



# TECHFILTER

water solutions

## FILTROS ESPECIAIS: FILTRO CARTUCHO COM SISTEMA DE FECHAMENTO RÁPIDO DA TAMPA

- Filtro operando com cartuchos em resina fenólica de 5 micra nominal;
- Dimensões dos cartuchos: Diâmetro externo de 2" x diâmetro interno de 1" e 30" de altura;
- Quantidade de cartuchos: 30 peças;
- Formato cilíndrico vertical;
- Fundo plano, soldado ao costado;
- Tampa com sistema de fechamento rápido;
- Turco para articulação lateral da tampa;
- Dimensões: Diâmetro externo do costado 22" x 46" de altura cilíndrica;
- Bocais de entrada e saída flangeados ASME B16.5 classe 600% DN 4" RF;
- Bocais de dreno limpo, dreno sujo e respiro flangeados ASME B16.5 classe 600% DN 2" RF;
- Três pernas de sustentação;
- Material de construção: Aço carbono;
- Internos em aço inox 316/316-L;
- Pintura externa N-1259 na cor alumínio (0170) segundo a norma N-1219 com espessura mínima de película de 25 micra cada e Revestimento polimérico interno com tinta novolac tipo II, N-2912 espessura 400 micra conforme N-2 revisão "L" condição 9;
- Código de projeto e construção: ASME Section VIII, div. I, ed.2010 adenda 2011 & NR-13;
- Pressão de projeto / temperatura: 7220 kPa(g) O 800€;
- Tolerância contra corrosão: 3,20 mm;
- Radiografia total das soldas RT-1.

