

## SQ-XH220供应室环氧乙烷灭菌器

产品名称	SQ-XH220供应室环氧乙烷灭菌器
公司名称	河南省三强医疗器械有限责任公司
价格	50000.00/件
规格参数	品牌:河南三强 型号:220 产地:河南滑县
公司地址	滑县道口镇河西工业区西环路中段
联系电话	0372-5577058 13333720044

### 产品详情

环氧乙烷消毒器消毒、灭菌原理：环氧乙烷的灭菌机制是通过其与微生物发生非特异性烷基化作用，从而抑制微生物反应基的正常功能，使其新陈代谢发生障碍而死亡。环氧乙烷的灭菌效果，与灭菌室内的温度、压力、湿度及环氧乙烷的浓度有关，这些工艺参数在适当的数值上，可以缩短灭菌时间，达到最佳灭菌效果。因此，灭菌器的工作过程首先对灭菌室加温，直到温度达到预定的灭菌温度;然后，灭菌室抽真空，当达到预定的真空度后，开始对灭菌室加药;在上述过程结束后，定时器开始工作，灭菌过程开始;在整个灭菌过程中需保持恒温状态;当灭菌时间到，则开始对灭菌室进行换气，即用经过滤后的清洁空气置换灭菌室内的残余环氧乙烷气体，将残气排出;残气经废气处理系统处理后排放。至此，整个灭菌过程结束。