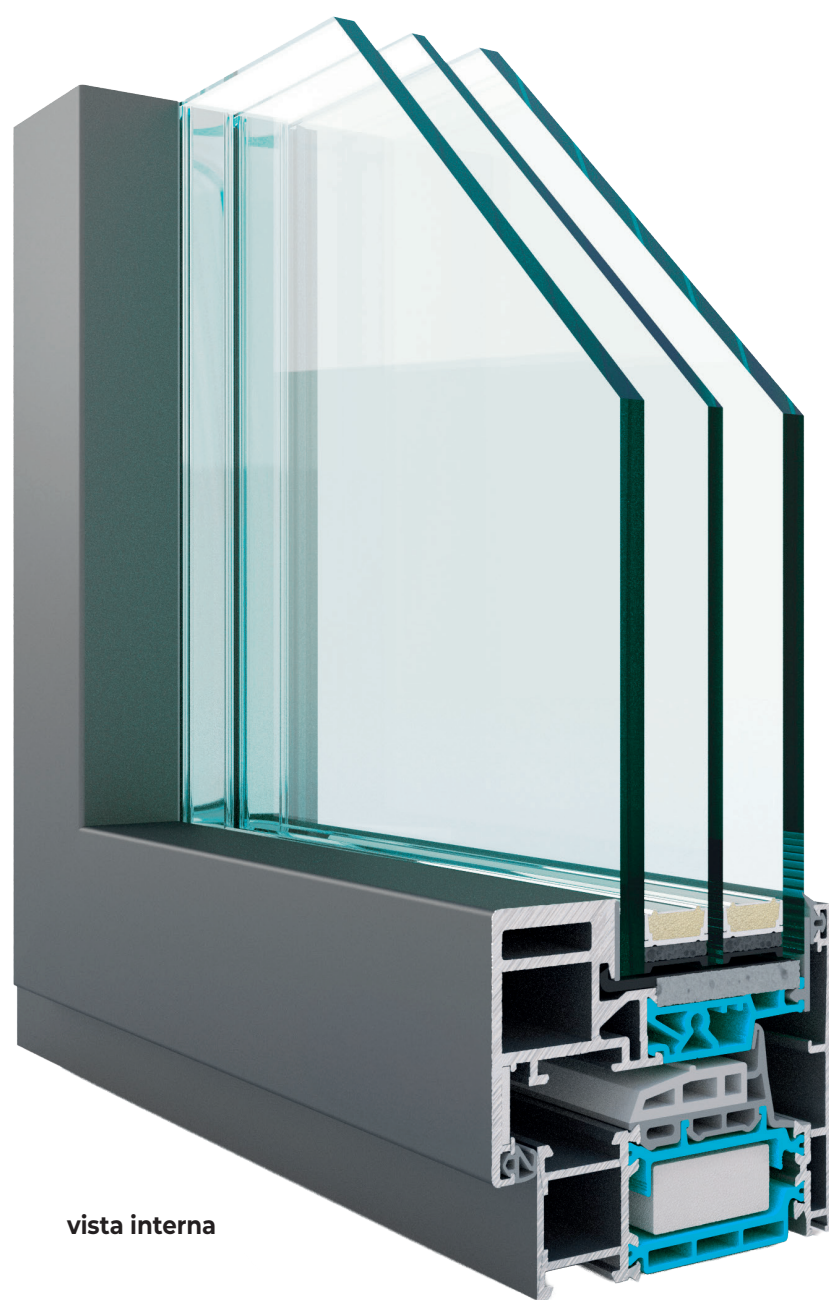




Punti di forza

- Luminosità
- Efficienza
- Ecologico
- Personalizzazione



vista interna

[] iFrame

Essenziale, sofisticato, invisibile

Essenziale nelle forme, sofisticato nella resa visiva, iFrame è il nuovo profilo di finestre e portefinestre con anta a scomparsa firmato Il Tuo Serramento. Un serramento progettato per chi cerca massima apertura verso l'esterno, luminosità diffusa e un impatto estetico minimale, perfettamente integrato nell'architettura contemporanea.

La sezione ridotta dell'anta offre una linea essenziale e massima superficie vetrabile. Per una casa luminosa.

