



可靠

测量可靠，保障运行安全

经济

充分利用容器容积，提升热能储备

方便

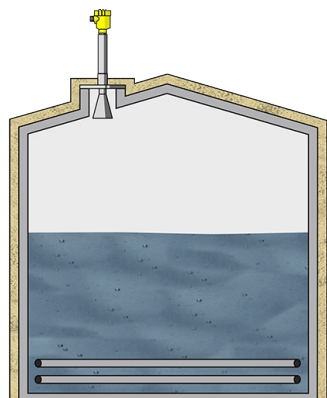
采用非接触式测量，运行免维护

光热电厂熔盐储罐

熔盐储罐液位测量

建设光热电厂时，一个重要的选址因素是年总辐照量。为了在日照不足或没有日照的时候也能发电，就需要借助熔盐将阳光充足时的热能储存下来。一般熔盐储存在两个大型储罐中，一个是温度较低的冷熔盐储罐（约 300 °C），另一个是温度较高的热熔盐储罐（约 400 °C）。

[更多细节](#)



VEGAPULS 62

使用非接触式雷达液位计测量熔盐储罐液位

- 测量精度高，不受介质特性影响
- 温度范围高，测量可靠
- 采用非接触式测量，无需维护

[产品细节](#)

PRO
VEGAPULS 62 产品细节

量程 - 距离 35 m
过程温度 -196 ... 450 °C
过程压力 -1 ... 160 bar
测量精度 ± 2 mm
频率 26 GHz
发射角 ≥ 3°
配置 用于分离喇叭天线 with ½" standpipe 带喇叭天线 ø 40 mm 带喇叭天线 ø 48 mm 带喇叭天线 ø 75 mm 带喇叭天线 ø 95 mm 带碟形天线 ø245mm
接触介质材料 316L C22 合金 (2.4602) 1.4848 400 合金 (2.4360)
螺纹连接 G1½, 1½ NPT
法兰连接 ≥ DN50, ≥ 2"