

EWH

Uniwersalny wieszak belki dwuteowej

Uniwersalny wieszak belki, zaprojektowany z myślą o szerokiej gamie zastosowań. EWH to nowa generacja wieszaków do belek dwuteowych stosowana w połączeniu z drewnem lub betonem. Nowy wieszak belki oferuje wiele opcji instalacyjnych i może być używany ze wszystkimi łącznikami Simpson Strong-Tie. Możliwość wyboru mocowania doczołowego lub nawierzchniowego oraz optymalny układ otworów sprawia, że montaż jest prosty i efektywniejszy. Nadaje się do stosowania z kombinacjami elementów tj. belka dwuteowa, belka lita, beton, paneli SIP i inne.

- WIESZAK BELKI EWH ZASTĘPUJE DOTYCHCZASOWE ROZWIĄZANIA JAKIMI BYŁY ITSE i IUSE

Features

Materiał

Gatunek Stali: Stal S250GD

Grubość blachy: 1,2 mm

Ochrona antykorozyjna:

Cynkowana ogniowo metodą Sendzimira Z 275 g/m² (20 µm)

Features

- Dwie opcje montażu: doczołowa i nawierzchniowa
- Opcjonalne trójkątne otwory dla większej nośności połączenia
- Połączenie za pomocą wszystkich systemowych łączników Simpson Strong-Tie

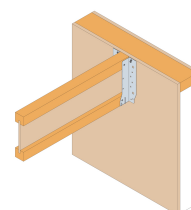
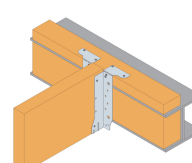
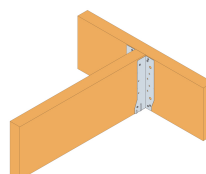
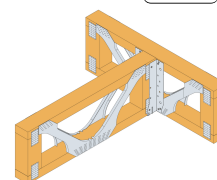
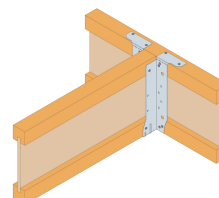
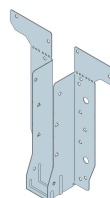
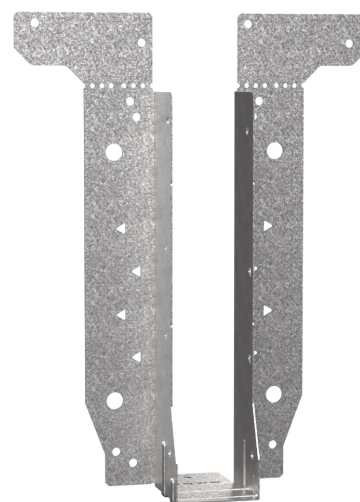
Zastosowanie

Element główny:

drewno lite, drewno kompozytowe, drewno klejone warstwowo, belka dwuteowa.

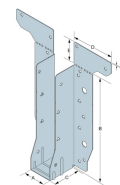
Element drugorzędny:

belka dwuteowa.



