



试验箱 附件选型指南





CCT试验箱
所需配件

4



外部服务设施

11



盐溶液储罐

13



数据测量
及记录

18



试验箱
附加配件

23



各种样品架

29



服务，备件
和耗材

32

试验箱附件选购指南



本附件指南旨在使选择试验箱附件成为一项简单的任务。
您需要做的是：

- 选择试验箱所需的附件和要执行的测试。
- 参考要点，选择适当的附件。

选择合适的配件和选择合适的试验箱一样重要，只是你应该考虑一些事情。

考虑您可能需要外部附件？

- 您是否有压缩空气供应或需要压缩机？
请参阅附件 **ACC04**。
- 您是否有加压去离子水水源或需要水压增压泵？
请参阅附件 **ACC61**。
- 您是否有能力将燃烧室直接排放到外部大气中，或者您是否需要排气净化系统？
请参阅附件 **ACC92**。
- 您是否可以使用外部排水管，或者是否需要废水泵送系统？
请参阅附件 **ACC20**。

您是否考虑过将来可能需要测试哪些标准？

- 流行的标准可能需要特定的附件，例如**VDA 233-102 (ACC25)**的附加雾化器，并非所有附件都可以离厂安装。

您是否订购了在测试期间摆放样件的正确方案？

- 样件大还是小，重还是轻，不规则形状还是圆柱体等？
请查阅我们不同型号的样品支架。

您希望能够控制和监控从另一间办公室的电脑上看到你的房间？

- 请参阅数据记录附件**ACC121**。



指引	▲	作为标准配置安装在-20c和-40c的试验箱型号	▲	作为标准配置安装在试验箱上
	●	可作为工厂安装的可选配件提供	●	可作为单独的可选配件提供
	▲	Lite 版本试验箱标配		

CCT测试

提供多种可选配件，可安装到循环试验箱，以扩展测试能力。

ACC29 - 制冷和湿度控制系统



一个独立的空气温度和湿度调节系统(ATCU)，能够将CCT或Atmosfär试验箱制冷至-20°C或-40°C (-4°F或-40°F)。ATCU通过耐腐蚀绝缘刚性入口和出口连接(单独的可选附件ACC29/INT)连接到试验箱。Ascott生产不同型号的ATCU，以适应许多客户应用。

- 提供风冷或水冷连接。·可采用CO2或R449A冷却技术。·
- 可配备或不配备干湿球湿度控制（建议在90%RH及以上的长期湿度条件下使用干湿球湿度控制）。·
- 温度范围低至-20 °C或-40 °C （-4 °F或-40 °F ）。

注：所有版本的ACC29都要求试验箱预先配备选项：ACC29/INT。
所有版本的ACC29都需要一个独立的三相电源380-440v（其他电压可用）和独立的去离子水、压缩空气和排水连接。

盐雾箱 (SiS)	盐雾箱 (SiP)	循环 (CCT)	Atmosfär (AT)	Atmosfär Premium	Kesternich
		●	▲	▲	

ACC29/INT - 制冷系统接口



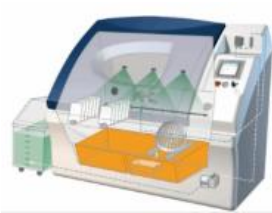
需要预先安装在Ascott 循环试验箱内的所有零部件组成，以便连接到Ascott 移动制冷系统（ACC29单独供应-见上文）。

该套件包括：

- 用于连接制冷系统的入口和出口蝶阀
- 用于连接ACC29制冷系统的接口插座
- 密封箱盖（无视窗），可在零下温度下最大限度地提高热效率。

盐雾箱 (SiS)	盐雾箱 (SiP)	循环 (CCT)	Atmosfär (AT)	Atmosfär Premium	Kesternich
		●	▲	▲	

ACC30 - 垂直盐水喷洒装置



该选项包括位于循环石埡乡内高位的多个喷嘴，盐水通过该喷嘴直接喷洒到下方测试的样品上。

喷雾时间是可调，可以编程在测试期间在预定点自动启动。

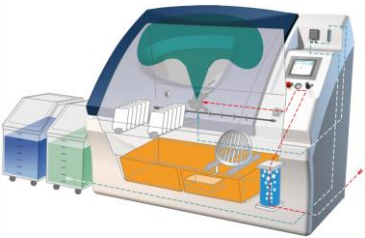
待喷洒的盐溶液在环境温度下保存在一个单独的160升容量的储罐中（可根据要求提供加热的储液罐）。该测试是某些汽车CCT标准的要求，例如：GM9540P和SAEJ2334。

盐雾箱 (SiS)	盐雾箱 (SiP)	循环 (CCT)	Atmosfär (AT)	Atmosfär Premium	Kesternich
		●	不适用	不适用	

CCT测试

提供多种可选配件，可安装到循环试验箱，以扩展测试能力。

ACC32 - 水雾加湿装置



该配件提供了第二条溶液输送管，独立的输送系统以及额外的储液罐。
它最常与纯水一起使用，通过雾化的形式来创造高湿度条件（95-100%RH），这是SAE J 2334、GMW 14872和GMW 9540P等一些标准的要求。

盐雾箱 (SiS)	盐雾箱 (SiP)	循环 (CCT)	Atmosfär (AT)	Atmosfär Premium	Kesternich
		●	●	●	

ACC34 - 浸泡试验箱



在程序控制下，加热的浸泡液体（通常是加热到用户可调节温度高达+50°C/+122°F的盐溶液）会自动从储槽泵入试验箱浸泡测试样品。
浸泡期结束后，液体会自动返回储罐。
此选项可安装在任何Ascott CCT或Atmosfär 试验箱中，并可编程为在测试过程中的任何点浸泡样品。浸泡是现代CCT-C、CCT-D、本田5100Z和ASTM G44标准的要求。

注：所有版本的ACC34都要求石埡乡预先配备选项：ACC34/INT。需要独立的电气和排水连接。

盐雾箱 (SiS)	盐雾箱 (SiP)	循环 (CCT)	Atmosfär (AT)	Atmosfär Premium	Kesternich
		●	●	●	

ACC34/INT - 浸泡箱链接装置



需要预先安装在Ascott 循环试验箱中的所有零部件的完整套件，以便连接到雅诗阁盐溶液浸泡设施-选项ACC34（单独提供-见上文）。

- 该套件包括：
- 安装在试验箱中的溶液泵
 - 连接到单独储罐的管道工程
 - 电气和气动连接器

盐雾箱 (SiS)	盐雾箱 (SiP)	循环 (CCT)	Atmosfär (AT)	Atmosfär Premium	Kesternich
		●	●	●	

CCT测试

提供多种可选配件，可安装到循环试验箱，以扩展测试能力。

ACC42 - 箱壁清洗装置

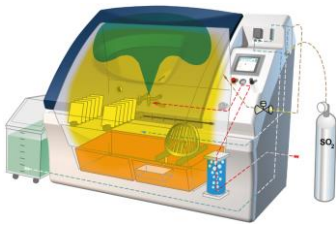


该配件包括一个喷水系统，在腐蚀测试周期内的可编程，在用户可调节的分钟内自动用去离子水清洗箱壁。这是雷诺D17 2028或RNES-G-005或ECC-1等一些汽车标准所要求的。当JASO M 609、CCT-1、IEC 60068-2-52和许多其他测试标准需要快速冷却时，也可以使用它。

