

Schüco Italia trasforma una casa storica in Val Trebbia grazie a soluzioni in alluminio per un restauro che unisce tradizione e modernità

In un progetto di recupero a Brugnello, Schüco Italia ha contribuito a preservare l'identità storica dell'edificio, migliorando l'efficienza energetica e l'illuminazione naturale grazie a soluzioni in alluminio su misura.



In un paesaggio spettacolare della Val Trebbia, il borgo medievale di Brugnello (PC) ospita un progetto di ristrutturazione che unisce la conservazione della memoria storica e la creazione di spazi moderni. Il restauro di una residenza, ora trasformata in abitazione di vacanza, è il risultato di una forte collaborazione tra il proprietario, collezionista d'arte, e il progettista Arch. Stefano Piraccini. L'obiettivo è stato quello di realizzare un luogo che rispecchiasse l'architettura contemporanea, senza rinunciare al valore storico del sito.

Nel progetto, l'involucro in pietra dell'edificio è stato mantenuto, valorizzando gli elementi costruttivi tradizionali come la copertura in scaglie lapidee. Mentre il lato sud, rivolto verso il borgo, è rimasto chiuso per tutelare l'aspetto storico, i lati nord e ovest sono stati aperti grazie all'utilizzo di soluzioni moderne, tra cui i serramenti in alluminio Schüco Italia, che hanno migliorato l'illuminazione naturale e rinforzato la relazione visiva con il paesaggio circostante.

L'elemento più innovativo del progetto è il portico post-bellico, demolito e ricostruito come volume vetrato, schermato da un frangisole in legno naturale che si adatta nel tempo al paesaggio circostante, grazie al suo processo di ossidazione che lo allinea con il colore della pietra del borgo. All'interno, l'edificio è stato trasformato in uno spazio contemporaneo, con una nuova struttura in cemento armato, separata dalla muratura storica da strati isolanti che migliorano le prestazioni energetiche e sismiche.

La scelta di Schüco Italia come partner per le soluzioni in alluminio è stata determinante. L'alluminio ha permesso di ottenere profili sottili e discreti, che si fondono armoniosamente con l'ambiente circostante, senza compromettere la qualità estetica e funzionale del progetto. I serramenti, oltre a garantire ottimi livelli di isolamento termico e acustico, sono diventati elementi di connessione tra gli interni e il paesaggio esterno.

Schüco Italia ha utilizzato il sistema FWS 60 per le facciate in alluminio, creando una leggera connessione tra i volumi dell'edificio, e il sistema AWS 75 BS Block System per le finestre, che ha permesso di preservare la forma originale degli infissi, in sintonia con il contesto storico. I profili sottili e l'anta a scomparsa hanno migliorato l'ingresso della luce naturale, incrementando del 20% l'illuminazione degli spazi interni rispetto a una finestra tradizionale.

Il sistema Schüco Italia AWS 75 BS si distingue per la sua capacità di ridurre l'impatto visivo dei serramenti, grazie ai profili estremamente snelli e a una costruzione che garantisce prestazioni elevate in termini di isolamento. Con un isolamento termico che arriva fino a 1,63 W/m²K, queste finestre offrono un notevole miglioramento del comfort abitativo, senza alterare l'aspetto esteriore dell'edificio.

