

# Progettiamo. Realizziamo. Installiamo.

Strutture e Coperture in legno

Case in legno

Sistemi di sicurezza anticaduta



## *Artigianalità e Eleganza*

*L'Eccellenza sostenibile  
a impatto zero*

# ABITAZIONE IN LEGNO

L'Abitazione in legno, perfettamente in linea con il pensiero **GREEN**, possiede peculiarità tali da permettere di migliorare in modo evidente la qualità della vita.

E' classificata come **NZEB**, acronimo di *Nearly Zero Emission Building*, ovvero una tipologia di edificio dai costi e consumi energetici molto bassi e di conseguenza con un minor impatto a livello ambientale.

Il Legno, inoltre, è un materiale **dai numerosi pregi costruttivi:**

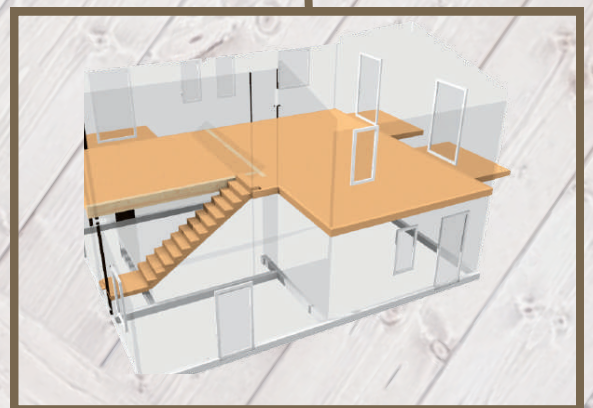
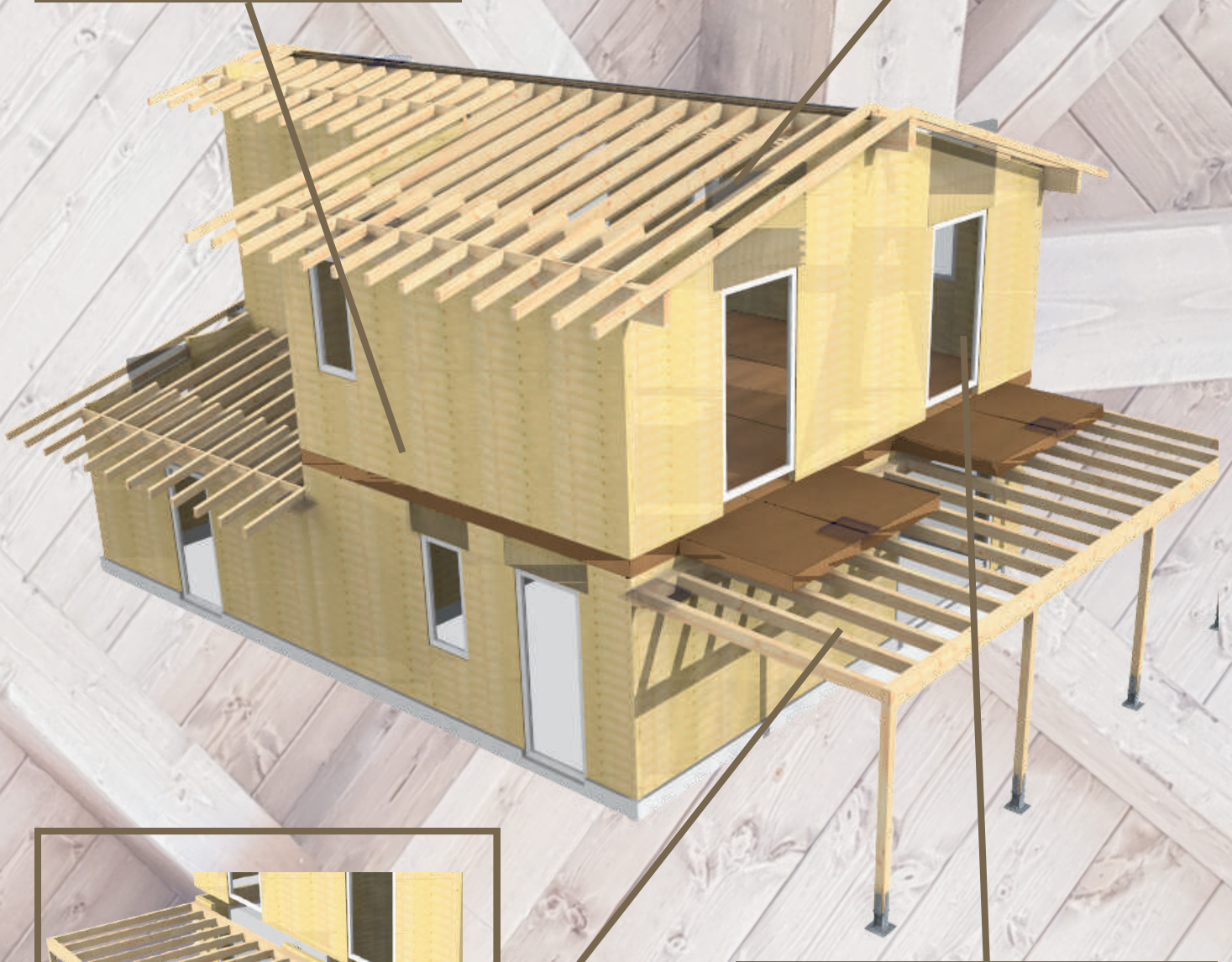
Permette di creare ambienti caldi d'inverno e freschi in estate, garantisce una maggior salubrità dell'aria grazie alla sua capacità di assorbire CO2 e di scambiare vapori con l'ambiente esterno, e favorisce l'uso di fonti energetiche rinnovabili (es. pannelli solari).

