



1.1.1 Sonda de nível de enchimento

Estrutura

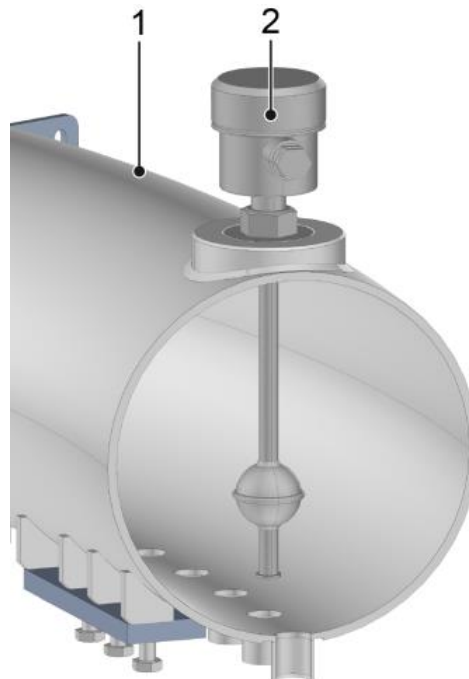


Figura **Erro! Nenhum texto com o estilo especificado foi encontrado no documento.**-1: Sonda de nível de enchimento

Nº	Descrição	Nº	Descrição
1	Recipiente tubular	2	Sonda de nível de enchimento

Funcionamento

O sensor do nível de enchimento mede o nível de enchimento no recipiente.

Dependendo do tamanho do recipiente tubular são instaladas duas ou mais sondas de nível de enchimento.

Com a ajuda da medição do nível de enchimento, a válvula de regulação do produto regula a entrada de fluídos no recipiente com o objetivo de manter o nível do recipiente constante conforme especificado pelo processo no caso de capacidades de enchimento alteradas.



No esquema de tubulação podem ser identificados dispositivos de medição com a legenda do fluxograma; veja capítulo “Dados técnicos”, item “Operação”.