

可靠

因测量可靠，故可以达到最佳的浓度

经济

清洗方便，无需拆卸

方便

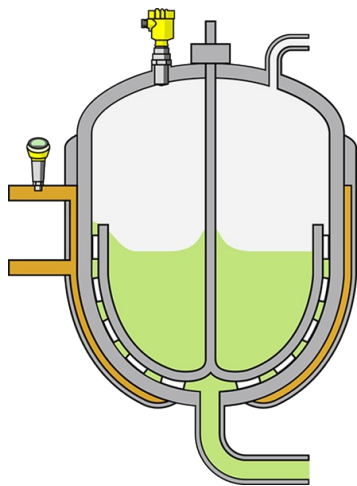
安装和调试方便

带有刮刀系统的真空蒸发器

在带有刮刀系统的真空蒸发器中测量液位以及在供应管中监测压力

带有刮刀的增稠器用于通过真空蒸发来提高提取液的浓度。此过程需要十分精确地测量液位，因为摩尔浓度是由填充高度来决定的。蒸发设备按照精确给定的液位来工作：一旦溶液的浓度达到了正确值，将停止蒸发，且溶液从罐底排出。

[更多细节](#)



VEGABAR 38

通过与 IO-Link 连接来监视加热介质的输入管道内的压力

- 因反应时间快，因此测量可靠
- 因采用坚固的 CERTEC® 陶瓷测量元件，故测量仪表非常耐用
- 因采用 VDMA 菜单结构和集成的显示屏，故操作简单

[产品细节](#)

VEGAPULS 6X

用雷达在真空蒸发器中非接触式测量液位

- 因信号聚焦能力高，故可测量至槽罐底部
- 测量可靠，不受容器内装件和高动态范围的影响
- 塑封天线系统，对冷凝物和附着物不敏感
- 与前表面齐平的塑封天线极易清洁，且对 CIP 和 SIP 工艺的极端条件不敏感

[产品细节](#)

BASIC

VEGABAR 38

产品细节



量程-压力

-1 ... 60 bar

过程温度

-40 ... 130 °C

测量精度

0,3 %

接液材质

PVDF
316L
不锈钢 Duplex (1.44562)
Ceramic

螺纹连接

≥ G½, ≥ ½ NPT

卫生型连接

Clamp ≥ 2" - DIN32676, ISO2852
Clamp ≥ 1" - DIN32676, ISO2852
Clamp ≥ 1½" - DIN32676, ISO2852
管螺栓 ≥ 1½", ≥ DN40 - DIN 11851
管螺栓 ≥ DN25 - DIN 11851
SMS DN38
Hygienic fittings ≥ DN25 - DIN11864-1-A
Hygienic fittings ≥ DN40 - DIN11864-1-A
Varivent N50-40
SMS DN25
Ingold connection PN10
Varivent F25

密封材料

EPDM
FKM
FFKM

外壳材料

塑料

保护方式

IP66/IP67
IP65

输出

4 ... 20 mA
Three-wire (PNP/NPN, 4 ... 20 mA)
IO-Link

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

Frequency

6 GHz
26 GHz
80 GHz

Beam angle

≥ 3°

接液材质

PTFE
PVDF
316L
PP
PEEK

螺纹连接

≥ G¾, ≥ ¾ NPT

法兰连接

≥ DN20, ≥ ¾"

卫生型连接

Clamp ≥ 1½" - DIN32676, ISO2852
管螺栓 ≥ 2", DN50 - DIN 11851
Varivent ≥ DN25
hygienic fitting with tension flange DN32
hygienic fitting F40 with compression nut
Hygienic screw connections ≥ DN50 tube ø53 -
DIN11864-1-A
Hygienic flange connection ≥ DN50 DIN11864-2
Hygienic clamp connection ≥ DN50 pipe Ø53 - DIN11864-
3-A
DRD connection ø 65 mm
SMS 1145 DN51