

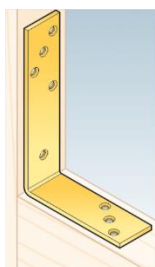
KB3

Złącze kątowe – kątownik beki

KB3

Złącze kątowe – kątownik belki

Trójwymiarowe łączniki mechaniczne TZ KB przeznaczone są do łączenia wzajemnie prostopadłych elementów. Wykorzystywane są głównie do różnego rodzaju połączeń ciesielskich oraz przy innych pracach w zależności od indywidualnych potrzeb.



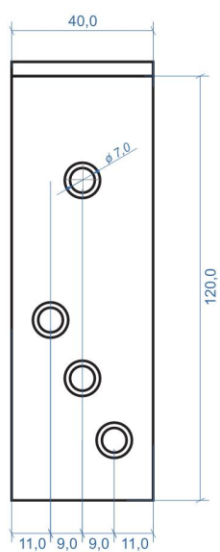
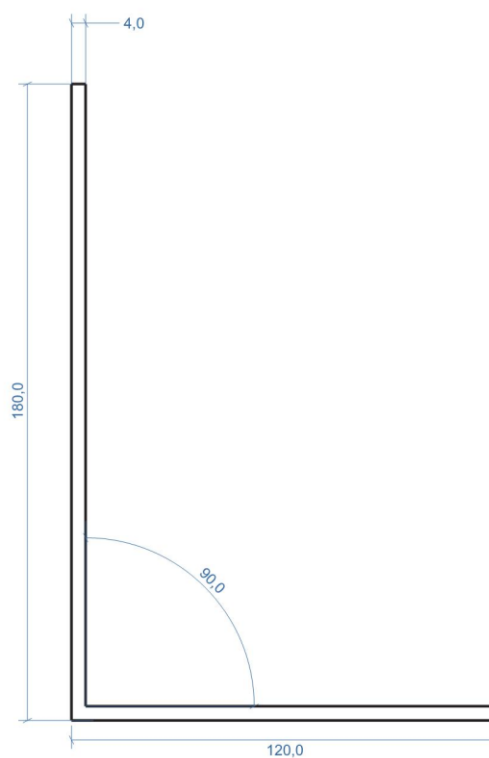
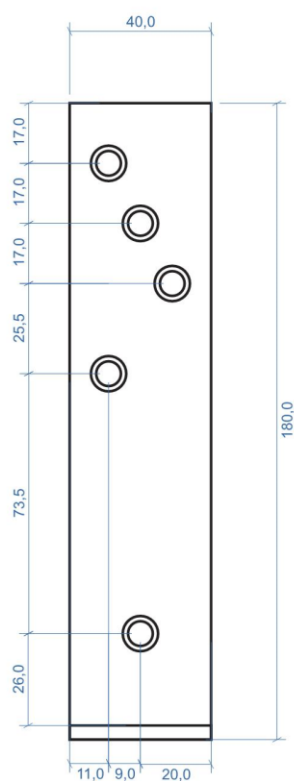
KB1



KB3

KB3

Złącze kątowe – kątownik beki



Karta techniczna



KB3

Złącze kątowe – kątownik beki

Właściwości



Materiał

Gatunek Stali: Stal DC01/S235JR

Ochrona antykorozyjna:
Cynkowana galwanicznie min 8 µm



ZŁĄCZE TZ KB3

Zastosowanie

Połączenie

drewno lite, drewno kompozytowe, drewno klejone warstwowo.

Obszar zastosowań

Do łączenia elementów konstrukcji drewnianych uzyskując mocne połączenia.

KB3

Złącze kątowe – kątownik beki

Wymiary złącza

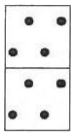
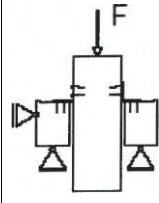
Symbol	Wymiary				Ø 5mm	Ø 7mm	Ø 10mm	Ø 11mm	Ø 14mm	otwory inne
	A	B	C	T						
KB1	100	75	30	3	7					
KB2	120	80	35	4		7				
KB3	180	120	40	4		9				

Charakterystyka nośności

Nośności charakterystyczne złączy wykonanych z zastosowaniem łączników TZ KB.

Gwoździe pierścieniowe o średnicy d 4 mm i długości 50 mm. Drewno klasy co najmniej C24 według EN 338.

Tablica B2. Nośności charakterystyczne złączy wykonanych z zastosowaniem łączników TZ

Symbol łącznika TZ	Sposób gwoździowania *	Nośność charakterystyczna,	Schemat statyczny obciążenia
KBI + KB3	 gwoździowanie pełne	3,17	

KB3

Złącze kątowe – kątownik beki

Montaż

Mocowanie

Mocowanie do drewna:

Uzyskanie deklarowanej nośności obliczeniowej za pomocą gwoździ pierścieniowych o średnicy $d = 4$ mm i długości 50 mm lub odpowiednich wkrętów.