

# Lewo wide

Il più versatile



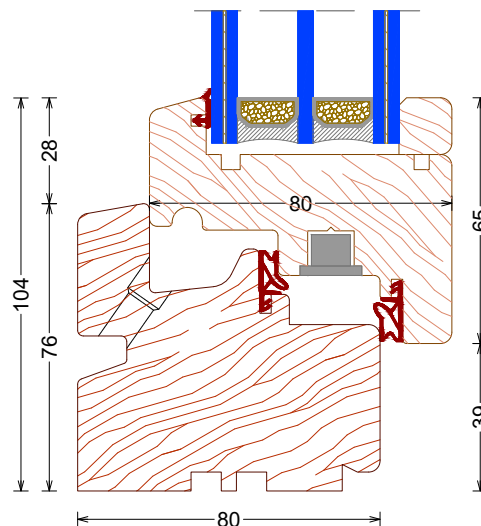
Esempi di installazione



Vista interna



Vista esterna



**Descrizione:** il modello Lewo wide, letteralmente less-wood, è la scelta ideale per ottenere la massima versatilità grazie ad una cornice di legno sottile ma senza rinunciare alla praticità delle cerniere con apertura a 180°.

**Costruzione:** la sua struttura è costruita in legno lamellare stagionato, essiccato ed incollato con collanti insensibili all'umidità, con sezioni di spessore nominale pari a 80mm sia per il telaio che per l'anta. Nelle finestre il deflusso dell'acqua è affidato ad un gocciolatoio ricavato dal traverso inferiore senza l'utilizzo di elementi metallici. Per le portefinestre ed i portoncini invece il profilo inferiore è costituito da una soglia di battuta in alluminio a taglio termico. L'accoppiamento tra anta e telaio avviene con una doppia battuta e una doppia guarnizione termico-acustica in dpe\tpv, una installata sull'anta e l'altra sul telaio.

La sezione complessiva di soli 104mm, permette di massimizzare la parte vetrata per sfruttare al meglio la luce naturale, migliorare la vista verso l'esterno e massimizzare l'isolamento termico.

**Ferramenta:** il sistema di ferramenta ha un interasse di 13mm e un'aria di 12mm ed ha le cerniere a vista. È inoltre presente un'asta a leva sull'anta secondaria per facilitarne l'apertura.

**Cerniere:** A vista.

**Vetro:** la stratificazione del vetro è così composta, 3+3.2 con basso emissivo lato interno, camera da 16mm con gas argon, 4, camera da 16mm con gas argon, 3+3.2 con basso emissivo lato esterno. Il vetro è fissato strutturalmente all'anta con un adesivo ad altissima tenuta permettendo al serramento di avere una maggiore stabilità riducendo al contempo la manutenzione al minimo. All'esterno è installata una guarnizione perimetrale. Il fermavetro interno è ridotto a 15mm.

**Verniciatura:** Il ciclo di verniciatura si compone di tre fasi, nella prima si applica un impregnante fungicida, antibatterico e antitarlo, nella seconda si applica il fondo e nella terza il film protettivo trasparente di finitura. Tutti i prodotti applicati sono a base d'acqua.

**Colori:** tutte le colorazioni della nostra tabella Paint Colors.

**Posa in opera:** compatibile con il sistema Posaclima Premium e Posaclima Premium Plus.

<b>Prestazioni:</b>	Trasmittanza termica	Uw 0.83 w/m <sup>2</sup> k	(serramento da 1530*1480mm come da normativa UNI EN 14351-1:2016)
	Permeabilità all'aria	Classe 4	(come da normativa EN 14351-1:2006+A2)
	Tenuta all'acqua	Classe 9a	(come da normativa EN 12208)
	Resistenza al vento	Classe c5	(come da normativa EN 12210)
	Fattore solare del vetro	49 %	
	Trasmissione luminosa	71 %	