可靠

仪表材质符合 FDA 及 EG 1935/2004 认证

经济

采用 plics® 模块化设计理念，供货速度快

方便

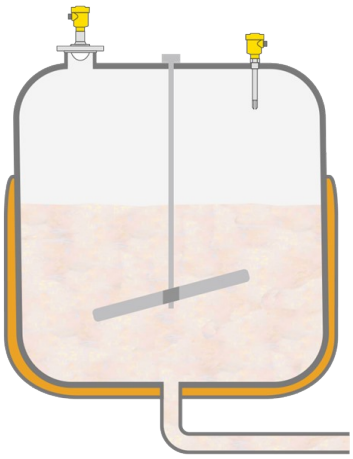
plics® 仪表具有统一的操作方式

搅拌型酸奶发酵罐

搅拌型酸奶发酵罐液位及限位测量

在搅拌型酸奶发酵罐中，牛奶中的乳糖在一定温度下被加热转化成乳酸。在这个过程中，牛奶逐渐变得醇厚并产生酸味。发酵后的酸奶需要进行冷却，而后可以加入莓果、坚果或谷粒制成水果酸奶。为了稳定控制进料过程，需要对物位和限位进行测量。

更多细节



VEGAPULS 6X

使用雷达液位计测量酸奶发酵罐液位

- 采用非接触式测量，聚焦能力强，不受搅拌器影响
- 法兰带密封天线系统，可更好地进行 CIP 及 SIP 清洗
- 测量结果可靠，不受介质密度变化影响

产品细节

VEGASWING 63

使用音叉限位开关防范酸奶发酵罐溢流

- 开关不受介质影响，检测准确功能可靠
- 音叉材质采用不锈钢，不受清洗过程、磨蚀及粘附影响

产品细节

VEGA HOME OF VALUES

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

PRO

VEGASWING 63
产品细节

过程温度
-50 ... 250 °C

过程压力
-1 ... 64 bar

配置
标准型
卫生应用
带气密密封
带延长管
带温度适配器

接触介质材料
PFA
316L
C22 合金 (2.4602)
400 合金 (2.4360)
ECTFE
搪瓷

螺纹连接
⩾ G¾, ⩾ ¾ NPT

法兰连接
⩾ DN25, ⩾ 1"

卫生型连接
卡箍 ⩾ 1" - DIN32676, ISO2852
螺纹管接头 ⩾ 1½", ⩾ DN40 - DIN 11851
Varivent ⩾ DN25
卫生型圆螺母连接 - F40
SMS 1145 DN51
SMS DN38
卫生型螺纹接头 ⩾ DN25 - DIN11864-1-A
卫生型法兰连接 DIN11864-2-A; DN60(ISO)ø60,3
SMS 螺纹接头 DN38 PN6

密封材料
无密封件与介质接触

外壳材料
塑料
铝
不锈钢（精密铸件）
不锈钢（电解抛光）

防护等级
IP66/IP67
IP66/IP68 (1 bar)
IP65