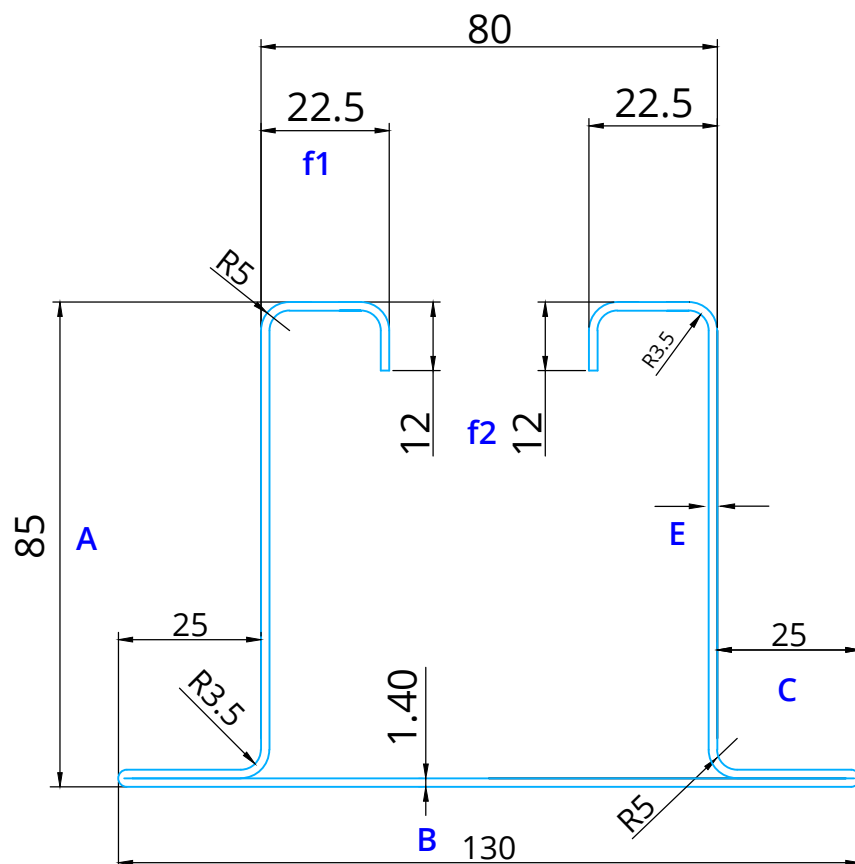




# Línea Estructural

## Perfil Entrepiso Fajobe (PEF)



Dimensiones	Símbolo de identificación	Nominal (mm)	Variación aceptable (mm)
Altura	A	85	± 3
Base total	B	130	± 3
Aletas de apoyo	C	25	± 3
Espesor	E	1.40	± 5% (del nominal)
Pestaña 1	f1	22.5	± 3
Pestaña 2	f2	12	± 3
Longitud estándar	L	4-12 mts*	+ 10
Radio	R	-	± 3°
Acero	-	A36	A36 negro
Unidad de empaque	-	24 unidades	-

**Importante:**  
Luz máxima sin apuntalamiento de 2.00 mts

\* Según Pedido

"Espesor (Mm)"	"Area (Cm <sup>2</sup> )"	Ixx (cm <sup>4</sup> ) Inercia del eje X	Sxx (cm <sup>3</sup> ) Modulo de Seccion en X	rx (cm) Radio En X	Iyy (cm <sup>4</sup> ) Inercia del eje Y	Syy (cm <sup>3</sup> ) Modulo de Seccion en Y	ry (cm) Radio En X
1.40	5.34	56.47	10.38	3.25	82.29	12.66	3.93

Tabla De Carga Para Condicion De Apoyos Luces Continuas(Kgf/m<sup>2</sup>)

"Espesor (Mm)"	1.00	1.20	1.30	1.40	1.50	1.60	1.70	1.80	1.90	2.00	2.10	2.20	2.30	2.40	2.50	2.60	2.70	2.80	2.90	3.00
1.40	1575	1094	932	804	700	615	545	486	436	394	357	325	298	273	252	233	216	201	187	175

Tabla De Carga Para Condicion De Apoyos Luces Simples (Kgf/m<sup>2</sup>)

"Espesor (Mm)"	1.00	1.20	1.30	1.40	1.50	1.60	1.70	1.80	1.90	2.00	2.10	2.20	2.30	2.40	2.50	2.60	2.70	2.80	2.90	3.00
1.40	1260	875	746	643	560	492	436	389	349	315	286	260	238	219	202	186	173	161	150	140