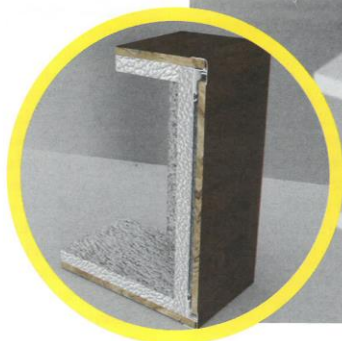
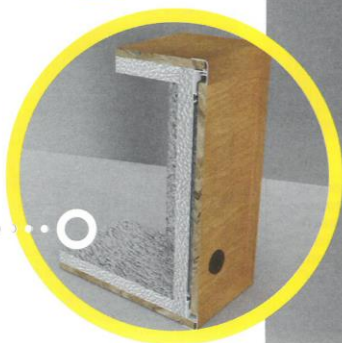


22 ● SERRAMENTI - COME SI INSTALLA



Vera e propria riqualificazione del foro finestra, un dettaglio che non deve essere trascurato



RESTRUCTURA, IL CASSONETTO COIBENTATO

Restructura, grazie alla combinazione di pannelli interni flessibili termoriflettenti in PE espanso a celle chiuse, e di una guarnizione di tenuta che agisce sul pannello d'ispezione, garantisce l'eliminazione di qualsiasi spiffero ottenendo in questo modo il massimo del risparmio energetico e del comfort acustico.

Completano il prodotto, le barre portaspazzolino con il relativo spazzolino per ridurre il passaggio di aria all'interno del cassonetto, i guida cinghia a tenuta e la possibilità di abbinare il pannello acustico Acustop che migliora ulteriormente l'isolamento dai rumori esterni raggiungendo un abbattimento acustico di 38 dB, in linea con le prestazioni dei cassonetti murati a scomparsa.

Restructura è disponibile in tre diverse colorazioni da abbinare al serramento (Golden Oak, Noce, Bianco) e in tre versioni a grado di coibentazione termica crescente (spessori da 10, 20 e 30 mm), raggiungendo, nella versione di punta, una U_{sb} di $1,0 \text{ W/m}^2\text{K}$.

D.M. 26/06/15 sul risparmio energetico. Tale decreto prevede un ulteriore miglioramento delle prestazioni termoacustiche, a partire dal 01/01/17 per Lombardia e Trentino Alto Adige e dal 2021 per le altre regioni italiane. Restructura è già in grado di soddisfare le prestazioni termoacustiche richieste dalle normative di Lombardia e Trentino Alto Adige. La nuova normativa, infatti, ne ha sottolineata l'importanza fissando anche per il cassonetto gli stessi livelli minimi da rispettare del serramento, secondo la zona climatica in cui si effettua l'intervento. Restructura è un cassonetto coibentato, ideale per la sostituzione del vecchio senza la necessità di opere murarie e con un intervento di riqualificazione di una sola giornata che elimina qualsiasi disagio per l'inquilino. Un sistema di posa semplice e veloce per il serramentista con tempi e costi significativamente inferiori per il cliente. Restructura viene confezionato su misura foro per foro e una volta sostituito l'infisso, si procede con l'installazione del cassonetto per semplice

