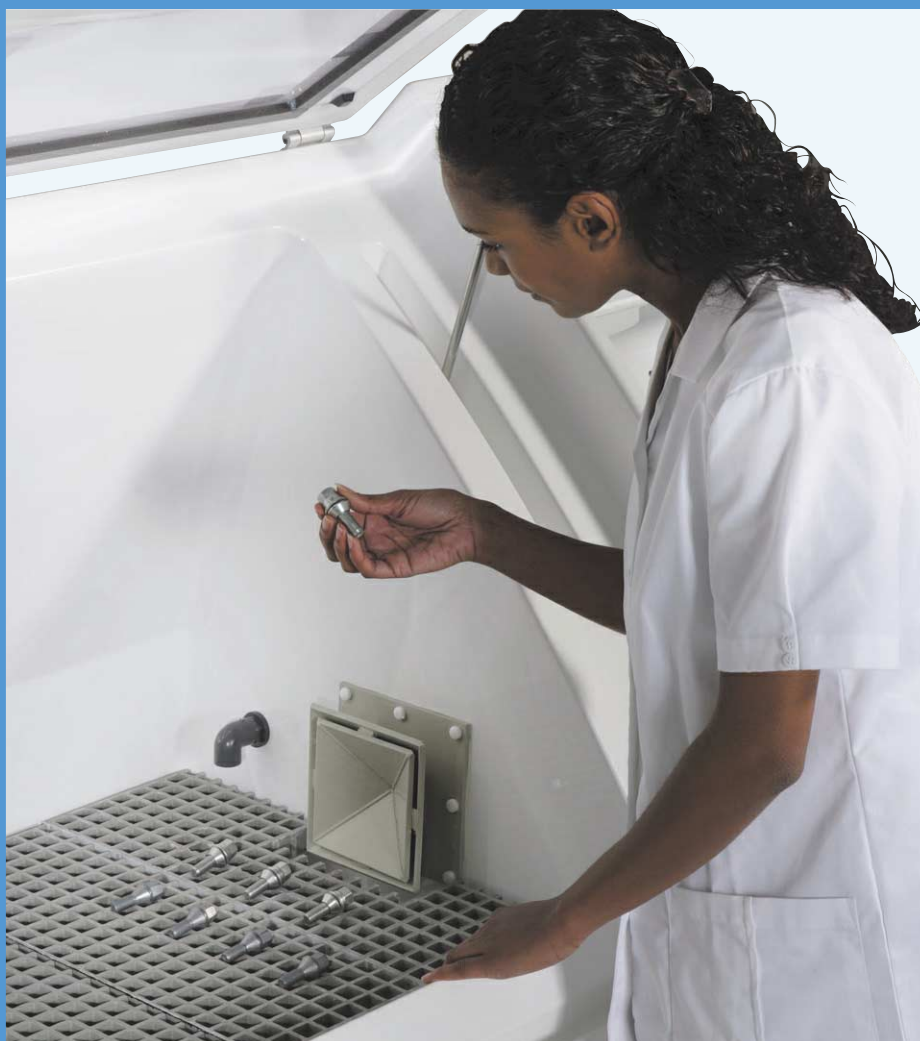


# ascott

testing corrosion resistance to the limit

## 盐雾腐蚀试验箱 循环腐蚀试验箱



# ASCOTT-出众的设计



## 亮点展示 新增加了诸多可选附件，使得设备功能更完善。

### ACC01 – 雷诺标准D17 2028测试套件

雷诺D17 2028循环腐蚀试验和广为熟知的ECC-1一样，需要诸多测试要求。此套附件确保了CC1000ip试验箱可以完全符合测试要求。

### ACC112 – Midi除湿组件

用低成本、高效的方式确保Ascott CCT试验箱能满足且遵从更多的CCT试验标准，如常温下的湿度试验（典型测试条件如： $+ 23^{\circ}\text{C}$  /  $+ 74^{\circ}\text{F}$ 和50%测试），通常这种试验会依赖于实验室温度的控制，而浪费了大量时间。该组件由一个中型移动式的空调和柔韧的软管组成，连接至试验箱。

### ACC114 – SIM 连接

在箱体控制系统中添加了SIM读卡器。用户可以将SIM信息置入读卡器，通过控制面板进行编程，通过SIM读卡器，试验箱会将预设的储存管理信息发送给用户指定的电话号码。

