

FINESTRE ROVERBLOK

per una moderna active house



VILLA LEVANTE ACTIVE HOUSE

Progettista:

Arch. Marco Boccaccini e Ing. Nicola Dalle Nogare

Impresa:

Gruppo Dalle Nogare

Focus on:

Monoblocco Finestra RoverBlok

Produttore:

www.roverplastik.it

Roverplastik, azienda leader nelle tecnologie legate alla costruzione del foro finestra, da sempre proiettata nella ricerca di innovazioni tecniche che consentano all'utente finale un miglioramento del livello di comfort abitativo, è stata scelta dal Gruppo Dalle Nogare per la realizzazione di Villa Levante, una Active House composta da 5 unità abitative di grandi dimensioni in provincia di Trento.

Il progettista, per garantire i criteri di efficienza energetica, basso impatto ambientale e qualità dell'abitare che una struttura certificata Active House deve soddisfare, ha deciso di affidarsi per il foro finestra ai prodotti Roverplastik quali: monoblocco RoverBlok; bancale esterno in alluminio; tapparelle in alluminio; frangisole; prodotti e sistemi di posa Riqualfica con barriera al vapore interna e barriera al vento esterna.

Il monoblocco RoverBlok, che garantisce un elemento di integrazione e continuità tra l'involucro e il serramento, permette di ridurre la dispersione termica del foro finestra grazie alla presenza di cassonetto, spalle e sotto bancale isolato, andando a sanare il giunto di posa primario e offrendo la migliore soluzione di posa del serramento a livello di giunto secondario.

Riqualfica è una serie di prodotti e si-

stemi sviluppati in collaborazione con numerosi partner italiani ed europei, che attinge alla grande esperienza e competenza che Roverplastik ha sviluppato a 360° in materia di foro finestra. La gamma Riqualfica include prodotti e sistemi assolutamente innovativi per la sigillatura del nodo primario (controlaio-muro) e del nodo secondario (telaio-controlaio), caratterizzati da alte prestazioni termiche e di tenuta tali da garantire una posa a elevata efficienza energetica dei serramenti esterni, conforme alla norma UNI 11673-1.

Grazie alle eccellenti prestazioni energetiche del monoblocco RoverBlok, installato in abbinamento al kit di posa Riqualfica, i Blower Door Test effettuati ancora in fase di cantiere al grezzo, prima cioè della posa del serramento, e successivamente a costruzione ultimata, hanno confermato entrambi eccellenti prestazioni di tenuta all'aria.

Determinante, infine, il contributo della squadra di posatori Roverplastik responsabile dell'installazione, composta da tecnici già in possesso del patentino per la posa di serramenti e monoblocchi secondo sempre la norma UNI 11673-1. Il patentino certifica la "capacità tecnica dei posatori", criterio premiante introdotto nella revisione dei Criteri Ambientali Minimi (CAM).