



FIRMA

HISTORIE

**MASIVNÍ
KONSTRUKČNÍ
DŘEVO**

**HRANOLY
DUO/TRIO**

**STĚNOVÝ
PROFIL**

KROVY

**PŘÍSTŘEŠKY
PRO AUTA**

CERTIFIKACE



ABIES



Austria
Holzverarbeitung GmbH



NEUSTÁLE ROSTEME

ABIES – S NÁMI NEŘÍZNETE VEDLE!

V posledních dvou desetiletích se ABIES Austria etablovala jako jeden z předních výrobců masivního konstrukčního dřeva v Evropě.

Společnost založili v roce 2006 Günter Hessenberger a ing. Andreas Maxwald. Dlouholeté zkušenosti v pilařském průmyslu byly základním pilířem pro úspěšný start v oboru.

Dodnes je kladen důraz na precizní výrobu vysoce kvalitního masivního konstrukčního dřeva.

V současné době pracuje již 60 zaměstnanců na vyřizování zakázek našich partnerů k jejich naprosté spokojenosti.



- 2006** Založení společnosti ABIES Austria Holzverarbeitung GmbH
- 2008** ABIES Austria investuje do exportu do Evropy
- 2010** Roční obrat poprvé přesáhl 15 milionů
- 2011** Otevření firemní prodejny v Oberwiesu pro soukromé zákazníky
- 2012** Rozšíření sušárenské kapacity o dvě nové komory
- 2013** Start internetového obchodu
Roční obrat přesahuje 20 miliónů
- 2014** Založení obchodní kanceláře v Polsku
Roční obrat přesahuje 25 miliónů
- 2016** Výstavba dalších dvou sušárenských komor
- 2018** Zprovoznění nového stroje CNC na výrobu krovů a lisu pro výrobu DUO - hranolů

Věděli jste, že...?

Název „ABIES“ je odvozen z botanického označení pro smrk (Picea abies) a jedle (Abies alba).





MASIVNÍ KONSTRUKČNÍ DŘEVO: VELKOVÝROBCE S CERTIFIKACÍ

Naše masivní stavební dřevo je inovativní, kvalitní produkt podléhající kontrole jakosti s jasně definovanými vlastnostmi.

Masivní konstrukční dřevo je cinkované a vysušené masivní dřevěný produkt vyrobený z jehličnatého dřeva. V našem závodě je standardně používáno dřevo ze smrku a smrku/jedle, na přání je možná i borovice.

Dřevo je uměle vysušené, vyříděné a spojované zubovitým spojem (cinkované). Náš výrobní proces podléhá neustálé externí kontrole.

Náš produkt je nařezán, usušen, vyříděn, slepen, ohoblovaný a zabalen k okamžitému použití. ABIES Austria znamená vysokou kvalitu a spolehlivost

Věděli jste, že...?

Aktuálně dostupné rozměry si můžete prohlédnout online v našem ABIES ORDERMAN. Otestujte si hned na www.abies-austria.at!



TO NEJDŮLEŽITĚJŠÍ NA PRVNÍ POHLED

Dřeviny:	smrk, smrk/jedle, borovice na přání
Délky:	2-16 m, standardně 13 m, po kusech dodáváno v požadované délce
Kvalita:	NEPOHLEDOVÁ - NSI, POHLEDOVÁ – SI (na přání)
Vlhkost:	15% +/- 3%
Pevnost:	pevnostní třídění podle DIN EN 15497, DIN 4074
Povrch:	4-stranně hoblovaný s fázkou
Lepení:	1-K-PUR, typ lepidla I podle EN 15425
Balení:	foliováno a označeno etiketami
Zásilky:	celokamionové dodávky, malá množství v závislosti na zóně

KVH také
v komisním prodeji:
Dodáváno
v požadované délce!

Použití:

- Krokve a vaznice ve střešních konstrukcích
- Přístřešky pro auta a zahradní domky
- Dřevěná rámová konstrukce/stavba dřevěného domu
- Přístřešky
- Pergoly

Kusy / Balení

šířka tloušťka	Kusy / Balení												
	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				

Masivní konstrukční dřevo speciál	Kusy / Balení									
	80	100	120	145	150	180	200	220	240	
	45									
	50									
70										

■ dostupný

Standardní délka:
13 m do 16 m
na přání

DUO/TRIO



DUO/TRIO: ROZMĚROVĚ STABILNÍ S NEJVĚTŠÍ PŘESNOSTÍ

Kvalitní hranoly DUO/TRIO nabízejí díky umělému sušení a lepení dvou až tří dřevěných lamel novou tvarovou stabilitu. Zároveň je díky malému počtu spojovacích míst zachován charakter masivního dřeva. Díky zubovitému spoji jsou možné délky až do 16 m.

Vzhledem k dobrým vlastnostem z hlediska tvarové stálosti, nízké vlhkosti dřeva a vzhledu je použití hranolů DUO/TRIO stále oblíbenější zejména v bytové výstavbě.

Věděli jste, že...?

DUO/TRIO je top produkt pro moderní dřevěné rámové konstrukce.



TO NEJDŮLEŽITĚJŠÍ NA PRVNÍ POHLED

Dřevina:	smrk / jedle
Délky:	po paketech od 2 do 16 m, standardně 13 m
Kvalita:	průmyslová
Vlhkost:	15% +/- 3%
Pevnost:	GL24h, C24
Povrch:	4-stranně hoblovaný s fázkou
Lepení:	2-K MUF (oddělené nanášení), typ lepidla O podle EN 15425
Balení:	foliováno a označeno etiketami
Zaslání:	celokamionové dodávky, menší množství v závislosti na zóně

**DUO/TRIO:
Po paketech
v požadovaných
délkách!**

Použití:

- Krokve a vaznice ve střešních konstrukcích
- Přístřešky pro auta a zahradní domky
- Dřevěná rámová konstrukce/stavba dřevěného domu
- Přístřešky
- Pergoly

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

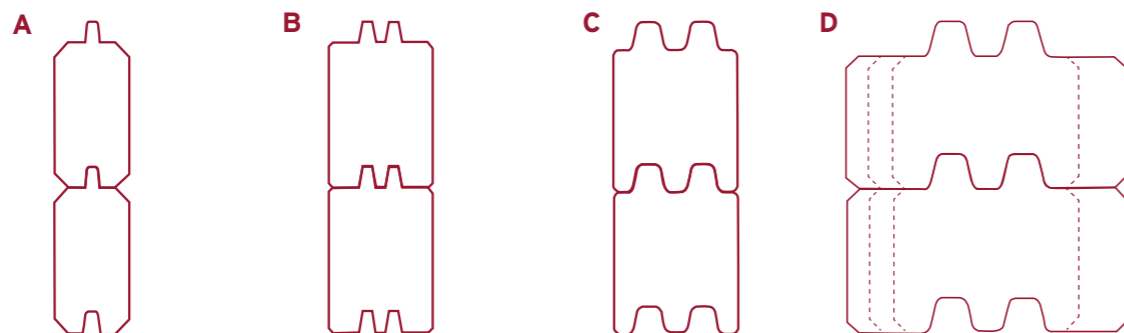
■ dostupný ■ na přání
Standardní délka: 13 m



