



可靠

测量可靠, 通过第二道防线确保可靠的运行

经济

运行免维护

舒适

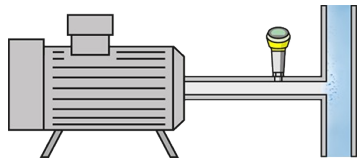
可方便地设置参数并在现场显示

臭氧气体收集管

在臭氧气体收集管中测量压力

用臭氧气体给饮用水消毒。通过电能在一个过压反应器中从氧气中制取臭氧。随后气体流入臭氧气体收集管内。为能让管道内的压力保持恒定, 需要能可靠地测量压力。

[更多细节](#)



VEGABAR 82

压力变送器, 在臭氧气体收集管中用于监控压力

- 陶瓷CERTEC® 测量元件耐臭氧
- 测量精度高, 测量可靠
- 测量探头内的第二道防线, 用于附加的过程安全

[产品细节](#)

VEGABAR 82

产品细节



量程 - 距离

-

量程-压力

-1 ... 100 bar

过程温度

-40 ... 150 °C

过程压力

-1 ... 100 bar

测量精度

0,05 %

接液材质

PVDF

316L

镍基热强合金 C22

PP

1.4057

1.4410

Alloy C276 (2.4819)

不锈钢 Duplex (1.44562)

Titan Grade 2 (3.7035)

螺纹连接

≥ G½, ≥ ½ NPT

法兰连接

≥ DN15, ≥ ½"

卫生型连接

Clamp ≥ 1" - DIN32676, ISO2852

管螺栓 ≥ DN25 - DIN 11851

hygienic fitting with tension flange DN32

hygienic fitting F40 with compression nut

DRD connection ø 65 mm

SMS 1145 DN51

SMS DN38

Swagelok VCR screwing

Varivent G125

Varivent N50-40

用于 NEUMO BioControl D50 PN16 / 316L

密封材料

EPDM

FKM

FFKM