

 Pollmeier

COMPONENTS

2nd generation

ready to use solid beech

NOUVELLES CARACTÉRISTIQUES

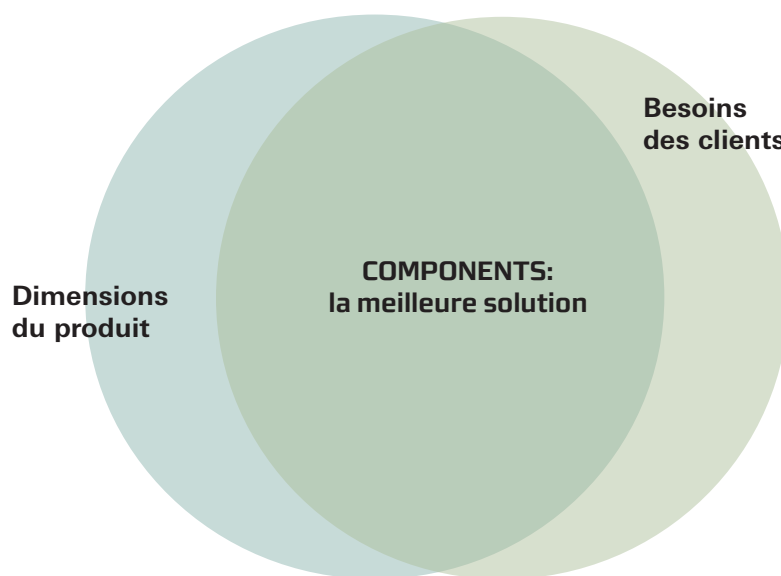
- | Triage nettement amélioré
- | Nouvelles plages de longueurs disponibles
- | Épaisseurs supplémentaires 38 & 52 mm



Pollmeier COMPONENTS - 2^{ème} génération - prêt à l'emploi et disponible MAINTENANT !

Nous introduisons la prochaine étape dans l'évolution de l'industrie du meuble et permettons à nos clients du monde entier de fabriquer des produits de qualité en hêtre à des coûts imbattables.

Tant que les dimensions conviennent, nous avons 90% de chances de surpasser n'importe quel produit concurrent.



Les nouvelles caractéristiques de la 2^e génération :

- Page 6** **Amélioration du tri** | meilleure reconnaissance des attributs naturels
- Page 9** **Nouvelles plages de longueurs disponibles** | une plage de longueurs prédéfinies pour plus de flexibilité et moins de déchets de matériaux
- Page 10** **Points forts supplémentaires** | une gamme plus large de possibilités de production





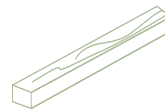
Arêtes vives, toujours découpé après séchage, aux dimensions exactes et encollable



Coupe tangentielle avec une structure de cernes attractive



Parfaitement séché et conditionné à une température uniforme, humidité du bois de 7 à 9 %



