

Valutazioni e proposte dalle aziende

di Giuseppe La Franca

Domanda 1 - Chi si dovrebbe occupare del giunto primario, ovvero di garantire le prestazioni del nodo muro-controtelaio?

Domanda 2 - Quali strumenti permettono di attribuire le rispettive responsabilità e tutelano serramentista e posatore da eventuali contestazioni?

SERRAMENTI DESIGN e COMPONENTI
GENNAIO 2026

Serietà e professionalità...

...per progetti sartoriali



Elan Sistemi vanta un solido background nel settore dei serramenti che gli consente di conoscere un numero elevato di prodotti, sistemi e situazione reali che si presen-

tano quotidianamente in cantiere. Un'attenta e puntuale fase di progettazione, unita alla capacità di predisporre tutto il necessario in fase di produzione, permette di semplificare e ottimizzare le operazioni di posa in cantiere.

Questo approccio garantisce un'installazione rapida e accurata dei serramenti e dei loro complementi, permettendo al contempo il raggiungimento in opera delle prestazioni di tenuta all'acqua, all'aria e al vento. Chi si è affidato negli anni ad Elan Sistemi gli riconosce la massima serietà e professionalità in un lavoro molto spesso quasi sartoriale.

MARIO MICHELETTI

Project Manager di Elan Sistemi

Domanda 1 - Nel settore edile tecniche costruttive e materiali sono sempre più innovativi e performanti, quindi la collaborazione tra le diverse figure professionali è fondamentale. Fino dalla progettazione proponiamo soluzioni che seguono meticolosamente tutte le norme, dalla definizione del sistema di posa alla verifica delle prestazioni meccaniche, dai dettagli per l'installazione di serramenti e complementi alle prestazioni di isolamento termoacustico. Prima della produzione dei monoblocchi il nostro ufficio tecnico redige i disegni esecutivi, che serviranno all'impresa per preparare le formetrie e alla direzione lavori per verificare il rispetto del progetto architettonico.

Nei cantieri di piccole dimensioni o negli interventi di ristrutturazione il cliente si affida alla nostra esperienza e professionalità di produttori e installatori di monoblocchi. Offriamo agli operatori tutto il supporto per ottimizzare il rapporto costo/beneficio e garantire la soddisfazione del committente

anche con soluzioni ad hoc. Nel corso degli anni Elan Sistemi ha sviluppato soluzioni mirate, ad esempio i monoblocchi per una costruzione con facciata ventilata, da integrare all'interno della struttura metallica con spalle e le velette predisposte per accogliere i rivestimenti. Anche in questo caso il lavoro coordinato con progettista, produttore della facciata ventilata ed Elan Sistemi ha permesso di raggiungere le prestazioni attese.

Domanda 2 - La profonda esperienza maturata sul campo, unita all'impiego di software dedicati alla progettazione, consentono a Elan Sistemi di prevenire eventuali contestazioni. Ogni monoblocco è accompagnato da un disegno ambientato nella stratigrafia muraria prevista, con indicazioni per l'impermeabilizzazione e dettagli delle finiture previste. Tutte le figure che operano sul foro finestra possono così capire immediatamente le lavorazioni necessarie, semplificando anche



la successiva posa di serramenti e complementi. Su richiesta del cliente forniamo l'analisi delle isoterme, elaborando un disegno 2D completo di muratura, elementi isolanti e di tutte le relative caratteristiche tecniche. Inseriamo la temperatura esterna e interna prevista dalle norme vigenti, per valutare con precisione le condizioni operative e per scongiurare il rischio di condense e muffe all'interno dell'abitazione e nel giunto primario. Così facendo tuteliamo il nostro operato e l'intero progetto del foro finestra.