### ACC116 – 电子Catchpots® 收集器

大多数盐雾试验标准要求用户定期收集、测量盐雾的沉降量。这种传统的测量方法由于要打开箱体而中断测试，并且也会影响试验箱的内部测试环境。Ascott 电

子Catchpots盐雾收集器，实现了盐雾的自动收集和测量。此款收集器连续可测出总的盐雾沉降量且在操作界面上清晰地显示结果。此配置具有自动调节盐雾量系统以确保盐雾沉降量在规定范围内。

### ACC118 – 自动补液储槽

这个“智能”的盐溶液储槽特点是它拥有独立的控制系统，自动混合盐和水，配置成的盐水浓度。数字显示器可以精密地显示盐液浓度。盐水溶液根据需要自动成成，储液槽可以适合诸多型号试验箱使用。

### ACC120 – 软件

所有后缀为ip的试验箱都能够经RJ45（以太网）端口连接到本地局域网（LAN）。如果ACC120软件安装在一台合适的计算机连接到有线或无线局域网，那么就可以实现计算机和试验箱的连接。该软件可实现用户对箱体的远程控制，监视和记录箱体内部温度和湿度及其显示，包括设定参数等，这也可以对箱体进行远程编程。

# ascott [ 出众的 箱体设计

多年来ASCOTT一直引领试验箱设计的前沿，我们的产品综合体现了创新及技术优势，专业致力于制造和控制耐腐蚀气候环境。新材料和表面涂层的不断开发，加上用户

期望值的提升，使得目前的测试要求越发严格。选择ASCOTT试验箱，用我们的专业经验确保您的测试符合标准、具备精确性与重复性。

## 盐雾腐蚀试验箱

在这几十年中，盐雾试验在许多行业已经成为腐蚀测试的基准方法，所以许多测试数据和国际测试标准都围绕着这个试验展开。盐雾试验

因为可以相对快速的检查样品的耐腐蚀性，判断产品质量与产品过程控制从而成为广泛采用的方法。

## 循环腐蚀试验箱（CCT）

循环腐蚀试验是指在同一个人试验箱里再现和加速各种腐蚀气候条件。这个测试方法可以很好的来判定材料和部件在使用环境中的预期性能

和使用寿命，从而得到了广泛认可。尤其在汽车行业，许多制造厂商已经开发出他们自己的CCT标准。

# 盐雾腐蚀 试验箱

## 规格 模式

ASCOTT盐雾试验箱提供两种规格：  
Standard & Premium

Standard型号符合基本测试的要求，可在单一温度下进行连续盐雾试验，参照ASTM B117和类似国际测试标准，可使用PH中性盐雾（NSS）或者醋酸（ASS）及铜加速醋酸（CASS）试验。

Premium型号在执行基本的盐雾试验外，还配备了额外的功能，用户可编写或修改盐雾试验，譬如那些在ASTM G85中的内容。这里一般盐雾试验经常与另一种气候试验两者循环进行。例如：盐雾和冷凝湿度（SWAAT）或盐雾和干燥（PROHESION）或盐雾和二氧化硫（SO2）试验等。



Premium  
120L盐雾试验箱



Standard  
盐雾试验箱控制器



Premium  
450L盐雾试验箱

# 循环腐蚀试验箱(CCT) [规格模式

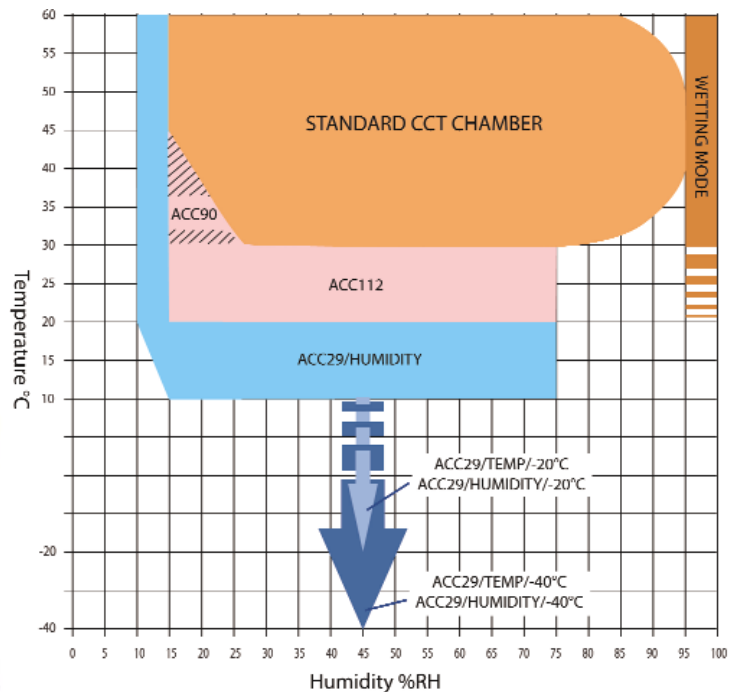
Ascott CCT循环腐蚀试验箱，以其独特的功能设计，可以符合许多种不同CCT测试的要求。