Epaisseur calibrée et surface pré-poncées



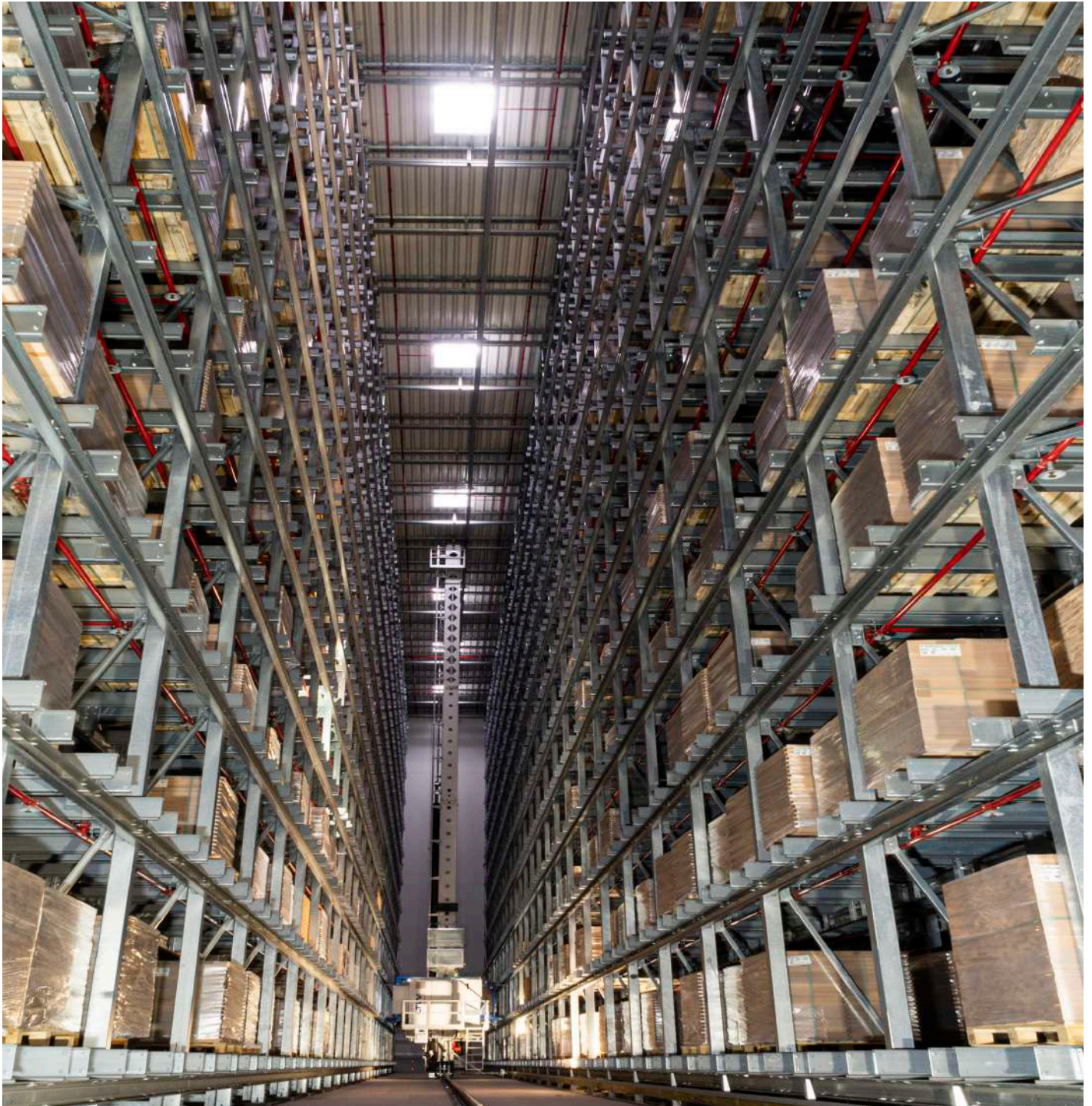
Légèrement étuvé pour attendre la couleur la plus uniforme et constante du marché

Disponibilité rapide grâce à un entrepôt automatisé grande capacité

Un entrepôt à rayonnages en hauteur ultramoderne, spécialement conçu pour le stockage de Pollmeier COMPONENTS, a été construit sur le site d'Aschaffenburg. Avec une capacité allant jusqu'à 21.000 palettes, aucun autre dans le secteur propose plus de 500 dimensions.

Cet entrepôt garantit une disponibilité rapide et offre une flexibilité maximale à nos clients.

Dans cette optique, Pollmeier prévoit d'agrandir le site de Creuzburg en y ajoutant un entrepôt à hauts rayonnages supplémentaire, afin d'améliorer encore la disponibilité.



Description Tri AAA

Assortiment AAA | couleur parfaite

Recto quasiment sans défaut, avec de légers défauts occasionnels au verso.

Environ 90% des COMPONENTS ont un aspect presque sans défaut. Les petits noeuds ne sont pas considérés comme des défauts. Par conséquent, environ 10% des lamelles peuvent présenter des caractéristiques naturelles, voir page 8.

Face Avant



Face Arrière



Description Tri CCC

Assortiment CCC | Sans exigence de couleur

Recto quasiment sans défaut, avec de légers défauts occasionnels au verso.

Variations de couleur admises sur toutes les faces, par ex. cœur rouge, bleuissement, stries minérales.

Environ 90% des COMPONENTS ont un aspect presque sans défaut, sans exigence de couleur. Les petits noeuds ne sont pas considérés comme des défauts. Par conséquent, environ 10% des lamelles peuvent présenter des caractéristiques naturelles, voir page 8.

