

# HPOD羟基反应器

产品名称	HPOD羟基反应器
公司名称	苏州苏尔科环保工程有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:sulco 型号:SM-HPOD 产地:苏州
公司地址	苏州市吴江经济技术开发区商会大厦14楼
联系电话	0512-63880966 13862195090

## 产品详情

近年来，随着废水排放量的剧增及外排水质要求的快速提升，传统的污水处理工艺已渐显劣势，其技术性、经济型、高效性及操作难度已难以适应国家污水处理要求。高级氧化技术作为一种新型废水处理方法逐渐兴起，臭氧作为一种强氧化剂被广泛应用。在工业废水处理过程中，臭氧分解产生羟基自由基，通过该基团的强氧化性氧化废水中的有机物。但是研究发现，单一的采用O<sub>3</sub>来处理工业废水，效果一般；实际应用中，多采用臭氧与其它工艺联合使用的方法，如臭氧/紫外线，臭氧/超声，臭氧/H<sub>2</sub>O，臭氧催化氧化等方法。

HPOD系统主要由臭氧发生机组和HPOD反应机组构成。