

可靠

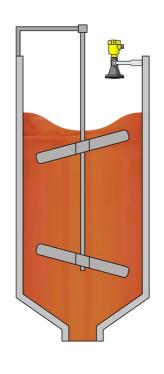
即使在有搅拌器的容器中也可以精准测量

经济

充分利用设备全部容量

方便

安装和调试简便



氧化铝提取搅拌槽

氧化铝提取搅拌槽的液位测量

铝是通过复杂的过程中从天然铝土矿中提取的。使用拜尔法提取氧化铝时,首先将铝土矿与氢氧化钠溶液混合,然后进行加压和搅拌。最后将其在煅烧炉中脱水,得到白色细粉,即氧化铝(Al2O3)。液位测量可保障设备安全运行。

更多细节



VEGAPULS 6X

使用雷达液位计在搅拌槽中进行非接触式液位测量

- 即使液面剧烈波动,也能够可靠测量
- 即使结露严重,测量依然精准
- 物位计无磨损,无需维护,提高设备利用率

产品细节



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

 $\pm\,1\,\mathrm{mm}$

频率

6 GHz

26 GHz

80 GHz

≥ 3°

发射角

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

