



PORTICO

**DOPPIA
FALDA**

PORTICATI



DESCRIZIONE

Il Portico a Doppia Falda Autoportante è una struttura protettiva con tenuta alla pioggia ed alla neve, da realizzare come unità indipendente rispetto a edifici esistenti. La caratteristica forma del tetto a doppia pendenza conferisce alla struttura un aspetto classico adatto all'integrazione con ogni contesto architettonico. La predisposizione per l'inserimento di ogni genere di chiusura laterale, anche in un secondo tempo, rende il portico a doppia falda l'ideale soluzione per creare verande da sfruttare in ogni stagione.



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

In relazione alle necessità statiche ed alla scelta del cliente la struttura portante è realizzata con:

- Legno lamellare di abete di prima scelta – classe di resistenza GL24h con marchio CE e certificato di sostenibilità PEFC.
- Legno massello di abete essiccato tipo KVH – classe di resistenza C24 con marchio CE e certificato di sostenibilità PEFC.

- Lavorazione degli elementi eseguita con centro di lavoro automatizzato a controllo numerico secondo progetto esecutivo.
- Struttura progettata secondo NTC2018 – Normativa Tecnica sulle Costruzioni in vigore in Italia.
- 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 o in alternativa in caso di basse pendenze, membrana elastomerica impermeabile, autoadesiva e autosigillante tipo Icebar.

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.
- Pannello sandwich ad effetto tegola in doppia lamiera zincata e preverniciata, coibentata con poliuretano di spessore 40 mm o maggiore tipo Lattonedil TTcoppo. Disponibile nei colori rosso cotto o anticato.
- Con pendenza della copertura di almeno il 30% è possibile prevedere anche l'utilizzo di tegole tradizionali in cotto o in cemento.

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 – colore a scelta da campionario. Su richiesta è possibile fornire lattoneria in alluminio verniciato sp. 10\10 con colori da campionario oppure in rame.

FISSAGGI

- Fissaggio a terra su base in cemento con piastre in acciaio zincato, con differente tipologia: esterne a vista o interne al palo completamente a scomparsa.
- 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 dell'idoneità delle fondazioni nelle zone di appoggio a terra su cui si eseguono i fissaggi.

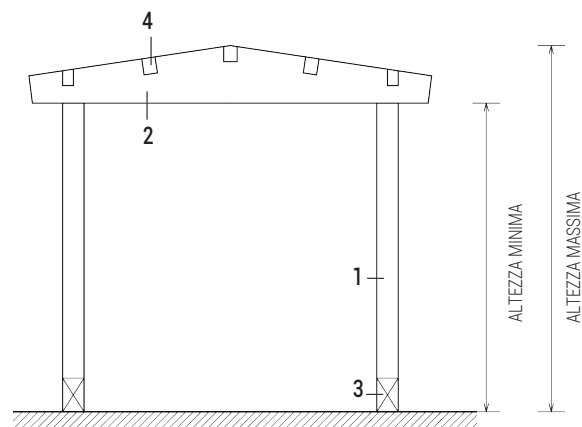
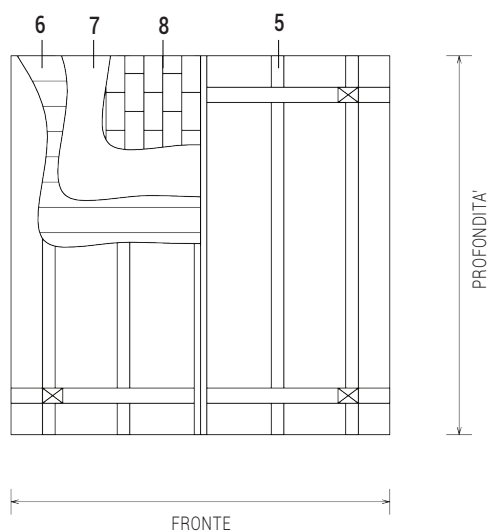
TRATTAMENTI

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

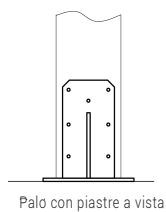
- Impregnatura protettiva di tutti gli elementi con prodotto ecologico antitarlo e antimuffa a base acquosa con colore a scelta da campionario. Successiva finitura delle superfici con impregnante idrorepellente trasparente a base cerosa a garanzia di maggior brillantezza e durata nel tempo.
- Spazzolatura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

OPZIONI E ACCESSORI

- Arcarecci ribassati nello spessore delle travi principali per predisposizione alle chiusure laterali.
- Coibentazione del pacchetto di copertura per maggiore isolamento termico.
- Tende verticali manuali o motorizzate per ombreggiamento o tenuta alla pioggia.
- Vetrate scorrevoli panoramiche per creazione veranda.
- Serramenti in PVC con apertura a battente, vasistas o scorrevole per creazione veranda.
- Pannelli frangisole laterali fissi o scorrevoli.
- Grigliati decorativi per fiori e piante rampicanti.
- Pareti in legno anche coibentate per chiusure laterali.
- Lucernari con tipologia a scelta dal catalogo Velux per maggiore illuminazione e areazione degli spazi.
- Illuminazione con strip led integrate nella struttura in legno con accensione a pulsante o telecomando.



PIASTRE DI BASE



LEGENDA

- | | | | |
|-------------------|--------------------|-----------------------|------------------------|
| 1. Palo | 3. Piastra di base | 5. Sagomatura | 7. Guaina impermeabile |
| 2. Capriata piena | 4. Arcarecci | 6. Assito ad incastro | 8. Copertura |

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

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