

IntelliRate i67C

LN2 程序降温仪

尺寸完美，可按需高效精确冻存

随着基于细胞的研究和生物生产量的增加，你需要一个可重复的冷冻过程可以有效地大规模提高解冻后的存活率和冷冻保存质量。我们设计了新的 IntelliRate i67C，以提高单批液氮（LN2）控制速率冷冻（CRF）的能力，以满足您开发和制造量增加的需求

经济高效地提高冷冻批量生产能力和质量

提高批次冻存通量，降低冻存成本。

IntelliRate i67C不仅可以提高生产水平，还可以通过一次运行数千个样本来确保流程一致性并节约时间

占地面积更小，工作更高效

IntelliRate i67C占地面积紧凑，但容量更大
通过使用单个冻存单元代替多个标准尺寸的冷冻设备，
释放了宝贵的工作空间
更少的运行也简化了编程、设置、LN2监控和电源要求。

拓宽速率编程能力和选项

使用同类产品最大的触摸屏控制器来执行广泛的预设和可变编程功能
包括设置可重复的、符合21 CFR Part 11的冷冻程序
借助IntelliRate i67C，还提供了一系列选项用于增强多探头监测、支架选择和样本管理。



IntelliRate i67c 程序降温仪

更多冷冻空间

- 104袋50毫升装冻存袋
- 2166个2毫升装冻存管
- 26袋1升装冻存袋
- 272根麦管

灵活的电源要求

- 120V, 50/60Hz, 10A
- 230V, 50/60Hz, 10A

编程与控制功能

- 六个预设程序, 无限制变化
- 循环内可重复的温度变化率
- 可编程温度范围-180°C至+50°C
- 冷冻速率为每分钟0.01至99.9°C
- 符合21CFR Part 11相关规范

选项和附件

- 可选配多探头, 可提供六个附属温度探头接口
- 创新的货架系统: 选择如何冷冻、检索和将样本转移到长期储存或临床使用
- 广泛的LN2管理、监测、样品处理和程控配件



与生物储备和冷藏最佳实践领域的领导者一起成长

BioLife提供全套生物储存解决方案, 为超低和低温储存带来无与伦比的专业知识。

更大的样品冷冻能力, 新的IntelliRate i67C型号完美契合您的选择

我们的程序降温仪系列可以满足您的所有容量需求



2101 Controlled Rate Freezer
28-Liter Capacity



IntelliRate i67C Controlled Rate Freezer
67-Liter Capacity



High Capacity Controlled Rate Freezer
Up to 781-Liter Capacity



3303 Monte Villa Parkway
Suite 310
Bothell, WA 98021 USA
T +1.866.424.6543
T +1.800.523.0072 Sales
F +1.425.402.1433
E sales@custombiogenics.com
BioLifeSolutions.com

2023© CBS Cryogenic Solutions,
a part of BioLife Solutions.

All rights reserved.

Storage Solutions

SS-CBS-230409_R01