



LIVALLCO STÅL AB
SMITH & STENSSON

Nickellegering Alloy 59

BETECKNINGAR

EN standard	NiCr23Mo16Al
US standard	UNS N06059
ASTM standard	
Likvärdig kvalitet	Nicrofer 5923hMo
W.stoff nr	2.4605

* Registrerat varumärke av Thyssen Krupp VDM GmbH

APPLIKATION

Används huvudsakligen i kemisk industri, massa- och pappersindustri samt rökgasavsvavlingssystem.

SAMMANSÄTTNING

C	max. 0,01
Si	max. 0,1
Mn	max. 0,50
P	max. 0,025
S	max. 0,015
Cr	22,0-24,0
Mo	15,0-16,0
Al	0,10-0,40
Co	max. 0,30
Cu	max. 0,50

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