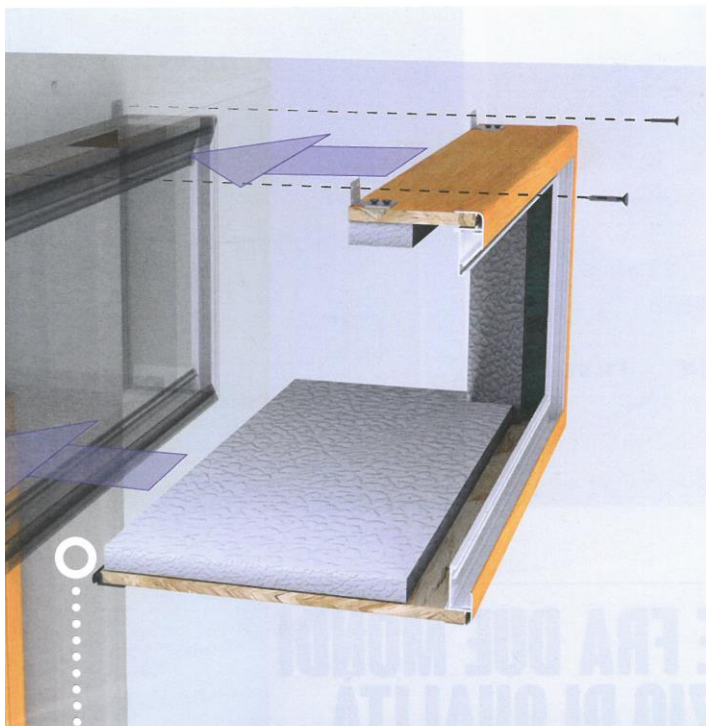
CASSONETTI $1,0 \text{ W/M}^2\text{K}$

a cura di Federica Calò

La dispersione termica misurata tramite il parametro della trasmittanza (U) è una delle problematiche maggiori che riguardano tutte le componenti dell'involucro di un edificio. Essa rappresenta il flusso di calore medio che passa, per metro quadrato di superficie, attraverso una struttura che delimita due ambienti a temperatura diversa. È perciò importante prestare molta attenzione alle componenti che agiscono sull'involucro, come serramenti e, non di meno, i cassonetti, considerati, termicamente, proprio come uno

dei punti più critici dell'edificio. Roverplastik ha di recente lanciato Restructura, una nuova linea di cassonetti coibentati specificamente studiata per la riqualificazione energetica del foro finestra. Restructura si caratterizza per elevati livelli di adattabilità e personalizzazione e garantisce un elevato livello di performance e finiture. Elevate prestazioni termoacustiche derivate dallo sviluppo di tecnologie innovative, sono alla base di questo prodotto che rispecchia quelli che sono oggi i requisiti di legge imposti di recente dal

23



AVVOLGIBILI AD ALTE PRESTAZIONI

Roverplastik SpA esperta nella tecnologia del foro finestra nasce nel 1965 come azienda individuale per la produzione di avvolgibili. Attenta al continuo miglioramento dei propri prodotti, l'azienda ha istituito al proprio interno un'area Ricerca e Sviluppo, nella quale personale con formazione specifica attua continui aggiornamenti in termini di materiali utilizzati e di soluzioni tecnologiche da adottare

sovrapposizione al serramento, ancorandolo al traverso superiore del telaio e nella parte superiore del muro. L'appoggio a sormonto alla parete interna crea un giunto a tenuta grazie al contatto con i pannelli coibentanti flessibili, fissaggio che viene completato con

una sigillatura di finitura per la massima resa estetica. Una volta effettuato l'eventuale intervento di sostituzione dell'avvolgibile e del cintino di manovra, viene inserito un pannello complementare coibentante e il coperchio d'ispezione a incastro. ▶

SOFTWARE PER IL SERRAMENTISTA

Roverplastik oltre ad accompagnare la nuova serie Restructura con delle schede tecniche complete di tutte le informazioni necessarie per adempiere gli obblighi di legge, mette a disposizione un apposito foglio di calcolo che permette di verificare a priori la correttezza delle proprie scelte di prodotto.

Indicando il Comune di residenza del cliente oggetto dell'intervento, il serramentista viene supportato nella corretta scelta dell'avvolgibile e del cassonetto Restructura ponendo in questo modo verificare il raggiungimento dei livelli minimi previsti.

Oltre a ottenere la lista del materiale necessario all'intervento, il serramentista potrà, inoltre, disporre anche di un documento attestante le prestazioni raggiunte, foro per foro da accompagnare ai documenti che dovrà rilasciare al cliente.