



LA FACC CIA TA



ANEMOS

INNOVATING COVERING SYSTEM

La parete ventilata facciavista

La facciata ventilata facciavista ANEMOS, nata dalla collaborazione tra UNIECO Divisione Laterizi & Co. e TECHLEVER Engineering, è il primo sistema che permette l'installazione di mattoni facciavista tradizionali in una facciata completamente "a secco", con disposizione sia sfalsata che affiancata, senza particolari difficoltà e con un'elevata versatilità progettuale. E' composta di una doppia sottostruttura metallica brevettata che permette di effettuare tutte le registrazioni necessarie per consentire di posare in modo semplice e veloce i mattoni di rivestimento, anch'essi brevettati dalla Fornace UNIECO di Fosdondo. Coniuga tradizione e innovazione, migliora comfort abitativo estate & inverno, elimina/riduce i ponti termici, agevola il risparmio energetico, facilita la posa e la manutenzione anche impiantistica dell'edificio. Caratterizzato da elevate prestazioni tecnologico-costruttive e valenze architettoniche, la facciata ventilata UNIECO è indicata sia per architetture di nuova costruzione che per riqualificazione di edifici esistenti, in particolare quelli che necessitano riqualificazione architettonica ed energetica.





COSTRUIAMO IL FUTURO



Vantaggi

- **coniuga tradizione & innovazione:** il rivestimento in mattoni facciavista, disponibile in diverse finiture, permette di conferire importanti contenuti architettonici di prestigio agli edifici
- **migliora comfort abitativo estate e inverno:** riduce il carico termico estivo dovuto all'irraggiamento solare, che avviene grazie alla parziale riflessione superficiale del rivestimento e dalla ventilazione dell'intercapedine
- **agevola il risparmio energetico** e permette di accedere ai relativi incentivi alla realizzazione
- **elimina/riduce i ponti termici:** lo strato isolante ricopre una maggiore estensione della parete
- **elimina la condensa:** un flusso di aria ascendente (effetto camino) dietro il rivestimento di facciata, per effetto del gradiente termico tra la temperatura nell'intercapedine e quella dell'aria in ingresso, favorisce la rapida e completa eliminazione di qualsiasi umidità
- **migliora l'isolamento acustico,** il rivestimento in cotto ha grande capacità di riflessione dei rumori esterni
- **facilita la posa e la manutenzione**
- **garantisce maggiore durata della facciata** offrendo più alte prestazioni di resistenza rispetto ad altre finiture; garantisce maggiore salute dell'edificio proteggendo l'edificio dagli effetti delle intemperie e mantenendo asciutta la muratura interna



Voce di capitolato

Facciata ventilata ANEMOS in mattoni facciavista di rivestimento UNIECO, montata "a secco" su una doppia struttura metallica di ancoraggio fissata alle pareti esterne dell'edificio. Il paramento esterno è costituito da mattoni facciavista da rivestimento aventi dimensioni cm.... I mattoni di rivestimento sono sottoposti ad un particolare processo produttivo basato su una estrusione verticale, studiato per evitare il ristagno di acque meteoriche nelle scanalature preposte all'ancoraggio, in modo da evitare efflorescenze e danni meccanici del mattone. L'estrusione verticale permette di realizzare angoli o accessori speciali in un solo pezzo. La sottostruttura di supporto è costituita da profili realizzati in lega di alluminio lavorato, ancorata mediante opportune staffe ad "L" corredate da adeguati tasselli meccanici da muro. Il vincolo dei singoli elementi di rivestimento avviene per mezzo di un collaudato incastro elastico a baionetta senza necessità di utilizzare attrezzi o eseguire forature o integrare altri componenti: gli stessi montanti della struttura incorporano l'intero sistema di ritenuta del rivestimento, che all'occorrenza può essere sostituito anche per singoli mattoni. La distanza dei mattoni facciavista è predeterminata in fabbrica, per cui risulteranno fughe di 7mm perfettamente identiche ed allineate tra loro. Lo spessore dell'intercapedine può variare a seconda delle necessità dello specifico progetto, conferendo al sistema una pregevole flessibilità d'impiego, prerogativa dei migliori sistemi impiegati dai progettisti.

ANEMOS INNOVATING COVERING SYSTEM