注：此配件作为ACC01 ECC1套件和所有Atmosfär高级试验箱的标准配置。需要去离子水连接。

盐雾箱 (SiS)	盐雾箱 (SiP)	循环 (CCT)	Atmosfär (AT)	Atmosfär Premium	Kesternich
		●	●	▲	

ACC46 - SO2 气体计量装置



一种SO2气体计量设施，包括安装在试验箱上的分散管，SO2气体可以通过该分散管以用户可调控控制阀的设置确定速率引入试验箱环境，并参考流量计进行监测。
使用试验箱触摸屏控制面板，可以在用户可编程的时间自动打开和关闭进入试验箱的气体流量。此可选附件旨在使试验箱满足ASTM G85附件A4和类似国际测试标准的测试要求。

- 注：1. 此选项不能安装在配备ACC01、ACC10、ACC20、ACC34/INT和ACC92可选附件的试验箱。
2. 提供SO2气瓶和该气瓶的连接器/调节器是用户的责任，不包括在此可选配件中。

盐雾箱 (SiS)	盐雾箱 (SiP)	循环 (CCT)	Atmosfär (AT)	Atmosfär Premium	Kesternich
	●	●	●	●	

ACC39 - 附加鼓风机（不加热）



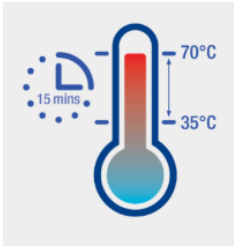
添加鼓风机组件，以帮助温度/湿度过程值从高水平快速转换到低水平，如GMW3172。这是通过强制鼓风机和球阀从设备所在的局部区域引入环境空气来实现的。
注：ACC39不提供加热。

盐雾箱 (SiS)	盐雾箱 (SiP)	循环 (CCT)	Atmosfär (AT)	Atmosfär Premium	Kesternich
		●	●	▲	

CCT测试

提供多种可选配件，可安装到循环试验箱，以扩展测试能力。

ACC47 - 加热鼓风机装置



- Ascott 提供两种版本的ACC47鼓风机加热器附加配件：
- ACC47/1-7 可在30分钟内从+35°C盐雾快速过渡到+70°C干燥
 - ACC47/8-11 可在15分钟内从+35°C盐雾快速过渡到+70°C干燥，最高工作温度可达+80°C（176°F）。

鼓风机加热装置有助于提高和降低试验箱温度，并降低湿度过程值，这是JASO M609、CCT-1和IEC 60068-2-52等测试标准的要求。这是通过强制鼓风机和球阀从设备所在的局部区域引入环境空气来实现的。

注：ACC47已作为标准配置与ACC01和ACC80附件一起安装，并作为标准配置安装在所有Atmosfär 高级试验箱上。

盐雾箱 (SiS)	盐雾箱 (SiP)	循环 (CCT)	Atmosfär (AT)	Atmosfär Premium	Kesternich
		●	●	▲	

ACC80 - ACC90 制冷接口



为CCT试验箱预配备将其连接到ACC90除湿器所需的一切（单独提供）。安装此接口可使除湿器与试验箱同时采购，或在需要时稍后采购。

盐雾箱 (SiS)	盐雾箱 (SiP)	循环 (CCT)	Atmosfär (AT)	Atmosfär Premium	Kesternich
		●			

ACC90 - 除湿装置



此选项提供了一个独立电源供电的环境空气除湿机装置，与ACC80 选项一起使用。它从其所在的房间中吸入空气，对空气进行除湿，并通过柔性软管将其输送到CCT试验箱进气口。因此，这降低了试验箱内实现最小工作湿度范围，否则该范围将与试验箱所在的房间相同。

注：ACC90要求试验箱预先配备ACC80制冷接口（单独提供）。

盐雾箱 (SiS)	盐雾箱 (SiP)	循环 (CCT)	Atmosfär (AT)	Atmosfär Premium	Kesternich
		●			

CCT测试

提供多种可选配件，可安装到循环试验箱，以扩展测试能力。

ACC112 - Midi 除湿装置



此附件提供独立式空气循环除湿装置。它从试验箱内吸入空气，冷却或加热空气并除湿。它通过耐腐蚀绝缘刚性入口和出口连接（单独的可选附件ACC112/INT）将空气送回试验箱。

因此，试验箱内可达到的最低工作温度和湿度范围降低到20°C（68°F）。

- 可配备或不配备干湿球湿度控制（建议在90%RH及以上的长期湿度条件下使用湿度控制）。
- 可采用CO₂或R449A冷却技术

注：1. 所有版本的ACC112都要求试验箱预先配备选项ACC112/INT/。
2. 所有版本的ACC112都需要连接到独立的三相电源380-440V。（其他电压可用。）

盐雾箱 (SiS)	盐雾箱 (SiP)	循环 (CCT)	Atmosfär (AT)	Atmosfär Premium	Kesternich
		●	▲	▲	

ACC112/INT - ACC112 制冷接口



此选项允许在以后将单独交付的空气循环Midi 除湿装置连接到试验箱。它由穿过后试验箱背后安装的入口和出口蝶阀以及相关控制设备组成。

盐雾箱 (SiS)	盐雾箱 (SiP)	循环 (CCT)	Atmosfär (AT)	Atmosfär Premium	Kesternich
		●	▲	▲	

ACC125 - EcoCool 温湿度控制装置



这种独立的空气循环温湿度控制装置使用创新的二次冷却介质，而不是传统的制冷系统，消除了遵守复杂的F-Gas法规的需要。

空气从试验箱抽出，冷却和除湿，然后通过耐腐蚀绝缘刚性入口管道返回。该过程降低了试验箱内可实现的最低工作温度和湿度，以更具成本效益的方式提供了卓越的温度和湿度控制。

当热量从试验箱中移除时，它会释放到周围的房间中，因此环境温度控制至关重要。室内条件应保持在18°C至23°C之间，最大相对湿度为85%。

注：1. 所有版本的ACC125都要求试验箱预先配备选项ACC125/INT/。
2. 所有版本的ACC125都需要连接到独立的3相电源380-440V。（其他电压可用。）

盐雾箱 (SiS)	盐雾箱 (SiP)	循环 (CCT)	Atmosfär (AT)	Atmosfär Premium	Kesternich
		●	▲	▲	

CCT测试

提供多种可选配件，可安装到循环试验箱，以扩展测试能力。

ACC112/INT - Midi 除湿装置接口



此选项使单独交付的Midi 除湿装置能够在以后连接到试验箱。它由穿过试验箱后壁安装的入口和出口蝶阀以及相关控制设备组成。

盐雾箱 (SiS)	盐雾箱 (SiP)	循环 (CCT)	Atmosfär (AT)	Atmosfär Premium	Kesternich
		●	▲	▲	

ACC142 - JASO-2024 方法C盐浴套件



2024年，JASO M609进行了更新并引入了新方法，本套件是JASO M609-2024 方法C的专用零件，包括ACC42、ACC47、ACC30 + 额外的空气杆和电磁阀符合要求。这种方法不需要额外的冷却装置。

盐雾箱 (SiS)	盐雾箱 (SiP)	循环 (CCT)	Atmosfär (AT)	Atmosfär Premium	Kesternich
		●	●	●	

指引	▲	作为标准配置安装在-20c和-40c的试验箱型号	▲	作为标准配置安装在试验箱上
	●	可作为工厂安装的可选配件提供	●	可作为单独的可选配件提供
	▲	Lite 版本试验箱标配		

外部服务设施

全系列配件，可实现试验箱操作。

ACC20 - 废水收集槽带泵系统



一个定制的储罐，位于试验箱正后方的地板上，试验箱排水口的冷凝水可以被引入其中。

当储罐填充到预定液位时，冷凝水将由低压船用规格泵自动抽出，电源由Ascott 试验箱通过面板安装插座和插头提供。这将把废水排放到水平距离高达10M/30ft、垂直距离高达3M/10ft的远程排水或污水箱。

