

VASO DE EXPANSÃO HTL24



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Tanque de aço carbono com espessura de 1,1 mm, resistente à pressão de até 10 bar

Diafragma fixo de borracha butílica, à prova de vazamentos e isento de manutenção

Revestimento de polipropileno de qualidade alimentar e resistente à corrosão

Conexão reforçada em aço inoxidável 304 1"

Calibragem pré carga 2 bar

Faixa de temperatura -10°C a 95°C

Capacidade de 24 litros

APLICAÇÕES

Podem ser utilizados para água quente ou fria

Circuitos fechados de água quente para compensar a dilatação térmica da água

MODELO

HTL24

VANTAGENS

O vaso de expansão aumenta o intervalo de acionamento do sistema de pressurização, acarretando economia de energia elétrica

Absorção da expansão da água devido a variações de temperatura em sistemas de aquecimento

Utilização em conjunto com pressurizadores

Proteção contra golpe de aríete

Sistemas de pressurização em geral

IMPORTANTE

Tanto a membrana de borracha como a camisa interna de polipropileno são reforçados nas regiões de maior desgaste, aumentando dessa forma a vida útil do equipamento

Todas as partes internas, incluindo a válvula de ar, possuem formato arredondado para evitar danos/perfurações na membrana, quando utilizada sob condições extremas de aplicação