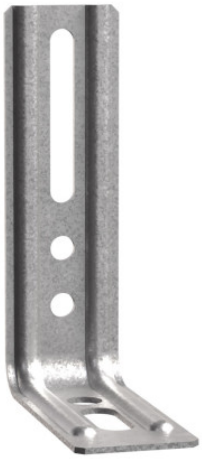
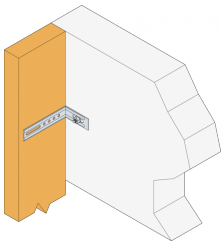
Ficha técnica

END
Esquadro canelado recto

Os esquadros do tipo END foram inteiramente estudados de novo para uma maior polivalência nas utilizações que lhe são dadas.





Características

Materia

- Aço galvanizado S250GD + Z275 em conformidade com a norma NF EN 10346,
- Espessura : 1,5 mm.

Vantagens

- Vasta gama para uma diversidade de utilizações,
- Pode utilizar-se sobre madeira e betão,
- Sobre o DTU36.5,
- Furos oblongos facilitam o ajuste das montagens,
- Gravura da resistência no esquadro.

Aplicações

Suporte

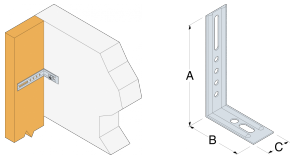
- **Elemento de suporte :** madeira, betão, aço,
- **Elemento suportado :** marcenarias em PVC, madeira, alumínio, aço.

Áreas de utilização

- Fixação de caixilharias interiores e exteriores,
- Fixação de portas e janelas,
- Pequenas esquadrias.

END
Esquadro canelado recto

Dados técnicos



Dimensões e valores admissíveis

Referência	Dimensões [mm]				Perfurações				Ala B		Cargas de serviço conforme DTU36.5 (disposição francesa) [daN]
	B	C	B	Esp.	Ø6.5	Ø6.5x20	Ø6.5x30	Ø6.5x45	Ø9	Ø9x20	$R_{1.d}$
END40/1.5	40	71.5	30	1.5	-	1	-	-	1	1	14.5
END55/1.5	55	71.5	30	1.5	-	-	1	-	1	1	14.5
END70/1.5	70	71.5	30	1.5	-	-	-	1	1	1	14.5
END85/1.5	85	71.5	30	1.5	1	-	-	1	1	1	14.5
END100/1.5	100	71.5	30	1.5	2	-	-	1	1	1	14.5
END115/1.5	115	71.5	30	1.5	3	-	-	1	1	1	14.5
END130/1.5	130	71.5	30	1.5	4	-	-	1	1	1	14.5

Execução

Fixação

Em madeira :

- Parafuso Ø6,0. TTUFS
- Pregos Ø6,0,

Em betão :

- Cavilhas de pressão TPP 8-60/20.

Em metal :

- Parafusos Ø8.

Instalação

1. Aproximar o item a fixar ao elemento.
2. Pregar o elemento. Este também pode ser aparafusado com a ajuda de parafusos adaptados.
3. Se o elemento for de madeira, o esquadro é também pregado ou aparafusado a este.
4. Se o elemento for de betão, fixar o esquadro respeitando o determinado pela aplicação de ancoragem escolhida.

ZAC des Quatre Chemins - 85400 Sainte Gemme la Plaine - France
tél : +33 2 51 28 44 00
fax : +33 2 51 28 44 01

Copyright by Simpson Strong-Tie®
As informações contidas neste site são propriedade de Simpson Strong-Tie®
São apenas válidas se associadas aos produtos comercializados pela Simpson Strong-Tie®