

 Pollmeier

**COMPONENTS**

**2<sup>nd</sup> generation**



*ready to use solid beech*

## **NEUE MERKMALE**

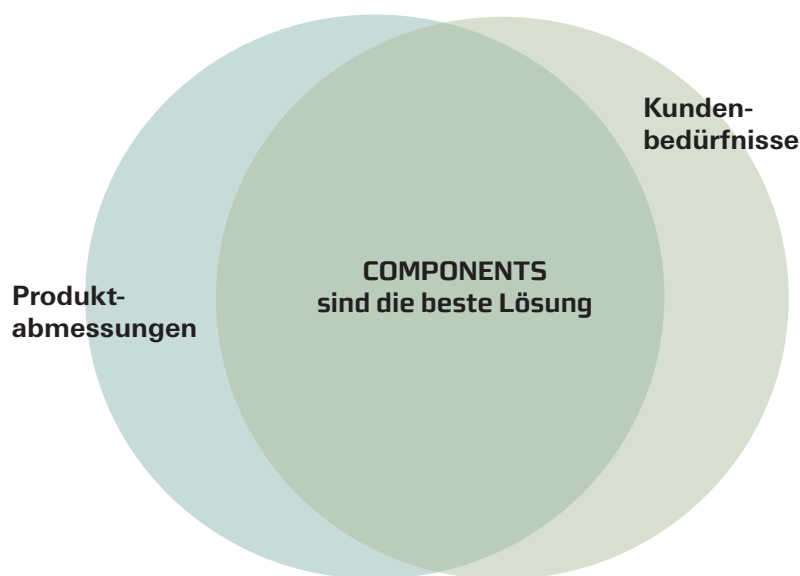
- | **Deutlich verbesserte Sortierung**
- | **Erweiterung um Längensortierung**
- | **Zusätzliche Stärken 38 & 52 mm**



## Pollmeier COMPONENTS - 2. Generation - sofort einsatzbereit und JETZT verfügbar!

Wir führen die nächste Evolutionsstufe in der Möbelindustrie ein und ermöglichen es unseren Kunden weltweit, Qualitätsprodukte aus Buche zu **unschlagbar niedrigen Kosten** herzustellen.

**Solange die Abmessungen passen, übertreffen wir jedes Konkurrenzprodukt mit einer Wahrscheinlichkeit von 90%.**



### Die neuen Merkmale der 2. Generation :

- Seite 6 **Verbesserte Sortierung** | bessere Erkennung natürlicher Attribute
- Seite 9 **Längensortierung** | vorgegebener Längenbereich für mehr Flexibilität und weniger Materialabfall
- Seite 10 **Zusätzliche Stärken** | breitere Spanne an Produktionsmöglichkeiten





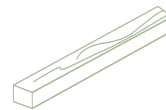
Scharfkantig, immer nach Trocknung zugeschnitten, maßhaltig und verleimfähig



Tangentialschnitt mit attraktiver Jahrringstruktur



Perfekt **kammergetrocknet** und konditioniert auf eine gleichmäßige **Holzfeuchte** von 7-9 %