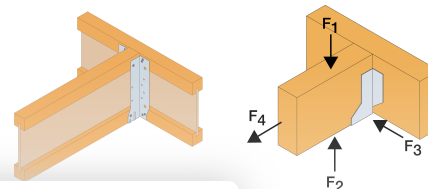
Dane techniczne

Wymiary produktu



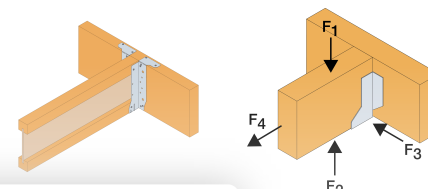
Numer referencyjny	Wymiary												
	Other	Wymiary złącza[mm]						Otwory ramię B			Ramię A		Część E
	Waga[kg]	Część A[mm]	B[mm]	C[mm]	D[mm]	E[mm]	Grubość[mm]	Otwory trójkątne	Okrągłe		Otwory trójkątne	Okrągłe	Okrągłe
								Otwory Ø5	Ø10		Otwory Ø5	Otwory Ø5	
EWH240/47	0.319	47	240	49	80	40	0.9	10	8	4	4	4	4
EWH300/47	0.387	47	300	49	80	40	0.9	10	8	4	4	4	4
EWH360/47	0.607	47	360	49	80	40	1.2	10	8	4	4	4	4
EWH240/61	0.327	61	240	49	80	40	0.9	10	8	4	4	4	4
EWH300/61	0.395	61	300	49	80	40	0.9	10	8	4	4	4	4
EWH360/61	0.617	61	360	49	80	40	1.2	10	8	4	4	4	4
EWH400/61	0.678	61	400	49	80	40	1.2	10	8	4	4	4	4
EWH240/91	0.344	91	240	49	80	40	0.9	10	8	4	4	4	4
EWH300/91	0.412	91	300	49	80	40	0.9	10	8	4	4	4	4
EWH360/91	0.64	91	360	49	80	40	1.2	10	8	4	4	4	4
EWH400/91	0.7	91	400	49	80	40	1.2	10	8	4	4	4	4

Nośności charakterystyczne I-beam - I-beam



Numer referencyjny	Nośności charakterystyczne I-beam - I-beam										Nośność charakterystyczna[kN]																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
	See full table online ➡																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
	LVL I-beam																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										

Nośności charakterystyczne I-beam-belka lita



		Nośności charakterystyczne I-beam-belka lita				Nośność charakterystyczna[kN]	
Numer referencyjny		See full table online 					
→ (TF) = połączenie						woździ zainstalowa	
→ Lite drewno odnosi się do LVL, drewna klejonego warstwowo i używanego						R _{2,k}	
→ R ₂ Wartość podana jest dla drewna klasy C24 lub C18, dla innych klas drewna należy							
szt.		CNA4.0x35	szt.	CNA4.0x35	szt.	CNA4.0x35	

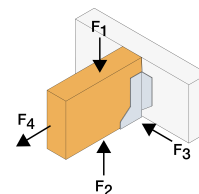
Technical Sheet

EWVH

Uniwersalny wieszak belki dwuteowej

SIMPSON

Strong-Tie



Nośności charakterystyczne - belka / beton

Numer referencyjny	Hanger capacity								Nośność charakterystyczna[kN]	Wymiary				
	R _{1,k} - min(°)[kN]									Otwory ramię B			Ramię A	
	R _{1,k}	R _{2,k}								Otwory trójkątne	Okrągłe		Otwory trójkątne	Okrągłe
	Beton	LVL I-beam 36mm		LVL I-beam 39mm		SS I-beam 45mm	LVL, Glulam Drewno lite				Otwory Ø5	Ø8		Otwory Ø5
	LMAS + adhesive, WA, FM-753, BOAX	szt.	CNA4.0x35	szt.	CNA4.0x35	CNA4.0x35	szt.	CNA4.0x35						
EWB	21,3 (*)	2.3	2.3	2.5	2.5	3.5	3.5	3.5	-		-	-		4

(*) Jest to maksymalna wartość charakterystyczna dla wieszaka.

