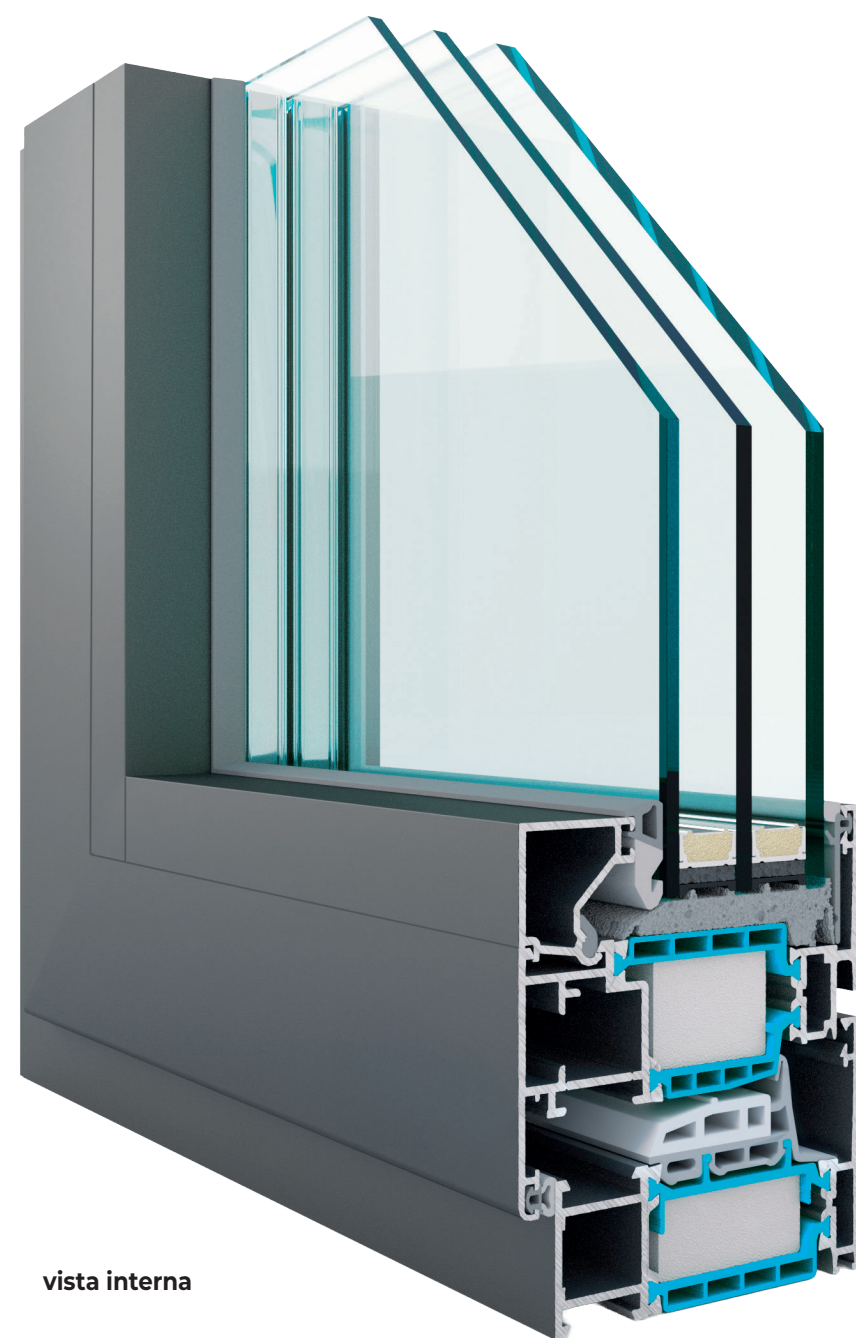




Punti di forza

- Luminosità
- Efficienza
- Ecologico
- Personalizzazione



vista interna

[] iShape

Eleganza classica, tecnologia contemporanea.

