

 Pollmeier

C O M P O N E N T S

2nd generation

ready to use solid beech

NOWOŚCI

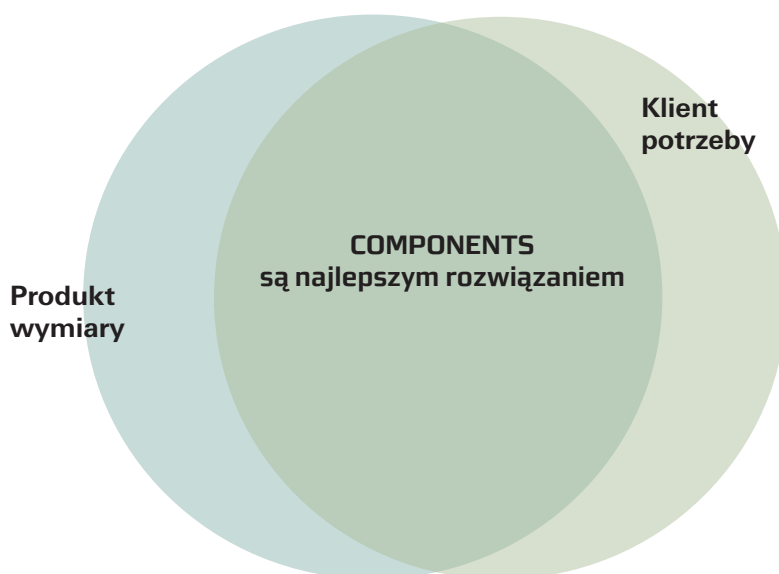
- | Ulepszone sortowanie
- | Sortowanie według długości
- | Kolejne grubości 38 i 52 mm



KOMPONENTY Pollmeier - 2. generacja - gotowe do natychmiastowego użycia i dostępne już TERAZ!

Robimy kolejny krok ewolucyjny w branży meblarskiej i umożliwiamy naszym klientom na całym świecie, produkcję wysokiej jakości produktów bukowych o **bezkonkurencyjnie niskich kosztach**.

Jeżeli tylko wymiary pasują, przewyższamy każdy konkurencyjny produkt z prawdopodobieństwem 90%.



Nowości 2. generacji :

Strona 6 Ulepszone sortowanie | Lepsze rozpoznawanie naturalnych atrybutów

Strona 9 Sortowanie według długości | Zdefiniowany zakres długości zapewnia większą elastyczność i mniejsze straty materiału

Strona 10 Dodatkowe mocne strony | Szerszy zakres opcji produkcyjnych





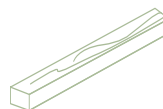
Starannie wykonane z suchej deski, stabilne wymiarowo, gotowe do klejenia bez strugania krawędzi



Przekrój styczny o atrakcyjnym rysunku drewna



Doskonale **suszone komorowo** i kondycjonowane do **jednolitej wilgotności 7-9 %**



