



**legnoarchitettura**

repertorio delle aziende del legno che operano in Italia





RUBNER HAUS	8
RUBNER HOLZBAU	9
ARCADIA BIOCASE	10
KAGER ITALIA	11
EILAND	12
L'INNOVAZIONE	13
MARTINI LEGNAMI	14
CASE DANI	15
ALS GREENBUILDING	16
A.M. LEGNO	17
BARRA & BARRA	18
BAUTIZ	19

BIO-HOUSE	20
BLM DOMUS	21
CANDUCCI SINCE 1940	22
CASA ATTIVA	23
CASA GRIFFNER	24
CASA LIBELLA	25
CASA SALUTE	26
CENTROLEGNO	27
CHENEVIER	28
CIABATTI LEGNAMI	29
DE INFANTI	30
DESIGN HAUS ITALIA	31

Pompe di calore elettriche
Sistemi di fissaggio
Membrane traspiranti
Impermeabilizzazione
Sistemi di anticaduta
Impianti idronici
Sistemi a secco

## EDIFICI IN LEGNO



**ECA** Technology  
System

www.ecatechnologysystem.com

**rothoblaas**



**KLOBER**

**Scopri**  
le aziende del legno  
che operano  
nella tua regione



**DIEMME LEGNO** 32  
**DOMUS GAIA** 33  
**DOMUSMETRA** 34  
**HAAS** 35  
**HARTL HAUS** 36  
**HOLZDESIGN** 37  
**HUF HAUS** 38  
**ISOLPAN** 39  
**KA KONSTRUKT** 40  
**LA FOCA** 41  
**LEGNOLANDIA** 42  
**LIGNA CONSTRUCT** 43

**LIGNOALP** 44  
**LOG HOUSE** 45  
**MAN** 46  
**MARIANA LUIGI** 47  
**MARLEGNO** 48  
**NATURAL HOUSE** 49  
**NORDHAUS** 50  
**PROGETTO LEGNO** 51  
**RAO & SARTELLI** 52  
**RARO HAUS** 53  
**RASOM** 54  
**SILVESTRI FRANCO** 55

**Pompe di calore elettriche**  
**Sistemi di fissaggio**  
**Membrane traspiranti**  
**Impermeabilizzazione**  
**Sistemi di anticaduta**  
**Impianti idronici**  
**Sistemi a secco**

## EDIFICI IN LEGNO

**index**  
Construction Systems and Products

**HiS**  
Hydronic Inverter System  
Inverter Rinnovabile Per l'edilizia in classe A  
SISTEMA DI CLIMATIZZAZIONE ANNUALE IN POMPA DI CALORE


- RISCALDAMENTO
- ★ RAFFRESCAMENTO
- ◇ DEUMIDIFICAZIONE
- ▲ PRODUZIONE ACQUA CALDA SANITARIA

**OLIMPIA SPLENDID**  
HOME OF COMFORT

Olimpia Splendid S.p.A. Via Guido Rossa, 1/3 42044 Gualtieri (RE) Italy www.olimpiasplendid.com

**fermacell**

Sistemi a secco in lastre di gessofibra



**Scopri**  
le aziende del legno  
che operano  
nella tua regione



SINTESI	56
STILENATURA	57
STP	58
STRATEX	59
VIBRO BLOC	60
VILLEUROP	61
WEEDHAUS	62
WOODBÄU	63
WOOD BETON	64
WUNDERHAUS	65
ZIMMERHOFER	66
ZOPPELLETTO	67

Pompe di calore  
elettriche

Sistemi di fissaggio

Membrane traspiranti

Impermeabilizzazione

Sistemi di anticaduta

Impianti idronici

Sistemi a secco

## EDIFICI IN LEGNO



**EEA**® Technology  
System

[www.ecatechnologysystem.com](http://www.ecatechnologysystem.com)

**rothoblaas**



**KLOBER**

**Scopri**  
le aziende del legno  
che operano  
nella tua regione



CEREDA	68
E. COMOTTI	69
GALLOPPINI LEGNAMI	70
MAGUGLIANI	71
SINTESI	72
WOODEN ROOF	73

**Pompe di calore  
elettriche**

**Sistemi di fissaggio**

**Membrane traspiranti**

**Impermeabilizzazione**

**Sistemi di anticaduta**

**Impianti idronici**

**Sistemi a secco**

## COPERTURE E SOLAI

**index**  
Construction Systems and Products

**HiS**  
Hydronic Inverter System  
Inverter  
Rinnovabile  
Per l'edilizia in classe A

SISTEMA DI CLIMATIZZAZIONE  
ANNUALE IN POMPA DI CALORE

- RISCALDAMENTO
- ★ RAFFRESCAMENTO
- ◇ DEUMIDIFICAZIONE
- ▲ PRODUZIONE ACQUA CALDA SANITARIA



**OLIMPIA  
SPLENDID**  
HOME OF COMFORT

Olimpia Splendid S.p.A. Via Guido Rossa, 1/3 42044 Gualtieri (RE) Italy [www.olimpiasplendid.com](http://www.olimpiasplendid.com)

**fermacell**<sup>®</sup>

**Scopri**  
le aziende del legno  
che operano  
nella tua regione





ALBERTINI	74
ALPI FENSTER	75
ARREGHINI SERRAMENTI	76
CAMPESATO	77
CARRETTA SERRAMENTI	78
CHIORLIN	79
ESSEPI	80
ICSA	81
IMPRONTA	82
ITALSERRAMENTI	83
L'INFISSO	84
MOLARO SERRAMENTI	85

NAVELLO	86
SIDEL	87
SISTEMA UNI_ONE	88
SÜDTIROL FENSTER	89
WOLF FENSTER	90

Pompe di calore elettriche
Sistemi di fissaggio
Membrane traspiranti
Impermeabilizzazione
Sistemi di anticaduta
Impianti idronici
Sistemi a secco

## SERRAMENTI IN LEGNO



**EEA<sup>®</sup> Technology**  
System

www.ecatechnologysystem.com

**rothoblaas**



**KLOBER**

**Scopri**  
le aziende del legno  
che operano  
nella tua regione



ECA TECHNOLOGY	91
ROTHOBLAAS	92
KLÖBER	93
INDEX	94
OLIMPIA SPLENDID	95
FERMACELL	96

**Pompe di calore  
elettriche**

**Sistemi di fissaggio**

**Membrane traspiranti**

**Impermeabilizzazione**

**Sistemi di anticaduta**

**Impianti idronici**

**Sistemi a secco**

## APPROFONDIMENTI

**index**  
Construction Systems and Products

**fermacell**

**Scopri**  
le aziende del legno  
che operano  
nella tua regione





## Edifici in legno e pompe di calore elettriche

Un impianto integrato ad alimentazione elettrica può sostituire la caldaia e il condizionatore rispondendo a tutte le esigenze di comfort sia per ambienti familiari sia per ambienti commerciali senza l'utilizzo di combustibili fossili. L'integrazione con un impianto fotovoltaico e solare termico è in grado di massimizzare l'efficienza del sistema e il risparmio, fino a realizzare...

[continua a leggere](#)

**Scopri**  
le aziende del legno  
che operano  
nella tua regione

**RUBNER HAUS**



**RUBNER**  
haus



## Strutture in legno e sistemi di fissaggio

I sistemi di fissaggio sono un elemento indispensabile per il corretto montaggio delle strutture prefabbricate tipiche delle case in legno. Ogni struttura, dall'attacco a terra fino al tetto, necessita di applicazioni specifiche con elementi che tengano in debita considerazione le numerose variabili di progetto a partire dalla zona sismica di collocazione dell'edificio...

[continua a leggere](#)

**RUBNER HOLZBAU**

**Scopri**  
le aziende del legno  
che operano  
nella tua regione

**RUBNER**  
holzbau





## Edifici in legno e membrane traspiranti

La convezione di vapore provoca più danni da umidità della diffusione di vapore. Pertanto, già in fase di progettazione, si deve fare in modo che tutti i componenti edili rimangano nel tempo effettivamente a tenuta d'aria. Il miglior modo per farlo è prevedere, subito dietro il rivestimento del tetto, una guaina traspirante continua...

[continua a leggere](#)

## ARCADIA BIOCASE

**Scopri**  
le aziende del legno  
che operano  
nella tua regione





## Edifici in legno e impermeabilizzazione

L'impermeabilizzazione delle strutture di fondazione delle costruzioni in legno ha lo scopo di proteggere gli ambienti da possibili infiltrazioni d'acqua e di preservare la struttura lignea da degradi nel caso di fenomeni di risalita per capillarità dell'umidità proveniente dal sottosuolo. È importante che il nodo fondazione-parete sia protetto e isolato in modo da bloccare...

[continua a leggere](#)

**Scopri**  
le aziende del legno  
che operano  
nella tua regione

**KAGER ITALIA**



ITALIA **KAGER**®



## Edifici in legno e sistemi anticaduta

La conoscenza dei concetti base dei dispositivi di protezione individuale contro le cadute dall'alto è un elemento importante per sviluppare un posizionamento dei dispositivi di ancoraggio ottimale e per garantire il corretto funzionamento dell'intero sistema di sicurezza. Per evitare incidenti e relative responsabilità sono necessari adeguati sistemi di ancoraggio...

[continua a leggere](#)

**Scopri**  
le aziende del legno  
che operano  
nella tua regione

**EILAND**



**EILAND®**





## Edifici in legno e impianti idronici

Entro il 2020 il 20% del consumo energetico totale degli edifici di nuova costruzione dovrà essere coperto da fonti rinnovabili. La pompa di calore geotermica è in grado di catturare e moltiplicare l'energia rinnovabile presente nel terreno o nell'acqua garantendo il riscaldamento, il raffrescamento deumidificato e la produzione di ACS a zero emissioni di CO<sub>2</sub>.

[continua a leggere](#)

