

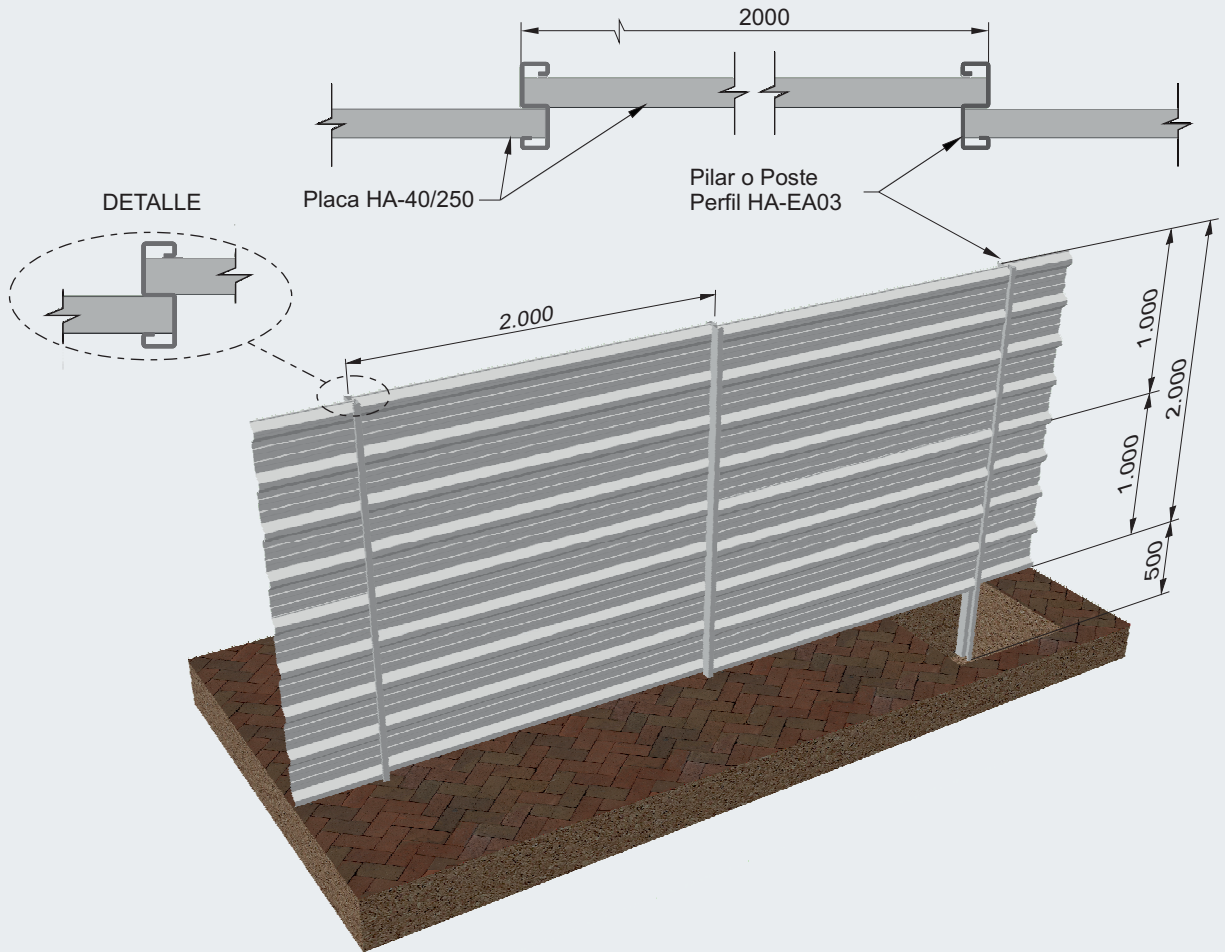
# Aplicaciones Industriales

## VALLA DE OBRA

### 1.- DEFINICIÓN

El sistema "Valla de Obra" es una solución para el cierre perimetral de obras en ejecución. Se compone de un perfil HA-EA03 en combinación con placas nervadas HA-40/250.

### 2.- INSTALACIÓN



Nota: Dimensiones en milímetros

### 3.- CONDICIONES TÉCNICAS DE SUMINISTRO

	MATERIAL	ESPESOR	LONGITUD
<b>PERFIL HA-EA03</b>	Estándar: Acero al carbono laminado s/UNE-EN 10.025. Galvanizado en caliente s/UNE-EN ISO 1.461.	1,20 y 1,50 mm.	Estándar: 2.500 mm. S/ Pedido: A medida.
<b>PERFIL HA-40/250</b>	Estándar: Acero galvanizado s/UNE-EN 10.142. S/Pedido: Acero prelacado s/UNE-EN 10.169.	Estándar: 0,50 mm. S/ Pedido: 0,60, 0,80 1,00 y 1,20 mm.	Estándar: 2.000 mm. S/ Pedido: A medida.



