

IdeFix®



# IdeFix® IF

Do niewidocznego mocowania w drewnie w przekroju czołowym!

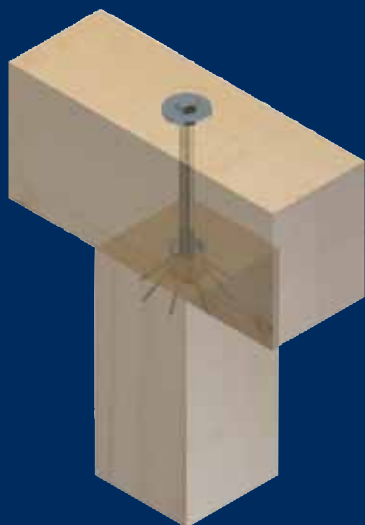
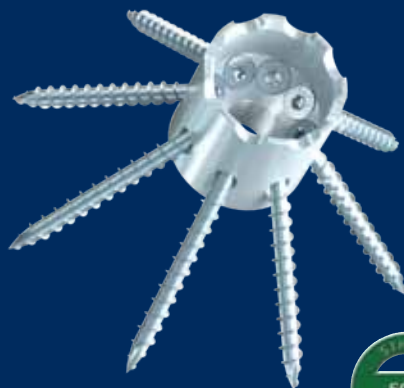
IF 30...  
Ø 30 mm - M12



IF 40...  
Ø 40 mm - M16

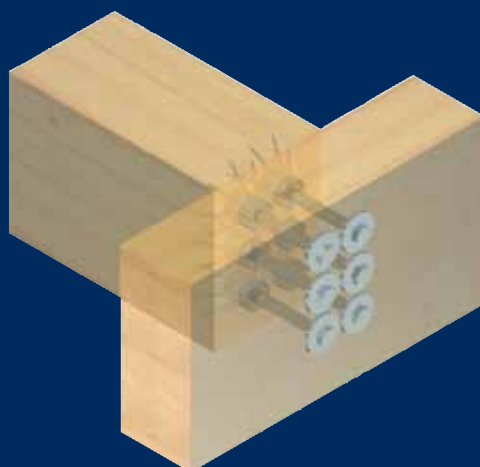
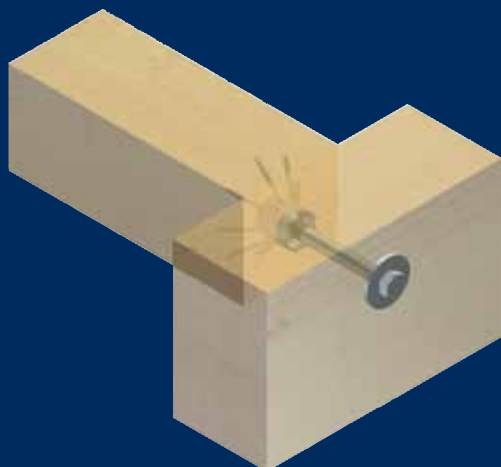


IF 50...  
Ø 50 mm - M20



Zamontowany element IdeFix® można w każdej chwili dokręcić.

Przeznaczony do elementów drewnianych o wymiarach od 100 x 100 mm.

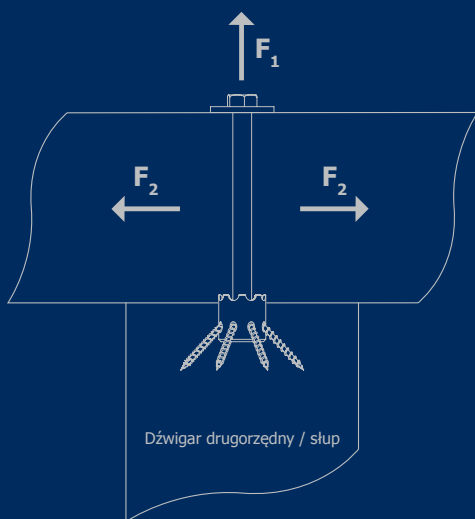


# IdeFix® IF

Przenosi wyjątkowo duże siły rozciągające i ścinające!



Zintegrowane zabezpieczenie chroni zamocowane drewniane elementy przed przekręceniem.



