

HISTORICO COLLECTION | HV90 - HISTORICO VITRUM 90

PORTA FINESTRA IN LEGNO E ALLUMINIO con cerniere a scomparsa e triplo vetro

La collezione HV90 interpreta il serramento in legno in chiave contemporanea, combinando il calore del materiale naturale con l'essenzialità di un'ampia superficie vetrata continua. La lastra di vetro, posizionata sul lato interno oppure esterno dell'anta, crea un'estetica pulita e minimale, valorizzando l'architettura con un design raffinato e ricercato.

L'anta in legno da 83 mm di profilo e 83 mm di spessore, abbinata al vetro fissato mediante incollaggio strutturale, consente l'impiego di vetrazioni altamente performanti e garantisce eccellenti livelli di isolamento termico e acustico, oltre a elevate prestazioni di tenuta all'aria, all'acqua e al vento. La struttura in legno è protetta esternamente da un rivestimento in alluminio, una combinazione che garantisce prestazioni energetiche di eccellenza e una protezione efficace dagli agenti atmosferici. La superficie vetrata può essere serigrafata in qualsiasi colore, offrendo un'ampia libertà di personalizzazione e permettendo di armonizzare il serramento con il progetto architettonico, senza rinunciare all'eleganza e al pregio del legno. Disponibile sia nella versione tradizionale con coprifili e cerniere a vista, sia nella configurazione complanare con posa a filo muro e cerniere a scomparsa, HV90 offre la massima libertà progettuale, adattandosi con eleganza sia all'architettura contemporanea sia agli interventi di riqualificazione.

Specifiche tecniche – HV90 Invitrum, lastra di vetro interna

Spessore anta a vista	83x83 mm	Valore Ug	0.6 W/m²K
Profilo telaio fisso	90x83 mm	Classificazione	RC2 (RC3 su richiesta)
Vetro minimo standard	33.1/15/4/15/33.1 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 4 (EN 12207)		cerniere a scomparsa: 1200x2600 mm (150 kg) 1000x3000 mm (180 kg)
Resistenza al vento	Classe C3 (EN 12210)		
Trasmittanza termica del telaio Uf	1,35 W/m²K (abete) 1,59 W/m²K (rovere)	Dimensioni campione	1480x2180 mm
Trasmittanza termica del serramento completo Uw	0,98 W/m²K (abete) 1,06 W/m²K (rovere)		

Finiture e personalizzazione

HV90 è disponibile in un'ampia selezione di essenze lignee, tra cui abete, rovere, larice e mogano sapeli, valorizzate da finiture naturali che esaltano la matericità e le venature del legno. La lastra di vetro può essere serigrafata in qualsiasi colore della gamma RAL, permettendo di adattare il serramento alle esigenze estetiche e progettuali di ogni intervento.

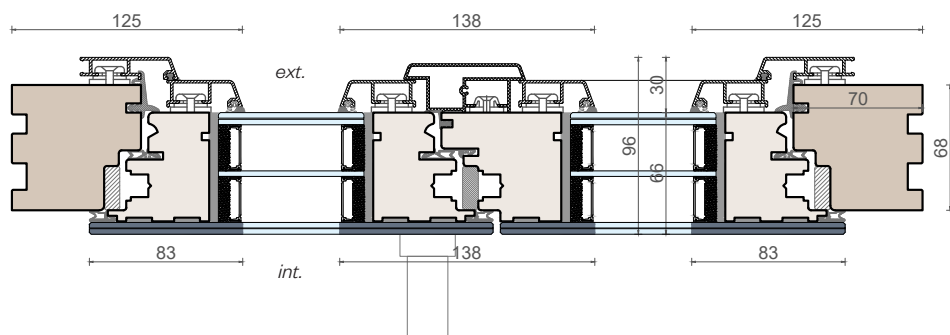
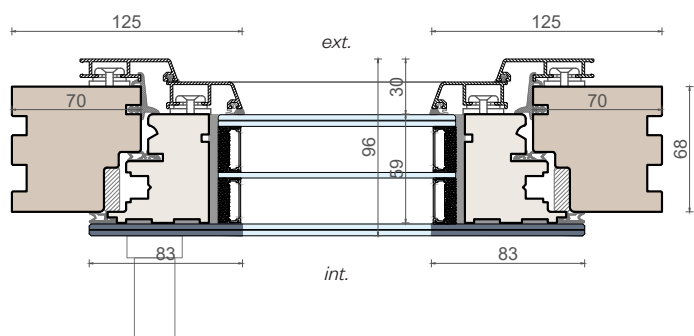
Il rivestimento esterno in alluminio elimina la necessità di manutenzione delle superfici esposte agli agenti atmosferici, preservando nel tempo estetica e prestazioni del serramento. La combinazione tra superfici vetrate, legno e alluminio offre un'ampia possibilità di personalizzazione e permette di realizzare serramenti unici, capaci di interpretare qualsiasi contesto stilistico.

Per chi è pensato

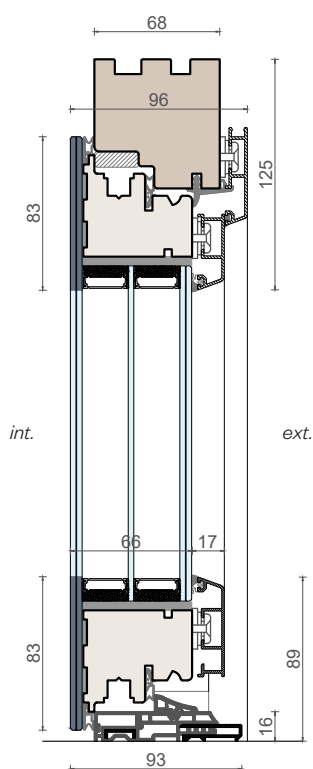
HV90 rappresenta una soluzione esclusiva che unisce innovazione tecnologica, qualità costruttiva e ricercatezza estetica, ideale per l'architettura contemporanea e per interventi di elevato valore progettuale.

HISTORICO COLLECTION | HV90 con fermavetro a riportare standard PORTA FINESTRA IN LEGNO E ALLUMINIO con cerniere a scomparsa e triplo vetro

Sezione orizzontale



Sezione verticale



Prospetto

