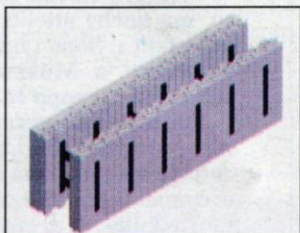


Pontarolo premiata grazie a Climablock

È Pontarolo Engineering, azienda di San Vito al Tagliamento (Pn), la vincitrice del Premio Innovazione 2007, il concorso promosso dalla Regione Friuli Venezia Giulia (www.fvginnovazione.it/PremioInnovazione.aspx). Sui 94 progetti candidati la giuria ha scelto il Climablock di Pontarolo come migliore soluzione in assoluto.



In dettaglio, Climablock è un sistema costruttivo che permette la realizzazione di pareti in cemento armato ma soprattutto è in grado di integrare, in un'unica soluzione, la capacità di resistenza meccanica tipica del calcestruzzo con quella di isolamento termico garantita dal polistirene. Il sistema è infatti costituito da blocchi in polistirolo componibili fra loro – come fossero mattoncini Lego – che consentono di dare vita velocemente a cassature al cui interno viene poi gettato il calcestruzzo. Ciò consente di ottenere pareti molto isolate e resistenti. Leggerzza, facilità di posa, rapidità di esecuzione, assenza di ponti termici, potere fonoisolante, capacità antisismica e semplicità di lavorazione delle finiture esterne e interne sono i punti di forza della soluzione di Pontarolo.

«Le prestazioni – spiega l'azienda – sono legate principalmente al polistirene, materiale costituito per il 98% di aria. Climablock è un prodotto leggero, a bassissimo impatto ecologico e non necessita di manodopera specializzata per la posa». La società è risultata vincitrice anche della prima edizione del premio "Comunicare l'innovazione". ■