

PROLITEC

清香四溢的环境

AQ/PS/RZ 270 TT/WM



AIRQ
BY PROLITEC

目录

第1章：AQ270介绍

第2章：拆包

第3章：移动和储存说明

第4章：安装

总则

位置

服务区域

颜色

香盒预计使用寿命房间尺寸表使用位置

墙上安装电源

安装工具包，零部件和工具定位安装模板安装固

定锚

安装左边螺丝钉

挂上设备

最后两个螺丝钉

更换盖子

第5章：操作说明

特殊功能和控制

设置设备香盒程序

使用在线SD卡编程工具

设置香气浓度

香味控制

第6章：用户维护

更换香盒

香盒更换维护项目清单

更换设备

一般护理

第7章：应用

环境香薰

产品营销

异味控制

芳香疗法和性能香薰

第8章：重要安全说明

设备预防措施香盒预防措施

第9章：常见问题

第10章：规格

AQ/PS/RZ 270介绍

Prolitec公司是空气治理行业的技术领导者,欢迎大家来到Prolitec营造的空气治理新世界。AQ270是现在市场上最先进的商用空气处理系统。它是世界上第一个完全可控的商业级空气处理系统,适合在100~15,000立方英尺(6~425立方米)大小的空间使用。

AQ270是我们专利的产品,由计算机控制,系统可持续运转,能够维持恒定统一浓度的香气或异味中和剂。AQ270使用的基础技术已经通过检测,也在要求严苛的商业空间,如零售店、购物中心、酒店大堂和其它需要去除异味的公共空间中得到了检验。

AQ270由内置计算机调控,能够根据空间设置浓度,每台机器的作用范围在100~15,000立方英尺(3~425立方米)之间。AQ270是可编程控制的,能够执行21种开启和结束程序,可每日或每周重复任务。利用这多达21种模式以及50级的浓度设置,您可以根据空间使用的高峰和非高峰期自动调控香气浓度。这一新功能可以给您节省香水的费用和手动调节的时间。在同一空间可使用多台设备。

经典的设计让设备可以融入所有的环境。AQ270颜色标配为黑色纹理或蛋壳白。只要订单数量足够, AQ270的颜色可以根据个人需求定制。为了不影响室内设计风格, AQ270也可以固定在抽屉里或安装在墙上用护罩遮住。

AQ270可以使用100伏~240伏的交流电,出厂配有适配当地插座的插头。AQ270可以安装在墙上使用嵌入式电源或者也可以作为天花板轨道灯系统的组件,使用其电源。使用我们的桌面工具包就可以把它独立放置在桌面上。使用我们的线带工具包就可以把它绑在支柱上。

AQ270使用简单,可用于特定大小的房间,不同的空气环境,香味浓度可调控。机器需要的最低限度维护是周期性更换一次性香盒,检查并每年更换两个O形环,以及简单擦拭外表面以去除灰尘。安装位置正确, AQ270会比任何其它系统的效果更好,提供的香气分布更均匀。

AQ270使用了先进的技术,达到同样的效果使用的香气材料更少。用来制作AQ270香气的化学品符合最严格的空气质量标准和可吸入标准。AQ270不会产生任何有害挥发性有机化合物,不使用乙醇或推进剂。使用简单,具体按照说明。AQ270是最绿色环保的空气治理设备,对室内空气质量没有任何的副作用。这不是偶然的。Prolitec的科学家和工程师严格按照最高的生态和人类安全标准来设计这款产品。

用户指南简单易读。仔细阅读用户指南也是非常重要的。AQ270是款高性能设备,只要安装和使用得当就能满足您任何需求。

拆包

把AQ270从包装中拿出。里面应含

以下几项：

1. AQ270设备
2. 电源
3. 两个钥匙
4. 安装硬件
5. 安装模板



移动和储存说明

1. 移除香盒。
2. 拧开并拿出右边的两个螺丝钉。
3. 提起设备，拿出安装螺丝钉。
4. 拔下设备插头。
5. 存储温度 $-4^{\circ}\text{F} (-20^{\circ}\text{C}) \sim 158^{\circ}\text{F} (70^{\circ}\text{C})$ ，湿度5%~95%

安装

总则

位置

AQ270可以永久安装在墙上，或者安放在桌子上和货架顶部。

服务区域

AQ270的使用范围100~15,000立方英尺(6~425立方米)。当然，这个差异很大，主要取决于空气流量，每小时新鲜空气的量、温度、湿度和所需时间间隔。根据这些差异，AQ270可以从1调节到50。

