



样品浓缩仪



样品浓缩仪

Techne样品浓缩仪可以在几分钟内加速浓缩很多样品，而传统的方法要花费数小时，是生命科学研究人员和科学家的理想装置。它设计用于分析工艺中的样品制备，包括药品筛分、激素测定、色谱分析和闪烁计数等多种应用。

独特的气体室

将惰性气体吹过样品表面，可以加速溶剂蒸发。气体通过专利的独特气体室，通过气体释放针到达样品。释放针置入硅矩阵中，可调整间距以适合任何一种试管组合的要求。

紧凑设计

本装置重量轻，结构紧凑，适合在通风柜中蒸发毒性溶剂。

气体释放针

气体释放针由优质不锈钢制成，专门设计用于Techne 样品浓缩器。气体释放针的配置可很容易地调节，以适合从26mm试验用试管到0.5ml 微型离心机试管等各种试管组合的需要，对用腐蚀性溶剂的场合，提供有Teflon涂层气体释放针。

完全可调节

样品浓缩器的气体针盘装在一个完全可调节支座上，用于精确控制高度。



技术规格

最大气体压力	不得超过2 psi
最大垂直动程	320mm
最大气体使用量	15 升/分
气体	任何一种惰性气体(通常为氮气)
进气嘴直径	6.35mm (1/4")
气体释放针的位置	可变以适合Techne Dri-Blocks®的需要
外形尺寸 长x宽x高(mm)	295 x 240 x 530
净重 (气体室和支座) ¹	4kg

订货编号

产品代码	描述
FSC400D	仅有样品浓缩仪气体针盘和支座 ¹
FSC496D	仅有样品浓缩仪气体针盘和支座(96孔)
气体释放针²	
F7209	一套100只装气体释放针, 76mm长
F7210	一套100只装气体释放针, 127mm长
FSC4NCS	一套100只装 PTFE 涂层气体释放针, 76mm长
FSC4NCL	一套100只装 PTFE 涂层气体释放针, 127mm长
FSC4NCL	一套100只装 PTFE 涂层气体释放针, 127mm长

¹样品浓缩仪成套配有气体针盘和支座。有两种型号，一种用于试验试管，比色杯和小容器 (FSC400D)，一种用于96孔 加热板 (FSC496D)。需要另购DB-3型Dri-Blocks®加热器和插入式加热块。

²气体释放针不包括在样品浓缩器中，必须另行订购。

第一步：选择样品浓缩仪气室

第二步：选择气体吹扫针（如样品具有腐蚀性，请选择PTFE涂层）

第三步：选择数字干浴器（不带模块）

第四步：选择模块根据样品不同管径

