

 **Pollmeier**

The background of the entire page is a photograph of a large industrial warehouse. It features tall, grey metal shelving units on both sides, filled with stacks of light-colored wood. A central aisle leads into the distance, where a small white lift or platform is visible. The lighting is bright and even, highlighting the repetitive structure of the shelving.

# COMPONENTS

**Massivholz-Zuschnitte aus Buche  
zur Reduzierung von Materialkosten**



Bild von babyloodge.it



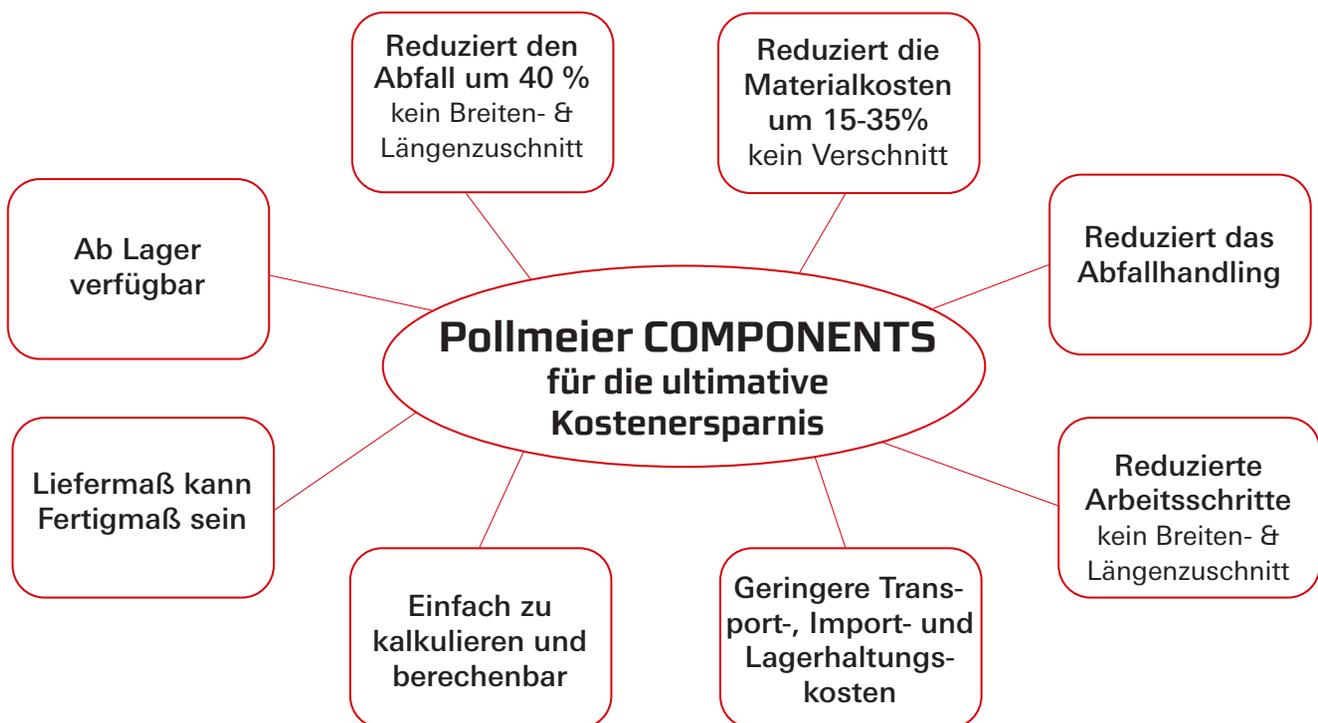
## POLLMEIER MISSION

Laubholz eignet sich hervorragend für Möbel und andere Holzprodukte, ist aber auch ein bedeutender Kostenfaktor bei deren Herstellung. Die meisten Industriezweige und ihre Zulieferer - z.B. für Stahl-/Aluminiumprofile, Schrauben, etc. - haben Standards entwickelt, um die Kosten für den Kunden zu senken, einschließlich Planungs-, Kalkulations- und Lagerkosten.