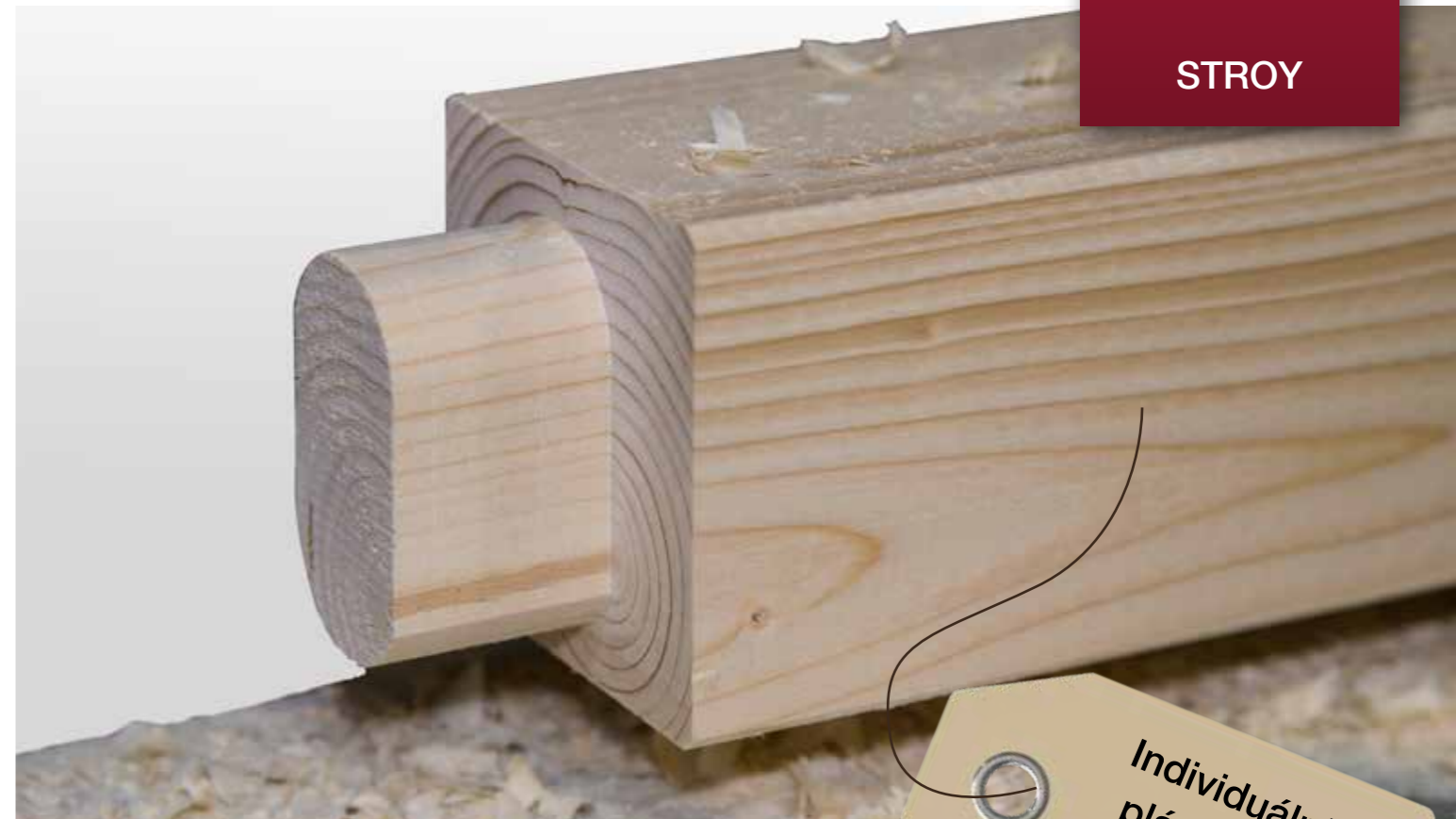
STĚNOVÝ PROFIL

Stěnovým profilem lze opatřit jak masivní stavební dřevo tak i hranoly DUO/TRIO. Stěnové profily jsou ideální pro moderní dřevostavby a zahradní domky.

Flexibilitu v designu umožňují různé tloušťky a šířky.



