

BauBuche Lamibois de hêtre

Vue d'ensemble des produits, tolérances et surfaces



Page **SOMMAIRE**

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

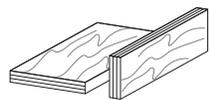
© Pollmeier Massivholz GmbH & Co.KG

Pferdsdorfer Weg 6
99831 Amt Creuzburg

Service conseil pour le BauBuche à
l'intention des architectes, ingénieurs,
maîtres d'ouvrage et charpentiers
T +49 (0)36926 945 560
baubuche@pollmeier.com

Service conseil pour l'avivé, le BauBuche,
Pollmeier Lamibois – LVL et interlocuteur
pour les revendeurs
T +49 (0) 36926 945 163
sales@pollmeier.com

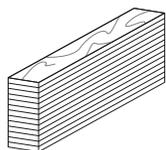
2.1 Vue d'ensemble des produits



Panneau/Poutre BauBuche S/Q

Qualités de surface Surfaces non poncées ou poncées (grain 80) ; découpe sur chant, possibilité de chanfreinage jusqu'à 1360 mm de largeur ; BauBuche Q contient env. 15% de plis croisés

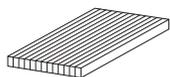
Panneau/Poutre BauBuche S	Qualité	Épaisseurs [mm]	Largeurs [mm]	Longueurs [mm]	Quantité minimale
Standard, poncé (non poncé)	Non visible ^{a)}	40, (42)	1820	10000, 12000, 13500, 16000, 18000	1 pce
Longueur variable, largeur standard, poncé (non poncé)	Non visible ^{a)}	40, (42)	1820	2000 – 18000	10 ml par section
Longueur standard, largeur variable, poncé (non poncé)	Non visible ^{a)}	40, (42)	100 – 1820	10000, 12000, 13 500, 16 000, 18000	1 pce
Longueur variable, largeur variable, poncé (non poncé)	Non visible ^{a)}	40, (42)	100 – 1820	2000 – 18000	10 ml par section
Longueur variable, largeur variable, poncé (non poncé)	Non visible	60 (63)	100 – 1820	2000 – 18000	sur demande
Longueur variable, largeur variable, poncé (non poncé)	Non visible ^{f)}	22, 34, 49, (51)	100 – 1820	2000 – 18000	production de 15 m ³
Longueur variable, largeur variable, poncé (non poncé)	Non visible	30, (33)	100 – 1820	2000 – 18000	production de 15 m ³
Panneau BauBuche Q → possibilités de production limitées jusqu'à fin 2023 ^{h)}					
Standard, poncé (non poncé)	Non visible ^{a)}	40, (42); 20,(21)	1820	12000, 13500	production de 15 m ³
Longueur variable, largeur variable, poncé (non poncé)	Non visible ^{a)}	40, (42); 20,(21)	100 – 1820	2000 – 18000	production de 15 m ³



Poutre BauBuche GL75

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

	Qualité	Largeurs [mm] ^{e)}	Hauteurs [mm] ^{g)}	Longueurs [mm]	Quantité minimale
Longueur standard, grille de hauteur	Visible	100 ^{c)} , 120, 160, 200, 240, 280, 300	80 ^{d)} , 120, 160, 200, 240, 280, 320, 360, 400, 440, 480, 520, 560, 600, 640, 680, 720, 760, 800, 840, 880, 920, 960, 1000, 1040, 1080, 1120, 1160, 1200, 1240, 1280, 1320, 1360	12000, 13500, 16000, 18000	1 pce (en largeur < 100 mm : quantité paire)
Longueur variable, grille de hauteur	Visible			2000 – 18000	10 ml par dimensions (en largeur < 100 mm : quantité paire et 20 ml par dimensions)



BauBuche Multiligne

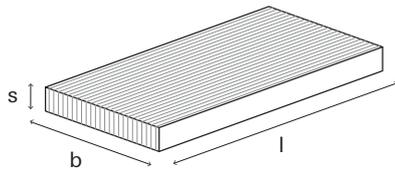
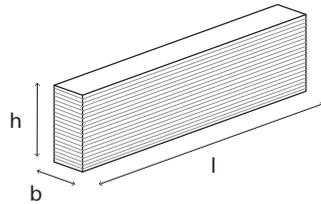
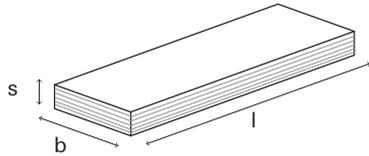
Qualités de surface Surface poncée (grain 80)

Multiligne	Qualité	Épaisseurs [mm]	Largeurs [mm]	Longueurs [mm]	Quantité minimale
Standard	Visible	20, 35, 45	640, 1080	2250, 3000, 3600	1 pce

a) Qualité visible industrielle 1 face sur demande b) Également disponible sans chanfrein sur demande c) Réalisable uniquement jusqu'à 680 mm de hauteur, non apparent d) Hauteur de poutre 80 mm seulement disponible dans des largeurs à partir de 100 mm et sans chanfrein, 20 ml par dimensions e) Autres largeurs (81-299 mm) quantité minimale de commande par dimension 3 m³ f) N'est pas destiné à une application structurelle g) Autres hauteurs sur demande avec un rabotage Sauf modifications h) Merci de d'abord clarifier la disponibilité avec le fabricant

2.2 Tolérances de fabrication, qualité de surface et conditionnement

Tolérances de fabrication



Tolérances dimensionnelles

Panneau/poutres BauBuche S/Q

Tolérance de longueur	$\pm 5 \text{ mm}$
Tolérance de largeur	$b \leq 300 \text{ mm} \quad \pm 2 \text{ mm}$
Tolérance de largeur	$b > 300 \text{ mm} \quad \pm 5 \text{ mm}$
Tolérance d'épaisseur	$\pm 1 \text{ mm}$

Poutre BauBuche GL75

Tolérance de longueur	$\pm 5 \text{ mm}$
Tolérance de largeur	$\pm 2 \text{ mm}$
Tolérance de hauteur	$h \leq 400 \text{ mm} \quad +4 \text{ mm} / -2 \text{ mm}$
	$h > 400 \text{ mm} \quad +1\% / -0,5\%$

BauBuche Multiligne

Tolérance de longueur	$\pm 5 \text{ mm}$
Tolérance de largeur	$\pm 1\%$
Tolérance d'épaisseur	$\pm 1 \text{ mm}$
Angle de section	Déviat. 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.