Wir bei Pollmeier haben das verstanden und gehen den gleichen Weg. Mit Pollmeier COMPONENTS ermöglichen wir den Verbrauchern, **nachhaltiges, hochwertiges** Hartholz zu **bezahlbaren** Preisen zu kaufen.

Viele Kundenbeispiele haben deutlich gezeigt, dass COMPONENTS fast immer die kosteneffizienteste Variante ist. Kontaktieren Sie uns, damit wir gemeinsam Ihre Kosteneinsparungen berechnen können:  
[components@pollmeier.com](mailto:components@pollmeier.com)

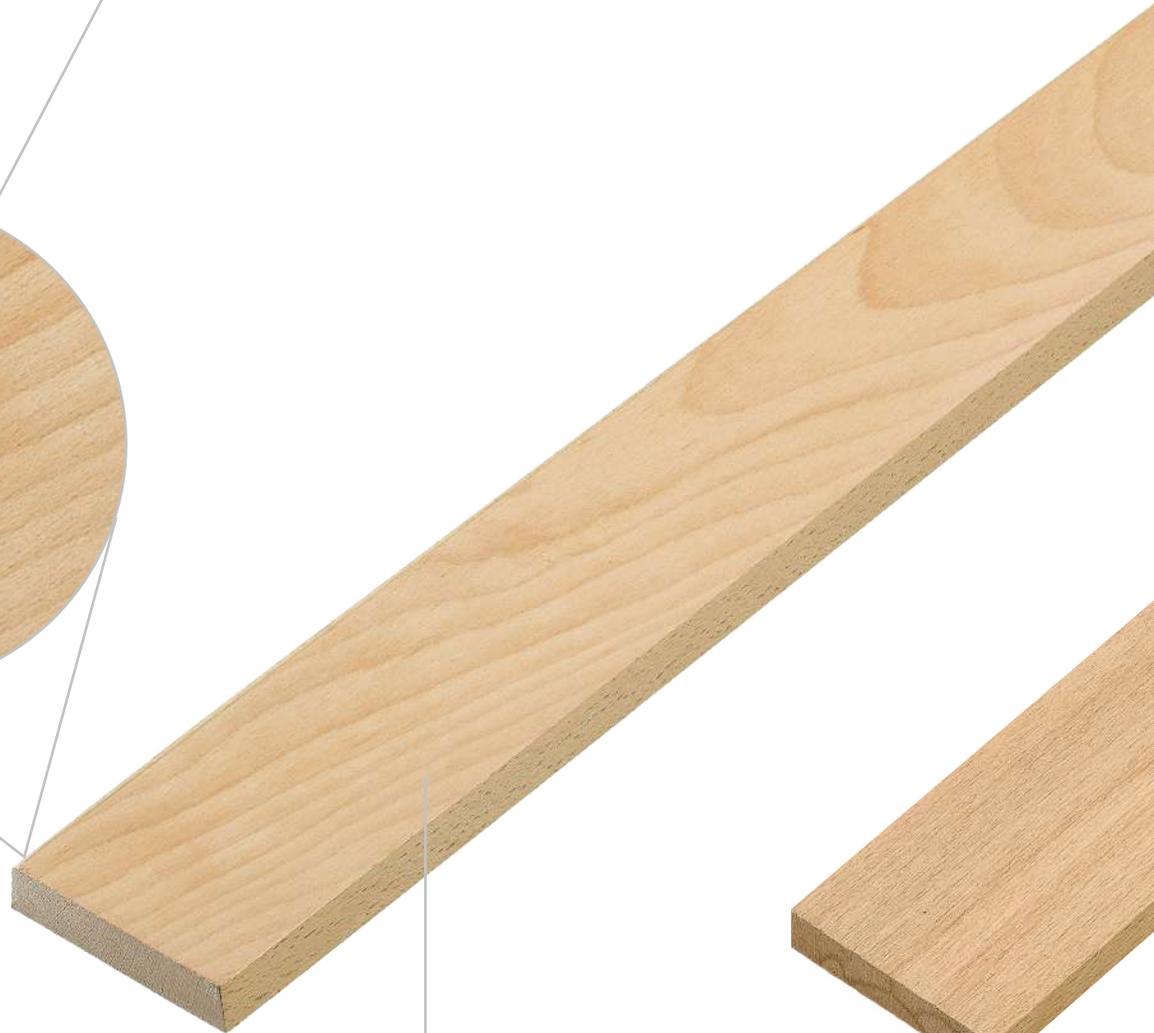
## KOSTENEINSPARUNG DURCH STANDARD-ZUSCHNITTE



**Pollmeier COMPONENTS // Buche Massiv**  
Standard-Zuschnitte aus massiver Buche zur Kostensenkung



