

工业集尘设备

安装尺寸图: YX-1800/4000

■ 焊接烟尘净化器: »

| 型号 | 产品名称 | 数量 | 单位 |
|-----------|-----------------|----|----|
| YX-H-1800 | YX-H焊接烟尘净化器(单臂) | 1 | 台 |
| YX-H-2800 | YX-H焊接烟尘净化器(单臂) | 1 | 台 |
| YX-H-4000 | YX-H焊接烟尘净化器(双臂) | 1 | 台 |
| | 吸气管(2米) | 1 | 条 |

注: 不锈钢桶身为304材质, 非人为损坏, 出现质量问题五年内免费更换

■ 主要参数: »

| | YX-H-1800 | YX-H-2800 | YX-H-4000 |
|------|---------------|----------------|----------------|
| 电压 | 380V/50Hz | 380V/50Hz | 380V/50Hz |
| 功率 | 1.5Kw | 2.2Kw | 3Kw |
| 风机风量 | 1800m³/h | 2800m³/h | 3500m³/h |
| 过滤面积 | 10m² | 10m² | 20m² |
| 气压 | 1000Pa | 1200Pa | 1500Pa |
| 收集尘箱 | L | 30L | 50L |
| 噪音等级 | 70db(A) | 70db(A) | 75db(A) |
| 吸入口径 | 150mm | 150mm | 2 × 150mm |
| 尺寸 | 540*520*970mm | 700*650*1350mm | 700*650*1650mm |
| 重量 | 70Kg | 115Kg | 145Kg |

YX-H系列焊烟净化器, 主要收集车间焊接现场所产生的有害致癌焊接烟尘。如: 电弧焊、二氧化碳气体保护焊、氩弧焊等各种焊接。

■ 净化原理: »

吸气管将有害烟尘收集到净化器上箱, 烟尘经上箱进入第一级过滤层, 大颗粒杂质被阻隔下来, 被初步净化的烟尘继续进入高效过滤器, 过滤效率为99.9%, 最终洁净空气由净化器重新回到车间。

■ 过滤筒自动清洁: »

当高效覆膜(PTFE)过滤筒外表面积尘达到一定程度时, 内设进口元件压力检测计自动反馈信号打开电磁阀, 将电磁阀排气管中的压缩空气通过滤筒内的特殊机构, 由内向外均匀地反吹滤筒, 达到彻底清洁滤筒的目的。