Kalibrowana grubość poprzez szlifowanie



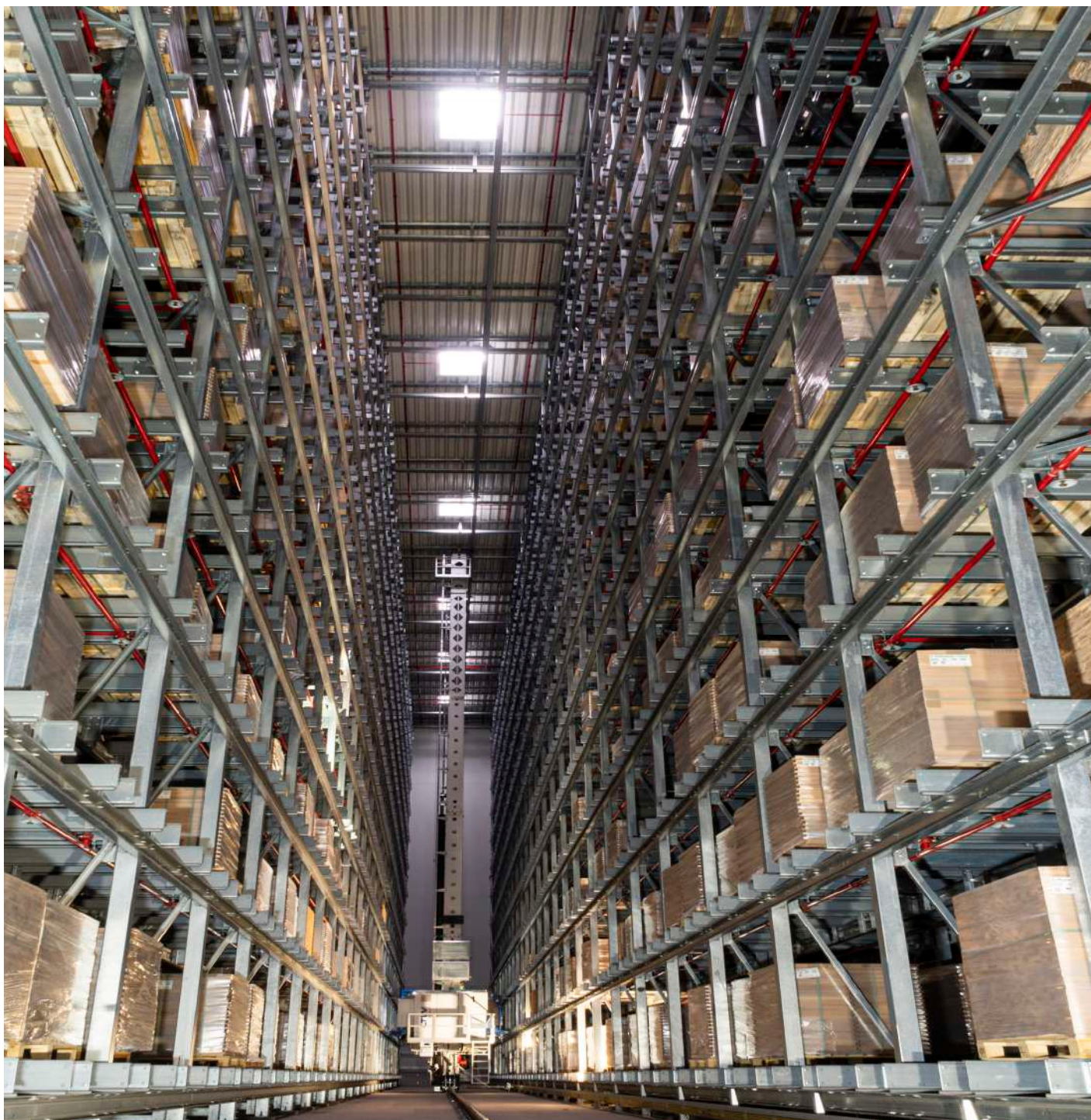
Lekko parzone o stabilnym kolorze drewna

Wysoka dostępność dzięki magazynowi wysokiego składowania

W zakładzie w Aschaffenburgu zbudowano najnowocześniejszy magazyn wysokiego składowania, który został specjalnie zaprojektowany do przechowywania fryzów Pollmeier COMPONENTS. Oferuje on magazynowanie 21 000 palet dla ponad 500 różnych wymiarowo fryzów.

Magazyn ten gwarantuje wysoką dostępność i oferuje naszym klientom maksymalną elastyczność.

Mając to na uwadze, Pollmeier planuje rozbudowę zakładu w Creuzburgu o dodatkowy magazyn wysokiego składowania, aby jeszcze bardziej poprawić dostępność.



Opis / Klasa AAA

Klasa AAA | Idealny kolor

Prawie doskonała strona prawa / z drobnymi niedoskonałościami strona lewa.

Okolo 90% COMPONENTS ma niemal nieskazitelny wyglad. Punktowe sęki nie są wadami. W związku z tym okolo 10% listew może mieć naturalne cechy, patrz strona 8.

PRAWA STRONA



LEWA STRONA



Zdjęcia próbek w celu wizualizacji wymagań sortowania.
Możliwe odchylenia kolorystyczne związane z drukiem i zdjęciami (w stosunku do oryginału).

Opis / Klasa CCC

Klasa CCC | Różnice kolorystyczne dopuszczalne

Prawie doskonała strona prawa / z drobnymi niedoskonałościami strona lewa / różnice kolorystyczne nie stanowią wady.

Okolo 90% COMPONENTS ma prawie nieskazitelny wygląd. Różnice kolorystyczne oraz punktowe sęki nie są wadami. W związku z tym okolo 10% listew może mieć naturalne cechy, patrz strona 8.