Stärkenkalibriert und mit vorgeschliffenen Oberflächen



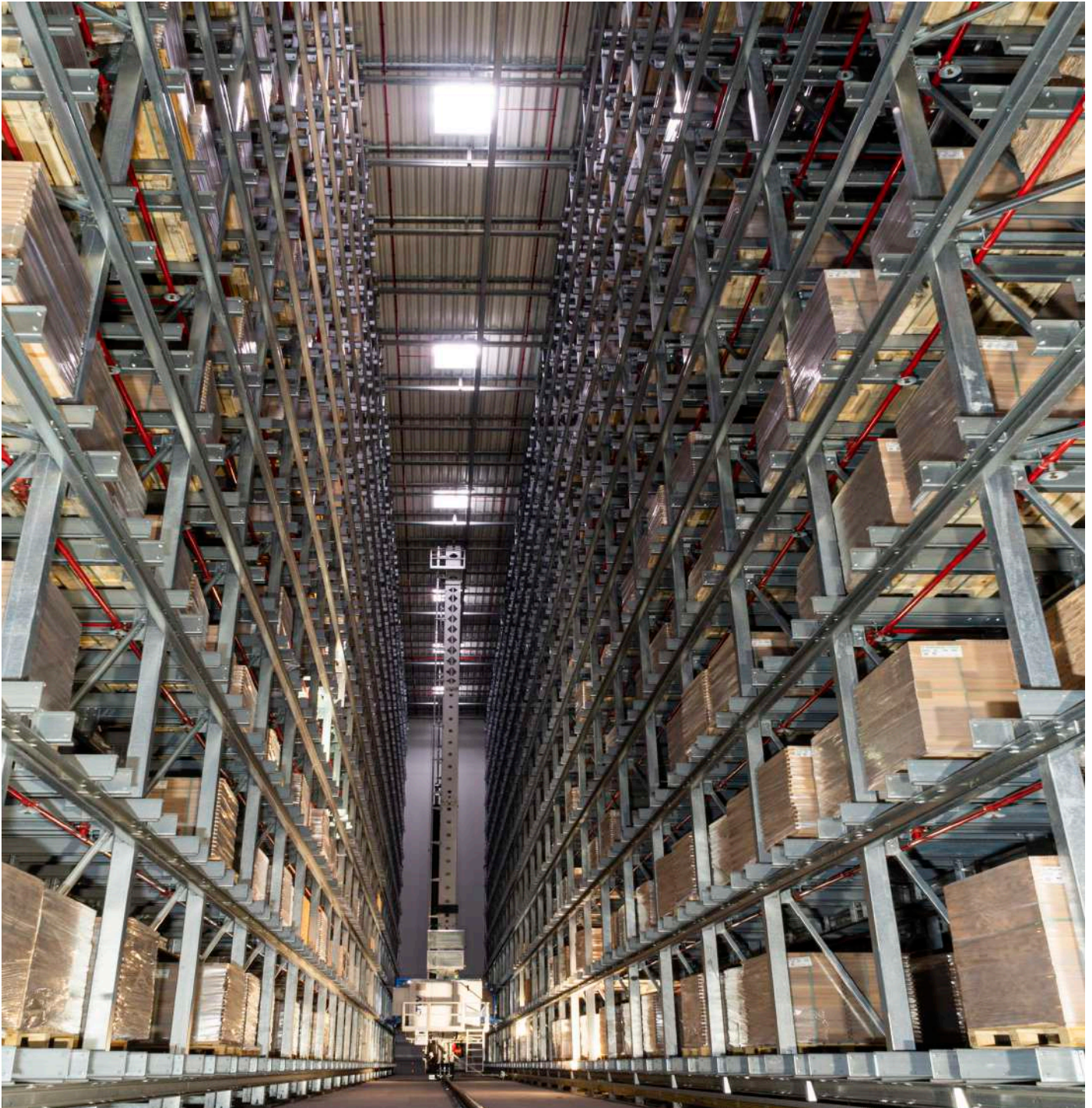
Leicht gedämpft mit dem **gleichmäßigsten Farbton auf dem Markt**

## Schnelle Verfügbarkeit durch Hochregallager

Am Standort Aschaffenburg wurde ein hochmodernes Hochregallager gebaut, das speziell für die Lagerung von Pollmeier COMPONENTS konzipiert wurde. Mit einer Kapazität von bis zu 21.000 Paletten bietet kein anderer in der Branche mehr als 500 Abmessungen an.

Dieses Lager gewährleistet eine schnelle Verfügbarkeit und bietet unseren Kunden maximale Flexibilität.

In diesem Sinne plant Pollmeier, den Standort Creuzburg um ein zusätzliches Hochregallager zu erweitern, um die Verfügbarkeit noch weiter zu verbessern.



## Beschreibung Sortierung AAA

## Sortierung AAA | perfekte Farbe

Nahezu fehlerfreie Vorderseite mit gelegentlichen kleinen Defekten auf der Rückseite.

Ca. 90% der COMPONENTS haben ein nahezu fehlerfreies Erscheinungsbild. Punktäste sind keine Fehler. Daher können ca. 10% der Lamellen natürliche Merkmale aufweisen, siehe Seite 8.

Vorderseite



Rückseite



## Beschreibung Sortierung CCC

**Sortierung CCC | Ohne Farbansprüche**

Nahezu fehlerfreie Vorderseite mit gelegentlichen kleinen Mängeln auf der Rückseite.  
Farbmerkmale auf allen Seiten zulässig, z.B. Rotkern, Bläue, mineralische Schlieren.

Ca. 90% der COMPONENTS haben ein nahezu fehlerfreies Erscheinungsbild ohne Farbansprüche. Punktäste sind keine Fehler. Daher können ca. 10% der Lamellen natürliche Merkmale aufweisen, siehe Seite 8.

