



可靠

测量可靠，确保持续的原料供应

经济

高效仓储保障连续生产

方便

运行免维护

水泥仓

水泥仓料位、压力测量及限位检测

在进一步加工之前，水泥会被贮存在高大的筒仓中，再借助压缩空气经气力输送管道送出。为了实现经济的仓储，必须对水泥仓进行料位测量及限位检测。此外，输送管的压力也需要得到监测。

更多细节



VEGAPULS 6X

使用非接触式雷达料位计测量水泥仓料位

- 不受粉尘及粘附影响，测量精准可靠
- 采用非接触式测量，运行免维护
- 借助万向节可轻松完成安装

产品细节



VEGAWAVE 62

使用音叉料位开关用作水泥仓高位报警

- 开关点不受介质影响，运行可靠
- 仪表结构坚固，使用寿命长
- 调试简单，无需校准

产品细节

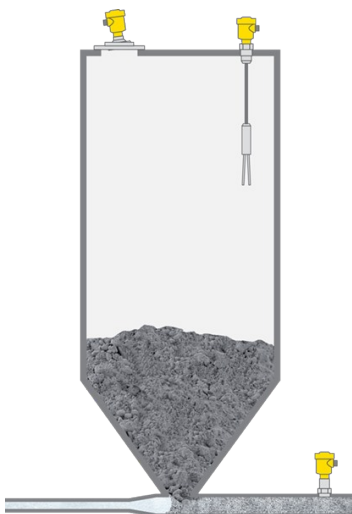


VEGABAR 82

使用压力变送器监测管道压力

- 耐过载能力非常强，设备利用率高
- 采用耐磨的 CERTEC® 陶瓷测量元件，运行无需维护

产品细节



PRO	PRO	PRO
VEGAPULS 6X 产品细节	VEGAWAVE 62 产品细节	VEGABAR 82 产品细节
		
量程 - 距离 120 m	量程 - 距离 -	量程 - 距离 -
过程温度 -196 ... 450 °C	过程温度 -40 ... 150 °C	量程 - 压力 -1 ... 100 bar
过程压力 -1 ... 160 bar	过程压力 -1 ... 6 bar	过程温度 -40 ... 150 °C
测量精度 ± 1 mm	配置 检测水中固体 延长缆	过程压力 -1 ... 100 bar
频率 6 GHz 26 GHz 80 GHz	接触介质材料 316L FEP PUR	测量精度 0.05 %
发射角 ≥ 3°	螺纹连接 ≥ G1½, ≥ 1½ NPT	接触介质材料 PVDF 316L C22 合金 (2.4602) PP 1.4057 1.4410 C276 合金 (2.4819) 双相不锈钢 (1.4462) 2 级钛 (3.7035)
接触介质材料 PTFE PVDF 316L PP PEEK	法兰连接 ≥ DN50, ≥ 2"	螺纹连接 ≥ G½, ≥ ½ NPT
螺纹连接 ≥ G¾, ≥ ¾ NPT	密封材料 氯丁橡胶 (Cr), 氯磺化聚乙烯橡胶 (CSM)	法兰连接 ≥ DN15, ≥ ½"
法兰连接 ≥ DN20, ≥ ¾"	外壳材料 塑料 铝 不锈钢 (精密铸件) 不锈钢 (电解抛光)	卫生型连接 卡箍 ≥ 1" - DIN32676, ISO2852 螺纹管接头 ≥ DN25 - DIN 11851 卫生型法兰压板连接 - DN32 卫生型圆螺母连接 - F40 DRD 连接 ø 65 mm SMS 1145 DN51 SMS DN38 世伟洛克 VCR 螺纹接头 Varivent G125 Varivent N50-40 用于 NEUMO BioControl D50 PN16 / 316L
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	防护等级 IP66/IP68 (0.2 bar) IP66/IP67 IP66/IP68 (1 bar)	密封材料 EPDM FKM FFKM