



SCHENK STAHL GmbH

1.4713

Werkstoff-Nr.	1.4713
Werkstoff Kurzname	X 10 CrAl 7

Chemische Analyse:

C %	Si %	Mn max. %	P max %	S max %	Al %	Cr %	Ni %
≤ 0,12	0,5-1,0	1,0	0,040	0,030	0,5-1,0	6,0-8,0	---

Zunderbeständigkeit in Luft:

800°C

Beschreibung:

Der Werkstoff 1.4713 ist ein hitzebeständiger ferritischer Stahl der besonders beständig gegen schwefelhaltige Gase bei höhere Temperaturen, insbesondere bei reduzierenden Bedingungen, ist. Unser Lieferumfang in 1.4713 umfasst Rohre, Stabstahl, Bleche, Fittings und Flanschen.

Anwendungsgebiete:

Wärmetauscher bei höheren Temperaturen, Glüh- und Muffelrohre, Rußbläser, Luftvorwärmer, Rekuperatoren und Pyrometerschutzrohre.

Bei weiterem Informationsbedarf kontaktieren Sie bitte unsere technische Beratung unter:

Tel: +49 (0)2131 / 23037

Fax: +49 (0)2131 / 23035

E-Mail: info@schenk-stahl.de

(Alle Angaben dienen der Orientierung und sind entsprechend des Einsatzgebietes zu überprüfen.)