配置

AQ270可以安装在墙上，必须在设备后面插上110-240伏的电源，并且必须放在电源之上。专用的电源适配器和插头会提供给您。

颜色

AQ270标准配色为黑色或白色，订购数量达到要求可定制颜色。

香盒预计使用寿命

预估香盒的使用时间以及服务间隔天数是设备安装以及有效其性能至关重要的因素。这也包括空间所需AQ270的数量。请参阅AirQ的“S3(大小、服务和成功的)工具。”下面的图表可以作为房间大小的参照。

房间尺寸表格

输出水平范围	常规关闭周期 (NOC)		短期关闭周期 (SOC)		极短关闭周期(VSOC)	
	CFT	CM	CFT	CM	CFT	CM
1-5	200-800	6-23	600-2500	17-71	2100-6700	59-190
6-10	1000-1700	28-48	3000-4700	85-133	7500-9700	212-275
11-15	1900-2800	54-79	5100-6600	144-187	10100-11400	286-323
16-20	3000-4000	85-113	7000-8400	198-238	11700-12500	331-354
21-25	4200-5300	119-150	8700-9900	246-280	12700-13300	359-376
26-30	5600-6900	158-195	10200-11200	289-317	13400-13800	379-391
31-35	7200-8600	204-243	11400-12400	323-351	13900-14200	393-402
36-40	8900-10500	252-297	12600-13400	357-379	14300-14600	405-413
41-45	10900-12600	308-357	13500-14200	382-402	14600-14800	413-419
46-50	13100-15000	371-425	14400-15000	408-425	14800-15000	419-425

这些设置只是作为开启节点的建议。在范围的下端开启，一小时后进行调整。根据香气类型，房间大小，每小时新鲜空气的量、温度、湿度和用户喜好确定最后的设置。最佳做法是使用AirQ的“S3工具”。

设备位置

1. AQ270摆放的位置是获得最佳使用效果的关键。确定AQ270在房间的摆放位置非常重要，输出的气体要顺着房间空气的自然流动。
2. 房间气流方向可以用Prolitec烟雾测试工具或任意烟雾或蒸气来确定,如蜡烛和火柴。
3. 要进行烟雾测试，需站在入口处房门前，然后看烟雾或蒸气流动的方向。如果烟雾飘入房间里，AQ270器应安装在靠近门口的位置。

参见图1。如果烟雾飘出房间，AQ270器应放置在离门最远的那面墙上。参见图2。如果烟雾流动无明显方向或者向上进入空调的回气花格板，那就在空调的进气花格板附近找个位置。参见图3。

注：AQ270必须远离暖通空调回气花格板、排风机，通气口或通风的门或窗。记住必须要顺着自然空气流动的方向，而不是逆向。



在墙上安装AQ270步骤1 - 电源

在安装AQ270前，找合格的电工在你决定放置AQ270的位置安装好插座。然后，设备安装在插座上并插入电源。

在一些地方，当地要求主电源应在设备旁边。这就需要AQ270硬连线工具包。如果设备是以这种方式永久连接的，那就必须使用一个方便断电的设备。具体请咨询您的电工。

如果设备插座不在机器下面而在旁边，那就需要使用长方形塑料暗线导管(PN10619)。

步骤2 - 安装工具包, 零件和工具

AQ270提供的安装工具包内含一个安装模板, 4个长圆头螺丝钉, 4个适用于灰泥墙的墙锚。如果墙面的材质不同, 你就需要使用相应的墙锚和螺丝钉。螺丝钉的长度需要和提供的一样。

你会用到以下工具:

1. 水平仪帮助你安装模板时保持水平。
2. 锤子。
3. 用来拧螺丝钉的十字螺丝刀或者用来拧自选墙锚上螺丝钉的螺丝。
4. 尖头工具如小螺丝刀, 用来通设备上的孔, 标记锚点正确位置。
5. 钻头。



步骤3 - 放置安装模板

把安装模板放在电源插座正上方(如果使用硬连线或插在其它地方, 则把模板放在电源一侧)。用水平仪来保证安装模板水平。把模板摆放好, 插座应该在模板中间。拿着水平支架的同时, 使用尖头工具或螺丝刀标记四个墙锚的位置。再用水水平仪检查一次, 确保模板水平。



