

Nickellegering **Alloy C4**

BETECKNINGAR

EN standard	
US standard	UNS N06455
ASTM standard	
Likvärdig kvalitet	Hastelloy C-4*
W.stoff nr	2.4610

Registrerat varumärke av Haynes International, Inc.

APPLIKATION

Används huvudsakligen i rökgasavsvavlingssystem, betbad, komponenter i produktion av kemiska gödningsmedel och bekämpningsmedel.

SAMMANSÄTTNING

C	0 - 0,009
Si	0 - 0,05
Mn	0 - 1,0
Co	0 - 2,0
S	0 - 0,01
Cr	14,5 - 17,5
Mo	14,0 - 17,0
Fe	0 - 3,0
P	0 - 0,02
Ti	0 - 0,7
Ni	rest

DIMENSION / FORMAT

Plåt	Ja
Rundstål	Ja
Platt/4-kant	
6-kant	
Smide	
Rör	Ja

MEKANISKA EGENSKAPER

Sträckgräns	
Brottgräns	
Densitet	8,6 g/cm ³

För mer detaljerad teknisk information, kontakta LIVALLCO STÅL AB

Tel. 0302-150 10 info@livallco.se