Face Avant



Face Arrière



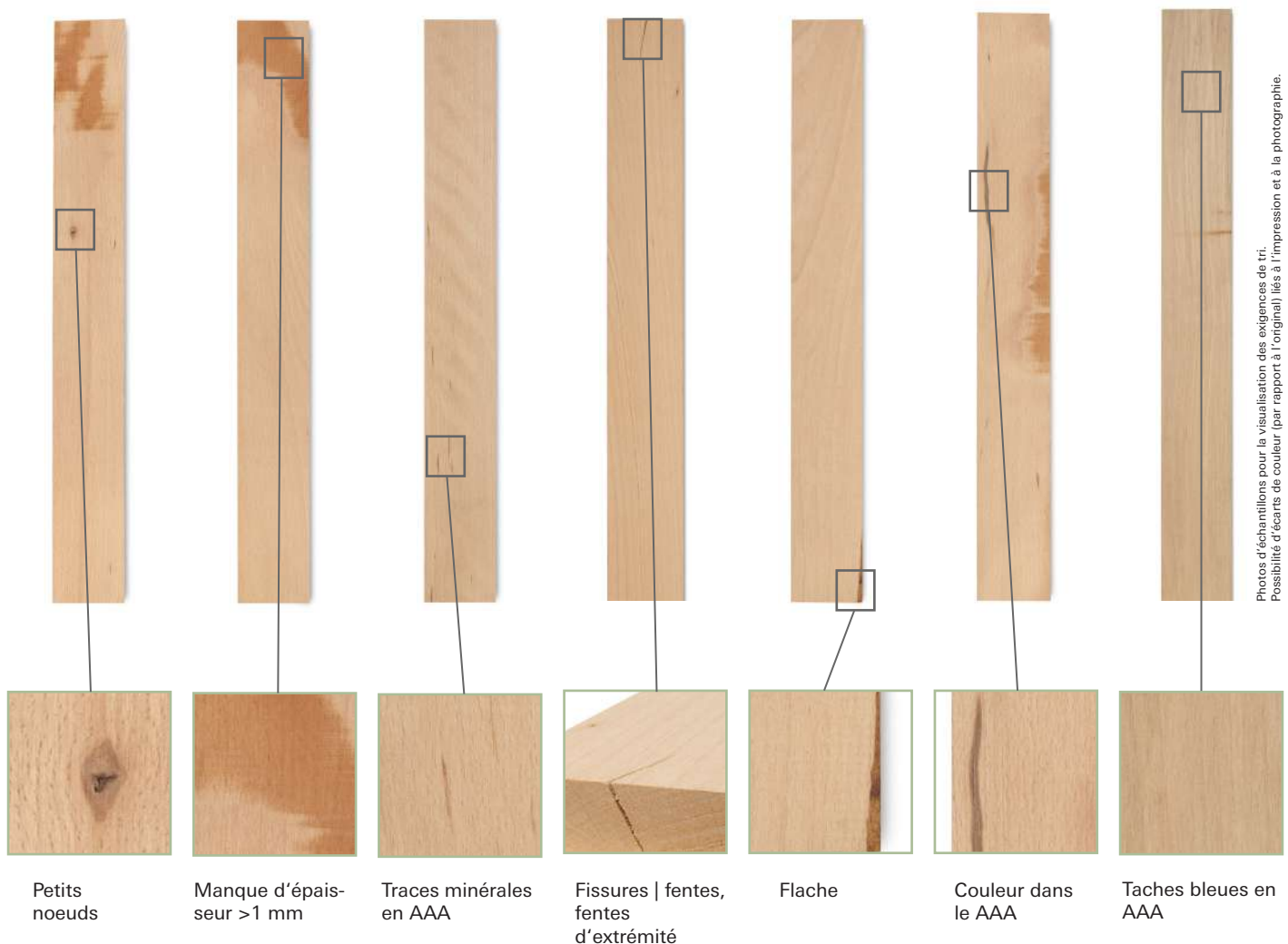
Attributs Naturels

Pollmeier COMPONENTS offrent non seulement de nombreuses propriétés esthétiques, mais sont également un produit naturel. C'est pourquoi les lamelles peuvent présenter des attributs naturels tels que de petits nœuds, de légères nuances de couleur, etc. et, bien sûr, une structure de cernes visible, afin de préserver l'aspect naturel des lamelles. Nous laissons intentionnellement ces attributs.

Si un client préfère des attributs moins naturels, une découpe supplémentaire peut être nécessaire pour obtenir l'esthétique souhaitée. Dans ce cas, il est utile d'avoir recours à des dimensions plus courtes.

Les Pollmeier COMPONENTS sont déjà de haute qualité (prêts à l'emploi) tout en étant un produit naturel. C'est pourquoi environ 10% des lamelles présentent des attributs naturels.

Attributs naturels possibles lors du tri des lamelles AAA et CCC



Même en cas d'apparition d'attributs naturels et sur un volume de commandes plus important, environ 90 % des COMPONENTS de deuxième génération sont quasiment exempts d'erreurs et prêts à l'emploi.

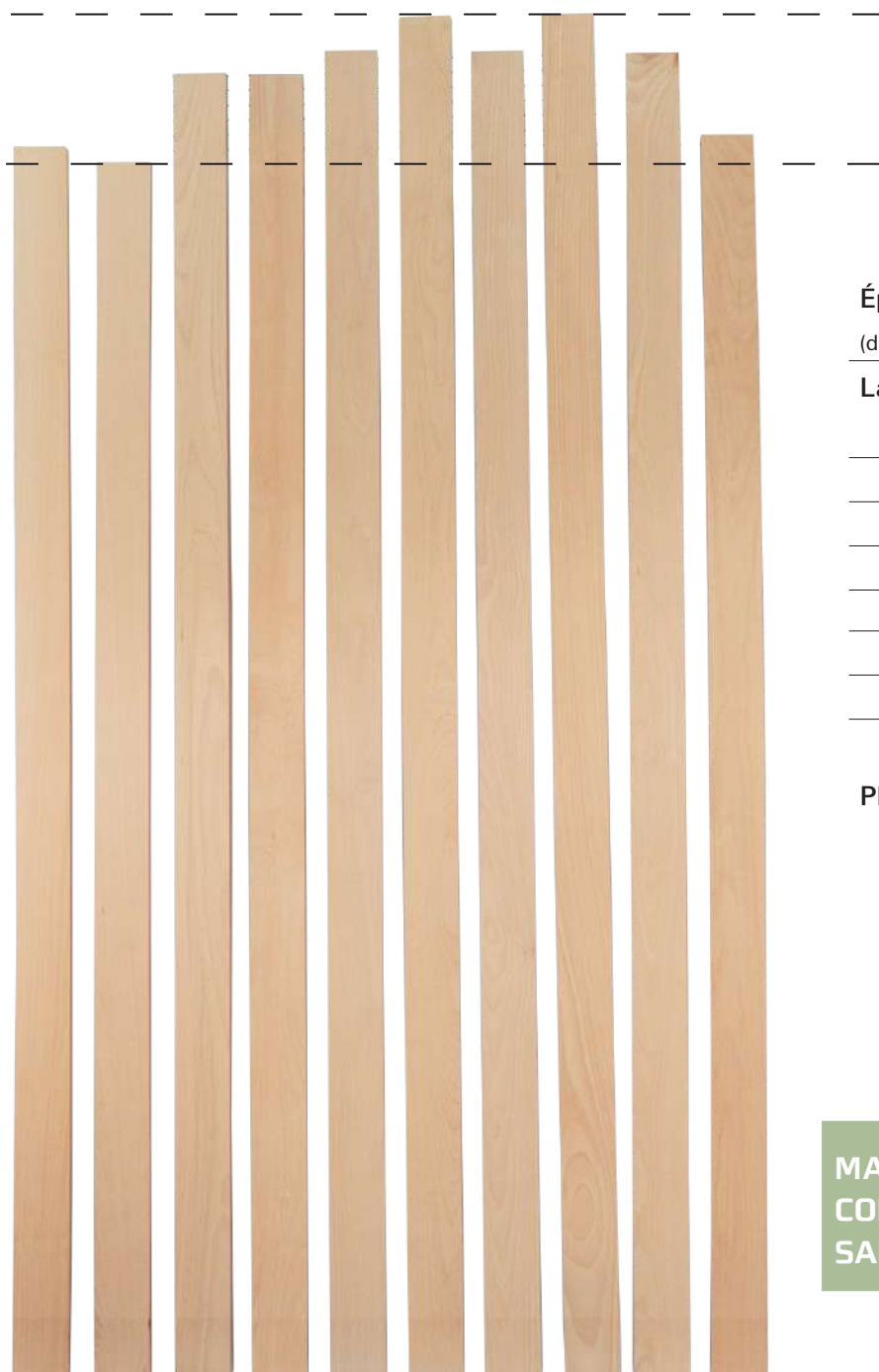
COMPONENTS Sorted-to-Lengths

Les COMPONENTS sont un excellent produit si vous connaissez vos longueurs à l'avance.

