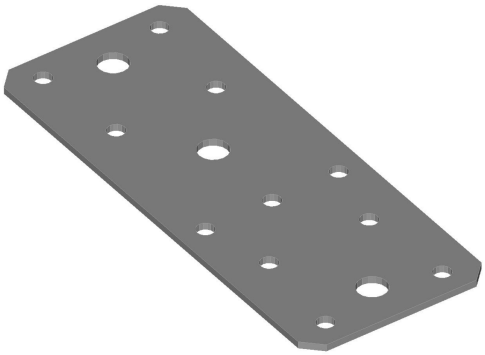
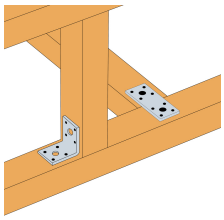
Technical Sheet

FLV
Płytka montażowa

Płytka montażowa płaska perforowana do prostych nieskomplikowanych połączeń konstrukcyjnych. Zróżnicowane średnice otworów pozwalają zastosować grubsze wkręty dla wzmocnienia połączenia.





Features

Materiał

Gatunek Stali:
S250GD
Grubość blachy 2,0 / 2,5 / 3,0 mm
Ochrona antykorozyjna:
Stal ocynkowana ogniowo metodą Sendzimira Z 275 g/m2 (20 µm)

Applications

Połączenie

Drewno lite, drewno kompozytowe, drewno klejone warstwowo.
Połączenia nakładkowe: belka - słup, belka - belka, miecz - słup, miecz - belka

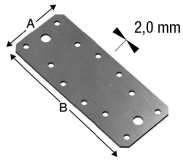
Stosowane

Płytki perforowane przenoszą siły rozciągające. Zaleca się stosowanie dwóch płytek na każde połączenie. Stosowane do prostych nie skoplikowanych połączeń.

Technical Sheet

FLV
Płytka montażowa

Dane techniczne



Wymiary i otwory

Numer referencyjny	Wymiary				
	Wymiary złącza[mm]			Otwory[mm]	Other
	A[mm]	B[mm]	Grubość[mm]	Średnica	Waga[kg]
FLV40/100	40	100	2.5	5 ; 11	0.08
FLV40/180	40	180	3	5 ; 11	0.17
FLV55/135	55	135	2	5 ; 8.5	0.12

Montaż

Mocowanie

Mocowanie do drewna
Za pomocą gwoździ systemowych CNA 4.0 x 40 lub alternatywnie systemowych wkrętów CSA5.0 x l.
Długość łączników określa katalog obliczeń statycznych lub zakładka tabela nośności. Standardowymi łącznikami specyfikowanymi do uzyskania deklarowanej nośności złącza są gwoździe CNA. Dopuszczalne jest zastąpienie gwoździ CNA wkrętami CSA bez konieczności przeprowadzania dodatkowych obliczeń, jeżeli zmiana zostanie przeprowadzona zgodnie z poniższą tabelą.

CNA	CSA
3,1 x 40	4,0 x 30
4,0 x 35	5,0 x 35
4,0 x 40	5,0 x 35
4,0 x 50	5,0 x 40
4,0 x 60	5,0 x 40
4,0 x 75	5,0 x 50
4,0 x 100	5,0 x 50

Dla wzmocnienia połączenia można użyć wkrętów ciesielskich Ø10 lub śruby M10 mocowanej przelotowo.

Copyright by Simpson Strong-Tie®