

ŽÁRUPEVNÉ OCELI

Rozměrový sortiment k dispozici

Plech

Popis produktu

Díly a komponenty pro parní a plynové turbíny, jako lopatky, oběžná kola a čepy.

Trasa tavení

VID

Použití

- > Lopatky a hřídele pro turbíny a kompresory
- > Čepy, šrouby, matice
- > Ostatní komponenty pro energetiku

Technické údaje

Označení materiálu		Normy	
ST17/13W	Market grade	10088-1	EN ISO
1.4962	SEL	10302	
X12CrNiWTiB16-13	EN		

Chemické složení

C	Si	Mn	Cr	Ni	W	Ti	B
0.13	0.3	0.65	16.1	13.6	2.8	≥ 5°C	0.004

Tepelná roztažnost

Teplota (°C)	100	200	300	400	500	600	700	800
Tepelná roztažnost (10 ⁻⁶ m/(m.K))	15.7	16.7	17.1	17.4	17.6	17.8	18	18.7

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 brožu nejsou závazné a nelze je považovat za slib; slouží pouze pro obecné informační účely. Tyto specifikace jsou závazné pouze v případě, pokud 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 kódní pro zdraví nebo ozónovou vrstvu.

voestalpine BÖHLER Edelmetall 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/>



ONE STEP AHEAD.