**Hiasa**  
Convarri Industries

# Aplicaciones Industriales

## VALLA DE OBRA

### Descripción de Perfiles

#### 4.- PERFIL HA-EA03

##### 4.1- GEOMETRÍA Y CARACTERÍSTICAS

A = Área de la sección.

P = Peso por metro lineal.

I = Momento de inercia.

W = Módulo de sección.

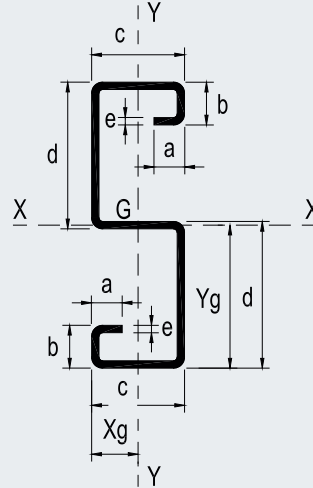
Wpl = Módulo de sección plástica.

i = Radio de giro.

e = Espesor.

Xg , Yg = Posición del centro de gravedad.

PTR = Superficie por metro lineal.

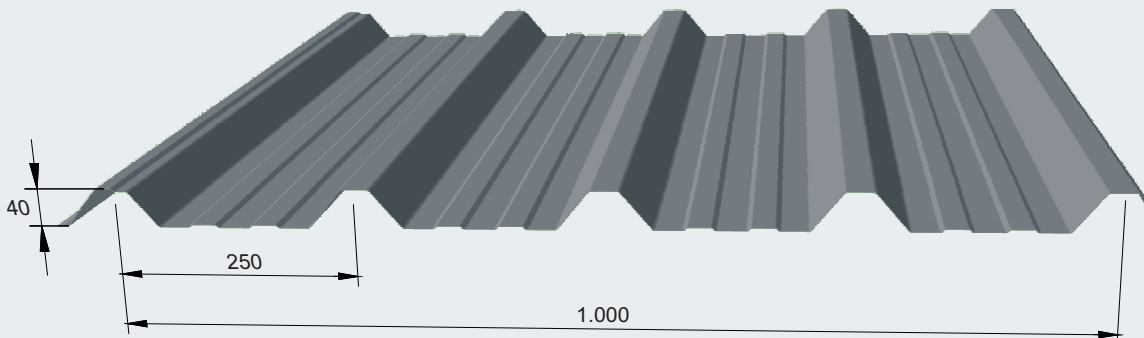


DIMENSIONES					A (cm <sup>2</sup> )	P (Kp/m)	X <sub>g</sub> (cm)	Y <sub>g</sub> (cm)	EJE X-X			EJE Y-Y			PTR (m <sup>2</sup> /m)	EJES PLÁSTICOS	
a (mm)	b (mm)	c (mm)	d (mm)	e (mm)					I <sub>xx</sub> (cm <sup>4</sup> )	W <sub>xx</sub> (cm <sup>3</sup> )	i <sub>xx</sub> (cm)	I <sub>yy</sub> (cm <sup>4</sup> )	W <sub>yy</sub> (cm <sup>3</sup> )	i <sub>yy</sub> (cm)		Wpl <sub>xx</sub> (cm <sup>3</sup> )	Wpl <sub>yy</sub> (cm <sup>3</sup> )
11	14,50	35	57	1,20	3,03	2,38	1,75	5,64	49,56	8,79	4,04	5,99	3,42	1,41	0,51	10,61	3,99
				1,50	3,75	2,94		5,62	60,71	10,80	4,02	7,29	4,17	1,39	0,51	13,02	4,89

NOTA: Para más información sobre este perfil consulte ficha PA-04.

#### 5.- PLACA NERVADA HA-40/250

##### 5.1- GEOMETRÍA Y CARACTERÍSTICAS



Nota: Dimensiones en milímetros.

ESPESOR (mm)	SECCIÓN (cm <sup>2</sup> )	PESO (Kp/m)	PESO (Kp/m <sup>2</sup> )	MÓDULO INERCIA I (cm <sup>4</sup> )	MÓDULO SECCIÓN W (cm <sup>3</sup> )
0,50	6,34	4,91	4,91	13,96	5,22
0,60	7,61	5,89	5,89	16,69	6,24

NOTA: Para más información sobre este perfil consulte ficha PL-03.

### HIERROS Y APLANACIONES, S. A.

Polígono Industrial de Cancienes, s/n. 33470 - Corvera, Asturias ESPAÑA (SPAIN)  
 Tel: + (34) 985 128 200. Fax: + (34) 985 505 361  
 comercial\_hiasa@gonvarri.com  
 www.hiasa.com