步骤4 - 安装墙锚

用电钻在标记的位置钻一个1/8”的洞。这个用来指示锚的位置。用锤子敲击墙锚，直到它们固定在位置上。然后，把它们直接拧入灰泥墙中。在拧的时候不能倾斜。



提示：如果你用的电钻钻头是十字的，确保钻头与墙锚匹配，这样拧得时候更容易。把电钻调成慢速。

步骤5 - 安上左侧螺丝钉

使用电钻在左边的墙锚上拧上两个螺丝钉。不要把螺丝拧到底，螺丝钉头部和锚要留1/8英寸的距离。

步骤6 - 挂上设备

插上电源。整理好电源线。插好设备电源插头。挂设备的时候要对准，左边的孔要对上左边的两个螺丝钉。有些时候安装不需要把设备挂在电源插座上。在这种情况下，解开电源线，把线拉到到附近的插座旁，使用导管(不含-PN 10619)隐藏电线，确保没人能碰到电线。电源适配器必须盖上保护盖。

标准安装是把设备安装在插座正上方，插座和电线藏在设备下面。为了方便操作，不要放开电源线，拉出足够用的长度即可。



步骤7 - 最后两个螺丝钉

用最后两个螺丝钉把设备固定在墙上。

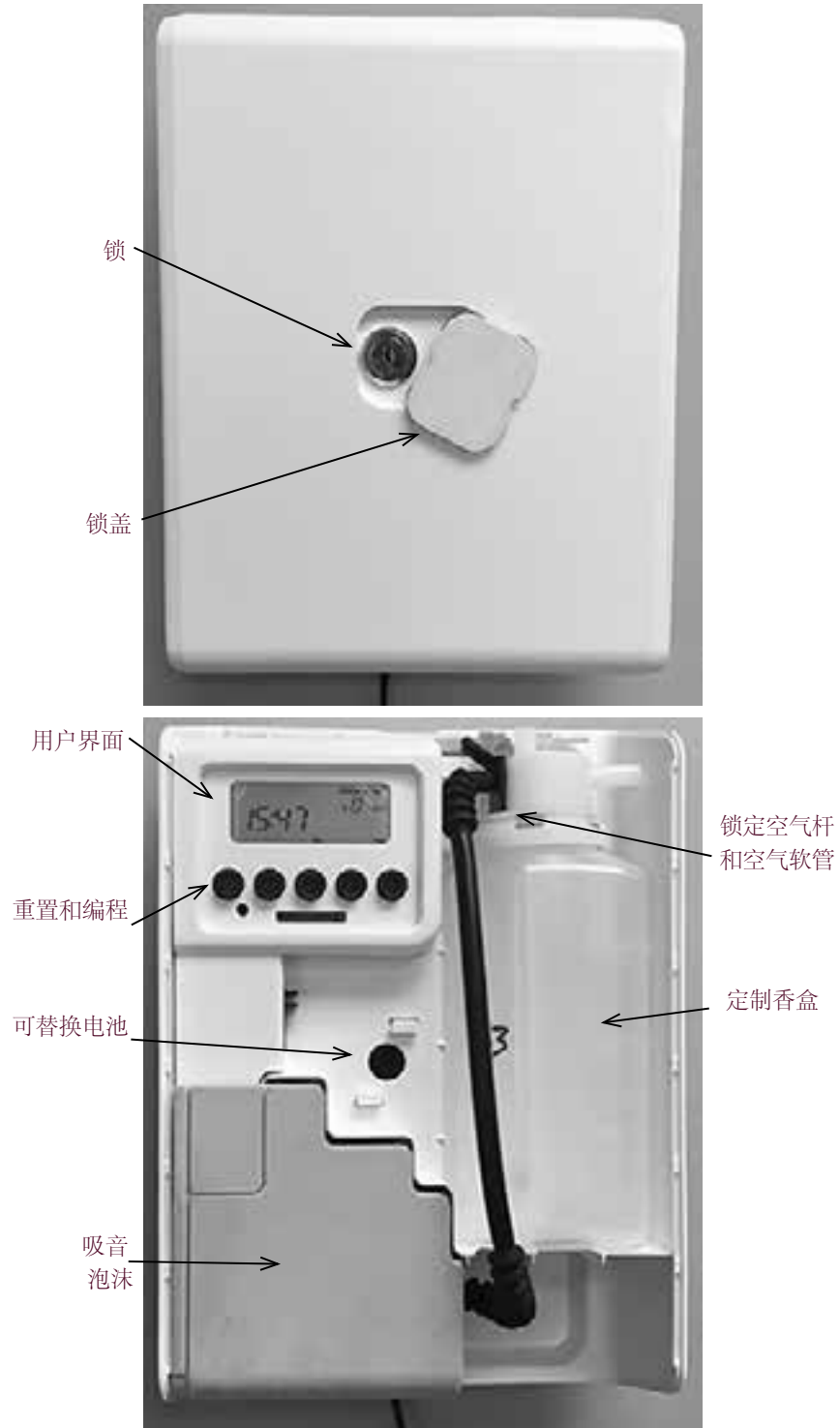


步骤8 - 更换盖子

在安装好香盒和编程单元之后，更换盖子并锁上。把钥匙存在熟悉的位置。

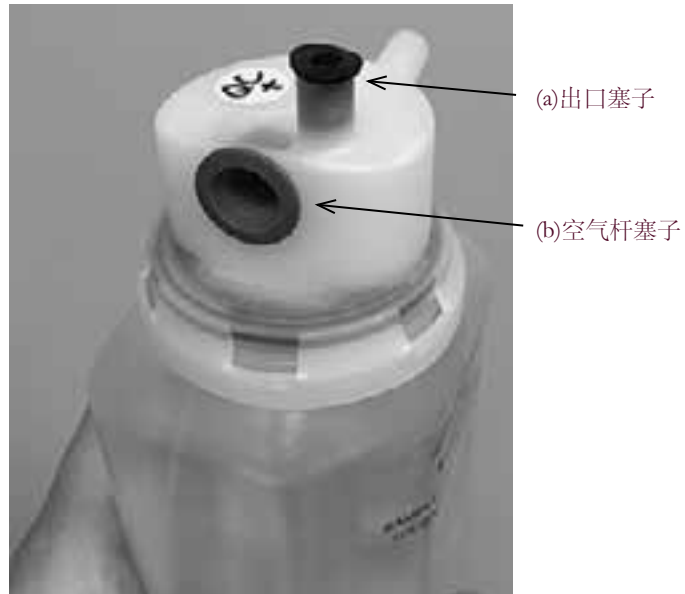
操作说明

特殊功能和控制



设置香盒

1. 使用钥匙打开门。
2. 准备好香盒。
 - 拿出香盒平坦表面(后边)空气杆口(b)的塞子。
 - 拿出香盒顶部出口(a)的塞子。



3. 空气杆插入香盒头部的空气杆口。旋转空气杆锁定位置。



4. 把香盒放在凹槽中。如果空气管不能像如图所示一样能放入凹槽中，拿出空气杆，在锁定空气杆前扭动。

正确：



不正确：



5. 如果设备已经激活之前的设置。如果没有(见[设备编程](#))，按这样背景灯就会点亮，锁住门。