## L'INNOVAZIONE

**Scopri**  
le aziende del legno  
che operano  
nella tua regione







## Edifici in legno e sistemi costruttivi a secco

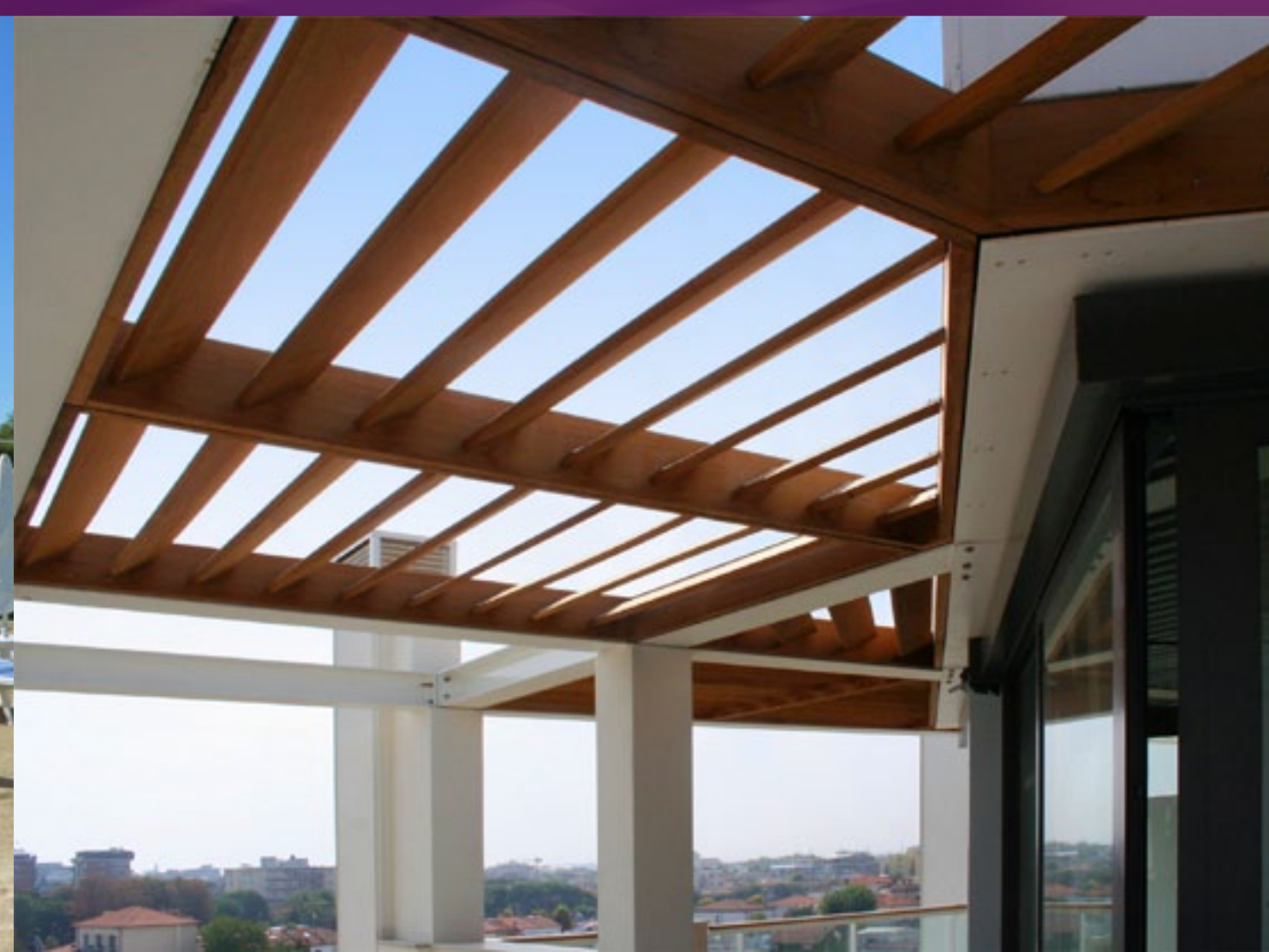
I sistemi a secco consentono di realizzare in breve tempo diversi tipi di strutture garantendo un buon isolamento termoacustico e protezione antincendio. Sono infatti la soluzione ideale per applicazioni a parete, controparete, controsoffitto e per sottofondi a secco in grado di rendere estremamente semplice anche l'installazione degli impianti...

[continua a leggere](#)

**Scopri**  
le aziende del legno  
che operano  
nella tua regione



**MARTINI LEGNAMI**



**MARTINI LEGNAMI**

- [www.martinilegnami.com](http://www.martinilegnami.com) -





## Edifici in legno e pompe di calore elettriche

Un impianto integrato ad alimentazione elettrica può sostituire la caldaia e il condizionatore rispondendo a tutte le esigenze di comfort sia per ambienti familiari sia per ambienti commerciali senza l'utilizzo di combustibili fossili. L'integrazione con un impianto fotovoltaico e solare termico è in grado di massimizzare l'efficienza del sistema e il risparmio, fino a realizzare...

[continua a leggere](#)

## CASE DANI

**Scopri**  
le aziende del legno  
che operano  
nella tua regione







## Edifici in legno e sistemi di fissaggio

I sistemi di fissaggio sono un elemento indispensabile per il corretto montaggio delle strutture prefabbricate tipiche delle case in legno. Ogni struttura, dall'attacco a terra fino al tetto, necessita di applicazioni specifiche con elementi che tengano in debita considerazione le numerose variabili di progetto a partire dalla zona sismica di collocazione dell'edificio...

[continua a leggere](#)

## ALS GREENBUILDING



**Scopri**  
le aziende del legno  
che operano  
nella tua regione



**ALS**  
GREENBUILDING



## Edifici in legno e membrane traspiranti

La convezione di vapore provoca più danni da umidità della diffusione di vapore. Pertanto, già in fase di progettazione, si deve fare in modo che tutti i componenti edili rimangano nel tempo effettivamente a tenuta d'aria. Il miglior modo per farlo è prevedere, subito dietro il rivestimento del tetto, una guaina traspirante continua...

[continua a leggere](#)

**A.M. LEGNO**

**Scopri**  
le aziende del legno  
che operano  
nella tua regione





## Edifici in legno e impermeabilizzazione

L'impermeabilizzazione delle strutture di fondazione delle costruzioni in legno ha lo scopo di proteggere gli ambienti da possibili infiltrazioni d'acqua e di preservare la struttura lignea da degradi nel caso di fenomeni di risalita per capillarità dell'umidità proveniente dal sottosuolo. È importante che il nodo fondazione-parete sia protetto e isolato in modo da bloccare...

[continua a leggere](#)

**BARRA & BARRA**

**Scopri**  
le aziende del legno  
che operano  
nella tua regione



**BARRA&BARRA**  
— BIO BUILDING PLANNERS —



## Edifici in legno e sistemi anticaduta

La conoscenza dei concetti base dei dispositivi di protezione individuale contro le cadute dall'alto è un elemento importante per sviluppare un posizionamento dei dispositivi di ancoraggio ottimale e per garantire il corretto funzionamento dell'intero sistema di sicurezza. Per evitare incidenti e relative responsabilità sono necessari adeguati sistemi di ancoraggio...

[continua a leggere](#)

**BAUTIZ**

**Scopri**  
le aziende del legno  
che operano  
nella tua regione



**BAUTIZ**  
timber technology



## Edifici in legno e impianti idronici

Entro il 2020 il 20% del consumo energetico totale degli edifici di nuova costruzione dovrà essere coperto da fonti rinnovabili. La pompa di calore geotermica è in grado di catturare e moltiplicare l'energia rinnovabile presente nel terreno o nell'acqua garantendo il riscaldamento, il raffrescamento deumidificato e la produzione di ACS a zero emissioni di CO<sub>2</sub>.

[continua a leggere](#)

**Scopri**  
le aziende del legno  
che operano  
nella tua regione

## BIO-HOUSE



**Bio-House**  
GROUP



## Edifici in legno e sistemi costruttivi a secco

I sistemi a secco consentono di realizzare in breve tempo diversi tipi di strutture garantendo un buon isolamento termoacustico e protezione antincendio. Sono infatti la soluzione ideale per applicazioni a parete, controparete, controsoffitto e per sottofondi a secco in grado di rendere estremamente semplice anche l'installazione degli impianti...

[continua a leggere](#)

**Scopri**  
le aziende del legno  
che operano  
nella tua regione

**BLM DOMUS**





## Edifici in legno e pompe di calore elettriche

Un impianto integrato ad alimentazione elettrica può sostituire la caldaia e il condizionatore rispondendo a tutte le esigenze di comfort sia per ambienti familiari sia per ambienti commerciali senza l'utilizzo di combustibili fossili. L'integrazione con un impianto fotovoltaico e solare termico è in grado di massimizzare l'efficienza del sistema e il risparmio, fino a realizzare...

[continua a leggere](#)

**Scopri**  
le aziende del legno  
che operano  
nella tua regione

**CANDUCCI SINCE 1940**



**CANDUCCI**  
since 1940



## Edifici in legno e sistemi di fissaggio

I sistemi di fissaggio sono un elemento indispensabile per il corretto montaggio delle strutture prefabbricate tipiche delle case in legno. Ogni struttura, dall'attacco a terra fino al tetto, necessita di applicazioni specifiche con elementi che tengano in debita considerazione le numerose variabili di progetto a partire dalla zona sismica di collocazione dell'edificio...

[continua a leggere](#)

## CASA ATTIVA

**Scopri**  
le aziende del legno  
che operano  
nella tua regione



**CasaAttiva**  
Sicura per definizione



## Edifici in legno e membrane traspiranti

La convezione di vapore provoca più danni da umidità della diffusione di vapore. Pertanto, già in fase di progettazione, si deve fare in modo che tutti i componenti edili rimangano nel tempo effettivamente a tenuta d'aria. Il miglior modo per farlo è prevedere, subito dietro il rivestimento del tetto, una guaina traspirante continua...

[continua a leggere](#)

## CASA GRIFFNER

**Scopri**  
le aziende del legno  
che operano  
nella tua regione



**GRIFFNER**



## Edifici in legno e impermeabilizzazione

L'impermeabilizzazione delle strutture di fondazione delle costruzioni in legno ha lo scopo di proteggere gli ambienti da possibili infiltrazioni d'acqua e di preservare la struttura lignea da degradi nel caso di fenomeni di risalita per capillarità dell'umidità proveniente dal sottosuolo. È importante che il nodo fondazione-parete sia protetto e isolato in modo da bloccare...

[continua a leggere](#)

## CASA LIBELLA

**Scopri**  
le aziende del legno  
che operano  
nella tua regione





## Edifici in legno e sistemi anticaduta

La conoscenza dei concetti base dei dispositivi di protezione individuale contro le cadute dall'alto è un elemento importante per sviluppare un posizionamento dei dispositivi di ancoraggio ottimale e per garantire il corretto funzionamento dell'intero sistema di sicurezza. Per evitare incidenti e relative responsabilità sono necessari adeguati sistemi di ancoraggio...

[continua a leggere](#)

## CASA SALUTE

**Scopri**  
le aziende del legno  
che operano  
nella tua regione



**CasaSalute®**  
ambiente sano e naturale



## Edifici in legno e impianti idronici

Entro il 2020 il 20% del consumo energetico totale degli edifici di nuova costruzione dovrà essere coperto da fonti rinnovabili. La pompa di calore geotermica è in grado di catturare e moltiplicare l'energia rinnovabile presente nel terreno o nell'acqua garantendo il riscaldamento, il raffrescamento deumidificato e la produzione di ACS a zero emissioni di CO<sub>2</sub>.

[continua a leggere](#)

**Scopri**  
le aziende del legno  
che operano  
nella tua regione

**CENTROLEGNO**



**CENTROLEGNO**  
COSTRUIRE CON NUOVE TECNOLOGIE



## Edifici in legno e sistemi costruttivi a secco

I sistemi a secco consentono di realizzare in breve tempo diversi tipi di strutture garantendo un buon isolamento termoacustico e protezione antincendio. Sono infatti la soluzione ideale per applicazioni a parete, controparete, controsoffitto e per sottofondi a secco in grado di rendere estremamente semplice anche l'installazione degli impianti...

[continua a leggere](#)

**Scopri**  
le aziende del legno  
che operano  
nella tua regione

**CHENEVIER**





## Edifici in legno e pompe di calore elettriche

Un impianto integrato ad alimentazione elettrica può sostituire la caldaia e il condizionatore rispondendo a tutte le esigenze di comfort sia per ambienti familiari sia per ambienti commerciali senza l'utilizzo di combustibili fossili. L'integrazione con un impianto fotovoltaico e solare termico è in grado di massimizzare l'efficienza del sistema e il risparmio, fino a realizzare...

[continua a leggere](#)

# CIABATTI LEGNAMI

**Scopri**  
le aziende del legno  
che operano  
nella tua regione



*Ciabatti Legnami dal 1892*



## Edifici in legno e sistemi di fissaggio

I sistemi di fissaggio sono un elemento indispensabile per il corretto montaggio delle strutture prefabbricate tipiche delle case in legno. Ogni struttura, dall'attacco a terra fino al tetto, necessita di applicazioni specifiche con elementi che tengano in debita considerazione le numerose variabili di progetto a partire dalla zona sismica di collocazione dell'edificio...

[continua a leggere](#)

**DE INFANTI**

**Scopri**  
le aziende del legno  
che operano  
nella tua regione



**F.LLI**  
**DE INFANTI**  
SEGHERIA





## Edifici in legno e membrane traspiranti

La convezione di vapore provoca più danni da umidità della diffusione di vapore. Pertanto, già in fase di progettazione, si deve fare in modo che tutti i componenti edili rimangano nel tempo effettivamente a tenuta d'aria. Il miglior modo per farlo è prevedere, subito dietro il rivestimento del tetto, una guaina traspirante continua...

