



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

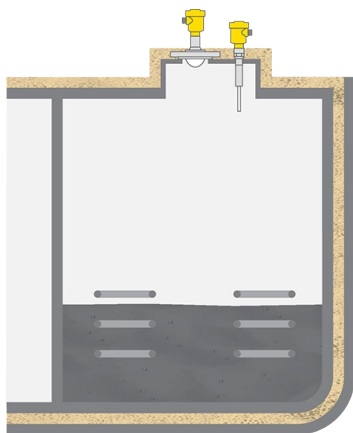
运行可靠，无需维护

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	PRO
VEGACAP 64 产品细节	VEGAPULS 6X 产品细节
	
量程 - 距离 -	量程 - 距离 120 m
过程温度 -50 ... 200 °C	过程温度 -196 ... 450 °C
过程压力 -1 ... 64 bar	过程压力 -1 ... 160 bar
配置 PTFE 绝缘	测量精度 ± 1 mm
接触介质材料 PTFE 316L C22 合金 (2.4602) 钢 C22.8	频率 6 GHz 26 GHz 80 GHz
螺纹连接 ≥ G¾, ≥ ¾ NPT	发射角 ≥ 3°
法兰连接 ≥ DN25, ≥ 1"	接触介质材料 PTFE PVDF 316L PP PEEK
密封材料 无密封件与介质接触	螺纹连接 ≥ G¾, ≥ ¾ NPT
外壳材料 塑料 铝 不锈钢（精密铸件） 不锈钢（电解抛光）	法兰连接 ≥ DN20, ≥ ¾"
防护等级 IP66/IP68 (0.2 bar) IP66/IP67 IP66/IP68 (1 bar)	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