

# ACEROS RESISTENTES AL CALOR Y A ALTAS TEMPERATURAS

## Formatos disponibles

Chapas

## Descripción

Acero para componentes de instalaciones de calderas de vapor y para y motores térmicos, como palas y discos de turbinas, así como para componentes para la industria química y petroquímica.

## Aplicaciones

- > Ingeniería mecánica
- > Otros componentes para generación de energía

## Datos técnicos

Designación		Estándares	
1.4961	SEL	10028-7	EN ISO
x8crninb16-13	EN	10088-1	
S34709	UNS	10261-5	
SUS 347HTP	JIS	10302	ASTM
SUS 347HTB		A182-14b	
SUS 347HFB		A213	
		A240	
		A249	
		A312	
		A358	
		A376	
		A403	
		A497	
		A480	
		A484	
		A813	
		A814	
		A943 (14)	
		A959	
		A965	
		A1012	
		g4319	JIS
		G3459	
		g3463	

## Composición Química

C	Si	Mn	Cr	Mo	V
0.06	0.4	1.1	16	12.5	≥ 10 x C

Si hay más formatos de productos disponibles adicionales a productos largos, tenga en cuenta que pueden diferir en procesos de fundición diferentes, fichas técnicas, entrega y superficie en estado de suministro, así como en el rango de dimensiones disponibles. Para especificaciones técnicas obligatorias, otros requisitos y dimensiones, póngase en contacto con nuestros distribuidores locales de voestalpine BÖHLER. Los datos de este folleto no son vinculantes y no se consideran una promesa, sino que sólo sirven como información general. Esta información sólo es vinculante si se establece expresamente como condición en un contrato celebrado con nosotros. Los datos medidos son valores de laboratorio y pueden desviarse de los análisis prácticos. En la fabricación de nuestros productos no se utilizan sustancias perjudiciales para la salud o la capa de ozono.

**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.