

SKYLINE PIVOT | serie 110 Modern

SERRAMENTO A BILICO VERTICALE MINIMALE IN LEGNO - ALLUMINIO con doppio vetro

Skyline Pivot è il sistema ideale per chi ricerca un serramento distintivo, capace di conferire forte identità e carattere al progetto architettonico. Ancora poco diffuso ma di grande impatto, il sistema a bilico verticale interpreta al meglio i valori della collezione Skyline Minimal Frames: contemporaneità, essenzialità formale, purezza delle linee ed elevata possibilità di personalizzazione.

Grazie alle sue caratteristiche dimensionali, Skyline Pivot consente la realizzazione di superfici vetrate di grande formato: una singola anta può raggiungere fino a **2 metri di larghezza e 5 metri di altezza**, offrendo soluzioni scenografiche tra le più ampie realizzabili. Il movimento è garantito da perni a scomparsa posizionati fuori asse, completamente invisibili, in grado di sostenere pannelli **fino a 800 kg**, assicurando stabilità e fluidità anche in presenza di grandi dimensioni.

Il profilo in legno da **50 mm**, in continuità con tutti i sistemi Skyline, permette di massimizzare l'apporto di luce naturale senza la necessità di montanti o traversi aggiuntivi, preservando la continuità visiva del vetro strutturale. Il risultato è un serramento che esalta trasparenza e leggerezza, valorizzando la relazione tra spazio interno ed esterno.

I profili lignei sono realizzati internamente con precisione artigianale. Il rivestimento esterno in metallo protegge il telaio dagli agenti atmosferici (pioggia, raggi UV, sbalzi termici), aumentandone la durabilità nel tempo e riducendo la necessità di manutenzione, senza compromettere le prestazioni termoisolanti e l'estetica calda e naturale del legno all'interno.

Specifiche tecniche – Skyline Pivot serie 110 Modern

Spessore anta a vista	50x110 mm	Valore Ug	1.0 W/m²K
Profilo telaio fisso	50x110 mm	Dimensioni massime e peso per anta	2000x5000 mm (800 kg)
Vetro minimo standard	33.1/24/33.1 Argon + BE		
Tenuta all'acqua	Classe 3A (EN 12208)		
Permeabilità all'aria	Classe 4 (EN 12207)		
Resistenza al vento	Classe B4 (EN 12210)		
Trasmittanza termica del telaio Uf	1,76 W/m²K (abete) 2,05 W/m²K (rovere)		
Trasmittanza termica del serramento completo Uw	1,25 W/m²K (abete) 1,35 W/m²K (rovere)	Dimensioni campione	1480x2180 mm

Finiture e personalizzazione

Ogni serramento è realizzato internamente con precisione artigianale e su misura. Skyline Pivot è disponibile in legno lamellare (abete, rovere, larice, mogano sapeli), oppure in versione legno-metallo con rivestimento esterno in alluminio, acciaio o bronzo. Numerosi colori a disposizione, dagli ossidati ai colori RAL, dai lucidi agli opachi, dai lisci ai graffiati. Dal punto di vista progettuale, il rivestimento consente inoltre una maggiore libertà estetica sul lato esterno, grazie a finiture, colori e trattamenti superficiali altamente personalizzabili e durevoli. Questa soluzione crea così un perfetto equilibrio tra performance e design: all'interno si conserva il calore, il valore materico e l'eleganza del legno, mentre all'esterno si beneficia della tecnologia e della resistenza dell'alluminio, garantendo un serramento efficiente, affidabile e durevole nel tempo.

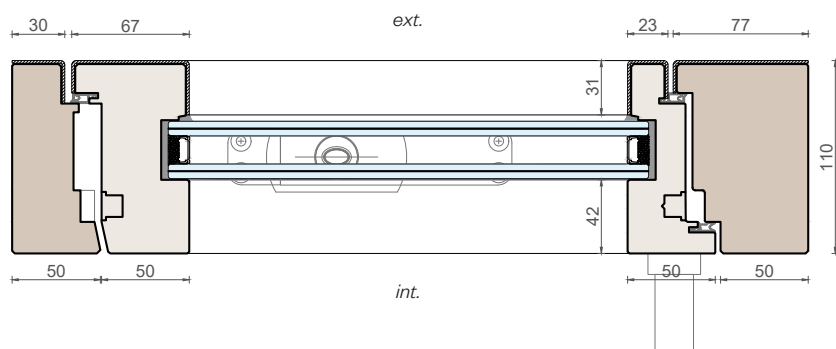
Per chi è pensato

Skyline Pivot è la scelta ideale per progettisti e committenze che cercano soluzioni architettoniche iconiche, capaci di trasformare il serramento in un vero elemento di design. È particolarmente adatto a residenze di alto livello, hospitality di lusso e spazi rappresentativi in cui l'ingresso o il varco tra ambienti diventa parte integrante della narrazione progettuale.

