

CASE TEADIT® 25BI

SEGMENTO

Papel e Celulose

APLICAÇÃO

Fluidos

Cloro

Equipamentos

Filtro de Cloro em PRFV

Temperatura e Pressão

40°C / 0,15 kgf/cm²



CENÁRIO

Filtro enfrentando problema de vazamento entre o tampo e o flange fixo devido a irregularidades em suas superfícies causando contaminação da planta química. Devido a fragilidade dos flanges, em PVC, há limitação no esmagamento da junta. Havia elevado risco de acidentes por queimaduras e corrosão de outros equipamentos da planta.

SOLUÇÃO

Especificação da fita de PTFE Expandido TEADIT® 25BI, material indicado para aplicações em equipamentos que operam com fluidos quimicamente agressivos e com elevada capacidade de moldabilidade a superfícies irregulares. A fita Teadit 25BI contém adesivo para facilitar sua instalação e tem boa capacidade de vedação mesmo em flanges frágeis.

GANHOS PARA O CLIENTE

Eliminação dos riscos de acidente e contaminação da planta.

