



可靠

可靠测量粘性介质

经济

精准测量货舱液位，不受介质或污垢影响

方便

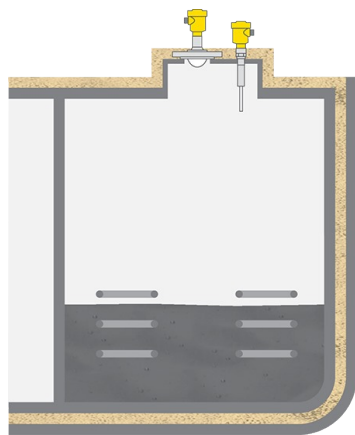
运行可靠，无需维护

沥青船货舱

沥青船货舱液位及限位测量

沥青运输时需加热至 170 °C 至 190 °C。加热的热能来自于安装在货舱底部及侧面的多层加热盘管。为了保证沥青船的经济利用率，在装卸货时必须对货舱内的沥青液位进行监测。

[更多细节](#)



VEGACAP 64

使用电容式限位开关防止沥青船货舱溢流

- 测量原理久经考验、简单实用，不受高温或粘附影响
- 开关点准确可靠，实现货舱容量的充分利用

[产品细节](#)



VEGAPULS 6X

使用雷达液位计测量沥青船货舱液位

- 无接触式测量，是高温粘性介质的理想选择
- 采用与表面齐平的天线，即使粘附严重也可以精准测量
- 在任何测量调节下都可提供高准确度
- 采用高聚焦的 80 GHz 技术，即使安装条件有限，依然能够可靠地测至罐底

[产品细节](#)

PRO

VEGACAP 64

产品细节



量程 - 距离

-

过程温度

-50 ... 200 °C

过程压力

-1 ... 64 bar

配置

PTFE 绝缘

接触介质材料

PTFE
316L
C22 合金 (2.4602)
钢 C22.8

螺纹连接

≥ G $\frac{3}{4}$, ≥ $\frac{3}{4}$ NPT

法兰连接

≥ DN25, ≥ 1"

密封材料

无密封件与介质接触

外壳材料

塑料
铝
不锈钢 (精密铸件)
不锈钢 (电解抛光)

防护等级

IP66/IP68 (0.2 bar)
IP66/IP67
IP66/IP68 (1 bar)

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

≥ G $\frac{3}{4}$, ≥ $\frac{3}{4}$ NPT

法兰连接

≥ DN20, ≥ $\frac{3}{4}$ "

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