

Fiche de donnees

Description

Bride a collerette, ANSI/ASME B16.5
RF, 300 lbs, A105N,
cert. EN10204/3.1

Donnee principale

DN 50/2" xs

d1	60.30 mm
S	5.54 mm
D	165.00 mm
H2	70.00 mm
L	8 x 19.00 mm



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

(Limite superieure si une seule valeur est specifiee)

Nom court: A105N

Numero: -----

C	Si	Mn	P	S	Cr	Cu	Mo	Nb	Ni	Ti	V	Autres
0.35	0.35	1.35	0.04	0.05								

Proprietes mecaniques

Nom court: A105N

Numero: -----

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.
250	250	485	485	30			

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