

深圳 酒店厨房专用智能全自动油水分离器

产品名称	深圳 酒店厨房专用智能全自动油水分离器
公司名称	广州市海蓝环保设备有限公司
价格	10800.00/台
规格参数	海蓝:绿森 LS-5AT:可定制 广州:番禺
公司地址	广州市白云区钟落潭镇大罗罗窑街7-1号(自主申报)
联系电话	15219999852

产品详情

全自动油水分离器三大功能系统 1、自动刮油 内的油位到达一定高度时，机械刮油系统即自动工作，将浮油刮入集油槽，并流入外面的储油桶，待储油桶装满之后，定时取走。2、气浮装置 隔油器的隔油区内设置了气浮装置。气浮装置是由微型鼓风机和微孔曝气器组成。目的是使隔油区内污水中的油脂附着在极微小的气泡上而迅速上浮，最终浮出水面。当浮油层达到一定高度时，自动刮油系统便将其刮入集油槽内，从而达到油水分离的目的。3、加温系统 防止冬季动物油凝固而影响隔油、刮油效果，我公司提供的自动刮油隔油器，在集油区还设置了加温器，以保证油脂在低温下不会凝固成块，更利于油脂的排出。

全自动油水分离器工作原理

本产品为“二级”高效油水分离装置，由固液分离区、油水分离区、浮油收集装置三部分组成，当废水排水流入固液分离区时，大于10mm的固体颗粒经隔渣箱拦截后由无堵塞泵经排渣口排除；小于10mm的颗粒及长纤维经切割、粉碎后沉淀于一级沉砂斗由放空管排出；随水流流入油水分离区的细小颗粒或泥沙，在重力作用下沉淀于二级沉沙斗，由放空管排出。废水进入油水分离区后，油水分离区内的溶气气浮装置能产生大量细密、均匀的微气泡，气泡覆盖整个流水断面，且水面不出现旋流现象，废水中的油脂被微气泡带至水面，使不同比重的油水实现分流和分层，浮在水上面的油通过刮油机收集到集油桶里面。