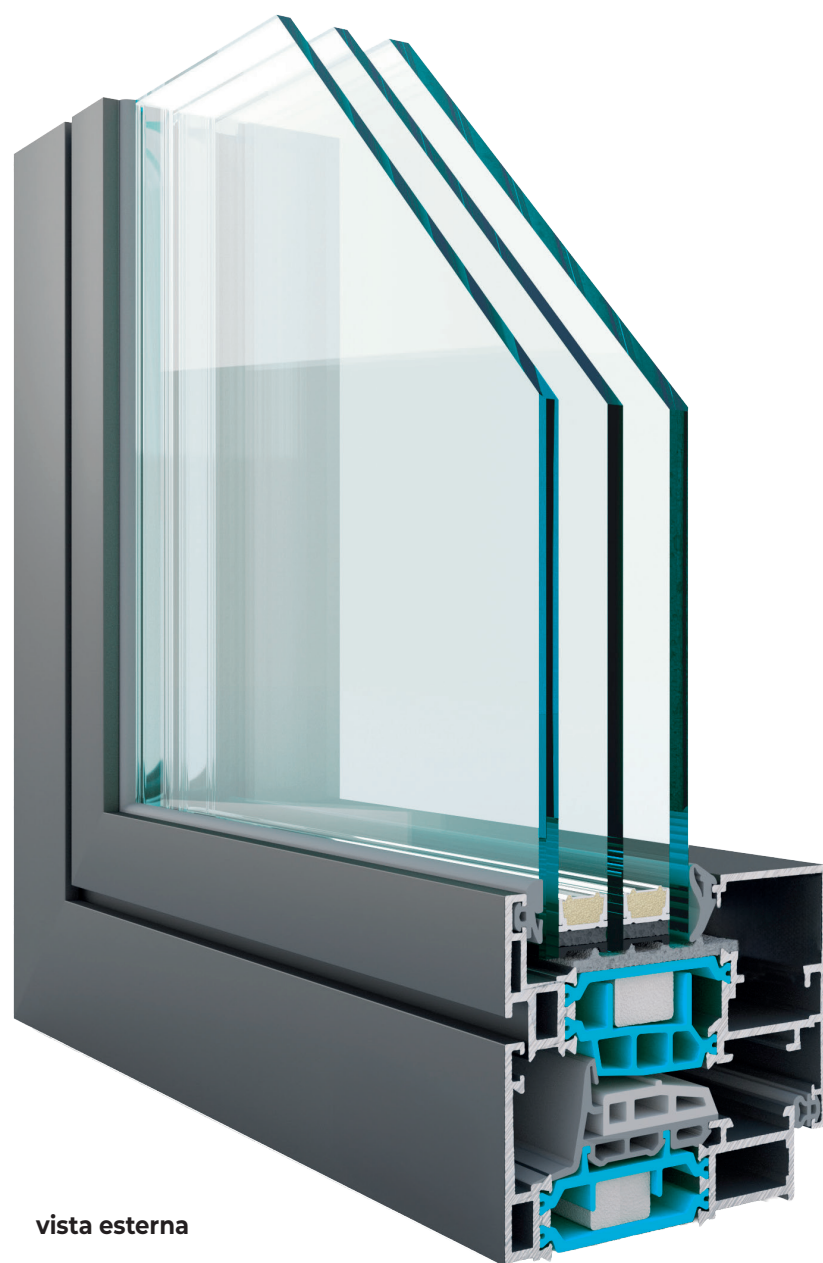




Punti di forza

- Luminosità
- Efficienza
- Ecologico
- Personalizzazione



vista esterna

[] iLine

Luce, equilibrio, continuità.

La continuità visiva tra dentro e fuori crea ambienti luminosi, rigorosi e contemporanei, dove finestre e portefinestre, prive di fermavetri, si dissolvono nell'architettura.

iLine è più di un semplice profilo: è un gesto stilistico che unisce design e comfort abitativo, senza compromessi.