Vorderseite



Rückseite



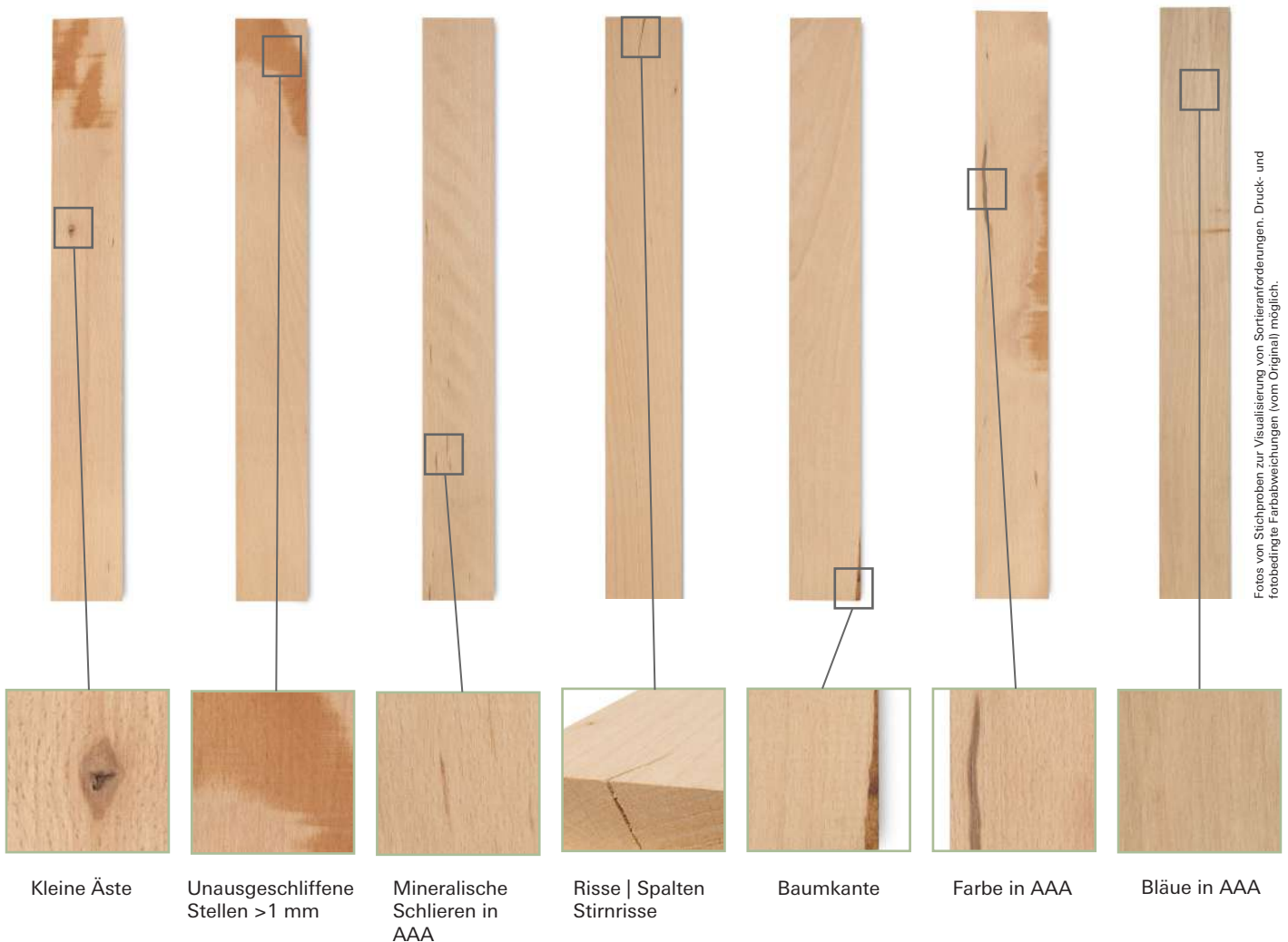
Natürliche Attribute

Pollmeier COMPONENTS bieten nicht nur viele ästhetisch ansprechende Produkteigenschaften, sondern sind auch ein **Naturprodukt**. Daher können Lamellen natürliche Attribute wie kleine Äste, geringfügige Farbabweichungen und natürlich auch eine sichtbare Jahrringstruktur aufweisen, um das natürliche Aussehen zu bewahren. Wir lassen diese Attribute bewusst zu.

