

Fiche de donnees

Description

Coude, DIN2605/EN10253-2-A-3D-90°,
St35.8/l, cert. EN10204/3.1

Donnee principale

Type 3/LR , 139.70 x 5.60 mm

| | |
|---|-----------|
| D | 139.70 mm |
| S | 5.60 mm |
| r | 190.00 mm |



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

(Limite superieure si une seule valeur est specifiee)

Nom court: St35.8/l

Numero: 1.0305

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

Proprietes mecaniques

Nom court: St35.8/l

Numero: 1.0305

| 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 | 360-480 | 360-480 | 25 | 23 | | 34 |

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