

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

Qualora vengano elencate altre varianti di prodotto oltre ai prodotti lunghi, queste potrebbero differire per quanto riguarda il processo di fusione, i dati tecnici, le condizioni di fornitura, le condizioni superficiali e le dimensioni disponibili. Per specifiche tecniche vincolanti, ulteriori requisiti e dimensioni disponibili, vi invitiamo a contattare la società di vendita voestalpine BÖHLER regionali. 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@bohler-edelstahl.at

<https://www.voestalpine.com/bohler-edelstahl/de/>

voestalpine

ONE STEP AHEAD.