

Válvulas de Retenção VRU-ECO e VRP-ECO

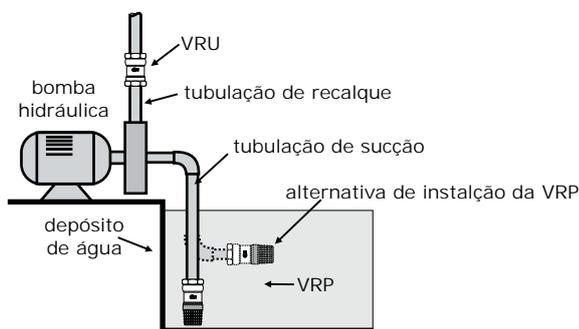
Recomendações para Instalação

VRP: Indicada para uso no início da tubulação de sucção de bomba hidráulica, evitando:

- Necessidade de escorva freqüente;
- Acesso de corpos sólidos ao interior da bomba.

VRU: Indicada para uso em qualquer ponto da tubulação onde não deva existir refluxo de água:

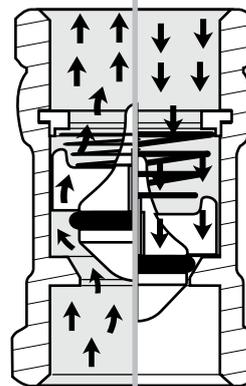
- Na saída de bombas hidráulicas evitando vazamento pelo selo;
- Ao longo da tubulação de recalque evitando golpe de aríete na parada da bomba;
- Na entrada de boilers evitando o retorno de água quente para a tubulação de água fria.



Funcionamento

Ex.: Válvula instalada na saída de uma bomba hidráulica

Bomba ligada, água em movimento, válvula aberta.



Bomba desligada, água parada, válvula fechada impedindo o refluxo.

Instalação

Especificações:

- Pressão recomendada:
 - De 2 a 40 mca, conforme Norma da ABNT.
- Temperatura de trabalho:
 - Para uso contínuo até 65°C.
 - De 65° a 95°C, uso máximo por 1 hora.

Para vedação use apenas Teflon
NÃO USE VEDA - JUNTA

1- Instale a Válvula de Retenção Universal (VRU) em linhas de transmissão de água obedecendo sempre o sentido de passagem da água marcado no corpo.



2- Instale a Válvula de Retenção de Pé (VRP) no início da tubulação de sucção da bomba. Obedecendo sempre o sentido de passagem da água marcado no corpo.



Manutenção

Utilizando um alicate adequado, retire o anel elástico, a mola e a ogiva.

Efetue a limpeza das partes e recolha-as no lugar na mesma sequência.