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 iLine 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 è costituito da barrette da 40 mm in poliammide a bassa densità, PA 6.6 rinforzato con fibre di vetro. Il telaio caratterizzato dalla presenza di un profilato plastico rigido atto ad aumentare la prestazione termica. Il sistema di tenuta è 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 a scelta tra sezione ridotta mm.75x45 (cassa piana o aletta di battuta da 22mm) e sezione mm.75x50 (cassa piana, aletta di battuta 22mm o aletta di battuta 40mm). Portefinestre con profilo soglia ribassata inferiore di altezza mm.20,5

ANTA

Profilo anta sezione mm.83x54, compianare 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, a richiesta è possibile installare un profilo fascia sul lato interno a copertura totale del nodo centrale, e prevedere la martellina a mezz'opera del nodo centrale.

VETRI

Vetrocamera con trattamento basso emissivo magnetronico, distanziale a bordo caldo, con spessore minimo 28mm e massimo 40mm. Il vetrocamera è tenuto in posizione nella sede del profilo anta, e sigillato dalle apposite guarnizioni interna ed esterna.

FERRAMENTA

Cerniere: Tipo anta-ribalta in cava ferramenta. Portata kg. 100. o cerniere a scomparsa con portata 130kg (cerniere a scomparsa uniche installabili per telai di sezione ridotta 75x45).

