

LS

Esquadros de ângulo regulável

O esquadro LS é regulável na obra entre 0° e 135°. Só pode ser flectido uma vez.

Características

Matéria

- Aço galvanizado G90 SS (Classe 33),
- Espessura : 1,2 mm.

Vantagens

- As perfurações oblongas facilitam a pregagem nos ângulos fechados.

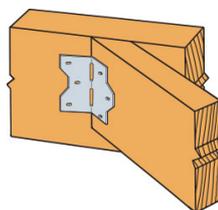
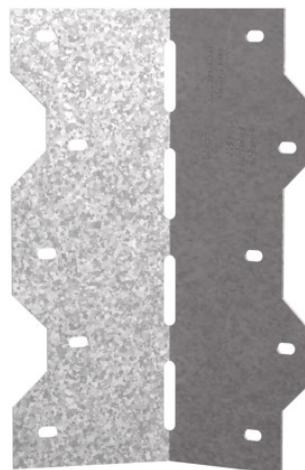
Aplicações

Suporte

- **Suporte** : madeira maciça, laminada colada, perfis, aglomerado de madeira e asnas trianguladas,
- **Elemento suportado** : **madeira maciça, laminada colada, perfis, aglomerado de madeira e asnas trianguladas.**

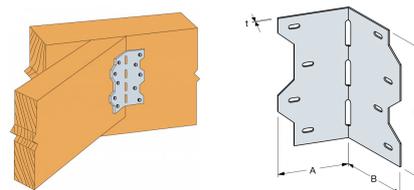
Áreas de utilização

- Todas as montagens com ângulos não padrão.



LS
Esquadros de ângulo regulável

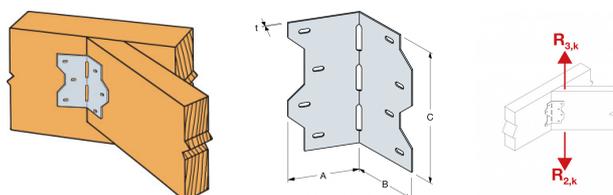
Dados técnicos



Dimensões e valores característicos

Referência	Dimensões e valores característicos [mm]				Perfurações Ø4x7 Obround	Aba B Ø4x7 Obround	Peso [kg]
	A	B	C	t			
LS30	57	57	86	1.2	3	3	0.19
LS50	57	57	124	1.2	4	4	0.26
LS70	57	57	162	1.2	5	5	0.34

Valores característicos - Madeira/madeira -
Pregagem total - Montagem com 1
esquadro



Referência	Valores característicos - Madeira/madeira - Pregagem total					
	Fixações		Valores característicos - Madeira classe C24 - Montagem com 1 esquadro [kN]			
	Aba A	Aba B	$R_{2,k} = R_{3,k}$			
	Qdad	Qdad	CNA3.7x50			
LS30	3	3	2.8			
LS50	4	4	4.3			
LS70	5	5	4.4			

LS

Esquadros de ângulo regulável

Execução

Fixação

- Perfurações oblongas Ø3,9x7,1 mm,
- Fixação com pregos canelados CNA Ø3,7x50.

Instalação

Duas aplicações possíveis :

- 1. Corte da peça de madeira no ângulo pretendido e colocação com a ajuda de um esquadro.**
- 2. Aplicação de dois esquadros com um corte de 90°.**