L'alta qualità del materiale e l'incessante lavoro di sviluppo hanno conferito agli infissi iFrame prestazioni tecniche all'avanguardia in termini di isolamento.

Un materiale riciclabile al 100%. La sua capacità isolante permette una notevole diminuzione delle emissioni di CO₂.

È possibile scegliere tra verniciature a polvere, sublimazione, l'effetto legno o l'ossidazione. Versatile anche nello stile.

La sezione ridotta del profilo dell'anta rende più ampia la superficie trasparente, mantenendo il medesimo telaio.

SISTEMA

Serramenti isolanti in alluminio costituiti da estrusi in lega di alluminio EN AW-6060 (UNI EN 573-3), stato di fornitura T5 e T6 conformi alla norma UNI EN 515 con tolleranze dimensionali e spessori conformi alla norma UNI EN 12020-2. L'isolamento termico sarà costituito da barrette da 40 mm in poliammide a bassa densità, PA 6.6 rinforzato con fibre di vetro. Il telaio sarà caratterizzato dalla presenza di un profilato plastico rigido atto ad aumentare la prestazione termica. Il sistema di tenuta sarà a doppia battuta con una duplice guarnizione di battuta, realizzate in EPDM, una posta sull'anta e una sul telaio.

Trasmittanza termica del nodo = 1,6 W/mqK.

TELAIO FISSO

Telaio di sezione ridotta mm.75x45 + cover esterna da 8.4mm x 71mm, profondità totale di telaio e cover 91,4mm (cassa piana o aletta di battuta da 22mm). Portefinestre con profilo soglia ribassata inferiore di altezza mm.20,5.

ANTA

Profilo anta sezione mm.83x54, complanare al telaio fisso nella parte esterna. La geometria estremamente ricercata e minimale dell'anta accoglie ed ingloba il vetro senza l'ausilio di profili fermavetro.

Nodo centrale con larghezza complessiva di mm.84, installazione di serie del profilo cover di rivestimento esterno e fascia sul lato interno a copertura totale del nodo centrale, utile per prevedere la martellina a mezzera del nodo centrale..

VETRI

Vetrocamera con trattamento basso emissivo magnetronico, distanziale a bordo caldo, con spessore massimo fino a 52 mm. Il vetrocamera è tenuto in posizione nella sede del profilo anta da una cornice perimetrale fermavetro e sigillato dalle apposite guarnizioni interna ed esterna.

FERRAMENTA

Cerniere: Tipo anta-ribalta con cerniere a scomparsa con portata 130kg.

Sistema di chiusura: Ferramenta anta-ribalta con chiusura a nottolini registrabili, nel caso di serramenti a 2 ante la chiusura perimetrale sarà sia per anta principale che per anta secondaria

CARATTERISTICHE PRESTAZIONALI

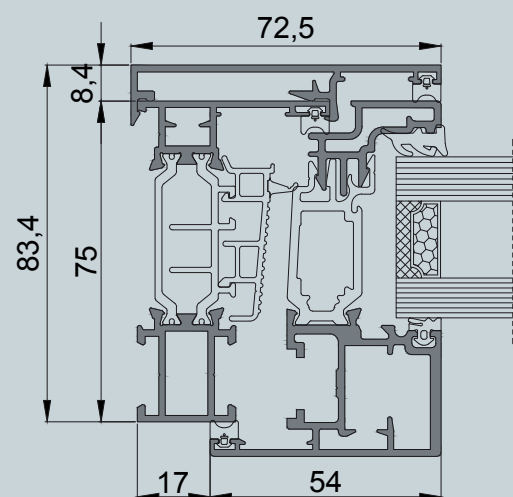
- Classe di permeabilità all'aria su finestra e porta finestra: 4
- Classe di permeabilità all'acqua: E900 (finestra), 8A (porta finestra con soglia ribassata)
- Classe di resistenza al vento: finestra A4/B3, porta finestra C4
- Trasmittanza termica: Uw=1,3 W/mqK con Ug=1,0 per finestra a 2 ante LxH mm.1230x1480

iFrame, il nuovo sistema in alluminio Il Tuo Serramento che ridefinisce il concetto di serramento attraverso un'estetica minimale, essenziale e perfettamente integrata. Progettato per soddisfare sia le esigenze architettoniche più sofisticate sia i requisiti prestazionali più restrittivi, iFrame rappresenta una soluzione evoluta, in cui design e funzione si fondono in modo armonico e intelligente. La sua particolarità risiede nella scomparsa dell'anta come gesto progettuale: grazie all'anta completamente inglobata nel telaio e alla possibilità di installazione "in oltre luce", iFrame offre una vista ampia verso l'esterno, valorizzando la luce naturale e restituendo una percezione visiva leggera e ariosa dell'intero serramento.