设置设备程序

1. 解锁，并移除前面盖子。
2. 按控制面板上的打开电源。
3. 设置时钟。
 - 按 \ominus 跳到选项模式。一周的天数会闪烁。
 - 使用 \oplus 或 \ominus 把天数调前或调后
 - 按 \checkmark 设置一周天数，小时会闪烁。
 - 用 \oplus 或 \ominus 向前或向后调整小时。
 - 按 \checkmark 设置小时，分钟会闪烁。
 - 用 \oplus 或 \ominus 调整分钟前或向后。
 - 按 \checkmark 设置分钟，小时和分钟都会闪烁。
 - 用 \oplus 或 \ominus 改变时间显示模式（24小时制或12小时制）
 - 按 \checkmark 设置时间模式，关闭周期会闪烁。
 - 用 \oplus 或 \ominus 切换正常(NOC,7分钟)，短(SOC，2分钟)，极短(VSOC，30秒)模式。
 - 按 \checkmark 设置关闭周期，风扇设置会闪烁。
 - 用 \oplus 或 \ominus 向上或向下调整风扇的速度。
 - 按 \checkmark 设置风扇速度，天数会闪烁。
4. 24/7模式。
 - 如果你想AQ270一周7天，一天24小时持续运转，按直到屏幕上的时间显示24/7。如果不行，跳到第5步。
5. 设定程序模式。
 - 按 \checkmark 直到程序设置显示在时间上。程序的数字会显示在屏幕右下角
 - 用 \oplus 或 \ominus 向前或向后调整程序数字。
 - 按 \checkmark 设置程序数字，状态会闪烁。
(用 \oplus 或 \ominus 调整(“开启”)和(“关闭”)状态)
 - 按 \checkmark 设置状态，强度会闪烁。
 - 使用 \oplus 或 \ominus 向上或向下调整强度。

- 按 \odot 设置强度，天数会闪烁。
- 用 \oplus 或 \ominus 调整天数向前或向后。

提示：除了单独一天天设置，你还可以选择“所有天数”，“工作日”或“周末”。

- 按 \odot 设置一周天数。开始会显示在屏幕右侧，小时会闪烁。
- 用 \oplus 或 \ominus 调整开始小时向前或向后。
- 按 \odot 设置开始小时，分钟会闪烁。
- 用 \oplus 或 \ominus 向前或向调整开始分钟
- 按 \odot 设置开始分钟。停止会显示在右侧，小时会闪烁。
- 用 \oplus 或 \ominus 向前或向后调整停止小时。
- 按 \odot 设置停止小时，分钟会闪烁。
- 用 \oplus 或 \ominus 向前或向后调整停止分钟。
- 按 \odot 设置步骤分钟。

30秒钟不活动设备将自动从设定程序跳到运行程序或者你可以按 \ominus 直到设定程序显示在时间上。当设备在运行程序模式的时候，你可以按 \odot 检查程序。

使用在线SD卡编程工具

在线SD卡编程工具，可以在<http://airqtools.com/sdcard/>处下载。

1. 用户可创建多个程序，存储在一个列表中。
2. 使用创建程序按钮来创建程序。
 - 每个程序都需要设置一个名字。
 - 每个程序设置可包含21个独特程序，在设置中可以打开或关闭。
 - 程序，按照数字1-21标记，包括一天或数天、关闭/开启时间和强度设置。
 - 若出现程序重叠，程序设置工具会向用户发出警告。
 - 需要保存程序设置。
3. 按程序名称右边的编辑按钮编辑现有程序设置
4. 使用程序名称右边的复制按钮复制现有程序设置。当需要快速复制一系列程序设置的时候，这个功能极其便利。
5. 使用程序名称右边的删除按钮来删除现有程序设置。
6. 使用程序名称右边的导出按钮来导出程序。
 - 一个.zip文件会被保存到你的计算机上，其中包含程序设置(schedule.txt)，最新固件(discover.hex)和最后的使用说明(readme.txt)。
 - 插入一张SDHC存储卡并格式化成FAT32。
 - 复制所需文件(程序文件schedule.txt，固件discover.hex)到储存卡的顶级目录(不放在一个文件夹或.zip文件中)。
7. 把SD卡插入设备中，标签面朝下。

从SD卡上加载新固件

1. 把discover.hex复制到FAT32格式的SD卡上。
2. 插入SD卡，标签面朝下。
3. 按重置按钮，五个按钮从左到右依次亮起。
4. ⏻和⊕按钮会交替闪烁。
5. 按住⏻一秒，屏幕会显示加载大约十秒。

6. 五个按钮从左到右依次亮起。
7. 取出SD卡；屏幕上会显示目前固件版本，泵会运行1秒钟
8. 按 ⏻ 开启电源。
9. 前关闭锁门之前，确保设备已开机并处在运行程序模式。

用SD卡进行设备编程

1. 复制schedule.txt 到FAT32格式的SD卡上。
2. 插入SD卡，标签面朝下。
3. 按重置按钮，五个按钮从左到右依次亮起。
4. ⏻ 和 ⊕ 按钮会交替闪烁。
5. 按住 ⏻ 一秒，屏幕会显示加载十秒。
6. 五个按钮从左到右依次亮起。
7. 取出SD卡；屏幕上会显示目前固件版本，泵会运行1秒钟
8. 按 ⏻ 开启电源。
9. 按 ⊕ 切换到运行程序模式。
10. 按 ⌂ 查看第一个程序的开启时间。
11. 再按 ⌂ 查看第一个程序的停止时间。
12. 按 ⊕ 或 ⊖ 依次查看第二和第三个程序。
13. 在关闭和锁门之前确保设备已开机并处于运行程序。

复制程序到SD卡上

1. 插入一张FAT32格式SD卡，标签面朝下。
2. 按重置按钮，五个按钮从左到右依次亮起。
3. ⏻ 和 ⊕ 按钮会交替闪烁。

4. 按住⊕一秒, 屏幕会显示保存十秒钟。
5. 五个按钮从左到右依次亮起。
6. 取出SD卡; 屏幕上会显示目前固件版本, 泵会运行1秒钟
7. 按⏻开启电源。
8. 在关闭和锁门之前, 确保设备已开机并且处在运行程序模式。
9. 在SD卡上创建的新文件将被命名为“outsche.txt。” 把它重命名为“schedule.txt”就能让程序运行在另一台设备上。

设置香气浓度

1. 依据长x宽x顶高来确定房间的大小(立方英尺或立方米)。
2. 查看房间尺寸表来设置级别(1至50)。这只是起点。

提示: 找到合适香气浓度级别需要考虑许多因素: 空间大小、每小时新鲜空气的量, 空间人数, 最重要的是用户喜好。可以尝试不同的级别, 直到获得你满意的效果。使用S3工具。

香味控制

如果你使用房间大小表格或S3工具, 你已根据房间大小为AQ270设置了较低的香气级别。如果一小时后你觉得香味太淡, 可以提升10%。例如, 如果你开始时设置20, 增加10%, 那就是22。不断增加, 直到你和别人在空间里都能问到细微的香味。

最后步骤

1. 把设备设置成24/7或运行程序模式。
2. 确保电源是连上的。
3. 关闭并锁门, 把钥匙放在熟悉的位置。

用户维护

香盒更换

香气不足就需要更换香盒。更换的过程很简单。拿香盒的时候最好戴上手套。

1. 解锁并拿掉前面的盖子。
2. 按电源键关闭电源。
3. 抓住香盒，断开空气杆。
4. 检查空干杆的密封性。若出现损坏则进行更换。
5. 移除新香盒的塞子，并用它们来赛空的香盒。
6. 稍后把空盒子放到回收中心。
7. 把新香盒连接上空气杆，放置在设备的正确位置。

香盒更换维护项目清单

香气：使用高强度手电筒或者头灯，确认有香气从输出口散出。如果没有香气：

- 检查其它出口看是否被塞住了。应该就是这个问题。
- 检查电源是否开启，设备是否处在运行状态。
- 检查气杆上的O型环是不是放置准确，有无破碎或断裂。如有需要，可进行更换。
- 如果设备设置到运行程序模式，切换到24/7模式，检查是否有香气。
- 如果没有香气，设置回运行程序，更换香盒。
- 如果还是没有香气的，试试另一个香盒。如果依旧没有香气，更换设备。(参见[更换设备](#))。
- 清洁设备内部和外部。

更换设备

设备若出现故障就不能继续使用，但泵出现问题则可进行替换。如果按照上述步骤依旧没有出现香气或者噪音过大，那么就必须更换设备。

一般护理

- AQ270属于电器。就像笔记本电脑一样。
- 不要把AQ270和香盒放在高温环境(超过130° F)或结冰低温环境里。
- 不要把AQ270放在地上。不要把它放在靠近水的位置。
- 不要给它刷上油漆或改变外盖颜色。AQ270任何颜色都有。
- 在运输的时候，把它放在原装箱子里，然后再放在纸箱中。
- 不使用的時候要用塞子塞住香盒。

在移动设备之前务必拿掉香盒。否则可能会出现泄漏毁坏设备，保修也会因此无效。

应用

AQ270通过中和异味或发出香气来改善室内空气质量。主要是通过向空气中混入超低浓度异味中和剂和香味成分(“空气处理剂”)改善空气质量。事实上,使用的空气处理剂浓度不高于百万分之一(ppm),AQ270就能完全发挥效用。意思是每1,000,000个空气分子只有1个空气处理剂分子。

AQ270有四个用途:环境香薰、产品营销、异味控制和芳香理疗。目标不同,这些用途自然也就不同。但是,它们都采用相同的Prolitec特有空气处理化学剂和AQ270计算机控制传送系统。

环境香薰

环境香薰是指在某一空间里使用一种与其它设计元素相搭配的香薰来增强氛围。香味要与其它元素,如图形、颜色、材料、质地和形状以及听觉元素相互搭配。必须精心挑选用于增强主题的香味来增强视觉效果,让树或花闻起来像是真的一样。大品牌都使用香薰来推广品牌,把香气与品牌联系在一起,让自己的品牌更加形象立体,如连锁酒店使用环境香薰保持自己所有的大厅香味一致。

使用香薰可以大大改善室内空气质量和空间总体氛围。香气可能会让人对某种品牌产生积极的情感,提升品牌价值。香气可以用于营造吸引客户的环境,让他们停留更长的时间,购买更多的产品,提升员工生产力,让所有人获得愉悦体验。

在所有的感觉里,嗅觉最能触发记忆。如果酒店、赌场、零售场所和其它企业希望给客户带来积极的体验,就要使用香气来提高室内空气质量。使用有标志性的香气是提升品牌形象的强大工具。

适合环境香薰的地方:

- 零售商店
- 酒店大堂
- 商场
- 展厅
- 俱乐部和酒吧

产品营销

产品营销所使用的香气，在营销里是沟通媒介，在产品推介里是主要元素或特征。对带香味产品来说呈现其气味是非常有效的销售手法，这些产品包括：香水、肥皂、洗涤剂 and 织物软化剂；洗剂和药剂；有香味保健美容产品；食物，如咖啡、水果和焙烤食品；以及其它芳香产品。

