

Naadloze stalen cylinderbuizen voor hydrauliek en pneumatiek

Toleranties op de buiten diameter :

DIN 2391 voor de koudgetrokken buizen
DIN 2448 voor de warmgewalste buizen

Toleranties op de binnen diameter :

H 8 tot H 11, volgens de diameter

Materiaal :

St 52, BK + S (spanningsarm gegloeid)
Werkstofnummer : 1.0580/1.0421

Rechtheid :

1 : 1000mm, gemeten aan de
buitendiameter

Oppervlakteruwheid :

gehoond maximaal 0,5 μm
gerold maximaal 0,4 μm

Wanddikte tolerantie :

maximaal +/- 10 %.

Lengten :

1,5 – 8,0 m, desgewenst gezaagd

Mechanische waarden

Staalsoort	Leverings – Toestand	Treksterkte N/mm ² , min	Strekgrens N/mm ² , min	Rek A5 Min %
ST 52 DIN 2391	BK + S	570	470	15
ST 52 DIN 2448	BK + S	500/650	355	21