按照标准一般可分为4种不同的环境气候：

1. 盐雾
2. 冷凝湿度（潮湿）
3. 空气干燥
4. 湿度控制

这些环境气候可以在程序中设定测试循环，也可以独立的运行每一步的环境试验。通过选择不同附件，可以满足更多不同的环境气候的模拟。

图表显示标准的CCT腐蚀试验箱的温度/湿度可控范围，若需满足标准范围以外的条件需选择附件来完成。



1000升CCT试验箱

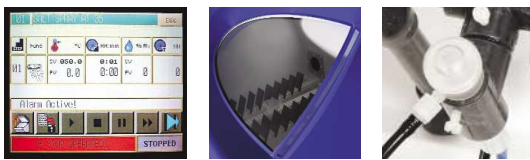


CCT试验箱控制界面

## 试验箱 [ 主要特点

所有ASCOTT腐蚀试验箱特点：

- \* 触摸屏操作控制界面
- \* 一键控制的气动门
- \* 干式密封圈防止弄湿操作员衣物
- \* 低前沿利于放样取样
- \* 落地式盐雾箱配有带脚轮易于移动的大容量储液箱
- \* 校准证书
- \* 箱盖颜色可选
- \* 定制样品架
- \* 内部观察视窗
- \* 耗材备件包
- \* 盐液喷雾器由透明耐磨的丙烯酸塑料制成
- \* 测试完成后箱盖打开前作自动盐雾吹扫



2000升CCT试验箱

**Premium** 和CCT型试验箱额外特点：

- \* 触摸屏，全彩色用户控制界面，使用最直观的操作软件，便于编程和使用。
- \* 大容量的操作软件以便创建多级复杂的测试程序，因此可以容纳一系列的测试数据及图表。
- \* 基于控制界面中的图标提供多种内置语言作选择，便于理解与使用。
- \* RJ45通信端口使试验箱连接到一个有线或无线局域网（LAN）可通过计算机运行软件登录后进行远程编程
- \* 一个实时、用户可自定义的提醒闹钟能够根据各种样品不同的测试时间在试验完成后发出分别警报提醒。

# 试验箱

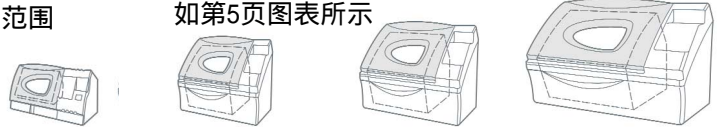
# 技术参数

## 盐雾腐蚀试验箱性能

温度范围	室温 到 +50 °C/+122 °F 可调
盐雾沉降量	0.5 - 2.5 ml/80 cm <sup>2</sup> /h 可调
冷凝湿度模式 (仅Premium试验箱)	室温 到 +50 °C/+122 °F 可调
空气干燥模式 (仅Premium试验箱)	室温 到 +50 °C/+122 °F 可调

## 循环腐蚀试验箱性能

冷凝湿度模式	温度范围	室温 到 +60 °C/+140 °F 可调
	湿度范围	恒定 95% - 100% RH
盐雾模式	温度范围	室温 到 +50 °C/+122 °F 可调
	盐雾沉降量	0.5 - 2.5 ml/80 cm <sup>2</sup> /h 可调
空气干燥模式	温度范围	室温 到 +70 °C/+158 °F 可调
	湿度范围	不可控
湿度控制模式	温度/湿度范围	如第5页图表所示



