

COMUNICATO STAMPA

Riproduzione gratuita. Inviare copia giustificativa.



Schöck Italia GmbH - S.r.l.
Piazzetta della Mostra 2
I-39100 Bolzano
www.schoeck.it
info@schoeck.it

Contatto:
Wolfgang Ackenheil
responsabile stampa sede
centrale Schöck AG
Baden-Baden, Germania

Isokorb: un alleato prezioso, anche per la nostra salute

Comfort abitativo e salute degli inquilini sono oggi fra le priorità principali che il professionista deve tenere in considerazione durante la fase di progettazione di un'abitazione. Affinché la casa risulti confortevole è fondamentale mettere in atto diversi accorgimenti tecnici e costruttivi per ridurre la perdita di calore, assicurare un isolamento termico completo ed evitare la comparsa di ponti termici e di conseguenti muffe sulle pareti che possono essere dannose per la salute.

L'elemento isolante ISOKORB® di Schöck è una tecnologia costruttiva efficace nella lotta ai ponti termici, in grado non solo di migliorare la qualità della vita in casa, e quindi il benessere degli inquilini, ma anche di favorire un risparmio energetico con effetti positivi sulle finanze domestiche. I ponti termici si vengono a creare soprattutto in corrispondenza dei balconi e delle parti a sbalzo degli edifici (tettoie, ballatoi, marciapiedi, grondaie ecc.), luoghi in cui la quantità di calore che dall'interno si trasferisce verso l'esterno è maggiore rispetto ad altri punti dell'edificio. Per questo motivo si vengono a riscontrare temperature più basse sul lato interno degli elementi costruttivi, determinando un maggiore consumo di energia e un alto rischio di formazione di condensa. In questo modo non solo si determina un aumento del fabbisogno di calore, ma si può assistere alla formazione di muffa sulle pareti e a danni strutturali. La presenza di umidità e di muffa in ambienti abitativi può avere effetti negativi sulla salute e provocare irritazioni degli occhi, della pelle, delle vie respiratorie e occasionalmente si possono riscontrare anche allergie. Con il tempo, le irritazioni delle vie respiratorie possono degenerare in bronchite cronica (tosse) e asma. Le muffe sono anche sospettate di essere un veicolo di raffreddori ed espongono a rischi supplementari le persone già affette da alcune malattie specifiche: ad esempio, chi soffre di asma cronica grave o fibrosi cistica (FC) corre un rischio maggiore di sviluppare l'aspergillosi broncopolmonare allergica (ABPA). Inoltre, i pazienti con un sistema immunitario indebolito a causa di un trapianto o perché malati di AIDS o di cancro, possono contrarre più facilmente infezioni fungine e batteriche¹.

Questi sono tutti rischi che si possono evitare ricorrendo, in fase di costruzione, all'elemento Isokorb® di Schöck, il giunto leader in Europa per l'isolamento termico e frutto di mezzo secolo di analisi di sviluppo e di un know how aziendale di alto livello. Isokorb è l'elemento di raccordo tra le solette a sbalzo e il solaio interno dell'edificio e garantisce da un lato il perfetto taglio termico, proteggendo quindi la struttura dell'edificio e riducendo la perdita di energia in punti nevralgici come i balconi, e dall'altro favorisce la sicurezza statica degli edifici. Isokorb è stato studiato per trovare applicazione con tutti i tipi di materiali e può essere adattato a qualsiasi situazione costruttiva.

Per ulteriori informazioni sui ponti termici e sulle soluzioni più adatte a ridurli, visitate il sito www.schoeck.it

¹ Fonte: "Muffa nelle abitazioni", Dipartimento federale dell'Interno – Ufficio federale della sanità pubblica (Confederazione svizzera)