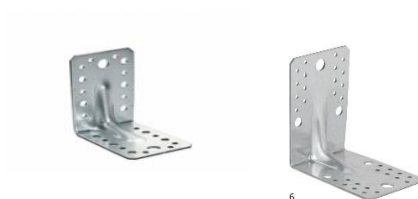
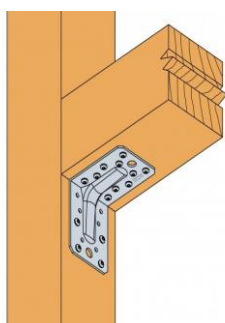


KP6 Złącze kątowe wzmocnione

KP6 Złącze kątowe wzmocnione

Trójwymiarowe łączniki mechaniczne TZ KP są jednymi z najpopularniejszych złączy kątowych. Przeznaczone są do łączenia wzajemnie prostopadłych, konstrukcyjnych elementów z drewna litego, w układach bok do boku. Dzięki wzmocnieniu osiągają dużą sztywność i wytrzymałość.



Karta techniczna

KP6 Złącze kątowe wzmocnione



Właściwości



Materiał

Gatunek Stali: Stal DX51D+Z275

Ochrona antykorozyjna:
Cynkowana ogniowo Z 275 g/m² (20 μm)



ZŁĄCZE TZ KP6

Zastosowanie

Połączenie

drewno lite, drewno kompozytowe, drewno klejone warstwowo.

Obszar zastosowań

Połączenia krokwi z murłatą lub betonowym wieńcem.

Mocowanie elementów drewnianych do betonu.

Połączenie słupa drewnianego z belką.

Wszystkie inne elementy konstrukcyjne gdzie konieczne jest uzyskanie wysokiej nośności połączeni

KP6
Złącze kątowe wzmocnione
Wymiary złącza

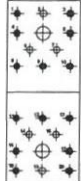
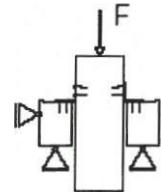
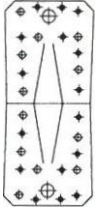
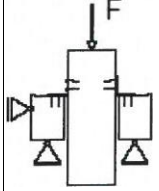
SYMBOL	WYMIARY				Ø 5mm	Ø 7mm	Ø 10mm	Ø 11mm	Ø 14mm	inne
	A	B	C	T						
KP1	90	90	65	2,5	16	12		2		
KP2	105	105	90	2,5	32			4	2	
KP2B	105	105	90	3	32			4	2	
KP21	105	105	90	2,5	32			4	1	14x28 * 1
KP3	90	50	55	2,5	12			2		
KP4	70	70	55	2,5	12			2		
KP5	140	140	65	2,5	22	18		2		
KP6	125	125	90	2,5	32			4	2	
KP6B	172	105	90	3	42			4	2	
KP8	50	50	35	2	8			2		
KP9	150	150	90	2,5	44			8	2	
KP10	200	200	90	2,5	64			8	4	
KP1/2	90	90	65	2	16	12		2		
KP2/2	105	105	90	2	32			4	2	
KP3/2	90	50	55	2	12			2		
KP4/2	70	70	55	2	12			2		
KP5/2	100	100	55	2	20			2		
KP1E	90	90	65	1,5	16	12		2		
KP2E	105	105	90	1,5	32			4	2	
KP4E	70	70	55	1,5	12			2		

KP6
Złącze kątowe wzmocnione

Charakterystyka nośności

Nośności charakterystyczne złączy wykonanych z zastosowaniem łączników TZ KP.

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

Symbol łącznika TZ	Sposób gwoździowania *	Nośność charakterystyczna, KN	Schemat statyczny obciążenia
KP3 + KP4 KP8 KP3/2 + KP4/2	 gwoździowanie częściowe	6,46	
KP1 + KP2 KP5 + KP6 KP9 + KP10 KP21 KP1/2 + KP2/2 KP5/2 KP2B KP6B	 gwoździowanie częściowe	15,39	



KP6
Złącze kątowe wzmocnione

Montaż

Mocowanie do drewna:

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