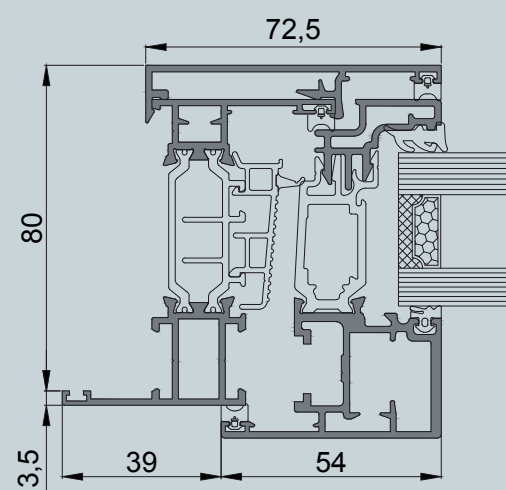
Le linee ultra-slim, prive di giunzioni visibili, e la cover esterna che nasconde completamente l'anta contribuiscono a ridurre l'impatto visivo del serramento, esaltando il contesto architettonico circostante. Il risultato è un prodotto che unisce elevate performance di isolamento termico e acustico a un'estetica pulita, sobria e contemporanea.

[] iFrame

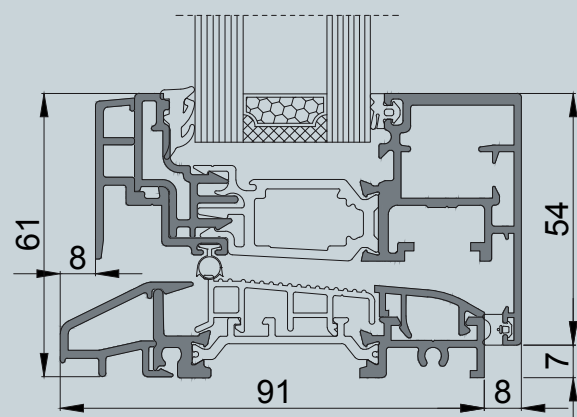
Telaio a L stretto + anta



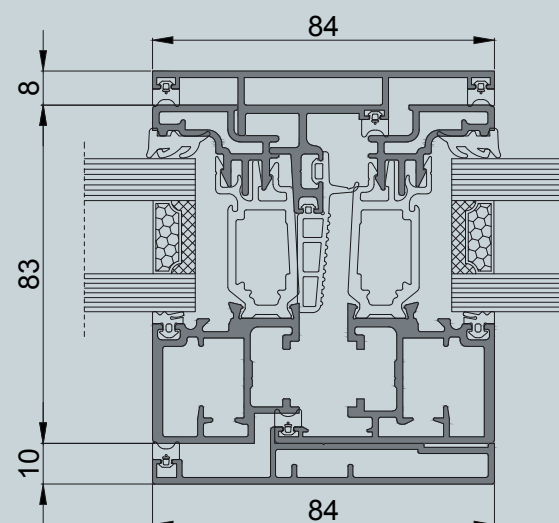
Telaio a Z22 + anta



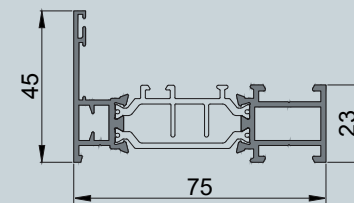
Anta + Soglia



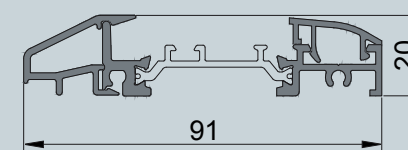
Nodo Centrale



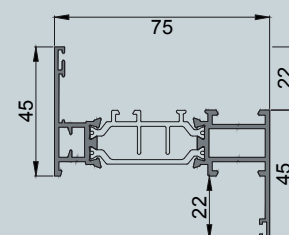
Telaio L stretto



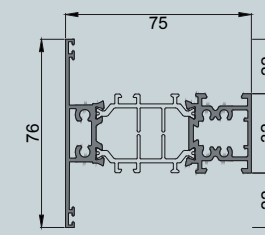
