



可靠

测量可靠，不受过程条件影响

经济

保证设备高效运行

方便

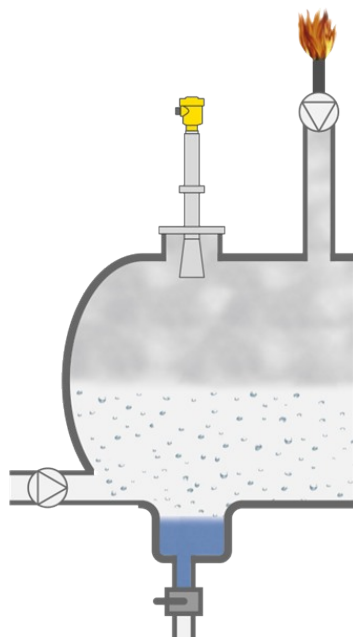
运行免维护

火炬分离罐

火炬分离罐液位测量

开采油气中无法加工的气态残余将被收集至火炬分离罐中，并在 +100 bar 的高压下液化。冷凝的液体沉积在罐体底部，等待进一步处理。未能液化的气体则在火炬系统中减压燃烧。为确保过程高效安全地运转，必须进行可靠的液位测量。

[更多细节](#)



VEGAPULS 6X

使用雷达液位计测量气液分离罐液位

- 测量结果精确，不受过程条件影响
- 采用非接触式测量，运行免维护
- 天线采用金属、陶瓷材质以及石墨密封件，可在高温高压中保持稳定

[产品细节](#)

PRO

VEGAPULS 6X

产品细节



量程 - 距离

120 m

过程温度

-196 ... 450 °C

过程压力

-1 ... 160 bar

测量精度

± 1 mm

频率

6 GHz

26 GHz

80 GHz

发射角

≥ 3°

接触介质材料

PTFE

PVDF

316L

PP

PEEK

螺纹连接

≥ G¾, ≥ ¾ NPT

法兰连接

≥ DN20, ≥ ¾"

卫生型连接

卡箍 ≥ 1½" - DIN32676, ISO2852

螺纹管接头 ≥ 2", DN50 - DIN 11851

Varivent ≥ DN25

卫生型法兰压板连接 - DN32

卫生型圆螺母连接 - F40

卫生型螺纹接头 ≥ DN50 管径 ø53 - DIN11864-1-A

卫生型法兰连接 ≥ DN50 - DIN11864-2

卫生型卡箍 ≥ DN50 管径 ø53 - DIN11864-3-A

DRD 连接 ø 65 mm

SMS 1145 DN51