Maßhaltig: Stärkenkalibriert auf 23,8 mm & Zuschnitt nach Trocknung

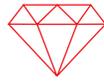


**Sortierung AAA**

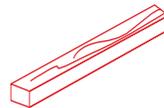
**Sortierung CCC**



Leicht gedämpft mit einem gleichmäßigen Farbton



Tangentialschnitt mit attraktiver Jahrringstruktur



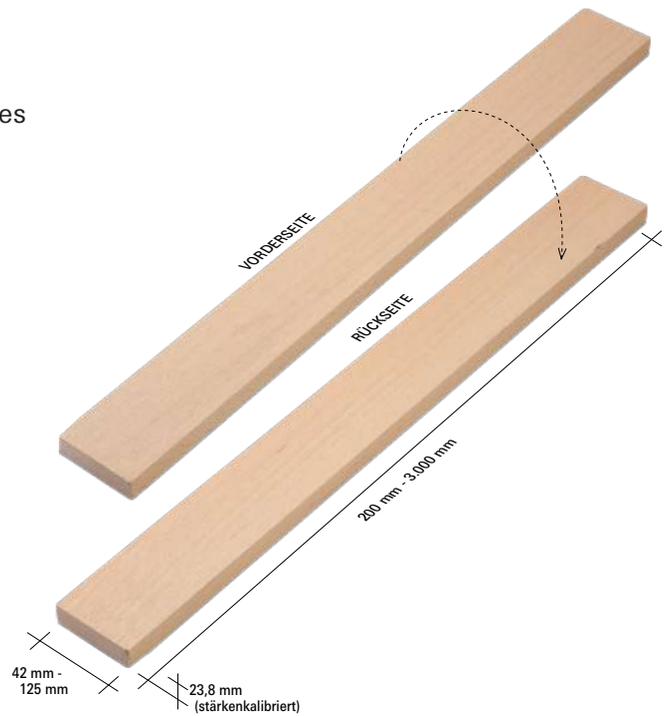
Oberfläche vorgeschliffen



Kammergetrocknet und konditioniert auf 7-9 % gleichmäßige Holzfeuchte

Min. 90% der COMPONENTS haben ein nahezu fehlerfreies Erscheinungsbild. Punktäste sind keine Fehler.  
Max. 10% der Lamellen können natürliche Merkmale aufweisen\*.

\*Weitere Details siehe Seite 8.