AQ270作为自动展示产品香味的系统被广泛用于商店或销售网点。例如，能够让客户感受一款香水、个人护理产品或家庭香水等的香味。AQ270是最有效的销售工具。气味是这些产品的主要特征。使用AQ270释放香味是展示和销售这款产品最好的方式。AQ270能给客户和行人提供真实、完全，无干扰的体验。

在AQ270上还可以使用广告牌和广告板来进行营销这在高人流量区域，如商场、机场和火车站和地铁站等地方极其有效。它能给客户带来多感官体验，把客户吸引到屏幕前，加强了视觉效果，让潜在客户能完全体验产品。

异味控制

提升室内空气质量最大的难题在于控制异味。臭气熏天的地方给所有人留下的都是不好的体验，包括工作人员和顾客。

AQ270和Prolitec专用气味-修补化学剂能够抑制人的嗅觉，用香味替换异味。Prolitec专用空气处理化学剂和计算机控制传送系统在多个行业里迅速成为异味控制标准解决方案。

AQ270可以使用的区域：

- 洗手间
- 垃圾堆积区
- 靠近烧饭的区域
- 游泳池和邻近区域
- 体育锻炼场所
- 电梯井
- 酒店走廊

Prolitec使用特有的中和剂来抑制人的嗅觉系统，然后向空气里混入低于1ppm的香气。这个方法非常独特，比传统的用高浓度香气掩盖异味更有效果。

芳香疗法和性能香薰

众所周知,气味对人的情绪和行为影响非常大。就像环境香薰,用气味带着特定的目标来影响人的情感。芳香理疗是一种替代疗法,使用香气和鲜花、草本植物和树木的精油来改善健康状况。香味还可以用于提高工作效率。好处包括减少错误,增加员工幸福感,提升士气,改善客户服务质量和整体生产率。

AQ270™和Prolitec芳香疗法能让工作空间更舒适,更吸引人。芳香疗法对工作场所具有积极作用,下面是相关研究结果:

- 1991年研究表明,与处在无香环境中的人相比,工作空间带香味里的人在完成“持续注意任务”时准确更高。¹
- 另一项研究发现,香味能提高校对员的效率。²
- 众所周知,东京股票交易所会在下午往空气里混入薄荷香气来振奋股票交易者。

¹Joel Warm博士和William Dembar博士。“嗅觉刺激和持续注意力。”嗅觉研究纲要,(Dubuque, Iowa: Kendall/Hunt 出版社,1995)第47页

²Mark Kilauga等“费者小组研究薄荷和薰衣草芳香剂对校对的影响。”嗅觉研究纲要,(Dubuque, Iowa: Kendall/Hunt 出版社,1995)
p. 131

重要安全说明

重要安全说明-保存这些说明

设备预防措施

1. 警告 - 使用电子产品需遵循的基本预防措施包括下述：

- 在使用前阅读所有说明。
- 儿童应受监督，不能触碰设备。
- 不要把手指或手放入产品。
- 设备必须是竖立或垂直放置。
- 设备在使用的时候门不能开。只有在更换香盒或程序的时候门才能打开。
- 鼻子永远不能靠近AQ270的出口。与出口距离不足12英寸，香味浓度过高。吸入高浓度香气可能导致流泪、头痛、咳嗽和上呼吸道不适等问题。
- 身体，感官或精神上有残疾的人、儿童以及缺乏相关经验和知识的人都不能使用此设备，除非在愿意负责他们安全的人监督或指示之下。

2. 火灾、电击或人身伤害说明

- 设备要使用110V或220伏的插座。必须只能用通过认证的电源。UL和CE兼容电源转换12伏直流电供给设备。设备只能使用安全特低电压(SELV)。
- 如果电源线损坏就必须找制造商、代理商或有资质的人进行更换，以免给您带来危险。
- 清洗前，拔掉插头。
- 为减少电击风险，设备接入的插座必须是接地的。若无法确定某个插座是否接地，请事先咨询电工。
- 建议定期把设备从墙上取下,测试和重置GFCI插座。

香盒预防措施

- 只使用Prolitec AirQ香盒。
- 阅读提供的香盒消费品安全信息表和材料安全数据表。确保员工能看到这些表单信息。
- 使用乳胶手套来处理香盒，避免液体溅到手上。AirQ香水配方与皮肤接触不会带来危害，但是香水浓度过高，皮肤或手一旦沾上，味道很难消除。
- 在接触香盒或者香水后洗手。
- 虽然AirQ空气治理剂不含对皮肤有害的物质。但如果与皮肤接触，须用肥皂和水进行清洗。如果接触到眼睛，用淡水冲洗5分钟。如果眼睛感觉到任何刺激，请立刻咨询医生。

常见问题AQ270是如何发挥效用的?

