TPLI-70-TC-18 • 1/2CV • 220V

TC-18R
restringe a vazão
a 27 l/min

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Potência: 1/2 CV
- Tensão: 220 V
- Frequência: 60 Hz
- Temperatura da água: 5°C a 80°C
- Temperatura ambiente (local da instalação): 0°C a 40°C
- Pressão máxima na sucção: 20 mca
- Conexões: Suc.1.1/4" e Rec.: 1" BSP
- Peso: 7,2 kg

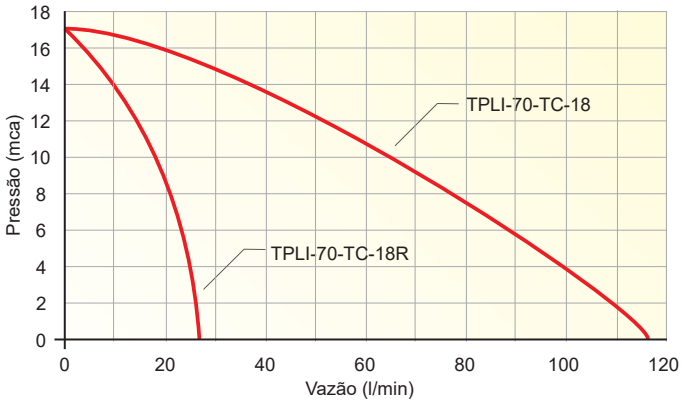
MODELOS

- TPLI-70-TC-18-220 - Pressurizador instalado na saída da caixa d'água para pressurizar apenas o ramal da água fria.
- TPLI70-TC-18R-220 - Pressurizador com restritor de vazão instalado na saída do reservatório térmico de baixa pressão, para pressurizar o ramal de água quente

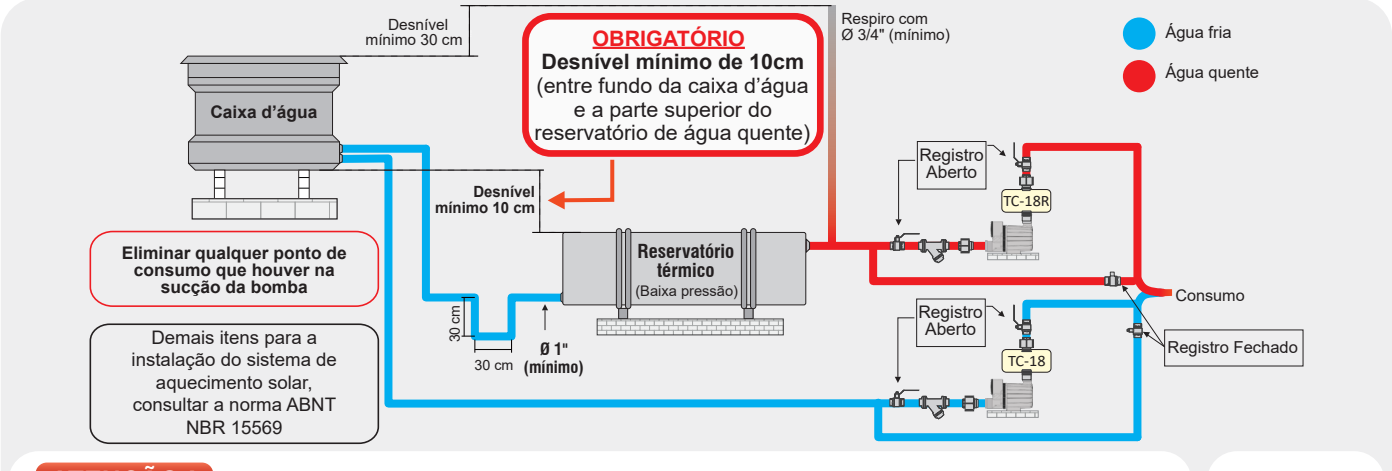
APLICAÇÕES

- Pressurização de redes hidráulicas compostas por reservatório térmico (Boiler) de baixa pressão
- Conjunto composto pelas bombas TBHLI-70 1/2CV, pelo pressostato TC-18 e TC-18R **com restritor de vazão**
- O restritor de vazão permite que a coluna do respiro baixe no máximo 35 cm, evitando assim a entrada de ar no sistema
- Sistema de acionamento por pressostato, possibilitando que os ramais de água quente e fria trabalhem em conjunto ou independentes
- Alimenta pontos de consumo acima ou abaixo da caixa d'água

DESEMPENHO



RECOMENDAÇÕES PARA INSTALAÇÃO



ATENÇÃO !

- **OBRIGATÓRIO** desnível mínimo de 10 cm entre o fundo da caixa d'água e a parte superior do reservatório térmico, caso esse desnível não seja observado podem ocorrer as seguintes situações:
  1) Entrada de ar na tubulação de água quente, ocasionando a despressurização do sistema.
  2) Possível dano à bomba, pois a mesma deve trabalhar totalmente preenchida com água.
- Os pressurizadores não devem ser instalados sobre a laje ou forro. Caso seja necessário, a laje deve ser impermeabilizada e o sistema de pressurização montado dentro de uma mureta de contenção com dreno externo para o telhado. A Texius não se responsabiliza por eventuais vazamentos que possam danificar o interior da residência.
- A Texius NÃO indica a pressurização na saída do reservatório térmico de baixa pressão caso as observações acima não sejam rigorosamente atendidas.
- Garantia: 1 ano contra defeito de fabricação.

Consulte a linha de acessórios comercializados separadamente (pg 42)