetico superiore rispetto ai collettori piani. La gamma di collettori ad alta efficienza AURON DF di Elco è ideale per la produzione di acqua calda con energia solare e l'integrazione al riscaldamento ed è stata concepita per adattarsi anche alle condizioni climatiche più difficili, garantendo la massima efficienza anche in caso di irraggiamento scarso e basse temperature esterne: un impianto solare AURON DF, dimensionato in modo ottimale, consente di coprire fino al 60% del fabbisogno energetico annuo necessario per la produzione di acqua calda con energia solare gratuita.

I collettori solari a tubi sottovuoto AURON sono stati utilizzati da Elco nella realizzazione del maxi-impianto solare termico per il Villaggio Olimpico di Pechino 2008 e verranno impiegati anche per riscaldare l'acqua in occasione della prossima Expo di Shanghai 2010, all'interno del Padiglione Italiano che si estende su quattro piani per una superficie complessiva di circa 7.700 m<sup>2</sup>.

### **Contatti**

Per conto di Elco-Ecoflam:  
Publicis Consultants | Italia  
Edoardo Grandi  
Tel. (39) 02 763209.1 - fax (39) 02 7632.0940  
Edoardo.Grandi@publicisconsultants.it