此附件附带3M排水管以及3个直接头和3个90度接头。尺寸924 x 324 x 178毫米（宽x深x高）

- 注：1. ACC20不适用于装有SO₂气体计量可选附件（参考：ACC46）的试验箱，因为冷凝物中可能存在H₂SO₄，如果受到干扰，会释放出SO₂气体。
2. 虽然ACC20非常适合与盐溶液一起使用，但不适合与酸性溶液一起使用。因为酸性溶液可能会降低泵的性能。如果使用酸性溶液，应定期用水冲洗试验箱，以稀释收集在储罐内的废水。这将有助于延长泵的寿命。

盐雾箱 (SiS)	盐雾箱 (SiP)	循环 (CCT)	Atmosfär (AT)	Atmosfär Premium	Kesternich
●	●	●	●	●	

ACC20 - 水压增压器



一种外部安装的水泵，可用于提高客户供水的进水压力。通常用于箱壁清洗可选配件，但可以适应其他供水系统。

盐雾箱 (SiS)	盐雾箱 (SiP)	循环 (CCT)	Atmosfär (AT)	Atmosfär Premium	Kesternich
●	●	●	●	●	●

ACC04 - 空气压缩机



所有必要配件的综合套件配备，以符合雷诺D17-2028和RNES-G-0005, 通常称为ECC-1。

该套件包括ACC42箱壁清洗、ACC47 Rapid过渡加热器鼓风机系统，ACC82保温箱盖、ACC102盐溶液消耗显示器、ACC108沉降量套件和ACC25增加盐雾沉降量系统，以实现所需沉降量为5ml/80cm²/小时。Ascott ECC1套件已被雷诺批准为合规

盐雾箱 (SiS)	盐雾箱 (SiP)	循环 (CCT)	Atmosfär (AT)	Atmosfär Premium	Kesternich
●	●	●	●	●	●

外部服务设施

全系列配件，可实现试验箱操作。

ACC06 - 去离子水系统



提供纯度合适的水，用于加满盐雾/循环腐蚀试验箱空气饱和器，并用于配制喷洒的盐溶液。

需要连接到最大压力为**5.0巴**的连续主供水系统。该系统由可再生圆柱形去离子器和电子电导率指示器组成。

有以下3种生产变体：

●ACC06/1-小型@13.4m³ ●ACC06/2-中型@19.02m³ ●ACC06/3-大型@27.4m³

上面的预期寿命数字是达到0.1us/cm之前的净化水量。

注：水去离子系统过滤一旦耗尽，需要更换/再生，我们建议非英国客户在当地采购。

盐雾箱 (SiS)	盐雾箱 (SiP)	循环 (CCT)	Atmosfär (AT)	Atmosfär Premium	Kesternich
●	●	●	●	●	●

ACC92 - 盐雾收集器



Ascott 盐雾收集器旨在去除室内排气中的高腐蚀性盐雾，室内安装不方便或不可能让室内排气自由通风到建筑物外的大气压。

有4个版本可供选择：

- ACC92/1-盐雾试验箱非再循环收集器
- ACC92/2-循环腐蚀试验箱用非再循环收集器
- ACC92/3-盐雾试验箱再循环收集器
- ACC92/4-循环腐蚀试验箱循环收集器

注：1. 虽然该装置旨在从试验箱排气中去除盐雾，但它不是“故障安全”的。与所有腐蚀试验箱一样，盐雾有可能逃逸到当地环境中。腐蚀试验箱和盐雾收集器不应放置在设备附近，否则会受到不利影响。该装置不得与配备SO₂气体计量装置(ACC46)的试验箱一起使用。

2. 需要连接到地面排水管和连续的加压主供水*

盐雾箱 (SiS)	盐雾箱 (SiP)	循环 (CCT)	Atmosfär (AT)	Atmosfär Premium	Kesternich
●	●	●	●	●	

ACC58 - 安装套装



一套零件，用于连接Ascott 腐蚀试验箱和用户提供的服务。典型内容：

3 x 1m排水管 + 3 x 管接头 + 3 x 弯头

3 x 1m排气管 + 3 x 管接头 + 3 x 弯头

6m x 12mm 软水管和软管夹

12mm软水管三通

8mm 空气接头

2个EU适配器，用于排水和排气连接。

盐雾箱 (SiS)	盐雾箱 (SiP)	循环 (CCT)	Atmosfär (AT)	Atmosfär Premium	Kesternich
●	●	●	●	●	●

盐溶液储罐

有各种尺寸的盐溶液储器可供选择。

80L、115L、160L和227L为轮式，带排水阀，可配备空气搅拌和/或低液位报警器。

注：任何包含低液位报警器的型号都必须与试验箱一起订购，因为它们不能改装。

空气搅动



空气搅拌的设计目的是在**Ascott**盐溶液储罐内帮助将盐溶解到水中，以产生完全混合的盐溶液进行喷洒。

它通过提供可由用户调节的压缩空气供应来实现这一点，从而使气泡持续搅拌和混合盐溶液。

注意：此附件需要连接到其自己的压缩空气供应

ACC59/1 - 豪华盐溶液：储液罐（小型）



容量为80升（21美制加仑）的盐溶液储液罐，带有升刻度，铰链盖便于填充和清洁，安装在脚轮上便于移动。

外部尺寸：460毫米（宽）x 620毫米（深）x 675毫米（高）。

盐雾箱 (SiS)	盐雾箱 (SiP)	循环 (CCT)	Atmosfär (AT)	Atmosfär Premium	Kesternich
●	●	●	●	●	

ACC59/2 - 豪华盐溶液：储液罐（小型）

与ACC59/1相同，但配有空气搅拌。

盐雾箱 (SiS)	盐雾箱 (SiP)	循环 (CCT)	Atmosfär (AT)	Atmosfär Premium	Kesternich
●	●	●	●	●	

ACC59/3 - 豪华盐溶液：储液罐（小型）

与ACC59/1相同，但配有低水位报警。

盐雾箱 (SiS)	盐雾箱 (SiP)	循环 (CCT)	Atmosfär (AT)	Atmosfär Premium	Kesternich
●	●	●	●	●	

ACC59/4 - 豪华盐溶液：储液罐（小型）

与ACC59/1相同，但配有空气搅拌和低水位报警。

盐雾箱 (SiS)	盐雾箱 (SiP)	循环 (CCT)	Atmosfär (AT)	Atmosfär Premium	Kesternich
●	●	●	●	●	

盐溶液储罐

有各种尺寸的盐溶液储器可供选择。

低水位报警（只适合出厂前安装）



此选项在盐溶液储器中提供了一个液位传感器，如果盐溶液液位降至1-2ml/小时下降速率下约18小时连续盐雾测试所需的液位以下，该传感器就会工作。液位传感器通过电线连接到试验箱控制系统，并将在显示器上显示声音报警和警告信息。如果储液罐在出现这种情况的18小时内没有重新加注，运行室程序将自动暂停/停止

