



## Inert Loop B-295 (惰性气体循环装置) 安全的有机溶剂喷雾干燥方式

Inert Loop (惰性气体循环装置) 是一种很有用的附件, 可帮助 Mini Spray Dryer B-290 (小型喷雾干燥仪) 和 Nano Spray Dryer B-90 (纳米喷雾干燥仪) 安全处理有机溶剂。而且, 根据其功能原理, 它还可以保护资源和环境。



安全  
安全喷雾干燥有机溶剂样品  
溶液



经济高效  
惰性气体消耗量小



环保可持续  
采用“闭环”方式, 可极大降低污染,  
从而保护环境

## B-295: 您最重要的得益



### 安全

- 使得 BUCHI Spray Dryers (喷雾干燥仪) 可安全处理有机溶剂
- 由于惰性气体氛围, 可避免喷雾干燥过程发生爆炸
- 通过氧气和压力控制防止出现爆炸条件
- 可选配 Dehumidifier B-296 (除湿仪) 组合, 处理溶剂和水混合物



### 经济高效

- 惰性气体消耗量小
- 回收有机溶剂
- 安装快速
- 安装在集成手推车上, 节省空间



### 环保可持续

- 采用“闭环”方式, 可极大降低污染, 从而保护环境
- 冷却回路可回收有机溶剂 (-20 °C)
- 可消除有机溶剂过程中对仪器的损坏

## 完善您的组合



Mini Spray Dryer  
B-290  
全球领先的实验室喷雾干燥仪



Nano Spray Dryer  
B-90  
适合少量样品和小颗粒的喷雾干燥仪



Encapsulator  
B-395 Pro  
温和、无菌的微球和微胶囊颗粒制造



Dehumidifier  
B-296  
用于喷雾干燥的再生干燥空气