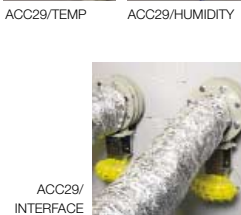
Standard	盐雾腐蚀试验箱	S120iS	S450iS	S1000iS	S2000iS
Premium	盐雾腐蚀试验箱	S120iP	S450iP	S1000iP	S2000iP
Cyclic	循环腐蚀试验箱	-	CC450iP	CC1000iP	CC2000iP
试验箱容量		120 Ltrs./4.2 cu.ft	450 Ltrs./15.8 cu.ft	1000 Ltrs./35.3 cu.ft	2000 Ltrs./70.6 cu.ft
放置方式		台式	落地式	落地式	落地式
前端放置样品高度		280mm/11"	800mm/31.5"	800mm/31.5"	800mm/31.5"
试验箱外部最大尺寸	宽 W	1315mm/51.8"	1660mm/65.4"	2025mm/80.0"	2885mm/113.6"
	深 D	680mm/26.8"	840mm/33.1"	1205mm/47.5"	1205mm/47.5"
	高 H	800mm/31.5"	1510mm/59.5"	1720mm/67.5"	1720mm/67.5"
试验箱内部最大尺寸	宽 W	715mm/28.2"	1010mm/39.5"	1300mm/51.2"	2160mm/85.0"
	深 D	490mm/19.3"	640mm/25.0"	980mm/38.5"	980mm/38.5"
	高 H	490mm/19.3"	1140mm/45.0"	1320mm/52.0"	1320mm/52.0"
储液箱尺寸	宽 W	内置	460mm/18.1"	560mm/22.0"	560mm/22.0"
	深 D	内置	620mm/24.5"	620mm/24.5"	620mm/24.5"
	高 H	内置	675mm/26.6"	675mm/26.6"	675mm/26.6"
储液箱体积		40 Ltrs/10.5 US gal	80 Ltrs/21 US gal	115 Ltrs/30.4 US gal	115 Ltrs/30.4 US gal
(额外附加容量, 见可选附件 ACC02)					
可移动样板架 (见可选附件 ACC17/ACC18)		4 根	6 根	8 根	16 根
箱体构造		23个卡槽/根	28个卡槽/根	46个卡槽/根	46个卡槽/根
颜色		玻璃钢; 聚丙烯和聚氯乙烯部件			
供电		9款标准颜色供选择			
	Standard 盐雾试验箱	1 phase	1 phase	1 phase	1 phase
	Premium 盐雾试验箱	1 phase	1 phase	1 phase	3 phase
	CCT 循环腐蚀试验箱	-	3 phase	3 phase	3 phase
供水		电压 (VAC) 和频率 (Hz) 依照城市区域用电来安装 去离子水或蒸馏水用于配置盐溶液及填充空气饱和器。空气饱和器需要持续供水0.5-6.0Bar (7.3-87psi) 如需手动操作, 需选购ACC66附件。			
压缩空气		干燥、洁净及无油, 4.0-6.0 bar (58-87psi) 流量: 240Ltrs(8.5cu.ft)			
排气		提供3m(10ft)的排气管, 可用于盐雾排到室外			
排水		提供3m(10ft)的排水管, 可用于污水排放到下水管			
操作环境要求		+15 至+30 °C (+59 to 86 °F), 湿度最大为85% RH (无凝露)			

\* 选择ACC01增加盐雾沉降量至5.5ml/80 cm<sup>2</sup>/h

## 试验箱 [ 可选附件

所有Ascott试验箱装备连接了所提供必要的外部服务设施才可运行，以下可选附件不是必须的但有些可能认为是可取的。在此页的大多数附件用于我们适用任何型号的试验箱。沿边的3款颜色 ●●● 提供了一个清晰的指导代表了附件适用于哪个类型的试验箱。

### 可选测试设备



配套 Renault D17 2028(ECC-1) 满足 ACC01/\*

在所有必要的配件中属于一款实用的配件装置，配备CC1000ip试验箱来符合ECC-1。提供两款型号，根据环境特征来选择。详见第5页图表中

\* 具体说明：

ACC01/1包括 ACC80/1000 & ACC90/1000 选项

ACC01/2 包括 ACC112/1000 & ACC112/INTERFACE/1000选项

注意：不适合再使用ACC46选项

空调装置接口

ACC29/接口/\*用于与CCT试验箱相连接至ACC29空调机组（另行提供）

该接口装置可以同时与试验箱获得（可预留端口，如果以后有需要）

\* 详细说明见试验箱尺寸。注意：不适合再使用ACC46选项。

空调装置 ACC29/TEMP

仅制冷控制一个单独且独立的空调装置提供制冷环境使试验箱内部温度低于零度以下。两款型号可供选择：

ACC29 /TEMP/ \*\*\*\*/-20C/制冷至-20 °C/-4 °F

ACC29/TEMP/\*\*\*\*/-40C制冷至-40 /-40 °F

\*\*\*\*详细说明见试验箱尺寸。详见第5页图表中不同温度范围内操作。

ACC29/HUMIDITY

制冷&湿度控制，一个单独且独立的空调装置提供制冷&湿度

控制在试验箱内部。制冷控制从周围环境至零度以下。湿度控制

从周围环境至 ± 10 °C/50 °F 零度以上。两款型号可供选择：

ACC29/HUMIDITY/\*\*\*\*/-20 °C/-40 °C制冷至-20 °C/-40 °C

\*\*\*\*详细说明见试验箱尺寸。详见第5页图表中不同温度范围内操作。

注意：所有版本的ACC29要求试验箱装配ACC29/INTERFACE此选项。

ACC112端口 ACC112/INTERFACE/\*\*\*\*

\*\*\*\*用于与CCT试验箱相连接至ACC112除湿装置（另行提供）

该接口可以与试验箱同时获得（可预留端口，如果以后有需要）

\*\*\*\* 详细说明见试验箱尺寸。注意：不适合再使用ACC46选项。

除湿套件 ACC112/\*\*\*\*

在CCT试验箱中一个中型的空气调节装置可以用来控制周围环境气候，不依赖当时试验箱所处的环境位置。详见第5页图表范围内操作。

\*\*\*\*详细说明见试验箱尺寸

注意：ACC112要求所有型号试验箱预留ACC112/INTERFACE

盐水喷洒(垂直向下)

某些高湿条件(95 -100% RH) 是通过喷水（由喷嘴雾化）增湿来完成的。

ACC30/\*\*\*\*

此附加装置包含一套额外的储液槽、喷雾器和泵送系统组成，以此来创建良好的水雾湿度环境。\*\*\*\*详细说明见试验箱尺寸。

水雾湿度 ACC32/\*\*\*\*

某些高湿条件(95 -100% RH) 是通过喷水（由喷嘴雾化）增湿来完成的。此附加装置包含一套额外的储液槽、喷雾器和泵送系统组成，以此来创建良好的水雾湿度环境。\*\*\*\*详细说明见试验箱尺寸。

盐液浸泡端口

用于与CCT试验箱相连接至ACC34盐液浸泡设备（另行提供）

ACC34/INTERFACE/\*\*\*\*

该接口可以与试验箱同时获得（可预留端口，如果以后有需要）

\*\*\*\* 详细说明见试验箱尺寸。注意：不适合再使用ACC46选项。

盐液浸泡 ACC34/\*\*\*\*

在程序控制下，通常将盐液加热调至+50 °C/+122 °F，盐液根据程序

设定从盐液槽泵送至试验箱底部，沉浸试验样品。当浸泡试验完成时，盐液自动被泵送回盐液槽。详细信息见试验箱尺寸。\*\*\*\*详细信息见试验箱尺寸。

内壁清洗 ACC42/\*\*\*\*

注意：所有版本的ACC34要求试验箱装配ACC32/INTERFACE此选项

由一个喷水装置组成，自动清洗CCT试验箱腔体内壁，清洗时间可调。

这也是汽车行业标准Renault D17 2028(ECC-1)的需要为实现这一功能，

CCT试验箱需要配备一个可以提供压力稳定、水质优良恒温水源。

为符合标准ASTM G85-A4而设计。该装置在CCT试验箱内配备了一个

S02分散管，向箱体内导入S02气体，S02的压力由控制阀控制，流量

由流量计监测。气体可以按照程序设定自动开启或关闭。

注意1. 以上所述S02气体钢瓶和相关控制阀、连接器不在供货范围之内

注意2. ACC46不能与以下选项共用：ACC01/2, ACC10, ACC29, ACC34,

ACC92 and ACC112

多种盐液喷洒

可实现3种不同盐溶液浓度气候试验，可以单独运行任

ACC86/\*\*\*\*

哪一个测试程序，相关的储液箱，喷雾器等都包括在内

\*\*\*\*详细说明见试验箱尺寸

Standard salt spray chambers  
Premium salt spray chambers  
Cyclic corrosion test chambers

F = factory fitted only  
A = available separately

# 试验箱 [ 可选附件

## 可选测试设备

ACC90端口	ACC80*	为CCT试验箱事先预留与ACC90除湿器（另行提供）相接的接口，该接口可以与试验箱同时获得（可预留端口，如果以后有需要） *详述：ACC80/450/1000/2000相对应450 & 1000, 2000升试验箱	●	F
除湿器	ACC90/****	为CCT试验箱提供一套除湿设备，当湿度控制略低于周围环境的条件下是必要的。见图表范围操作。注意：ACC90要求试验箱预留ACC80/INTERFACE（另行提供）****详细说明见试验箱尺寸。	●	A

