

O QUE É SUPRESSÃO DE ZERO?

Supressão de Zero é a quantidade com que o valor inferior supera o valor zero da pressão. A supressão acontece quando o transmissor indica um nível superior ao real.

Em medições de nível, por exemplo, onde o transmissor não está instalado no mesmo nível que sua tomada de pressão alta e existe a necessidade de compensação da coluna de líquido na tomada do transmissor, utiliza-se esta função.

Este tipo de instalação é requisitado onde se tem o transmissor a um nível inferior, que muitas vezes é na prática a maneira preferencial por facilitar acesso, visualização e manutenção.

Neste caso, uma coluna líquida se forma com a altura do líquido dentro da tomada de impulso e o transmissor indicará um nível superior ao real. Isto deve ser considerado utilizando-se a função que chamamos de Supressão de Zero.

Image not found or type unknown

