Karta techniczna

STDG
Sworzeń stalowy - ocynk ogniowy

Sworznie stalowe do wieszaków belek (BTN, BT4, BTC, BTALU) lub podstaw słupa typu (PIG) czy innych, w których konieczne jest nacinanie belki i stworzenie połączenie ukrytego.

Właściwości

Materiał

Gatunek Stali:
S235JR
Ochrona antykorozyjna:
Ocynkowane ogniowo metodą zanurzeniową (50 µm)

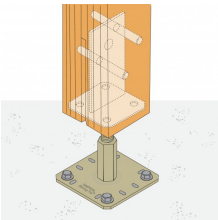
Zastosowanie

-

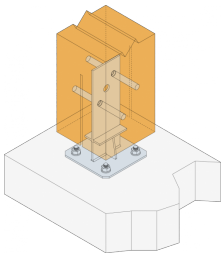
- Concealed beam hangers.
- Structural post bases.

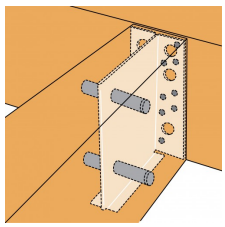
Zastosowanie

Sworznie stalowe stosuje się w połączeniach ukrytych gdzie konieczne jest zachowanie tradycyjnego połączenia na jaskółczy ogon.
Przeznaczone do złączy:
BTN, BT4, BTC, BTALU, PIG, TUB, TUBS, PILG, PIS itp.

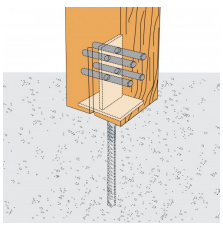


Fixation 2 broches



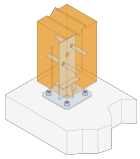


Joist connection



STDG
Sworzeń stalowy - ocynk ogniowy

Dane techniczne



Wymiary złącza

Referencje	Wymiary [mm]	
	d	l
STD8X80G-B	8	80
STD8X90G-B	8	90
STD8X100G-B	8	100
STD8X115G-B	8	115
STD8X120G-B	8	120
STD8X140G-B	8	140
STD12X120G-B	12	120
STD12X140G-B	12	140
STD16X100G-B	16	100

Właściwości charakterystyczne produktu

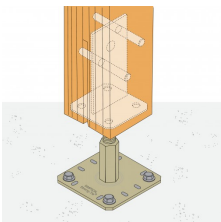
Referencje	Właściwości charakterystyczne
	Charakterystyczny moment uplastycznienia [$M_{y,k}$] [Nm]
STD8X80G-B	22.7
STD8X90G-B	22.7
STD8X100G-B	22.7
STD8X115G-B	22.7
STD8X120G-B	22.7
STD8X140G-B	22.7
STD12X120G-B	65.2
STD12X140G-B	65.2
STD16X100G-B	137.8

Montaż

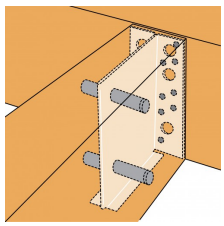
Montaż

Dla właściwego i szybkiego montażu zalecane jest wcześniejsze przygotowanie połączenia przy użyciu odpowiednich narzędzi ułatwiających fachowe montowanie i wiercenie.

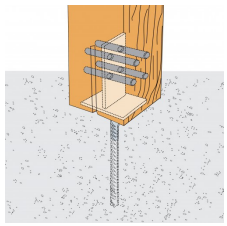
- *Otwór jest wstępnie wywiercony średnicą równą średnicy nominalnej.*
- *Fazowanie w sworzniu pozwala na jego łatwiejsze osadzanie.*
- *Sworznie zwiększają nośność naszych złączy.*
- *Poczas montażu postępować zgodnie z zaleceniami instalacyjnymi podanymi w ETA-07/0245 (wieszaki belki) i ETA-07/0285 (podstawy słupa).*



Fixation 2 broches



Joist connection



Copyright by Simpson Strong-Tie®