

## TYPE 1 超纯水纯化系统

## Thermo Scientific Barnstead Easypure II 低用水量应用的超纯水系统



Thermo Scientific Barnstead Easypure II 是每天需要使用多至15L超纯水的科学家的最佳选择. Easypure系统按应用分为特定的四个型号, 可选择最适合实验室使用的系统. 使用快速查找比较图表, 配对适合具体需要和任务的系统.

### 产品特点:

- 生成的超纯水水质超过ASTM D1193, ISO 3696, 和 CLSI-CLRW 所描述的 Type 1水质定量指标.
- 串联的三根过滤柱比其他类似系统提供更高的流量.
- 取水点有0.2 $\mu$ m的最终过滤器, 提供没有微粒和细菌的水.
- 静音泵提供最佳的流量和安静的运行.
- 待机模式时, 纯化水会循环流动, 以保持水纯度不变和供随需随用.
- 所有部件均采用惰性材料制造, 确保了最高的离子和有机物的纯度.
- 设备配套有墙壁安装支架, 增加了选择安装位置的灵活性
- 内置低水位和低水泵保护, 当水箱内供水不够时发挥保护泵的作用.
- 供水必须经反渗透、蒸馏或去离子系统预处理.

### 用途包括:

- HPLC
- GC/MS
- 细胞/组织培养
- PCR

### 快速预览比较

	Easypure II	Easypure II UV	Easypure II UF	Easypure II UV/UF
<b>型号设计</b>	基本型号	超低有机物	热源消除	最低水平的有机物, 热源和核素
<b>用途</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 准备缓冲液</li> <li>• 滴定溶液</li> <li>• AA</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• HPLC</li> <li>• TOC</li> <li>• GC/MS</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 细胞和组织培养</li> <li>• 单抗生产</li> <li>• 电泳</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• PCR</li> <li>• 2-D 电泳</li> <li>• 细胞培养</li> <li>• 印迹法</li> </ul>
<b>电阻率在 25°C, M<math>\Omega</math>-cm</b>	18.2	18.2	18.2	18.2
<b>总有机碳, ppb</b>	5-10	1-5	5-10	1-5
<b>细菌, CFU/ml</b>	< 1	< 1	< 1	< 1
<b>热源, EU/ml</b>	不适用	不适用	< 0.001	< 0.001

## Thermo Scientific Barnstead Easypure II 规格和订购信息

产品规格				
总体尺寸 W x H x D (cm)	供水水压	入水温度	电压	流速
30.5 x 43.5 x 48.3	6.9 bar	4-40°C	100-240 VAC	高至 1 L/min

系统选项	Easypure II	Easypure II UV	Easypure II UF	Easypure II UV/UF
<b>型号</b> 包括墙壁安装支架, 清洗液注射器, 紫外灯和/或超滤器 (如适用).	D7381	D7401	D7411	D8611
<b>所需配件</b>				
<b>纯化柱包</b> 根据进水和系统选择纯化柱组	去离子水供水	D502126	D502124	D502126
	反渗透或蒸馏水供水	D502127	D502125	D502127
<b>0.2µm最终过滤器</b>	D3750	D3750	D3750	D3750
<b>可选配件</b>				
<b>远程分配器</b> 水的循环通过分配器的末端, 并包括0.2µm最后过滤器. 将水分配至最远距离系统8英尺(2.4m)的位置. 包括墙壁安装支架, 增加选择安装位置的灵活性.	D11981	D11981	D11981	D11981
<b>更换耗材</b>				
<b>紫外灯</b>	不适用	LMX13	不适用	LMX13
<b>超滤器</b>	不适用	不适用	FL1192X1	FL1192X1
<b>清洗液注射器</b>	CMX25	CMX25	CMX25	CMX25



远程分配器, 可在离开 Easypure II 2.4m 的位置分配超纯水.



高清晰度显示提供经过0.2µm最终过滤器前的准确水电阻率.



球興儀器行有限公司  
KOU HING HONG SCIENTIFIC SUPPLIES LTD.

• www.kouhing.com •

香港

电话: (852) 2391 7783  
传真: (852) 2789 2068  
电邮: info@kouhing.com

广州

电话: (020) 3766 3378  
传真: (020) 3766 3285  
电邮: guangzhou@kouhing.cn

上海

电话: (021) 5854 0660  
传真: (021) 5854 0663  
电邮: shanghai@kouhing.cn

北京

电话: (010) 8262 5269  
传真: (010) 5885 7248  
电邮: beijing@kouhing.cn

厦门

电话: (0592) 2086 227  
传真: (0592) 2086 217  
电邮: xiamen@kouhing.cn