

烟气预处理系统

Maxisystem



- 快速实现潮湿烟气中的气水分离
- 坚固的外壳，防护等级 IP65，防尘防水
- 内置帕尔帖电子冷凝器和蠕动泵，可自动排出冷凝水
- 选配内置抽气泵
- 选配电加热采样管线
- 与烟气分析仪结合使用，如 M60

产品应用： 适用于烟气采样的快速预处理。Maxisystem 可与 AFRISO 所有型号的烟气分析仪配合使用，尤其适合于高水溶性气体（如 NO₂ 和 SO₂）的测量。

产品描述： 便携式烟气处理系统，包括：

- 帕尔帖电子冷凝器，用于高湿烟气的除水
- 烟尘过滤器，滤除烟气中的颗粒物
- 自动除水蠕动泵
- 内置抽气泵（选配）

Maxisystem 和烟气分析仪结合使用时，通过烟气分析仪内部的抽气泵采集烟气，并进行快速的预处理，也可选装带独立开关的内置抽气泵，独立采集气体。

技术参数：

内置抽气泵流量
1 L/min

温度范围（冷凝器）
工作温度：-5 ~ 40 °C
储存温度：-15 ~ +55 °C

过滤器
材质：玻璃纤维
粒度：2 μm

重量
4 Kg

尺寸
W x H x D: 273×180×247 mm

LED
帕尔帖冷凝器和加热软管
制冷状态
冷凝液报警状态

防护等级（EN60529）
IP 20 工作状态（打开）
IP 65 关闭

接口
不锈钢材质，Ø 8 mm

电源电压
AC 230 V/50 Hz

描述	订货号
烟气预处理系统 Maxisystem 包含冷凝器，蠕动泵和主电源线	M 042 32 010
抽气泵（选配）	M 042 02 010