AQ270使用专利技术把液体芳香化合物转化成比头发直径1/100还小的液滴。通过比较，气雾剂液滴比它大100倍，重1,000,000倍。AQ270液滴表面积是待处理空气面积的100倍，这表明用很少的香水就能带来非常好的效果。AQ270液滴非常轻，很容易就能飘浮在空气中，分散到整个空间，香气更均衡。

AQ270能处理的房间大小?

AQ270可根据房间大小进行调节。AQ270可以有效处理的空间体积为100~15,000立方英尺(6~425立方米)。体积是通过宽x长x天花板高度计算得出。

AQ270可以放置在什么地方?

AQ270应放在墙上，这样可以充分利用空间天然气流（气流方向可通过烟雾测试得出）。可以订购附件包，把它放在天花板(轨道灯)或桌面上。

我需要调整AQ270吗?

是的！AQ270是个强大的机器。AQ270可以处理很小或很大的房间。如果设置的太高，可能会给一些人带来不适。设置非常简单。花点时间进行正确的设置。

如何调整AQ270?

电线插好后，你可以用⊕和⊖上下调整AQ270。在液晶显示器右边可以看到设置的级别(1~50)。建议开始的时候用推荐的设置，然后一步步往上调整。

香味的浓度多少比较合适?

少即是多。AQ270可以让你用少量香味去除异味。与大多数空气清新剂不同，AQ270是可调整的。使用这个重要的功能。开始使用的时候可以设置成最低，然后慢慢向上调整。

重要

等1小时后评估气味强度，然后进行相应的调整。刚从一个房间进入另一个房间，最好测试香味浓度。

安全性怎么样？AQ270对儿童和宠物来说安全吗？

若根据说明操作，AQ270就是最安全的空气质量设备。当然阅读香盒中的材料安全数据表也非常重要，把它存放在一个安全可见的位置。

AQ270与空气清新喷雾有什么不同?

气雾剂价格更高，香气非常舒适，但效果只有几分钟，而且浓度很高。AQ270是可以“持续运转”的空气清新剂。AQ270通过程序让香气散布更均匀。

AQ270是不是环境友好型产品?

是的，AQ270是市场上最环保的空气清新剂。不同于气雾剂，AQ270不使用推进剂，不产生任何有害挥发性有机化合物。与许多空气清新剂不同，AQ270不使用乙醇或类似溶剂来提高香气化学物质的挥发性。

我只是想要房间在特定时间充满香味。我是不是要每次手动打开和关闭设备?

AQ270内置小型计算机可以进行全自动操作。你最多设置21个独立的开始和结束时间。(参见[设备编程](#))

如果想要用不同的香味，我可以更换香盒吗?

可以，移除香盒，然后更换即可。

重要

不使用的時候要把塞子插入香盒。如果把塞子放错了，可以使用新香盒的塞子。

AQ270会在家具或地毯上留下痕迹吗?

不会的，只要在出口12英寸之外就没问题。

AQ270香水会污染桌面或纺织物吗?

会的。如果洒出来，所有的空气芳香剂都会污染木头，石头和纺织物。最好的解决办法就是避免这种情况。不使用的時候把塞子塞入香盒。

如何出现了漏液，我要怎么清理?

如何出现漏液，尽可能快去除印迹，然后用肥皂和水清洗。

重要

若没有合适的桌面附件就不把AQ270放在水平表面上，否则可能出现泄漏。

规格

尺寸

AQ270 设备11” x7.5” x3” (27.9厘米x19.1厘米x7.6厘米)

重量

2.35磅(1.07千克)空

电源

输入—100 – 240交流, 0.6A 频率-50/60

赫兹

保护--交换式电源内部电源供电 —

15VDC 1A 电池— 锂3V, #CR2032

认证

FCC 部件15, CE, RoHS符合, UL电源

工作温度

0° C ~ 40° C

工作湿度

85%或更低

液体容量

500毫升香盒

服务区域

高达15,000立方英尺。(服务 425立方米)

Prolitec, Incorporated
1235 W. Canal Street
Milwaukee, WI 53223
1-866-387-4333

www.prolitec.com

All contents © 2016 Prolitec, Inc.