

Ficha de datos

Descripcion

Uniones en T, DIN 2615/EN10253-2-A,
P235GH, cert. EN10204/3.1

Datos principales

42.40 x 4.00 / 33.70 x 4.00 mm

d1	42.40 mm
S1	4.00 mm
d2	33.70 mm
S2	4.00 mm
a	48.00 mm
b	48.00 mm



Composición química (análisis de lote) en % de la masa.

(Limite superior si solo se especifica un valor)

Nombre P235GH

Numero: 1.0345

C	Si	Mn	P	S	Cr	Cu	Mo	Nb	Ni	Ti	V	Otros
0.16	0.35	1.20	0.025	0.020	0.30	0.30	0.08	0.01	0.30	0.04	0.02	Al

Propiedades mecánicas

Nombre P235GH

Numero: 1.0345

Punto de fluencia superior o limite elástico reH o Rp0.2 min para espesores T en mm, N/mm2 a temperatura ambiente		Resist. a la traccion Rm para espesor T en mm, N/mm2 a temp. ambiente		Elong. A en la temp. ambiente, min. %		Impacto minimo KV en J	
T ≤ 16	16 < T ≤ 60	T ≤ 16	16 < T ≤ 60	Longitud.	Transvers.	Longitud.	Transvers.
235	225	360-500	360-500	25	23	40	27

Origen: EN 10253, DIN 17175, DIN 2528, DIN 1629, Stahlschlüssel, ASTM