PREFA/Comunicato stampa, agosto 2025

Edificio militare avvolto da un involucro moderno in alluminio bianco:
Caserma “Tempesti”

In Alto Adige, sono state realizzate quattro nuove costruzioni per l’esercito italiano. Le facciate in alluminio chiaro garantiscono buoni valori climatici e un aspetto moderno.

A 1.500 metri di altitudine, immersa nel paesaggio alpino di Corvara, in Alto Adige, sorge la nuova caserma “Tempesti”. Le quattro nuove costruzioni del Villaggio Alpino Tempesti, centro logistico e di addestramento, sono state realizzate dallo studio bolzanino Claudio Lucchin & architetti associati e mostrano come l’architettura militare possa essere contemporanea e trasmettere un’immagine positiva. “Un esercito moderno e innovativo deve essere riconoscibile per un osservatore esterno attraverso un’architettura contemporanea”, afferma Claudio Lucchin. L’architetto bolzanino e la sua partner d’ufficio Daniela Varnier hanno optato consapevolmente contro la rusticità tradizionale e hanno puntato su un cambio d’immagine ben visibile grazie a chiare linee e a un luminoso involucro in alluminio. L'obiettivo è quello di creare un’identità per gli Alpini di stanza qui, nonché per i circa 200 ospiti che ogni anno partecipano all’addestramento.

Alluminio bianco, moderno ed ecocompatibile

Gli involucri degli edifici sono composti da lastre in alluminio PREFALZ in P.10 bianco Prefa, che sono state posate sia in copertura che in facciata. La scelta del materiale e del colore non è casuale. Grazie al loro alto valore di albedo, le facciate riflettono l’intensa radiazione solare proveniente dall'altitudine, sono resilienti ai cambiamenti climatici e garantiscono una temperatura ambiente piacevole. Ciò non influenza solo il microclima, bensì anche la percezione visiva dell’edificio.

Un nuovo tipo di edificio militare, realizzato in brevissimo tempo

In pochi mesi sono stati realizzati 1.700 mq di superficie del tetto e 2.100 mq di superficie netta delle facciate. A causa della posizione alpina esposta e della funzione rilevante per la sicurezza, sono stati applicati requisiti tecnici molto elevati, compresa la protezione antincendio: il materiale soddisfa in modo esemplare tali requisiti. Anche la realizzazione ha richiesto la massima precisione: Le lastre PREFALZ sono state progettate e realizzate con precisione in officina e infine installate orizzontalmente con larghezze irregolari, suddivise da precise linee di aggraffatura. Durante l’installazione, le lastre sono state suddivise in sezioni di tre metri di lunghezza e sono state fissate con punti fissi e mobili alla sottostruttura della facciata ventilata tenendo conto della dilatazione del materiale.

Ciò che risalta in modo particolare è l'abbinamento delle lastre con i telai delle finestre, nettamente sporgenti rispetto alla facciata. Ogni finestra inizia su una linea di aggraffatura e termina su un'altra linea di aggraffatura; questo consente di mettere consapevolmente in risalto la struttura del materiale. Questo schema allunga otticamente i già lunghi edifici e, al contempo, conferisce loro una particolare struttura. La progettazione è stata guidata da un'idea elaborata da Lucchin stesso: "Come le catene montuose: bianche in inverno, quasi inosservate tra le pendici e gli altopiani innevati e ben pronunciate in estate, in netto contrasto con i verdi pascoli."

"Legno e metallo simbiosi perfetta"
Il progetto è stato realizzato da Unionbau AG, un'impresa di costruzioni specializzata in lavori in legno e metallo. Il responsabile del progetto, Simon Patzleiner, ha coordinato l'intera costruzione in legno e i lavori sulla facciata. Secondo lui, legno e metallo devono stare sempre insieme, in ogni caso. Le zone di ingresso degli edifici realizzano proprio quest'idea: I rivestimenti in legno creano un'atmosfera calda e accogliente: una qualità rara nel contesto degli edifici militari. Proprio per questo, la caserma "Tempesti" è l'esempio ben riuscito di un nuovo metodo di costruzione militare, che è sinonimo di apertura e valorizzazione.

Scelta del materiale per tetto e facciata: PREFALZ P.10 bianco Prefa

Versione breve: Nella località alpina di Corvara, in Alto Adige, è stato realizzato un edificio militare che si distingue nettamente dalle comuni caserme. Il luminoso involucro in alluminio non ha solo un effetto equilibrante sul clima, bensì caratterizza anche il moderno aspetto della costruzione.

Qui è possibile scaricare ulteriori immagini:
https://brx522.saas.contentserv.com/admin/share/5765bf7d

PREFA in sintesi: PREFA Aluminiumprodukte GmbH ha successo in tutta Europa da circa 80 anni con lo sviluppo, la produzione e la commercializzazione di sistemi per tetto e facciata in alluminio e sistemi fotovoltaici. Il gruppo PREFA impiega un totale di circa 700 dipendenti. La produzione degli oltre 5.000 articoli di alta qualità avviene esclusivamente in Austria e Germania. PREFA fa parte del gruppo di aziende di proprietà dell'industriale Dr. Cornelius Grupp, che impiega più di 8.000 persone in oltre 40 stabilimenti di produzione in tutto il mondo.

La responsabilità sostenibile di PREFA – Il nostro grande impegno per un ambiente intatto
Tutela dell'ambiente e sostenibilità non sono solo parole per PREFA, la responsabilità che ne deriva è presa molto seriamente. Dall'approvvigionamento delle materie prime alla produzione e allo smaltimento degli scarti di produzione, tutte le fasi dell'economia circolare sono soggette a un'attenta selezione e realizzazione, nonché a controlli rigorosi. Poiché l'alluminio può essere riciclato tutte le volte che lo si desidera senza alcuna perdita di qualità, presso PREFA i prodotti vengono realizzati in alluminio riciclato all'87%. Gran parte dell'elettricità utilizzata presso lo stabilimento produttivo di Marktl proviene da energie rinnovabili, ovvero da energia solare, eolica, idroelettrica e biomassa. È possibile dare un'occhiata anche al bilancio dei rifiuti: il 99% dei rifiuti della produzione di alluminio torna all'inizio. In PREFA non sono solo i tetti e le facciate a durare per generazioni, ma anche il nostro impegno per un futuro sostenibile. Tutti i dettagli e l'opuscolo completo sulla sostenibilità sono disponibili alla pagina www.prefa.at/nachhaltigkeit.

Informazioni per la stampa internazionale:
Mag. (FH) Jürgen Jungmair, MSc.
Direzione marketing internazionale
PREFA Aluminiumprodukte GmbH
Werkstraße 1, A-3182 Marktl/Lilienfeld
Tel.: +43 2762 502-801
Cell.: +43 664 9654670
E-mail: juergen.jungmair@prefa.com
https://www.prefa.com

Informazioni per la stampa tedesca:
Alexandra Bendel-Döll
Direzione marketing
PREFA GmbH Alu-Dächer und -Fassaden
Aluminiumstraße 2, D-98634 Wasungen
Tel.: +49 36941 785-10
E-mail:alexandra.bendel-doell@prefa.com
https://www.prefa.de