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

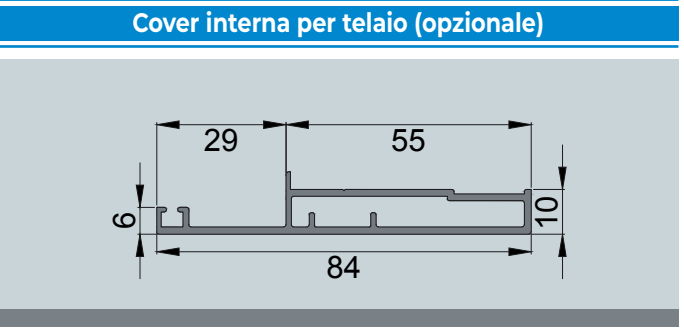
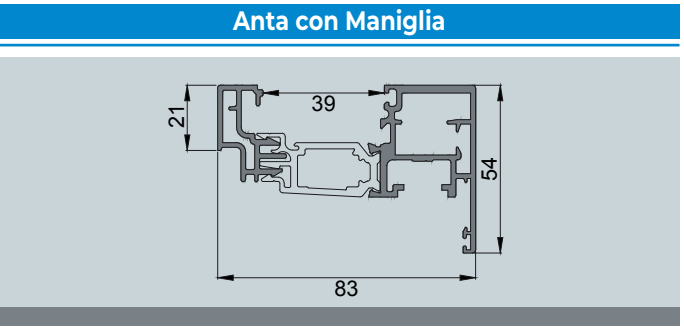
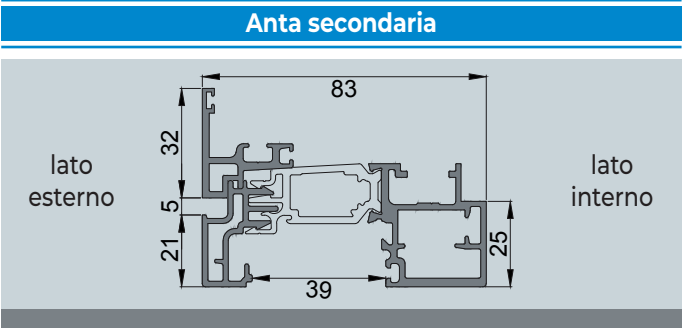
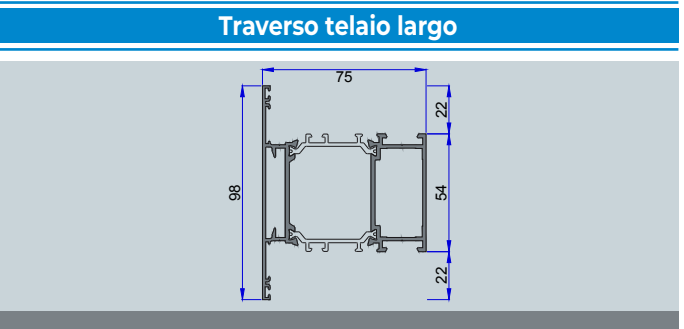
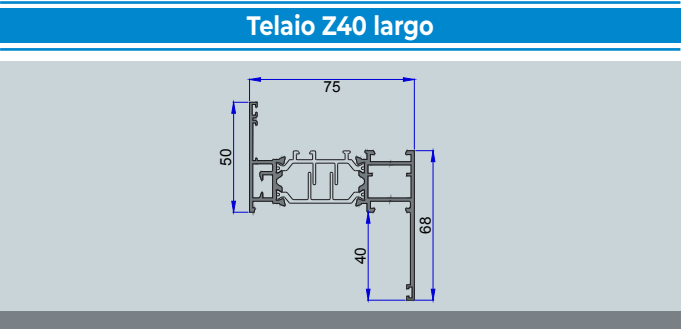
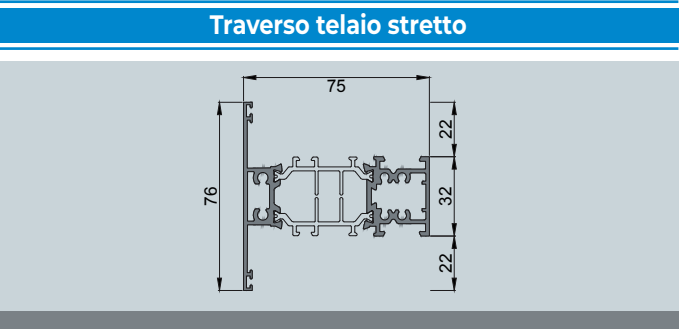
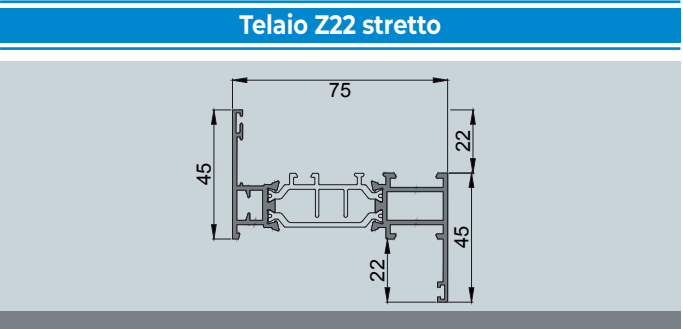
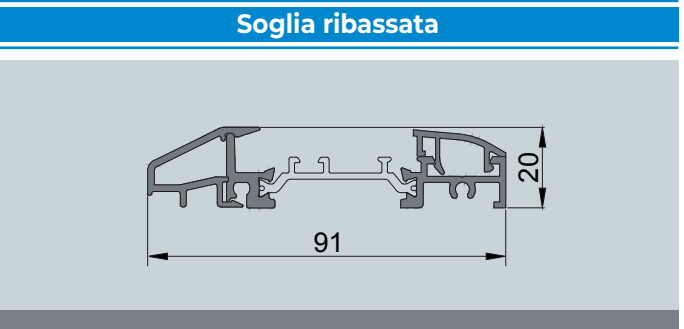
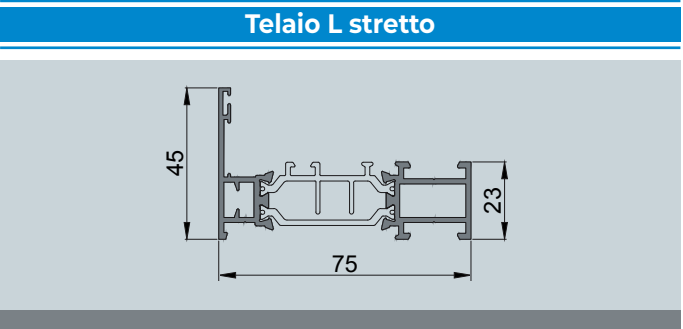
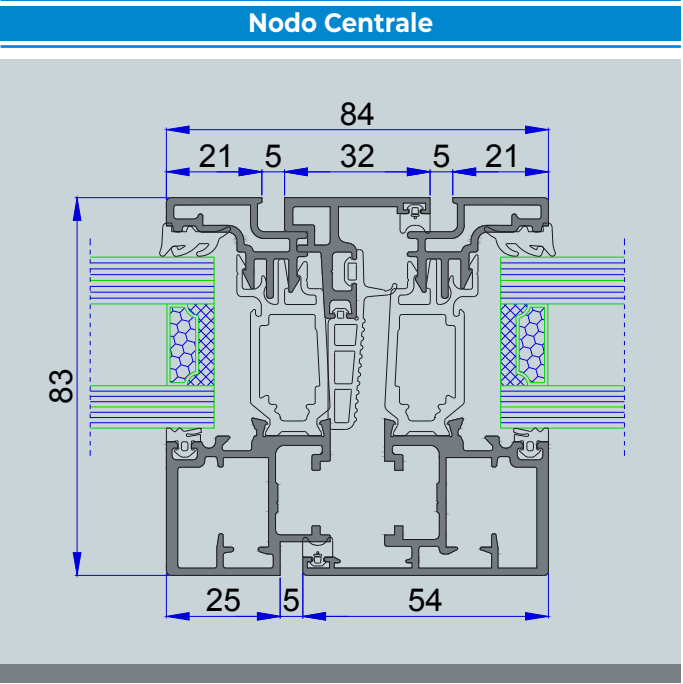
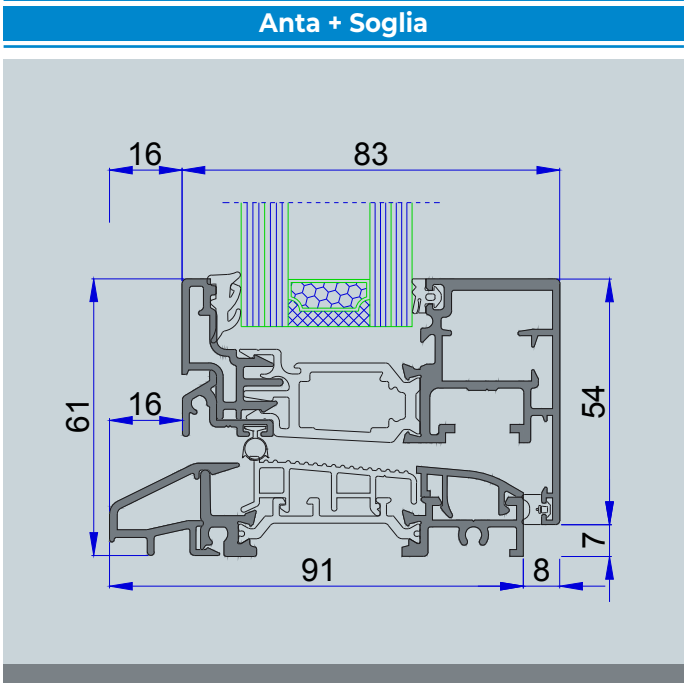
