

**BauBuche** Buchen-Furnierschichtholz

Produktübersicht, Toleranzen und Oberflächen

02



# BauBuche

## Produktübersicht, Toleranzen und Oberflächen

Blatt **INHALT**

- 2 **2.1** Produktübersicht
- 3 **2.2** Herstellungstoleranzen, Oberflächenqualität und Verpackung

© Pollmeier Massivholz GmbH & Co.KG

Pferdsdorfer Weg 6  
99831 Creuzburg

Beratung BauBuche für Architekten,  
Bauingenieure, Bauherren und  
Holzbauunternehmen

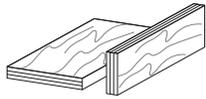
T +49 (0)36926 945 560  
baubuche@pollmeier.com

Beratung zu Schnittholz, BauBuche,  
Pollmeier LVL,

Ansprechpartner für den Handel:

T +49 (0) 36926 945 163  
sales@pollmeier.com

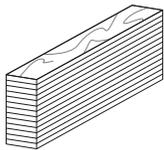
## 2.1 Produktübersicht



### Platte/Träger BauBuche S/Q

**Oberflächenqualitäten** Flächen ungeschliffen oder geschliffen (Körnung 80); Sägeschnitt an der Kante, bis Breite 1360 mm gefast möglich; BauBuche Q beinhaltet ca. 15% Querfurnierlagen

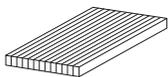
Platte/Träger BauBuche S	Qualität	Stärken [mm]	Breiten [mm]	Längen [mm]	Mindestmenge
Standard, geschliffen (ungeschliffen)	Nichtsicht	40, (42)	1820	10000, 12000, 13500, 16000, 18000	1 Stk
variable Länge, Standardbreite, geschliffen (ungeschliffen)	Nichtsicht	40, (42)	1820	2000–18000	10 lfm. pro Querschnitt
Standardlänge, variable Breite, geschliffen (ungeschliffen)	Nichtsicht	40, (42)	100–1820	10000, 12000, 13500, 16000, 18000	1 Stk.
variable Länge, variable Breite, geschliffen (ungeschliffen)	Nichtsicht	40, (42)	100–1820	2000–18000	10 lfm. pro Querschnitt
variable Länge, variable Breite, geschliffen (ungeschliffen)	Nichtsicht	60 (63)	100–1820	2000–18000	auf Anfrage
variable Länge, variable Breite, geschliffen (ungeschliffen)	Nichtsicht <sup>e)</sup>	22, (24); 34, (36); 49, (51)	100–1820	2000–18000	Produktion ab 15 cbm
variable Länge, variable Breite, geschliffen (ungeschliffen)	Nichtsicht	30, (33)	100–1820	2000–18000	Produktion ab 15 cbm
<b>Platte BauBuche Q</b>					
Standard, geschliffen (ungeschliffen)	Nichtsicht	40, (42); 20, (21)	1820	12000, 13500	Produktion ab 15 cbm
variable Länge, variable Breite, geschliffen (ungeschliffen)	Nichtsicht	40, (42); 20, (21)	100–1820	2000–18000	Produktion ab 15 cbm



### Träger BauBuche GL75

**Oberflächenqualitäten** Fläche und Kante geschliffen (Körnung 80), Kante gefast<sup>a)</sup>

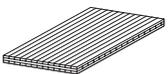
	Qualität	Breiten [mm] <sup>d)</sup>	Höhen [mm] <sup>f)</sup>	Längen [mm]	Mindestmenge
Standardlänge, Höhenraster	Sicht	50 <sup>b)</sup> , 60 <sup>b)</sup> , 80 <sup>b)</sup> , 100,	80 <sup>c)</sup> , 120, 160, 200, 240, 280, 320, 360, 400,	12000, 13500, 16000, 18000	1 Stk. (bei Breite <100mm: gerade Stückzahl)
variable Länge, Höhenraster	Sicht	120, 160, 200, 240, 280, 300	440, 480, 520, 560, 600, 640, 680, 720, 760, 800, 840, 880, 920, 960, 1000, 1040, 1080, 1120, 1160, 1200, 1240, 1280, 1320, 1360	2000–18000	10 lfm pro Querschnitt (bei Breite <100mm: gerade Stückzahl und 20 lfm pro Querschnitt und Länge)