Una casa realizzata in legno, quindi, presenta numerosi vantaggi strutturali legati alla leggerezza ed elasticità del materiale che le permettono di offrire **eccezionali prestazioni anti-sismiche**, rilevanti per un territorio come l'Italia, frequentemente soggetto a terremoti.

Le nostre Abitazioni sono progettate, costruite ed installate da Tecnici altamente qualificati e specializzati.

Il legno utilizzato per la realizzazione dei nostri progetti è certificato **PEFC**, ovvero proveniente da foreste gestite in modo sostenibile.

Tutti i prodotti impiegati nella creazione dei nostri edifici in legno, coperture etc... sono certificati **CAM** (Criteri Ambientali Minimi), sono a basso impatto ambientale, bio-compatibili e Riciclabili al 100%.



# Copertura in legno



Adatta a qualsiasi tipologia di edificio, sia in muratura che in legno. Permette di valorizzare l'estetica dell'ambiente interno e ne garantisce elevate prestazioni anti-sismiche.

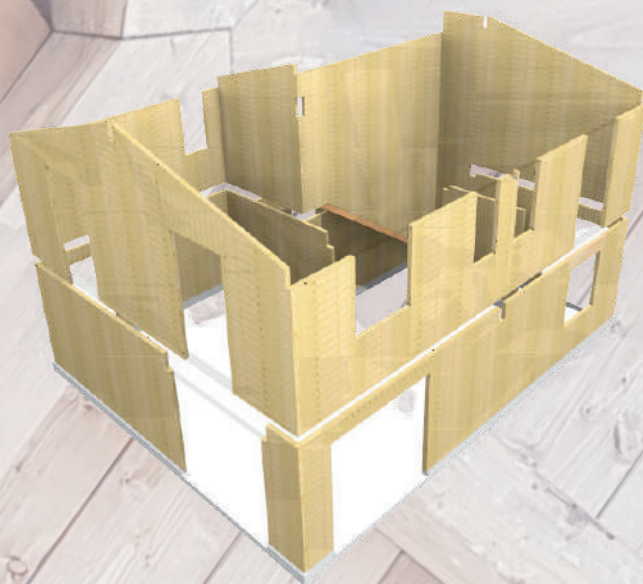
In abbinamento ai nostri **pacchetti isolanti** contribuisce ad abbattere i consumi energetici e a migliorare la salubrità dell'aria.

