

ACCIAI RESISTENTI AL CALORE

Granulometria disponibile

Lamiere

Descrizione del prodotto

Acciaio ferritico al cromo con aggiunta di alluminio con una buona resistenza in temperatura e un'ottima resistenza all'ossidazione fino a 800 °C. Resistente alla corrosione in gas ossidanti e gas contenenti zolfo. Resistente alla carburazione. Costruzione di apparecchi e fornaci.

Applicazioni

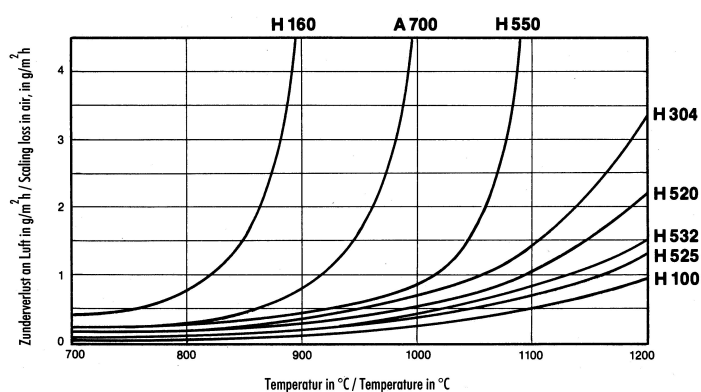
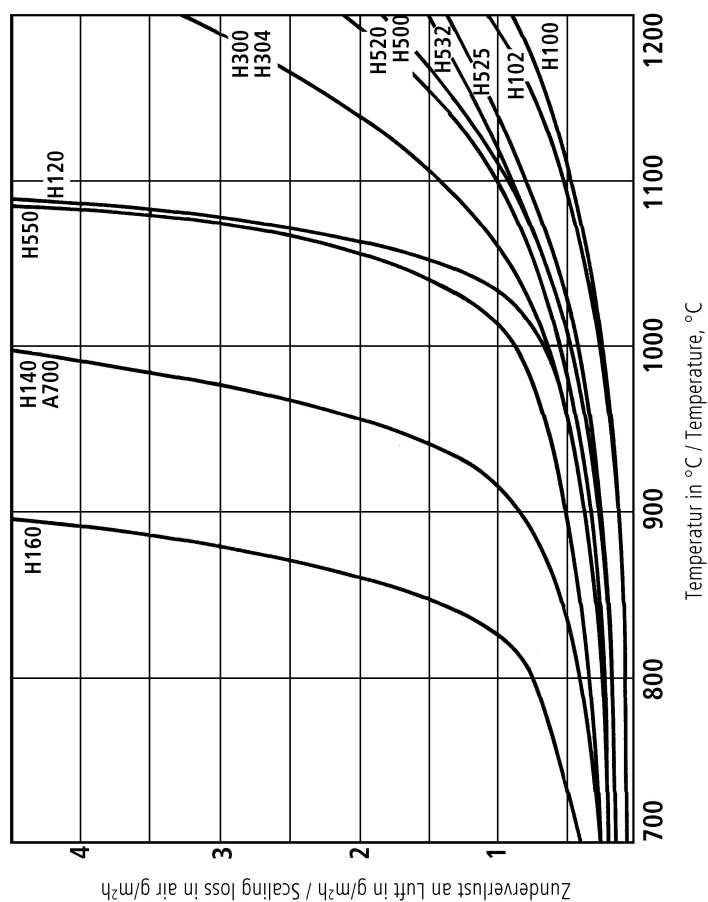
- > Componenti per impianti chimici (tra cui LNG, FGD, Urea, LDPE, ecc.)
- > Altri componenti di petrolio e gas + IPC
- > Tubi, flange, raccordi, valvole

Dati tecnici

Corrispondenze		Standard	
1.4713	SEL	10088-1	EN ISO
X10CrAlSi7	EN	10095	

Analisi chimica

C	Si	Mn	Cr	Al
≤ 0,12	0,50 - 1,00	1	6,00 - 8,00	0,50 - 1,00



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.