

制冷专家

专利隔氮技术，卓越的样品保障性能

我们生产的液氮罐-隔氮型V系列，将液氮深低温储存性能提升到一个全新的高度，最大限度地保障样品完整性。我们的专利技术包括：围绕储存箱布置的一个充满液氮的包覆层，确保整个储存箱保持完全干燥和行业领先的温度一致性。

采用专有技术的隔氮包覆层，将液氮与储存箱分离，降低了样品与液氮交叉污染的风险，增加了有效储存空间。

配有可编程控制器，让您放心使用。此控制器专为深低温储存设计，设有双温度显示屏、自动充液、报警、充液计时器、可导出报告和监测系统。

温度一致性卓越

围绕储存区域的整个箱壁有一层液氮包覆层，可最大化确保整个储存箱的等温性能。

交叉污染风险低

采用无液储存箱设计，极大地降低了样品交叉污染的可能性，且不会有液氮漏入样品的风险。

开盖后温度变化极小

储存箱内无液氮，开盖后，温度降低的可能性极小。

安全性高

储存区域完全干燥，运行非常安全，操作人员不会接触液氮。



CBS 液氮罐-隔氮型设有完全干燥的深低温储存区域，其内部平均温度为-193°C。

市面上为数不多能提供完全干燥储存环境的液氮罐。



储存箱

真空空间

专利液氮包覆层

干式储存空间大

采用专利的包覆技术，其储存空间比传统的液氮罐更大，因为箱底没有液氮。传统的液氮罐在箱底至少有六英寸厚的液氮。

存取样品方便快捷

旋转型设有宽盖口或方盖口，确保存取样品方便快捷，不必拆掉搁架，即可快速找到所需样品。

可编程控制器

深低温储存专用数字控制器，设有双温度显示屏、自动充液、报警、充液计时器、可导出报告和监测系统，使用方便。



多种尺寸和样式

无论您需要宽盖口还是由于高度受限而选用旋转型小液氮罐，存取样品都非常方便。



方盖隔氮旋转型



V-1500AB

V-3000AB

V-5000AB

V-3000AB-C

V-5000AB-C

V-3000EH-AB

V-5000EH-AB

液氮容量

30 升 70 升 93 升 70 升 93 升 89 升 140 升

最大储存量

样品瓶 (2 毫升) 9,100 22,100 40,300 16,800 36,400 25,500 46,500

血袋 (50 毫升)

434 1,120 1,936 876 1,736 1,280 2,208



CBS授权代理商

上海玮驰仪器有限公司

总公司：上海市浦东新区环科路999弄浦东国际人才港13号楼2楼400-820-3556 | Marketing@weichilab.com

分公司：江苏省苏州市工业园区新平街388号21幢5层08单元0512-65107980 | Marketing@weichilab.com