



AZIENDA

STORIA

**LEGNO
MASSICCIO DA
CONSTRUZIONE**

**TRAVI DUO/
TRIO**

**PARETE DI
TRONCHI
D'ALBERO**

**LAVORAZIONE
SU MISURA**

**TETTOIE PER
AUTO**

**MODELLO
ISPIRATORE**

ABIES



Austria
Holzverarbeitung GmbH

AZIENDA



ABIES: NOI TAGLIAMO MEGLIO

Negli scorsi due decenni, ABIES Austria è diventata uno dei principali produttori di legno massiccio da costruzione (KVH) in Europa.

L'azienda è stata fondata nel 2006 da Günter Hessenberger e dall'Ing. Andreas Maxwald. L'esperienza pluriennale nella segheria è stata la base di un ottimo inserimento nel settore. Fino ad oggi ci siamo

concentrati sulla produzione su misura di pregiato legno massiccio da costruzione.

Nel frattempo, 60 collaboratori stanno già lavorando per gestire gli incarichi dei nostri partner, affinché ne siano completamente soddisfatti.

Lo sapevi...?

Il nome "ABIES" deriva dal termine botanico per abete rosso (*Picea Abies*) e abete bianco (*Abies Alba*).



NOI
CONTINUIAMO
A
CRESCERE



2006 **Fondazione dell'azienda**
ABIES Austria
Holzverarbeitung GmbH

2008 ABIES Austria investe nelle
esportazioni in Europa

2010 Il fatturato annuale supera
per la prima volta i 15 milioni

2011 **Apertura del negozio**
di legname ad Oberweis per
clienti privati

2012 Ampliamento della capacità
di essiccazione con due nuove
camere

2013 **Lancio del negozio online**
Il fatturato annuale supera
i 20 milioni

2014 **Fondazione di una filiale**
commerciale in Polonia
Il fatturato annuale supera
i 25 milioni

2016 Installazione di altre due
camere di essiccazione

2018 Messa in funzione di una
nuova **macchina** per lavora-
zione **CNC** e di una **pressa per**
la produzione di travi DUO

**LEGNO
MASSICCIO DA
CONSTRUZIONE**



LEGNO MASSICCIO DA CONSTRUZIONE: GRANDE PRODUTTORE CON SOLUZIONI PERSONALIZZATE PER I CLIENTI

Il nostro legno massiccio da costruzione è un prodotto di qualità innovativo e controllato, con caratteristiche ben definite.

Il legno Massiccio da costruzione è un **prodotto di legno massiccio con incastro a pettine ed essiccato**. Nel nostro stabilimento utilizziamo di default legno di abete rosso e abete rosso/bianco; su richiesta è disponibile anche il legno di pino. Il legno viene

essiccato, smistato e incastrato a pettine con procedura tecnica. Essendo **membro dell'associazione di sorveglianza del legno massiccio da costruzione**, il nostro processo produttivo è soggetto a sorveglianza esterna continua. Il nostro prodotto viene tagliato, essiccato, smistato, incollato, piallato e confezionato rapidamente e completamente. ABIES Austria è sinonimo di alta qualità e affidabilità.

Lo sapevi...?

Puoi visualizzare online le dimensioni attualmente disponibili nel nostro ABIES ORDERMAN. Verifica subito su www.abies-austria.at!



L'ASPETTO PRINCIPALE

A COLPO D'OCCHIO

Tipi di legno:	abete rosso, abete rosso/bianco, pino su richiesta
Lunghezze:	2-16 m, standard 13 m, fornito in pezzi singoli della lunghezza desiderata
Qualità:	NON A VISTA, A VISTA su richiesta
Umidità del legno:	15% +/- 3%
Resistenza:	classificato per resistenza conformemente a DIN EN 15497, DIN 4074
Superficie:	piallata su 4 lati e smussata
Incollaggio:	1-K-PUR, colla di tipo I conforme ad EN 15425
Imballaggio	rivestito di pellicola trasparente ed etichettato
Spedizione:	carico completo, piccoli quantitativi a seconda della zona

Su commissione: fornito nella lunghezza desiderata!

