



### 可靠

即使在真空及结露的工况下，也能可靠测量

### 经济

测量结果精准，助力高效操控蒸发过程

### 方便

发射角小，易于从上方安装

## 糖浓缩蒸发器

### 糖浓缩蒸发器液位测量

在蒸发器中，甜菜糖水将通过多段蒸发除去多余水分，从而得到浓缩。蒸发过程在真空及加热条件下进行。蒸发器中，液体会剧烈沸腾，产生大量蒸汽。为了监测并控制浓缩过程，需要使用液位计进行测量。

[更多细节](#)



### VEGAPULS 6X

使用非接触式雷达液位计测量蒸发器液位

- 采用密封天线系统，无惧污垢或粘附
- 可耐高压或负压，同样适用于压力变化或负压冲击
- 测量结果精准，不受介质密度影响
- 发射角度小，罐体内装件不干扰测量

[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