[continua a leggere](#)



## DESIGN HAUS ITALIA



**Scopri**  
le aziende del legno  
che operano  
nella tua regione



**DESIGN HAUS ITALIA**  
abitare con tutti i sensi



## Edifici in legno e impermeabilizzazione

L'impermeabilizzazione delle strutture di fondazione delle costruzioni in legno ha lo scopo di proteggere gli ambienti da possibili infiltrazioni d'acqua e di preservare la struttura lignea da degradi nel caso di fenomeni di risalita per capillarità dell'umidità proveniente dal sottosuolo. È importante che il nodo fondazione-parete sia protetto e isolato in modo da bloccare...

[continua a leggere](#)

**DIEMME LEGNO**

**Scopri**  
le aziende del legno  
che operano  
nella tua regione



**dm diemme legno** snc



## Edifici in legno e sistemi anticaduta

La conoscenza dei concetti base dei dispositivi di protezione individuale contro le cadute dall'alto è un elemento importante per sviluppare un posizionamento dei dispositivi di ancoraggio ottimale e per garantire il corretto funzionamento dell'intero sistema di sicurezza. Per evitare incidenti e relative responsabilità sono necessari adeguati sistemi di ancoraggio...

[continua a leggere](#)

## DOMUS GAIA

**Scopri**  
le aziende del legno  
che operano  
nella tua regione



  
**DomusGaia**



## Edifici in legno e impianti idronici

Entro il 2020 il 20% del consumo energetico totale degli edifici di nuova costruzione dovrà essere coperto da fonti rinnovabili. La pompa di calore geotermica è in grado di catturare e moltiplicare l'energia rinnovabile presente nel terreno o nell'acqua garantendo il riscaldamento, il raffrescamento deumidificato e la produzione di ACS a zero emissioni di CO<sub>2</sub>.

[continua a leggere](#)

**Scopri**  
le aziende del legno  
che operano  
nella tua regione

**DOMUSMETRA**





## Edifici in legno e sistemi costruttivi a secco

I sistemi a secco consentono di realizzare in breve tempo diversi tipi di strutture garantendo un buon isolamento termoacustico e protezione antincendio. Sono infatti la soluzione ideale per applicazioni a parete, controparete, controsoffitto e per sottofondi a secco in grado di rendere estremamente semplice anche l'installazione degli impianti...

[continua a leggere](#)

**Scopri**  
le aziende del legno  
che operano  
nella tua regione

**HAAS**



**Haas**

La molteplicità nell'edilizia.





## Edifici in legno e pompe di calore elettriche

Un impianto integrato ad alimentazione elettrica può sostituire la caldaia e il condizionatore rispondendo a tutte le esigenze di comfort sia per ambienti familiari sia per ambienti commerciali senza l'utilizzo di combustibili fossili. L'integrazione con un impianto fotovoltaico e solare termico è in grado di massimizzare l'efficienza del sistema e il risparmio, fino a realizzare...

[continua a leggere](#)

## HARTL HAUS



**Scopri**  
le aziende del legno  
che operano  
nella tua regione





## Edifici in legno e sistemi di fissaggio

I sistemi di fissaggio sono un elemento indispensabile per il corretto montaggio delle strutture prefabbricate tipiche delle case in legno. Ogni struttura, dall'attacco a terra fino al tetto, necessita di applicazioni specifiche con elementi che tengano in debita considerazione le numerose variabili di progetto a partire dalla zona sismica di collocazione dell'edificio...

[continua a leggere](#)

**HOLZDESIGN**

**Scopri**  
le aziende del legno  
che operano  
nella tua regione







## Edifici in legno e membrane traspiranti

La convezione di vapore provoca più danni da umidità della diffusione di vapore. Pertanto, già in fase di progettazione, si deve fare in modo che tutti i componenti edili rimangano nel tempo effettivamente a tenuta d'aria. Il miglior modo per farlo è prevedere, subito dietro il rivestimento del tetto, una guaina traspirante continua...

[continua a leggere](#)

## HUF HAUS

**Scopri**  
le aziende del legno  
che operano  
nella tua regione



 **HUF HAUS**

*Das Original · Seit 1912*



## Edifici in legno e impermeabilizzazione

L'impermeabilizzazione delle strutture di fondazione delle costruzioni in legno ha lo scopo di proteggere gli ambienti da possibili infiltrazioni d'acqua e di preservare la struttura lignea da degradi nel caso di fenomeni di risalita per capillarità dell'umidità proveniente dal sottosuolo. È importante che il nodo fondazione-parete sia protetto e isolato in modo da bloccare...

[continua a leggere](#)

**ISOLPAN**

**Scopri**  
le aziende del legno  
che operano  
nella tua regione



**ISOLPAN**  
Costruzioni in legno massiccio





## Edifici in legno e sistemi anticaduta

La conoscenza dei concetti base dei dispositivi di protezione individuale contro le cadute dall'alto è un elemento importante per sviluppare un posizionamento dei dispositivi di ancoraggio ottimale e per garantire il corretto funzionamento dell'intero sistema di sicurezza. Per evitare incidenti e relative responsabilità sono necessari adeguati sistemi di ancoraggio...

[continua a leggere](#)

# KA KONSTRUKT

**Scopri**  
le aziende del legno  
che operano  
nella tua regione



**KA**  
KONSTRUKT



## Edifici in legno e impianti idronici

Entro il 2020 il 20% del consumo energetico totale degli edifici di nuova costruzione dovrà essere coperto da fonti rinnovabili. La pompa di calore geotermica è in grado di catturare e moltiplicare l'energia rinnovabile presente nel terreno o nell'acqua garantendo il riscaldamento, il raffrescamento deumidificato e la produzione di ACS a zero emissioni di CO<sub>2</sub>.

[continua a leggere](#)

**LA FOCA**

**Scopri**  
le aziende del legno  
che operano  
nella tua regione





## Edifici in legno e sistemi costruttivi a secco

I sistemi a secco consentono di realizzare in breve tempo diversi tipi di strutture garantendo un buon isolamento termoacustico e protezione antincendio. Sono infatti la soluzione ideale per applicazioni a parete, controparete, controsoffitto e per sottofondi a secco in grado di rendere estremamente semplice anche l'installazione degli impianti...

[continua a leggere](#)

**Scopri**  
le aziende del legno  
che operano  
nella tua regione

**LEGNOLANDIA**



**LEGNOLANDIA**





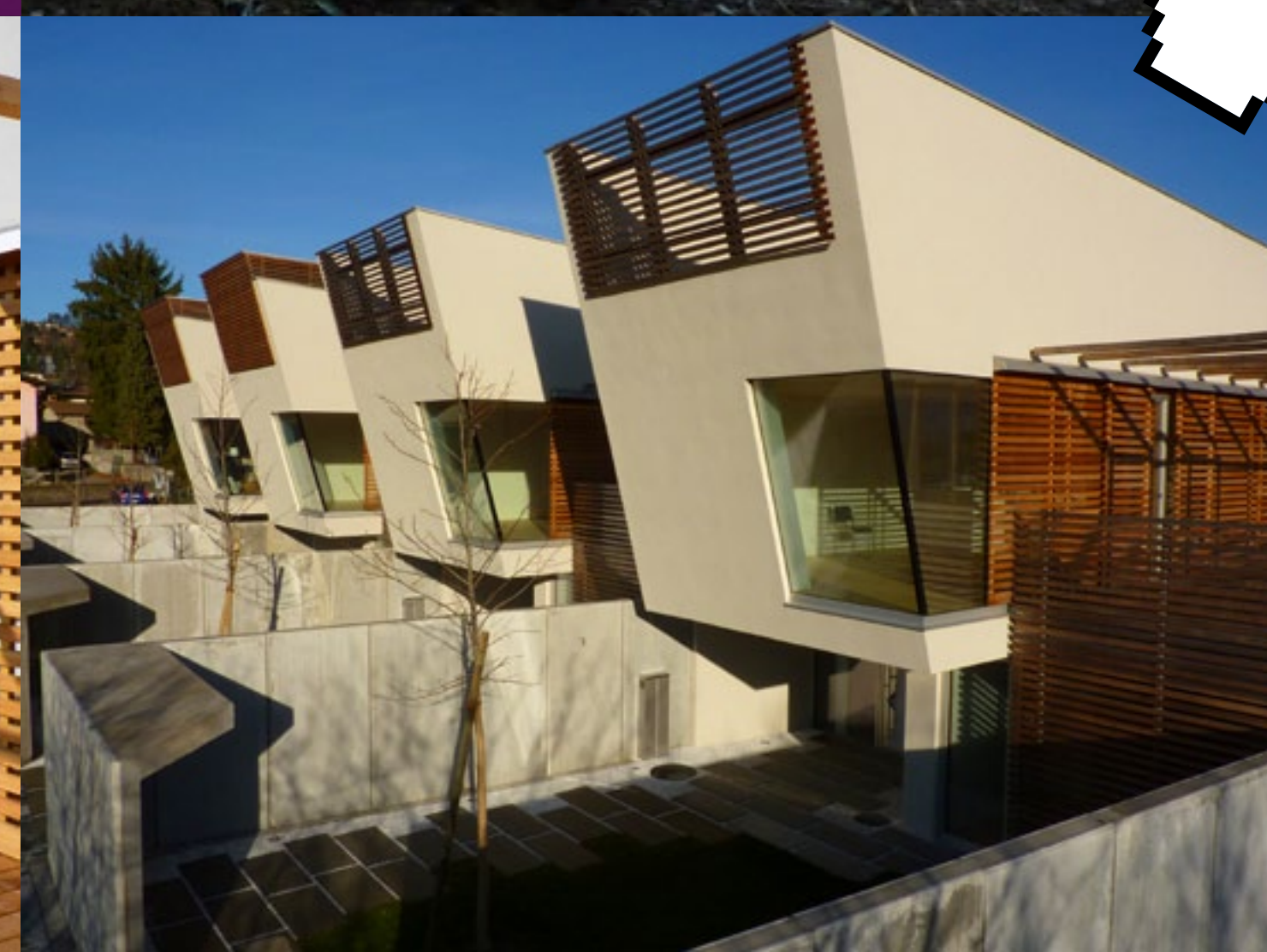
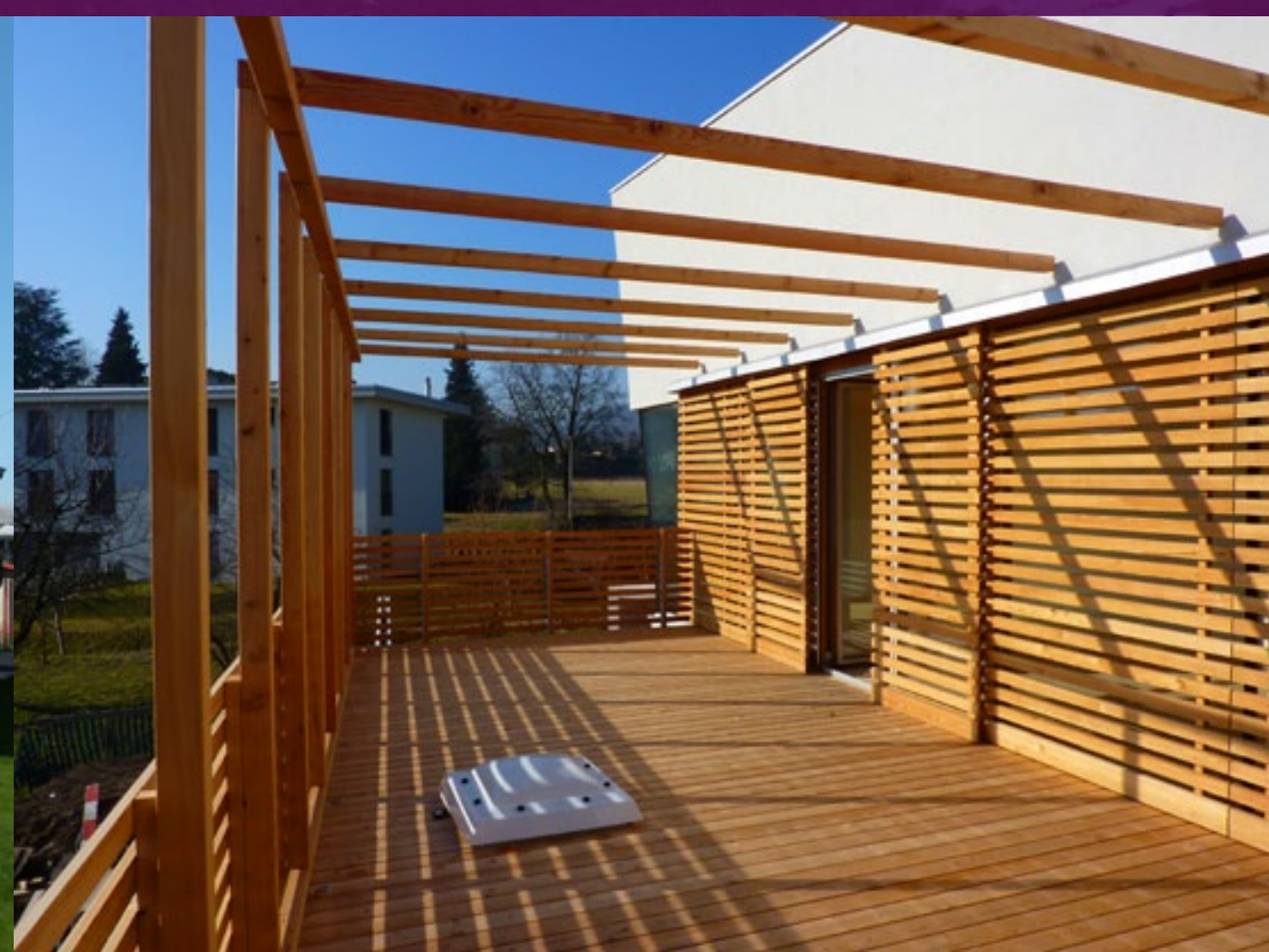
## Edifici in legno e pompe di calore elettriche

