



可靠

在极端环境中精准测量

经济

安装简便，减少装配及维护支出

方便

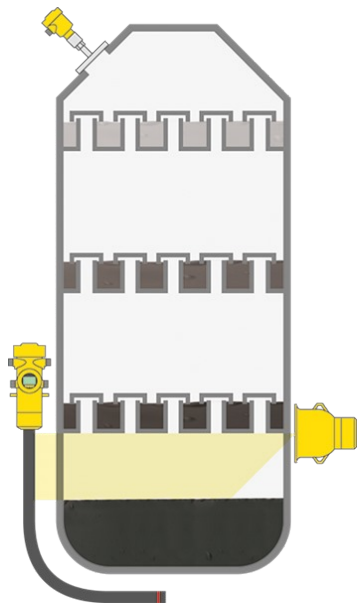
即使在运行过程中，也可以轻松校准

精馏塔

精馏塔液位和压力测量

重量大、黏度高的残余物集中在蒸馏塔塔底，要在极端的过程条件下测量这些高黏度残余物的液位，无接触式的测量方法将对测量的可靠性起到决定性作用。精馏塔塔顶的压力监测也十分重要，借此可确保过程在稳定理想的条件下运行。

更多细节



FIBERTRAC 31

使用同位素仪表测量连续液位

- 采用非接触式测量原理，测量安全可靠
- 使用柔性探测器，安装工作量少，安装成本低
- 可在运行期间进行便捷的功能测试，减少停机时间及成本

产品细节



VEGABAR 81

使用压力变送器测量蒸馏塔塔顶压力

- 即使在真空或超压下也能准确测量塔顶压力
- 测量结果不受精馏塔开车时的温度波动影响
- 压力变送器使用寿命长，可承受 400 °C 高温

产品细节



VEGASOURCE 82

容纳并保护放射源的防辐射容器

- 空间需求小，安装简便
- 防辐射容器采用气动开关装置，保障运行安全
- 屏蔽效果可靠，可不设控制区域使用

产品细节

PRO

FIBERTRAC 31

产品细节



量程 - 距离

7 m

过程压力

-

测量精度

± 0.5 %

密度

密度

接触介质材料

无接触介质材料

螺纹连接

随货提供支架，安装在容器外部

密封材料

无密封件与介质接触

外壳材料

铝
不锈钢（精密铸件）

防护等级

IP66/IP67

输出

Profibus PA
Foundation Fieldbus
四线制：4 ... 20 mA/HART

PRO

VEGABAR 81

产品细节



量程 - 距离

-

量程 - 压力

-1 ... 1000 bar

过程温度

-90 ... 400 °C

过程压力

-1 ... 1000 bar

测量精度

0.2 %

0.1 %

接触介质材料

C22 合金 (2.4602)
400 合金 (2.4360)
钽
C276 合金 (2.4819)
双相不锈钢 (1.4462)
2 级钛 (3.7035)
1.4435
316/316L
7 级钛 (3.7235)

螺纹连接

≥ G½, ≥ ½ NPT

法兰连接

≥ DN25, ≥ 1"

卫生型连接

卡箍 ≥ 1" - DIN32676, ISO2852
螺纹管接头 ≥ 1½", ≥ DN40 - DIN 11851
卫生型法兰压板连接 - DN32
卫生型圆螺母连接 - F40
卫生型法兰连接 ≥ DN50 - DIN11864-2
卫生型螺纹接头 ≥ DN40 - DIN11864-1-A

密封材料

无密封件与介质接触

VEGASOURCE 82

产品细节

