



在消除进入生物研究和生产设施的生物负载和其他具有威胁性的污染物方面，Bioquell SeQure 提供一种快速可靠的解决方法。

通过一个采用固定式安装的紧凑型生物净化系统，可以帮助您保持对分级区域的完整防护。Bioquell SeQure 采用经过验证的自动化过氧化氢蒸汽净化循环技术，帮助您提高生产效率和实现稳妥合规化，并降低您的成本和提高资源效益

### 紧凑的壁挂式解决方案，强大的功效



Bioquell SeQure 采用自动净化技术方面的最新成果，极其适用于壁挂在通道空间、物料传递舱、物料气闸室等边上，对暴露表面进行全面净化。Bioquell 独特的过氧化氢蒸汽技术可降低那些通常与“擦拭法”有关的内在风险及避免人力资源浪费。

### 快速验证和安装



为了恪守严格的安全要求和 GMP 合规性，同时又不影响实验室或生产效率，Bioquell SeQure 系统采用自动化循环预测技术，可实现快速验证。不论是安装在全新的设施中，还是改装到现有的工作区中，Bioquell SeQure 均可在不到一周的时间内完成在设施中的安装和验证。通过减少停工时间和降低资源机会成本，帮助您的设施减少财务影响并降低潜在污染物风险。

### 占地少，功效强



简洁的设计以及易于使用的数字化界面，使 Bioquell SeQure 成为多种房间和功能室的理想选择，包括连接通道和物料气闸。系统组件以壁挂方式安装在工作区的内部或外部，因此占地极少，这有助于最大限度增加您的工作区域，提升您的生产效率。

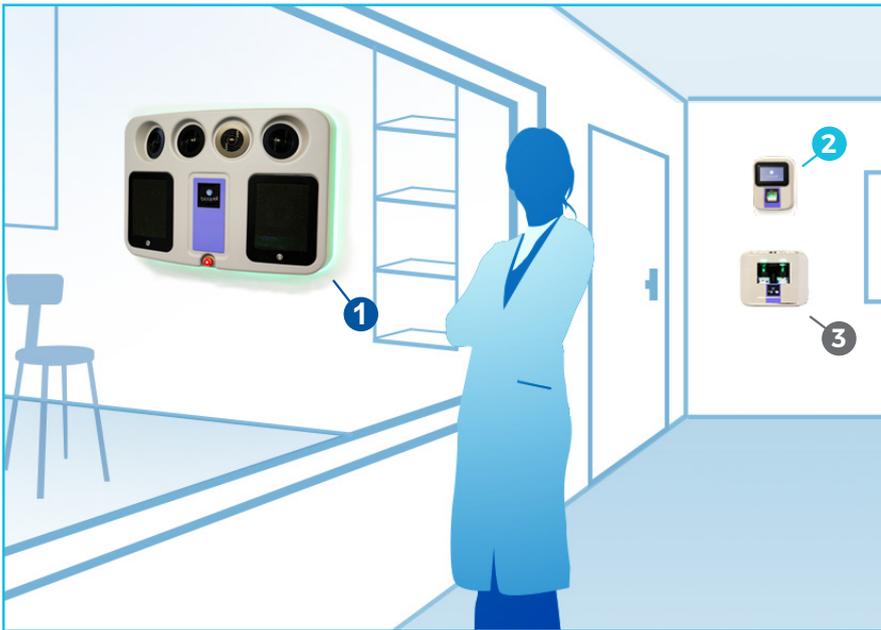
## 您的 BIOQUELL SEQUIRE 系统经过以下方面的优化：

- Bioquell SeQure 通气模块
- 性能鉴定 (PQ)
- 针对建筑 管理系统 (BMS) 和更复杂系统的集成测试
- 设备调试及安装和运行鉴定 (IQ/OQ)
- 完整的文档包
- 程序开发 (GCD)
- 用户培训

## 应用：

您可以定期净化传输的设备和物品以及下述区域中的每个暴露表面，使它们恢复洁净：

- 物料气闸和通道
- 生物技术/细胞生物学研究实验室
- 生物制药生产设施
- 各种级别的洁净室
- 细菌和病毒载体实验室
- BSL-3/BSL-4 级实验室



## 组件：

### 1 过氧化氢蒸发器

- 4 个集成风扇动态分配蒸汽
- 自动化循环预测技术
- 在室温条件下工作，可安全用于热敏性物料

### 2 控制单元

- 易于使用的彩色触摸屏
- 带密码保护的程序化净化循环

### 3 双瓶模块

- 最大限度减少过氧化物浪费，无沉降
- 可容纳 2 瓶过氧化氢 (H<sub>2</sub>O<sub>2</sub>) (每瓶 950 毫升)

## Bioquell Sequire 技术规格

物理和安全数据	工作数据	供电数据
蒸发器尺寸： 800 x 580 x 160 毫米 (31.5 x 22.8 x 6.3 英寸)	循环启动时的温度限制： 15-30° C (59-86° F) <sup>1</sup>	地区性供电数据要求： 230v：单相 50/60 Hz 4A 120v：单相 50/60 Hz 15A 100v：单相 50/60 Hz 15A
液瓶模块尺寸： 520 x 550 x 140 毫米 (20.5 x 21.7 x 5.5 英寸)	循环启动时的相对湿度 (RH) 限制：最高 80% <sup>2</sup>	运行功耗： 1.8 千瓦/时 (最大)
有线控制单元的尺寸： 260 x 350 x 95 毫米 (10.2 x 13.8 x 3.7 英寸)	过氧化氢液，重量百分比 (w/w) 35% 仅由 Bioquell 供应 <sup>3</sup> 适合采用 950 毫升液瓶 (2 瓶)	电源：安装类别 II

<sup>1</sup> Bioquell SeQure 允许在不超过 35° C (95° F) 的初始温度下启动循环。但在 30° C 以上工作时，请联系 Bioquell，以确保建立正确的循环。

<sup>2</sup> 如需在此范围之外工作，请咨询 Bioquell 或其代理商。

<sup>3</sup> 要了解详尽的过氧化氢规格，请联系 Bioquell 或其代理商。

英国总部  
Bioquell UK Ltd  
电子邮件：enquiries@bioquell.com  
网站：www.bioquell.com  
电话：+44 (0)1264 835 835

全球  
美国  
Bioquell Inc  
电话：+1 215 682 0225  
法国  
Bioquell SAS  
电话：+33 (0)1 43 78 15 94

德国  
Bioquell GmbH  
电话：+49 (0) 221 168 996 74  
爱尔兰  
Bioquell Ireland  
电话：+353 (0)61 603 622

中国  
倍尔科科技 (深圳) 有限公司  
电话：+86 755 8635 2622  
新加坡  
Bioquell Asia Pacific Pte Ltd  
电话：+65 6592 5145



免责声明：请注意，本文档包含市场营销资料，仅供一般性参考；客户或潜在客户不得依赖本文档的内容。Bioquell, Inc. 或其附属公司、经销商、代理商或被许可方 (统称“Bioquell”) 保留随时更改本文档内容的权利，恕不另行通知。请安全使用 Bioquell SeQure。使用之前，请务必阅读标签和产品信息。

Bioquell 是 Bioquell UK Ltd 的注册商标。版权所有 © (2018)。保留所有权利。LS001-MKT-156 CN Rev 2