

HISTORICO COLLECTION | HMW90 - HISTORICO METAL WOOD 90

ALZANTE SCORREVOLE IN LEGNO E ALLUMINIO con guida incassata

La collezione HMW90 unisce il fascino autentico del legno alle prestazioni e alla durabilità dell'alluminio, offrendo una soluzione progettata per garantire elevate performance e una lunga vita utile del serramento. Il rivestimento esterno in alluminio protegge il legno dagli agenti atmosferici, riducendo gli interventi di manutenzione e preservando nel tempo l'estetica e le prestazioni dell'infisso.

L'anta a vista in legno da 82 mm con sezione in legno da 68 mm, abbinata al guscio esterno in alluminio, consente l'impiego di vetrazioni performanti e contribuisce a garantire elevati livelli di isolamento termico e acustico, assicurando comfort abitativo ed efficienza energetica. La possibilità di scegliere tra un'ampia gamma di finiture e colori per il rivestimento esterno permette di integrare il prodotto in qualsiasi progetto architettonico, mentre il legno a vista all'interno valorizza gli ambienti con il suo calore naturale e la sua eleganza.

Tecnologia brevettata Carminati

Il sistema di scorrimento con guida incassata a pavimento è frutto di un brevetto sviluppato nel 2012. La guida in vetroresina, realizzata in un unico blocco, integra binario e sistema di scorrimento, garantendo solidità e durabilità. Un nastro di traslazione flessibile protegge il vano da polvere e impurità, mantenendo la massima fluidità di movimento. La soluzione consente la movimentazione agevole anche di ante di grandi dimensioni, con minimo impatto visivo. La guida incassata crea una continuità complanare interno-esterno, migliorando comfort e qualità architettonica.

Specifiche tecniche – HMW90

Spessore anta a vista	82x86 mm	Valore Ug	1.0 W/m²K
Profilo telaio fisso	45x191 mm	Dimensioni massime e peso per anta	6000x3000 mm apertura manuale < 400 kg apertura manuale con accessoristica in acciaio 400 kg < 700 kg
Vetro minimo standard	33.1/24/33.1 Argon + BE		
Tenuta all'acqua	Classe 9A (EN 12208)		
Permeabilità all'aria	Classe 4 (EN 12207)		
Resistenza al vento	Classe C1 (EN 12210)		
Trasmittanza termica del telaio Uf	1,74 W/m²K (abete) 2,04 W/m²K (rovere)		
Trasmittanza termica del serramento completo Uw	1,18 W/m²K (abete) 1,23 W/m²K (rovere)	Dimensioni campione	4000x3000 mm

Finiture e personalizzazione

Ogni serramento HMW90 è realizzato internamente su misura con precisione artigianale, coniugando la qualità del legno, l'affidabilità dell'alluminio e l'eccellenza costruttiva che contraddistingue Carminati. Il sistema è disponibile in diverse essenze di legno lamellare, tra cui abete, rovere, larice e mogano sapeli, selezionate per le loro caratteristiche estetiche e prestazionali.

Per il rivestimento in metallo ci sono 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 una maggiore libertà estetica sul lato esterno, grazie a finiture, colori e trattamenti superficiali altamente personalizzabili e durevoli.