Linee pulite, proporzioni armoniose, prestazioni di alto livello: iShape è il nuovo sistema a battente in alluminio pensato per finestre e portefinestre. Coniuga la solidità del materiale a un'estetica essenziale, capace di adattarsi ai contesti architettonici più diversi. Una soluzione che reinterpreta il serramento tradizionale con un linguaggio moderno, garantendo comfort, efficienza e durabilità nel tempo.

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 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 = 1,4 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 ribassato inferiore di altezza mm.20,5

ANTA

Profilo anta sezione mm.83x66, complanare al telaio fisso nella parte esterna. Cornici fermavetro con profilo squadrato o linea ferro. Nodo centrale con larghezza complessiva mm.108.

VETRI

Vetrocamera con trattamento basso emissivo magnetronico, distanziale a bordo caldo, con spessore minimo 30mm e massimo 62mm. 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 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: 8A
- Classe di resistenza al vento: C4
- Trasmittanza termica: $U_w=1,3$ W/mqK con $U_g=1,0$ per finestra a 2 ante LxH mm.1230x1480
- Trasmittanza termica: $U_w=1,0$ W/mqK con $U_g=0,6$ per finestra a 2 ante LxH mm.1230x1480

iShape, design e performance in perfetta armonia.

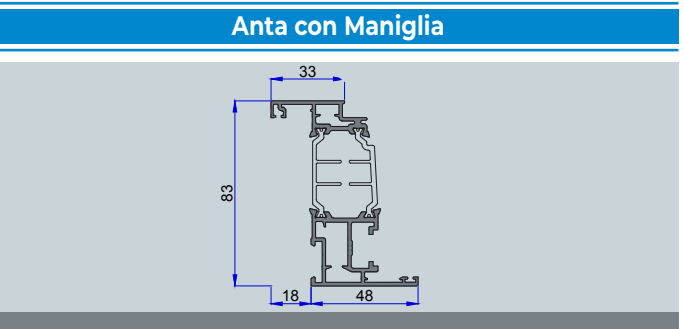
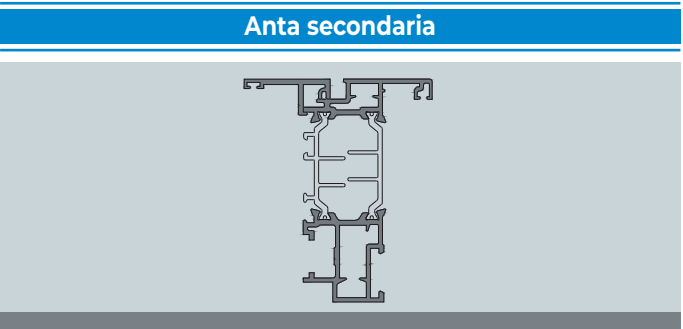
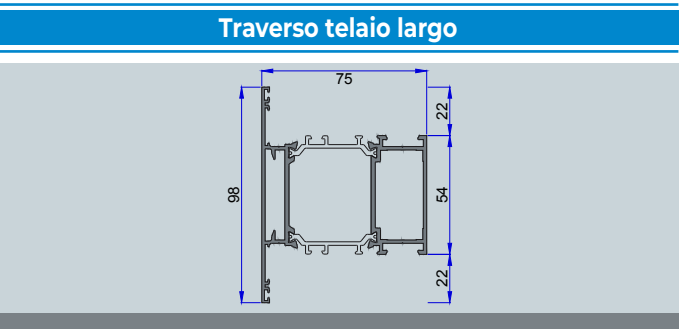
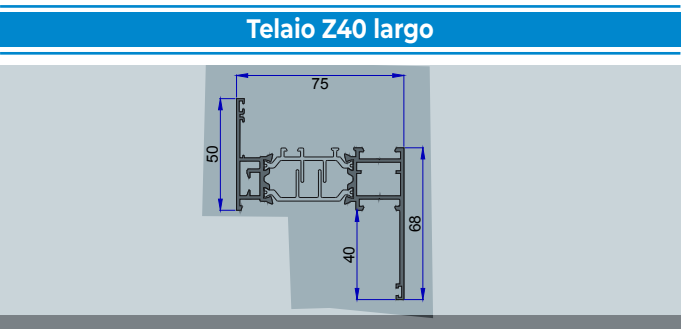
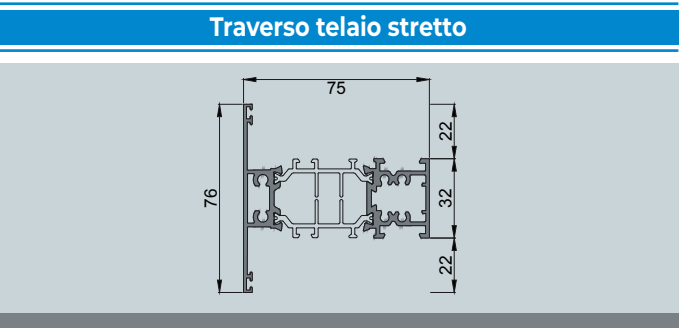
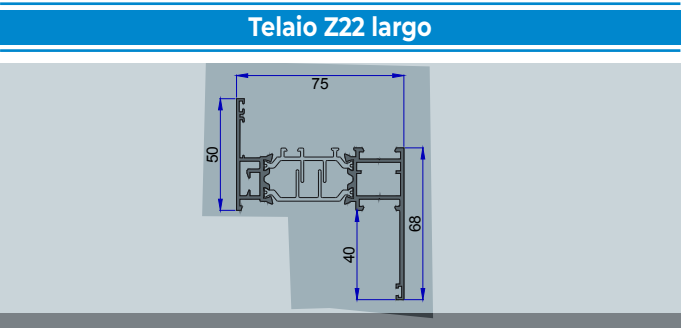
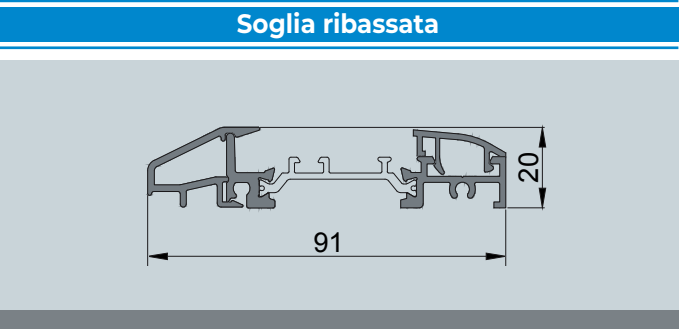
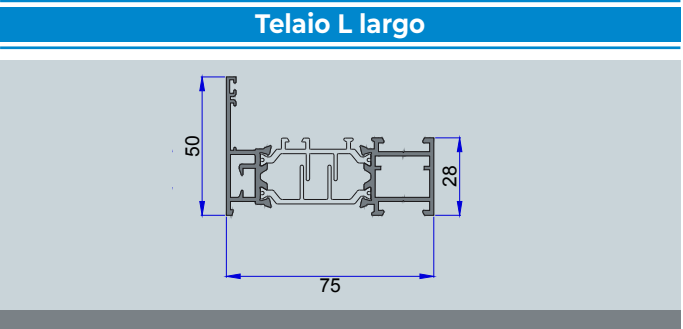
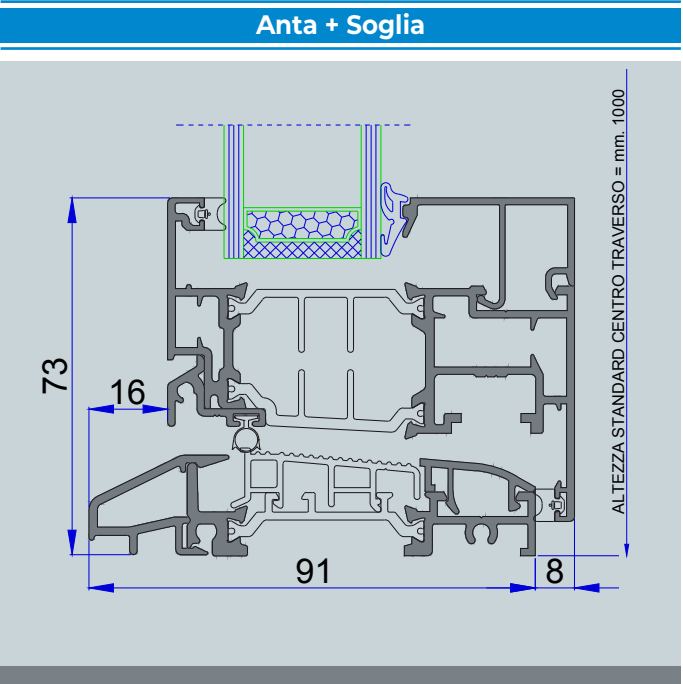
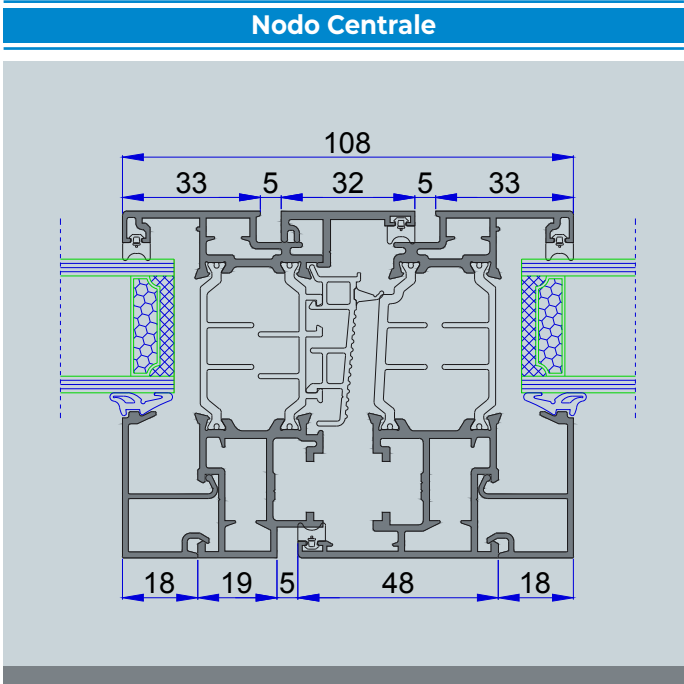
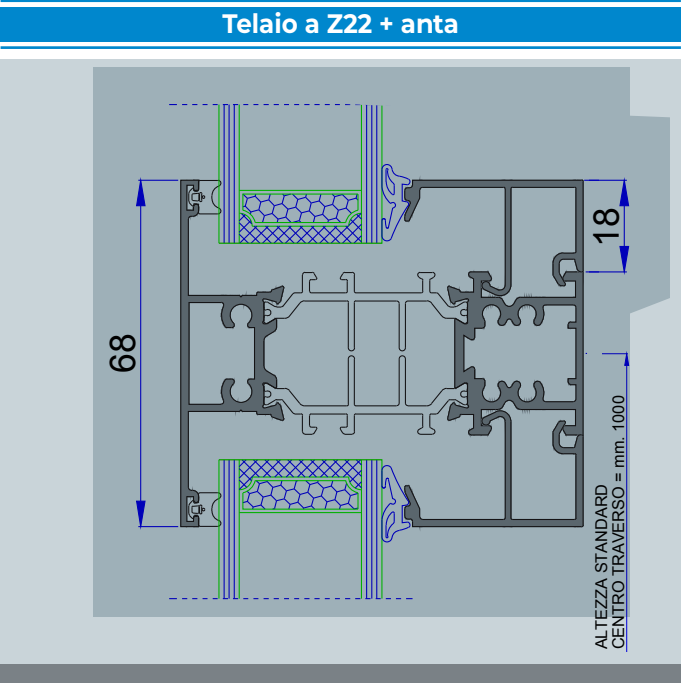
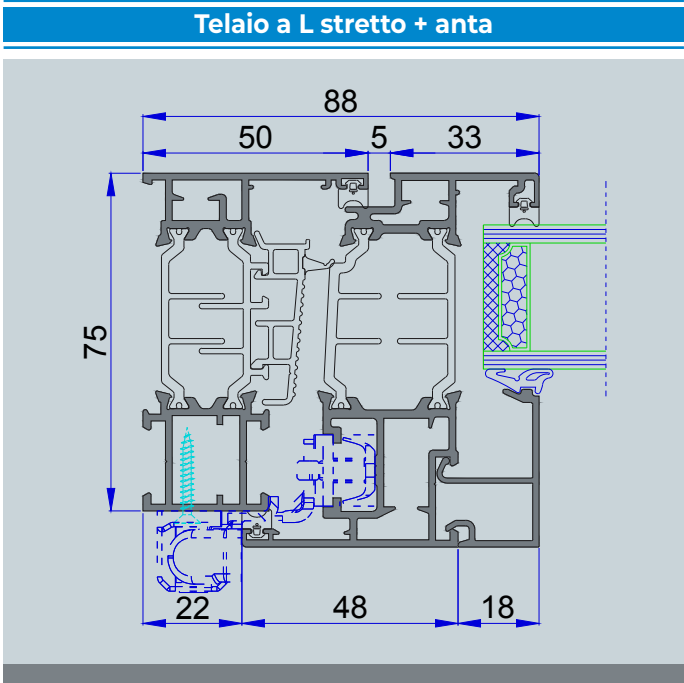
Il profilo a vista di iShape si distingue per la sua linearità e per le proporzioni contenute, che permettono di aumentare la superficie vetrata e valorizzare la luce naturale.