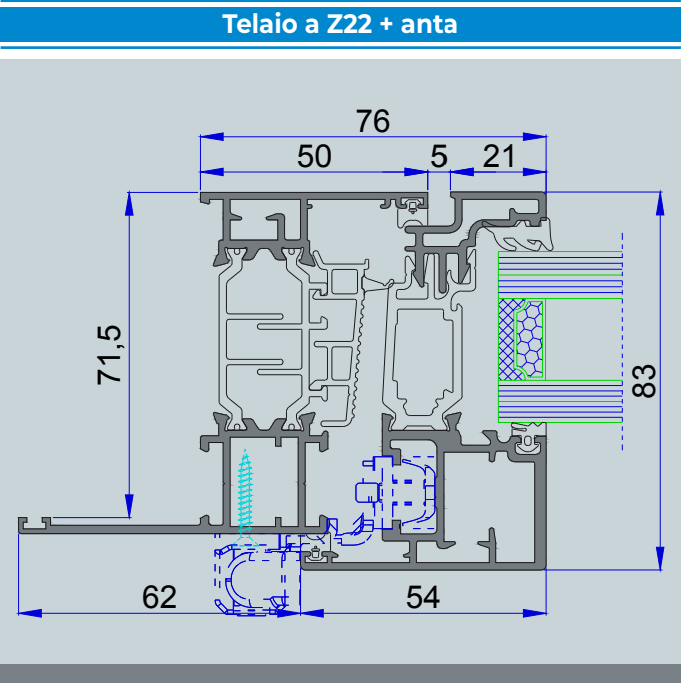
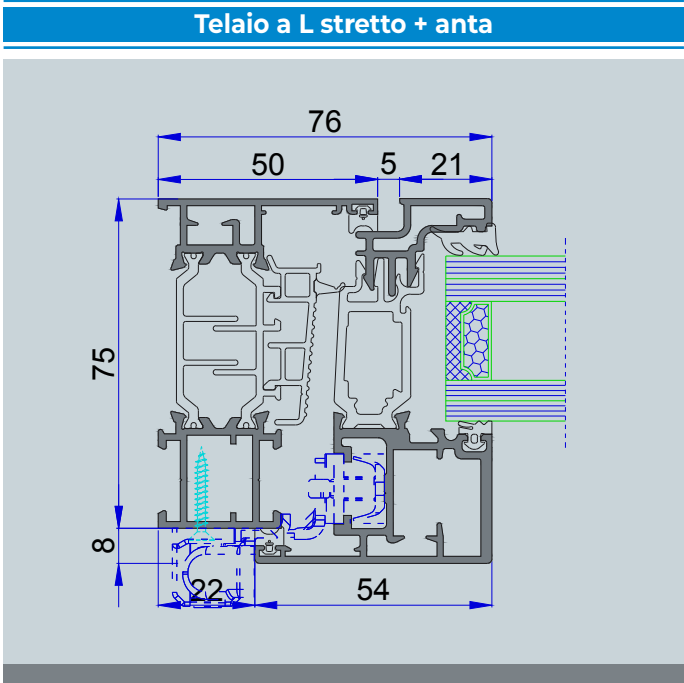
iLine è la scelta di chi ama l'essenzialità, la luce e l'armonia tra interno ed esterno. iLine, il sistema in alluminio che interpreta in chiave contemporanea l'equilibrio tra funzionalità tecnica ed eleganza formale. Progettato per chi desidera ambienti minimali, rigorosi e luminosi, iLine è la soluzione ideale per architetture in cui il serramento diventa parte integrante del linguaggio progettuale, senza sovrapporsi ad esso.

