

# PENSILINA SYSTEM

---

PENSILINE



## DESCRIZIONE

La Pensilina System è una struttura protettiva con tenuta alla pioggia ed alla neve realizzata con applicazione di mensole a sbalzo su pareti di edifici esistenti per proteggerne le facciate e gli eventuali serramenti, nonché per realizzare percorsi coperti lungo i marciapiedi perimetrali. Il sistema di fissaggio con mensole in acciaio a scomparsa, permette di raggiungere sporgenze fino a 120 cm (più la larghezza del canale) ed è installabile senza opere murarie anche su edifici con cappotto termico. La possibilità di montaggio delle mensole di sostegno con distanza fino a 2,5 m, rendono questo modello particolarmente adatto alla protezione di tratti di parete di notevole lunghezza. Il design tradizionale con saetta di sostegno presente in questa tipologia si adatta a contesti architettonici classici o rurali.



Realizzata  
su misura



Resistente  
all'acqua



Resistente  
alla neve



Protezione  
da raggi UV



Resistente  
al vento



Colori  
personalizzati



Legno  
lamellare



Sostenibilità  
ambientale



Produttore  
abilitato

## STRUTTURA PORTANTE

---

- Mensole portanti e struttura realizzati con legno lamellare di abete di prima scelta – classe di resistenza GL24h con marchio CE e certificato di sostenibilità PEFC.

- ▶ Lavorazioni degli elementi eseguite con centro di lavoro automatizzato a controllo numerico secondo progetto esecutivo.
- ▶ Rossini Legnostrutture è abilitata presso il Ministero delle Infrastrutture per la produzione di manufatti in Legno Strutturale – abilitazione obbligatoria per legge per la produzione di strutture lignee.

## PACCHETTO DI COPERTURA

---

- Perlinato in legno di abete di prima qualità, piallato e composto da tavole ad incastro di spessore 20 mm e larghezza 160 mm.
- Membrana sottotegola impermeabile e traspirante – tipo Riwega USB Classic.

## MANTO DI COPERTURA

---

In alternativa a scelta del cliente ed in base alla pendenza, il manto di copertura è realizzato con:

- Tegola Canadese costituita da materiale bituminoso, flessibile e colorata con basalto ceramizzato. Disponibile nei colori rosso, antracite, verde e marrone.
- Tegola in polimeri plastici modello Etrusca o Medicea prodotta da Roofy con sistema di montaggio ad incastro. Disponibile nel colore rosso cotto.
- Tegole tradizionali in cemento o in cotto con tipologia a scelta per poter mantenere la medesima copertura presente sull'edificio (da verificare in questa situazione l'idoneità della parete a sopportare il maggior peso). Disponibili varie tipologie di tegola. È possibile anche posare tegole fornite direttamente dal cliente.

## LATTONERIA

---

- Lattoneria realizzata a regola d'arte e completa di canali, pluviali, scossaline ed accessori, fornita di serie in lamiera zincata e preverniciata sp. 7\10 con colori da campionario. Su richiesta è possibile fornire lattoneria in alluminio verniciato sp. 10\10 con colori da campionario oppure in rame

## FISSAGGI

---

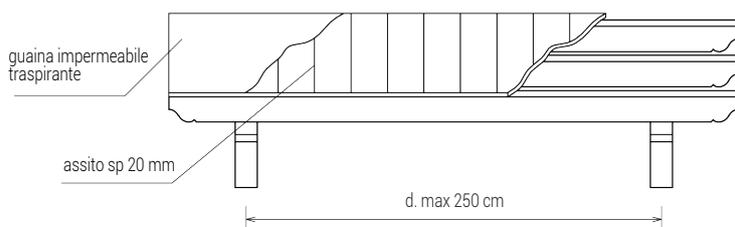
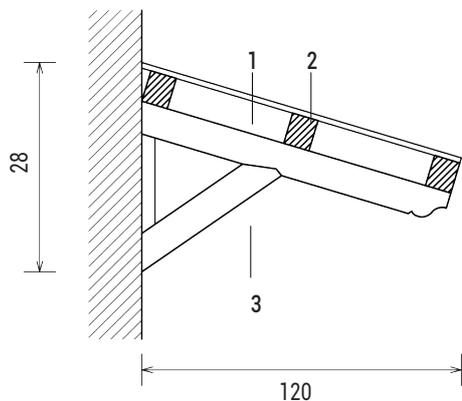
- Piastre speciali in acciaio zincato totalmente a scomparsa all'interno delle mensole in legno, predisposte per il fissaggio alla muratura portante con tasselli in resina chimica. È possibile il montaggio anche su pareti portanti con presenza di cappotto termico.
- Ferramenta di montaggio degli elementi in legno con prodotti certificati, stabilita in relazione al progetto.
- ▶ Si raccomanda la verifica da parte di un tecnico abilitato del sistema di fissaggio e dell'idoneità delle pareti esistenti a sostenere il carico della pensilina.

## TRATTAMENTI

---

A seconda delle scelte estetiche del cliente, il trattamento di finitura è disponibile nelle seguenti tipologie:

- Impregnatura protettiva di tutti gli elementi con prodotto ecologico antitarlo e antimuffa a base acquosa con colore a scelta da campionario. Successiva finitura delle superfici con impregnante idrorepellente trasparente a base cerosa a garanzia di maggior brillantezza e durata nel tempo.
- Spazzolatura meccanica di tutte le superfici a vista per evidenziare la naturale venatura del legno e trattamento di verniciatura acrilica con ciclo in quattro passaggi (preparazione base, fondo e finitura) con tinta RAL a scelta da campionario. Questo trattamento garantisce eccellente durata e minima manutenzione nel tempo.



## LEGENDA

1. Mensola mod. System      3. Tavolato ad incastro  
2. Arcareccio

**ROSSINI**  
LEGNOSTRUTTURE

Rossini Legnostrutture snc  
P.IVA 00326000197

*Produzione e Magazzino / Sede legale*  
Via Alessandro Manzoni, 53  
26016 Spino d'Adda (CR)  
Tel. 0373 965 047

[info@rossinilegnostrutture.it](mailto:info@rossinilegnostrutture.it)

*Showroom*  
Via Milano, 21  
26016 Spino d'Adda (CR)  
Tel. 0373 980 728