## Pareti esterne

Realizziamo le pareti esterne dell'edificio secondo 2 sistemi costruttivi:

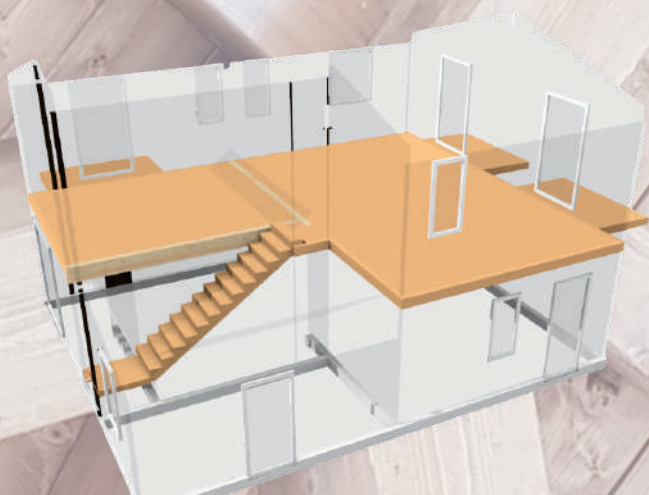
- **X-LAM**
- **PLATFORM FRAME**

Entrambe le tipologie hanno dimensioni contenute e consentono un'installazione rapida



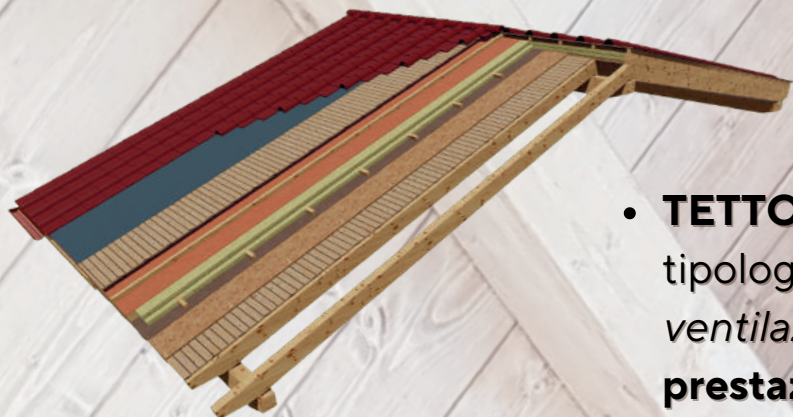
## Solaio

Internamente ai nostri edifici è possibile realizzare **Solai Interpiano**, adatti ad abitazioni su più livelli.

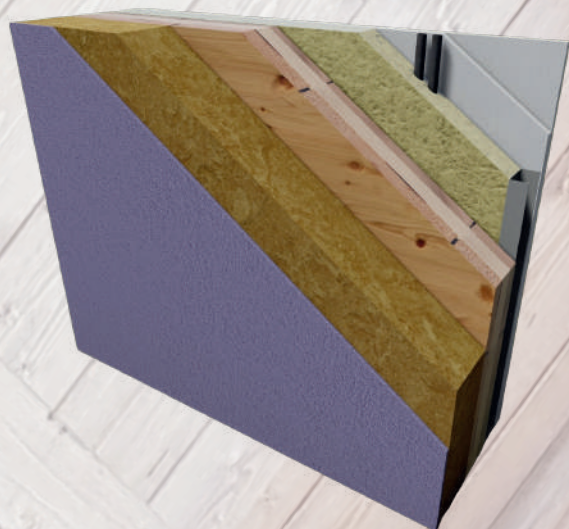


# Pacchetti isolanti

I nostri **Pacchetti isolanti** vengono realizzati interamente con prodotti *bio-compatibili* e possono essere applicati a :



- **TETTO** : Pacchetti isolanti di varia tipologia , tutti dotati di *Sistema di ventilazione*. Ottima resa in termini di **prestazioni termiche e acustiche**.



- **PARETI**: Pacchetti isolanti personalizzabili in base al materiale utilizzato per il capotto e/o la finitura, concordati con il cliente a seconda dell'effetto finale desiderato. Ottima resa in termini di prestazioni termiche e acustiche. Rifiniti internamente con sistema a secco tipo **Cartongesso**.

## Complementi Esterni

E' possibile completare i nostri progetti con strutture accessorie e/o elementi di *arredo esterno* come: **pergolati, logge, tettoie chiuse etc...** .

Tipologia e dimensione variano in base alle esigenze del cliente.



# CASETTE IN LEGNO



Ci occupiamo, inoltre, di progettare, realizzare e installare **Strutture di arredo giardino** come pergole, casette in legno etc...

Si tratta di prodotti **altamente personalizzabili** per forma, dimensione, tipologia di finiture e di utilizzo, infatti possono essere anche adibite a piccoli *locali accessori* come lavanderie, rimesse, garage etc...

**Ogni aspetto viene concordato direttamente con il cliente in fase di progettazione della struttura.**

# LINEE VITA & FINESTRE DA TETTO



Livith



La nostra offerta, inoltre, comprende tutta una serie di accessori a completamento dell'edificio: **Sistemi di Sicurezza Anticaduta e Finestre da Tetto.**

Si tratta di prodotti di finitura, installabili su qualsiasi tipologia di struttura, da quelle in legno fino a quelle tradizionali in muratura.

Concessionari e Installatori Ufficiali e Certificati di:

- **Roto Frank Italia** per le Finestre da tetto
- **Livith** per i Sistemi di Sicurezza Anticaduta .

# CERTIFICAZIONI TECNICHE

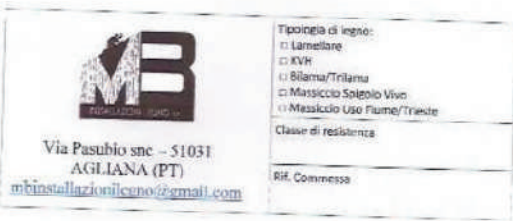
*Tutto ebbe inizio da un piccolo laboratorio ...*



**Impegno, Costanza, Dedizione & Formazione continua** ci hanno permesso di raggiungere nuovi traguardi professionali



Vantiamo, ad oggi, numerosi riconoscimenti e **certificazioni di settore** :

|                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                             |
|------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <i>Servizio Tecnico Centrale<br/>Consiglio Superiore dei Lavori Pubblici</i> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <b>ATTESTATO DI DENUNCIA DELL'ATTIVITA' di<br/>LAVORAZIONE DI ELEMENTI STRUTTURALI IN LEGNO</b><br><br><b>n. 46/19 - CL</b> |
|                                                                              | <p>In conformità al DM 17 gennaio 2018 "Aggiornamento delle Norme Tecniche per le costruzioni" si attesta che la Ditta:</p> <p><b>MB Installazioni Legno S.r.l.</b><br/><b>Via Tomasi di Lampedusa, 149 - 51031 Agliana (PT)</b><br/>per il proprio stabilimento di:<br/><b>Via Pasubio, s.n.c. - 51031 Agliana (PT)</b></p> <p>ha depositato presso il Servizio Tecnico Centrale del Consiglio Superiore dei Lavori Pubblici la documentazione inerente il possesso dei requisiti richiesti dal p.to 11.7.10.1 delle Norme Tecniche, per la lavorazione di elementi base in legno strutturale:</p> <p><b>ELEMENTI STRUTTURALI IN LEGNO MASSICCIO</b><br/>(dimensioni massime: 50 x 50 cm x L 13,00 m)<br/>Essenze principali: abete, castagno, rovere, douglasia</p> <p><b>ELEMENTI STRUTTURALI IN LEGNO LAMELLARE</b><br/>(dimensioni massime: 50 x 50 cm x L 30,00 m)<br/>Essenze principali: abete, larice</p> <p>I predetti elementi strutturali sono individuati dal seguente marchio "tipo" impresso sugli elementi stessi o su apposito cartellino:</p> <div data-bbox="571 1090 1158 1401"><p>Tipologia di legno:<br/><input checked="" type="checkbox"/> Lamellare<br/><input type="checkbox"/> KVL<br/><input type="checkbox"/> Bilama/Trilama<br/><input type="checkbox"/> Massiccio Soleglio Vivo<br/><input type="checkbox"/> Massiccio Uso Fiume/Trieste<br/>Classe di resistenza<br/>Rif. Connesso</p><p>Via Pasubio snc - 51031<br/>AGLIANA (PT)<br/><a href="mailto:mbinstallazionilegno@gmail.com">mbinstallazionilegno@gmail.com</a></p></div> |                                                                                                                             |
|                                                                              | <p>Il presente attestato di deposito ha l'obiettivo di identificare il Centro di lavorazione e non è finalizzato a certificare la concreta idoneità tecnica del prodotto di lavorazione alle diverse utilizzazioni cui può essere destinato. L'attestato non può trasferire la responsabilità del Direttore tecnico della produzione e del Progettista al Servizio Tecnico Centrale, restando nella responsabilità delle figure suddette ogni specifica applicazione del prodotto.</p> <p>Il presente attestato è stato emesso con decorrenza dal <b>31/10/2019</b> e, ferme restando le disposizioni del p.to 11.7.10 del DM 17.1.2018, ha validità sino a che le condizioni iniziali, sulla base delle quali è stato rilasciato, non subiscano modifiche significative.</p> <p>E' fatta salva la diversa procedura di marcatura CE connessa al Regolamento UE sui prodotti da costruzione n.305/2011 del 9.3.2011, per le specifiche famiglie di prodotti coperti da norma EN armonizzata.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                             |
|                                                                              | <p>Roma, 2 dicembre 2019</p> <p>IL DIRIGENTE III DIVISIONE<br/><i>Ing Marco PANECALDO</i></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                             |

ORGANISMO DI CERTIFICAZIONE TECNICA NAZIONALE AI SENSI DEL D.M. 17.01.2018



MARCO PANECALDO N. 00161 ROMA  
MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DEI  
TRASPORTI  
20.12.2019 13:04:01 UTC  
[www.cs/p.it](http://www.cs/p.it)

Il presente Attestato è la versione aggiornata dell'Attestato avente pari numero e data, firmato digitalmente il 4.12.2019, modificato con l'esatta indicazione della sede legale (Via Tomasi di Lampedusa, 149 e non Via Pasubio s.n.c.).

L'Azienda è certificata come **Centro di Trasformazione di elementi in legnood uso strutturale**, accreditata presso il *Consiglio Superiore dei Lavori Pubblici*.



## ATTESTATO DI PARTECIPAZIONE AL CORSO DI AGGIORNAMENTO PER "CARPENTIERE DI ELEMENTI E STRUTTURE DI LEGNO"

In accordo con le disposizioni della Norma UNI 11742

Cortaccia, 23 novembre 2022

**Federlegno Arredo Eventi SpA**  
Foro Buonaparte 65 • 2012 Milano  
Italy • Tel +39.02.80604.1  
Fax +39.02.80604.295  
[www.federlegnoarredo.it](http://www.federlegnoarredo.it)

**GIANLUCA MARINI**

Cod. Fisc.: MRNGLC67M17G999A

**Marco Luchetti**  
Responsabile ASSOLEGNO di FEDERLEGNOARREDO

I nostri Tecnici sono **Certificati come Installatori di Elementi e Strutture in Legno**, in accordo con le disposizioni UNI 11742.



Certificazione **Installatori di Sistemi di sicurezza anticaduta**,  
accreditati presso **LIVITH**

## ATTESTATO DI QUALIFICAZIONE

Per  
**DIRETTORE TECNICO  
DELLA PRODUZIONE**  
dei Centri lavorazione/Produttori di elementi in legno ad uso strutturale  
Par. 11.7.10.1 del DM 17 Gennaio 2018 (NTC 2018)

Rilascia il presente attestato a:

**Gianluca Marini**

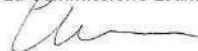
**MRNGLC67M17G999A**

Per aver frequentato il corso e superato l'esame

Data di emissione  
16 novembre 2023

Data di scadenza  
15 novembre 2026

La Commissione Esaminatrice



Attestato di qualificazione come: **Direttore tecnico della Produzione**  
dei Centri di lavorazione/Produttori di elementi in Legno ad uso strutturale

**TUTTI I PACCHETTI ISOLANTI DA NOI INSTALLATI SONO CORREDATI  
DI CERTIFICAZIONE TERMICA.**



Via Pasubio, snc 51031 - Agliana (PT)

P.Iva e C.F. 01821400478 - cod. SDI : **M5UXCR1**

[info@mbinstallazioni.it](mailto:info@mbinstallazioni.it) / [mbinstallazioni@pec.it](mailto:mbinstallazioni@pec.it)

Tel. 0574 1854789

[www.mbinstallazioni.it](http://www.mbinstallazioni.it)