Wenn ein Kunde **weniger natürliche Attribute** bevorzugt, kann ein weiterer Zuschnitt erforderlich sein, um die gewünschte Ästhetik zu erreichen. In diesem Fall ist es hilfreich, Verwendung für kürzere Abmessungen zu haben.

Pollmeier COMPONENTS sind bereits hochwertig verarbeitet (gebrauchsfertig) und gleichzeitig ein Naturprodukt, weshalb ca. 10% der Lamellen natürliche Attribute aufweisen.

Mögliche natürliche Attribute bei der Sortierung von AAA- und CCC-Lamellen



**Auch beim Auftreten natürlicher Attribute und über ein größeres Auftragsvolumen hinweg, sind ca. 90 % der COMPONENTS 2<sup>nd</sup> generation nahezu fehlerfrei und einsatzbereit.**

**COMPONENTS Sorted-to-Lengths**

COMPONENTS sind ein großartiges Produkt, wenn Sie Ihre Längen im Voraus kennen.

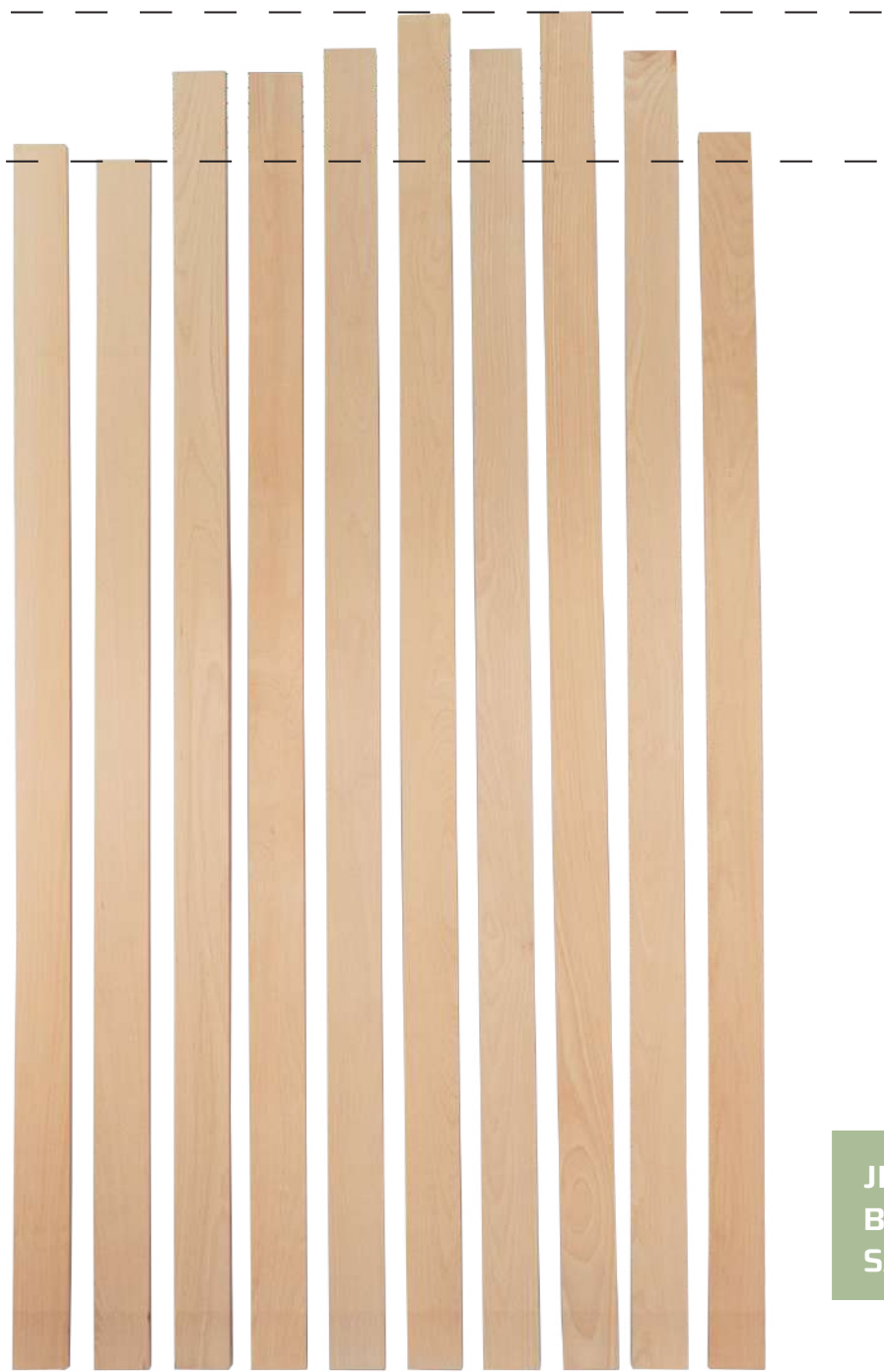
Wenn Sie Flexibilität beim Längenzuschnitt benötigen, ist **COMPONENTS Sorted-to-Lengths** Ihre beste Lösung, da Sie das Beste aus zwei Welten erhalten:

- gebrauchsfertige **COMPONENTS** mit all ihren Produkteigenschaften, und
- die Flexibilität von Schnittholz.

Mit Sorted-to-Lengths erhalten Sie in einem Paket variable Längen in einem definierten Längenbereich.

**COMPONENTS Sorted-to-Lengths | AAA**

**VORDERSEITE**



Längenbereich  
innerhalb 299 mm

Stärke (mm) (Berechnungsmaß)	23.8 (26)	36.0 (38)	48.5 (52)
<b>Breite (mm)</b>			
42	X		
45	X	X	
49			X
54	X	X	
68	X	X	X
80	X	X	X
100	X	X	X
125	X	X	X

**Längenbereich (mm)**

- 2.701 - 3.000
- 2.401 - 2.700
- 2.101 - 2.400
- 1.801 - 2.100
- 1.501 - 1.800

**JETZT VERFÜGBAR.**  
**BESTELLEN SIE IHR TEST-PAKET.**  
**SALES@POLLMEIER.COM**

Die Rückseite, gemäß der Sortierungsbeschreibung, enthält natürliche Attribute wie auf Seiten 6-7 beschrieben. Dasselbe gilt für die Sortierung CCC.

## Zusätzliche Stärken

**NEU: COMPONENTS in 38 mm und 52 mm Stärke (Berechnungsmaß)**

Die bewährten Pollmeier COMPONENTS in 26 mm Stärke haben ihre Kostenvorteile am Markt bewiesen, wenn die Abmessungen passen.

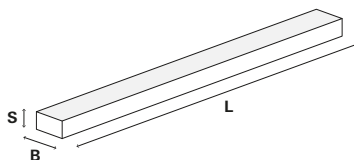
Mit den COMPONENTS 2<sup>nd</sup> generation können wir unseren Kunden dieses gebrauchsfertige Produkt nun auch in 38 mm und 52 mm Stärke anbieten - mit den gleichen Produkteigenschaften wie in 26 mm Stärke.

**Finale Stärke nach kostenfreiem Vorschleiff:**

- 23.8 mm (Berechnungsmaß 26 mm)
- 36.0 mm (Berechnungsmaß 38 mm)
- 48.5 mm (Berechnungsmaß 52 mm)

**Warum sind Pollmeier COMPONENTS vorgeschliffen?**

Bei traditionellen sägerauen Holz werden versteckte Fehler oft erst nach dem Hobeln erkannt. Dann also, wenn es zu spät ist und wertvolle Arbeitszeit investiert wurde. Um eine präzise Sortierung zu ermöglichen, schleifen wir unser Holz vor – als kostenfreien Service für unsere Kunden. Gleichzeitig entsteht ein maßhaltiges, gut bearbeitbares Ausgangsmaterial, das einfache und schnelle Weiterverarbeitung ermöglicht. Das spart Arbeitszeit und Kosten.



Alle unten aufgeführten Merkmale gelten für alle drei Stärkekategorien. Verfügbare Abmessungen ab Lager finden Sie auf den Seiten 12-14.

**Buche Massiv:** Leicht gedämpft | Homogen getrocknet 7-9%  
Stärkenkalibriert | Nach Trocknung zugeschnitten

**Toleranzen:** Stärke: ca.  $\pm 0.3$  mm Kalibriertoleranz  
ca.  $\leq 1$  mm unausgeschliffene Stellen  
Breite: ca.  $\pm 0.5$  mm  
Länge: ca.  $\pm 1$  mm pro lfm

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

**Solange die Abmessungen passen, übertreffen wir jedes Konkurrenzprodukt mit einer Wahrscheinlichkeit von 90%.**

### PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- | Stärkenkalibriert
- | Scharfkantig & sofort verleimfähig
- | Perfekte Holzfeuchte und Farbton
- | Maßhaltig
- | Sofort einsatzbereit