## 外部服务设备



ACC02/80

ACC02/160

附加80升盐溶液储槽 ACC02/80 容量：80升/21加仑；前端透明，并刻有刻度以便观察盐液消耗。储液箱配有脚轮便于移动

附加115升盐溶液储槽 ACC02/115 容量：115升/30加仑；前端透明，并刻有刻度以便观察盐液消耗。储液箱配有脚轮便于移动

附加160升盐溶液储槽 ACC02/160 容量：160升/42加仑；刻有刻度以便观察盐液消耗。储液箱配有脚轮便于移动



ACC04

ACC06

空压机 ACC04 提供一个连续供给无油的压缩空气使试验箱运行无需本地压缩空气供给。

水离子交换柱 ACC06 此设备用于生产离子水供应于空饱和器及配置盐液的需要。其工作时需要连续供水，水压不得大于 6bar/90psi。配备电导率监测装置，若产出的水质不佳，应及时更换里面的活性炭过滤装置。

盐水排液泵 ACC20 当地面排水口无法与试验箱相连接时，该装置可与试验箱相连，污水自动排放至水平10米/32英尺或垂直3米/10英尺外的场所。  
注意：不适合与ACC46共用



ACC24

手推车 ACC24 可以使120升的试验箱改为落地式。配备锁定的脚轮。底部提供一个空间可安置储液箱（提供选择参考：ACC02/80）。

盐水/盐渣清洗器 ACC92\* 通过冷凝或水冲洗将高腐蚀性的盐液排放至室外。水耗量约为30-60L/h  
注意：不适合与ACC46共用  
\*说明如下：ACC92/A对应盐雾腐蚀试验箱ACC92/B对应循环腐蚀试验箱



ACC96

ACC114

盐液槽空气搅拌器 ACC96 专门设计来协助溶解盐溶液彻底混合。在储液箱底部的鼓泡装置导入压缩空气使盐溶液充分溶解。压缩空气压力可调。（120升试验箱不适用）  
注意：压缩空气由用户自备

SIM卡连接 ACC114 SIM阅读器融入试验箱控制系统，万一用户有特殊情况不在试验箱旁该系统配置了可以发送信息至用户指定的手机。  
注意：用户必须采用当地SIM卡



ACC114

ACC116

电子Catchpots®收集器适用于后缀名为iP的试验箱 ACC116 电子Catchpots收集器，盐雾测试时用于收集并测量盐雾沉降量的重量/体积。此系统还能自动控制盐水进液量输送至试验箱喷嘴。  
可单个订购-每台试验箱容纳最多数量：  
120L, 450 & 1000升：最多2 x ACC116  
2000L chambers:最多4 x ACC116

自动盐液补给箱 ACC118 用于盐雾试验中能连续且自动生成盐溶液到一个指定的浓度。



ACC116

ACC122

软件 适用于后缀名为iP的试验箱 ACC120 当装载至一台合适的电脑，该软件通过电脑可编辑试验箱程序，使用图像显示来模拟试验箱控制界面。

软件 ACC120 预先安装在笔记本电脑 ACC122 此款软件包含安装在笔记本电脑上的预装软件ACC120  
笔记本电脑为英语键盘，按照英国方式布局。

Standard salt spray chambers  
Premium salt spray chambers  
Cyclic corrosion test chambers  
F = factory fitted only  
A = available separately

