



TECHFILTER

water solutions

FILTRO CESTO

Projeto e fabricação de filtros e vasos de pressão sujeitos ao serviço com H25S.

DADOS TÉCNICOS:

- Filtração de água ácida;
- Vazão: 170 m³/h;
- Densidade: 900 kg/m³ @ 170°C;
- Viscosidade: 0,16 cP @ 170°C;
- Micronagem: 1000 micra;
- Pressão de operação / temperatura: 9,84 - 9,88 kgf/cm²(g) @ 170 - 220 oC;
- Conexões de entrada e saída flangeadas ASME B16.5 150% DN 8" WNRF;
- Projeto customizado ONSHORE/OFFSHORE;
- Certificação Naval;
- Cálculos de Acceleration Data, Winds Loads, Explosion Loads, WRC107 e Análise de Elementos Finitos.