### NEUE MERKMALE

- | Deutlich verbesserte Sortierung
- | Sortiert nach Längen
- | Zusätzliche Stärken



### KOSTENERSPARNIS

- | Abfallreduzierung um 40 %
- | Geringeres Abfallhandling
- | Reduzierte Materialkosten um 15-35 %
- | Mit vorhandenen Kapazitäten  
25-30 % mehr Leistung
- | Einfach zu kalkulieren & berechenbar
- | Kein Breiten- & Längenzuschnitt
- | Geringerer Produktionsaufwand
- | Niedrigere Transport- / Import- & Lagerkosten

**Pollmeier COMPONENTS - Ihr ultimativer Kostensparer.**



Wenn Sie zu den 90 % gehören wollen, kontaktieren Sie uns: [sales@pollmeier.com](mailto:sales@pollmeier.com)  
Gemeinsam mit Ihnen berechnen wir Ihre mögliche Kostenersparnis.

Unsere Standarddimensionen AAA und CCC ab Lager  
 Stärke: 23,8 mm (Berechnungsmaß: 26 mm)

Breite Länge	42 mm		45 mm		54 mm		68 mm		80 mm		100 mm		125 mm	
	Stk.	Vol. [m³]	Stk.	Vol. [m³]	Stk.	Vol. [m³]	Stk.	Vol. [m³]	Stk.	Vol. [m³]	Stk.	Vol. [m³]	Stk.	Vol. [m³]
<b>COMPONENTS</b>														
3.000 mm		3,3		3,4		3,4		3,4		3,5		3,4		3,1*
2.750 mm		3,0		3,1		3,1		3,1		3,2		3,2		2,9
2.400 mm		2,6		2,7		2,7		2,7		2,8		2,8		2,5
2.250 mm	1.000	2,5		2,5	800	2,5	640	2,6	560	2,6	440	2,6	320	2,3
2.200 mm		2,4		2,5		2,5		2,5		2,6		2,5		2,3
2.100 mm		2,3		2,4		2,4		2,4		2,5		2,4		2,2
2.000 mm		2,2		2,3		2,3		2,3		2,3		2,3		2,1
1.900 mm		2,2		2,2		2,2		2,2		2,2		2,2		2,0
1.800 mm		2,0		2,1		2,0		2,0		2,1		2,1		1,9
1.600 mm		1,8		1,9		1,8		1,8		1,9		1,8		1,7
1.500 mm		1,7		1,8	800	1,7	640	1,7	560	1,8	440	1,7	320	1,6
1.400 mm	1.040	1,6		1,6		1,6		1,6		1,6		1,6		1,5
1.300 mm		1,5		1,5		1,5		1,5		1,5		1,5		1,4
1.200 mm		1,4		1,4		1,4		1,4		1,4		1,4		1,3
1.000 mm		1,1		1,2		1,1		1,1		1,2		1,1		1,0
900 mm		1,0		1,0		1,0		1,0		1,0		1,0		0,9
800 mm		0,9		0,9		0,9		0,9		0,9		0,9		0,8
750 mm		0,9		0,9	800	0,8	640	0,9	560	0,9	440	0,9	320	0,8
700 mm	1.040	0,8		0,8		0,8		0,8		0,8		0,8		0,7
650 mm		0,7		0,8		0,7		0,7		0,7		0,7		0,6
600 mm		0,7		0,7		0,7		0,7		0,7		0,7		0,6
550 mm		1,2		0,6		1,2		1,2		1,3		1,3		1,1
500 mm		1,1		0,6		1,1		1,1		1,2		1,1		1,0
450 mm	2.080	1,0		0,5	1.600	1,0	1.280	1,0	1.120	1,0	880	1,0	640	0,9
400 mm		0,9		0,9		0,9		0,9		0,9		0,9		0,8
350 mm		0,8		0,8		0,8		0,8		0,8		0,8		0,7
300 mm		1,0		1,1		1,0		1,0		1,0		1,0		0,9
250 mm	3.120	0,9		0,9	2.400	0,8	1.920	0,9	1.080	0,9	1.320	0,9	960	0,8
200 mm		4,160		4,000	3.200	0,9	2.560	0,9	2.240	0,9	1.760	0,9	1.280	0,8
150 mm		5,200		5,000	4.000	0,8	3.200	0,8	2.800	0,9	2.200	0,9	2.200	0,7
<b>COMPONENTS SORTED-TO-LENGTHS</b>														
2.701 - 3.000 mm		3,1		3,2		3,2		3,2		3,3		3,3		3,0
2.401 - 2.700 mm		2,8		2,9		2,9		2,9		3,0		2,9		2,7
2.101 - 2.400 mm	1.000	2,6		2,5	800	2,5	600	2,5	560	2,6	440	2,6	320	2,3
1.801 - 2.100 mm		2,1		2,2		2,2		2,2		2,3		2,2		2,0
1.501 - 1.800 mm		1,8		1,9		1,9		1,9		1,9		1,9		1,7

