

# ANTI-KOROZNÍ OCELI - AUSTENITICKÉ A NEMAGNETIZOVATELNÉ OCELI

Rozměrový sortiment k dispozici

Plech

## Popis produktu

Korozivzdorná austenitická ocel legovaná chromem, niklem a křemíkem s mimořádně nízkým obsahem uhlíku. Dobrá odolnost proti korozi proti vysoce koncentrované kyselině dusičná (80 – 99,5%) nebo kyseliny dusičné s přísady silných oxidačních činidel. Odolná proti mezikrystalové korozi do 350 °C.

Díly a komponenty v chemickém průmyslu jako například tepelné výměníky, kolony a chladiče kyselin pro rozsah teplot od -50 °C do 350 °C, pro dopravní a skladové kontejnery do max. 200 °C.

## Použití

- > Komponenty pro chemický průmysl
- > Ostatní komponenty pro těžbu ropy a chemický průmysl
- > Trubkové výrobky, příruby, tvarovky

## Technické údaje

Označení materiálu	
1.4361	SEL
S30600	UNS

## Chemické složení

C	Si	Mn	Cr	Ni
≤ 0,012	4.2	0.65	17.5	15

Pokud jsou kromě uvedených produktů i další dostupné varianty produktů, vezměte prosím na vědomí, že se mohou lišit z hlediska procesu tavení, technických údajů, stavu dodávky a povrchu a také dostupných rozměrů produktu. Pro povinné technické specifikace, další požadavky a rozměry kontaktujte naše regionální prodejní společnosti voestalpine BÖHLER. Specifikace v této brožuře nejsou závazné a nelze je považovat za slib; slouží pouze pro obecné informační účely. Tyto specifikace jsou závazné pouze v případě, že jsou výslovně uvedeny jako podmínka ve smlouvě uzavřené s námi. Naměřené údaje jsou laboratorní hodnoty a mohou se lišit od praktických analýz. Při výrobě našich výrobků se nepoužívají žádné látky kódlivé pro zdraví nebo ozónovou vrstvu.

**voestalpine BÖHLER Edelstahl GmbH & Co KG**

Mariazeller Straße 25

8605 Kapfenberg, AT

T. +43/50304/20-0

E. [info@bohler-edelstahl.at](mailto:info@bohler-edelstahl.at)

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

**voestalpine**

ONE STEP AHEAD.