### BauBuche Paneel

**Oberflächenqualitäten** Fläche geschliffen (Körnung 80)

Paneel	Qualität	Stärken [mm]	Breiten [mm]	Längen [mm]	Mindestmenge
Standard	Sicht	20, 35, 45	680	2250, 3000, 4000, 4500, 6000	1 Stk.



### BauBuche Paneel X

**Oberflächenqualitäten** Fläche geschliffen (Körnung 80), Decklagen BauBuche, Mittellage: Fichte

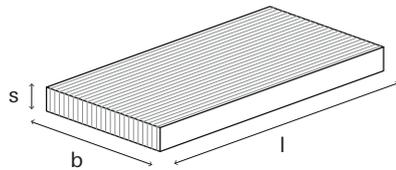
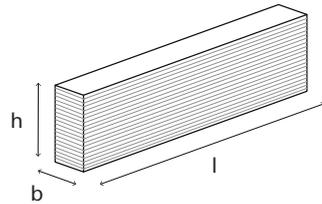
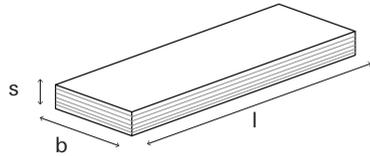
	Qualität	Stärke [mm]	Breite [mm]	Längen [mm]	Mindestmenge
Standard	Sicht	19	1250	2500, 5000	1 Stk.

a) Auf Anfrage auch ohne Fase erhältlich b) nur bis 680mm Höhe produzierbar c) Trägerhöhe 80mm nur in Breiten ab 100mm und ohne Fase erhältlich, 20 lfm pro Querschnitt und Länge

d) abweichende Breiten auf Anfrage e) nicht für statische Verwendung f) abweichende Höhen auf Anfrage durch Hobeln Änderungen vorbehalten

## 2.2 Herstellungstoleranzen, Oberflächenqualität und Verpackung

### Herstellungstoleranzen



### Maßtoleranzen

#### Platten / Träger BauBuche S/Q

Längentoleranz	$\pm 5 \text{ mm}$
Breitentoleranz	$b \leq 300 \text{ mm} \pm 2 \text{ mm}$
Breitentoleranz	$b > 300 \text{ mm} \pm 5 \text{ mm}$
Stärkentoleranz	$\pm 1 \text{ mm}$

#### Träger BauBuche GL75

Längentoleranz	$\pm 5 \text{ mm}$
Breitentoleranz	$\pm 2 \text{ mm}$
Höhentoleranz	$h \leq 400 \text{ mm} + 4 \text{ mm} / - 2 \text{ mm}$
Höhentoleranz	$h > 400 \text{ mm} + 1\% / - 0,5\%$

#### BauBuche Paneel

Längentoleranz	$\pm 5 \text{ mm}$
Breitentoleranz	$\pm 1\%$
Stärkentoleranz	$\pm 1 \text{ mm}$
Querschnittswinkel	Abweichung max $1,1^\circ$ vom rechten Winkel

**Holzfeuchte** ca. 6% (+/- 2%)

Die Angaben der Toleranzen beziehen sich auf eine Holzfeuchte von 6% ab Werk Kreuzburg. Das Quell- und Schwindverhalten bei höheren Ausgleichsfeuchten ist zu beachten.

### Oberflächenqualität

geschliffen, Körnung 80  
Platte und Träger BauBuche S auch ungeschliffen erhältlich.

### Verpackung

Pakete werden mit Flachfolie foliert und die Unterleger werden mittels Umreifungsband befestigt.