Un impianto integrato ad alimentazione elettrica può sostituire la caldaia e il condizionatore rispondendo a tutte le esigenze di comfort sia per ambienti familiari sia per ambienti commerciali senza l'utilizzo di combustibili fossili. L'integrazione con un impianto fotovoltaico e solare termico è in grado di massimizzare l'efficienza del sistema e il risparmio, fino a realizzare...

[continua a leggere](#)

## LIGNA CONSTRUCT

**Scopri**  
le aziende del legno  
che operano  
nella tua regione



 **ligna  
construct**  
GmbH-Srl



## Edifici in legno e sistemi di fissaggio

I sistemi di fissaggio sono un elemento indispensabile per il corretto montaggio delle strutture prefabbricate tipiche delle case in legno. Ogni struttura, dall'attacco a terra fino al tetto, necessita di applicazioni specifiche con elementi che tengano in debita considerazione le numerose variabili di progetto a partire dalla zona sismica di collocazione dell'edificio...

[continua a leggere](#)

**LIGNOALP**

**Scopri**  
le aziende del legno  
che operano  
nella tua regione



**LIGNOALP®**





## Edifici in legno e membrane traspiranti

La convezione di vapore provoca più danni da umidità della diffusione di vapore. Pertanto, già in fase di progettazione, si deve fare in modo che tutti i componenti edili rimangano nel tempo effettivamente a tenuta d'aria. Il miglior modo per farlo è prevedere, subito dietro il rivestimento del tetto, una guaina traspirante continua...

[continua a leggere](#)

## LOG HOUSE

**Scopri**  
le aziende del legno  
che operano  
nella tua regione





## Edifici in legno e impermeabilizzazione

L'impermeabilizzazione delle strutture di fondazione delle costruzioni in legno ha lo scopo di proteggere gli ambienti da possibili infiltrazioni d'acqua e di preservare la struttura lignea da degradi nel caso di fenomeni di risalita per capillarità dell'umidità proveniente dal sottosuolo. È importante che il nodo fondazione-parete sia protetto e isolato in modo da bloccare...

[continua a leggere](#)

**Scopri**  
le aziende del legno  
che operano  
nella tua regione

**MAN**



**MAN**  
Le Case di Legno



## Edifici in legno e sistemi anticaduta

La conoscenza dei concetti base dei dispositivi di protezione individuale contro le cadute dall'alto è un elemento importante per sviluppare un posizionamento dei dispositivi di ancoraggio ottimale e per garantire il corretto funzionamento dell'intero sistema di sicurezza. Per evitare incidenti e relative responsabilità sono necessari adeguati sistemi di ancoraggio...

[continua a leggere](#)

**MARIANA LUIGI**

**Scopri**  
le aziende del legno  
che operano  
nella tua regione





## Edifici in legno e impianti idronici

Entro il 2020 il 20% del consumo energetico totale degli edifici di nuova costruzione dovrà essere coperto da fonti rinnovabili. La pompa di calore geotermica è in grado di catturare e moltiplicare l'energia rinnovabile presente nel terreno o nell'acqua garantendo il riscaldamento, il raffrescamento deumidificato e la produzione di ACS a zero emissioni di CO<sub>2</sub>.

[continua a leggere](#)

**Scopri**  
le aziende del legno  
che operano  
nella tua regione

**MARLEGNO**

**MARLEGNO**  
PREFABRICATED WOODEN BUILDINGS





## Edifici in legno e sistemi costruttivi a secco

I sistemi a secco consentono di realizzare in breve tempo diversi tipi di strutture garantendo un buon isolamento termoacustico e protezione antincendio. Sono infatti la soluzione ideale per applicazioni a parete, controparete, controsoffitto e per sottofondi a secco in grado di rendere estremamente semplice anche l'installazione degli impianti...

[continua a leggere](#)

## NATURAL HOUSE



Scopri  
le aziende del legno  
che operano  
nella tua regione







## Edifici in legno e pompe di calore elettriche

Un impianto integrato ad alimentazione elettrica può sostituire la caldaia e il condizionatore rispondendo a tutte le esigenze di comfort sia per ambienti familiari sia per ambienti commerciali senza l'utilizzo di combustibili fossili. L'integrazione con un impianto fotovoltaico e solare termico è in grado di massimizzare l'efficienza del sistema e il risparmio, fino a realizzare...

[continua a leggere](#)

# NORDHAUS

**Scopri**  
le aziende del legno  
che operano  
nella tua regione





## Edifici in legno e sistemi di fissaggio

I sistemi di fissaggio sono un elemento indispensabile per il corretto montaggio delle strutture prefabbricate tipiche delle case in legno. Ogni struttura, dall'attacco a terra fino al tetto, necessita di applicazioni specifiche con elementi che tengano in debita considerazione le numerose variabili di progetto a partire dalla zona sismica di collocazione dell'edificio...

[continua a leggere](#)

## PROGETTO LEGNO

**Scopri**  
le aziende del legno  
che operano  
nella tua regione





## Edifici in legno e membrane traspiranti

La convezione di vapore provoca più danni da umidità della diffusione di vapore. Pertanto, già in fase di progettazione, si deve fare in modo che tutti i componenti edili rimangano nel tempo effettivamente a tenuta d'aria. Il miglior modo per farlo è prevedere, subito dietro il rivestimento del tetto, una guaina traspirante continua...

[continua a leggere](#)

**RAO & SARTELLI**

**Scopri**  
le aziende del legno  
che operano  
nella tua regione



**RAO & SARTELLI**  
LEGNAMI E STRUTTURE IN LEGNO



## Edifici in legno e impermeabilizzazione

L'impermeabilizzazione delle strutture di fondazione delle costruzioni in legno ha lo scopo di proteggere gli ambienti da possibili infiltrazioni d'acqua e di preservare la struttura lignea da degradi nel caso di fenomeni di risalita per capillarità dell'umidità proveniente dal sottosuolo. È importante che il nodo fondazione-parete sia protetto e isolato in modo da bloccare...

[continua a leggere](#)

**RARO HAUS**

**Scopri**  
le aziende del legno  
che operano  
nella tua regione







## Edifici in legno e sistemi anticaduta

La conoscenza dei concetti base dei dispositivi di protezione individuale contro le cadute dall'alto è un elemento importante per sviluppare un posizionamento dei dispositivi di ancoraggio ottimale e per garantire il corretto funzionamento dell'intero sistema di sicurezza. Per evitare incidenti e relative responsabilità sono necessari adeguati sistemi di ancoraggio...

[continua a leggere](#)



# RASOM



**Scopri**  
le aziende del legno  
che operano  
nella tua regione



**RASOM**  
WOOD TECHNOLOGY



## Edifici in legno e impianti idronici

Entro il 2020 il 20% del consumo energetico totale degli edifici di nuova costruzione dovrà essere coperto da fonti rinnovabili. La pompa di calore geotermica è in grado di catturare e moltiplicare l'energia rinnovabile presente nel terreno o nell'acqua garantendo il riscaldamento, il raffrescamento deumidificato e la produzione di ACS a zero emissioni di CO<sub>2</sub>.

[continua a leggere](#)

# SILVESTRI FRANCO

**Scopri**  
le aziende del legno  
che operano  
nella tua regione



**SILVESTRI**  
CASE IN LEGNO



## Edifici in legno e sistemi costruttivi a secco

I sistemi a secco consentono di realizzare in breve tempo diversi tipi di strutture garantendo un buon isolamento termoacustico e protezione antincendio. Sono infatti la soluzione ideale per applicazioni a parete, controparete, controsoffitto e per sottofondi a secco in grado di rendere estremamente semplice anche l'installazione degli impianti...

[continua a leggere](#)

**Scopri**  
le aziende del legno  
che operano  
nella tua regione

**SINTESI**



**Sintesi**  
.....  
Costruzioni in legno



## Edifici in legno e pompe di calore elettriche

Un impianto integrato ad alimentazione elettrica può sostituire la caldaia e il condizionatore rispondendo a tutte le esigenze di comfort sia per ambienti familiari sia per ambienti commerciali senza l'utilizzo di combustibili fossili. L'integrazione con un impianto fotovoltaico e solare termico è in grado di massimizzare l'efficienza del sistema e il risparmio, fino a realizzare...

[continua a leggere](#)

# STILENATURA

**Scopri**  
le aziende del legno  
che operano  
nella tua regione





## Edifici in legno e sistemi di fissaggio

I sistemi di fissaggio sono un elemento indispensabile per il corretto montaggio delle strutture prefabbricate tipiche delle case in legno. Ogni struttura, dall'attacco a terra fino al tetto, necessita di applicazioni specifiche con elementi che tengano in debita considerazione le numerose variabili di progetto a partire dalla zona sismica di collocazione dell'edificio...

[continua a leggere](#)

**Scopri**  
le aziende del legno  
che operano  
nella tua regione

**STP**





## Edifici in legno e membrane traspiranti

La convezione di vapore provoca più danni da umidità della diffusione di vapore. Pertanto, già in fase di progettazione, si deve fare in modo che tutti i componenti edili rimangano nel tempo effettivamente a tenuta d'aria. Il miglior modo per farlo è prevedere, subito dietro il rivestimento del tetto, una guaina traspirante continua...