Vorderseite



Rückseite



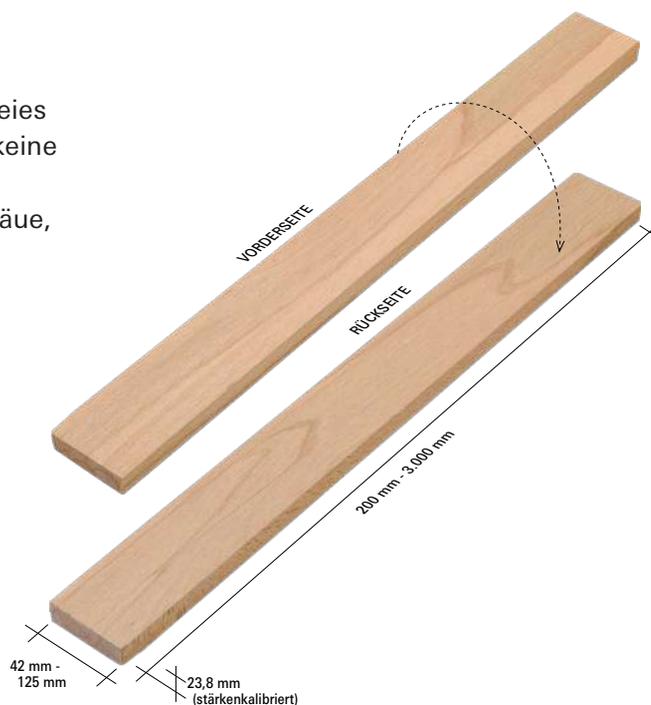
Fotos von Stichproben zur Visualisierung von Sortieranforderungen. Druck- und fotobedingte Farbabweichungen (vom Original) möglich.

Min. 90% der COMPONENTS haben ein nahezu fehlerfreies Erscheinungsbild ohne Farbansprüche. Punktäste sind keine Fehler.

Farbmerkmale auf allen Seiten zulässig, z.B. Rotkern, Bläue, mineralische Schlieren.

Max. 10% der Lamellen können natürliche Merkmale aufweisen\*.

\*Weitere Details siehe Seite 8.



