

油水分离器、油污强排设备、隔油设备

产品名称	油水分离器、油污强排设备、隔油设备
公司名称	北京碧源鼎盛机电设备有限公司
价格	2500.00/台
规格参数	品牌:碧源 型号:BY
公司地址	北京市丰台区马家堡路116号
联系电话	010-67906673 13391892093

产品详情

免费咨询400 650 8981、qq1296277151 米雅^_^刘工13391892093

适用场合：高级饭店、营业性餐厅的排水系统。

酒店厨房及餐厅的排水系统。

学生餐厅及职工食堂等各类民用及企业餐厅排水系统。

食品、肉类加工的排水系统

广泛应用于各类宾馆、饭店、高级招待所及营业性餐厅所属厨房排水管隔油清污之用，是厨房必备的隔油设备，以及车库排水管隔油的理想设备。除此之外工业涂装废水等含油废水有也运用。

隔油器结构原理: 隔油器主要由流入口、杂物箱、隔板、箱板、盖板、流出口及排水口罩等结构组成，大致可分为截流分离区和净化排水区两大功能区。截流分离区主要是将含油污水中的固体杂物（菜渣等）截流除去，并利用重力分离法将油、污泥、和水逐步分离；净化排水区则将处理后的中水进一步沉淀分离，最后经排水口罩过滤排出，从而实现对含油污水的高度净化。

特点：（一）结构特点 油脂阻集器为箱体结构，可埋设在地下或地面上，防滑箱盖开启后，污水经入口流入残渣阻集室，留下固体物质，污水经过隔板下缘流入油脂阻集室，经重力分离大量油脂浮于表面，

脱油污水经隔板下缘流入油脂阻集室，油脂再次分离上浮表层，脱油污水出口流入国家环保局规定的统一规范的净水采样室，便于采样，经排放管排出。

整个油脂阻集器设计精细、合理、体积小、效率高，原材料为不锈钢及玻璃钢。（二）产品特点 1

价格低廉，无需消耗性易损件，一次投资常年受益。 2

无需电力及动力，不需运行费用，完全靠污水流入后自行净化，管理方便。 3

材质坚硬，易清理，寿命长。 4 防止下水道堵塞，避免了腐烂油脂造成的鼠虫滋生，臭气外溢及不必要的清理工作，延长下水道的使用寿命。 地下式隔油器工作原理：隔油器由三个槽(400型、500型为两个)组成，当含杂物排水流入第一槽时，杂物框即将其中固体杂物(菜叶等)截流除去。进入第二槽后，由几个挡板控制水的流速和方向，利用密度差使油水分离，密度较小的油脂即浮在槽的上部，要清除时握住清除框柄和传动把，使框底倾斜导流片闭合，此时框底与固定框体组成闭合箱，

体，油脂留在框中，提出水面即可除去。水则继续流入第三槽，经水封管进入下游排水系统。

地上式隔油器简介：地上式隔油器是我厂开发的新型产品，它比较多用于厨房的洗池下直接与洗池的排水管联接。其特点是安装简单，使用方便，因而用于饭店、宾馆、餐厅较多，亦可用于高级住宅、公寓型家庭厨房间。我厂开发生产的厨用隔油器分地下式和地上式两大类，其作用是将下水道中的油脂和残渣与水分离，从而杜绝下水道的堵塞问题。自动刮油隔油器自动刮油隔油器系列是在我公司十几年隔油器的生产经验和不断改进基础上，重新研制出的新型换代环保产品。其中、型系列各项技术参数均按照国家标准《建筑给水排水设计规范》(gb50015-2003)中第4.8.2条对隔油池之规定的技术参数和要求设计的，外加了曝气系统，从而大大提高了隔油器的除油效果。其内部构造更加突出了油水分离功能：通过增加过水断面从而降低流速(0.005m/s，增加废水的水力停留时间(特别是在油水分离室的停留时间)；曝气系统用汽浮的方式使油水进一步分离，使油水分离的效果大大提高。出水区的构造也充分考虑了水流均匀性问题以及防臭防虹吸等措施；型为小型隔油器，主要适用于厨房餐厅洗池下，与其排水管直接连接，一般设于地面上，其构造与、型基本相同。该系列隔油器具有除油效果佳，安装方便，易清理，使用寿命长，造价低等优点。适用于宾馆、饭店、餐厅、食堂以及肉食加工企业的含油(动植物油)废水处理，能够清除油脂对管道的堵塞及对排入水体的污染，大大降低了污水处理的难度和造