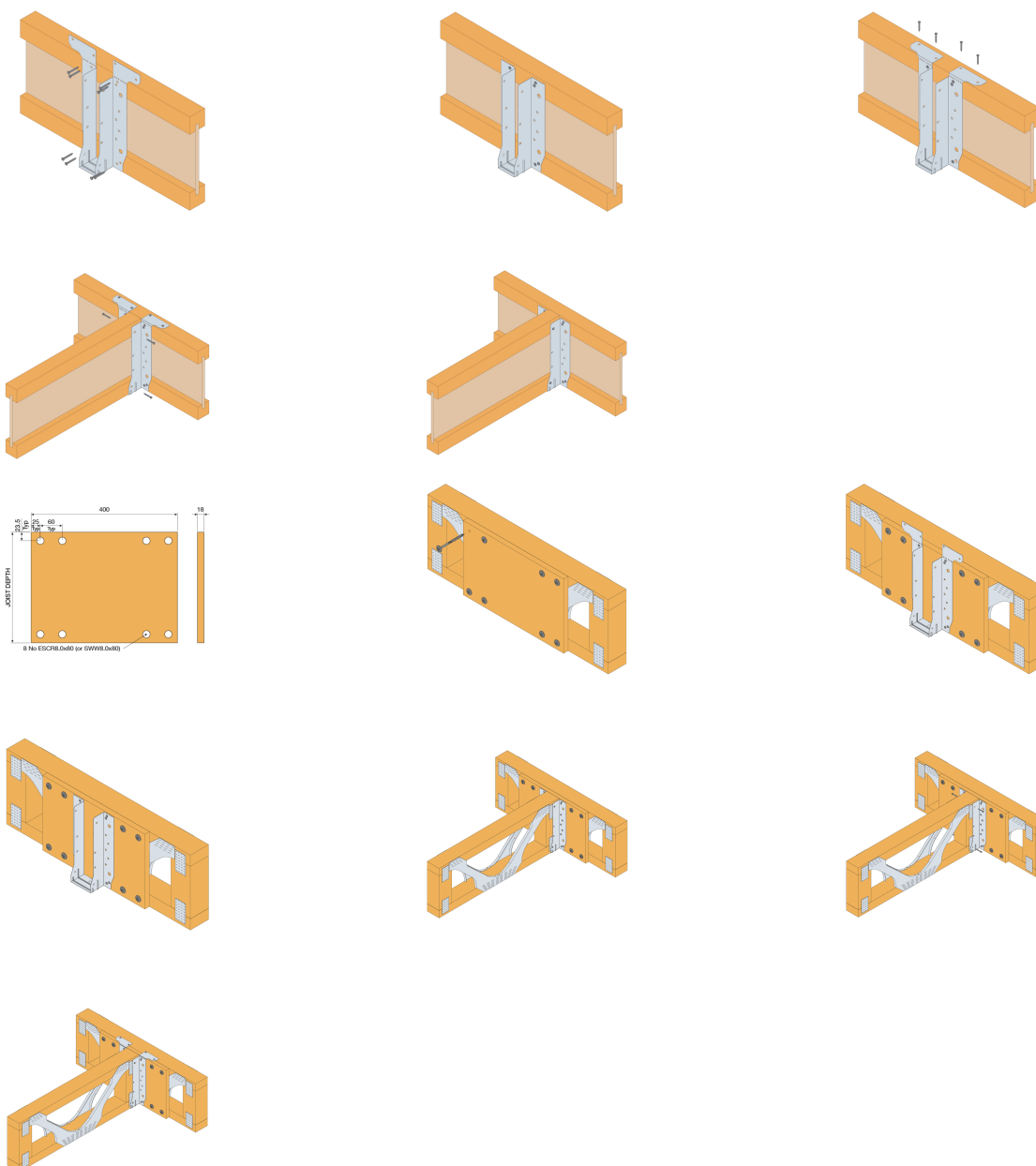
Nośność kotwy należy zweryfikować oddzielnie.

Drewno klasy minimum C24.

