

Fiche de donnees

Description

Reduction concentrique, DIN2616/
EN10253-1, ST37.0, cert. 3.1

Donnee principale

508.00 x 6.30 / 406.40 x 6.30

D	508.00 mm
S1	6.30 mm
d	406.40 mm
S2	6.30 mm
L	508.00 mm



Composition chimique (analyse de lot) en % de la masse

(Limite superieure si une seule valeur est specifiee)

Nom court: ST37.0

Numero: 1.0254

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

Proprietes mecaniques

Nom court: ST37.0

Numero: 1.0254

Limite d'elasticite superieure ou lim. d'elast. reH ou Rp0,2 min pour epaisseurs T en mm, N/mm2 a temperature ambiante		Resist. a la traction Rm pour des ep. T en mm, N/mm2 a temperature ambiante		Allongement A a temp. ambiante, min. %		Travaux a impact minimum KV en J	
T ≤ 16	16 < T ≤ 60	T ≤ 16	16 < T ≤ 60	Longit.	Transv.	Longit.	Transv.
235	225	350-480	350-480	25	23		

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