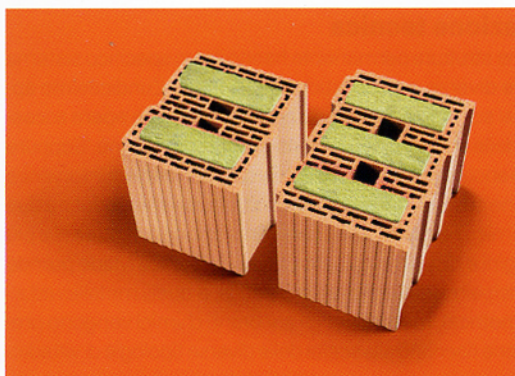




[Nuovi blocchi Thermokappa con inserti in lana di roccia]

Thermokappa, la linea di blocchi dalle prestazioni termiche davvero uniche, "si fa in tre". Infatti, oggi, alle due versioni con inserti in Neopor o in sughero - già note e ampiamente apprezzate da tutto il settore delle costruzioni - si aggiunge una terza linea di blocchi con inserti in lana di roccia, una nuova proposta di Danesi Latertech per rispondere in modo sempre più efficace alle diversificate esigenze di progettisti e imprese.

In dettaglio, Thermok25LR e Thermok31LR sono blocchi per pareti di tamponamento dall'elevato contenuto tecnologico, realizzati in laterizio porizzato, a marchio Poroton, aventi una particolare geometria caratterizzata da appositi fori nei quali sono presenti inserti in lana di roccia. Il risultato è una linea di blocchi che coniuga la resistenza termica, la traspirabilità, la naturalità e la durabilità del laterizio e della lana di roccia. Le pareti realizzate con i blocchi Thermokappa in Lana di Roccia, intonacate tradizionalmente, raggiungono trasmittanze termiche di 0,25 e 0,31 W/m²K.

Inoltre lo strato esterno in laterizio protegge gli inserti in Lana di Roccia, garantendone nel tempo le prestazioni. I blocchi Thermokappa LR permettono di realizzare tamponamenti con elevata inerzia termica. La massa superficiale della parete, esclusi gli intonaci, è infatti superiore ai 230 kg/m² previsti dalla normativa. Questo, oltre a generare un miglior comfort abitativo, porta anche a una sensibile riduzione dei consumi energetici per il raffrescamento estivo. Le fasce prive di isolante, che naturalmente si vengono a creare accostando un blocco all'altro durante la posa, permettono alla parete di mantenere una buona permeabilità al vapore, evitando la formazione di condense interstiziali. Gli incastri a secco verticali e la sporgenza degli inserti di Lana di Roccia di 8 mm dalla faccia superiore del blocco annullano i ponti termici tipici di una parete realizzata con blocchi tradizionali, contribuendo così al miglioramento delle prestazioni termiche. La sporgenza degli inserti dalla faccia superiore del blocco, oltre a ridurre del 50% i quantitativi di malta da impiegare, offre un riscontro al corso di blocchi successivo, permettendo di ottenere giunti orizzontali di altezza costante, il tutto a garanzia del risultato finale.

www.danesilatertech.it