

汽车烤漆房

产品名称	汽车烤漆房
公司名称	章丘市德鑫涂装烤漆设备厂
价格	.00/个
规格参数	型号:xl-a 房体外径尺寸:7000x5200x3200 (mm) 房体内径尺寸:6900x3900x2550 (mm)
公司地址	章丘市刁镇经济开发区
联系电话	86-053183541650 13505419338

产品详情

型号	xl-a	房体外径尺寸	7000x5200x3200 (mm)
房体内径尺寸	6900x3900x2550 (mm)	进风机风量	24000 (m3/h)
满载室风速	0.3 (m/s)	房内换气次数	260 (次/h)
最高工作温度	60-70 ()	升温时间	3-5 (min)
燃烧器耗油量	6 (kg/台次)	总功率	7.2 (Kw)
温度	60度		

喷漆室的工作原理

喷漆时，外部空气经进风口初级过滤后，由送风机送入到漆室静压室内，在经顶过滤棉二次过滤后均流入漆房作业空间，气流由上而下在工件周围形成风幕。这时漆房内有载风速 $>0.3\text{m/s}$ ，喷漆产生的漆雾不会在操作者呼吸带处停留，而随气流迅速下降气流经底部水过滤后由排风道高空排放。二、烤漆房的工作原理

红外线加热：一般有机涂料对红外线，尤其是远红外线有强烈的吸收能力，因此，红外线对图层的干燥效果非常显著；促使图层固化速度快、质量好、不出现针孔、鼓泡等缺陷。三、净化系统

过滤系统装置采用两道过滤层，粗效过滤层有效的捕捉直径大于 $10\mu\text{m}$ 的尘粒，精密级高效过滤层具有多层结构，能有效捕捉直径大于 $4\mu\text{m}$ 的尘粒，整个过滤系统容尘量大，阻力小，寿命长，过滤效率可过98%以上。四、风循环系统

风循环系统由一套完整的机组构成，机组配套一组风机，由2台3kw风机送风，总风量为24000平米，使室风有载风速 $>0.3\text{m/s}$ ，从而保证室内空气流通迅速，无漆雾残留，保证了操作人员的健康和喷漆效果。风机采用西门子技术生产的喷漆、烤漆房专用空调式风机，结构紧凑，耗电量低，性能稳定。

五、漆雾处理系统漆雾处理采用水式过滤，使用成本低，漆雾吸附理想，效果好。室内噪音符合gbj87-85《工业企业噪音控制设计规范》不超过75分贝

