臭氧老化试验箱

产品名称	臭氧老化试验箱
公司名称	多策试验设备(上海)有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	上海市奉贤区奉浦工业区奉浦大道111号4楼2595室（注册地址）
联系电话	18964916096

产品详情

触摸屏臭氧老化试验箱Touch screen ozone aging test box

设备用途：主要适用于聚合物材料及其制品的耐臭氧老化性能试验，臭氧在大气中的含量很少却是聚合物材料及其制品老化

的主要因素，臭氧老化箱模拟和强化大气中的臭氧条件，在短时间内获得近似于实际使用的或重现的试验结果，

研究臭氧对聚合物材料及其制品（橡胶）的作用规律，快速鉴定和评价橡胶抗臭氧老化性能与抗臭氧剂防护效

能的方法，进而采取有效的防老化措施，以提高橡胶制品的使用寿命。

设备主要技术参数规格材质

型号	工作室尺寸W×D×H（单位：mm外箱尺寸W×D×H（单位：mm））	
CY/DC-50	350×320×450	820×850×1560
CY/DC-100	450×450×500	900×950×1610
CY/DC-150	500×500×600	950×1000×1710
CY/DC-225	500×600×750	1050×1050×1860
CY/DC-250	600×600×700	1100×1100×1900
CY/DC-400	600×800×850	1120×1300×1980
CY/DC-500	700×800×900	1250×1500×2010

CY/DC-800	800×1000×1000	1350×1500×2150
CY/DC-1000	1000×1000×1000	1520×1500×2150
温度范围	RT+10～70℃可以按照要求选定	
湿度范围	可根据试验要求选择湿度功能（30%～98%）	
臭氧浓度	10～1000pphm可按使用要求选购50～500ppm	
温度偏差	≤±2.0℃	
温度波动度	≤±0.5℃	
湿度波动度	≤+2 -3%R.H	
臭氧浓度偏差	10%pphm	
升温时间	平均升温速率为2℃～3℃/min	
备注		