Förhandsgranskning / Preview

SSG®
STANDARD SOLUTIONS GROUP

SSG 7907

Datum	Utgåva	Beteckning	Sida
2020-04-29	2	TKR	1 (4)

Tilläggskrav för svetsade rör och rördelar med styrkefaktor z = 0,7 för att uppfylla kraven i PED 2014/68/EU

Orientering

Detta dokument ger instruktioner om vilka tilläggskrav som ska ställas på material och komponenttillverkare vid tillverkning av rör och rördelar med styrkefaktor z = 0,7 som levereras enligt en icke harmoniserad tryckkärlsstandard för att uppfylla kraven i direktivet för tryckbärande anordningar, PED 2014/68/EU.

Pressure Equipment Directive – PED, antogs av Europeiska Parlamentet i maj 2014. Arbetsmiljöverket implementerade EU-direktivet i Sverige den 19 juli 2016 i enlighet med föreskriften AFS 2016:1 – *Tryckbärande anordningar*.

Detta dokument tillämpas vid beställning av rör och rördelar som tillverkats enligt andra standarder än

- SS-EN 10253-2:2007 – *Svetsrördelar – Del 2: Olegerade och ferritiska stål med särskilda kontrollkrav*
- SS-EN 10253-4:2008/AC:2009 – *Svetsrördelar – Del 4: Austenitiska och austenit-ferritiska (duplexa) rostfria stål med särskilda kontrollkrav*
- SS-EN 10217-2:2019 – *Svetsade rör av stål för tryckändamål - Tekniska leveransbestämmelser – Del 2: Elektriskt motståndssvetsade rör av olegerade och legerade stål med fordrade högtemperaturegenskaper*

eller

- SS-EN 10217-7:2014 – *Svetsade rör av stål för tryckändamål – Tekniska leveransbestämmelser – Del 7: Rör av rostfria stål.*

Rör och rördelar som uppfyller kraven i detta dokument kan användas som tryckbärande anordning i rörsystem som tillhör 8 § och kategorierna I–III i AFS 2016:1.

Ändringar sedan föregående utgåva

Denna standard skiljer sig från föregående genom att:

- Hänvisningar har uppdaterats. Exempelvis har EU-direktiv 97/23/EG ersatts av EU-direktiv 2014/68/EU. AFS 2016:1 gäller sedan 19 juli 2016.
- Standarden har uppdaterats enligt gällande mall för SSG-standarder.

SSG Standarder omfattas av upphovsrätt och får inte spridas utan särskilt tillstånd.
www.ssg.se