

BauBuche Lamibois de hêtre

Vue d'ensemble des produits, tolérances et surfaces

02



Page **SOMMAIRE**

- 2 **2.1** Vue d'ensemble des produits
- 3 **2.2** Tolérances de fabrication, qualité de surface et conditionnement

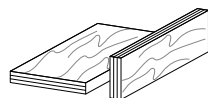
© Pollmeier Massivholz GmbH & Co.KG

Agence commerciale de Kreuzburg
Conseil en bois de sciage, panneaux
BauBuche et conseil aux revendeurs

Pferdsdorfer Weg 6
D-99831 Kreuzburg
T +49 (0)36926 945-0
F +49 (0)36926 945-91101
info@pollmeier.com

Agence commerciale de Munich
Conseil en panneaux et poutres
BauBuche pour maîtres d'ouvrage,
architectes, concepteurs et ingénieurs
Friedenheimer Brücke 29
D-80639 München
T +49 (0)89 693 392 5-0
F +49 (0)89 693 392 5-99
baubuche@pollmeier.com

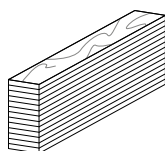
2.1 Vue d'ensemble des produits



Panneau/Poutre BauBuche S/Q

Qualités de surface Surfaces non poncées ou poncées (grain 80) ; découpe sur chant, possibilité de chanfreinage jusqu'à 1 360 mm de largeur ; BauBuche Q contient env. 15% de plis croisés

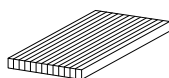
Panneau/Poutre BauBuche S	Qualité	Épaisseurs [mm]	Largeurs [mm]	Longueurs [mm]	Quantité minimale
Standard, poncé (non poncé)	Non visible ^{a)}	40, (42), 60 ^{b)} , (63) ^{b)}	1820	6 000, 12 000, 13 500, 16 000, 18 000	1 pce (quantité en 6 000 mm : 2 pce)
Longueur variable, largeur standard, poncé (non poncé)	Non visible ^{a)}	40, (42)	1820	2 000–18 000	10 ml par section
Longueur standard, largeur variable, poncé (non poncé)	Non visible ^{a)}	40, (42)	100–1 820	6 000, 12 000, 13 500, 16 000, 18 000	1 pce (quantité en 6 000 mm : 2 pce)
Longueur variable, largeur variable, poncé (non poncé)	Non visible ^{a)}	40, (42)	100–1 820	2 000–18 000	10 ml par section
Longueur variable, largeur variable, poncé (non poncé)	Non visible ^{a)}	60 (63)	100–1 820	2 000–18 000	sur demande
Panneau BauBuche Q ^{c)}					
Standard, poncé (non poncé)	Non visible ^{a)}	40, (42)	1820	6 000, 12 000, 13 500	1 pce (quantité en 6 000 mm : quantité paire)
Longueur variable, largeur variable, poncé (non poncé)	Non visible ^{a)}	40, (42)	100–1 820	2 000–18 000	sur demande



Poutre BauBuche GL70

Qualités de surface Surface et chant poncés (grain 80), chant chanfreiné ^{d)}

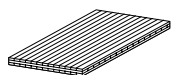
	Qualité	Largeurs [mm] ^{h)}	Hauteurs [mm]	Longueurs [mm]	Quantité minimale
Longueur standard, grille de hauteur	Visible	50 ^{e)} , 60 ^{e)} , 80 ^{e)} ,	80 ^{f,g)} , 120, 160, 200, 240, 280, 320, 360, 400,	12 000, 13 500, 16 000, 18 000	1 pce (en largeur < 100 mm : quantité paire)
Longueur variable, grille de hauteur	Visible	100, 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) ^{f)}	2 000–18 000	10 ml par section (en largeur < 100 mm : quantité paire et 20 ml par section et longueur)



BauBuche Multiligne

Qualités de surface Surface poncée (grain 80)

