

耐腐蚀试验箱(H)



有 5 种型号可供选择：从 600 到 200 升可根据要求提供特殊尺寸。

相关实验：

1、盐雾试验：

腐蚀性溶液通过位于腔室背面的喷嘴变成蒸汽雾。雾扩散结构将雾分布在整个测试区域上。产生雾所需的压缩空气在到达喷嘴之前，在加压加湿器中加热并饱和水分。根据试验室容量，一个或多个加热元件可确保试验室内温度均匀。收集在试验室底部的废气溶液通过排水管排放到地板上。盐雾试验可在所有试验室模型上进行。

2、凝结水试验：

试验室底部充满了脱盐水。水被加热并蒸发在样品表面凝结。燃烧室温度为 40°C。连续冷凝试验可以对所有的试验室模型进行。

3、循环腐蚀试验：

大量的循环腐蚀试验可以通过结合盐雾进行具有冷凝湿度和空气干燥的环境。循环腐蚀试验近年来变得越来越必要。干腐蚀是最常见的交替进行盐雾和空气干燥的流行循环试验。循环试验可以使用所有增强型模型试验室进行。取决于周期-类型某些选项必须在腔室制造过程中安装。

产品特点：

舱室结构整体为 10mm 厚的聚丙烯。PPS 塑料选项，符合 CSA 火焰测试。试验室采用双壁隔热。对于 600/1000 升车型（2000 升车型为选装件），可通过可转动的透明盖进入试验室。控制面板和所有必要的控制设备位于符合人体工程学的右侧位置。盐溶液储罐位于左侧。配电板完全封闭在一个专用区域内：旁边是电动阀、加湿器和盐溶液加药泵区域。每个部件都易于接近，维护简单快捷。

产品参数：

技术数据/型号	6001 基本型/增强型	10001 基本型/增强型	20001 基本型/增强型
外形尺寸 (mm)	2010 x 910 x 1400 (WxDxH)	2400 x 1180 x 1365 (WxDxH)	3000 x 1200 x 1480 (WxDxH)
试验室内部尺寸 (无圆顶区域) (mm)	1300 x 650 x 700 (WxDxH)	1690 x 890 x 700 (WxDxH)	2890 x 980 x 700 (WxDxH)
试验室容积 (无圆顶区域) (升)	600	1050	2000
重量 (Kg)	300	400	550
盐溶液储罐容量 (升)	130	160	450 (外部模块)
连接类型	1/N/PE		
电压 (V)	230 +- 10 % 50 Hz		
电流消耗 (A)	9	12	18
水的类型	矿物质		
水压 (巴)	2-4		
耗水量 (近似值) (升/天)	3		
空气类型	过滤，无油		
空气压力 (巴)	4-6		5-6
空气消耗量 (近似值) (Nm ³ /h)	5-8		12
试验箱温度范围 (° C)	环境温度~ 55		
加湿器温度范围 (° C)	环境温度~70		
钢筋	4	6	8
试板架试样架	3	4	4
空气过滤器和管道 (4 米)	是	是	是
滤水器和管道 (4 米)	是	是	是

注：因技术进步更改资料，恕不另行通知，产品以后期实物为准。