

UMA HISTÓRIA DE SUCESSO

NVM em Siderurgia

O PROBLEMA:

Este fato ocorreu na fábrica MILLENNIUM INORGANIC CHEMICAL (antiga TIBRAS), no município de Camaçari, estado da Bahia. Já há bastante tempo que a empresa convivia com um problema de cavitação em suas bombas de alimentação de água de suas caldeiras, que era confirmado pela excessiva parada para manutenção das mesmas, e os altos custos de substituição das peças desgastadas como: mancais, rotores, disco e carcaça das bombas.



A SOLUÇÃO:

No início fornecemos uma válvula de recirculação modelo NVM de 2" x 1" com dispositivo AF (BPR), fornecida para proteger uma bomba da KSB contra a cavitação, bomba esta que opera com pressão de descarga de 52 Kgf/cm e vazão da ordem de 30 m³/h.

Com o grande sucesso operacional desta válvula a empresa MILENNIUM acabou adquirindo mais três peças da NVM e assim terminaram todos os problemas de cavitação nas bombas e suas nefastas conseqüências.



DURCON Equipamentos Industriais LTDA
Tecnologia na medida certa

Telefone: 0**(11) 4447-4511 - Fax: 0**(11) 4447-4164
E-Mail: vendas@durcon-vice.com.br
Web Site: <http://www.durcon-vice.com.br>
Av. Pedro Celestino L. Penteado, 500 - Jordanésia
Cajamar - SP - Brasil - CEP 07760-000

Contato: Sr. Vitório

Cargo: Gerente de Manutenção

Fone: 0**(71) 834-9210