

NEL BLU DIPINTO DI BLU

A cura della redazione
in collaborazione con Anfit

È molto importante creare una liaison tra natura e manufatti per poter dar vita a un progetto a regola d'arte

La Sicilia: terra di altopiani, di vulcani, di isolotti, terra soprattutto di mare. Quel mare che a tratti si confonde con il cielo, creando una continuità azzurra in grado di ingannare lo sguardo di qualsiasi occhio clinico. Immersa in questo meraviglioso contesto si trova l'abitazione in oggetto, dove la proprietà è stata molto attenta nella cura di ogni dettaglio, partendo dai serramenti.

LE PROBLEMATICHE

Scegliere una casa totalmente vista mare, in un territorio dove le temperature sono prettamente alte significa avere a che fare, per la maggior parte del tempo, con alcune problematiche da tenere conto già dalla progettazione. Per questo motivo è importante far presente alla commissione che irraggiamento e calore portano alla dila-



Il serramentista

Il Gruppo Aerre opera nel settore dei serramenti da oltre un ventennio e garantisce ai propri clienti la massima affidabilità, puntualità e qualità dei prodotti. Gruppo Aerre offre dalle migliori tecniche di posa in opera certificata, alla consulenza sui serramenti in taglio termico, alla realizzazione completa di un progetto di casa chiavi in mano. Gruppo Aerre è rivenditore dei migliori marchi di infissi a Palermo e provincia.

tazione dei materiali e la corrosione causata dalla salsedine del mare tende ad aggredire l'involucro esterno e i serramenti. Se i prodotti scelti non garantiscono elevate prestazioni si andrà incontro a continua manutenzione o addirittura la sostituzione degli stessi.

In questo progetto il tutto è stato risolto grazie alla scelta dei giusti serramenti, monoblocco e frangisole che garantissero non solo elevate prestazioni termiche, ma anche resistenza e tenuta richiesta dall'ambiente circostante.

I SERRAMENTI

La richiesta era abbastanza semplice: creare delle cornici al panorama che si trova di fronte la zona living. La soluzione estetica è nata quasi spontanea: sono stati scelti

Serramenti Premidoor e Seventy Gold di Risposta Serramenti

di color bianco, con una presenza minima di telaio, a favore di una maggiore quadratura del vetro. Serramenti in pvc fabbricati in Italia, realizzati con profili Kommerling Eurofutur Elegance. Tutti i profili nel rispetto di quanto richiesto dalla NORMA EN 12608 rientrano nella Classe S, idonei per irraggiamento e clima severo, con valore di 12 GJ/m². Viene utilizzata la ferramenta Maico Tricoat, concepita per situazioni in cui è necessaria un'elevata resistenza alla corrosione. La superficie viene trattata con zincatura elettrolitica e il Top Coat che conferisce resistenza alle aggressioni chimiche e cerniere Multimatic inferiori e superiori simmetriche.

In cucina è stato installato un modello di apertura di tipo "bilico", per permettere di movimentare il serramento in modo agevole, nonostante le sue grandi dimensioni.

IL MONOBLOCCO

Sono stati installati dei monoblocchi Inquadra 100 di DeFaveri con grande potere isolante in EPS CAM, dotati di un sistema meccanico che rende questo elemento indeformabile e molto resistente, prodotto con materiali riciclabili in toto o parzialmente. Per una posa certificata come descritto nella norma UNI 11673 - 1:2017 nelle finestre è stato inserito il "quarto lato", al fine di eliminare al 100% ogni ponte termico. Inquadra è il controtelaio coibentato per infissi a filomuro, con spalla da 100 mm pronta a ra-



sare, adatto per sistemi oscuranti con avvolgibili. Corpo in EPS conforme alla percentuale di riciclato prevista dai CAM, con un valore di conducibilità termica pari a 0.034 W/m²k. Una soluzione prestigiosa per la coibentazione del foro finestra con infissi a filo-muro. DeFaveri ha studiato Inquadra in ogni dettaglio arricchendolo con idee innovative e tecnologiche.

È assemblato sia con appositi collanti che tramite un sistema meccanico di staffe e rinforzi, dotandolo di una struttura stabile e non soggetta a deformazioni. È adatto a ospitare qualunque tipo di sistema oscurante e semplifica le opere murarie in quanto si inserisce in un foro sem-



plicemente rettangolare. Inquadra è dotata di un sistema di zanche scorrevoli, per l'ancoraggio alla muratura, regolabile in base allo spessore del cappotto ed è concepita per la rasatura, migliorando l'uniformità alla finitura tra facciata e mazzetta.

IL FRANGISOLE

Se all'interno si è cercato di celare completamente i serramenti, scegliendo un infisso in pvc bianco e dei monoblocchi a scomparsa filomuro, all'esterno l'elemento oscurante assume il compito di riproporre la cromia del mare, con l'attenta selezione del colore RAL da parte del committente.

Per gli oscuranti sono stati curati due dettagli:

- il sistema di pretrattamento Seaside della verniciatura dell'alluminio, garantendo una maggiore resistenza a questi manufatti costantemente a contatto con la salsedine e i cloruri;
- la differenziazione tra frangisole e tapparelle, laddove vi era necessità di garantire una maggiore vista del panora-

ma, si è scelto il primo prodotto, per tutte le altre aperture si è optato per una tapparella in alluminio coibentato.

NewSolar è la tapparella avvolgibile frangisole che consente di regolare luce, aria, e privacy. Elemento di design che per permette di miscelare eleganza, funzionalità e resistenza e che fornisce molteplici soluzioni per la regolazione della luminosità o per l'oscuramento di ogni ambiente.

Strutturalmente presenta un ingombro minimo, sì da poter essere allocata in un regolare cassonetto per avvolgibili da 25 cm, ma è adattabile a qualsiasi tipo di cassonetto e, grazie alle due guide laterali fornite di base, il suo montaggio è semplice e non richiede grandi interventi specialistici.

Completamente chiusa, NewSolar Standard raggiunge performance in termini di isolamento termico e acustico al top della categoria, contribuendo a un importante risparmio energetico e rendendo più confortevole ogni ambiente abitato. ■