



OPTIMA

Gli accessori per i sistemi di oggi e di domani

Un sistema per porte e finestre di qualità, che velocizza i tempi di produzione

R
REYNAERS
aluminium



Reynaers presenta la nuova e versatile gamma di accessori applicabile a tutti i tipi di porte e finestre nelle diverse costruzioni. L'idea è quella di creare una serie di accessori esclusiva per i sistemi Reynaers per porte e finestre di nuova generazione, innovativa sotto diversi punti di vista:

- flessibilità
- elevati livelli di prestazioni e qualità
- aumento della produttività



FLESSIBILITA'

Con una serie di componenti base, dotati di una scanalatura perfettamente simmetrica, è possibile ottenere ogni tipo di configurazione ad apertura interna: anta ribalta, anta ribalta interna, vasistas, due ante.

A conferma della massima flessibilità è possibile utilizzare gli stessi accessori sia per i modelli a battente che per quelli a vasistas con due semplici regolazioni manuali. Anche per le finestre ad apertura laterale, destra e sinistra, viene utilizzata la stessa accessoristica. Con un semplice accessorio è possibile passare da anta a ribalta ad anta ribalta inversa.

La flessibilità è vantaggiosa anche su stock e logistica. La riduzione da 50 a 20 elementi, diminuisce i costi ed il rischio di errori.

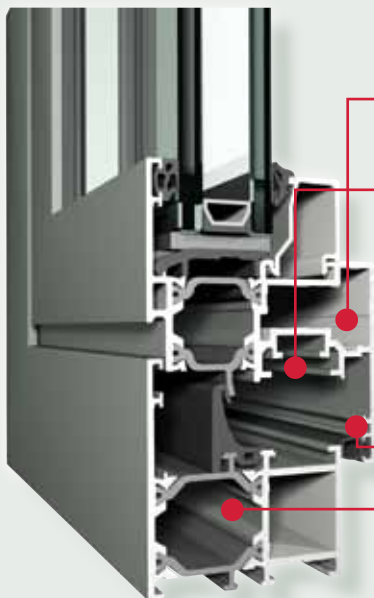


ALTE PRESTAZIONI E QUALITA'

Gli elevati standard in termini di qualità e prestazione sono ancora più evidenti in quanto la gamma di accessori è stata progettata in modo da resistere fino a 150 kg di peso, attraverso l'impiego di cerniere più resistenti. Questa capacità di portata è ideale per supportare vetri più grandi e più pesanti. Tutto ciò è ulteriormente rafforzato dall'ottima qualità della soluzione a doppio battente, dove la seconda anta può avere più punti di chiusura, anche nella parte superiore e inferiore. Aggiungendo pochi accessori è possibile ottenere una versione antifurto compatibile con gli standard europei antiscasso WKII.

AUMENTO DELLA PRODUTTIVITA'

I serramentisti saranno sicuramente soddisfatti dell'elevata produttività consentita da questa nuova gamma di accessori. Il montaggio è decisamente semplice: è infatti sufficiente far scorrere i componenti nell'anta lungo la doppia scanalatura appositamente progettata: in questo modo, tutti gli elementi si incastrano facilmente in posizione, riducendo del 20% il tempo di montaggio. Inoltre, la gamma Optima è compatibile con tutte le martelline commerciali offrendo così ai clienti una più ampia scelta in termini di design. Per migliorare ulteriormente la produttività, la gamma di accessori viene fornita in un kit appositamente studiato per i serramentisti, in modo tale da rendere più facile e veloce lo stoccaggio e l'assemblaggio dei componenti. La combinazione di tutte queste caratteristiche migliora notevolmente l'efficienza del prodotto.



Alto livello di stabilità del serramento grazie alla connessione ad angolo

Doppia scanalatura per gli accessori

- Fresatura minima richiesta per i profili
- Facilità di montaggio degli accessori
- Simmetria fra anta e telaio:
 - diminuzione di elementi diversi
 - posizioni destra-sinistra identiche
- Minimizzazione degli errori in fase di montaggio

**Miglioramento delle guarnizioni acustiche
Alto livello di isolamento**

Soluzione antieffrazione abbordabile

Finestre più larghe e pesanti

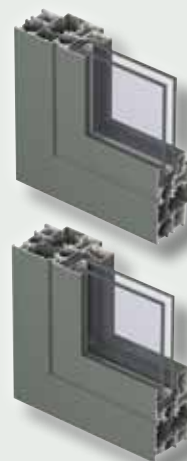
AUTOMAZIONE PER UN'ELEVATA PRODUTTIVITA'

Grazie ad una speciale attrezzatura, gli accessori possono essere agevolmente montati sul profilo. Questa macchina assembla ad alta velocità tutti gli accessori riducendo significativamente il tempo di lavorazione. Utilizzando una tavola rotante completamente automatica, la macchina fa scivolare le diverse parti nella speciale scanalatura del profilo. In termini di controllo di processo, il meccanismo è stato adattato ai requisiti di marcatura CE.

SISTEMI PER FINESTRE REYNAERS

Al fine di integrare la nuova gamma di accessori nei sistemi esistenti ECO System e CS68, sono state disegnate nuove ante, riutilizzando tutti i telai esterni, i traversi, i fermavetro, e altri componenti.

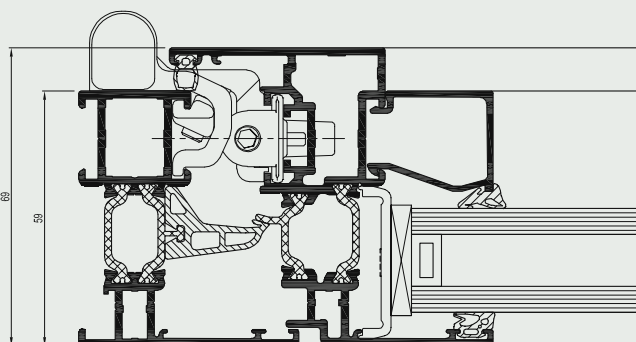
Con Eco system il serramentista ha anche la possibilità di incollare il vetro al profilo, ottenendo una migliore stabilità e una notevole riduzione del tempo di montaggio. La pratica di installare il vetro sul posto, aggiustando al tempo stesso il profilo, diventa così decisamente superata. I fermavetri non sono più necessari. Tutto questo viene realizzato con l'aiuto di un macchinario robotizzato che incolla automaticamente il vetro.



CARATTERISTICHE TECNICHE DEI SISTEMI

CS 68: profondità costruttiva telaio esterno = 59 mm, anta = 69 mm

Eco system: profondità costruttiva telaio esterno = 50 mm, anta = 60 mm





CARATTERISTICHE TECNICHE E PRESTAZIONALI

Prestazioni tecniche:

- Montaggio rapido:
 - o Nuova sede speciale Optima
- Dimensioni Minime e Massime:
 - o Larghezza: min. 500mm, max. 1400 mm
 - o Altezza: min. 500mm, max. 2400 mm
- Alta capacità di carico
 - o Peso Massimo anta: sopra i 150 kg
 - o RAL approvato a 150kg con 7 punti di bloccaggio
- Integrazione di un dispositivo contro errata manovra;
- Tipologie realizzabili
 - o Finestra battente
 - o Anta a ribalta
 - o Anta a ribalta inversa
 - o Finestra vasistas