



SCHENK STAHL GmbH

2.4360

Werkstoff-Nr.	AISI	DIN / DIN EN	UNS	SS	AFNOR	BS
2.4360	Alloy 400	NiCu30Fe	N 04400	–	Nu 30	NA 13

Chemische Analyse

C %	Si ≤ %	Mn ≤ %	P ≤ %	S ≤ %	Cr %	Mo %	Ni ² ≥ %	V %
0,15	0,5	2	–	0,02	–	–	63	–

Nb %	Ti ≤ %	Al ≤ %	Co %	Cu ≤ %	Fe %
–	0,3	0,5	–	28,0-34,0	1,0-2,5

Zunderbeständigkeit in Luft:

425° C

Beschreibung

Die hochwärmfeste, chemisch beständige Nickel Kobalt Legierung 2.4360 (Alloy 400) findet breite Anwendung in der chemischen Industrie.

Unser Lieferumfang in 2.4360 (Alloy 400) sind Rohre, Rohrzubehör, Bleche, Rundmaterial und Flansche.

Anwendungsgebiete

Raffinerie, Chemische Industrie, Rohrleitungen für Schwefelsäure (unter reduzierenden Bedingungen), Flusssäure, Ätznatron, Salzsäure. Apparatebau, Abwasseraufbereitung, Meerwasserentsalzung seewasserbeständig

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

Bei weiterem Informationsbedarf kontaktieren Sie bitte unsere technische Beratung unter:

Tel: +49 2131 23037

Fax: +49 2131 23035

E-Mail: info@schenk-stahl.de