Te właściwości potwierdzają certyfikat wydany przez Urząd Nadzoru Budowlanego oraz świadectwa zagraniczne!



Wymiar	Dźwigar drugorzędny / słup		Wartości charakterystyczne	
	Wysokość	Szerokość	Siła rozciągająca $F_1$	Siła poprzeczna $F_2$
Typ	[mm]	[mm]	[kN]	[kN]
<b>304</b>	100	100	16,23	8,70
<b>306</b>	120	120	24,61	8,70
<b>308</b>	140	140	32,67	8,70
<b>406</b>	120	120	26,73	13,50
<b>408</b>	160	160	35,58	13,50
<b>410</b>	180	180	44,18	13,50
<b>509</b>	160	160	45,08	18,84

Charakterystyczne wartości do wymiarowania według EC 5 lub Din 1052 : 2008  
Charakterystyczne wartości dla klasy wytrzymałości C 24 ( $\rho_k$  350 kg/m<sup>3</sup>)

Przed wykonaniem odpowiedzialny projektant powinien sprawdzić i zatwierdzić wszelkie obliczenia.  
Zastrzega się możliwość wystąpienia błędu redakcyjnego lub drukarskiego.

# IdeFix® STF

Do ekstremalnych obciążeń ściskających i wywołanych ssaniem wiatru!



**STF 442**  
170-220 mm  
Rozciąganie: 101,68 kN  
Rozciąganie: 26,73 kN



**STF 449**  
170-220 mm  
(bez tulei)  
Rozciąganie: 101,68 kN  
Rozciąganie: 26,73 kN



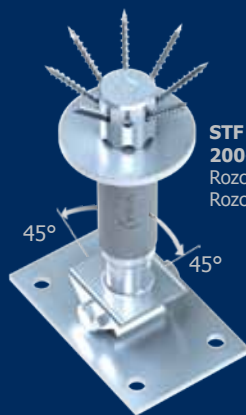
**STF 443**  
220-270 mm  
Rozciąganie: 82,79 kN  
Rozciąganie: 26,73 kN



**STF 444**  
270-320 mm  
Rozciąganie: 66,55 kN  
Rozciąganie: 26,73 kN



**STF 445**  
320-370 mm  
Rozciąganie: 53,67 kN  
Rozciąganie: 26,73 kN



**STF 446**  
200-250 mm  
Rozciąganie: 90,13 kN  
Rozciąganie: 26,73 kN



Bardzo łatwy montaż.

Przeznaczony do elementów drewnianych o wymiarach od 100 x 100 mm.

Możliwość zmiany wysokości w stanie zamontowanym.

Dzięki perfekcyjnej konstrukcyjnej ochronie drewna łączy trwale podpory z fundamentem!

Te właściwości potwierdza certyfikat wydany przez Urząd Nadzoru Budowlanego, wymiarowanie dolnych elementów odbywa się zgodnie z normą DIN 18800-2.



# IdeFix® STF

Do ekstremalnych obciążeń ściskających i wywołanych ssaniem wiatru!



**STF 337**  
**80-95 mm**  
Nacisk: 89,39 kN  
Rozciąganie: 16,23 kN



**STF 331**  
**125-160 mm**  
Nacisk: 70,42 kN  
Rozciąganie: 16,23 kN



**STF 339**  
**125-160 mm**  
(bez tulei)  
Nacisk: 70,42 kN  
Rozciąganie: 16,23 kN



**STF 330**  
**125-160 mm**  
Nacisk: 70,42 kN  
Rozciąganie: 16,23 kN



**STF 332**  
**165-200 mm**  
Nacisk: 57,38 kN  
Rozciąganie: 16,23 kN



**STF 333**  
**205-240 mm**  
Nacisk: 46,26 kN  
Rozciąganie: 16,23 kN



**STF 336**  
**160-195 mm**  
Nacisk: 59,20 kN  
Rozciąganie: 16,23 kN



**STF 338**  
**160-195 mm**  
Nacisk: 59,20 kN  
Rozciąganie: 16,23 kN

www.sihga.com



Najbliższy przedstawiciel systemowy SIHGA®: