

低烟无卤阻燃型采样管

在低温冷库、数据中心、轨道交通、微电子半导体厂房、图书馆、博物馆、档案馆、医院、核电站、机场、电力设施、烟草行业等重要场应所全部采用低烟无卤阻燃型采样管，采样管温度范围-50°C至100°C，V0阻燃等级，采样管外径应为25mm，内径应为21mm，管壁厚2mm。

吸气式探测系统的气样采样管应安装在冷库的主要部位内，而不要设在天棚或辅助空间内，气体采样管应采用PP低烟无卤阻燃耐低温采样管或不锈钢材料制作，由于PVC-u在低温下会脆裂，所以，不适合。

沃特华PP无卤低烟阻燃耐低温采样管具有更好的阻燃特性，采样管的发烟量小，无毒性：

阻燃

阻燃采样管是在规定试验条件下，试样被燃烧，在撤去试验火源后，火焰的蔓延仅在限定范围内，残焰或残灼在限定时间内能自行熄灭的采样管，V0等级；

无卤

无卤低烟阻燃采样管采用的是不含卤的交联聚乙烯（XLPE）阻燃材料，不仅具有更好的阻燃特性，而且在采样管燃烧时没有卤酸气体放出；

低烟

采样管的发烟量小，产生极少量的烟雾，从而减少了对人身、仪器、设备的损害，有利于发生火灾时及时救援；

耐低温

适用冷库环境及特殊环境，最低可达-50°C；

耐高温

最高工作温度可达100°C；

寿命长

寿命长防老化，寿命可达100年以上；

高标准

符合欧盟及日本环保标准不含卤素、解决了其燃烧形成的“二次污染”，同时，避免产生可致癌的“二恶英”物质。



WTH阻燃测试报告



WTH无卤测试报告



WTH高低温测试报告



WTH耐压测试报告



WTH环保测试报告

