

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

-

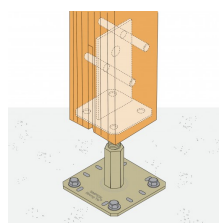
- Concealed beam hangers.
- Structural post bases.

Zastosowanie

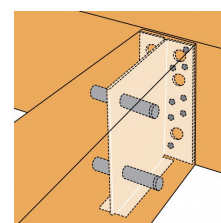
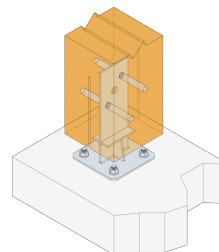
Sworznie stalowe stosuje się w połączeniach ukrytych gdzie konieczne jest zachowanie tradycyjnego połączenia na jaskółczy ogon.

Przeznaczone do złączy:

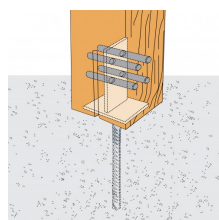
BTN, BT4, BTC, BTALU, PIG, TUB, TUBS, PILG, PIS itp.



Fixation 2 broches



Joist connection

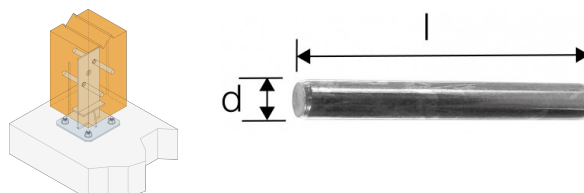


STDG

Sworzeń stalowy - ocynk ogniowy

Dane techniczne

Wymiary złącza



Referencje	Wymiary [mm]		Ilość w opak.	Waga [kg]
	d	l		
STD8X45G-B	8	45	100	0.017
STD8X80G-B	8	80	100	0.032
STD8X90G-B	8	90	100	0.036
STD8X100G-B	8	100	100	0.042
STD8X115G-B	8	115	100	0.046
STD8X120G-B	8	120	100	0.046
STD8X140G-B	8	140	100	0.056
STD12X90G-B	12	90	100	0.08
STD12X100G-B	12	100	100	0.091
STD12X120G-B	12	120	100	0.11
STD12X140G-B	12	140	100	0.12
STD16X100G-B	16	100	50	0.18

Właściwości charakterystyczne produktu

Referencje	Właściwości charakterystyczne
	Charakterystyczny moment uplastycznienia $[M_{y,k}]$ [Nm]
STD8X45G-B	22.7
STD8X80G-B	22.7
STD8X90G-B	22.7
STD8X100G-B	22.7
STD8X115G-B	22.7
STD8X120G-B	22.7
STD8X140G-B	22.7
STD12X90G-B	65.2
STD12X100G-B	65.2
STD12X120G-B	65.2
STD12X140G-B	65.2
STD16X100G-B	137.8

STDG

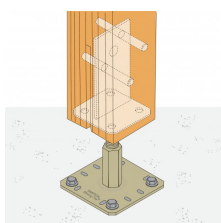
Sworzeń stalowy - ocynk ogniowy

Montaż

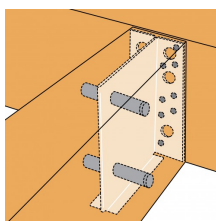
Montaż

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

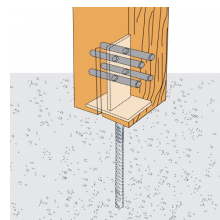
- Otwór jest wstępnie wywiercony *średnicą* równą *średnicy nominalnej*.
- Fazowanie w sworzeniu pozwala na jego łatwiejsze osadzanie.
- Sworznie zwiększają *nośność* naszych złączy.
- Podczas montażu postępować zgodnie z zaleceniami instalacyjnymi podanymi w ETA-07/0245 (wieszaki belki) i ETA-07/0285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



Fixation 2 broches



Joist connection



STDG

Sworzeń stalowy - ocynk ogniowy