Si vous avez besoin de flexibilité pour la découpe en longueur, **COMPONENTS Sorted-to-Lengths** est votre meilleure solution, car vous obtenez le meilleur des deux mondes :

- des COMPONENTS prêts à l'emploi avec toutes ses caractéristiques de produit,
- la flexibilité du bois de sciage.

Avec Sorted-to-Lengths, vous recevez en un seul paquet des longueurs variables dans une plage de longueurs définie.

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

Plage de longueurs
à l'intérieur de 299 mm

Épaisseur (mm) (dimension de calcul)	23,8 (26)	36,0 (38)	48,5 (52)
Largeur (mm)			
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

Plage de longueurs (mm)

2.701 - 3.000

2.401 - 2.700

2.101 - 2.400

1.801 - 2.100

1.501 - 1.800

**MAINTENANT DISPONIBLE.
COMMANDEZ VOTRE PACK D'ESSAI.
SALES@POLLMEIER.COM**

Le face arriere, conformément à la description du classement, contient des attributs naturels. attributs comme décrit aux pages 6-7. Il en va de même pour le tri CCC.

Points forts supplémentaires

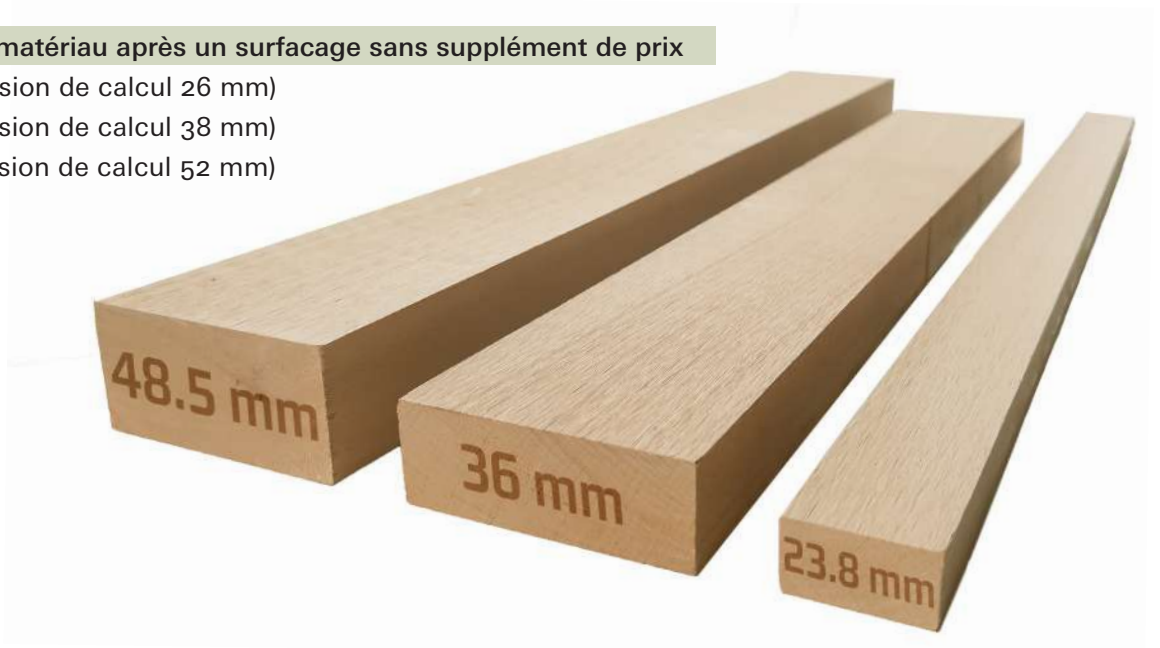
NOUVEAU: COMPONENTS en 38 mm et 52 mm d'épaisseur (avant le surfacage)

Les Pollmeier COMPONENTS en 26 mm d'épaisseur ont prouvé leurs avantages en termes de coûts sur le marché lorsque les dimensions sont adaptées.

