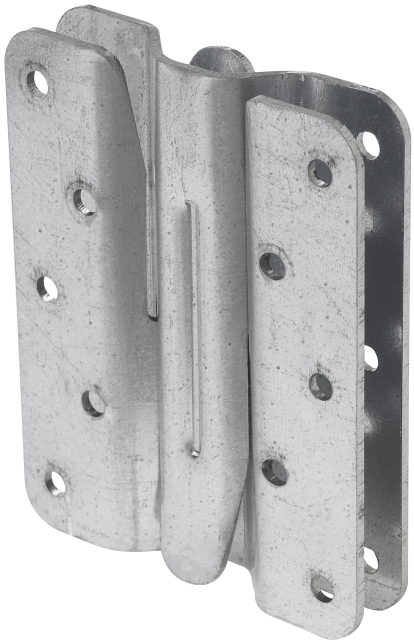
Technical Sheet

ICST
Złącze do paneli prefabrykowanych

ICST jest złączem przeznaczonym do montażu zamkniętych prefabrykowanych paneli ściennych. Stosując to złącze nie jest konieczne stosowanie otworów rewizyjnych w panelu ściennym.



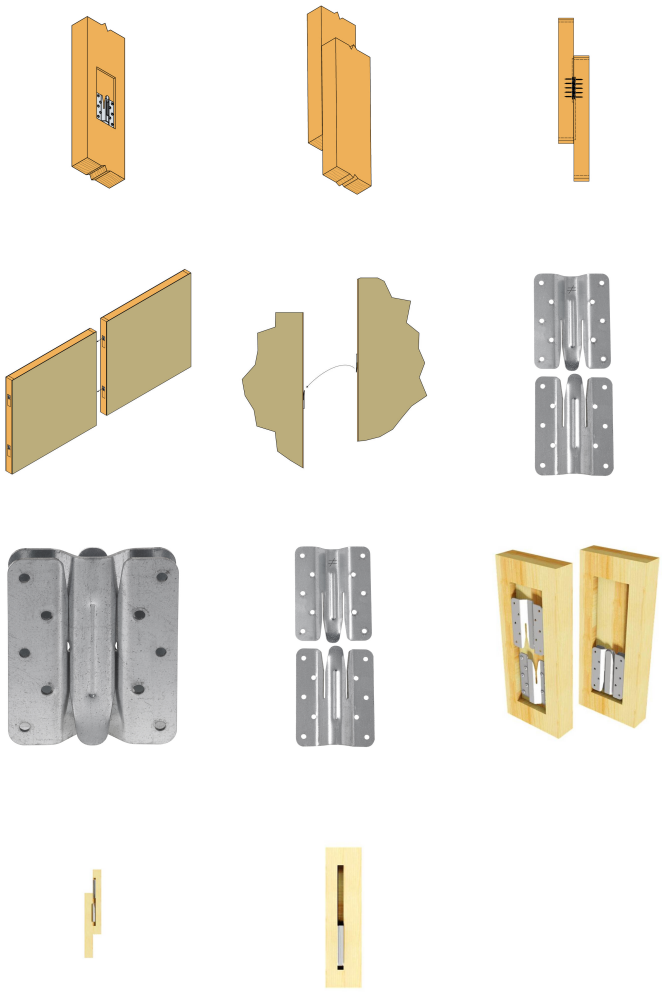
Features

Materiał

Gatunek Stali:
Stal S250GD
Ochrona antykorozyjna:
Ocynkowana ogniowo metodą Sendzimira Z 275 g/m2 (20 µm)

Zalety

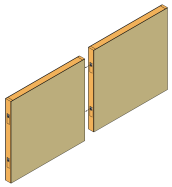
- *Obliczone statycznie.*
- *Trwałe i stabilne połączenie.*
- *Połączenie ukryte*
- *Szybki montaż i demontaż paneli*



Technical Sheet

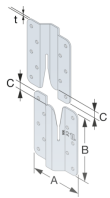
ICST
Złącze do paneli prefabrykowanych

Dane techniczne



Wymiary

Numer referencyjny	Wymiary				
	Other	Wymiary złącza[mm]			
	Waga[kg]	A[mm]	B[mm]	C[mm]	D[mm]
ICST	0.14	78	100	15	2



Nośność charakterystyczna

Nośność charakterystyczna
See full table online ➡️

Numer referencyjny	Łączniki		Nośność charakterystyczna - Drewno C24[kN]			Wymiary		
	Element główny	Element drugorzędny	R4,k			Wymiary złącza		
			CNA4.0x40	CNA4.0x50	gwoździe / wkręty	A[mm]	B[mm]	C[mm]
ICST	10	10	2.9	3.9	min(4 x Rax,k;5.35/kmod)*	78	100	15

Nośność charakterystyczna R3,k

Numer referencyjny	Hanger capacity				
	Łączniki		Nośność charakterystyczna - Drewno C24[kN]		
	Element główny	Element drugorzędny	R4,k		
			CNA4.0x40	CNA4.0x50	gwoździe / wkręty
ICST	10	10	2.9	3.9	min(4 x Rax,k;5.35/kmod)*

Montaż

Montaż

- ICST stosuje się w parach. Jego montaż wymaga jedynie frezowania (zagłębienia) tylko z jednej strony wybranej przez użytkownika.
- Zagłębienia powinny mieć głębokość 15 mm, szerokości 90 mm i długości co najmniej 220 mm. Minimalna odległość ICST względem końców pionowych wynosi 100 mm.
- Obie części ICST po połączeniu tworzą połączenie symetryczne.
- Montaż dwóch elementów drewnianych jest ułatwiony przez centralne prowadzenie w złączu w wewnętrznej części.
- Więcej niż dwie pary mgą być wykorzystane w przypadku większych obciążeń konstrukcyjnych.

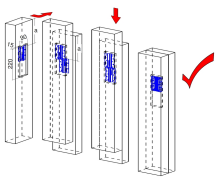
Inne

Free for different slopes and skews, only the gap has to be in one plain.
It´s to check the mounting sequence of the wall elements, because for the mounting is always drop down one to the other element.











Copyright by Simpson Strong-Tie®