Vorderseite

Rückseite



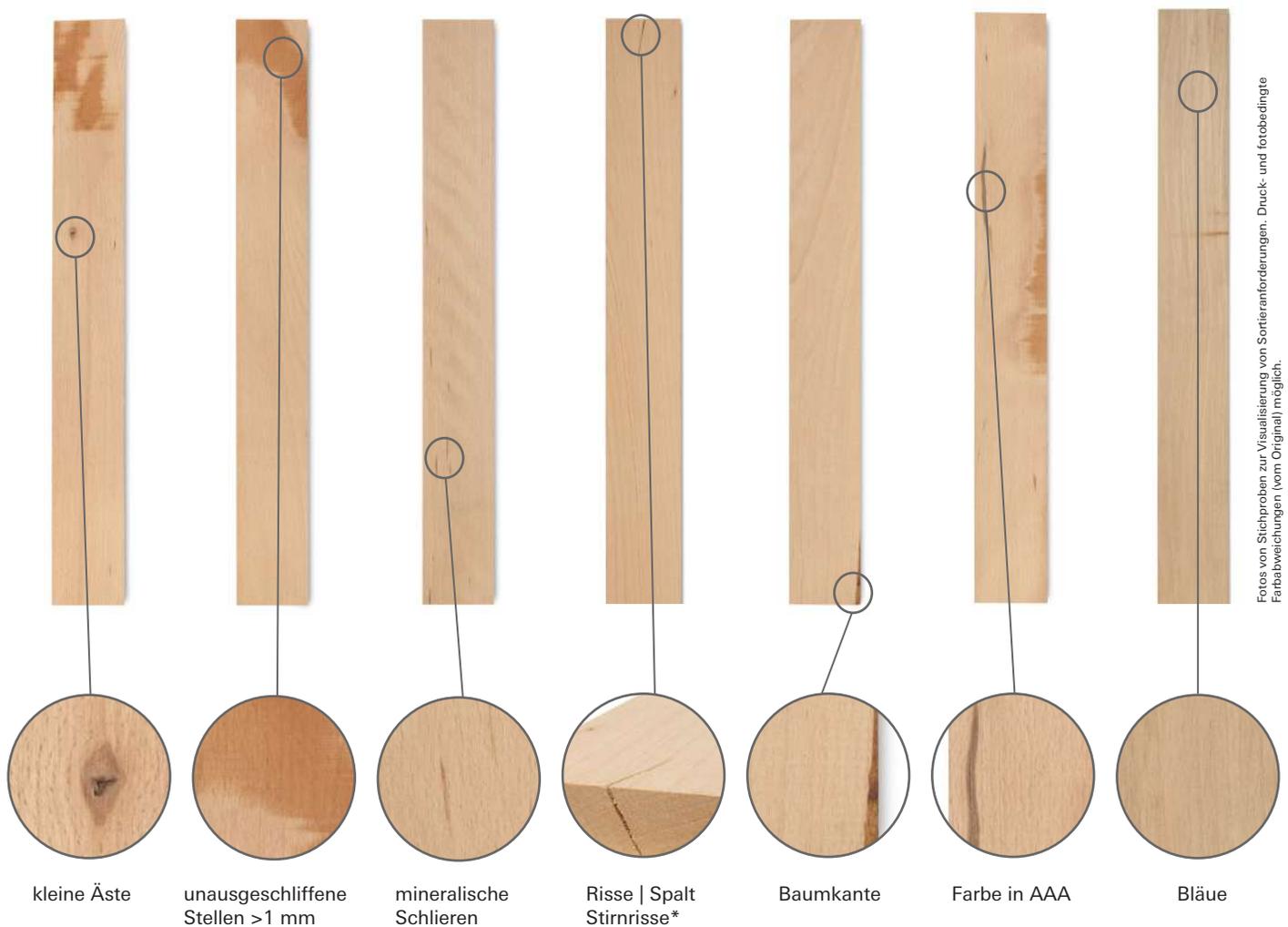
## COMPONENTS mit natürlichen Merkmalen

Obwohl wir die Qualitätsstandards erfüllen, die von den meisten unserer Kunden weltweit erwartet werden, ist es wichtig zu beachten, dass unser Produkt als Naturprodukt Merkmale wie kleine Äste und geringfügige Farbabweichungen aufweisen kann, um sein natürliches Aussehen zu erhalten. Wir lassen diese Merkmale absichtlich zu.

Für Kunden, die weniger natürliche Merkmale bevorzugen, kann es notwendig sein, zusätzlichen einen Längenzuschnitt vorzunehmen, um die gewünschte Ästhetik zu erreichen. Wenn ein Längenzuschnitt notwendig ist, ist es hilfreich, Verwendung auch für kürzere Stücke mit denselben Abmessungen in Stärke und Breite zu haben.

Die heutige Scantechnologie ist gut, aber nicht perfekt. Daher ist eine übermäßige oder zu geringe Erfassung von Defekten möglich. Die folgenden Beispiele für natürliche Merkmale können größer sein als in unserer Sortierbeschreibung zum Zweck der Visualisierung.

## Sortierung AAA & CCC max. 10% mit möglichen natürlichen Merkmalen



**Trotz des Auftretens von natürlichen Merkmalen garantiert Pollmeier, dass 90 % der Zuschnitte ohne Nacharbeit verwendbar sind.**

\*Stirnrisse sind mit heutigen Erkennungssystemen nur schwer zu erkennen, daher können Lamellen gelegentlich Stirnrisse enthalten.

## **Allgemeine Hinweise zum Einsatz von COMPONENTS**

Besonders beim Entwurf neuer Möbelmodelle ist es wichtig, die verfügbaren Standardmaße zu prüfen und so effizient wie möglich mit den neuen Standards zu arbeiten, um Abfall zu reduzieren und die Lagerhaltung zu begrenzen. Die intelligente Nutzung der neuen Standardmaße führt zu erheblichen Kosteneinsparungen während des Produktzyklus des neuen Möbelmodells.

Darüber hinaus bringt der Einsatz von COMPONENTS Vorteile bei der Verarbeitung. Oberflächenfräsen ist nicht mehr notwendig. Das Abrunden der Kanten mit einer einfachen Tischfräse und das Schleifen der Oberflächen ist völlig ausreichend. Das spart zusätzliche Bearbeitungsschritte und vermeidet Materialverluste.