## 试验箱 [ 可选附件

### 数据测量 & 记录

ACC28



ACC40/2



ACC100



ACC108



单通道记录纸型*	ACC08/1	单笔, 100mm/4" 宽的记录纸, 配以温度探头, 即时记录箱体内部空气温度 ( ) *120升试验箱需独立安装, 其它试验箱已经安装	● ● ●	F
双通道记录纸型*	ACC08/2	双笔、100mm长/4" 宽的记录纸, 配以温度及湿度探头, 即时记录试验箱内空气的温度 ( ) 和湿度 (%RH)。*120升试验箱需独立安装, 其它试验箱已经安装	● ●	F
手持式PH计	ACC11	数显式PH计用以检测盐水PH值, 测量范围: 0-14PH; 分辨率: 0.01PH 提供保护套	● ● ●	A
手持式温湿度计	ACC28	精密的温湿度计测量试验箱内部的温度和湿度。包含一个特殊的耐腐蚀测量探头连接一根延长线。测量温度范围-40至+85 °C; 湿度范围0至100%RH。可选择ACC10不同尺寸的接入端与试验箱相连。	● ● ●	A
温湿度信号传输器	ACC36	通过接入2个 0-10VDC 的信号接收器, 以便作数据记录。	● ●	F
空气饱和器内置温度记录口	ACC37	此附件在空气饱和器中提供一个6mm/0.24" 内部直径的记录口安装在空气饱和器中。如果用户想单独监测空气饱和器温度可以在里面独立安置温度探测器。	● ● ●	F
双通道无纸记录型	ACC40/2	双笔、100mm长/4" 宽的记录纸, 配以温度及湿度探头, 即时记录试验箱内空气温度 ( ) 和湿度 (%RH)。记录值以电子方式对应到一个虚拟图表。数据可以储存在软盘上或通过软件下载至电脑 (见ACC41通过RJ45端口连接) 双通道无纸记录型包含120升试验箱及其它试验箱型号120升试验箱需独立安装, 其它试验箱已经安装	● ●	F
无纸图表记录仪软件	ACC41	通过网络计算机以图表的形式来监测试验箱内的实际温度和湿度	ACC40/2	A
箱体温度跟踪仪	ACC50	以电池供电, 试验箱内安装数据记录器和温度传感器。连接记录箱体内部空气温度 ( )。数据可被下载至电脑通过适当的软件 (提供)。	● ● ●	F
温湿度跟踪仪	ACC52	一个手持式数据记录器用于监测试验箱内温度和湿度 (%RH) 应用温湿度相结合的传感器。与任何型号试验箱相连需要相应接口 (ACC10)	● ● ●	F
盐液储槽低水位报警	ACC70	在盐雾沉降量1-2ml/h的条件下, 如果盐溶液储槽内的液位低于18个小时的使用量时, 那么运行中的试验箱将会自动暂停/停止。	● ● ●	F
手持式盐度计	ACC100	优化的盐度计可直接读出氯化钠的数值自动温度补偿, 范围在0-28%。用吸管吸取一滴盐溶液放置在玻璃片上观察并读出数值 (%) 与盐液槽内盐溶液数值作对比得到一个准确的读数。	● ● ●	A
盐溶液消耗传感器	ACC102	此选项包含一个电子液体流量传感器安装在试验箱内部处于盐液槽和喷雾器之间。该传感器测量盐液槽内盐水泵送至喷雾器的流量。传感器输出的数值会以数显的方式显示在HMI (人机友好界面上) 表明一个为瞬时消耗和另一个为总的消耗。	● ●	F
温湿度传感器延长线	ACC104	延长线用于试验箱传感器的定位及控制适用于任何箱体内部。	● ●	A
沉降量测试工具包	ACC108	包括4 x 100ml量筒和4 x 100mm漏斗, 用于在试验箱内盐雾测试期间手工收集盐雾沉降量。	● ● ●	A

Standard salt spray chambers  
Premium salt spray chambers  
Cyclic corrosion test chambers

F = factory fitted only  
A = available separately

# 试验箱 [ 可选附件

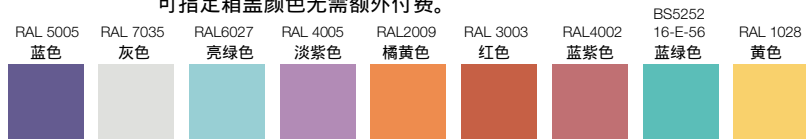
## 附加 & 可选 试验箱配件



## Service & spares kits details of contents available on request



接入端口	ACC10*	位于试验箱箱体左侧外壁, 通过此端口接入后并予以密封连接至外围监测/操作设备。注意: 不适合与ACC46共同, 120升试验箱不适用 *说明如下: ACC10/35 35mm/1.37" 直径 ACC10/110 110mm/4.33" 直径	● ● ●	F
网孔式样品架	ACC15/*	网孔式样品架用于测试小部件。位于标准试验箱内的高位水平位置, 如有需要可移动。*详细说明见试验箱尺寸	● ● ●	A
卡槽式样品架	ACC16/*	可移动卡槽式样品架用于测试样片。按照标准卡槽规格为3mm/1/8" 宽, 垂直方向15° 此提供的是标准架, 除非另有说明。宽槽和/或不同角度可向我们咨询。*详细说明见试验箱尺寸	● ● ●	A
挂杆式样品架	ACC17/*	可移动挂杆式样品架用于悬置小的测试样品, 或放置大型三维物件。 *详细说明见试验箱尺寸	● ● ●	A
穗状式样品架	ACC18/*	可移动穗状式样品架用于悬放测量长55mm/2", 直径10mm/0.4"的穗状样件, 较大的试样可放置在支架上测试。*说明如下: ACC18/120 (9穗), ACC18/450 (12穗), & ACC18/1000/2000 (18穗)	● ● ●	A
增强型底板	ACC19/*	可移动的增强型地板用于放置试验箱底部。其提供了一个水平平台, 以承载重型测试样品。*详细说明见试验箱尺寸	● ● ●	A
内部照明	ACC26/*	一键开启/关闭试验箱内部照明系统 *详细说明见试验箱尺寸	● ● ●	F
箱盖颜色可选	ACC60*	蓝色 (RAL 5005) 为试验箱标准配置, 除非另有说明。 可指定箱盖颜色无需额外付费。	● ● ●	F



