

Kit de pressurização

THP

O Kit de Pressurização THP da Thermoset é um sistema completo e automatizado desenvolvido para executar teste de rede hidráulica conforme norma ABNT. Integra aquecimento eficiente, recirculação e controle digital em uma solução compacta e robusta.



Garantia de até
1 anos*



Fabricado no
BRASIL



Características Técnicas

- Pressurização
- Bomba de recirculação
- Aquecimento elétrico
- Painel com controlador digital de temperatura e pressostato eletrônico
- Sistema com desligamento automático e operação autônoma

Aplicações recomendadas

- Obras e instalações que exigem teste de rede hidráulica

*Conforme manual do produto



Condições de uso ideais

- Ambientes com exigência de operação automatizada, controle de temperatura e segurança térmica
- Sistemas com demanda de teste hidráulico conforme normas técnicas

Conforto e Eficiência

- Controle digital preciso com ajuste de setpoint
- Sistema com autodiagnóstico e proteção contra superaquecimento

Qualidade e construção

- Reservatório com tambor interno em cobre com 5 anos de garantia
- Isolamento térmico em poliuretano
- Acabamento externo em pintura eletrostática branca
- Estrutura robusta e durável

Segurança

- Sistema de segurança com desligamento automático
- Proteção contra superaquecimento e operação em dois estágios
- Painel com bloqueio de parâmetros e sensores integrados

Dados técnicos

- Potência elétrica total: 9.000 W (220V bifásico)
- Dimensões: 1000 x 600 x 1200 mm
- Peso: 89 kg aprox.
- Temperatura máxima: 85 °C
- Pressão de trabalho: 8 kgf/cm²
- Pressão de teste: 12 kgf/cm²

Capacidade

- Capacidade do reservatório: 100 litros
- Vazão máxima da bomba de recirculação: 50 L/min

Sustentabilidade

- Projeto com foco em eficiência energética
- Redução de desperdício e consumo otimizado