



可靠

可靠检测出灰口堵塞

经济

充分利用灰室容量

方便

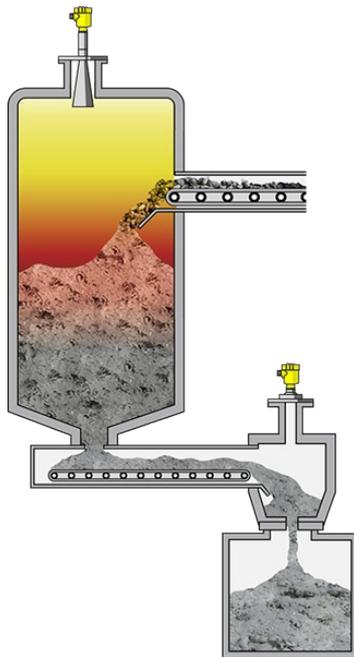
采用非接触式测量，维护成本低

热解炉与灰室

热解炉与灰渣出料机物位测量

垃圾热解指的是将生活垃圾和商业垃圾转化为可燃烧气体和灰渣的过程。热解过程在 500 °C 的密闭空间内进行，产生的焦炭在之后的二次富氧燃烧中气化。垃圾热解的最终产物是灰渣和高热值合成气。为了确保过程持续稳定运行，设备必须自动化进出料。在这个过程中，必须对热解炉和灰室的物位进行测量。

[更多细节](#)



VEGAPULS 6X

使用雷达物位计测量热解炉和灰室物位

- 即使在高温下测量反射性能较差介质，测量依然可靠
- 不受粉尘、烟气和其他的恶劣环境条件影响
- 采用非接触式测量，无需维护
- 配备带吹扫过程连接，满足自动清洁需求

[产品细节](#)

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