

# ACCIAI RESISTENTI ALLA CORROSIONE - ACCIAI AUSTENITICI E NON MAGNETIZZABILI

## Granulometria disponibile

Lamiere

## Descrizione del prodotto

Acciaio inossidabile austenitico al cromo-nichel con buona resistenza alla corrosione in acido nitrico bollente (concentrazione fino a 80%)  
Impianti per la produzione di fertilizzanti e acido nitrico. Riprocessamento combustibile nucleare.

## Percorso di fusione

ESR

## Applicazioni

- > Componenti per impianti chimici (tra cui LNG, FGD, Urea, LDPE, ecc.)
- > Altri componenti di petrolio e gas + IPC
- > Tubi, flange, raccordi, valvole

## Dati tecnici

Corrispondenze	
1.4335	SEL
S31002 S31008	UNS

## Analisi chimica

C	Si	Mn	Cr	Mo	Ni
≤ 0,018	0,1	1,2	25	≤ 0,10	21

Le specifiche contenute in questo opuscolo non sono vincolanti e non devono essere considerate come promesse, ma solo come informazioni generali. Queste specifiche sono vincolanti solo se vengono espressamente poste come condizione in un contratto stipulato con noi. I dati misurati sono valori di laboratorio e possono discostarsi dalle analisi pratiche. Nella fabbricazione dei nostri prodotti non vengono utilizzate sostanze nocive per la salute o per lo strato di ozono.

voestalpine BÖHLER Edelstahl GmbH & Co KG  
Mariazeller Straße 25  
8605 Kapfenberg, AT  
T. +43/50304/20-0  
E. info@boehler-edelstahl.at  
<https://www.voestalpine.com/boehler-edelstahl/de/>

voestalpine

ONE STEP AHEAD.