

## TPA-AQL-TC18 • 350W • 220V

### ■ DESCRIÇÃO/APLICAÇÕES:

- Pressurização de rede hidráulica pós reservatório térmico de baixa pressão.
- Conjunto composto pelas bombas TBHA-AQL 350W e pelo pressostato TC-18 e TC-18R **com redutor de vazão**.
- O redutor 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 que possibilita que os ramais de água quente e fria trabalhem em conjunto ou independentes.
- Alimenta pontos de consumo acima ou abaixo da caixa d'água.
- Bomba 100% nacional e resistente à oxidação.

### ■ MODELOS:

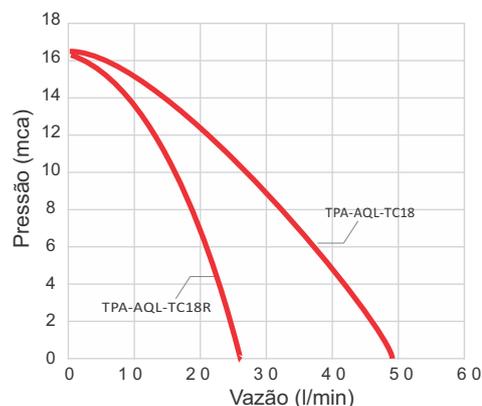
- TPA-AQL-TC18 - Pressurizador de água fria instalado na saída da caixa d'água para pressurizar apenas o ramal da água fria.
- TPA-AQL-TC18R - Pressurizador de água quente instalado na saída do reservatório térmico de baixa pressão.

### ■ CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

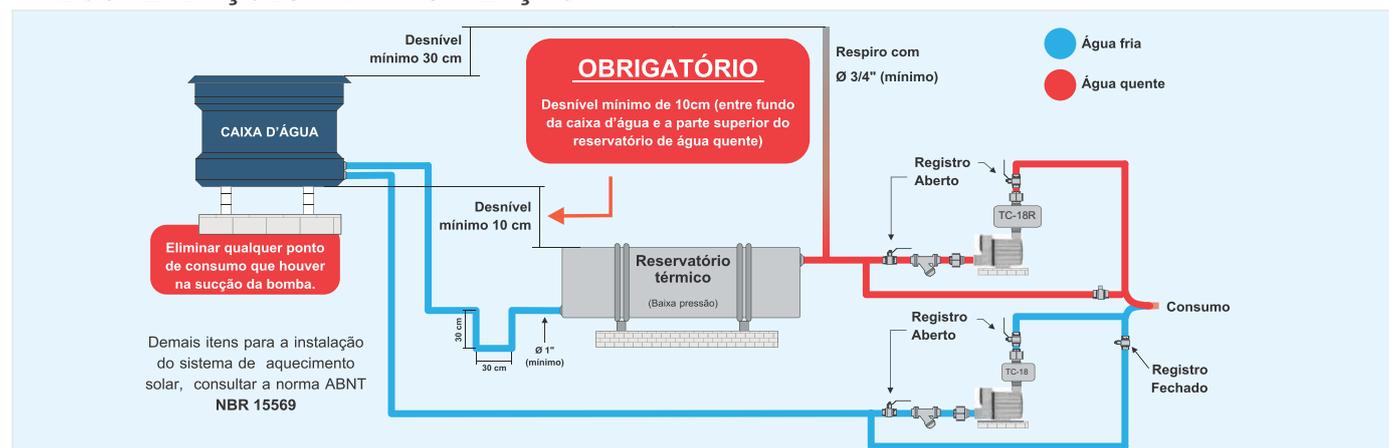
- Potência: 350 W
- Tensão: 220V
- Frequência: 60Hz
- Temperatura da água: 5°C a 80°C (TPA-AQL-TC18R)  
5°C a 45°C (TPA-AQL-TC18)
- Temperatura ambiente (local da instalação): 0°C a 40°C
- Pressão máxima na sucção: 20 mca
- Conexões: Suc. e Rec.: 3/4" BSP



### ■ DESEMPENHO:



### ■ RECOMENDAÇÕES PARA INSTALAÇÃO:



### ATENÇÃO!

- **OBRIGATÓRIO** desnível de no mínimo 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 depressurização 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.