\* Erhältlich nur in CCC.  
 Sonderlängen sind auf Anfrage ab 18m<sup>3</sup>  
 Volumen pro Abmessung möglich.

Unsere Standarddimensionen AAA und CCC ab Lager  
 Stärke: 36 mm (Berechnungsmaß: 38 mm)

Länge	45 mm		54 mm		68 mm		80 mm		100 mm		125 mm	
	Stk.	Vol. [m³]	Stk.	Vol. [m³]	Stk.	Vol. [m³]	Stk.	Vol. [m³]	Stk.	Vol. [m³]	Stk.	Vol. [m³]
<b>COMPONENTS</b>												
3.000 mm		3,4		3,4		3,5		3,6		3,2		3,2*
2.750 mm		3,2		3,2		3,2		3,3		2,9		2,9
2.400 mm		2,8		2,8		2,8		2,9		2,6		2,6
2.250 mm		2,6		2,6		2,6		2,7		2,4		2,4
2.200 mm		2,5		2,5		2,5		2,6		2,3		2,3
2.100 mm		2,4		2,4		2,4		2,5		2,2		2,2
2.000 mm		2,3		2,3		2,3		2,4		2,1		2,1
1.900 mm		2,2		2,2		2,2		2,3		2,0		2,0
1.800 mm		2,1		2,1		2,1		2,1		1,9		1,9
1.600 mm		1,8		1,8		1,9		1,9		1,7		1,7
1.500 mm	672	1,7	560	1,7	448	1,7	392	1,8	280	1,6	224	1,6
1.400 mm		1,6		1,6		1,6		1,7		1,5		1,5
1.300 mm		1,5		1,5		1,5		1,5		1,4		1,4
1.200 mm		1,4		1,4		1,4		1,4		1,3		1,3
1.000 mm		1,1		1,1		1,2		1,2		1,1		1,1
900 mm		1,0		1,0		1,0		1,1		1,0		1,0
800 mm		0,9		0,9		0,9		1,0		0,9		0,9
750 mm		0,9		0,9		0,9		0,9		0,8		0,8
700 mm		0,8		0,8		0,8		0,8		0,7		0,7
650 mm		0,7		0,7		0,8		0,8		0,7		0,7
600 mm		0,7		0,7		0,7		0,7		0,6		0,6
550 mm		1,3		1,3		1,3		1,3		1,2		1,2
500 mm		1,1		1,1		1,2		1,2		1,1		1,1
450 mm	1.344	1,0	1.120	1,0	896	1,0	784	1,1	560	1,0	448	1,0
400 mm		0,9		0,9		0,9		1,0		0,9		0,9
350 mm		0,8		0,8		0,8		0,8		0,7		0,7
300 mm		1,0		1,0		1,0		1,1		1,0		1,0
250 mm	2.016	0,9	1.680	0,9	1.344	0,9	1.176	0,9	840	0,8	672	0,8
200 mm	2.688	0,9	2.240	0,9	1.792	0,9	1.568	1,0	1.120	0,9	896	0,9
150 mm	3.360	0,9	2.800	0,9	2.240	0,9	1.960	0,9	1.400	0,8	1.120	0,8

**COMPONENTS SORTED-TO-LENGTHS**

2.701 - 3.000 mm	3,3	3,3	3,3	3,4	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,0	3,0
2.401 - 2.700 mm	2,9	2,9	2,9	2,9	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	2,7	2,7
2.101 - 2.400 mm	672	2,6	560	2,6	448	2,6	392	2,7	308	2,6	224	2,4
1.801 - 2.100 mm	2,2	2,2	2,2	2,2	2,3	2,3	2,3	2,3	2,3	2,3	2,1	2,1
1.501 - 1.800 mm	1,9	1,9	1,9	1,9	1,9	1,9	2,0	2,0	1,6	1,6	1,8	1,8

\* Erhältlich nur in CCC.  
 Sonderlängen sind auf Anfrage ab 18m<sup>3</sup>  
 Volumen pro Abmessung möglich.