Applicazioni:

- travetti inclinati e perline nella costruzione di tetti
- tettoie per auto e casette da giardino
- costruzione con struttura in legno/costruzione di case in legno
- pensiline
- pergolati

Pezzi/confezione

C24	Larghezza Spessore	80	100	120	140	160	180	200	220	240	260	280	300
	60	98	77	63	56	49	42	35	35	28	28	28	21
80	70	55	45	40	35	30	25	25	20	20	20	15	
100		44	36	32	28	24	20	20	16	16	16	12	
120			27	24	21	18	20	15	15	12	12		
140				24	21	18	15	15	12	12	12		
160					14		12		10				

speciale		80	100	120	145	150	180	200	220	240
	45									
	50									
	70									

 Lunghezza standard disponibile

13 m
fino a 16 m su richiesta

**TRAVI
DUO/TRIO**



DUO/TRIO: RESISTENZA CON LA MASSIMA PRECISIONE

Le pregiate travi DUO/TRIO garantiscono una resistenza rivoluzionaria, grazie alla tecnica di **essiccazione e incollaggio di due o tre lamelle di legno**. Contemporaneamente, il carattere del legno massiccio viene mantenuto grazie ai pochi punti di giunzione.

L'incastro a pettine consente lunghezze fino a 16 m. Grazie alle buone caratteristiche di resistenza, alla ridotta umidità del legno e all'estetica, l'uso di travi DUO/TRIO è sempre più diffuso, soprattutto nella costruzione di abitazioni.

Lo sapevi...?

DUO/TRIO è il prodotto di punta per moderne strutture in legno.



L'ASPETTO PRINCIPALE

A COLPO D'OCCHIO

Tipi di legno:	abete rosso/abete bianco
Lunghezze:	in lotti da 2-16 m
Qualità:	qualità industriale
Umidità del legno:	15% +/- 3%
Resistenza:	GL24h, C24
Superficie:	piallata su 4 lati e smussata
Incollaggio:	2-K MUF (ordine separato), colla di tipo I conforme ad EN 15425
Imballaggio:	in lotti rivestiti di pellicola trasparente ed etichettati
Spedizione:	carico completo, piccoli quantitativi a seconda della zona

Applicazioni:

- travetti inclinati e perline nella costruzione di tetti
- tettoie per auto e casette da giardino
- costruzione con struttura in legno/costruzione di case in legno
- pensiline
- pergolati

DUO/TRIO:
fornito in lotti,
nella lunghezza
desiderata!

		80	100	120	140	160	180	200	220	240	260	280	300
DUO GL24h	60		■	■	■	■	■	■	■	■			
	80	■	■	■	■	■	■	■	■	■			
DUO C24	100					■		■		■			
	120			■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	140				■					■			
	160					■	■	■	■	■	■	■	■
TRIO C24	180						■	■	■	■	■	■	■
	240							■	■	■	■	■	■
BSH GL24h	200			■	■	■	■	■	■	■			

■ Lunghezza standard disponibile
 ■ su richiesta

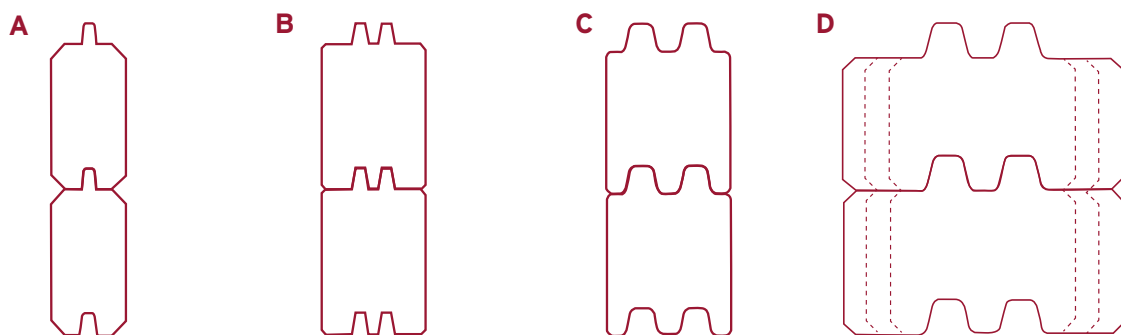


PROFILO

BLOCK HOUSE

Sia il KVH, sia le travi DUO/TRIO possono essere dotati di un profilo Block House. I profili Block House sono perfetti per Block House e casette da giardino mo-

derne. I vari spessori e larghezze garantiscono ampia flessibilità di progettazione.