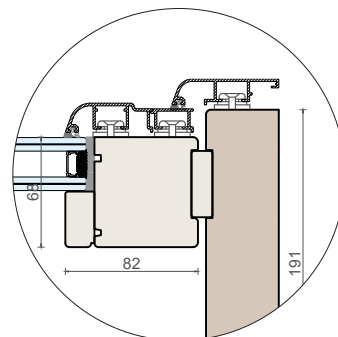
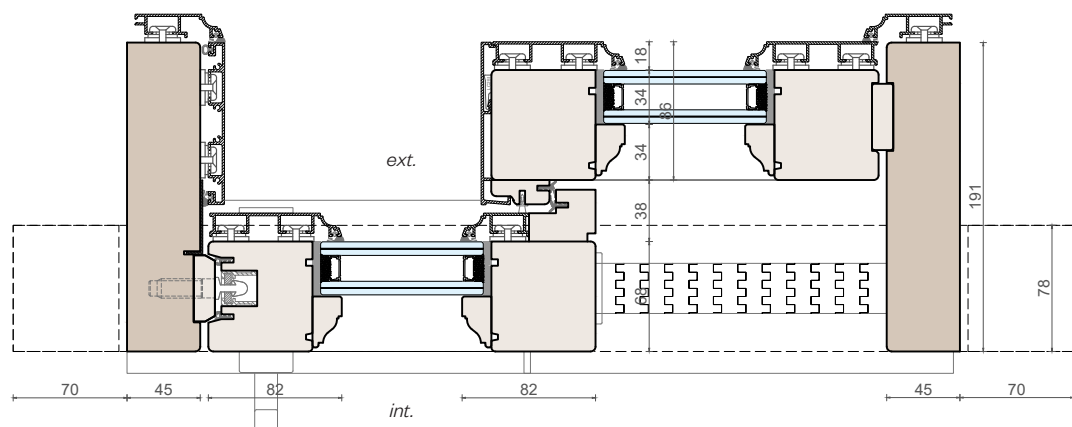
Per chi è pensato

HMW90 rappresenta la soluzione ideale per professionisti che ricercano un serramento in legno capace di integrare efficienza energetica, comfort abitativo, durabilità e possibilità di personalizzazione. La vasta gamma di essenze, finiture e configurazioni costruttive consente di personalizzare il serramento in funzione delle esigenze progettuali, integrandolo armoniosamente sia in residenze di pregio sia in progetti contract e hospitality di alto livello.

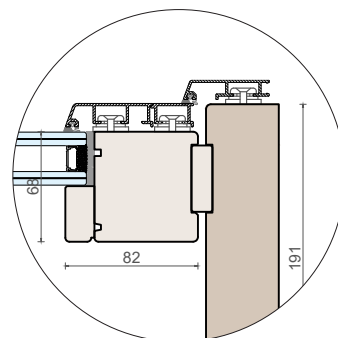
N.B. Le sezioni e le prestazioni riportate hanno carattere puramente indicativo e sono fornite a titolo esemplificativo, senza costituire rappresentazione vincolante o definitiva del prodotto. L'ufficio tecnico si riserva il diritto di apportare in qualsiasi momento eventuali modifiche.

HISTORICO COLLECTION | HMW90 con fermavetro a riportare ALZANTE SCORREVOLE IN LEGNO E ALLUMINIO con guida incassata

Sezione orizzontale - Versione Impero

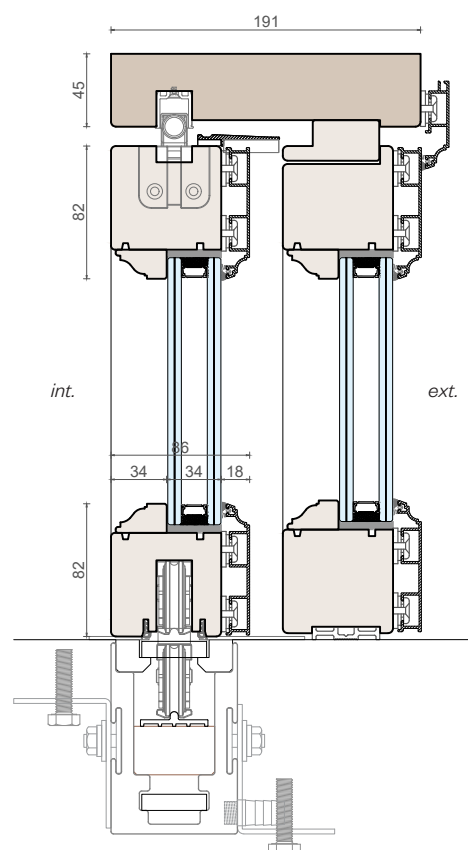


Versione Soft Line



Versione Quadra

Sezione verticale



Prospetto

