

KOPIA

Dnr: 9510.26 wsd F66

Länsstyrelsen
Miljöavdelningen

40340 GÖTEBORG

Koncessionsnämndens beslut 72/93 -- Överklagande av handläggning

Koncessionsnämnden för miljöskydd har i sitt beslut 72/93 givit Scanraff tillstånd till om- och utbyggnad av raffinaderiet vid Brofjorden i Lysekils kommun, med följande förbehåll.

"Bolaget skall för att minimera utsläppen av kolväten välja sådan utrustning så att så täta enheter som möjligt erhålls. Detta omfattar val av bästa möjliga teknik i fråga om flänsar, ventiler ..."

Verax har sedan 1963 utvecklat en ny typ av rörflänsförband, enligt **Verax Compact Flange System (= VCF)**, som helt skiljer sig från konventionella av typ DIN, ASME, m.fl, genom att anläggningen mellan flänsarna befinner sig i ett statiskt tillstånd oberoende av tryck, termisk chock, yttre krafter/moment, o.dyl. Detta leder till att ett VCF-förband ej kan börja läcka. VCF-förbands täthet kan anpassas alltefter skilda krav, t.ex drift med vattenånga, som inte fordrar särskild tätning, och extremt täta förband för medicinsk forskning, rymdteknik eller kärnkraft. Ett grundläggande experiment har reproducerats vid fem utländska forskningsinstitutioner, som alla har bekräftat konstruktionens funktionssäkerhet och tillförlitlighet. VCF-förband finns i drift bl.a i högtrycks ångturbiner från ABB STAL sedan 1986 och i svenska kärnkraftverk.

Då vi hörde talas om ombyggnaden av Scanraff med ovan angivna förbehåll sände undertecknad 91-08-20 ett brev till deras direktör Lars Nelson och bifogade information om VCF. Vid ett besök 91-11-26 presenterades VCF utförligt för deras Peter Just.

Avsändare:
VERAX
Krontorp 2904
65590 KARLSTAD**Tfn:**
054*53 21 04**Tfx:**
054*53 21 88

Då vi ännu inte fått någon förfrågan vare sig från Scanraff eller från Er antager vi, att avsikten är att använda flänsförband av annan typ än VCF. Emedan vi teoretiskt och praktisk kan visa att VCF är och har varit **bästa möjliga teknik** i fråga om rör-flänsförband överklagar vi härmed handläggningen av detta ärende, då vi anser att den inte uppfyller Koncessionsnämndens beslut.

Vi förväntar oss ett skriftligt svar på denna skrivelse senast 95-11-27.



(Jan Webjörn)

Kopia för kännedom:

Bo Barrefelt, Arbetsmarknadsdepartementet
Anna Lindh, Miljödepartementet
Rune Andersson, Arbetarskyddsstyrelsen
Koncessionsnämnden för miljöskydd