[continua a leggere](#)

**STRATEX**

**Scopri**  
le aziende del legno  
che operano  
nella tua regione

**StrateX**



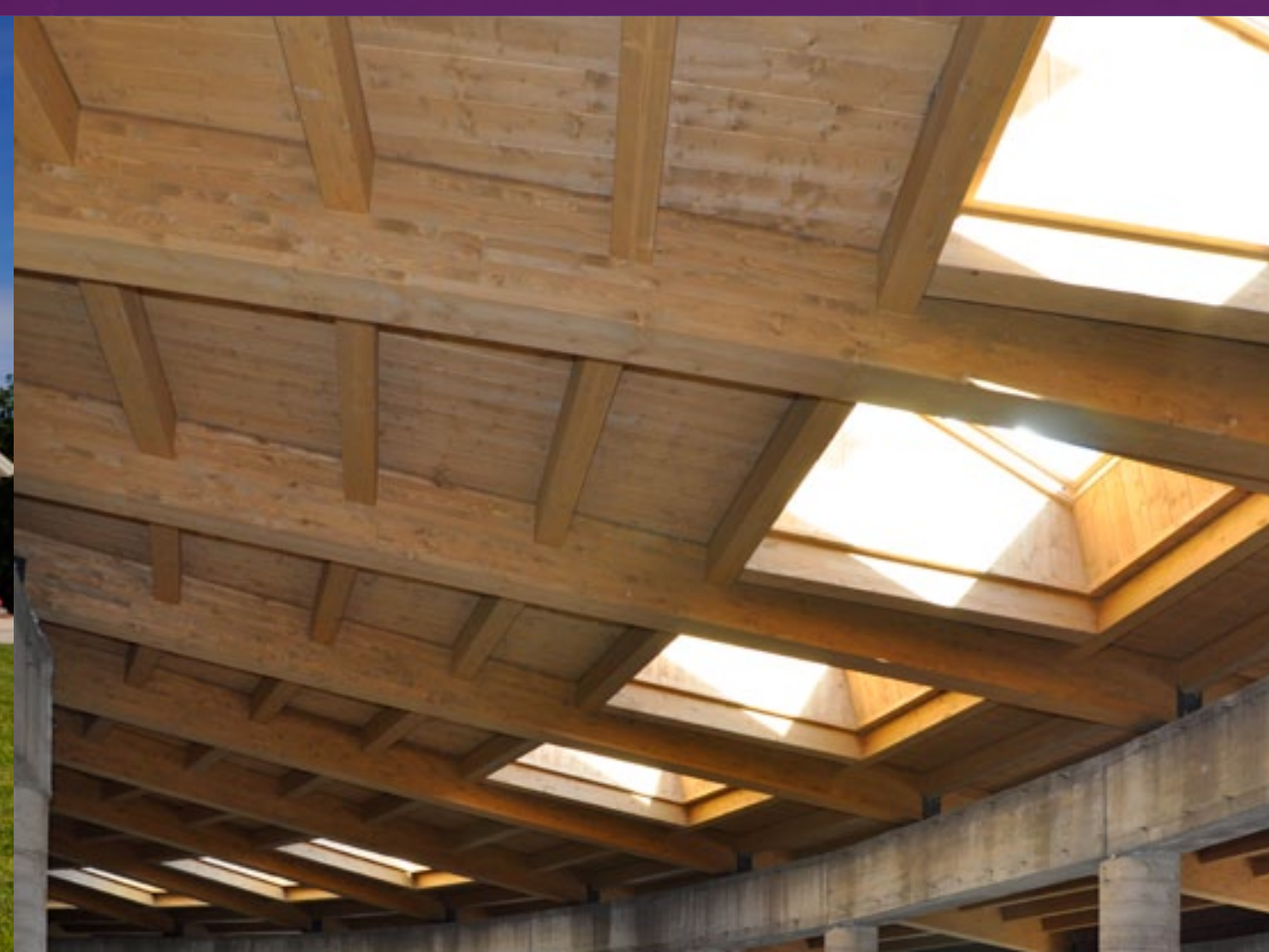
## Edifici in legno e impermeabilizzazione

L'impermeabilizzazione delle strutture di fondazione delle costruzioni in legno ha lo scopo di proteggere gli ambienti da possibili infiltrazioni d'acqua e di preservare la struttura lignea da degradi nel caso di fenomeni di risalita per capillarità dell'umidità proveniente dal sottosuolo. È importante che il nodo fondazione-parete sia protetto e isolato in modo da bloccare...

[continua a leggere](#)

**VIBRO BLOC**

**Scopri**  
le aziende del legno  
che operano  
nella tua regione



**VIBRO BLOC**  
strutture e coperture in legno



## Edifici in legno e sistemi anticaduta

La conoscenza dei concetti base dei dispositivi di protezione individuale contro le cadute dall'alto è un elemento importante per sviluppare un posizionamento dei dispositivi di ancoraggio ottimale e per garantire il corretto funzionamento dell'intero sistema di sicurezza. Per evitare incidenti e relative responsabilità sono necessari adeguati sistemi di ancoraggio...

[continua a leggere](#)

**Scopri**  
le aziende del legno  
che operano  
nella tua regione

**VILLEUROP**





## Edifici in legno e impianti idronici

Entro il 2020 il 20% del consumo energetico totale degli edifici di nuova costruzione dovrà essere coperto da fonti rinnovabili. La pompa di calore geotermica è in grado di catturare e moltiplicare l'energia rinnovabile presente nel terreno o nell'acqua garantendo il riscaldamento, il raffrescamento deumidificato e la produzione di ACS a zero emissioni di CO<sub>2</sub>.

[continua a leggere](#)

## WEEDHAUS

**Scopri**  
le aziende del legno  
che operano  
nella tua regione





## Edifici in legno e sistemi costruttivi a secco

I sistemi a secco consentono di realizzare in breve tempo diversi tipi di strutture garantendo un buon isolamento termoacustico e protezione antincendio. Sono infatti la soluzione ideale per applicazioni a parete, controparete, controsoffitto e per sottofondi a secco in grado di rendere estremamente semplice anche l'installazione degli impianti...

[continua a leggere](#)

**WOODBÄU**

**Scopri**  
le aziende del legno  
che operano  
nella tua regione



**WOODBÄU**  
COSTRUZIONI IN LEGNO





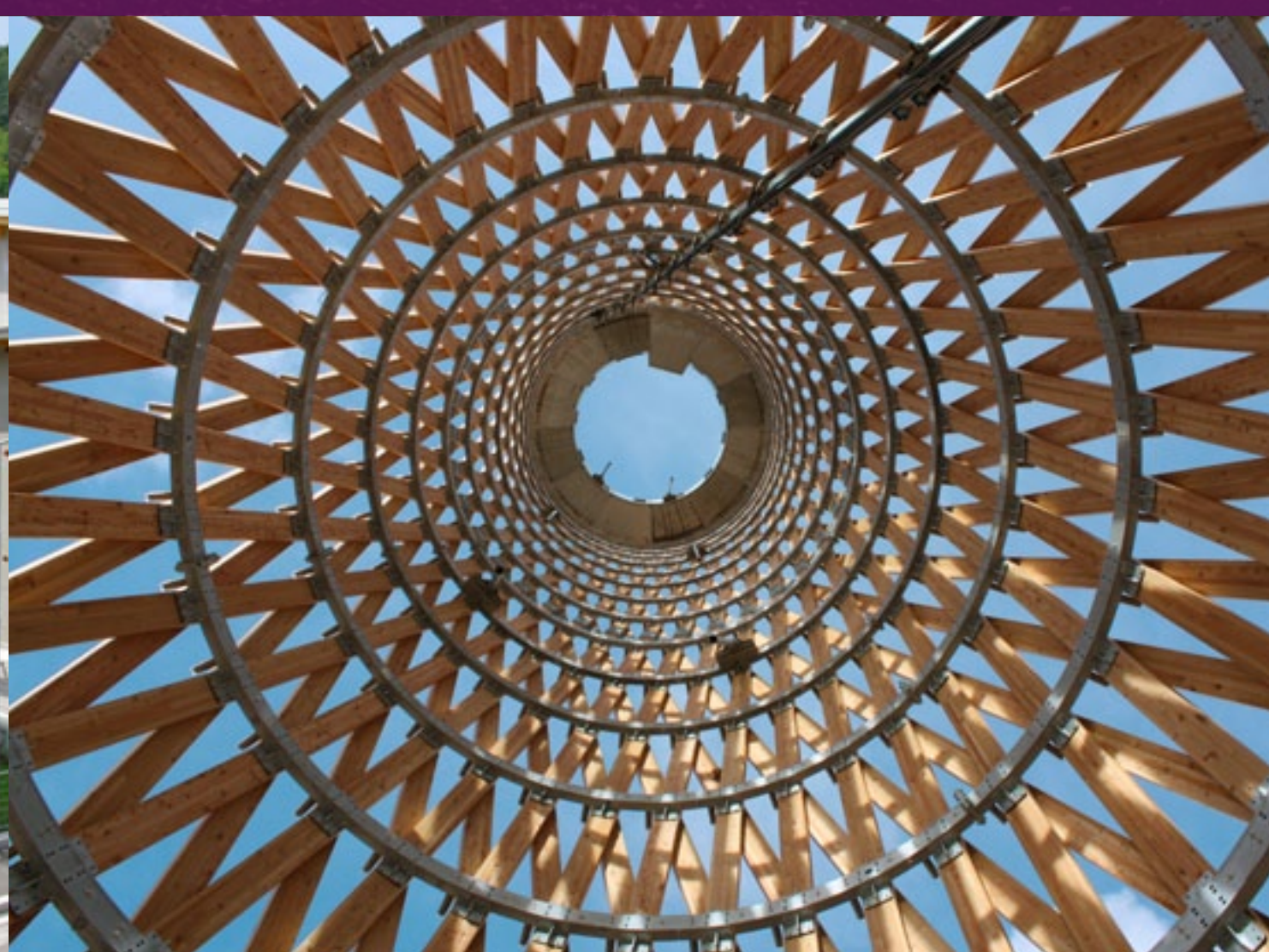
## Edifici in legno e pompe di calore elettriche

Un impianto integrato ad alimentazione elettrica può sostituire la caldaia e il condizionatore rispondendo a tutte le esigenze di comfort sia per ambienti familiari sia per ambienti commerciali senza l'utilizzo di combustibili fossili. L'integrazione con un impianto fotovoltaico e solare termico è in grado di massimizzare l'efficienza del sistema e il risparmio, fino a realizzare...

[continua a leggere](#)

## WOOD BETON

**Scopri**  
le aziende del legno  
che operano  
nella tua regione



**WOOD BETON**  
GRUPPO NULLI



## Edifici in legno e sistemi di fissaggio

I sistemi di fissaggio sono un elemento indispensabile per il corretto montaggio delle strutture prefabbricate tipiche delle case in legno. Ogni struttura, dall'attacco a terra fino al tetto, necessita di applicazioni specifiche con elementi che tengano in debita considerazione le numerose variabili di progetto a partire dalla zona sismica di collocazione dell'edificio...

[continua a leggere](#)

**WUNDERHAUS**

**Scopri**  
le aziende del legno  
che operano  
nella tua regione



**WUNDERHAUS**  
bioarchitettura





## Edifici in legno e membrane traspiranti

La convezione di vapore provoca più danni da umidità della diffusione di vapore. Pertanto, già in fase di progettazione, si deve fare in modo che tutti i componenti edili rimangano nel tempo effettivamente a tenuta d'aria. Il miglior modo per farlo è prevedere, subito dietro il rivestimento del tetto, una guaina traspirante continua...

[continua a leggere](#)



# ZIMMERHOFER



**Scopri**  
le aziende del legno  
che operano  
nella tua regione



**ZIMMERHOFER**



## Edifici in legno e impermeabilizzazione

L'impermeabilizzazione delle strutture di fondazione delle costruzioni in legno ha lo scopo di proteggere gli ambienti da possibili infiltrazioni d'acqua e di preservare la struttura lignea da degradi nel caso di fenomeni di risalita per capillarità dell'umidità proveniente dal sottosuolo. È importante che il nodo fondazione-parete sia protetto e isolato in modo da bloccare...

[continua a leggere](#)

**ZOPPELLETTO**

**Scopri**  
le aziende del legno  
che operano  
nella tua regione



**Zoppelletto**



## Edifici in legno e sistemi anticaduta

La conoscenza dei concetti base dei dispositivi di protezione individuale contro le cadute dall'alto è un elemento importante per sviluppare un posizionamento dei dispositivi di ancoraggio ottimale e per garantire il corretto funzionamento dell'intero sistema di sicurezza. Per evitare incidenti e relative responsabilità sono necessari adeguati sistemi di ancoraggio...

