Alment konstruktionsstål S355J2C+C

EN-Norm:

- EN10277-2:2008

Kemisk Analyse:

	C	Si	Mn	P	S
Min.		0,13			0,020
Max.	0,20	0,30	1,60	0,030	0,035

Mekaniske værdier:

Diameter mm Ø	R_{eH} min. N/mm²	R_m min. N/mm²	A5 min. %
≤16	490	600-850	9
>16-40	460	600-820	9
>40-63	400	580-800	10
>63-100	375	550-740	11

Øvrige data:

Dimensioner:	Dimensionsområde 8-100 mm ø fra Tibnor lager, øvrige dimensioner fra værksproduktion. Dimensionsoversigt se Specialstål Lagerliste under sortiment.
Udførelse:	Trukket.
Tolerance:	ISO h9. Se toleranceskema under øvrige tekniske data for de enkelte dimensioners tolerancespænd.
Rethed:	0,5 mm/1000 mm
Leveringslængde:	Ø10-Ø40, 3000 mm, -0/+200 mm, fasede i begge ender Ø42-Ø100, 6000 mm, -0/+200 mm
Certifikat:	3.1/EN10204
Farvemærkning:	Sort

Der tages forbehold for ændringer i produktinformation, samtlige materialedata er at betragte som vejledende.