

NÚMERO FT	0087
VERSIÓN FT	2.0
FECHA	6/07/2017



REFERENCIA	PBRA15X300(AS)
DESCRIPCIÓN (1)	PERFIL BAJO RANURADO
DESCRIPCIÓN (2)	
PLANO REF.	PBRA15X300(AS)
OTROS NOMBRES	PERFIL BAJO RANURADO

DETALLE CODIFICACIÓN	PBRA(ESP)X(LONG)(AS) Espesores: 18=1.2 , 15=1.5 Y 20=2.0 mm Longitud: 300 cm Acabado Superficial (AS): Galvanizado en continuo (PG), Galvanizado (AG)
-------------------------	--

Dimensiones	
Altura (A)	21 mm
Longitud (B)	3000 mm
Perforación (C)	14 x 32 mm

REFERENCIA	ESPESOR	LONG	PESO (kg)
PBRA12X300PG	1,2 mm	3 m	3
PBRA15X300PG	1,5 mm	3 m	3,4
PBRA20X300AG	2,0 mm	3 m	4,5
PBRA25X300AG	2,5 mm	3 m	5,5

CAPACIDADES DE CARGA PERFIL BAJO		
Longitud (m)	Uso como viga	
	Espesor	Espesor
	2	2
	carga en kg	carga en kg
1	180	207
2	40	45
3	12	14

MATERIALES

Acero al carbón en lámina HR.

Especificaciones del acero según ASTM A568/A568M; ASTM A653/A653M; ASTM A424; ASTM A572/A572M; ASTM A36/A36M

ACABADOS

* Galvanizado por inmersión en Caliente, según Normas ASTM A123/A123M, ASTM A653/A653M

USOS CONOCIDOS:

Para soportar elementos o armar estructuras a través de ensambles en sitio.

ELABORÓ

ING. CÉSAR GIL C

APROBO

ING. ALEJANDRO RESTREPO

NOTA:

Las características técnicas indicadas pueden cambiar sin previo aviso procurando la mejora del producto.