PRAWA STRONA



LEWA STRONA



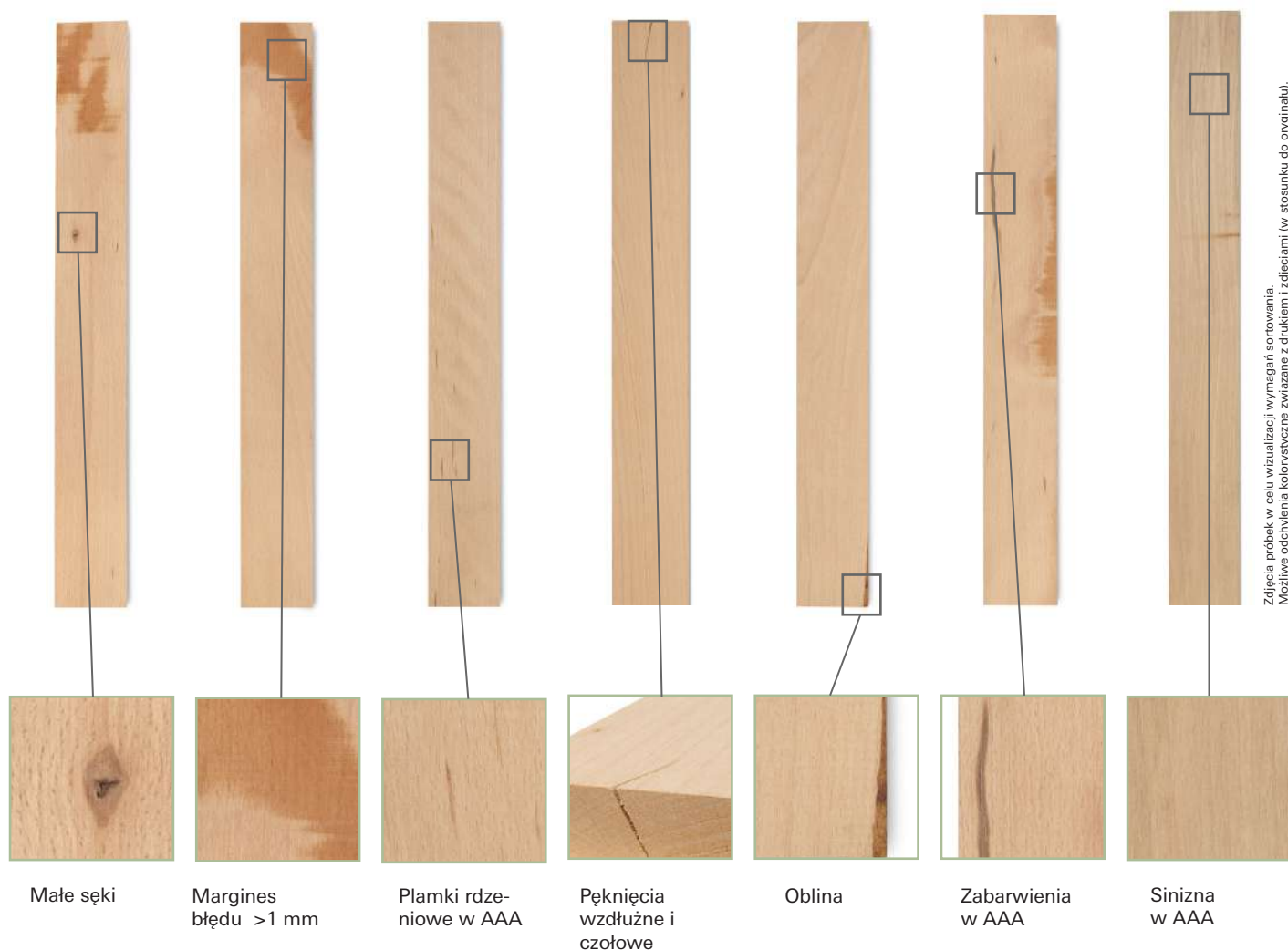
Naturalne cechy

Pollmeier COMPONENTS nie tylko oferują wiele estetycznych cech produktu, ale są przede wszystkim **produktem naturalnym**. W związku z tym fryzy mogą mieć naturalne cechy, takie jak małe sęki, nieznaczne różnice w kolorze oraz niejednolity rysunek drewna, co podkreśla naturalny charakter.

Jeśli klient preferuje **mniej naturalnych atrybutów**, może być konieczne dalsze cięcie w celu uzyskania pożądanej estetyki. W tym przypadku pomocne jest zastosowanie krótszych wymiarów.

