

ISIYA DAYANIKLI ÇELIKLER

Mevcut Ürün Şekilleri

Levhalar

Ürün Tanımı

Отжигательные и закалочные цеха:
ящики и горшки, муфели, реторты, тигели и ванны, для всех видов термической обработки. Нагревательные стержни и пластины.

Производство печей и паровых котлов:
решетки и сегменты решеток, арматура, транспортировочные элементы, несущие и шагающие балки, шины, штампы, осевые ролики, двери, задвижки, заслонки, корпуса, рекуператоры, вентиляторы, подвески перегревателей, трубные хомуты, трубы сажеобдувочного аппарата.

Стекольная, фарфоровая, цементная, эмалевая и керамическая промышленность:
форсунки, кольца, сегменты и детали вращающихся трубчатых печей и печей системы Леполь.

Машиностроение:
колосники, клапаны и шпиндели, лопасти мешалок и зубья, защитные трубы термоэлементов, арматура, барабаны, винты, гайки, заклепки,

Нефтяная промышленность:
трубы и трубные элементы.

Erime rotasi

VID

Uygulamalar

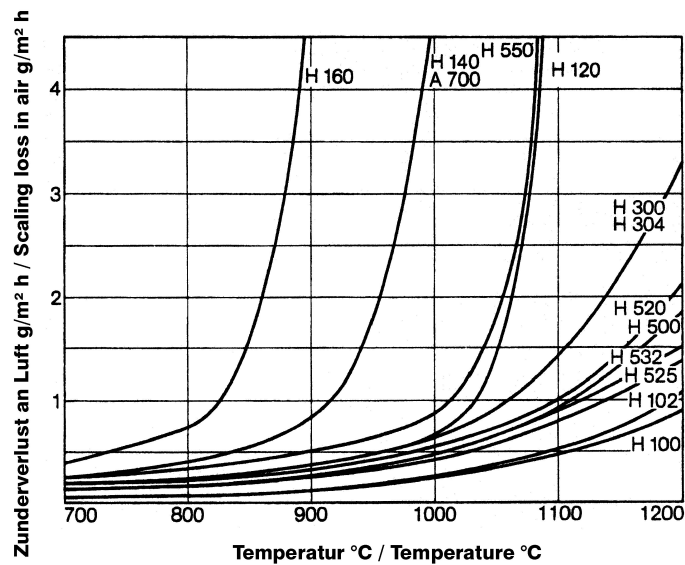
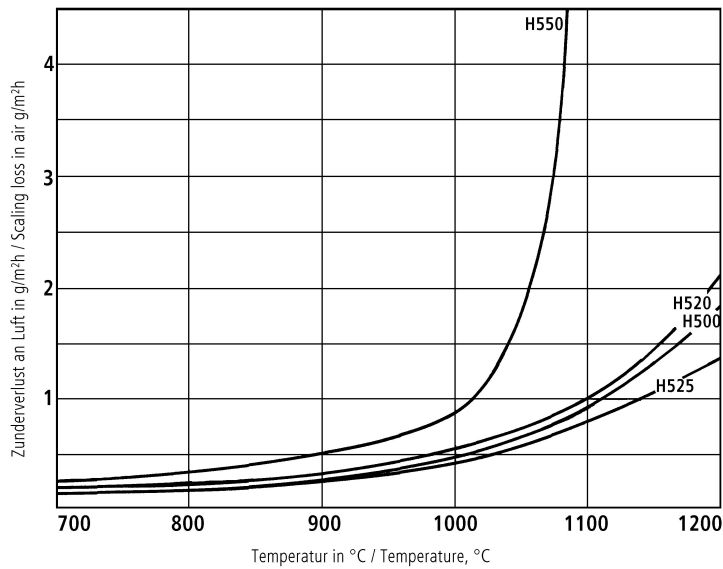
- > Kimya Tesisleri için Parçalar (LNG, FGD, Üre, LDPE tesisleri vs. dahil)
- > Makine Mühendisliği / Makine İmalatı, Genel
- > Diğer Petrol ve Gaz + Kimya Tesisi Parçaları
- > Haddeler
- > Borusal Ürünler, Flanşlar, Fitingler