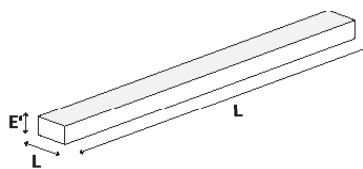
Avec les COMPONENTS 2^{ème} génération, nous pouvons désormais proposer à nos clients ce produit prêt à l'emploi en 38 mm et 52 mm d'épaisseur - avec les mêmes caractéristiques de produit qu'en 26 mm d'épaisseur.

Épaisseur finale du matériau après un surfacage sans supplément de prix

- 23,8 mm (dimension de calcul 26 mm)
- 36,0 mm (dimension de calcul 38 mm)
- 48,5 mm (dimension de calcul 52 mm)

**Pourquoi Pollmeier pré-ponce t-il ses composants ?**

Le bois brut est souvent difficile à usiner, et de nombreux processus de production nécessitent un matériau plat en début de chaîne pour permettre un usinage ultérieur. Le calibrage individuel est coûteux et demande beaucoup de main-d'œuvre, en particulier pour les pièces courtes. Dans le cadre de notre service standard à la clientèle, tous nos bois sont surfacés.



Toutes les caractéristiques énumérées ci-dessous sont valables pour les trois épaisseurs. Pour les dimensions disponibles en stock, voir pages 12-14.

Hêtre massif: Légèrement étuvé | Déligné parallèlement | Minutieusement séché jusqu'à un taux d'humidité de 7 – 9% | Débité après séchage

Tolérance:

Épaisseur:	ca. ±0.3 mm tolérance de calibrage
	ca. ≤1 mm zones non poncées
Largeur:	ca. ±0.5 mm
Longueur:	ca. ±1 mm pro 1 m

Les tolérances se réfèrent à un taux d'humidité de 7-9% (hêtre massif). Des variations dimensionnelles doivent être prises en compte dans des milieux plus humides

Tant que les dimensions conviennent, nous avons 90% de chances de surpasser n'importe quel produit concurrent.

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

- | Epaisseur calibrée
- | Arêtes vives & encollage immédiat
- | Humidité du bois et teinte parfaites
- | Conforme aux dimensions
- | Prêt à l'emploi



NOUVELLES CARACTÉRISTIQUES

- | Un tri nettement amélioré
- | Nouvelles plages de longueurs disponibles
- | Epaisseurs supplémentaires



ÉCONOMIE DE COÛTS

- | Réduction des déchets de 40%
- | Moins de manipulation des déchets
- | Réduction de 15 à 35 % des coûts de matériaux
- | A capacité équivalente, 25 à 30 % de rendement supplémentaire
- | Facile à calculer et à prévoir
- | Pas de découpe en largeur & en longueur
- | Réduction des coûts de production
- | Réduction des coûts de transport, d'importation et de stockage

Pollmeier COMPONENTS - Votre solution ultime pour réduire les coûts.



Si vous voulez optimiser votre rendement matière, contactez-nous : sales@pollmeier.com
Nous étudierons ensemble les économies que vous pourriez réaliser.

Nos dimensions standards AAA et CCC sur stock
Épaisseur: 23,8 mm (dimension de calcul: 26 mm)

Largeur Longueur	42 mm		45 mm		54 mm		68 mm		80 mm		100 mm		125 mm	
	Pièce	Volume [m³]	Pièce	Volume [m³]	Pièce	Volume [m³]	Pièce	Volume [m³]	Pièce	Volume [m³]	Pièce	Volume [m³]	Pièce	Volume [m³]
COMPONENTS														
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	960	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	960	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	1.000	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	1.000	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		0,7
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	1.000	0,6	1.600	1,1	1.280	1,1	1.120	1,2	880	1,1	640	1,0
450 mm	2.080	1,0		0,5		1,0		1,0		1,0		1,0		0,9
400 mm		0,9	2.000	0,9	2.400	0,9	1.920	0,9	1.680	0,9	1.320	0,9	960	0,8
350 mm		0,8		0,8		0,8		0,8		0,8		0,8		0,7
300 mm	3.120	1,0	3.000	1,1	4.000	1,0	3.200	1,0	2.800	1,0	2.200	1,0	1.680	0,9
250 mm		0,9	4.000	0,9	5.000	0,8	4.000	0,9	3.200	0,9	2.200	0,9	1.680	0,8
200 mm	4.160	0,9	5.000	0,9	5.000	0,8	4.000	0,8	3.200	0,9	2.200	0,9	1.680	0,7
150 mm	5.200	0,8		0,9		0,8		0,8		0,9		0,9		0,7
COMPONENTS SORTED-TO-LENGTHS														
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	960	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

