



## 进水口

### 可靠

测量精度高，不受温度的影响

### 经济

维护工作少

### 舒适

与流量成正比的输出信号

### 在开口渠中测量流量

常常会将废水和雨水汇总到开口渠中，然后从这里将它们输送到污水处理设备中。要在开口渠内的多个不同点测量流量。在污水处理设备的入水口和出水口测量水量是计算水费和运营成本的基础。



### VEGAPULS C 21

用雷达在开放式排水道中测量输入的废水的流量

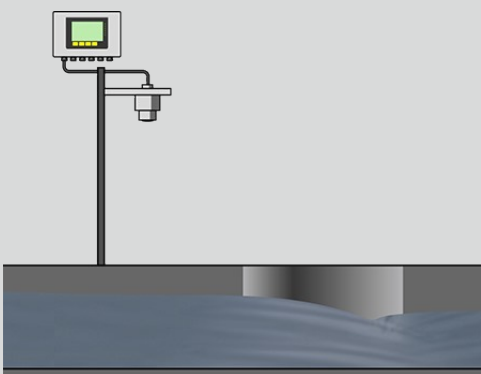
- 因测量仪表无磨损且免维护，故设备具有较高的可用性
- 因不受内装件的影响，故可以获得精确的测量结果
- 整合的流量特性曲线使输出信号与流量成正比
- 借助蓝牙功能并利用智能手机、平板设备或电脑实现安全的无线操作



### VEGAMET 861

在开放的排水道中处理和显示测量值

- 以很高的精度计算流量
- 显示流量和计数器的概况
- 通过简单的菜单引导和应用助手实现快速调试





#### VEGAPULS C 21

量程 - 距离  
15 m

过程温度  
-40 ... 80 °C

过程压力  
-1 ... 3 bar

测量精度  
± 2 mm

Frequency  
80 GHz

Beam angle  
8°

接液材质  
PVDF

螺纹连接  
G1½ / G1, 1½ NPT / 1 NPT, R1½ / R1

密封材料  
FKM

保护方式  
IP66/IP68 (3 bar), Type 6P

#### VEGAMET 861

保护方式  
IP66/IP67, Type 4X

输入  
1 x 4 ... 20 mA/HART sensor input  
2x digital input

输出  
1 x 0/4 ... 20 mA current output  
1x failure relay (instead of operating relay)  
4x operating relay

环境温度  
-40 ... 60 °C