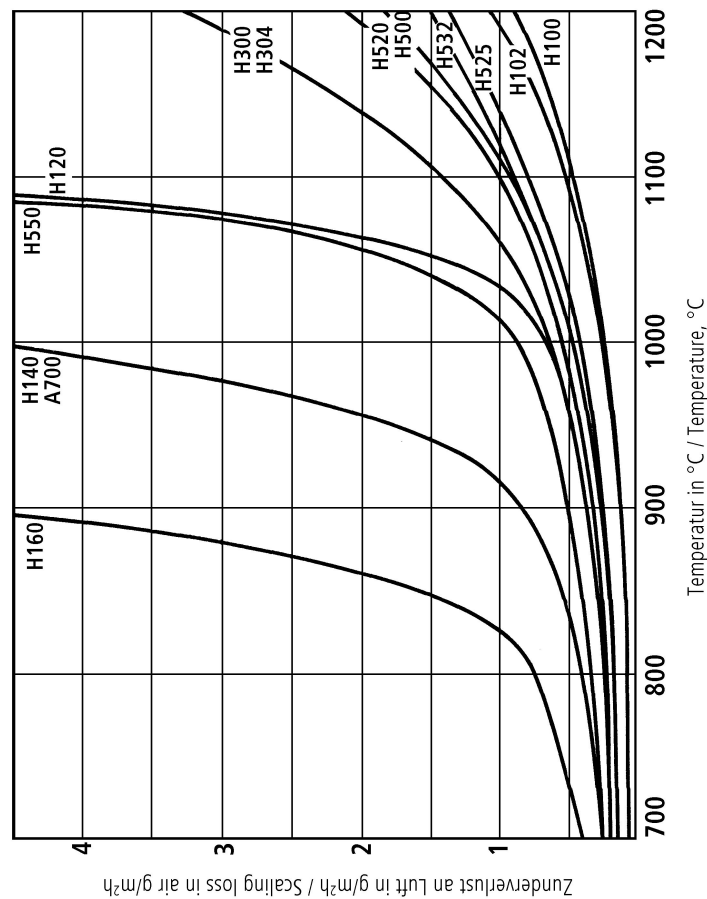
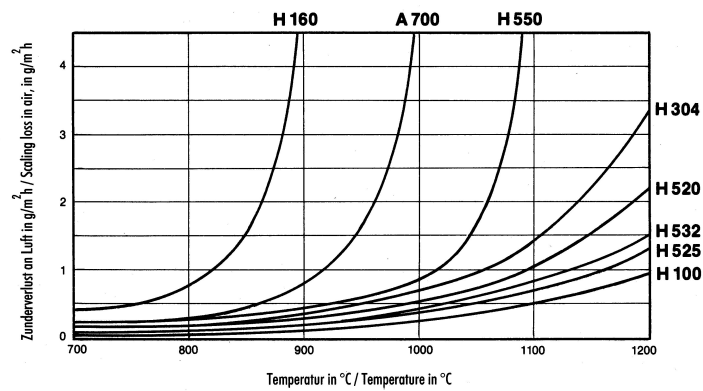
Teknik veriler

Malzeme Tanımı		Standartlar	
1.4841	SEL	~310S24	BS
X15CrNiSi25-20	EN	STN: 17 255	STN
S31400	UNS		
314	AISI		
310S31	bs		

Kimyasal Bileşim

C	Si	Mn	Cr	Ni
0,08	1,7	1,2	24,8	19,8





Fiziksel özellikler

Yoğunluk	7,9	[kg/dm ³]
Termal iletkenlik	15	[W/(m.K)]
Özgül ısı kapasitesi	500	[kJ/kg K]
Spes. elektrik direnci	0,9	[Ohm.mm ² /m]
Elastikiyet modülü	198	[10 ³ N/mm ²]

Termal genleşmeler

Sıcaklık (°C)	200	400	600	800	1.000
Termal genleşme (10 ⁻⁶ m/(m.K))	15,5	17	17,5	18	19

Bu broşürde yer alan teknik özellikler bağlayıcı değildir ve taahhüt edilmiş sayılmayacaktır; sadece genel bilgi amaçlıdır. Bu spesifikasyonlar sadece bizimle yapılan bir sözleşmede açıkça bir koşul haline getirildikleri takdirde bağlayıcıdır. Ölçülen veriler laboratuvar değerleridir ve pratik analizlerden sapma gösterebilir. Ürünlerimizin üretiminde sağlığa veya ozon tabakasına zararlı hiçbir madde kullanılmamaktadır.