[continua a leggere](#)

**CEREDA**

**Scopri**  
le aziende del legno  
che operano  
nella tua regione

**CEREDALEGNAMI**





## Edifici in legno e impianti idronici

Entro il 2020 il 20% del consumo energetico totale degli edifici di nuova costruzione dovrà essere coperto da fonti rinnovabili. La pompa di calore geotermica è in grado di catturare e moltiplicare l'energia rinnovabile presente nel terreno o nell'acqua garantendo il riscaldamento, il raffrescamento deumidificato e la produzione di ACS a zero emissioni di CO<sub>2</sub>.

[continua a leggere](#)



**E. COMOTTI**



**Scopri**  
le aziende del legno  
che operano  
nella tua regione



e.comotti





## Edifici in legno e sistemi costruttivi a secco

I sistemi a secco consentono di realizzare in breve tempo diversi tipi di strutture garantendo un buon isolamento termoacustico e protezione antincendio. Sono infatti la soluzione ideale per applicazioni a parete, controparete, controsoffitto e per sottofondi a secco in grado di rendere estremamente semplice anche l'installazione degli impianti...

[continua a leggere](#)

**GALLOPPINI LEGNAMI**

**Scopri**  
le aziende del legno  
che operano  
nella tua regione

**G**alloppini  
**L**egnami s.r.l.



## Edifici in legno e pompe di calore elettriche

Un impianto integrato ad alimentazione elettrica può sostituire la caldaia e il condizionatore rispondendo a tutte le esigenze di comfort sia per ambienti familiari sia per ambienti commerciali senza l'utilizzo di combustibili fossili. L'integrazione con un impianto fotovoltaico e solare termico è in grado di massimizzare l'efficienza del sistema e il risparmio, fino a realizzare...

[continua a leggere](#)

**MAGUGLIANI**

**Scopri**  
le aziende del legno  
che operano  
nella tua regione

 **Magugliani**





## Edifici in legno e sistemi di fissaggio

I sistemi di fissaggio sono un elemento indispensabile per il corretto montaggio delle strutture prefabbricate tipiche delle case in legno. Ogni struttura, dall'attacco a terra fino al tetto, necessita di applicazioni specifiche con elementi che tengano in debita considerazione le numerose variabili di progetto a partire dalla zona sismica di collocazione dell'edificio...

[continua a leggere](#)



## SINTESI



**Scopri**  
le aziende del legno  
che operano  
nella tua regione



**Sintesi**  
.....  
Costruzioni in legno





## Edifici in legno e membrane traspiranti

La convezione di vapore provoca più danni da umidità della diffusione di vapore. Pertanto, già in fase di progettazione, si deve fare in modo che tutti i componenti edili rimangano nel tempo effettivamente a tenuta d'aria. Il miglior modo per farlo è prevedere, subito dietro il rivestimento del tetto, una guaina traspirante continua...

[continua a leggere](#)

## WOODEN ROOF

**Scopri**  
le aziende del legno  
che operano  
nella tua regione





## Edifici in legno e impermeabilizzazione

L'impermeabilizzazione delle strutture di fondazione delle costruzioni in legno ha lo scopo di proteggere gli ambienti da possibili infiltrazioni d'acqua e di preservare la struttura lignea da degradi nel caso di fenomeni di risalita per capillarità dell'umidità proveniente dal sottosuolo. È importante che il nodo fondazione-parete sia protetto e isolato in modo da bloccare...

[continua a leggere](#)

**ALBERTINI**

**Scopri**  
le aziende di serramenti  
in legno che operano  
nella tua regione



**ALBERTINI**  
LA FINESTRA DAL 1954



## Edifici in legno e sistemi anticaduta

La conoscenza dei concetti base dei dispositivi di protezione individuale contro le cadute dall'alto è un elemento importante per sviluppare un posizionamento dei dispositivi di ancoraggio ottimale e per garantire il corretto funzionamento dell'intero sistema di sicurezza. Per evitare incidenti e relative responsabilità sono necessari adeguati sistemi di ancoraggio...

[continua a leggere](#)

**ALPI FENSTER**

**Scopri**  
le aziende di serramenti in legno che operano nella tua regione



**ALPI**  
**Fenster**



## Edifici in legno e impianti idronici

Entro il 2020 il 20% del consumo energetico totale degli edifici di nuova costruzione dovrà essere coperto da fonti rinnovabili. La pompa di calore geotermica è in grado di catturare e moltiplicare l'energia rinnovabile presente nel terreno o nell'acqua garantendo il riscaldamento, il raffrescamento deumidificato e la produzione di ACS a zero emissioni di CO<sub>2</sub>.

[continua a leggere](#)

## ARREGHINI SERRAMENTI

**Scopri**  
le aziende di serramenti in legno che operano nella tua regione



**Arreghini**  
serramenti



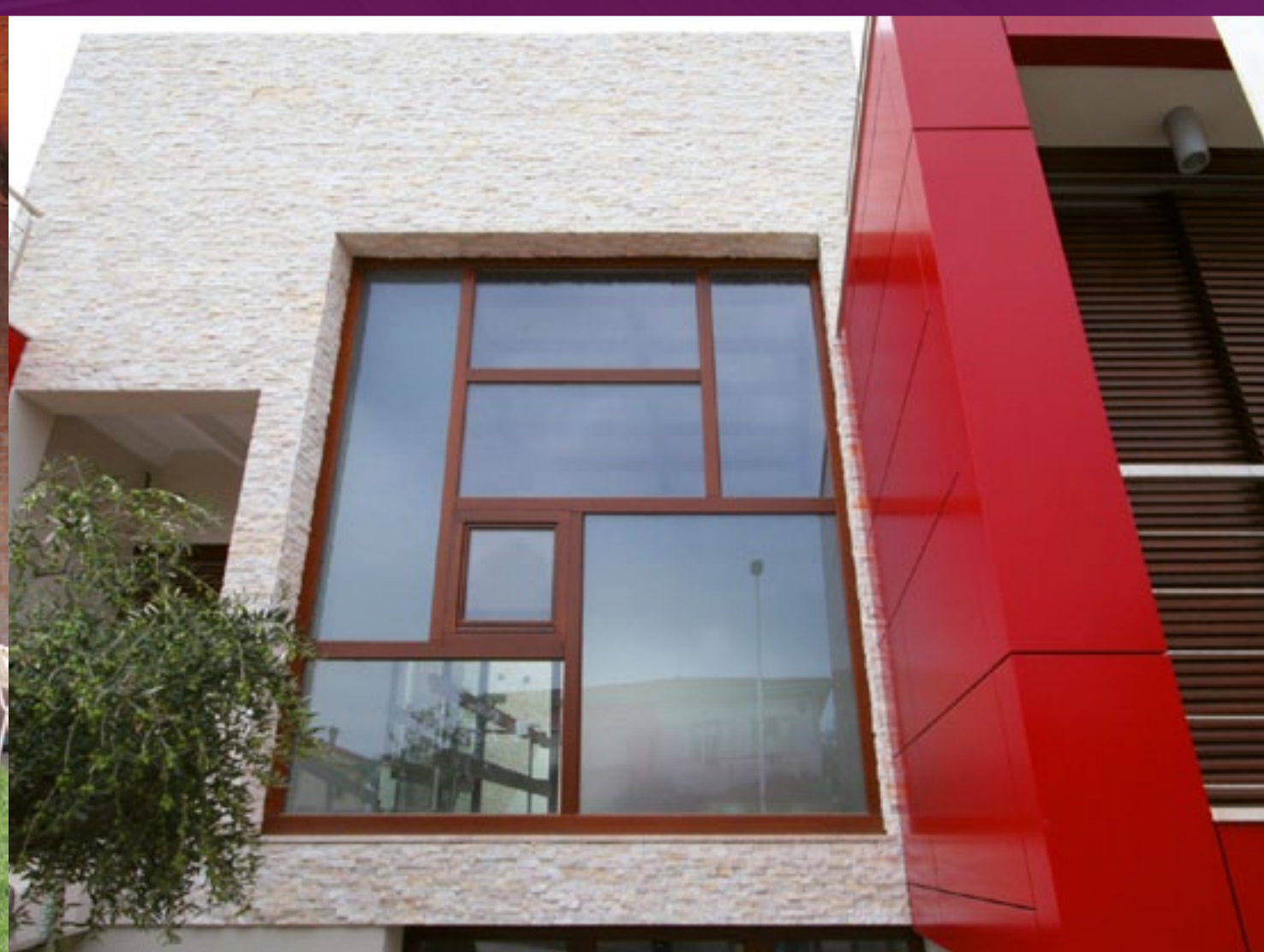
## Edifici in legno e sistemi costruttivi a secco

I sistemi a secco consentono di realizzare in breve tempo diversi tipi di strutture garantendo un buon isolamento termoacustico e protezione antincendio. Sono infatti la soluzione ideale per applicazioni a parete, controparete, controsoffitto e per sottofondi a secco in grado di rendere estremamente semplice anche l'installazione degli impianti...

[continua a leggere](#)

**Scopri**  
le aziende di serramenti in legno che operano nella tua regione

**CAMPESATO**



**CAMPESATO**  
serramenti in legno



## Edifici in legno e pompe di calore elettriche

Un impianto integrato ad alimentazione elettrica può sostituire la caldaia e il condizionatore rispondendo a tutte le esigenze di comfort sia per ambienti familiari sia per ambienti commerciali senza l'utilizzo di combustibili fossili. L'integrazione con un impianto fotovoltaico e solare termico è in grado di massimizzare l'efficienza del sistema e il risparmio, fino a realizzare...

[continua a leggere](#)

## CARRETTA SERRAMENTI

**Scopri**  
le aziende di serramenti  
in legno che operano  
nella tua regione

**CARRETTA**  
**SERRAMENTI**  
**DAL 1930**



## Edifici in legno e sistemi di fissaggio

I sistemi di fissaggio sono un elemento indispensabile per il corretto montaggio delle strutture prefabbricate tipiche delle case in legno. Ogni struttura, dall'attacco a terra fino al tetto, necessita di applicazioni specifiche con elementi che tengano in debita considerazione le numerose variabili di progetto a partire dalla zona sismica di collocazione dell'edificio...

[continua a leggere](#)

**CHIORLIN**

**Scopri**  
le aziende di serramenti  
in legno che operano  
nella tua regione



**Chiorlin**  
serramenti da emozione...



## Edifici in legno e membrane traspiranti

La convezione di vapore provoca più danni da umidità della diffusione di vapore. Pertanto, già in fase di progettazione, si deve fare in modo che tutti i componenti edili rimangano nel tempo effettivamente a tenuta d'aria. Il miglior modo per farlo è prevedere, subito dietro il rivestimento del tetto, una guaina traspirante continua...

[continua a leggere](#)

**ESSEPI**

**Scopri**  
le aziende di serramenti  
in legno che operano  
nella tua regione



**essepi**  
F I N E S T R E



## Edifici in legno e impermeabilizzazione

L'impermeabilizzazione delle strutture di fondazione delle costruzioni in legno ha lo scopo di proteggere gli ambienti da possibili infiltrazioni d'acqua e di preservare la struttura lignea da degradi nel caso di fenomeni di risalita per capillarità dell'umidità proveniente dal sottosuolo. È importante che il nodo fondazione-parete sia protetto e isolato in modo da bloccare...

