

细粉尘测量设备Fidas200

产品名称	细粉尘测量设备Fidas200
公司名称	厦门良厦贸易有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	中国（福建）自由贸易试验区厦门片区中埔社10190号（注册地址）
联系电话	0592-6013840 15396145919

产品详情

获得EN 16450认证的细粉尘测量设备，可同时测量PM2.5和PM10

根据新的EN要求（EN 15267）进行型式认可和认证 连续和同时实时测量多个PM值 提供关于颗粒数浓度和粒度分布的其他信息 可调时间分辨率从> 1 s到24 h 光源：高稳定性，长寿命的LED 长使用寿命 低维护 可以在现场进行外部校验 直观且易于操作 功能可靠，数据可用性极高（> 99%） 2台泵并联运行，冗余配置可提高运行安全性 连续监视状态，以及在线监视校准 轻松进行远程监控、维护和控制 通过Palas服务器云端进行全球数据检索 无放射性物质 没有消耗品 低能耗 减少您的运营费用

[说明](#)

[规格参数](#)

[优点](#)

[应用领域](#)

图1：Fidas200

细粉尘测量设备Fidas200是专门为管制空气污染而开发的气溶胶光谱仪。它可以连续分析环境空气中存在的细粉尘颗粒，测量尺寸范围为180 nm – 18 μm，并同时计算排放值PM10和PM2.5，支持法定单位进行监控。同时，仪器计算并记录PM1，PM4，PM_{tot}，颗粒数浓度C_n和粒径分布。因此，仅通过计数和单颗粒测量原理，即可提供有关细尘颗粒的全面信息。

此处显示的Fidas200版本是19英寸机架安装设备，用于安装在空调监控站（温度范围5 – 40 °C）。变体型号是带有独立传感器的Fidas200E（以便更轻松地与现有站点集成）和用于室外安装的Fidas200 S型号（包括不锈钢柜）。