ACC59/5 - 豪华盐溶液：储液罐（中型）



容量为115升（30美制加仑）的盐溶液储液罐，带有升刻度，铰链盖便于填充和清洁，安装在脚轮上便于移动。

外部尺寸：560毫米（宽）x 620毫米（深）x 675毫米（高）。

盐雾箱 (SiS)	盐雾箱 (SiP)	循环 (CCT)	Atmosfär (AT)	Atmosfär Premium	Kesternich
•	•	•	•	•	

ACC59/6 - 豪华盐溶液：储液罐（中型）

与ACC59/5相同，但配有空气搅拌。

盐雾箱 (SiS)	盐雾箱 (SiP)	循环 (CCT)	Atmosfär (AT)	Atmosfär Premium	Kesternich
•	•	•	•	•	

ACC59/7 - 豪华盐溶液：储液罐（中型）

与ACC59/5相同，但配有低水位报警。

盐雾箱 (SiS)	盐雾箱 (SiP)	循环 (CCT)	Atmosfär (AT)	Atmosfär Premium	Kesternich
•	•	•	•	•	

ACC59/8 - 豪华盐溶液：储液罐（中型）

与ACC59/5相同，但配有空气搅拌和低水位报警。

盐雾箱 (SiS)	盐雾箱 (SiP)	循环 (CCT)	Atmosfär (AT)	Atmosfär Premium	Kesternich
•	•	•	•	•	

盐溶液储罐

有各种尺寸的盐溶液储器可供选择。

空气搅动



空气搅拌的设计目的是在**Ascott**盐溶液储罐内帮助将盐溶解到水中，以产生完全混合的盐溶液进行喷洒。
它通过提供可由用户调节的压缩空气供应来实现这一点，从而使气泡持续搅拌和混合盐溶液。

注意：此附件需要连接到其自己的压缩空气供应

ACC59/9 - 豪华盐溶液：储液罐（大型）



容量为**160升（42.2美制加仑）**的盐溶液储液罐，带有升刻度，铰链盖便于填充和清洁，安装在脚轮上便于移动。
外部尺寸：**840毫米（宽）x 500毫米（深）x 790毫米（高）**。

盐雾箱 (SiS)	盐雾箱 (SiP)	循环 (CCT)	Atmosfär (AT)	Atmosfär Premium	Kesternich
●	●	●	●	●	

ACC59/10 - 豪华盐溶液：储液罐（大型）

与ACC59/9相同，但配有空气搅拌。

盐雾箱 (SiS)	盐雾箱 (SiP)	循环 (CCT)	Atmosfär (AT)	Atmosfär Premium	Kesternich
●	●	●	●	●	

ACC59/11 - 豪华盐溶液：储液罐（大型）

与ACC59/9相同，但配有低水位报警。

盐雾箱 (SiS)	盐雾箱 (SiP)	循环 (CCT)	Atmosfär (AT)	Atmosfär Premium	Kesternich
●	●	●	●	●	

ACC59/12 - 豪华盐溶液：储液罐（大型）

与ACC59/9相同，但配有空气搅拌和低水位报警。

盐雾箱 (SiS)	盐雾箱 (SiP)	循环 (CCT)	Atmosfär (AT)	Atmosfär Premium	Kesternich
●	●	●	●	●	

盐溶液储罐

有各种尺寸的盐溶液储器可供选择。

空气搅动



空气搅拌的设计目的是在**Ascott**盐溶液储罐内帮助将盐溶解到水中，以产生完全混合的盐溶液进行喷洒。
它通过提供可由用户调节的压缩空气供应来实现这一点，从而使气泡持续搅拌和混合盐溶液。

注意：此附件需要连接到其自己的压缩空气供应

ACC59/16 - 豪华盐溶液：储液罐（特大型）



容量为**227升（59.9美制加仑）**的盐溶液储液罐，带有升刻度，铰链盖便于填充和清洁，安装在脚轮上便于移动。

外部尺寸：**830毫米（宽）x 640毫米（深）x 740毫米（高）**。

盐雾箱 (SiS)	盐雾箱 (SiP)	循环 (CCT)	Atmosfär (AT)	Atmosfär Premium	Kesternich
●	●	●	●	●	

ACC59/17 - 豪华盐溶液：储液罐（特大型）

与ACC59/16相同，但配有空气搅拌。

盐雾箱 (SiS)	盐雾箱 (SiP)	循环 (CCT)	Atmosfär (AT)	Atmosfär Premium	Kesternich
●	●	●	●	●	

ACC59/18 - 豪华盐溶液：储液罐（特大型）

与ACC59/16相同，但配有低水位报警。

盐雾箱 (SiS)	盐雾箱 (SiP)	循环 (CCT)	Atmosfär (AT)	Atmosfär Premium	Kesternich
●	●	●	●	●	

ACC59/19 - 豪华盐溶液：储液罐（特大型）

与ACC59/16相同，但配有空气搅拌和低水位报警。

盐雾箱 (SiS)	盐雾箱 (SiP)	循环 (CCT)	Atmosfär (AT)	Atmosfär Premium	Kesternich
●	●	●	●	●	

盐溶液储罐

有各种尺寸的盐溶液储器可供选择。

ACC59/14 - 基本盐溶液储液罐（小型）



容量为**73升（19美制加仑）**的外部盐溶液储液罐和盖子，便于填充和清洁。刻度以升为单位。每个**450L**试验箱标配**1个**。当与**ACC59/15**盐溶液储槽推车一起购买时，可以移动并安装在脚轮上，以便于移动。

盐雾箱 (SiS)	盐雾箱 (SiP)	循环 (CCT)	Atmosfär (AT)	Atmosfär Premium	Kesternich
●	●	●	●	●	

ACC59/13 - 基本盐溶液储液罐（中型）



容量为**90升（23.7美制加仑）**的外部盐溶液储液罐和盖子，便于填充和清洁。刻度以升为单位。每个**1000L**或以上试验箱标配**1个**。当与**ACC59/15**盐溶液储槽推车一起购买时，可以移动并安装在脚轮上，以便于移动。

盐雾箱 (SiS)	盐雾箱 (SiP)	循环 (CCT)	Atmosfär (AT)	Atmosfär Premium	Kesternich
●	●	●	●	●	

ACC59/15 - 盐溶液储槽推车（93-90L）



适用于**73升（19美制加仑）**和**90升（23美制加仑）**外部盐溶液储罐的推车

盐雾箱 (SiS)	盐雾箱 (SiP)	循环 (CCT)	Atmosfär (AT)	Atmosfär Premium	Kesternich
●	●	●	●	●	

ACC24 - 120L工作台式小车



用于放置**120L**试验箱的手推车。这将试验箱从台式式转换为落地式。安装在脚轮上，前两个脚轮可锁定。手推车下方有空间用于定位盐溶液储器。

总体外部尺寸：-宽度（左右）**137厘米（54英寸）**
-深度（前后）**75厘米（29.5英寸）**
-高度（上下）**82厘米（32.5英寸）**。

注：此配件仅适用于**120L**试验箱

盐雾箱 (SiS)	盐雾箱 (SiP)	循环 (CCT)	Atmosfär (AT)	Atmosfär Premium	Kesternich
●	●				

指引	▲	作为标准配置安装在-20c和-40c的试验箱型号	▲	作为标准配置安装在试验箱上
	●	可作为工厂安装的可选配件提供	●	可作为单独的可选配件提供
	▲	Lite 版本试验箱标配		

数据测量及记录

协助准备样品、测量和评估测试的设备。

ACC36 - 温度和湿度信号的重新传输



通过试验箱外部安装的插座（提供配套插头）将实际试验箱温度和湿度重新传输为2 x 0-10VDC信号。用于连接用户提供的远程数据记录设备。

盐雾箱 (SiS)	盐雾箱 (SiP)	循环 (CCT)	Atmosfär (AT)	Atmosfär Premium	Kesternich
•	•	•	•	•	•

ACC102 - 盐溶液消耗传感器



该选项包括安装在试验箱内的电子液体流量传感器，该传感器位于盐溶液储器和盐雾雾化器之间。传感器测量从储液罐到雾化器的盐溶液流量。传感器的输出在腔室HMI上以数字形式显示为瞬时消耗量（ml/min）和总消耗量（ml）。

