



### 可靠

非机械式测量，不受过程条件变化影响

### 经济

维护需求小，可减少停机时间及成本

### 方便

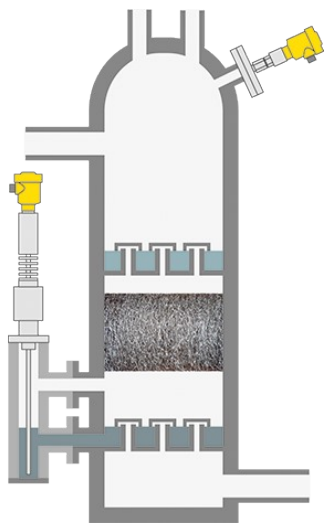
提供多种过程连接，助力实现升级改造

## 胺液吸收塔

### 高压胺液吸收塔的液位和压力测量

在醇胺法脱酸气工艺中，胺液在吸收塔内与来自进口分离器的天然气逆流接触，去除过程中的 H<sub>2</sub>S 和 CO<sub>2</sub> 等有害气体。为了确保过程的高效进行，吸收塔底部积聚的胺液量需要被精准监测。

[更多细节](#)



#### VEGAFLEX 86

使用导波雷达液位计连续测量吸收塔液位

- 不含可活动部件，无机械故障
- 机械结构坚固，可承受严苛工况
- 测量精准，不受密度、温度或压力变化影响

[产品细节](#)



#### VEGABAR 81

使用压力变送器监测吸收塔压力

- 采用隔离式膜片，提高可耐受温度范围
- 膜片材质耐性高，具备出色的化学稳定性
- 提供多种法兰及管道型号，易于安装连接

[产品细节](#)

PRO

## VEGAFLEX 86

### 产品细节



#### 量程 - 距离

75 m

#### 过程温度

-196 ... 450 °C

#### 过程压力

-1 ... 400 bar

#### 测量精度

± 2 mm

#### 配置

同轴管版本 ø 21.3 mm, 含多孔  
 同轴管版本 ø 42.2 mm, 含单孔  
 同轴管版本 ø 42.2 mm, 含多孔  
 可更换的测量杆 ø 16 mm  
 可更换的测量缆 ø 2 mm, 带重锤  
 可更换的测量缆 ø 4 mm, 带重锤  
 可更换的测量缆 ø 2 mm, 带定心重锤  
 可更换的测量缆 ø 4 mm, 带定心重锤

#### 接触介质材料

316L  
 C22 合金 (2.4602)  
 316

#### 螺纹连接

≥ G¾, ≥ ¾ NPT

#### 法兰连接

≥ DN25, ≥ 1"

#### 密封材料

FFKM  
 石墨及陶瓷

#### 外壳材料

塑料  
 铝  
 不锈钢 (精密铸件)  
 不锈钢 (电解抛光)

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