

CARPINTARIA METÁLICA



SANTO ANDRÉ

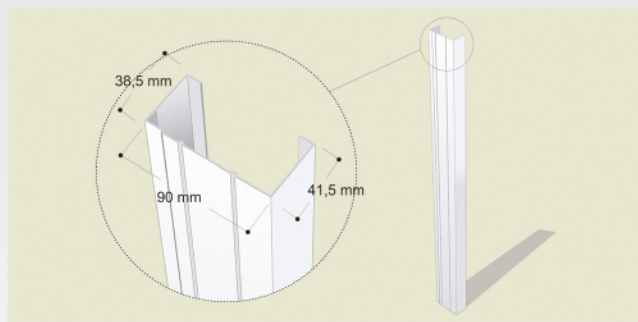
QUALIDADE E PONTUALIDADE FAZEM A DIFERENÇA.

- Proporciona elevada redução de custos, pois conta com sistema de tesouras pré-fabricadas que reduzem o tempo de montagem em até 70% de uma estrutura convencional.
- Montagem rápida com parafusos auto-brocantes (perfura e fixa unicamente com parafusadeira e sem soldas).
- Leveza e baixo custo na fundação.
- Durabilidade e segurança estrutural.
- Perfis galvanizados e com distintas opções de pintura.
- Imune a cupins.
- Estrutura não inflamável.
- Não empena e não trinca.
- Fácil Manuseio e estocagem.
- Ecologicamente correto

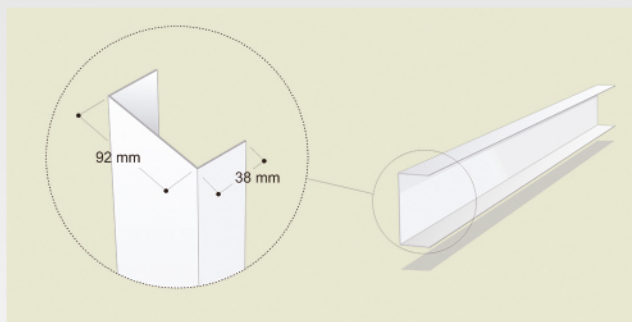


www.sandre.com.br

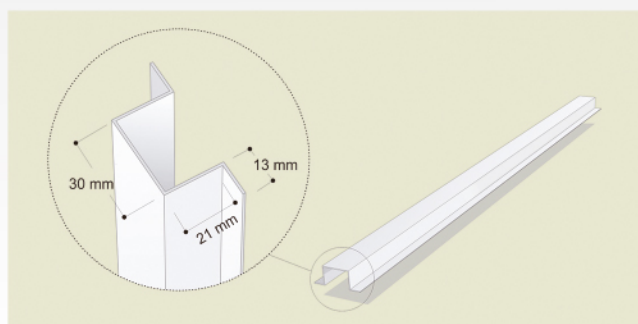
Montante 90



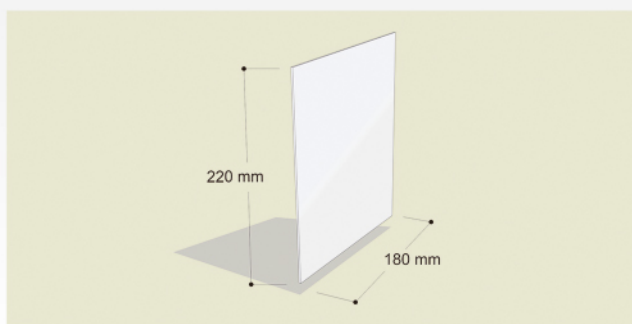
Guia 90



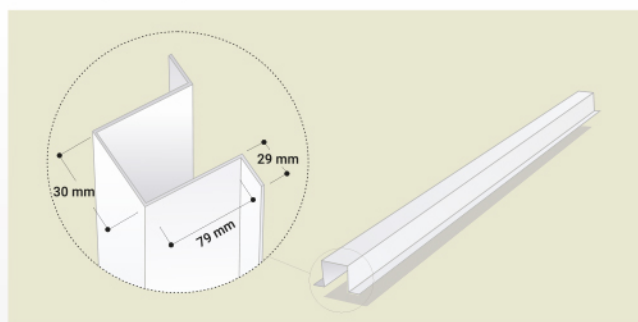
Ripa "terça" leve



Chapa de ligação (Gusset)



Ripa "terça" reforçada



Complemento

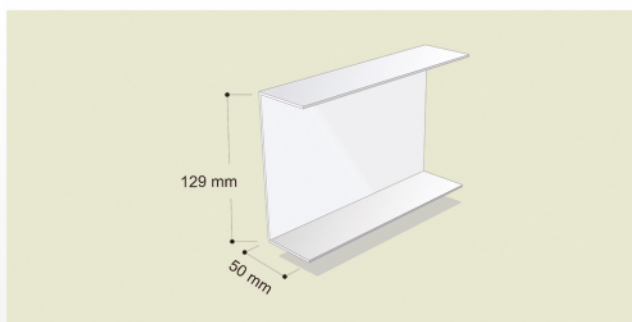


Tabela de apoios			
Tipo de aplicação	Apoiado (sobre laje)		
Tipo de telha	Telha de barro (45,00 kgf/m ²)	Telha simples galvan. 0,50mm (5,00 kgf/m ²)	Telha de fibro cimento 6 mm (18,00 kg/m ²)
	Telha de cimento (55,00 kgf/m ²)	Telha sanduíche (12,00 kgf/m ²)	
Peso do sistema (kg/m ²)	11,07	2,8	3,15

Tabela de apoios																															
Apoiado vão livre																															
Tipo de aplicação	Apoiado vão livre																														
	Telha de barro (45,00 kgf/m ²)						Telha simples galvan. 0,50mm (5,00 kgf/m ²)						Telha de fibro cimento 6 mm (18,00 kg/m ²)																		
Tipo de telha	Telha de barro (45,00 kgf/m ²)						Telha simples galvan. 0,50mm (5,00 kgf/m ²)						Telha de fibro cimento 6 mm (18,00 kg/m ²)																		
	Telha de cimento (55,00 kgf/m ²)						Telha sanduíche (12,00 kgf/m ²)						Telha de fibro cimento 6 mm (18,00 kg/m ²)																		
Vão livre (m)	5			6			7			5			6			7			5			6			7						
Vão (m) entre Tesouras	2	2,5	3	2	2,5	3	2	2,5	3	2	2,5	3	3,5	2	2,5	3	3,5	2	2,5	3	3,5	2	2,5	3	2	2,5	3	2	2,5	3	
Banzos (mm)	0,65	0,8	0,8	0,8	0,8	0,95	0,8	0,95		0,65	0,65	0,65	0,8	0,65	0,65	0,8	0,95	0,65	0,8	0,8	0,95	0,65	0,65	0,8	0,65	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,95
Diagonais (mm)	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65		0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65
Peso do sistema (kg/m ²)	16,88			14,99			16,27			5,8			5,43			5,14			6,01			6,02			6,36						