Pollmeier COMPONENTS są wyprodukowane zgodnie z wysokimi standardami (gotowe do użycia), a jednocześnie są naturalne, dlatego około 10% listew ma naturalne właściwości.

Możliwe naturalne cechy w klasach jakości AAA i CCC



Nawet jeśli występują wymienione atrybuty 90% fryzów COMPONENTS 2. generation w dostawie jest praktycznie gotowe do użycia.

COMPONENTS są świetnym produktem, jeśli z góry znasz wymagane długości.

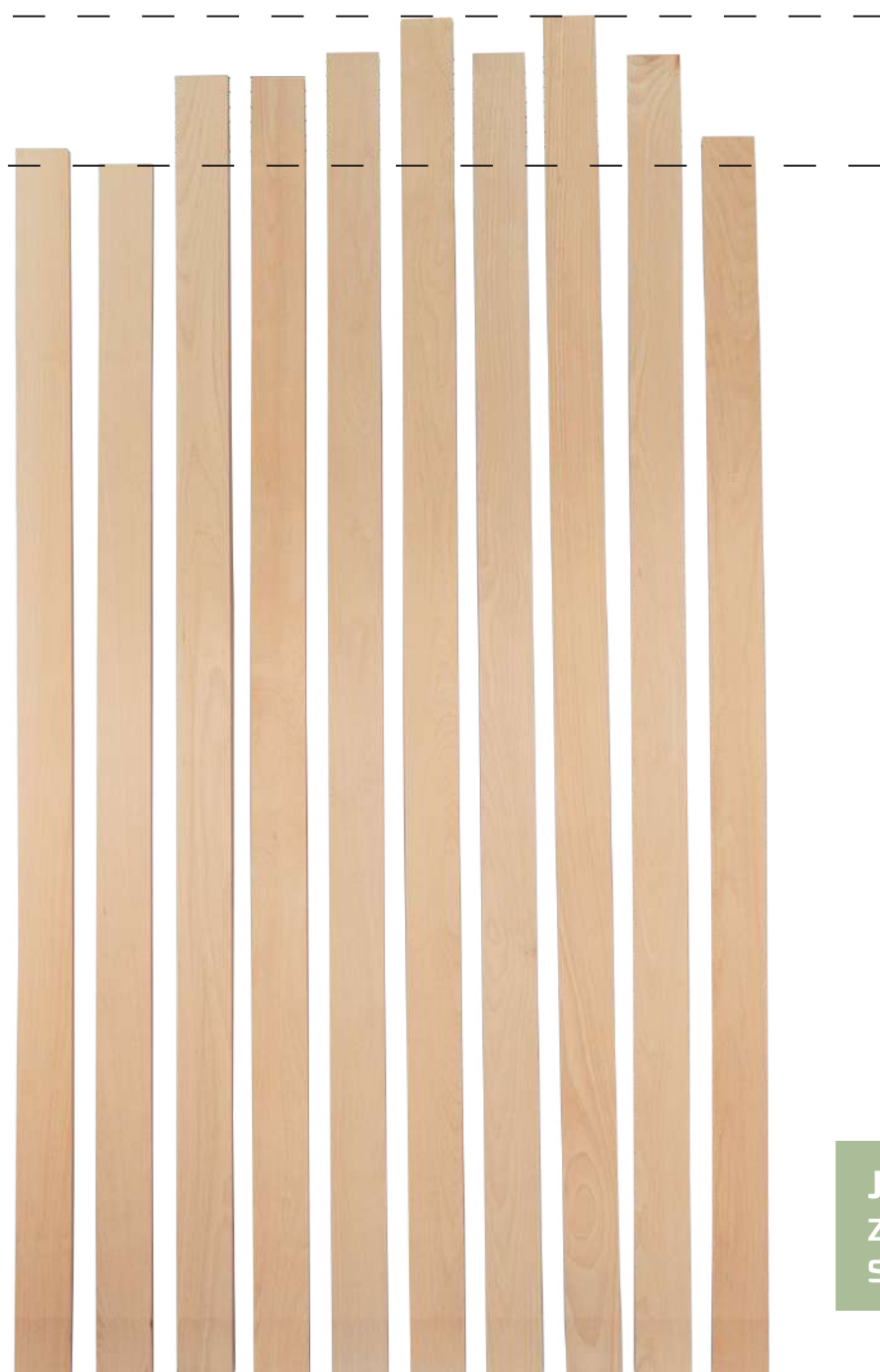
Jeśli potrzebujesz elastyki w cięciu na długość, **COMPONENTS Sorted-to-Lengths** jest najlepszym rozwiązaniem, ponieważ otrzymujesz to, co najlepsze:

- gotowe do użycia **COMPONENTS** ze wszystkimi ich właściwościami oraz elastyka wykorzystania tarcicy

Fryzy o zróżnicowanej długości o określonym zakresie.