	A	B	C	D
Tloušťka:	40 mm	50 mm	60 mm	80 / 100 / 120 mm
Šířka / výška:	120 / 160 mm		120-240 mm	
Krycí plocha:	- 10 mm		- 12 mm	- 15 mm
Délky:	2,5 m až 16 m			
Kvality:	na obou stranách POHLEDOVÁ / jednostranný POHLEDOVÁ / na obou stranách NEPOHLEDOVÁ			



CNC STROJ: PRECIZNÍ PŘÍŘEZ

S moderní linkou na výrobu krovů lze vyrábět precizní komplexní stavební komponenty přesně podle Vašeho zadání.

Po nakreslení plánu a předložení nabídky jsou stavební komponenty řezány s milimetrovou přesností. Nabízíme optimální flexibilitu, kvalitu a dodržování termínů.

Individuální
plánování:
Převedeme Vaši
myšlenku na papír!



Stroj na výrobu krovů:	Hundegger K2i
Příprava dat:	SEMA, Dietrich's, S + S
Dřevěné stavební prvky:	maximální délka: 18 m maximální výška: 300 mm maximální šířka: 625 mm
Balení:	foliováno a označeno etiketami s popisem stavebního prvku
Zaslání:	kamiony



PŘÍSTŘEŠKY NA AUTA: Stavební set na míru

Náš tým tesařů plánuje přístřešky na auta individuálně podle Vašeho přání.

Dodáváme stavební sety z masivního stavebního řeziva a v případě potřeby i smrkového lepeného lamelového dřeva.

Stavební komponenty jsou již opracovány a stačí je pouze sesadit a sešroubovat podle plánu komponentů. Čepové spoje zajišťují rychlou a snadnou montáž.

Na přání lze přístřešek pro auto dodat se střešními prkny a obkladem stěn ze smrkového nebo modřínového dřeva.

Typ střechy:	sedlová, pultová
Velikost:	jednoduchý přístřešek pro jedno vozidlo, dvojitý přístřešek
Dřevo:	masivní konstrukční dřevo, BSH smrk
Sklon střechy:	5° pultová ; 25° sedlová nebo na přání
Zatížení sněhem:	400 kg/m ²
Průřez sloupku:	ca. 140/140 mm (jednoduchý přístřešek), ca. 160/160 mm (dvojitý přístřešek)



ZAHRADNÍ DOMKY

Navrhne a postavíme zahradní domky podle vašich představ. Jednotlivé díly zahradního domku jsou prefabrikovány s milimetrovou přesností naším truhlářským systémem.

Naši zákazníci dostávají vysoce kvalitní stavebnici z masivního smrkového dřeva. Díky komponentům připraveným

k použití a individuálnímu stavebnímu plánu je snadné je postavit i kutilům.

Zahradní chatku je možné objednat u Abies včetně oken, dveří, obkladu stěn z modřínu nebo smruku a střešního pláště.

Typ střechy:	sedlová, pultová
Velikost:	délka 2-6 m; šířka 2-6,4 m; Výška 2,1-5 m
Dřevo:	masivní konstrukční dřevo, BSH smrk
Sklon střechy:	5° pultová ; 25° sedlová nebo na přání
Zatížení sněhem:	400 kg/m ²
Průřez sloupku:	ca. 140/140 mm (jednoduchý přístřešek), ca. 160/160 mm (dvojitý přístřešek)



STAVEBNÍ MATERIÁL DŘEVO



Zpracováváme produkt z přírody. Proto přikládáme největší význam zachování ekologického systému do budoucna.

Krátké vzdálenosti v logistice nákupu jsou zde samozřejmostí. Naše surovina pochází z udržitelně obhospodařovaných lesů (certifikát PEFC) a použití bez formaldehydového lepidla je povinností.

Klíčovým bodem v ochraně životního prostředí je naše sušení dřeva odpadním teplem, které pochází z nedaleké papírny v Laakirchenu.

Další již realizovaný projekt: od roku 2015 je na střeše ABIES instalován fotovoltaický systém s výkonem 440 MWp, který zásobuje náš závod ekologickou elektřinou.



Prodejní partner:

ABIES Austria Holzverarbeitung GmbH

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