

COMO DEFINIR A MELHOR POSIÇÃO DO DRENO/VENT EM UM TRANSMISSOR DE PRESSÃO?

É importante conhecer o fluido de processo e seu estado já que isto definirá a posição do dreno/vent:

- Posição Superior: para líquidos
- Posição Inferior: para gases

Para líquidos, a válvula deve estar acima de modo a permitir a ventilação do gás/vapor. O gás armazenado pode resultar em instabilidade de leitura.

Para gases, a válvula deve estar abaixo para permitir a drenagem do líquido condensado. O líquido armazenado pode resultar em instabilidade de leitura.



Dreno/Vent

- Posição superior
(Aplicações em Líquido / Multifase)
- Posição Inferior
(Aplicações de gás)
- Para líquidos, a válvula deve estar acima de modo a permitir a ventilação do gás / vapor. O gás armazenado pode resultar em instabilidade de leitura.
- Para gases, a válvula deve estar abaixo para permitir a drenagem do líquido condensado. O líquido armazenado pode resultar em instabilidade de leitura.



A POSIÇÃO DE DRENAGEM PODE SER MUDADA, ROTACIONANDO FLANGE 180°