COMPONENTS Sorted-to-Lengths | AAA

PRAWA STRONA



Zakres długości
w obrębie 299 mm

Grubość (mm) (Obliczeniowa)	23.8 (26)	36.0 (38)	48.5 (52)
--------------------------------	--------------	--------------	--------------

Szerokość (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

Zakres długości (mm)

2.701 - 3.000

2.401 - 2.700

2.101 - 2.400

1.801 - 2.100

1.501 - 1.800

JUŻ DOSTĘPNE.
ZAMÓW PAKIET TESTOWY.
SALES@POLLMEIER.COM

Lewa strona, zgodnie z opisem sortowania, zawiera naturalne atrybuty, jak opisano na stronach 6-7. To samo dotyczy sortowania CCC.

Nowość: COMPONENTS o grubościach 38 mm i 52 mm (przed szlifowaniem)

Wypróbowane i przetestowane Pollmeier COMPONENTS o grubości 26 mm udowodniły swoją przewagę kosztową na rynku, gdy wymiary są dopasowane.

Dzięki COMPONENTS 2. generacji możemy teraz zaoferować naszym klientom ten gotowy do użycia produkt o grubości 38 mm i 52 mm - z takimi samymi właściwościami jak w przypadku grubości 26 mm.

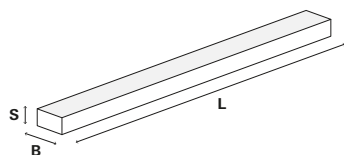
Fryzy o finalnej grubości bez ekstra dopłaty

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



Dlaczego Pollmeier kalibruje COMPONENTS ?

Obróbka mechaniczna szorstkiej tarcicy jest zwykle utrudniona, ponieważ wiele operacji wymaga uprzedniego wyrównania powierzchni. Struganie jest dzisiaj kosztowne, szczególnie krótkich fryzów. Wszystkie nasze produkty z drewna bukowego są standardowo kalibrowane poprzez szlifowanie.



Wymienione wyżej cechy produktu mają zastosowanie do wszystkich trzech kategorii grubości. Dostępne wymiary można znaleźć na stronach 12-14.

Lity buk:

Lekko parzone | grubość kalibrowana |
jednorodnie wysuszone 7-9 % |
wyprodukowane z suchej deski

Tolerancje:

Grubość: około ± 0.3 mm
 około ≤ 1 mm miejscowe braki szlifowania
Szerokość: około ± 0.5 mm
Długość: około ± 1 mm pro lfm

Tolerancje odnoszą się do wilgotności 7-9% (tarcica bukowa). Należy wziąć pod uwagę pęcznienie skurcz drewna przy wyższych wilgotnościach równoważnych.

Jeżeli tylko wymiary pasują, przewyższamy każdy konkurencyjny produkt z prawdopodobieństwem 90%.

CECHY PRODUKTU

- | Skalibrowana grubość
- | Ostre krawędzie & Możliwość natychmiastowego klejenia
- | Idealna wilgotność drewna i odcień koloru
- | Stabilność wymiarowa
- | Gotowy do natychmiastowego użycia

**Nowości**

- | Ulepszone sortowanie
- | Sortowanie według długości
- | Kolejne grubości

**REDUKCJA KOSZTÓW**

- | 40% redukcja odpadu materiału
- | Zredukowana obsługa odpadów
- | Redukcja kosztów materiałowych o 15-35%
- | Zwiększenie zdolności produkcyjnej
- | 25-30% więcej mocy
- | Łatwa kalkulacja
- | Brak cięcia na szerokość i długość
- | Redukcja kosztów produkcji
- | Redukcja kosztów transportu i magazynowania

Pollmeier COMPONENTS - Maksymalna redukcja kosztów

Jeśli chcesz być jednym z 90% zadowolonych klientów COMPONENTS Pollmeier, skontaktuj się z nami: sales@pollmeier.com
Wspólnie z Tobą obliczymy potencjalne oszczędności.

Tabela wymiarów: grubość 26mm

Przegląd - COMPONENTS // Fryzy bukowe standardowe wymiary
Grubość: 23,8 mm (obliczeniowa: 26 mm)

szerokość		42 mm		45 mm		54 mm		68 mm		80 mm		100 mm		125 mm	
długość	szt.	ilość (m³)	szt.	ilość (m³)	szt.	ilość (m³)	szt.	ilość (m³)	szt.	ilość (m³)	szt.	ilość (m³)	szt.	ilość (m³)	
	COMPONENTS														
3.000 mm	1.000	3,3	960	3,4	800	3,4	640	3,4	560	3,5	440	3,4	320	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		2,5		2,5		2,5		2,6		2,6		2,6		2,3	
2.200 mm		2,4		2,5		2,5		2,5		2,6		2,5		2,3	
2.100 mm	1.040	2,3	960	2,4	800	2,4	640	2,4	560	2,5	440	2,4	320	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		2,1		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	1.040	1,7	960	1,8	800	1,7	640	1,7	560	1,8	440	1,7	320	1,6	
1.400 mm		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	1.040	1,0	1.000	1,0	800	1,0	640	1,0	560	1,0	440	1,0	320	0,9	
800 mm		0,9		0,9		0,9		0,9		0,9		0,9		0,8	
750 mm		0,9		0,9		0,8		0,9		0,9		0,9		0,8	
700 mm		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	2.080	0,7	2.000	0,7	1.600	0,7	1.280	0,7	1.120	0,7	880	0,7	640	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		1,0		0,5		1,0		1,0		1,0		1,0		0,9	
400 mm		0,9		0,9		0,9		0,9		0,9		0,9		0,8	
350 mm	3.120	0,8	3.000	0,8	2.400	0,8	1.920	0,8	1.080	0,8	1.320	0,8	960	0,7	
300 mm		1,0		1,1		1,0		1,0		1,0		1,0		0,9	
250 mm		0,9		0,9		0,8		0,9		0,9		0,9		0,8	
200 mm		0,9		0,9		0,9		0,9		0,9		0,9		0,8	
150 mm	5.200	0,8	5.000	0,9	4.000	0,8	3.200	0,9	2.800	0,9	2.200	0,9	1.280	0,7	
COMPONENTS SORTED-TO-LENGTHS															
2.701 - 3.000 mm	1.000	3,1	960	3,2	800	3,2	600	3,2	560	3,3	440	3,3	320	3,0	
2.401 - 2.700 mm		2,8		2,9		2,9		2,9		2,9		2,9		2,7	
2.101 - 2.400 mm		2,6		2,5		2,5		2,5		2,6		2,6		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	

* Dostępne tylko w CCC.
Niestandardowe długości są dostępne na żądanie w przypadku zamówień o objętości => 18 m³.

Przegląd - COMPONENTS // Fryzy bukowe standardowe wymiary
Grubość: 36 mm (obliczeniowa: 38 mm)