[continua a leggere](#)

**Scopri**  
le aziende di serramenti  
in legno che operano  
nella tua regione

**ICSA**





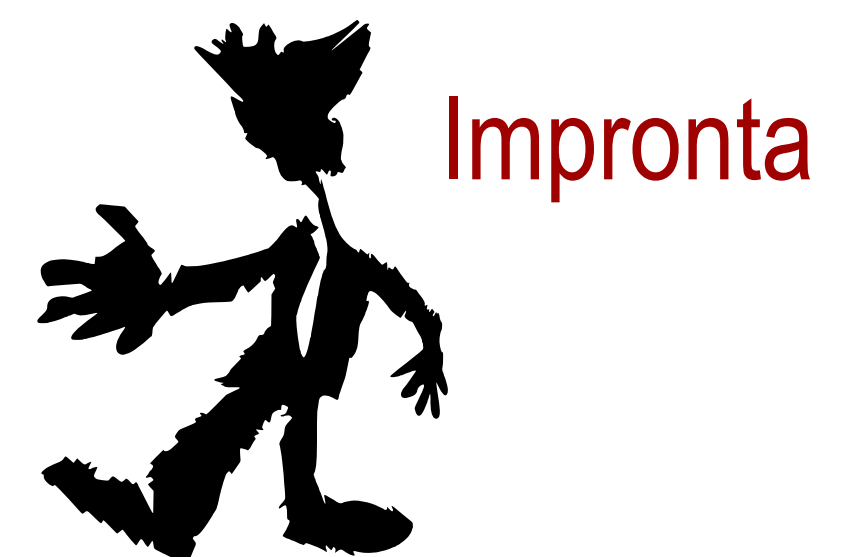
## Edifici in legno e sistemi anticaduta

La conoscenza dei concetti base dei dispositivi di protezione individuale contro le cadute dall'alto è un elemento importante per sviluppare un posizionamento dei dispositivi di ancoraggio ottimale e per garantire il corretto funzionamento dell'intero sistema di sicurezza. Per evitare incidenti e relative responsabilità sono necessari adeguati sistemi di ancoraggio...

[continua a leggere](#)

**IMPRONTA**

**Scopri**  
le aziende di serramenti  
in legno che operano  
nella tua regione





## Edifici in legno e impianti idronici

Entro il 2020 il 20% del consumo energetico totale degli edifici di nuova costruzione dovrà essere coperto da fonti rinnovabili. La pompa di calore geotermica è in grado di catturare e moltiplicare l'energia rinnovabile presente nel terreno o nell'acqua garantendo il riscaldamento, il raffrescamento deumidificato e la produzione di ACS a zero emissioni di CO<sub>2</sub>.

[continua a leggere](#)

**ITALSERRAMENTI**

**Scopri**  
le aziende di serramenti in legno che operano nella tua regione



 **ITALSERRAMENTI**



## Edifici in legno e sistemi costruttivi a secco

I sistemi a secco consentono di realizzare in breve tempo diversi tipi di strutture garantendo un buon isolamento termoacustico e protezione antincendio. Sono infatti la soluzione ideale per applicazioni a parete, controparete, controsoffitto e per sottofondi a secco in grado di rendere estremamente semplice anche l'installazione degli impianti...

[continua a leggere](#)

## L'INFISSO

**Scopri**  
le aziende di serramenti  
in legno che operano  
nella tua regione





## Edifici in legno e pompe di calore elettriche

Un impianto integrato ad alimentazione elettrica può sostituire la caldaia e il condizionatore rispondendo a tutte le esigenze di comfort sia per ambienti familiari sia per ambienti commerciali senza l'utilizzo di combustibili fossili. L'integrazione con un impianto fotovoltaico e solare termico è in grado di massimizzare l'efficienza del sistema e il risparmio, fino a realizzare...

[continua a leggere](#)

**MOLARO SERRAMENTI**

**Scopri**  
le aziende di serramenti  
in legno che operano  
nella tua regione



**molaro®**



## Edifici in legno e sistemi di fissaggio

I sistemi di fissaggio sono un elemento indispensabile per il corretto montaggio delle strutture prefabbricate tipiche delle case in legno. Ogni struttura, dall'attacco a terra fino al tetto, necessita di applicazioni specifiche con elementi che tengano in debita considerazione le numerose variabili di progetto a partire dalla zona sismica di collocazione dell'edificio...

[continua a leggere](#)

**Scopri**  
le aziende di serramenti  
in legno che operano  
nella tua regione

**NAVELLO**



**Navella**  
LA FINESTRA ITALIANA DAL 1824  
[www.navello.it](http://www.navello.it)



## Edifici in legno e membrane traspiranti

La convezione di vapore provoca più danni da umidità della diffusione di vapore. Pertanto, già in fase di progettazione, si deve fare in modo che tutti i componenti edili rimangano nel tempo effettivamente a tenuta d'aria. Il miglior modo per farlo è prevedere, subito dietro il rivestimento del tetto, una guaina traspirante continua...

[continua a leggere](#)

**SIDEL**

**Scopri**  
le aziende di serramenti  
in legno che operano  
nella tua regione



**SIDEL**  
DAL 1950 APRIAMO UN MONDO





## Edifici in legno e impermeabilizzazione

L'impermeabilizzazione delle strutture di fondazione delle costruzioni in legno ha lo scopo di proteggere gli ambienti da possibili infiltrazioni d'acqua e di preservare la struttura lignea da degradi nel caso di fenomeni di risalita per capillarità dell'umidità proveniente dal sottosuolo. È importante che il nodo fondazione-parete sia protetto e isolato in modo da bloccare...

[continua a leggere](#)

## SISTEMA UNI\_ONE

**Scopri**  
le aziende di serramenti  
in legno che operano  
nella tua regione



uni\_one





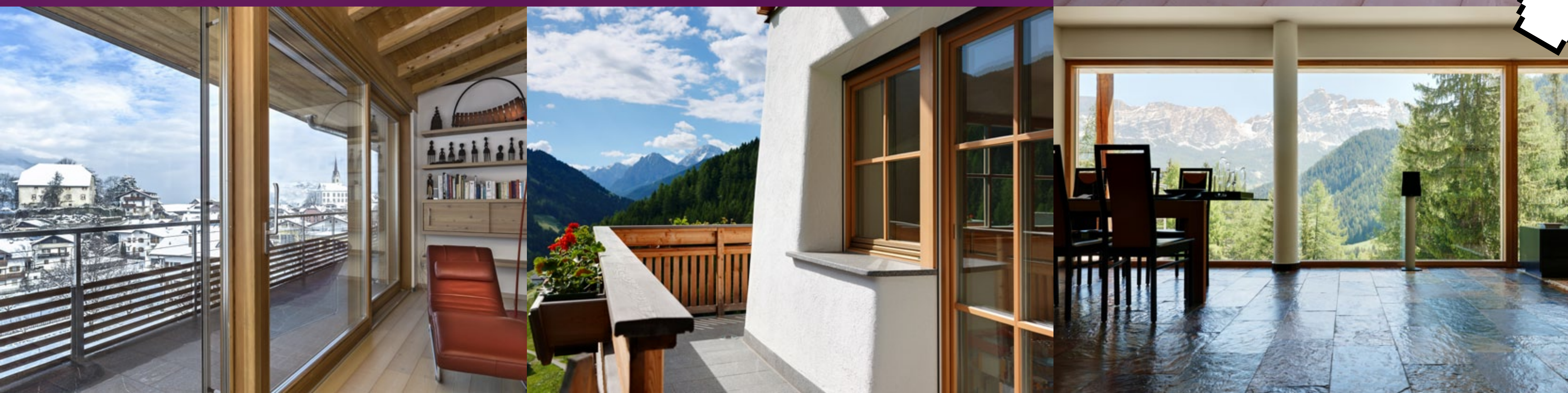

## Edifici in legno e sistemi anticaduta

La conoscenza dei concetti base dei dispositivi di protezione individuale contro le cadute dall'alto è un elemento importante per sviluppare un posizionamento dei dispositivi di ancoraggio ottimale e per garantire il corretto funzionamento dell'intero sistema di sicurezza. Per evitare incidenti e relative responsabilità sono necessari adeguati sistemi di ancoraggio...

[continua a leggere](#)

# SÜDTIROL FENSTER

**Scopri**  
le aziende di serramenti  
in legno che operano  
nella tua regione



**Südtirol<sup>®</sup>**  
**FENSTER**



## Edifici in legno e impianti idronici

Entro il 2020 il 20% del consumo energetico totale degli edifici di nuova costruzione dovrà essere coperto da fonti rinnovabili. La pompa di calore geotermica è in grado di catturare e moltiplicare l'energia rinnovabile presente nel terreno o nell'acqua garantendo il riscaldamento, il raffrescamento deumidificato e la produzione di ACS a zero emissioni di CO<sub>2</sub>.

[continua a leggere](#)

**WOLF FENSTER**

**Scopri**  
le aziende di serramenti in legno che operano nella tua regione

fenster

**WOLF**



# edifici in legno e ... tecnologie integrate per edifici con energia a costo zero

ECA Technology produce una gamma completa di soluzioni per la produzione di energia elettrica da fonte rinnovabile, acqua calda sanitaria, climatizzazione e riscaldamento, che rispondono alle esigenze della bioedilizia.

Un unico referente per il **Sistema impiantistico completo, ECA Technology System**, che integra perfettamente gli impianti fotovoltaici e solare termico con la tecnologia **Acquainverter**, pompa di calore trivalente di tipo split system che produce acqua calda fino a 55 °C per il bagno e per il riscaldamento anche con temperature esterne di -15 °C e acqua refrigerata per il condizionamento da 6 a 20 °C.

Un impianto integrato, ad alimentazione elettrica, che sostituisce la tradizionale caldaia domestica e il condizionatore, rispondendo a tutte le esigenze di comfort sia per ambienti familiari sia per ambienti commerciali, senza l'utilizzo di combustibili fossili. Acquainverter è disponibile in 33 combinazioni, con accumuli dai 100 a oltre 1000 lt e può essere utilizzato sia in progetti di nuova realizzazione sia in edifici ristrutturati. Il bollitore ad alta stratificazione sito all'interno dell'unità idronica assicura l'erogazione continua di acqua calda fino all'80% della capacità dello stesso, mentre la tecnologia DC Hybrid inverter garantisce il controllo digitale della potenza termica

fornita dall'unità così da adattare la capacità di raffreddamento o riscaldamento alle reali condizioni operative richieste.

Questo sistema integrato è la soluzione ottimale per produrre energia termica alimentata da fonte rinnovabile, ottenendo rese estremamente performanti in riscaldamento, in condizionamento (attraverso le unità terminali radianti o ventilconvettori) e producendo acqua calda sanitaria, fino a realizzare la completa autonomia energetica della casa.

Scopri di più su

[www.ecatechnologysystem.com](http://www.ecatechnologysystem.com)

Pompe di calore  
elettriche

Sistemi di fissaggio

Membrane traspiranti

Impermeabilizzazione

Sistemi di anticaduta

Impianti idronici

Sistemi a secco

## ECA TECHNOLOGY



Per maggiori  
informazioni  
[www.ecatechnologysystem.com](http://www.ecatechnologysystem.com)

**ECA Technology**  
ENERGY AND AIR-CONDITIONING SOLUTIONS



# edifici in legno e ... sistemi di fissaggio, membrane e sistemi di sigillatura, sistemi anticaduta

**rothoblaas** ha lanciato sul mercato il nuovo strumento che ha rivoluzionato il modo di presentare le soluzioni per la costruzione di un edificio in legno “passo-passo”.

La **guida per edifici in legno** illustra dall’attacco a terra fino al tetto, tutte le applicazioni per una realizzazione a regola d’arte il manuale risulta pratico ed intuitivo per architetti, ingegneri, costruttori e proprietari di edifici in legno. All’interno della guida vengono esaminate le tre principali tecnologie costruttive (a telaio,

blockhouse ed a pannello) e la lettura è facilitata dalla suddivisione in capitoli intuitivi, ognuno dei quali è orientato ad una fase costruttiva differente. Una grafica accattivante arricchita da esempi semplici e soluzioni immediate permette una consultazione semplice e intuitiva adatta a tutti. Per ogni problematica possibile vengono suggeriti i sistemi per ovviare rischi costruttivi e garantire una realizzazione a regola d’arte. Sistemi di fissaggio, membrane e sistemi di sigillatura nonché sistemi anticaduta vengono presentati per la loro funzionalità tecnica.