	A	B	C	D
Spessore	40 mm	50 mm	60 mm	80 / 100 / 120 mm
Larghezze/Altezza	120 / 160 mm		120-240 mm	
Dimensioni utili	- 10 mm		- 12 mm	- 15 mm
Lunghezze	da 2,5 m a 16 m			
Qualità	A VISTA bilaterale/A VISTA unilaterale/NON A VISTA bilaterale			

**LAVORAZIONE
SU MISURA**



**Progettazione
personal-
izzata**

LAVORAZIONE CNC: TAGLIO PRECISO

Il moderno impianto di lavorazione consente di realizzare componenti complessi in modo accurato e preciso, secondo le specifiche del cliente.

Dopo la progettazione e la presentazione dell'offerta, i componenti vengono tagliati con precisione millimetrica. Si garantisce massima flessibilità, qualità e puntualità.



Impianto di lavorazione:	Hundegger K2i
Preparazione dei dati:	SEMA, Dietrich's, S + S
Elementi strutturali in legno:	lunghezza massima: 18 m altezza massima: 300 mm larghezza massima: 625 mm
Imballaggio:	rivestito di pellicola trasparente ed etichettato con etichettatura dei componenti
Spedizione:	CAMION

**TETTOIA PER
AUTO**



TETTOIA PER AUTO: KIT SU MISURA

*Ora puoi ordinare
anche casette da
giardino su misura*

Il nostro team di lavorazione progetta la tettoia per auto dei tuoi desideri.

Forniamo un kit di legno massiccio da costruzione ed, eventualmente, legno lamellare di abete rosso. I componenti sono completamente lavorati, devono quindi

essere solo assemblati e avvitati secondo la progettazione. Gli incastri a tenone consentono un montaggio semplice e rapido.

Su richiesta, la tettoia per auto viene fornita con rivestimento del tetto e correnti in legno di abete rosso o larice.

Forma del tetto:	tetto a due falde, tetto a uno spiovente
Dimensioni:	tettoia per auto singola e doppia
Legno:	KVH di abete rosso, BSH (legno lamellare incollato) di abete rosso
Inclinazione del tetto:	5° tetto a uno spiovente; 25° tetto a due falde o su richiesta
Carico di neve:	400 kg/m ²
Sezione trasversale dei pilastri:	ca. 140/140 mm (tettoia per auto singola), ca. 160/160 mm (tettoia per auto doppia)

**...Non stiamo più
nel...legno!**

**NEGOZIO DI
LEGNAME**



NEGOZIO DI LEGNAME PER CLIENTI PRIVATI

Dal 2011 il nostro team di Oberweis offre ai clienti privati uno spaccio aziendale.

Oltre a legno massiccio da costruzione (KVH) e DUO/TRIO, sono disponibili articoli piallati di abete rosso e larice, nonché un assortimento di prodotti da giardi-

no. Da poco sono disponibili anche pannelli dal taglio personalizzato. Tutto ciò comprende ovviamente una consulenza specialistica e competente da parte di personale esperto. Con il negozio di legname ABIES avete il partner perfetto per la casa e il giardino al vostro fianco!





MATERIALE DA CONSTRUZIONE LEGNO



Lavoriamo un prodotto naturale. Pertanto, la preservazione futura del sistema ecologico è per noi una priorità.

Brevi tragitti nella catena di fornitura sono quindi scontati. I nostri prodotti grezzi provengono da foreste gestite in modo sostenibile (certificazione PEFC) ed è obbligatorio l'uso di colle prive di formaldeide.

Un punto chiave per la tutela dell'ambiente è la nostra **essiccazione del legno con calore di scarico** proveniente dalla vicina cartiera di Laakirchen.

Un altro progetto già realizzato: dal 2015, sul tetto di ABIES è installato un **impianto fotovoltaico** da 440 MWp che alimenta il nostro stabilimento con energia ecologica.



ABIES Austria Holzverarbeitung GmbH

4664 Oberweis, n. 401
Austria
Tel. +43 (0) 7612 / 63 777
abies@abies-austria.at
www.abies-austria.at



ABIES Polska sp. z o.o.

ul. Romualda Traugutta 97, 44-370 Pszow
Polonia
Tel. (+48) 32 / 720 28 19
biuro@abies-polska.pl
www.abies-polska.pl