

6 • VÁLVULA QUEBRA VÁCUO

CARACTERÍSTICAS GERAIS E APLICAÇÃO

As válvulas Quebra-Vácuo W.BURGER, série WB 7000, são empregadas para proteção de tanques que operam com baixas pressões, cozinhadores equipados com jaquetas de aquecimento por vapor e em todo o equipamento onde é possível a formação de subpressão (vácuo) ocorrendo avarias resultante dos efeitos da pressão atmosférica.

Projeto

A série WB 7000 é do tipo vertical, sendo que suas vedações, absolutamente estanques, são obtidas em material resiliente.

Materiais

Fabricadas na sua versão standard, em Aço Inoxidável T 316 para extremidades com roscas. Quando com flange adaptado, o mesmo poderá ser de aço inoxidável ou aço carbono.

Extremidades e bitolas

Fabricadas com extremidades rosqueadas de acordo com a norma ANSI B1.20.1 NPT, opcionalmente com a norma BSP ou com flanges adaptados. Bitolas de 1/2." a 1 1/2".

Ajuste

São regularmente fornecidas com a pressão de ajuste de 5 pol / Hg, sendo que sua mola permite uma regulagem de até 10 pol / Hg.

