

# Data papier

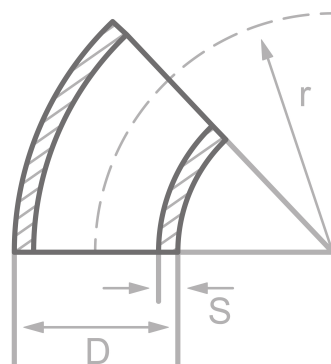
## Beschrijving

Bochten, DIN2605/EN10253-2-A-3D-45°  
St35.8/l, cert. EN10204/

## Belangrijkste

Type 3/LR, 33.70 x 4.00 mm

D	33.70 mm
S	4.00 mm
r	38.00 mm



## Chemische samenstelling (batchanalyse) in % van de massa

(Bovengrens als er slechts een waarde is opgegeven)

Korte naam: St35.8/l

Nummer: 1.0305

C	Si	Mn	P	S	Cr	Cu	Mo	Nb	Ni	Ti	V	Ander
0.17	0.35	0.80	0.040	0.040								

## Mechanische eigenschappen

Korte naam: St35.8/l

Nummer: 1.0305

Bovenste opbrengstpunt of opbrengstpunt reH of Rp0,2 min voor wanddiktes T in mm, N/mm <sup>2</sup> bij kamertemperatuur		Treksterkte Rm voor wanddiktes T in mm, N/mm <sup>2</sup> bij kamertemperatuur		Deformatie A bij kamertemperatuur, min.%		Gekerfde impact KV in J	
T ≤ 16	16 < T ≤ 60	T ≤ 16	16 < T ≤ 60	Langs	Over	Langs	Over
235	225	360-480	360-480	25	23		34

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