

# 供应汇利德无动力油水分离器

产品名称	供应汇利德无动力油水分离器
公司名称	沈阳汇利德电气有限公司
价格	28000.00/台
规格参数	品牌:汇利德 型号:HY
公司地址	沈阳市和平区满融路54-4甲号
联系电话	024-23711722 13804059400

## 产品详情

### 油水分离器

#### 型号：HY-X系列 一、无动力油水分离器概述：

我公司科研人员在长期的工程实践中发现，目前国内大多含油污水中均含油较多的漂浮物、悬浮物，有的含油大量的泥沙、剩饭、剩菜等杂质。为此我公司组织研发人员进行技术攻关，经反复试验，大胆实践，研制出了新一代适合中国国情的HY系列无动力油水分离器，使之实现了无需动力用电，只需定期排油即可，因而节省了投资，减少了运转费用与维护费用，适用于石油化工行业、机械加工行业及各类餐饮业等含油量高的场所。二、无动力油水分离器适用范围：无动力油水分离器可

广泛适用于矿物质油（如：原油、机油、液压油、柴油、清洗液）、动物脂肪油、植物油、混合油及各种乳化油的含油污水的处理。并且可以与其他水处理装置配套使用。三、油水分离器工作原理：

油水分离器是使含油污水在重力作用下借助油水比重差，采用自然上浮法分离去除废水中的可浮油与部分细分散油。通过对油水分离器内部结构的巧妙设计，根据浅池沉淀理论，使污水流经油水分离器的过程中，流速降低，水流向下，油珠上浮，实践证明，该产品可将粒径60um以上的可浮油去除98%以上，外排污水的油含量小于1mg/L。四、产品特点：1、技术含量高，处理精度高（油种含水量和水中含油量极低）。由于采用浅池沉淀理论以及异向流分离原理和湍流边界层原理，大大提高了单位池容的分离表面，使油水分离器的效果显著提高，缩短了废水的停留时间，大大减小了该设备容积，节省了占地面积与造价。2、不用电、无动力、省费用。利用污水流经油水分离器时形成的液位差，轻松实现高精度油水分离器的目的。本产品在工艺原理和结构设计上有很多独到之处，因而产品工作可靠性高，体积小、使用寿命极长，不需添加任何试剂和药品，无二次污染。

3、安装维护简单方便。只要接上进水管和出水管即可使用。无需专人维护，只需定期排油即可。4、适用于一切油种，进油浓度不受限制。可广泛适用于石油化工、机械加工等废水处理之中和餐饮含油废水处理。五、主要技术参数：设备参数 流量：1000L/H 工作真空度：大气压下工作 工作压力：正常大气压 工作噪声：无噪音 运行温度：0~300 破乳值：无破乳技术

进、出管直径：50-100mm 过滤后参数：油中含水量 1mg/L