La sua estetica si distingue per l'assenza totale di fermavetri, che conferisce al profilo una linearità assoluta e una pulizia visiva impeccabile. I profili ultra-slim valorizzano la superficie vetrata, incrementando la luminosità naturale e offrendo una connessione fluida tra interno ed esterno.

Garantisce elevati livelli di isolamento termico e acustico, rispondendo anche alle normative più esigenti in materia di efficienza energetica. Il risultato è un serramento capace di coniugare massima trasparenza e comfort abitativo, riducendo i confini tra bellezza e funzionalità.

iLine è un gesto stilistico che unisce design e comfort abitativo, senza compromessi.

[] iLine



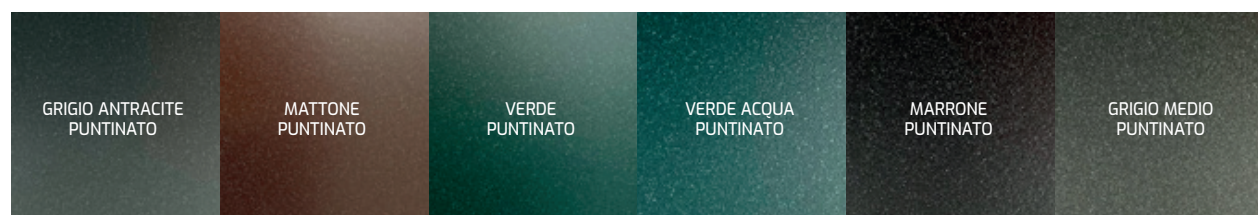
Finiture RAL



Finiture ARCHITETTURA



Finiture MARMORIZZATE



Finiture Effetto Legno Sublimati



Finiture Effetto Legno Polvere su polvere



Finiture consigliate

