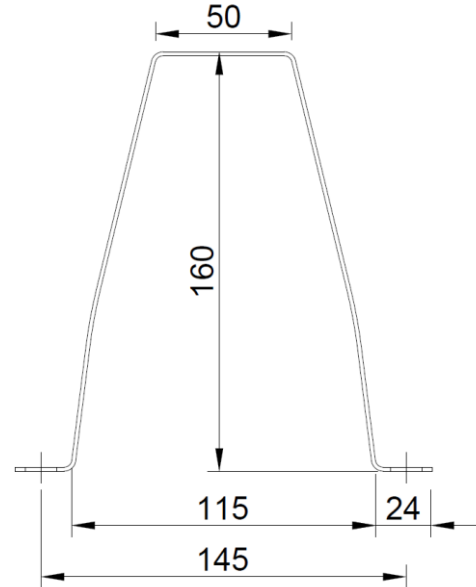
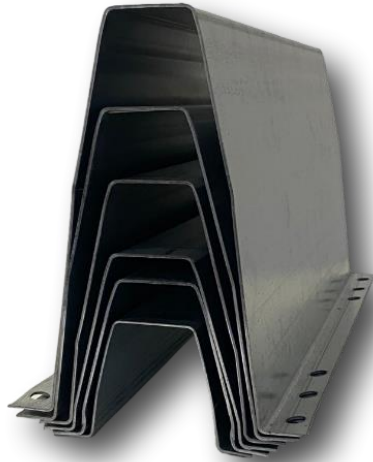


Omega 160 – Panne d'appui

PROFIL GALVANISÉ



1029
21
1029 - CPR - PT20/07229
EN 1090-1



Matériau de Base

Acier Structural S220GD - S320GD
(EN10346)
Autres qualités d'acier sur demande

Type de protection

Galvanisé Z100 - Z275 (EN10346)
Autres revêtements sur demande

Percement

Perçage Ø12x14mm - Vis M10

Épaisseur

1.5; 2 et 2.5 mm

Tolérances Dimensionnelles

EN1090-4 e EN 10162

Réaction au feu

Classe A1

Fabrication

Selon les spécifications/dessins du client

TABLEAU DE PROPRIÉTÉS GEOMÉTRIQUES

PROFIL	Dimensions						Zone	Poids	Centre de gravité		Inerties			Rayon de rotation		Module résistant		Zone de Peinture	Percement	Vis
	e	H	b	b _i	d _i	c			YG	ZG	IY	IZ	IT	i _y	i _z	w _y	w _z	Superficie Unitária		
	mm								cm ²	kg/m	mm			cm			cm ³	m ² /m		
Ω 160	1.5	160	50	115	145	24	6.23	4.89	81.5	80.5	191.0	135.2	0.05	5.54	4.66	24.02	16.59	0.833	Ø 12x14	M10
	2						8.30	6.52		80.4	253.6	181.7	0.11	5.53	4.68	31.86	22.29	0.834		
	2.5						10.38	8.14		80.2	315.7	228.7	0.1	5.52	4.70	39.56	28.07	0.835		

Note : Les propriétés présentées dans le tableau sont de la section brute. Les effets de non-linéarité géométrique du matériau et d'imperfection d'exécution ne sont pas considérés.