Per fare in modo che la guida diventi uno strumento per tutti anche a livello internazionale, il manuale è disponibile in 5 versioni adattate alle esigenze costruttive di ogni paese con traduzione dedicata in 15 lingue.

Con questo catalogo **rothoblaas** compie così un passo avanti nella propria missione di sviluppare e proporre soluzioni per migliorare l’edilizia del legno.

Scoprite il nuovo catalogo e il video di presentazione su [www.rothoblaas.com](http://www.rothoblaas.com)

Pompe di calore  
elettriche

Sistemi di fissaggio

Membrane traspiranti

Impermeabilizzazione

Sistemi di anticaduta

Impianti idronici

Sistemi a secco

## ROTHOBLAAS



**Scarica**  
la guida per gli edifici  
in legno

**rothoblaas**



# edifici in legno e ... sistemi e accessori per il tetto

**Klöber**, azienda leader in Europa nella produzione di accessori professionali per il tetto è l'interlocutore specializzato per ogni problematica inerente la copertura di un edificio. Una grande realtà industriale nata nel 1960 a Schwelm in Germania e divenuta punto di riferimento per la costruzione di tetti e strutture in legno. **Klöber** dispone di una gamma prodotti ampia e completa in grado di soddisfare ogni esigenza tecnica ed applicativa: membrane altamente traspiranti, freni e barriere al vapore, nastri e collanti, sottocolmi per l'aerazione di colmi e displuvi, elementi per la

messa in sicurezza delle coperture e soluzioni universali per la ventilazione della casa e l'installazione dei pannelli solari.

**Klöber** offre soluzioni efficaci e di altissima qualità anche al settore della carpenteria, grazie a una gamma ampia e completa di connettori per il legno. Soluzioni specifiche e prodotti che rendono più facile e veloce il lavoro dei carpentieri, permettono di realizzare costruzioni resistenti, sicure, affidabili e di durata praticamente illimitata. Ogni elemento

viene prodotto nel rispetto delle normative CE e realizzato secondo i più elevati standard qualitativi. Reggitravi, ancoraggi, squadre lisce e angolari vengono realizzati in acciaio galvanizzato secondo misurazioni standard. I carichi ammissibili sono stati calcolati sulla base delle norme nazionali ed europee. La gamma comprende infine viti truciolari con impronta Torx ( $\varnothing 6 - \varnothing 12\text{mm}$ ) caratterizzate da una fresa in punta, a fine filetto e sottotesta. La zincatura e lo speciale filetto mordente facilitano la penetrazione nel legno.

Pompe di calore  
elettriche

Sistemi di fissaggio

Membrane traspiranti

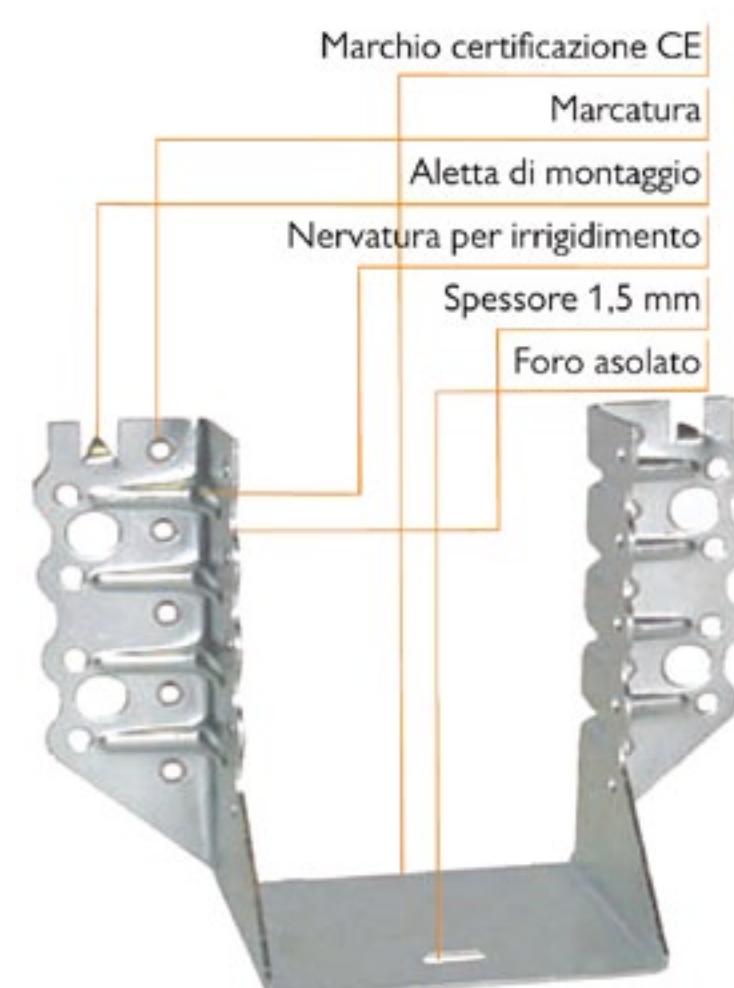
Impermeabilizzazione

Sistemi di anticaduta

Impianti idronici

Sistemi a secco

## KLÖBER



Per maggiori  
informazioni  
[www.kloeber.it](http://www.kloeber.it)

## KLÖBER



# edifici in legno e ... prodotti e soluzioni dalle fondazioni al tetto

## Index Construction Systems and Products:

l'esperienza di trentacinque anni nella protezione degli edifici, negli ultimi anni concentrata sul settore delle costruzioni in legno.

## Nella guida "Costruzioni in legno, i prodotti e le soluzioni

Index dalle fondazioni al tetto", Index illustra la gamma dei prodotti e sistemi che vanno a proteggere l'edificio dall'acqua, dal rumore, dal caldo e dal freddo .

La guida, molto sintetica, procede per campi d'impiego dalle fondazioni al tetto, presentando una sequenza di stratigrafie di facile comprensione per offrire un supporto al progettista ed agli operatori del settore. [Clicca qui.](#)

Un prodotto versatile e di facile utilizzo, particolarmente apprezzato è **Unolastic**: impermeabilizzante in pasta monocomponente, pronto all'uso composto da bitume ed elastomeri, in dispersione d'acqua. [Clicca qui.](#)

Il marchio Index è sinonimo di qualità dei prodotti: ogni anno il 5% del fatturato viene investito nel Settore Ricerca e Sviluppo.

Grande importanza ha la formazione: presso l'**Auditorium Index**, dal 1997 vengono tenuti corsi gratuiti riguardanti tutte le tematiche dell'edilizia, all'interno della struttura vengono anche effettuate

dimostrazioni pratiche presso la Scuola di posa. Secondo la filosofia del "**Learning by doing**", all'interno dell'auditorium è stata realizzata una casa in legno in scala 1:1, che presenta l'intera gamma delle soluzioni tecniche che Index produce e propone a protezione degli edifici in legno siano essi costruiti con la tecnologia X-LAM o a telaio. L'impegno di Index non si ferma qui...sono già allo studio nuove soluzioni e prodotti per un'edilizia attenta ai consumi ed alla salvaguardia dell'ambiente.

Scopri di più su  
[www.indexspa.it](http://www.indexspa.it)

Pompe di calore  
elettriche

Sistemi di fissaggio

Membrane traspiranti

Impermeabilizzazione

Sistemi di anticaduta

Impianti idronici

Sistemi a secco

## INDEX



Per maggiori  
informazioni  
[www.indexspa.it](http://www.indexspa.it)

**index**  
Construction Systems and Products



# edifici in legno e ... sistemi a energie rinnovabili per l'edilizia in classe A

Olimpia Splendid presenta HiS e HgS, i sistemi ad energie rinnovabili per riscaldamento, raffrescamento, deumidificazione e produzione di ACS.

**HiS, Hydronic Inverter System**, è il sistema inverter con pompa di calore aria-acqua compatta, efficiente e composta da due moduli (il modulo idronico interno e il motore condensante esterno), in grado di gestire il riscaldamento, il raffrescamento, la deumidificazione e la produzione di ACS

fino a 60 °C. Per ogni kW consumato di energia elettrica, la pompa di calore Sherpa è in grado di produrne 4 di energia termica: ciò significa che il 75% dell'energia è gratuita, rinnovabile, pulita. Sherpa viene abbinata ai ventilradiatori inverter Bi2+, i fan coil slim (12.9 cm di spessore) con pannello radiante, in grado di funzionare a bassa temperatura, di riscaldare per irraggiamento e raffrescamento e deumidificare per ventilazione.

**HgS, Hydronic Geothermal System**, è un sistema

geotermico, in grado di catturare e moltiplicare l'energia rinnovabile presente nel terreno o nell'acqua e garantire il riscaldamento, il raffrescamento deumidificato e la produzione di ACS a zero emissioni di CO<sub>2</sub> e con COP > 5. La pompa di calore Geolo, in abbinamento ai ventilradiatori inverter Bi2+ è in grado di consentire comfort, climatizzazione a ciclo annuale ed efficienza energetica.

Scopri di più su

[www.olimpiasplendid.it/rinnovabili/sistemi-idronici](http://www.olimpiasplendid.it/rinnovabili/sistemi-idronici)

Pompe di calore  
elettriche

Sistemi di fissaggio

Membrane traspiranti

Impermeabilizzazione

Sistemi di anticaduta

Impianti idronici

Sistemi a secco

## OLIMPIA SPLENDID



**+** TECNOLOGIA BREVETTATA A BASSA TEMPERATURA  
**VENTILRADIATORE®**

Per maggiori  
informazioni  
[www.olimpiasplendid.it](http://www.olimpiasplendid.it)

 **OLIMPIA  
SPLENDID**  
HOME OF COMFORT



# edifici in legno e ... sistemi costruttivi a secco Fermacell

Da oltre 40 anni, **fermacell** offre applicazioni a parete, controparete, controsoffitto e per sottofondi a secco. Queste soluzioni garantiscono alte prestazioni acustiche di protezione contro gli incendi, utilizzando le lastre standard di gessofibra, le lastre cementizie Powerpanel, le lastre in gessofibra Firepanel A1. Inoltre le lastre in gessofibra **fermacell** possono essere utilizzate nel calcolo e per il dimensionamento di edifici costruiti in legno con pannelli intelaiati per tutte le zone a rischio sismico. Questo per merito delle ricerche condotte presso

diversi istituti europei dal 2004 e in particolare per l'Italia dal CNR-IVALSA di San Michele All'Adige (TN) e dal Department of Civil, Environmental, and Mechanical Engineering dell'Università di Trento. Ricerche, analisi e certificazioni sono state condotte nell'intento di fornire il massimo supporto ai progettisti e alle unità produttive di strutture prefabbricate a telaio in legno. La campagna di valutazioni teoriche e sperimentali si è svolta in diversi stadi durante i quali è stato investigato l'intero spettro di possibili interazioni tra:

lastre in gessofibra, sottostruttura ed elementi di fissaggio. L'impiego strutturale è reso possibile dal Benestare Tecnico Europeo ETA-03/0050 dove si fa esplicito riferimento sia a funzioni portanti che irrigidenti. Ciò è stato ulteriormente confermato nei pareri rilasciati a fermacell da parte del Consiglio Superiore dei Lavori Pubblici.

Per approfondimenti, rivolgersi al servizio tecnico **fermacell**.

Pompe di calore  
elettriche

Sistemi di fissaggio

Membrane traspiranti

Impermeabilizzazione

Sistemi di anticaduta

Impianti idronici

Sistemi a secco

## FERMACELL

Per maggiori  
informazioni  
[www.fermacell.it](http://www.fermacell.it)



**fermacell®**