



ARBETARSKYDDSTYRELSEN

Avdelningen för teknik

Enheten för tryckkärl och processteknik

Handläggare, telefon

Jan Mårtensson, 08-730 9481

MM

UTLÅTANDE

Datum

1997-10-10

Ert datum

1997-02-20

1(2)

Vår beteckning

55 TP 909/97

Er beteckning

Dnr:9702.47 wsd C:

VERAX/Jan Webjörn

Krontorp 1:8

655 91 KARLSTAD

Fästelement i rörflänsförband

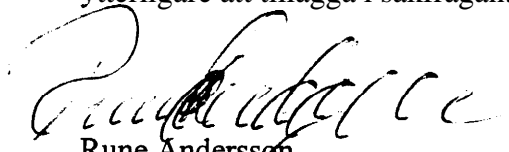
I Er skrivelse har Ni anhållit om ett utlåtande från Arbetskyddsstyrelsen angående lämpligheten att använda "låglegerade stål i hållfasthetsklass 10.9 enligt ISO 898 och rostfritt stål motsvarande hållfasthetsklass A4 100 enl. Bulten Stainless Standard 6:3.14" i Era s.k. VCF-förband.

Vad gäller hållfasthetsklassen 10.9 enligt ovan så har styrelsen besvarat den delen i vårt utlåtande daterat 1997-03-27 och därefter ytterligare bekräftat utlåtandet i en skrivelse daterad 1997-05-29.

Den 10 juni 1997 inkom till styrelsen en kopia av den ovan åberopade firma-standardens "Bulten Stainless Standard 6:3.14".

Arbetskyddsstyrelsen nöjer sig med att konstatera att firmastandarden t.ex. inte specificerar någon lägsta garanterad brottförlängning, A. Baserat på specifikationens förlängningsvärde, det som i ISO 3506 anges som A_L och som mäts på hela den färdiga skruven, är det enligt styrelsens bedömning uppenbart att varken kravet i Tryckkärlsnormer 1987 eller kravet i Europadirektivet för tryckbärande anordningar uppfylls vad gäller lägsta godtagbara brottförlängning för ett fästelement.

Avslutningsvis får Arbetskyddsstyrelsen meddela, att styrelsen inte har något ytterligare att tillägga i sakfrågan.


Rune Andersson


Jan Mårtensson