

Laminated wood and aluminium

PL100b

INFISSO IN LEGNO LAMELLARE E ALLUMINIO

Sistema che consente di realizzare un serramento completo di elemento oscurante attraverso l'inserimento di una tenda veneziana tra il vetrocamera e il telaio in alluminio esterno dotato di un vetro stratificato.

Finestra in legno lamellare a tre lamelle, sezione telaio **86x90 mm**, sezione anta **105x81 mm**. Connessione ad angolo con spine cilindriche in legno e spina anti-tossine, gocciolatoio in legno, ferramenta di chiusura amico a nastro color argento completa di anta-ribalta in due posizioni e antieffrazione extra con **4 guarnizioni in TPE** (3 nel telaio e 1 nell'anta), guarnizioni termo-acustiche. Vetro **33.1+16 mm gas+44.1 mm** acustico con canalino distanziatore a bordo caldo.

Verniciatura con ciclo ad acqua con impregnante naturale o colorato, antimuffa e antitarlo applicato con sistema flow-coating e più mani di finitura. Le vernici impegnate sono a basso impatto ambientale. Rivestimento esterno in alluminio elettrosaldato senza tagli o fughe visibili, fissato al telaio in legno tramite clips e distanziato dalla parte in legno per consentirne l'aerazione e prevenire la formazione di muffe.

Verniciatura a polvere poliestere termoindurente ad alta resistenza.

System that allows the creation of a complete window frame with a sunshade element by inserting a Venetian blind between the insulating glass unit and the external aluminum frame equipped with laminated glass.

*Laminated wood window with three slats, frame section **86x90 mm**, leaf section **105x81 mm**. Corner connection with cylindrical wooden dowels and anti-toxin dowel, wooden drip edge, silver-colored self-locking hardware complete with two-position leaf-tilt and extra anti-burglary with **4 TPE seals** (3 in the frame and 1 in the leaf), thermal and acoustic seals. Glass **33.1+16 mm gas+44.1 mm** acoustic with warm edge spacer channel.*

Water-based painting with natural or colored impregnating agent, anti-mold and anti-termite applied with a flow-coating system and multiple finishing coats. The used paints have low environmental impact. External aluminum cladding is electro-welded without visible cuts or gaps, attached to the wooden frame with clips and spaced from the wooden part to allow ventilation and prevent mold formation.

High-strength thermosetting polyester powder coating.



specifiche tecniche	<i>technical informations</i>
sezione / profile	100 mm
tipo di legno / type of wood	lamellare / laminated
rivestimento esterno / outer coating	in alluminio / aluminium
soglia / threshold	in alluminio a taglio termico nelle portafinestre / aluminium, with thermal break for French windows
ferramenta / hardware	anti effrazione con doppia aerazione / burglar-proof and double ventilation
guarnizioni / gaskets	num. 3 in TPE / TPE n. 3
veneziana / venetian blind	all'interno dell'infisso / inside the window
vetro / glass	standard Ug 1.1 W/mqk
distanziatore / spacer	a bassa conduttività termica / warm edge, with high thermal insulation
garanzia / warranty	10 anni sulla verniciatura / 10 years on varnish
trasmissione termica / thermal transmittance	UW 1.2
accessori	<i>accessories</i>
sicurezza / security	allarme anti effrazione o domotica / burglar alarm system or home automation
vetri / glass	riscaldati / heated
cerniere / hinges	a scomparsa / hidden



Questo infisso può essere finito in tinte naturali della gamma Remmers® oppure laccato con colori RAL.

I rivestimenti in alluminio possono essere scelti dalla gamma UNIFORM®.

This window can be customized with natural Remmers® colors or varnished with RAL colors.

Aluminum linings can be selected in the UNIFORM® selection.