



RESIDENZE DALL'OCA BIANCA

Descrizione Tecnico-Commerciale



Struttura forte e anima leggera: è il paradigma dell'edilizia contemporanea marchiata Nidyon.

NYDION un sistema innovativo

- Nidyon significa resistenza al sisma completa e documentata per una produzione che va ben oltre i requisiti minimi previsti dalle norme vigenti.
- **Rapidità di esecuzione**
- la posa in opera é rapida e semplice e richiede minore tempo rispetto alle tipologie tradizionali;
- la leggerezza degli elementi agevola notevolmente il lavoro degli addetti nella movimentazione dei pannelli Nidyon. Il loro peso è modesto e spesso non risulta necessario l'impiego di gru o altri mezzi di sollevamento, ciò riduce notevolmente anche i rischi di infortunio in cantiere;
- la facilità di posa non necessita di maestranze specializzate.

Montaggio dei pannelli semplificato

Una volta definito il progetto esecutivo, i pannelli Nidyon vengono prodotti su misura (già modellati ove previste porte, finestre ecc.). Ogni fornitura viene consegnata completa di disegno di montaggio in modo da facilitare le vostre operazioni di montaggio. La messa in opera avviene in modo molto dinamico e veloce: i particolari costruttivi che si ripetono in maniera seriale, annullano il rischio di errori da parte degli addetti del cantiere

PONTI TERMICI

Il sistema NIDYON permette di avere una parete completamente sigillata , per rispondere alle sollecitazioni sismiche e avere un sistema – involucro totalmente sigillato.

Questo permette di eliminare in fase costruttiva e di posa il punto critico dei ponti termici e acustici che sono punti sempre particolarmente delicati del tamponamento verso l'esterno delle frontiere opache .

Trattandosi di pannelli isolanti preparati fuori opera e montati a secco limitano i punti i sigillatura contrariamente ai sistemi tradizionali (fughe di riempimento) e permettono di ottenere una parete esterna sigillata con strato di betoncino su rete metallica predisposta ad ottenere un involucro omogeneo e integrativo del sistema sismico dell'edificio