可靠

即使介质有腐蚀性，也能够可靠测量

经济

采用高耐性特种钢，使用寿命长

方便

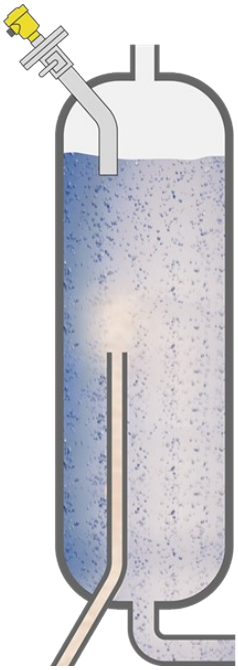
即使空间狭小，安装也很简便

尿素合成塔

尿素合成塔液位测量

在尿素合成塔中，可完成制备尿素的主要反应：甲铵在此分解成尿素和水。合成塔底部有一根伸入塔内的长管道，混有杂质的尿素溶液将从这里排出。在这个过程中，合成塔内的液位应尽可能保持不变。

更多细节



VEGAPULS 6X

使用非接触式雷达液位计在导波管内测量高腐蚀性介质

- 采用弯形导波管，可从侧面安装
- 特殊的 Safurex® 钢材可耐腐蚀
- 测量可靠，不受严苛的过程条件影响

产品细节

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

⩾ 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