设计用于需要高盐溶液流速的地方，以及流速应以电子方式显示的地方，如雷诺D17 2028。其收集速率相当于4-6ml/80cm²/hr。

注：仅适用于ACC01和ACC25可选配件。 此附件作为ACC01 ECC1套件的标准配置

盐雾箱 (SiS)	盐雾箱 (SiP)	循环 (CCT)	Atmosfär (AT)	Atmosfär Premium	Kesternich
		•	•	▲	

ACC49 - Sikkens® 划伤仪



符合标准：ISO 17872（根据DIN 9227）和ISO 12944-6。

这种划痕工具是专门设计的，用于在盐雾测试之前在涂层钢板或测试基材上进行划线。

作为标准配置，划痕工具是配备3个碳化钨切割刀片：

- 1片0.5mm厚的刀片，戴姆勒克莱斯勒版
- 1个刀片@1mm厚，原始Sikkens®版本
- 1个2mm厚的刀片，2018年ISO 12944-6更新的要求。

刀片由可调节的导向块定位，以帮助切割直线。使用提供的内六角扳手可以轻松调整导块。该工具具有符合人体工程学设计的柔软手柄，易于使用，并装在手提箱中。

盐雾箱 (SiS)	盐雾箱 (SiP)	循环 (CCT)	Atmosfär (AT)	Atmosfär Premium	Kesternich
•	•	•	•	•	•

ACC106 -雾化器气流优化器



这包括一个用于测量气流的风速计和一个安装件，该安装件将其放置在距离盐雾雾化器末端固定距离处。
这允许测量气流，并在必要时进行调整。雾化器处的一致气流是获得良好盐雾落下均匀性的重要因素，这对于雷诺ECC-1等一些盐雾测试尤为重要。
注：此附件是ACC01 ECC1套件的标配。

盐雾箱 (SiS)	盐雾箱 (SiP)	循环 (CCT)	Atmosfär (AT)	Atmosfär Premium	Kesternich
●	●	●	●	▲	

ACC11 – 手提式pH计



手持式、电池供电的数字pH计，用于测量0-14范围内盐雾沉降物的pH值，分辨率为0.01 pH。该计配有手动温度补偿、斜率和校准控制。提供完整的校准缓冲溶液。

盐雾箱 (SiS)	盐雾箱 (SiP)	循环 (CCT)	Atmosfär (AT)	Atmosfär Premium	Kesternich
●	●	●	●	▲	

ACC28 -手持式湿度和温度探头



一个独立的电池供电数据记录器，通过2米长的延长电缆连接到远程温度和湿度传感器探头。数据记录器将连续记录探头看到的温度和湿度，每个值最多5000个样本，用户可编程的测量间隔可从15秒调整到2小时。可记录的温度和湿度范围为-40° C至85° C (-40° F至185° F) 和0至100%相对湿度。
还提供了软件，当安装在用户的PC上时，可以对数据记录器进行编程，并检索和显示记录的数据。

注：试验箱必须配备一个选配的测试口（参考ACC10/#），以便将记录仪探头引入试验箱内部

盐雾箱 (SiS)	盐雾箱 (SiP)	循环 (CCT)	Atmosfär (AT)	Atmosfär Premium	Kesternich
●	●	●	●	●	

ACC11 -温度数据记录器



电池供电的微型数据记录器，通过其连接的温度传感器连续记录试验箱空气温度（摄氏度）。然后，记录的温度可以下载到运行适当软件的单独计算机上，该软件可从制造商处免费下载网站。记录仪上独立显示外部和内部温度。

盐雾箱 (SiS)	盐雾箱 (SiP)	循环 (CCT)	Atmosfär (AT)	Atmosfär Premium	Kesternich
●	●	●	●	●	●

ACC100 - 手持式盐度折射仪



折射仪测量折射率，以准确确定一种物质溶解在另一种物质中的浓度，例如，水中**5%**的盐（氯化钠）浓度，这是大多数盐雾试验标准所要求的。

我们的盐度折射计经过优化，可以直接读取**0至28%**范围内的氯化钠百分比，并具有自动温度补偿功能。

使用方便，因为使用提供的移液管将一滴待测盐溶液放置在观察窗上，其盐度读数与高对比度刻度（以氯化钠百分比表示）相对应，以获得准确的读数。

盐雾箱 (SiS)	盐雾箱 (SiP)	循环 (CCT)	Atmosfär (AT)	Atmosfär Premium	Kesternich
●	●	●	●	●	

ACC108 - 沉降量计量套装



由**4 x 100ml**量筒和**4 x 100mm/4"**漏斗组成，用于在盐雾测试期间手动收集和测量试验箱内的盐雾。

注：1. 不适用于**120升**的试验箱。

2. 每个试验箱标配一个套件。

3. 此配件作为**ACC01 ECC1**套件的标准配置提供。

盐雾箱 (SiS)	盐雾箱 (SiP)	循环 (CCT)	Atmosfär (AT)	Atmosfär Premium	Kesternich
●	●	●	●	●	

数据测量及记录

协助准备样品、测量和评估测试的设备。

ACC11 - 温度数据记录器



该软件允许远程记录试验箱变量和编辑试验箱程序。该软件通过以太网网络适配器从试验箱通信到PC/笔记本电脑。工作站/笔记本电脑还需要一个USB端口来加载软件，并容纳运行此软件所需的加密狗。

它可以加载到带有微软Windows 10及以上操作系统的工作站或笔记本电脑上。它还需要以下最低硬件要求-最低1 GHz处理器、1 GB RAM、视频1280 x 1024（高色16位），建议使用2GB硬盘空间存储数据。

该软件适用于一次最多记录3个试验箱，前提是所有试验箱都通过以太网集线器或路由器连接到同一网络。

盐雾箱 (SiS)	盐雾箱 (SiP)	循环 (CCT)	Atmosfär (AT)	Atmosfär Premium	Kesternich
	●	●	●	▲	●

ACC127 -便携式一次性二氧化硫气体探测器



便携式一次性二氧化硫气体探测器。

电池寿命长达2年。1个按钮操作。报警默认值 - 二氧化硫气体为1ppm。

盐雾箱 (SiS)	盐雾箱 (SiP)	循环 (CCT)	Atmosfär (AT)	Atmosfär Premium	Kesternich
	●	●	●	●	●

ACC128 -壁挂式SO2气体探测器



高规格壁挂式二氧化硫气体探测器。非常适合连接到实验室监测系统。TXgard IS+是一种回路供电仪器，提供4-20mA信号，适用于直接连接到控制面板。需要8-32V直流电源。报警默认值 - 二氧化硫气体浓度为1ppm。

盐雾箱 (SiS)	盐雾箱 (SiP)	循环 (CCT)	Atmosfär (AT)	Atmosfär Premium	Kesternich
	●	●	●	●	●

ACC132 - 带对接充电器的便携式SO2气体探测器



便携式可充电二氧化硫气体探测器。
1个按钮操作。
报警默认值 - 二氧化硫气体为1ppm。

盐雾箱 (SiS)	盐雾箱 (SiP)	循环 (CCT)	Atmosfär (AT)	Atmosfär Premium	Kesternich
	●	●	●	●	●

ACC139 - IS / Alpha+ 试验箱USB记录端口



一个USB记录端口，表面安装在试验箱上，允许客户将试验箱温度和试验箱空气饱和器的设定值和过程值下载到Excel的csv文件中

盐雾箱 (SiS)	盐雾箱 (SiP)	循环 (CCT)	Atmosfär (AT)	Atmosfär Premium	Kesternich
●					

指引	▲	作为标准配置安装在-20c和-40c的试验箱型号	▲	作为标准配置安装在试验箱上
	●	可作为工厂安装的可选配件提供	●	可作为单独的可选配件提供
	▲	Lite 版本试验箱标配		

