

## Environmental Express® SimpleDist® 蒸馏系统

### 简单安全的氨气和氰化物蒸馏

- 尽量减少清洗——唯一清洗的玻璃器皿是沸腾管
- 无需冷却器或水管——蒸馏的氨和氰化物收集在收集器中
- 符合 EPA 和标准方法

SimpleDist 精馏系统适用于根据美国 EPA 和标准方法进行的氰化物和氨蒸馏。

**操作简单**——蒸馏的氨和氰化物收集在收集器中，无需使用冷却器或或任何水管。样品溶液在沸腾管中沸腾，将氨气或氰化物气体释放出来，通过真空将其抽含有适当捕集液的收集器中。收集器底部的疏水多孔碎屑允许真空将气体抽到洗涤液中，但防止溶液回流到沸腾管中。在收集完成后，方便地移除收集器，收集物等待进行分析。

**符合现有标准方法**——SimpleDist 系统在相同摩尔浓度下使用的试剂与 EPA 方法 335.4 和氰化物标准方法 4500-CN-C 以及 EPA 方法 350.1 和氨水标准方法 4500-NH3 相同。

完整的 SimpleDist 系统附带了一个 12 位 HotBlock 消解系统 (C6002/C6002-240) 和一个 12 阀集流管套件 (C6210)。或者，如果已经有 HotBlock 系统，使用在第 28 页上出售的集流管套件就可以轻松地将其转换成 SimpleDist 系统。



蒸馏

**SimpleDist®**

ETL CE  
For HotBlock®

#### 根据需要定制。

选择 12、36 和 54 位模块选项。请参阅我们在第 40 页中的 HotBlock 消解系统的全线产品。

产品	120 VAC, 6 A		240 VAC, 3 A	
	编号		编号	
SimpleDist 完整 12-阀系统	C6000		C6000-240	

看看它是如何工作的...



请浏览 [EnvExp.com/video](http://EnvExp.com/video)