Unsere Standarddimensionen AAA und CCC ab Lager  
 Stärke: 48,5 mm (Berechnungsmaß: 52 mm)

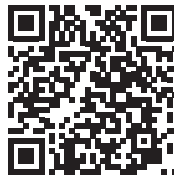
Breite Länge	49 mm		68 mm		80 mm		100 mm		125 mm	
	Stk.	Vol. [m³]	Stk.	Vol. [m³]	Stk.	Vol. [m³]	Stk.	Vol. [m³]	Stk.	Vol. [m³]
<b>COMPONENTS</b>										
3.000 mm		3,4		3,4		3,5		3,1		3,1*
2.750 mm		3,1		3,1		3,2		2,9		2,9
2.400 mm		2,7		2,7		2,8		2,5		2,5
2.250 mm		2,5		2,5		2,6		2,3		2,3
2.200 mm		2,5		2,5		2,6		2,3		2,3
2.100 mm		2,4		2,4		2,4		2,2		2,2
2.000 mm		2,2		2,3		2,3		2,1		2,1
1.900 mm		2,1		2,2		2,2		2,0		2,0
1.800 mm		2,0		2,0		2,1		1,9		1,9
1.600 mm		1,8		1,8		1,9		1,7		1,7
1.500 mm	440	1,7	320	1,7	280	1,7	200	1,6	160	1,6
1.400 mm		1,6		1,6		1,6		1,5		1,5
1.300 mm		1,5		1,5		1,5		1,4		1,4
1.200 mm		1,3		1,4		1,4		1,2		1,2
1.000 mm		1,1		1,1		1,2		1,0		1,0
900 mm		1,0		1,0		1,0		0,9		0,9
800 mm		0,9		0,9		0,9		0,8		0,8
750 mm		0,8		0,8		0,9		0,8		0,8
700 mm		0,8		0,8		0,8		0,7		0,7
650 mm		0,7		0,7		0,8		0,7		0,7
600 mm		0,7		0,7		0,7		0,6		0,6
550 mm		1,2		1,2		1,3		1,1		1,1
500 mm		1,1		1,1		1,2		1,0		1,0
450 mm	880	1,0	640	1,0	560	1,0	400	0,9	320	0,9
400 mm		0,9		0,9		0,9		0,8		0,8
350 mm		0,8		0,8		0,8		0,7		0,7
300 mm	1.320	1,0	960	1,0	840	1,0	600	0,9	480	0,9
250 mm		0,8		0,8		0,9		0,8		0,8
200 mm	1.760	0,9	1.280	0,9	1.120	0,9	800	0,8	640	0,8
150 mm	2.200	0,8	1.600	0,8	1.400	0,9	1.000	0,8	800	0,8
<b>COMPONENTS SORTED-TO-LENGTHS</b>										
2.701 - 3.000 mm		3,2		3,2		3,3		3,0		3,0
2.401 - 2.700 mm		2,9		2,9		3,0		2,7		2,7
2.101 - 2.400 mm	440	2,5	320	2,6	280	2,6	200	2,3	160	2,3
1.801 - 2.100 mm		2,2		2,2		2,3		2,0		2,0
1.501 - 1.800 mm		1,9		1,9		1,9		1,7		1,7

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

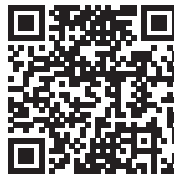
Sie möchten noch mehr wissen: Scannen Sie die unten stehenden QR-Codes für weitere Informationen.



**COMPONENTS // Buche Massiv - Europas größtes Laubholzwerk für Zuschnitte in Aschaffenburg**



**Ralf Pollmeier: "Wir können COMPONENTS günstiger produzieren als Schnittholz."**



**Der wahre Preis von unbesäumtem Schnittholz und die Vorteile von Pollmeier COMPONENTS**





Der Produktionsstandort in Aschaffenburg ist Europas größtes Massivholz-Zuschnittwerk.

Kontaktieren Sie uns für Ihre Testbestellung  
oder um Ihr kostenloses Muster anzufordern.  
Wir unterstützen Sie gerne dabei, Ihre Materialkosten  
zu senken.

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

Unsere Produkte sind PEFC  
zertifiziert.



FSC-Zertifizierung auf Anfrage  
erhältlich.

**Pollmeier – Ihr zuverlässiger Partner für hochwertige/s**

Schnittholz

**COMPONENTS**

Fichte LVL

BauBuche