

INSTALAÇÃO DE BOMBA DE ÁGUA- Suporte

A instalação das bombas de água requer conhecimento e cuidados específicos, neste boletim tratamos sobre o suporte, este item é essencial em diversas instalações já que pode haver rompimento da tubulação ou união danificando o local da instalação etc.

Acompanhe abaixo como instalar de maneira segura:

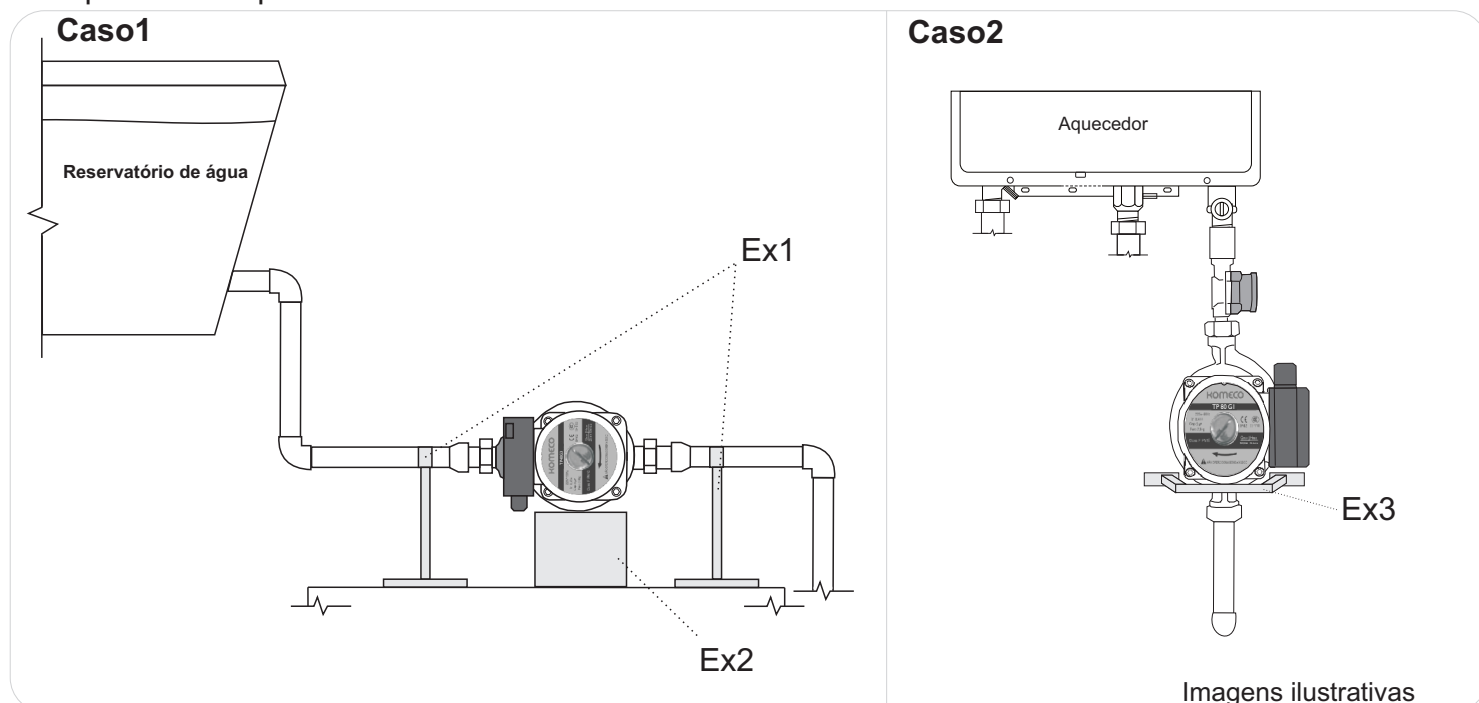
Caso1: Bomba instalada em posição horizontal

Para a instalação de bomba na horizontal deve-se preparar dois tipos de suporte, um dos suportes(Ex1) deve fixar a tubulação de maneira que ela não desloque por atrito, choque mecânico, peso (massa da água+ tubulação), golpe de aríete, etc. O segundo suporte (Ex2) deve fixar a bomba para que não haja nenhum tipo de movimentação ou danos citados acima. Esse procedimento é adotado para os modelos TP40G3, TP80G1 e TP40Thermo.

Caso2: Bomba instalada em posição vertical

A instalação em posição horizontal deve-se providenciar a instalação de suporte(Ex3) para que a união e tubulação não rompam por excesso de peso, impacto e etc. Esse procedimento é essencial para o modelo TP80G1.

Verifique os exemplos abaixo:



Os suportes devem ser aplicados sempre que a bomba ficar suspensa na instalação, ou em situações onde haja excesso de peso, verifique sempre as condições de instalação para que não ocorra rompimento ou dano a instalação.