Multiligne	Qualité	Épaisseurs [mm]	Largeurs [mm]	Longueurs [mm]	Quantité minimale
Standard	Visible	20, 35, 45, 60	680	2 250, 3 000, 4 000, 4 500, 6 000	1 pce
Longueur standard, grille de largeur	Visible	20, 25, 30, 35, 40,	120, 160, 200, 240, 280, 320, 360, 400,	2 250, 3 000, 4 000, 4 500, 6 000	Conditionnements standard
Longueur variable, grille de largeur	Visible	45, 50, 55, 60	440, 480, 520, 560, 600, 640, 680	2 000–18 000	Sur demande (env. 1–2 m ³)



BauBuche Multiligne X

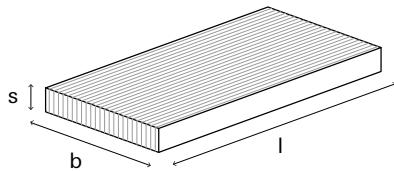
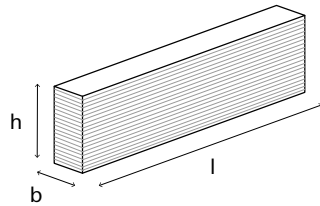
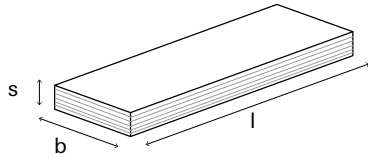
Qualités de surface Surface poncée (grain 80), couches extérieures BauBuche, couche centrale : épicea ^{g)}

	Qualité	Épaisseur [mm]	Largeur [mm]	Longueurs [mm]	Quantité minimale
Standard	Visible	19	1250	2 500, 5 000	1 pce

a) Qualité visible disponible sur demande b) Sur demande ; 60 et 63 mm en longueurs 12 000 et 13 500 mm c) Panneau BauBuche Q en longueur variable à partir de 2 000 mm et largeur sur demande d) Également disponible sans chanfrein sur demande e) Réalisable uniquement jusqu'à 680 mm de hauteur f) Aucune homologation technique actuellement (nom commercial Poutre II), production possible pour des poutres à partir de 100 mm de largeur g) Hauteur de poutre 80 mm seulement disponible dans des largeurs à partir de 100 mm et sans chanfrein h) Autres largeurs sur demande
Sauf modifications

2.2 Tolérances de fabrication, qualité de surface et conditionnement

Tolérances de fabrication



Tolérances dimensionnelles

Panneau/poutres BauBuche S/Q

Tolérance de longueur	± 5 mm	
Tolérance de largeur	$b \leq 300$ mm	± 2 mm
Tolérance de largeur	$b > 300$ mm	± 5 mm
Tolérance d'épaisseur	± 1 mm	

Poutre BauBuche Gl70

Tolérance de longueur	± 5 mm	
Tolérance de largeur	± 2 mm	
Tolérance de hauteur	$h \leq 400$ mm	$+ 4$ mm / $- 2$ mm
	$h > 400$ mm	$+ 1\%$ / $- 0,5\%$

BauBuche Multiligne

Tolérance de longueur	± 5 mm	
Tolérance de largeur	$\pm 1\%$	
Tolérance d'épaisseur	± 1 mm	
Angle de section	Déviation max. de $1,1^\circ$ par rapport à l'angle droit	

Humidité du bois env. 6% (+/- 2%)

Les indications de tolérances font référence à une humidité du bois de 6% au départ de l'usine de Kreuzburg. Des gonflements ou des retraits sont possibles en présence d'états d'équilibre hygroscopique plus élevés.

Qualité de surface

Poncé, grain 80

Panneau et poutres BauBuche S également disponibles non poncées.

Conditionnement

Les paquets sont emballés dans du film plat et les cales sont fixées avec des bandes de cerclage.