

HITZEBESTÄNDIGE STÄHLE

Verfügbare Produktvarianten

Bleche

Produktbeschreibung

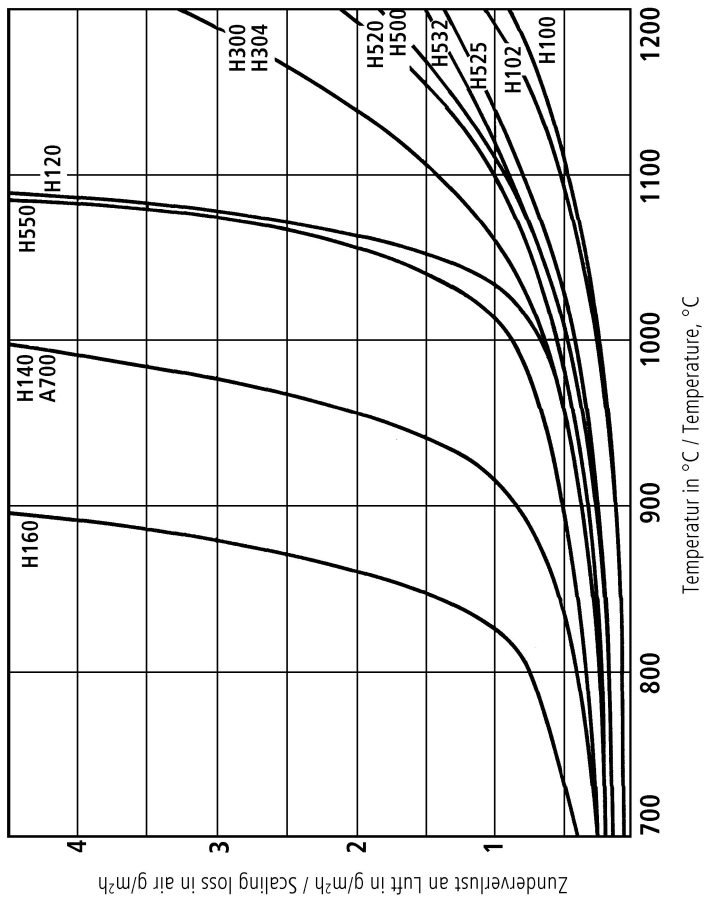
Ferritisch-Austenitischer Duplex Stahl mit ausgeprägter Warmfestigkeit und Verzunderungsbeständigkeit bis 1100°C. Korrosionsbeständigkeit in oxidierenden schwefelhaltigen Gasen und ausgezeichnete Beständigkeit in reduzierenden schwefelhaltigen Gasen. Chemische Industrie insbesondere Gipszerzeugung sowie Anlagenbau und Apparatebau, Glühereien und Ofenbau.

Verwendung

- > Komponenten für Chemische Anlagen (inkl. LNG, FGD, Harnsäure, LDPE, etc.)
- > Andere Öl und Gas + CPI Komponenten
- > Rohre, Flansche, Fittings, Armaturen

Chemische Zusammensetzung (Gew. %)

| C | Si | Mn | Cr | Ni |
|-------------|-------------|--------|---------------|-------------|
| 0,10 - 0,20 | 0,80 - 1,50 | ≤ 2,00 | 24,00 - 27,00 | 3,50 - 5,50 |



Die Angaben in diesem Prospekt sind unverbindlich und gelten als nicht zugesagt; sie dienen vielmehr nur der allgemeinen Information. Diese Angaben sind nur dann verbindlich, wenn sie in einem mit uns abgeschlossenen Vertrag ausdrücklich zur Bedingung gemacht werden. Messdaten sind Laborwerte und können von Praxisanalysen abweichen. Bei der Herstellung unserer Produkte werden keine gesundheits- oder ozonschädigenden Substanzen verwendet.

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.