试验箱附加配件

一系列附加配件和附件。

ACC03 - 额外增加电加热毯



安装在试验箱侧面的环绕式加热毯，使试验箱在盐雾阶段保持60°C（140°F）的温度。这些额外的加热毯可以安装在450L及以上的盐雾试验箱中，它们不适用于CCT或Atmosfär系列，因为这些试验箱已经将其作为标准安装。

盐雾箱 (SiS)	盐雾箱 (SiP)	循环 (CCT)	Atmosfär (AT)	Atmosfär Premium	Kesternich
●	●	▲	▲	▲	

ACC05 - 警示灯系统



警示灯包括一个模块化的光报警器它可以安装在所有Ascott iP试验箱的顶部。

当实验室日常使用该试验箱时，允许该区域的使用者根据状态灯的颜色在一定距离内直观地看到试验箱的状态。

绿色 一切正常。

琥珀 试验箱有一个小问题，最终需要注意，但仍在运行。

红色 试验箱操作已停止，需要立即关注。

警示器有三种不同的型号，标准版本、USB连接版本和以太网连接版本。使用系统提供的软件，可以在PC上远程监控USB和以太网版本，该软件还支持在触发警报时发送电子邮件通知。如果希望在未来连接的标准系统，也可以提供升级包。

产品型号说明：

- ACC05/1 警示器系统 - LED版本
- ACC05/2 警示器系统 - LED带USB连接版本
- ACC05/3 警示器系统 - LED带以太网连接的
- ACC05/4 警示器系统 - 仅限USB附加插头
- ACC05/5 警示器系统 - 仅限以太网附加插头

盐雾箱 (SiS)	盐雾箱 (SiP)	循环 (CCT)	Atmosfär (AT)	Atmosfär Premium	Kesternich
●	●	●	●	●	●

ACC07 - 双按钮箱盖控制



双按钮箱盖操作确保用户必须站在试验箱一侧，用双手操作气动箱盖

盐雾箱 (SiS)	盐雾箱 (SiP)	循环 (CCT)	Atmosfär (AT)	Atmosfär Premium	Kesternich
●	●	●	●	●	●

试验箱附加配件

一系列附加配件和附件。

ACC10 - 测试口



直径为**35mm（1.27英寸）**的可密封试验箱测试口。穿过试验箱的左侧箱壁，以便将外部监测/驱动设备连接到被测负载。

有**3个选项**可供选择：

- **ACC10/1-35mm/1.27“**直径端口
- **ACC10/2-110mm/4.3“**直径端口
- **ACC10/4-组合式35毫米和110毫米/1.27英寸和4.3英寸**直径端口。

注：不适合与**ACC46-S02**气体计量系统或**120升**试验箱一起使用。 所有**Atmosfär**高级试验箱均标配**1 x ACC10/2**

盐雾箱 (SiS)	盐雾箱 (SiP)	循环 (CCT)	Atmosfär (AT)	Atmosfär Premium	Kesternich
●	●	●	●	▲	

ACC26 - 试验箱内部照明



当用户操作控制面板上的按钮开关时，此选项会照亮试验箱内部。触摸一次，试验箱内部照明将打开**10分钟**。然后它会自动关闭。再次触摸该图标将关闭试验箱内照明。

注意：试验箱内照明既不能提供零度以下的**Atmosfär**试验箱，也不能提供配备可选附件**ACC29**的试验箱

盐雾箱 (SiS)	盐雾箱 (SiP)	循环 (CCT)	Atmosfär (AT)	Atmosfär Premium	Kesternich
●	●	●	●	●	▲

ACC31 - 摇摆喷洒装置



此配件仅适用于我们的**1300L**和**2600L CCT**试验箱。这两种试验箱顶部的额外深度（前后尺寸）是专门为适应这种摇摆喷洒喷嘴的布置而设计的。

这些喷嘴在试验箱内设置得很高，前后摆动，产生扇形喷雾模式，确保位于下方样品架上的测试样品被从上方喷出的盐水溶液均匀地“扫”过。喷洒的持续时间可由用户编程。

一个单独的储水器用于储存在环境温度下喷洒的盐水。

盐雾箱 (SiS)	盐雾箱 (SiP)	循环 (CCT)	Atmosfär (AT)	Atmosfär Premium	Kesternich
		●	▲	▲	

试验箱附加配件

一系列附加配件和附件。

ACC51 - SiP 湿度传感器



安装在试验箱内的精密电容式相对湿度探头。配备传感器保护装置。这允许盐雾 SiP 试验箱在空气干燥或冷凝湿度模式下显示相对湿度（如果需要）

盐雾箱 (SiS)	盐雾箱 (SiP)	循环 (CCT)	Atmosfär (AT)	Atmosfär Premium	Kesternich
	●	▲	▲	▲	

ACC56 - 试验箱升高附件



一套4个塑料支腿，插入试验箱底盘下方的预切割孔中，使离地高度最多增加**140毫米（5.5英寸）**。这将使试验箱排水口升高相同高度，从而增加最近废水排放口的“落差”，这将帮助废水流入。如果排水管距离试验箱有一定距离和/或水位不够低，废水无法很好地流动，这一点尤其有用。

注：仅适用于**2016年4月1日**之后制造的试验箱。

盐雾箱 (SiS)	盐雾箱 (SiP)	循环 (CCT)	Atmosfär (AT)	Atmosfär Premium	Kesternich
●	●	●	●	●	

ACC66 - 手动填充空气饱和塔



作为标准配置，所有**Ascott** 试验箱空气饱和器都设计为自动填充，前提是试验箱连接到持续加压的合适水源。如果没有这种供应，那么选择此可选配件将使空气饱和器能够手动填充，并定期手动加满水。
注意：这仅在盐雾试验时使用。将试验箱外部宽度增加**75mm/3“**。

盐雾箱 (SiS)	盐雾箱 (SiP)	循环 (CCT)	Atmosfär (AT)	Atmosfär Premium	Kesternich
●	●	●	●	●	

ACC78 - 用户可编程输出信号



此选项使是阳乡用户能够在运行测试程序期间，在用户可编程的时间打开/关闭自己的远程电气设备。输出是通过一个无电压转换触点（**3A，额定30VDC/250VAC**）提供的，该触点端接在一个安装在试验箱中的**3针**插头和插座上，供用户接线。有**10个**用户可设置的时间事件，最长时间为**9999小时59分钟**。

注：一个试验箱最多可以安装**4个**输出信号。

盐雾箱 (SiS)	盐雾箱 (SiP)	循环 (CCT)	Atmosfär (AT)	Atmosfär Premium	Kesternich
	●	●	●	●	

试验箱附加配件

一系列附加配件和附件。

ACC94 - 快速释放压缩空气接头



一个安装在控制面板上的快速释放压缩空气联轴器，用于独立验证作为标准安装在**Ascott** 试验箱的气压计，以进行校准。 联轴器包括一个安装在控制面板上的插座式插座，带有一体式单向止回阀和一个可拆卸的配合插头。配合插头将接受**4mm (0.16英寸)**（外径）的推入式压缩空气软管，用于连接到验证仪器（未提供）。

盐雾箱 (SiS)	盐雾箱 (SiP)	循环 (CCT)	Atmosfär (AT)	Atmosfär Premium	Kesternich
●	●	●	●	●	

ACC82 – 保温箱盖



作为标准配置，**Ascott** 试验箱有一个单层玻璃聚碳酸酯窗，安装在试验箱箱盖上。这个窗户可以通过添加这个可选配件来隔热。这将减少测试期间窗户内部可能形成的冷凝量，也将提高热效率。 它由一个隔热盖组成，隔热盖的形状与窗户的开口相匹配。用手将其放置在窗户的外表面上。它可以当需要查看试验箱内部时，可以很容易地再次移除。

