

Termoconvettore autonomo

Tra gli apparecchi per riscaldamento della Robur c'è Calorio, un termoconvettore a gas, autonomo e modulare, per il riscaldamento domestico. L'apparecchio è flessibile, facile da installare e dal design ricercato per adattarsi ad ogni ambiente, grazie ai quattro modelli e ai tre colori disponibili. Il termoconvettore è a camera stagna con tiraggio forzato, dispone di accensione elettronica e viene fornito nelle potenze termiche da 2,92 a 4,71 kW. È adatto per il riscaldamento integrativo e autonomo di abitazioni, mansarde, uffici ed esercizi commerciali.

www.robur.it



Valvole termostatiche autoregolanti

Con la Finanziaria 2007, nelle nuove realizzazioni o in caso di sostituzione di impianti di climatizzazione invernale con potenza nominale del focolare inferiore a 100 kW, bisogna adottare valvole termostatiche a bassa inerzia termica, come quelle proposte da Klimit con il marchio Herz. Si tratta di dispositivi provvisti di una testa termostatica dotata di un sensore capace di rilevare la temperatura dell'aria. Il sensore contiene un liquido sensibile alle variazioni di temperatura: se questa aumenta, il liquido si espande azionando un pistone che provoca l'avanzamento dell'otturatore verso la sede della valvola, che chiude il passaggio dell'acqua nel radiatore. Quando la temperatura diminuisce, il passaggio dell'acqua calda viene ripristinato automaticamente. Il meccanismo regola il flusso d'acqua, adducendo la quantità minima necessaria per mantenere costante la temperatura impostata, con un risparmio energetico che può arrivare, secondo l'azienda, fino al 20%.

www.klimit.it

Sicurezza sul tetto

Rothoblaas propone, per la sicurezza in cantiere, un nuovo sistema che funge da punto di ancoraggio per l'equipaggiamento antinfortunistico del personale, con portata massima di 2 persone. Il gancio di sicurezza per tetti SDH02, il primo testato su tutte le direzioni di carico (anche in direzione y, ossia nella direzione colmo), è frutto di studi condotti dall'austriaca Innotech nell'ambito del programma Fixing Systems. Il gancio è omologato tenendo conto della superficie di appoggio, una novità rispetto alla Norma EN 795 che non prevede una prova di omologazione del campione sulla superficie, sottostimando l'importanza di un elemento essenziale per garantire la sicurezza di tutto il sistema. SDH02 è un dispositivo di sicurezza anticaduta certificato secondo la EN 795 A2 come punto di ancoraggio personale su coperture in legno, siano esse coibentate o meno sopra i travetti. Realizzato in acciaio zincato o acciaio inossidabile, può essere montato in modo semplice e veloce su una superficie di cui si sia già verificata la staticità (come la struttura portante del tetto).

www.rothoblaas.com