\*要求指定颜色 图为提供的备选颜色

人工灌装空气饱和器	ACC66	使空气饱和器可手动灌装并定期注水加满, 按照标准同样也可提供自动填充注水, 在外围加一个宽为75mm/3" 的注水系统试验箱便可满足。	● ● ●	F
视窗保温盖	ACC82/*	由一个与透明视窗形状相匹配的保温盖组成。这将大大减少在测试期间在试验箱内产生的冷凝并可提高热效率。 *详细说明见试验箱尺寸	● ● ●	A
散热器样品架	ACC84	可放置不同尺寸的车辆散热器。连接处允许散热器放置在不同的角度。如果放置的倾斜角度不大可以容纳几个散热器。1000L试验箱可容纳1x ACC84; 2000L试验箱可容纳2x ACC84 (120L、450L不适用)	● ● ●	A
刹车片样品架	ACC88	专门为刹车片设计, 与垂直角度偏离15°。每根样品架可放置2个刹车片。在每台新的ASCOTT试验箱内在样品架上方相邻位置上可放置2个样品。	● ● ●	A
压缩空气连接器	ACC94	安装于控制面板上, 快接头便于与第三方空气压力表连接为了检查/校准箱体内自带的空气压力表。	● ● ●	F
喷雾器空气过滤器	ACC106	一种流动空气适配器, 检查并优化进入试验箱喷雾器的压缩空气。	● ● ●	A
箱盖垂直操作	ACC110/*	专门设计的面盖可从垂直的位置打开至上端 (如大型起重机) 便于存取大或重的测试样件。*详细说明见试验箱尺寸	● ● ●	F
1年备品消耗包	ACC12/C	可供一年的使用耗材 注意: 在新的试验箱内配有一套	● ● ●	A
ACC04空压机1年维修包	ACC12/AIR	此套耗材用于ACC04空压机1年的维修和保养	● ● ●	ACC04 A
ACC08/1单通道记录仪备件包	ACC12/REC/1	此套耗材用于单通道纸张记录仪1年的维护和保养	● ● ●	ACC08/1 A
ACC12/3	ACC12/REC/2	此套耗材用于单通道纸张记录仪2年的维护和保养	● ● ●	ACC08/2 A
3年试验箱维修服务包	ACC12/SSC/3	自首次使用后3年内的维修及保养套件	● ● ●	A
6年试验箱维修服务包	ACC12/SSC/6	自首次使用后6年内的维修及保养套件	● ● ●	A

Standard salt spray chambers	● ● ●
Premium salt spray chambers	● ● ●
Cyclic corrosion test chambers	● ● ●
F = factory fitted only	F
A = available separately	A

All Ascott chambers are  marked.

Catchpots<sup>®</sup> is a trademark of Ascott Analytical Equipment Limited

Prohesion<sup>®</sup> is a trademark of Croda Mebon Ltd

It is the policy of Ascott Analytical Equipment Ltd to protect its products by means of patents, registered trademarks and registered designs. The information contained herein was correct at time of going to press and is subject to change without notice.

© 2011 Ascott Analytical Equipment Ltd

Issue C

Local representative/supplier

The logo for Ascott, featuring the word "ascott" in a bold, lowercase, sans-serif font.

#### North American Office

Ascott Analytical Equipment  
39830 Grand River Avenue, Suite B3  
Novi, MI 48375, USA  
phone: +1 248 306 0394  
fax: +1 248 306 0396  
email: [info@ascott-analytical.com](mailto:info@ascott-analytical.com)  
web: [www.ascott-analytical.com](http://www.ascott-analytical.com)

#### European Office

Ascott Analytical Equipment Limited  
Unit 6 Gerard, Lichfield Road Industrial Estate  
Tamworth, Staffordshire, B79 7UW, Great Britain  
phone: +44 (0) 1827 318040  
fax: +44 (0) 1827 318049  
email: [info@ascott-analytical.com](mailto:info@ascott-analytical.com)  
web: [www.ascott-analytical.co.uk](http://www.ascott-analytical.co.uk)