

# 除油除雾装置 油雾过滤器 机械油雾收集器

产品名称	除油除雾装置 油雾过滤器 机械油雾收集器
公司名称	青岛泛泰环保设备公司
价格	2500.00/台
规格参数	品牌:泛泰 型号:FT-Y
公司地址	山东省青岛莱西市南京北路69号
联系电话	0532-66038009 13165032195

## 产品详情

### 泛泰ft-y油雾油烟净化器

#### 一、油雾油烟净化器工作原理

油雾从吸气口进入过滤室，被吸附在气液烧结网上，经聚集、结合等效应后，在重力的作用下滑落、下沉到底部，通过排油管，排到油槽被收集。剩下的小部分油雾在过滤室出口处完全被特种初效过滤毡吸收，同样的被收集到油槽。出风口排出的有异味的空气，被消音器内的活性炭吸附，消除干净。洁净的空气排放到车间可再次循环利用。

#### 油雾油烟净化器

本产品设计为三级过滤，第一级过滤采用气液烧结网覆ptfe膜，表面光滑，吸油性强，可反复清洗使用；第二级过滤是特种初效过滤毡，第三级为高效活性炭层，清除异味。整机外形美观，安装使用方便，除油烟效果比较明显。

现代机械加工领域，一般使用乳化液或冷却油作为作为冷却液，从而产生大量的油雾油烟，0.3-3.5微米的颗粒会吸入人体内对健康构成危害、油雾沉积在工作区，易造成工伤等事故，有害于员工的身心健康；同时工作场所雾气弥漫，降低生产效率；油雾沉积在墙面，设备上有着潜在火灾隐患，并可能成为机床内部和电气系统故障的原因。如果将雾状物排向室外，会破坏环境。

#### 二、油雾油烟净化器应用范围：

可用于切削油、柴油及合成冷却液作为冷却液在加工时产生的油雾及水性雾气。

三、油雾油烟净化器应用范例：cnc数控车床、清洗机、外圆、平面磨床、滚齿、铣床和插齿机床、真空泵、喷雾试验室、电火花加工、数控加工中心。



技术参数

	ft-y400	ft-y750	ft-y1500	ft-y2200
电源	50/60hz三相380v/220v			
功率kw	0.4kw	0.75kw	1.5kw	2.2kw
风量m <sup>3</sup> /min	4.5	8	16	22
风压pa	1100	1200	1800	1800
噪音db(a)	58	62	65	65
捕集效率	99.97%			
吸入口直径(mm)	100	125	160	200
外形尺寸l*w*h(mm)	500*390*480	600*430*520	790*520*610	790*600*690