注： 配备（**ACC29**）制冷试验箱不需要控制单元（**ACC29**）。此附件作为**ACC01 ECC1** 套件的标准配置。

盐雾箱 (SiS)	盐雾箱 (SiP)	循环 (CCT)	Atmosfär (AT)	Atmosfär Premium	Kesternich
●	●	●	●	●	▲

ACC110 – 垂直箱盖



箱盖的特殊设计，使其能够垂直打开，以便从上方（例如通过起重机）进入大型和/或重型测试样品。

盐雾箱 (SiS)	盐雾箱 (SiP)	循环 (CCT)	Atmosfär (AT)	Atmosfär Premium	Kesternich
●	●	●	●	●	

ACC78 - 用户可编程输出信号



这包括两个**80**平方厘米的收集容器，安装在试验箱内的可调节支架上，并连接到外部安装的两个透明量筒。 该系统允许连续收集和测量盐雾，而无需打开试验箱并中断测试。
注： 此配件不适用于**120L**试验箱。

盐雾箱 (SiS)	盐雾箱 (SiP)	循环 (CCT)	Atmosfär (AT)	Atmosfär Premium	Kesternich
●	●	●	●	●	

试验箱附加配件
一系列附加配件和附件。

ACC134 – 增加盐雾量



为了达到JSS 55555要求的更高沉降率，需要额外的雾化器，其中每小时喷洒的盐溶液量必须约为试验箱体积的1%，例如450L升为4.5L p/h，1000L升为10L p/h，2000L升为20L p/h等。

盐雾箱 (SiS)	盐雾箱 (SiP)	循环 (CCT)	Atmosfär (AT)	Atmosfär Premium	Kesternich
	●	●	●	●	

ACC136 - 进气隔离阀



压缩空气管线入口增加了隔离阀。当同一条管线用于多台其他设备时，这允许Ascott 试验箱与进入的空气隔离

盐雾箱 (SiS)	盐雾箱 (SiP)	循环 (CCT)	Atmosfär (AT)	Atmosfär Premium	Kesternich
●	●	●	●	●	●

ACC137 – 空气饱和器压力排气电磁阀



安装在空气饱和器上的电磁阀，用于释放气压；这允许空气饱和器在进水压力低于推荐的2.5巴限制时自动重新填充。

盐雾箱 (SiS)	盐雾箱 (SiP)	循环 (CCT)	Atmosfär (AT)	Atmosfär Premium	Kesternich
●	●	●	●	●	

ACC138 -模拟气压计



模拟气压计，表面安装在试验箱前部，可让您立即看到进入的气压。这是试验箱控制面板上的数字气压表的补充。 如果一个试验箱有多个雾化器，则模拟仪表作为标准配置提供。

注：Atmosfar高级试验箱标配以下配件：ACC01、ACC134或ACC25

盐雾箱 (SiS)	盐雾箱 (SiP)	循环 (CCT)	Atmosfär (AT)	Atmosfär Premium	Kesternich
●	●	●	●		

试验箱附加配件
一系列附加配件和附件。

ACC141 – S....iP 温度升级套件



- 该套件使用额外的加热毯提高试验箱温度：
- 盐雾模式温度从50° C升高到60° C（122° F到140° F）
 - 仅温度模式从50° C增加到60° C（122° F到140° F）
 - 润湿模式温度从50° C升高到60° C（122° F到140° F）
 - 干燥模式温度从50° C升高到60° C（122° F到140° F）

盐雾箱 (SiS)	盐雾箱 (SiP)	循环 (CCT)	Atmosfär (AT)	Atmosfär Premium	Kesternich
	●				

ACC143 – 80°C 盐雾升级套件



升级套件使用额外的加热毯将盐雾模式下的温度提高到80°C（176°F），试验箱还将配备ACC82保温箱盖，试验箱将在饱和底座下运行

盐雾箱 (SiS)	盐雾箱 (SiP)	循环 (CCT)	Atmosfär (AT)	Atmosfär Premium	Kesternich
		●	●	●	

指引	▲	作为标准配置安装在-20c和-40c的试验箱型号	▲	作为标准配置安装在试验箱上
	●	可作为工厂安装的可选配件提供	●	可作为单独的可选配件提供
	▲	Lite 版本试验箱标配		

各种样品架

无论样品的大小、重量或形状如何，我们都有适合的解决方案。

ACC14 – 多角度开槽样品架

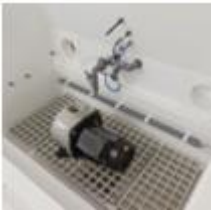


这些样品架有三个平行的开槽支撑轨道，它们可以灵活地串联连接。外两个轨道是固定的，中心轨道是可调节的 - 使用手动杠杆。因此，内轨道可以相对于固定的外轨道前后移动。

待测试的样品（通常是测试面板/试样）放置在支撑轨道的槽中。相对于外轨移动内轨的动作会改变槽的有效宽度（因此可以容纳不同厚度的测试样品，最大可达6mm/0.25英寸），也可用于改变倾斜角度（与垂直方向成20度，取决于测试样品的厚度）

盐雾箱 (SiS)	盐雾箱 (SiP)	循环 (CCT)	Atmosfär (AT)	Atmosfär Premium	Kesternich
●	●	●	●	●	●

ACC15 – 网格样品架



网格样品架，孔径为30mm（1.18英寸），用于测试小型零部件。位于试验箱内标准提供的上层或下层支架上，必要时可拆卸。该产品有多种尺寸可供选择，以适应不同容量的试验箱。

上层：

- ACC15/2-450L试验箱：最大重量300kg/661磅
- ACC15/4-1000和1300L试验箱：最大重量400kg/881磅
- ACC15/6-2000和2600L试验箱：最大重量500kg/10100lbs。

下层：

- ACC15/3-450L试验箱：最大重量300kg/661磅
- ACC15/5-1000和1300L试验箱：最大重量400kg/881磅
- ACC15/7-2000和2600L试验箱：最大重量500kg/10100lbs。

盐雾箱 (SiS)	盐雾箱 (SiP)	循环 (CCT)	Atmosfär (AT)	Atmosfär Premium	Kesternich
●	●	●	●	●	●

各种样品架

无论样品的大小、重量或形状如何，我们都有适合的解决方案。

ACC16 –开槽样品架



用于测试面板/试样的可拆卸开槽式样品架。这些样品架有各种长度可供选择，以适应不同尺寸的试验箱，并适合落地式试验箱中提供的上下样品架安装位置。
每个机架都有1/8英寸/3毫米宽的插槽，与垂直方向成15度角。
可应要求提供带更宽插槽的特殊机架。

盐雾箱 (SiS)	盐雾箱 (SiP)	循环 (CCT)	Atmosfär (AT)	Atmosfär Premium	Kesternich
●	●	●	●	●	●

ACC17 – 杆式样品架



可拆卸杆式样品架。可用于悬挂悬挂在下方的小型测试样品，或用于支撑放置在室内至少2个彼此相邻的杆式样品架顶部的较大测试样品。
该产品有多种尺寸可供选择，以适应不同容量的试验箱室，可以位于上下支撑层。

盐雾箱 (SiS)	盐雾箱 (SiP)	循环 (CCT)	Atmosfär (AT)	Atmosfär Premium	Kesternich
●	●	●	●	●	●

ACC17 – 挂钩式样品架



可拆卸带勾式样品架。可用于将测试样品悬挂在直径为10mm / 0.4”x 55mm/2 “长的挂钩上，挂钩等距排列，从机架的两个相对侧伸出。
该产品有多种尺寸可供选择，以适应不同容量的试验箱。