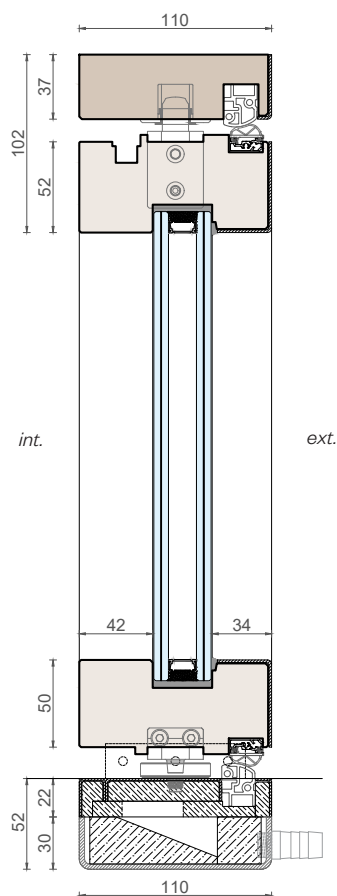
SKYLINE PIVOT | serie 110 Modern con maniglia interna

SERRAMENTO A BILICO VERTICALE MINIMALE IN LEGNO - ALLUMINIO con doppio vetro

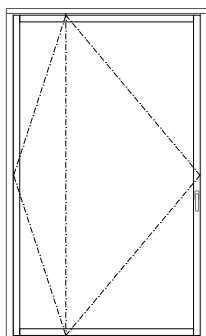
Sezione orizzontale



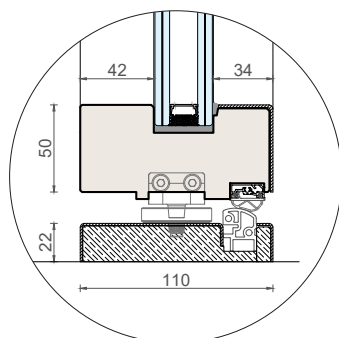
Sezione verticale



Prospetto



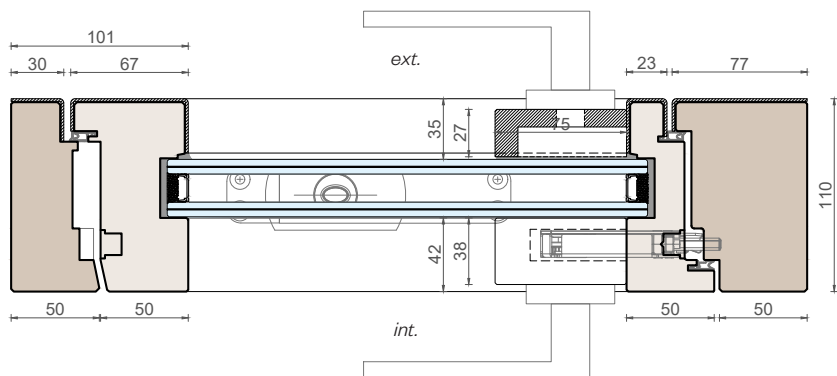
Soglia in appoggio



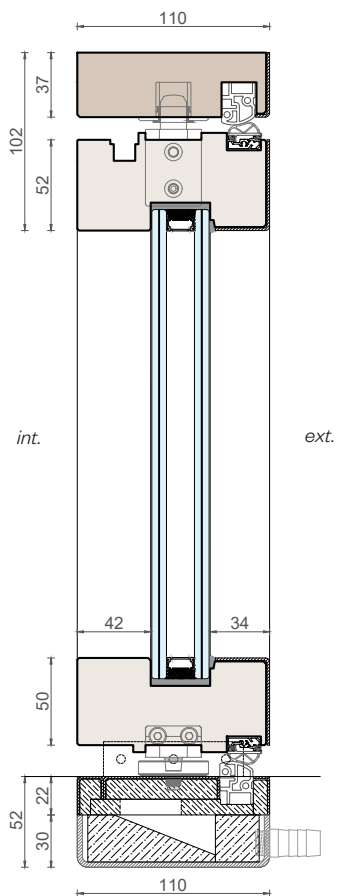
SKYLINE PIVOT | serie 110 Modern con doppia maniglia passante

SERRAMENTO A BILICO VERTICALE MINIMALE IN LEGNO - ALLUMINIO con doppio vetro

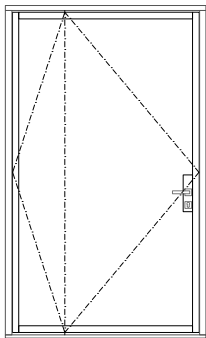
Sezione orizzontale



Sezione verticale



Prospetto



Soglia in appoggio