szerokość		45 mm		54 mm		68 mm		80 mm		100 mm		125 mm	
dlugość	szt.	ilość (m³)	szt.	ilość (m³)	szt.	ilość (m³)	szt.	ilość (m³)	szt.	ilość (m³)	szt.	ilość (m³)	szt.
COMPONENTS													
3.000 mm	672	3,4	560	3,4	448	3,5	392	3,6	280	3,2	224	3,2*	
2.750 mm		3,2		3,2		3,3		2,9		2,9			
2.400 mm		2,8		2,8		2,9		2,6		2,6			
2.250 mm		2,6		2,6		2,7		2,4		2,4			
2.200 mm		2,5		2,5		2,6		2,3		2,3			
2.100 mm		2,4		2,4		2,5		2,2		2,2			
2.000 mm		2,3		2,3		2,4		2,1		2,1			
1.900 mm		2,2		2,2		2,3		2,0		2,0			
1.800 mm		2,1		2,1		2,1		1,9		1,9			
1.600 mm		1,8		1,8		1,9		1,7		1,7			
1.500 mm		1,7		1,7		1,7 szt.		1,8		1,6		1,6	
1.400 mm		1,6		1,6		1,7		1,5		1,5		1,5	
1.300 mm		1,5		1,5		1,5		1,4		1,4		1,4	
1.200 mm		1,4		1,4		1,4		1,3		1,3		1,3	
1.000 mm		1,1		1,1		1,2		1,1		1,1		1,1	
900 mm	1,0	1,0	1,1	1,0	1,0	1,0							
800 mm	0,9	0,9	1,0	0,9	0,9	0,9							
750 mm	0,9	0,9	0,9	0,8	0,8	0,8							
700 mm	0,8	0,8	0,8	0,7	0,7	0,7							
650 mm	0,7	0,7	0,8	0,7	0,7	0,7							
600 mm	0,7	0,7	0,7	0,7	0,6	0,6							
550 mm	1.344	1,3	1.120	1,3	896	1,3	784	1,2	560	1,2	448	1,2	
500 mm		1,1		1,1		1,2		1,1		1,1		1,1	
450 mm		1,0		1,0		1,0		1,1		1,0		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	0,8	0,8	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	
300 mm	2.016	1,0	1.680	1,0	1.344	1,0	1.176	1,1	840	1,0	672	1,0	
250 mm		0,9		0,9		0,9		0,9		0,8		0,8	
200 mm	2.688	0,9	2.240	0,9	1.792	1,0	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	1,9	1,9	2,0	3,3	3,0
2.401 - 2.700 mm	2,9	2,2	2,3	2,3	3,0	2,7
2.101 - 2.400 mm	2,6	2,6	2,6	2,7	2,6	2,4
1.801 - 2.100 mm	2,2	2,9	3,0	3,0	2,3	2,1
1.501 - 1.800 mm	1,9	3,3	3,3	3,4	1,6	1,8

* Dostępne tylko w CCC.
Niestandardowe długości są dostępne na żądanie w przypadku zamówień o objętości $\geq 18 \text{ m}^3$.

Tabela wymiarów: grubość 52mm NOWOŚĆ

Przegląd - COMPONENTS // Fryzy bukowe standardowe wymiary
Grubość: 48,5 mm (obliczeniowa: 52 mm)

szerokość		49 mm		68 mm		80 mm		100 mm		125 mm	
dlugość	szt.	ilość (m³)	szt.	ilość (m³)	szt.	ilość (m³)	szt.	ilość (m³)	szt.	ilość (m³)	szt.
COMPONENTS											
3.000 mm	440	3.4	320	3.4	280	3.5	200	3.1	160	3.1*	160
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		1.7		1.7		1.7		1.6		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	1.0	1.0	1.0	0.9	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	840	1.0	600	0.9	480	0.9	480		
250 mm		0.8		0.9		0.8		0.8			
200 mm	1.760	0.9	1.120	0.9	800	0.8	640	0.8	640		
150 mm	2.200	0.8	1.600	0.8	1.400	0.9	1.000	0.8	800		
COMPONENTS SORTED-TO-LENGTHS											
2.701 - 3.000 mm	440	1.9	320	1.9	280	1.9	200	1.7	160	1.7	160
2.401 - 2.700 mm		2.2		2.2		2.3		2.0		2.0	
2.101 - 2.400 mm		2.5		2.6		2.6		2.3		2.3	
1.801 - 2.100 mm		2.9		2.9		3.0		2.7		2.0	
1.501 - 1.800 mm		3.2		3.2		3.3		3.0		1.7	

* Dostępne tylko w CCC.
Niestandardowe długości są dostępne na żądanie w
przypadku zamówień o objętości =>18 m³.

Chcesz dowiedzieć się więcej: zeskanuj poniższe kody QR, aby uzyskać więcej informacji.



**COMPONENTS // Fryzy bukowe - największa w Europie fabryka
fryzów bukowych**



**Ralf Pollmeier: "Możemy produkować KOMPONENTY taniej niż
tarcicę."**



**Prawdziwa cena tarcicy nieobrzynanej zalety Pollmeier
COMPONENTS**





Tartak w Aschaffenburg jest największą w Europie fabryką fryzów bukowych.

Skontaktuj się z nami w sprawie zamówienia testowego
lub poprosić o bezpłatną próbkę.
Chętnie pomożemy zminimalizować koszty materiałowe oraz
produkcji.

officepl@pollmeier.com
+48 61 6657893

Nasze produkty posiadają
certyfikat PEFC.



Certyfikat FSC dostępny na życzenie.

Pollmeier - niezawodny partner w wysokiej jakości

Tarcica

COMPONENTS

Świerk LVL

BauBuche