Le linee sottili dialogano con l'architettura contemporanea, dando forma a serramenti eleganti e visivamente leggeri. Una scelta ideale per chi desidera spazi luminosi e coerenti con un'estetica minimale, senza rinunciare alla solidità costruttiva e all'identità IL TUO SERRAMENTO.

Progettato per garantire isolamento termico e acustico di ultima generazione, iShape risponde ai più elevati standard di efficienza energetica.

La robustezza dell'alluminio si combina con tecnologie avanzate che assicurano durata, stabilità e un comfort abitativo superiore. Un sistema che unisce estetica e ingegneria per offrire una risposta completa alle esigenze di progettisti e clienti che cercano qualità, affidabilità e bellezza in un'unica soluzione.

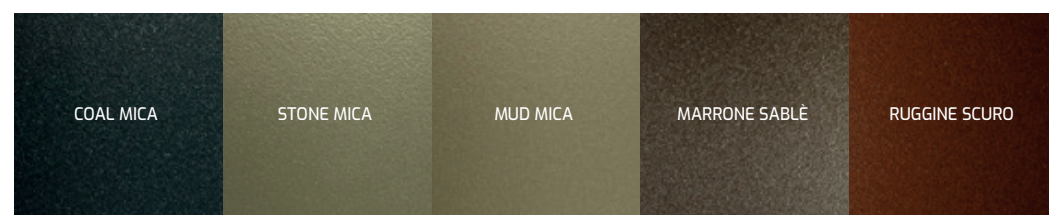
[] iShape



Finiture RAL



Finiture ARCHITETTURA



Finiture MARMORIZZATE



Finiture Effetto Legno Sublimati



Finiture Effetto Legno Polvere su polvere



Finiture consigliate

