

PROFILO ZENDOW

Con la tecnologia **linktrusion** abbiamo creato un serramento da 70 mm con alte prestazioni energetiche.

Più leggero del 10% rispetto al tradizionale con rinforzo metallico, ma con la medesima resistenza meccanica; i rinforzi sono costituiti da cavi in acciaio uniti a pvc rigido e pvc espanso, tutto riciclabile al 100%.
LA FORZA INTERIORE IN A⁺⁺ ...oltre le esigenze della casa passiva.





INNOVAZIONE

Realizzato con profilati in PVC rigido, con giunzioni agli angoli eseguite mediante saldature a caldo in modo da ottenere telai monolitici secondo la normativa UNI 8648.

I profilati principali sono rinforzati internamente con profili in metallo zincato al fine di resistere alle sollecitazioni derivanti dall'utenza, a norme UNI 7524.

Il Sistema è composto da telaio ad L di dimensioni 70 x 70 mm o Z di dimensioni 70 x 79 con aletta da 27 a cinque camere e da un'anta semicomplanare da 70 x 80; affida la tenuta all'aria ed all'acqua a due guarnizioni in TPE che dispongono di



una appropriata conformazione geometrica e sono costituite da materiale dotato di notevole resistenza all'invecchiamento, in modo che la durata della funzione "tenuta" permanga nel tempo e nel rispetto della norma DIN 565.

Gli accessori di chiusura "MAICO" serie MULTIMATIC STANDARD sono articoli di primaria qualità, protetti dalla corrosione con doppia zincatura di almeno 12 micron e successive passivature tutto in tinta argento. I serramenti sono dotati di più punti di chiusura con quattro nottolini "antiefrazione" e meccanismo "falsa manovra", per

la tipologia a doppia anta, l'anta secondaria è dotata del sistema di chiusura "asta-leva". Le cerniere sono sempre del tipo anta ribalta sia nell'anta principale che secondaria. Compresa la relativa manigliera in alluminio, nei vari colori a scelta.

I vetri sono del tipo isolante a BASSA EMISSIVITA (K=1.1) Isolamento acustico 30 dB a doppia sigillatura e assicurano un ottimo isolamento acustico e termico, rispettando il Dlgs311 del 02 febbraio 2007, della Direttiva 02/91/CE sul Risparmio Energetico.



Struttura del vetro	Ug vetro	Uf telaio	Uw finestra	dB
 4 /15 gas/33.1 B.e.	1.1	1.3	1.39	33
 4 sel/15 gas/33.1 WE	1.0	1.3	1.22	33

WE: vetri dotati di canalina termica a basso coefficiente termico.

sel: vetro a controllo solare selettivo e basso emissivo.

Gas utilizzato: ARGON 90%

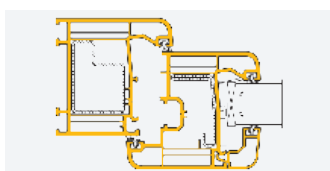
Valori in W/m²K, misurati su finestra monoanta da 1000x1500 mm.



DESIGN



GUARNIZIONE INVISIBILE
DESIGN PIÙ PULITO



PROFILO MODERNO
5 CAMERE



ANTI EFFRAZIONE



COLORE

Il PVC di base appena trafilato dall'estrusore ha sempre colore bianco o avorio.

Per realizzare tutte le altre finiture esistono tutta una serie di pellicole che vengono applicate tramite una fusione a freddo.



TECNICA