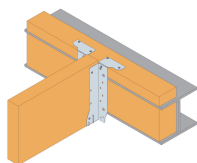
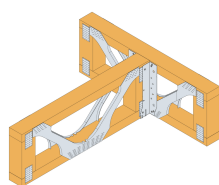
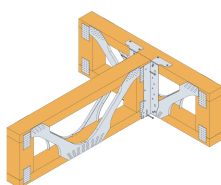
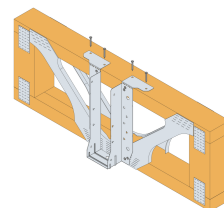
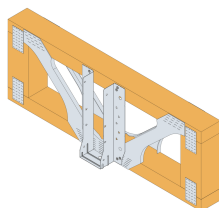
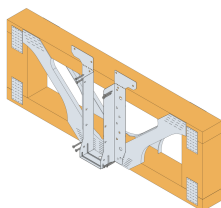
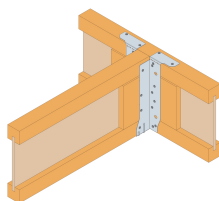
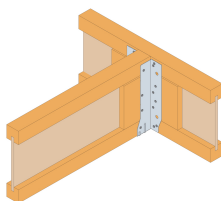
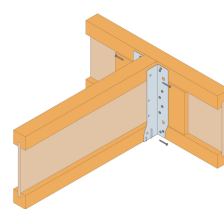
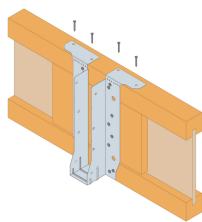
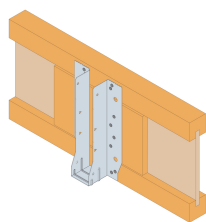
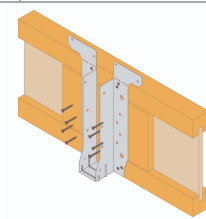
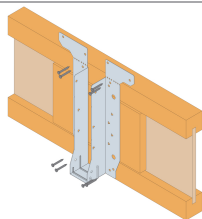
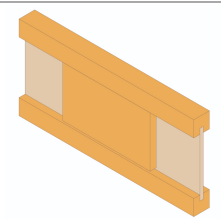
EWB

Uniwersalny wieszak belki dwuteowej

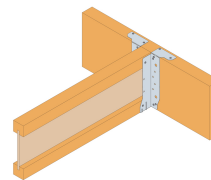
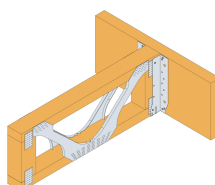
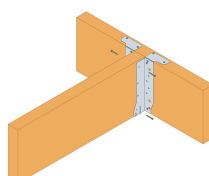
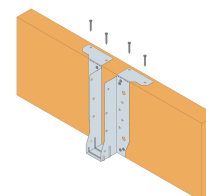
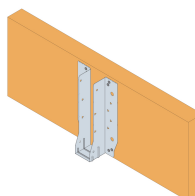
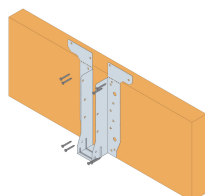
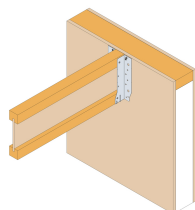
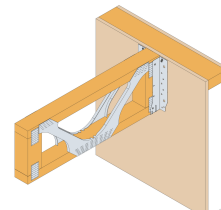
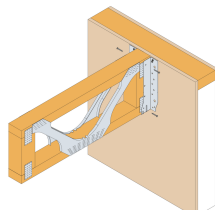
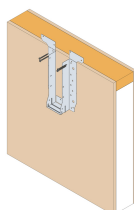
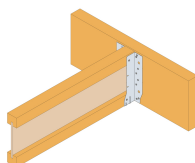
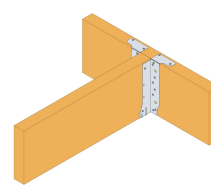
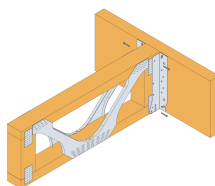
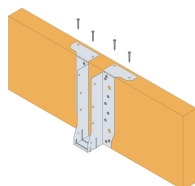
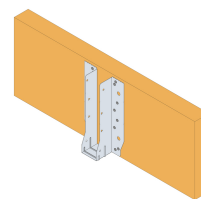
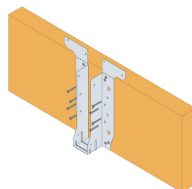
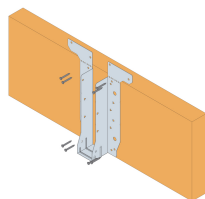
Montaż



EWH

Uniwersalny wieszak belki dwuteowej

EWH

Uniwersalny wieszak belki dwuteowej

Technical Sheet

EWH

Uniwersalny wieszak belki dwuteowej

SIMPSON

Strong-Tie

EWH

Uniwersalny wieszak belki dwuteowej



SIMPSON

Strong-Tie