

液相液氮罐（方提桶系列）

用途概述

方提桶系列液相液氮罐采用大口径设计，具有低液氮消耗设计优势，满足中等容量生物样本长期存储或者需要频繁提取样本的存储需求，具有重量轻、占地小、放置灵活等优势，广泛应用于小型样本库或样本库建设初期的生物样本存储。

产品特点

- 大口径设计，方便样本存取；
- 低液氮消耗，静态液氮保存期长，无需经常补充液氮，样本存储稳定安全；
- 罐体采用高强度轻质铝材料，强度大，不易破损，经久耐用；
- 高强度颈管设计，进一步减少了液氮损失，有效延长了静态液氮保存期；
- 配有铰链式提手，移动更加方便；
- 采用多层绝热真空设计，真空度稳定，热辐射少，液氮损耗小；
- 可选配锁盖，以确保存储物品的安全；
- 可选配智能监控系统，实现远程监控；

技术参数

型号 技术参数	BYDS-35-125	BYDS-47-127	BYDS-50-125	BYDS-65-216	BYDS-65-216L	BYDS-95-216	BYDS-115-216	BYDS-145-216	BYDS-175-216
容积 (L)	35	47	50	65	65	95	115	145	175
静态蒸发率 (L/day)	0.36	0.37	0.43	0.78	0.78	0.81	0.85	0.85	0.87
静态液氮保存天数	97	130	115	83	83	117	135	171	202
方提桶数量 (单层)	6	6	6	4	6	6	6	6	6
冻存管数量 (100 格方提桶, 1.2 & 2.0 ml)	--	--	--	2000	2400	3000	3600	4800	6000
冻存管数量 (25 格方提桶, 1.2 & 2.0 ml)	600	750	900	--	--	--	--	--	--
层数	4	5	6	5	4	5	6	8	10
口径 (mm)	125	127	125	216	216	216	216	216	216
总高 (mm)	747	716	771	715	700	950	860	1020	1130
外径 (mm)	451	508	508	575	678	678	678	678	678
净重 (kg)	17	21	22.5	28.5	32	38	45	48	56
价格	RMB5980	RMB7990	RMB8150	RMB15500	RMB15800	RMB19500	RMB22000	RMB25500	RMB29000

生化/霉菌培养箱 01
04低温培养箱 05
多箱体生化/霉菌培养箱 06生物安全低温培养箱 07
半导体制冷低温培养箱 08生物安全培养箱 09
恒温培养箱 10隔水式恒温培养箱 13
多箱体恒温/微生物培养箱 14CO₂培养箱 15
18光照培养箱/人工气候箱 19
恒温恒湿箱 26回旋振荡器 31
恒温培养摇床 33恒温振荡器 35
大型恒温振荡器 36落地振荡器 37
摇瓶机 38叠加式-振荡培养箱 39
42超低温冰箱 43
低温冷藏箱 45液相液氮罐 46
干式运输液氮罐 48生物安全柜 49
洁净工作台 50干燥箱 52
真空干燥箱 59加热循环槽 68
恒温振荡水槽 71油浴锅 74
恒温水槽与水浴锅 76药品稳定性试验箱 77
步入式药品试验室 83老化试验箱 84
热空气消毒箱 84高低温(交变)试验箱 85
高低温(交变)湿热试验箱 87紫外耐候试验箱 89
90氙灯耐候试验箱 91
盐雾腐蚀性试验箱 92电阻炉 93
96旋转蒸发器 97
分液漏斗振荡器 100耐腐蚀隔膜泵 101
循环冷却器 102干式冷阱 103
磁力搅拌器 104顶置电动搅拌器 108
氨吹仪 109离心机 110
漩涡混匀仪 110多管漩涡混匀仪 111
孵育器/金属浴 112微孔板迷你离心机 114
均质分散机 115粘度计 117
122