Die Verwendung von COMPONENTS ist der einfachste Weg, Materialkosten zu reduzieren und Geld zu sparen

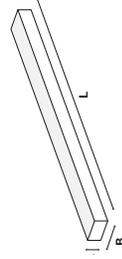


# Unsere Standarddimensionen AAA und CCC ab Lager

# COMPONENTS

Breite Länge	42 mm		45 mm		54 mm		68 mm		80 mm		100 mm		125 mm	
	Stck.	Vol. [m³]	Stck.	Vol. [m³]	Stck.	Vol. [m³]								
3.000 mm	1000	3,3	960	3,4	800	640	640	3,4	560	440	3,4	320	3,1*	
2.750 mm		3,0		3,1				3,1			3,2		2,9	
2.400 mm		2,6		2,7				2,7			2,8		2,5	
2.250 mm		2,5	960	2,5	800	640	640	2,6	560	440	2,6	320	2,3	
2.200 mm		2,4		2,5				2,5			2,5		2,3	
2.100 mm		2,3		2,4				2,4			2,4		2,2	
2.000 mm		2,2		2,3				2,3			2,3		2,1	
1.900 mm		2,2		2,2				2,2			2,2		2,0	
1.800 mm		2,0		2,1				2,1			2,1		1,9	
1.600 mm		1,8		1,9				1,8			1,8		1,7	
1.500 mm	1040	1,7	1000	1,8	800	640	640	1,7	560	440	1,7	320	1,6	
1.400 mm		1,6		1,6				1,6			1,6		1,5	
1.300 mm		1,5		1,5				1,5			1,5		1,4	
1.200 mm		1,4		1,4				1,4			1,4		1,3	
1.000 mm		1,1		1,2				1,1			1,2		1,0	
900 mm		1,0		1,0				1,0			1,0		0,9	
800 mm		0,9		0,9				0,9			0,9		0,8	
750 mm	1040	0,9	1000	0,9	800	640	640	0,9	560	440	0,9	320	0,8	
700 mm		0,8		0,8				0,8			0,8		0,7	
650 mm		0,7		0,8				0,7			0,7		0,7	
600 mm		0,7		0,7				0,7			0,7		0,6	
550 mm		1,2		0,6				1,2			1,3		1,1	
500 mm		1,1		0,6				1,1			1,2		1,0	
450 mm	2080	1,0		0,5	1600	1280	1280	1,0	1120	880	1,0	640	0,9	
400 mm		0,9		0,9				0,9			0,9		0,8	
350 mm		0,8		0,8				0,8			0,8		0,7	
300 mm	3120	1,0	3000	1,1	2400	1920	1920	1,0	1680	1320	1,0	960	0,9	
250 mm		0,9		0,9				0,9			0,9		0,8	
200 mm	4160	0,9	4000	0,9	3200	2560	2560	0,9	2240	1760	0,9	1280	0,8	

\* Erhältlich in CCC.  
Sonderlängen sind auf Anfrage ab 18m³ Volumen pro Abmessung möglich.



**Buche Massiv:**  
**Toleranzen:**

Leicht gedämpft | Homogen getrocknet 7-9 % | Stärkenkalibriert | Nach der Trocknung zugeschnitten

Stärke: ±0,3 mm | Breite: ±0,5 mm | Länge: ±1 mm pro 1 lfm

Die Toleranzen beziehen sich auf einen Feuchtigkeitsgehalt von 7-9% (Buchenvollholz). Das Quell- und Schwindverhalten bei höheren Gleichgewichtsfeuchten ist zu berücksichtigen.

Stärke: 23,8 mm (Berechnungsmaß: 26 mm)

Für die aktuellsten Verfügbarkeiten, besuchen Sie bitte unsere Website hier:





Der Produktionsstandort in Aschaffenburg ist Europas größtes Massivholz-Zuschnittwerk.

**Kontaktieren Sie uns, für Ihre Testbestellung oder  
um Ihr kostenloses Muster anzufordern.  
Gerne unterstützen wir Sie dabei, Ihre Materialkosten zu senken.**

[sales@pollmeier.com](mailto:sales@pollmeier.com)  
+49 36926 945 163

Unsere Produkte sind PEFC zertifiziert.

