

SKYLINE ENTRANCE DOOR | serie 78 Modern

PORTA D'INGRESSO MINIMALE IN LEGNO - ALLUMINIO con doppio vetro

Skyline Entrance Door è la porta d'ingresso a battente minimal frame in legno e alluminio di Carminati, progettata per chi cerca il profilo più sottile disponibile sul mercato in un serramento a battente, senza rinunciare alle prestazioni.

Con un **profilo a vista di soli 50 mm** e un telaio fisso da 60x87 mm, amplifica la superficie vetrata e garantisce una continuità visiva fluida tra interno ed esterno, esaltando la luce naturale come elemento architettonico. In questo sistema, il vetro domina la scena, massimizzando l'apporto solare e la luminosità degli ambienti, grazie a un design essenziale. I sottilissimi profili lignei sono realizzati internamente con precisione artigianale. Il rivestimento esterno in metallo protegge il telaio in legno 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. La maniglia è integrata in una "tacca" in legno, una soluzione discreta che riduce al minimo gli elementi visivi.

Tecnologia brevettata Carminati

Il sistema Skyline è frutto di un brevetto sviluppato nel 2012. Il vetro strutturale è incollato direttamente al telaio mobile, diventando parte della stabilità del serramento, contribuendo alla rigidità complessiva della struttura. Gli elementi di tenuta tra anta e telaio riducono le infiltrazioni d'aria, polveri e agenti atmosferici, garantendo prestazioni di isolamento termico e acustico certificate. Con il sistema Skyline Minimal Frames si possono realizzare ante di grandi dimensioni, mantenendo la leggerezza visiva del profilo minimal. Ogni porta è realizzata su misura: il nostro ufficio tecnico è a disposizione per studiare la soluzione più adeguata alle esigenze del progetto, spingendosi oltre i limiti dimensionali standard.

Specifiche tecniche – Skyline Entrance Door serie 78 Modern

Spessore anta a vista	50x53 mm	Valore Ug	1.0 W/m²K
Profilo telaio fisso	60x87 mm	Classificazione	RC2 (RC3 su richiesta)
Vetro minimo standard	33.1/20/33.1 Argon + BE	antiefrazione ferramenta	
Tenuta all'acqua	Classe 7A (EN 12208)	Dimensioni massime e peso per anta	cerniere a vista: 1200x2600 mm (130 kg) 1300x2800 mm (180 kg) 1200x3000 mm (200 kg)
Permeabilità all'aria	Classe 3 (EN 12207)		cerniere a scomparsa: 1200x2600 mm (150 kg) 1000x3000 mm (180 kg)
Resistenza al vento	Classe A3 (EN 12210)	Dimensioni campione	1230x1480 mm
Trasmittanza termica del telaio Uf	1,24 W/m²K (abete) 1,40 W/m²K (rovere)		
Trasmittanza termica del serramento completo Uw	1,22 W/m²K (abete) 1,26 W/m²K (rovere)		

Finiture e personalizzazione

Ogni serramento è realizzato internamente con precisione artigianale e su misura. Skyline Entrance Door 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

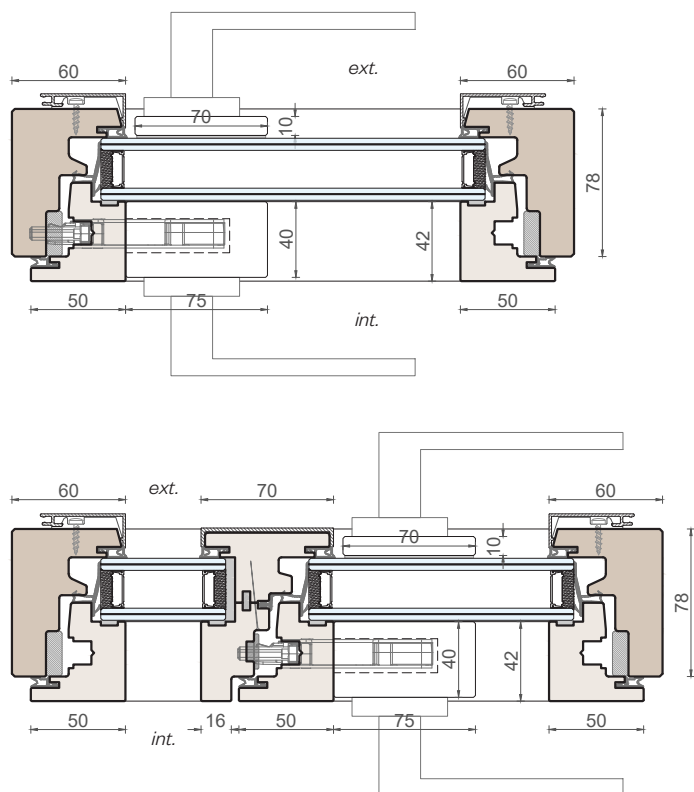
Skyline Entrance Door è la scelta di architetti, interior designer e general contractor che lavorano su residenze private di lusso, hotel e progetti contract internazionali, dove il serramento a battente deve integrarsi nel progetto architettonico come elemento distintivo – non come accessorio.

N.B. Le sezioni e le prestazioni riportate hanno carattere puramente indicativo e sono fornite a titolo esemplificativo, senza costituire rappresentazione vincolante o definitiva del prodotto. L'ufficio tecnico si riserva il diritto di apportare in qualsiasi momento eventuali modifiche.

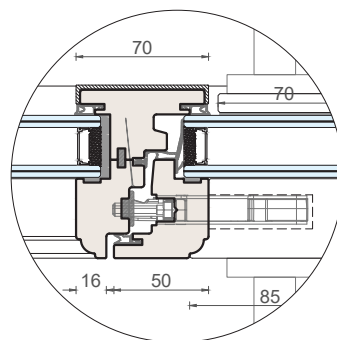
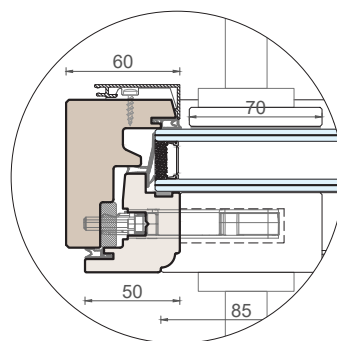
SKYLINE ENTRANCE DOOR | serie 78 Modern

PORTA D'INGRESSO MINIMALE IN LEGNO - ALLUMINIO con doppio vetro

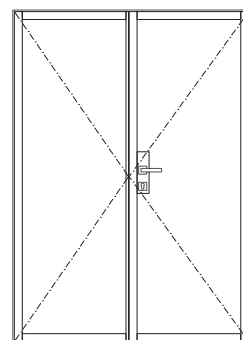
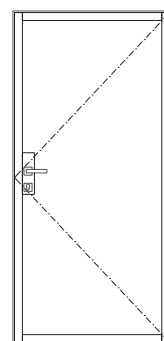
Sezione orizzontale



Versione Skyline Classic



Prospetto



Sezione verticale