盐雾箱 (SiS)	盐雾箱 (SiP)	循环 (CCT)	Atmosfär (AT)	Atmosfär Premium	Kesternich
●	●	●	●	●	●

ACC19 – 承重样品架



位于试验箱底座上方的可拆卸加固假地板，提供了一个水平平台，可以放置大/重的测试样品。
该产品有多种尺寸可供选择，以适应不同容量的试验箱。

注： 1. 此选项将使试验箱内可用于测试样品的内部高度减少约82毫米（3.2英寸）。
2. 此选项在Atmosfär试验箱使用前提是从试验箱底部拆下空气收集管道。

盐雾箱 (SiS)	盐雾箱 (SiP)	循环 (CCT)	Atmosfär (AT)	Atmosfär Premium	Kesternich
●	●	●	●	●	●

各种样品架

无论样品的大小、重量或形状如何，我们都有适合的解决方案。

ACC16/6 – 通用汽车测试板套件



一套10个专门设计的聚碳酸酯测试板支架和尼龙固定件，如图所示，用于根据GMW14872的要求将通用汽车测试板安装在现有的Ascott开槽样品架中，参考ACC16。

盐雾箱 (SiS)	盐雾箱 (SiP)	循环 (CCT)	Atmosfär (AT)	Atmosfär Premium	Kesternich
●	●	●	●	●	●

ACC43 –用于固定小物品/紧固件的测试板



预先钻有7个孔（3 x 6mm、2 x 5mm、2 x 4mm）的聚碳酸酯测试板支架，这些孔配有螺母和螺栓：

- 其中3个配有M6 x 25尼龙螺母和螺栓
- 其中2个配有M5 x 20尼龙螺母和螺栓
- 其中2个配有M4 x 25尼龙螺母和螺栓

当装载样品时，测试板插入每个Ascott 提供的标准开槽样品架中。（参考ACC16）。该测试板可以以不同的方式使用，如果拆下螺母和螺栓，则可以使用孔直接悬挂样品（只要样品不穿过孔），或者可以将带有通孔的小样品（螺母、垫圈等）悬挂在螺栓上。

盐雾箱 (SiS)	盐雾箱 (SiP)	循环 (CCT)	Atmosfär (AT)	Atmosfär Premium	Kesternich
●	●	●	●	●	●

指引	▲	作为标准配置安装在-20c和-40c的试验箱型号	▲	作为标准配置安装在试验箱上
	●	可作为工厂安装的可选配件提供	●	可作为单独的可选配件提供
	▲	Lite 版本试验箱标配		

服务， 备件和耗材
帮助您维护Ascott 试验箱的套件以及操作所需的耗材

ACC57/1 – 12个月消耗套件



Ascott 盐雾试验箱的耗材备件套件。供应的物品应足够使用一年。
注：每个新试验箱均标配耗材备件套件。

盐雾箱 (SiS)	盐雾箱 (SiP)	循环 (CCT)	Atmosfär (AT)	Atmosfär Premium	Kesternich
●					

ACC57/1 – 12个月消耗套件



Ascott 标准 “IP”高级盐雾试验箱、循环腐蚀试验箱和Atmosfärs的
耗材备件套件。供应的物品应足够使用一年。
注：每个新试验箱均标配耗材备件套件。

盐雾箱 (SiS)	盐雾箱 (SiP)	循环 (CCT)	Atmosfär (AT)	Atmosfär Premium	Kesternich
	●	●	●	●	●

ACC12/2 – 36个月服务&消耗套件



用于维修和维护Ascott盐雾 “IP”或循环腐蚀试验箱的初始备件套件，
从首次使用起最多可使用3年

盐雾箱 (SiS)	盐雾箱 (SiP)	循环 (CCT)	Atmosfär (AT)	Atmosfär Premium	Kesternich
●	●	●	●	●	

ACC12/3 – 72个月服务&消耗套件



用于维修和维护Ascott盐雾 “IP”或循环腐蚀试验箱的初始备件套件，
从首次使用起最多可使用6年

盐雾箱 (SiS)	盐雾箱 (SiP)	循环 (CCT)	Atmosfär (AT)	Atmosfär Premium	Kesternich
●	●	●	●	●	

ACC131 – CR4级钢腐蚀试样



在用于运行ISO 9227或VDA 233-102之前，Ascott CR4钢测试面板用于检查盐雾或循环腐蚀测试试验箱测试结果的再现性和可重复性。

- 材料类型：冷轧钢CR4
- 尺寸：70mm x 150mm (+/-0.2mm)
- 厚度：1mm (+/-0.2mm)
- 包装数量：20

盐雾箱 (SiS)	盐雾箱 (SiP)	循环 (CCT)	Atmosfär (AT)	Atmosfär Premium	Kesternich
●	●	●	●	●	●

ACC144 – CR1 SAE 1008级钢腐蚀试验试样



在用于运行ASTM B117之前，CR1钢试板用于检查盐雾或循环腐蚀试验箱试验结果的再现性和可重复性。

- 材料类型：冷轧钢CR1
- 尺寸：76mm x 127mm (+/-0.2mm)
- 厚度：0.8mm(+/-0.2mm)
- 包装数量：20

盐雾箱 (SiS)	盐雾箱 (SiP)	循环 (CCT)	Atmosfär (AT)	Atmosfär Premium	Kesternich
●	●	●	●	●	●

ACC12/2 – 36个月服务&消耗套件



中心孔为1/4“/6.35mm，便于固定支架。
完全符合GMW14872和GM9540P要求的重油质量损失试样。这些标准最初由通用汽车公司开发，在汽车行业的腐蚀测试中很受欢迎，也成为美国海军首选的腐蚀测试。

- 材料类型：冷轧钢（ASTM 1008/1010）
- 尺寸：1英寸x2英寸/25.4 x 50.8毫米
- 厚度：0.125英寸/3.175毫米
- 包装数量：20

盐雾箱 (SiS)	盐雾箱 (SiP)	循环 (CCT)	Atmosfär (AT)	Atmosfär Premium	Kesternich
●	●	●	●	●	●

SALA530 – Corrosalt高纯度盐



用于完全符合测试要求的最高纯度盐。

- 适用于所有盐雾测试，包括严格的ASTM B117。
- 25公斤（55磅）桶装。
- 桶配有勺子，以便在搬运时保持纯度。

盐雾箱 (SiS)	盐雾箱 (SiP)	循环 (CCT)	Atmosfär (AT)	Atmosfär Premium	Kesternich
●	●	●	●	●	

指引	▲	作为标准配置安装在-20c和-40c的试验箱型号	▲	作为标准配置安装在试验箱上
	●	可作为工厂安装的可选配件提供	●	可作为单独的可选配件提供
	▲	Lite 版本试验箱标配		

 **Approved**



Everything you need, from one trusted supplier!



Ascott Worldwide

Ascott are represented worldwide by a network of authorized distributors/agents, who have been fully trained in all aspects of our products, including technical support and maintenance. Please contact us for further details.

European Office

Ascott Analytical Equipment Limited, 6-8 Gerard, Lichfield Road Industrial Estate, Tamworth, Staffordshire, B79 7UW, Great Britain.

T +44 (0) 1827 318040

E sales@ascott-analytical.com

W www.ascott-analytical.com

Local representative/supplier:

中国总代理：
上海茂善仪器设备有限公司

 www.sh-maoshan.com.cn



All Ascott chambers are  marked.

Prohvacor™ is a trademark of Dioda Motors Ltd.

Silex™ is a trademark of Akzo Nobel Coatings International NV

Marg-O-Tite™ is a trademark of Ascott Analytical Equipment Ltd.

Marg-O-Tite is patented technology of Ascott Analytical Equipment 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.

© 2025 Ascott Analytical Equipment Ltd. 2025/Issue 2