* Disponible seulement sur CCC.
Des longueurs personnalisées sont disponibles
sur demande pour les commandes d'un
volume de 18 m³ ou plus par dimension.

Nos dimensions standards AAA et CCC sur stock
Épaisseur: 36 mm (dimension de calcul: 38 mm)

Largeur Longueur	45 mm		54 mm		68 mm		80 mm		100 mm		125 mm	
	Pièce	Volume [m ³]	Pièce	Volume [m ³]	Pièce	Volume [m ³]	Pièce	Volume [m ³]	Pièce	Volume [m ³]	Pièce	Volume [m ³]
COMPONENTS												
3.000 mm	672	3,4	560	3,4	448	3,5	392	3,6	280	3,2	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		0,9		0,9		0,9		0,9		0,8		0,8
200 mm		2.688		2.240		1.792		1.568		1.120		896
150 mm		3.360		2.800		2.240		1.960		1.400		1.120
COMPONENTS SORTED-TO-LENGTHS												
2.701 - 3.000 mm		3,3		3,3		3,3		3,4		3,3		3,0
2.401 - 2.700 mm		2,9		2,9		3,0		3,0		3,0		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		2,3		2,3		2,3		2,1
1.501 - 1.800 mm		1,9		1,9		1,9		2,0		1,6		1,8

* Disponible seulement sur CCC.
Des longueurs personnalisées sont disponibles
sur demande pour les commandes d'un
volume de 18 m³ ou plus par dimension.

Nos dimensions standards AAA et CCC sur stock
Épaisseur: 48,5 mm (dimension de calcul: 52 mm)

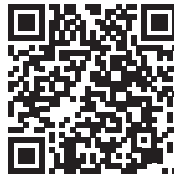
Largeur	49 mm		68 mm		80 mm		100 mm		125 mm	
	Pièce	Volume [m ³]	Pièce	Volume [m ³]	Pièce	Volume [m ³]	Pièce	Volume [m ³]	Pièce	Volume [m ³]
3.000 mm		3,4		3,4		3,5		3,1		3,1*
2.750 mm		3,1		3,1		3,2		2,9		2,9
2.400 mm		2,7		2,7		2,8		2,5		2,5
2.250 mm		2,5		2,5		2,6		2,3		2,3
2.200 mm		2,5		2,5		2,6		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
COMPONENTS SORTED-TO-LENGTHS										
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

* Disponible seulement sur CCC.
Des longueurs personnalisées sont disponibles sur demande pour les commandes d'un volume de 18 m³ ou plus par dimension.

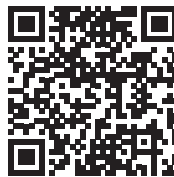
Vous souhaitez en savoir plus : Scannez les QR codes ci-dessous.



COMPONENTS // Hêtre massif - la plus grande usine de bois feuillus d'Europe pour les découpes à Aschaffenburg



Ralf Pollmeier: "Nous pouvons produire des COMPONENTS à un prix inférieur à celui du bois de sciage."



Le véritable prix des sciages non avivés et les avantages de Pollmeier COMPONENTS





Le site de production d'Aschaffenburg est la plus grande scierie de pré-débits en Europe.

Pour passer votre commande d'essai ou demander des échantillons gratuits, contactez nous.

Nous vous aiderons avec plaisir à réduire vos coûts de matériaux

sales@pollmeier.com

+49 36926 945 163

Nos produits sont certifiés PEFC.



Certification FSC disponible sur demande.

Pollmeier – Votre partenaire de confiance pour la qualité

Bois de sciage

COMPONENTS

Épicéa LVL

BauBuche