Soglia ribassata



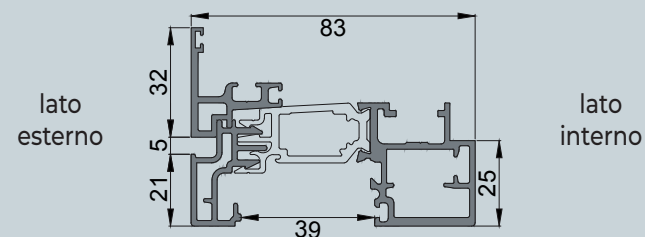
Telaio Z22 stretto



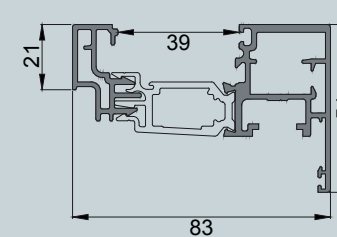
Traverso telaio stretto



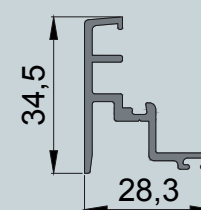
Anta secondaria



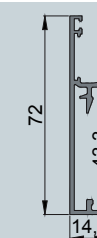
Anta con Maniglia



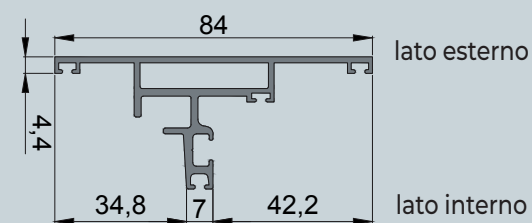
Gocciolatoio per anta con soglia



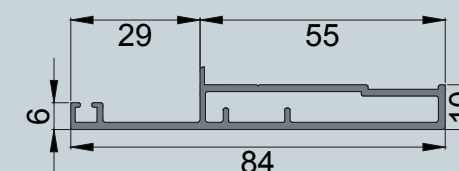
Cover esterna per telaio



Cover esterna scambio di battute



Cover interna scambio di battute

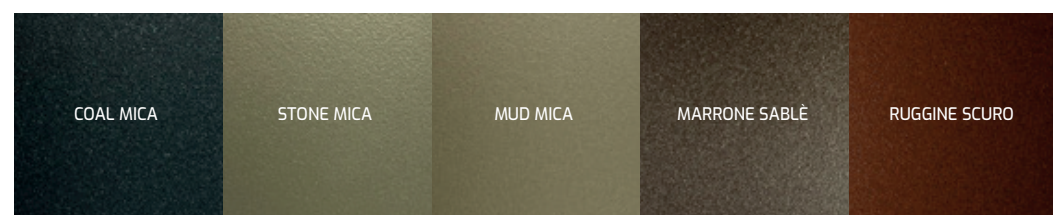


[] iFrame

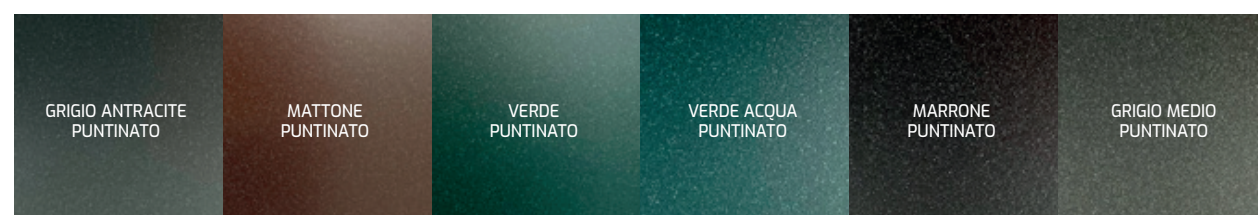
Finiture RAL



Finiture ARCHITETTURA



Finiture MARMORIZZATE



Finiture Effetto Legno Sublimati



Finiture Effetto Legno Polvere su polvere



Finiture consigliate

