



LIVALLCO STÅL AB
SMITH & STENSSON

Nickellegering Alloy 602CA

BETECKNINGAR

| | |
|--------------------|-------------------|
| EN standard | NiCr25FeAlY |
| US standard | UNS 06025 |
| ASTM standard | |
| Likvärdig kvalitet | Nicrofer 6025 HT* |
| W.stoff nr | 2.4633 |

* Registrerat varumärke av Thyssen Krupp VDM GmbH

APPLIKATION

Används ofta i kemisk industri, vätgasproduktion, rörstöd m.m.

SAMMANSÄTTNING

| | |
|----|-----------|
| C | 0,15-0,25 |
| Si | 0,5 |
| Mn | 0,5 |
| P | 0,02 |
| S | 0,01 |
| Cr | 24-26 |
| Ti | 0,1-0,2 |
| Zr | 0,01-0,1 |
| Al | 1,8-2,4 |
| Y | 0,05-0,12 |

DIMENSION / FORMAT

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

MEKANISKA EGENSKAPER

| | |
|-------------|-----------------------|
| Sträckgräns | |
| Brottgräns | |
| Densitet | 7,9 g/cm ³ |

För mer detaljerad teknisk information, kontakta LIVALLCO STÅL AB
Tel. 0302-150 10 info@livallco.se