



---

PECULIAR (UK) INSTRUMENT TECHNOLOGY LIMITED  
英国普拉勒科技有限公司

---

## PECULIAR实验室纯水设备







## 公司简介

COMPANY PROFILE

---

PECULIAR (UK) INSTRUMENT TECHNOLOGY LIMITED 是全球实验室气体发生器行业的主要供应商，欧洲（英国、德国）和亚洲（北京）地区两大生产基地，超过十几年的实验室气体发生器产品研发和制造历史，不断追求技术革新，其产品广泛应用于制药、食品、环保、生物、石化、烟草、出入境检验检疫、疾病控制、科研院所等分析实验室。为现代化的分析实验室提供理想的供气解决系统方案。



普拉勒北京工厂



普拉勒德国工厂

# Omnia UP

## H<sub>2</sub>O纯水系统ASTM II.

omniLab<sup>UP</sup>是你实验室需要持续供应优质水的选择。为此，OmniaLab<sup>UP</sup>持有100升ASTM II 纯水优质再循环的储水水箱。这是一个最佳选择。供应高压灭菌器、实验室洗瓶机和超纯水水系统。生产的水符合国际标准。医疗技术用水标准，如ASTM, ISO 3696和CSLI。

### 特征

- 标准的OptiFill 分配器
- 100 L水箱具有优质循环系统和压力出口
- 水箱容积显示百分比
- 水箱容积可模块化增加
- 简单、性价比高的过滤器更换
- 标准的泄漏传感器

规格	OmniaLabUP20	OmniaLabUP40	OmniaLab UP60
ASTM II			
纯水性能在15℃时的L/H	20	40	60
电导率 μs/cm	0.067-0.1	0.067-0.1	0.067-0.1
电阻MΩx厘米	15-10	15-10	15-10
分配性能分配器L/min	up to 2	up to 2	up to 2
纯水箱加压出口	yes	yes	yes
可选:			
细菌CFU/mL/颗粒**/ml	<0.1	<1	<1
给水要求			
根据DIN 2000的饮用水			
给水温度℃	+2 up to 35	+2 up to 35	+2 up to 35
锰和铁含量mg/L	<0.05	<0.05	<0.05
游离氯含量mg/L	<1	<1	<1
污染密度指数 (SDI)	max.3	max.3	max.3
技术资料			
工作压力	2-6	2-6	2-6
电源电压伏特/赫兹	90-240/50-60	90-240/50-60	90-240/50-60
连接负载千瓦	0.25	0.25	0.25
连接器尺寸mm	8mm hose	8mm hose	8mm hose
环境温度	+2 up to +35℃	+2 up to +35℃	+2 up to +35℃
整机尺寸	511 × 1520 × 575	511 × 1520 × 575	511 × 1520 × 575
水箱尺寸	511 × 800 × 575	511 × 800 × 575	511 × 800 × 575
重量	55	57	57

\*消毒过滤器0.2 μm

\*\* Optifill取水分配器



配件	
19200020CN	预处理单元OmniaLab - 10"
19200050CN	紫外线消毒装置的水箱
19200051CN双波长	185、254紫外消毒流程装置
19200100CN	容积40、80升对接水箱
16561200CN	外部升压泵MQ 2000
16561600CN	外部升压泵MQ 3000

耗材	
16520101	预过滤器盒5 μm +硬度稳定
19200004-20/40/60	纯水柱Omnia 20/40/60
19100300	无菌过滤器胶囊0.2 μm
19200053	水箱紫外线消毒灯
19200054	紫外灯, 254
19500200	CO <sub>2</sub> 吸收器+水箱通风
19500300	无菌水箱通风过滤器

货号	系统类型	典型应用
18600020CN	OmniaUP20/40/60	给高压灭菌器实验室洗瓶机供水

# 我们提供一系列的服务来满足客户的多种需求! 专业专注, 互惠共赢!



## 专业技术保护

18个月质保期  
提供全面维护方案



## 零备件

普拉勒专用零备件  
维持最佳性能延长使用寿命



## 启动安装

专业工程师上门启动安装



## 企业认证

提供IQ/OQ



## 售后服务

保证24小时内快速响应



## 400热线

提供24小时的  
电话或在线技术支持

更多信息，欢迎登陆 PECULIAR网站  
<http://www.ukpeculiar.com/>

**免费咨询热线**

**400-859-7066**



**欧洲总部**

地址: Mendelssohnstr.3, 81245 M ü nchen

电话: 0049 8957080759

传真: 0049 8957080759

**PECULIAR中国区技术服务中心**

北京（北区）

电话: 010-66066601 传真: 010-66066601

地址: 北京市大兴区采育开发区采伟路育祥街11号

南京（南区）

电话: 025-84600719 传真: 025-85437511

地址: 南京市江北新区丽景路51号明发银河城1栋1917-1918