

干式运输液氮罐

用途概述

干式运输系列液氮罐可满足深低温环境中各种样本的安全运输需求，内部有独特的液氮吸附体，可以吸附并保存液氮，罐子倾倒时也不会有液氮流出，可避免样本运输过程中液氮释放的风险。干式运输系列液氮罐可满足生物样本低温静态存储和短时间运输要求，广泛应用于样本量小的实验室或需要短时间运输的生物样本存储。

技术特点

- 可达到 -150°C以下气相低温运输存储；
- 通过快速液氮吸附设计，防止液氮溢出；
- 罐体采用高强度轻质铝材料，强度大，不易破损，可满足于短时间运输要求；
- 通过罐体减震结构设计，可以满足短时间内运输要求；
- 不锈钢网筛分隔结构设计，有效避免液氮和吸附材料混入冻存管内，确保样本安全；
- 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	BYDH-3	BYDH-4-125	BYDH-6-80	BYDH-10-125	BYDH-20-216	BYDH-25-216
容积 (L)	3	4	6	10	20	25
液氮吸附 (kg)	1.5	2	2.4	4	8	10
静态蒸发率 (L/day)	0.12	0.45	0.21	0.55	0.89	0.89
静态液氮保存 (day)	13	4	11	7	9	11
提桶数量	1	-	1	1	-	1
提桶尺寸 (mm)	Φ38*120	-	Φ63*120	-	-	-
提桶容纳冻存条数量	3	-	16	-	-	12
每冻存条容纳冻存管数量 (2ml)	3	-	3	-	-	15
冻存管数量	9	-	48	100	-	400
25 格冻存盒	-	-	-	4	-	-
100 格冻存盒	-	-	-	-	-	4
50ml 血袋	-	4	-	-	-	-
250ml 血袋	-	-	-	-	8	-
罐口尺寸 (mm)	50	125	80	125	216	216
总高 (mm)	435	615	482	530	650	650
外径 (mm)	224	224	300	300	396	396
空重 (kg)	4.7	8	7.5	10.8	17	20
满重 (kg)	6	9.6	9.4	14	23.4	28

CO₂ 培养箱 01

三气培养箱 09

CO₂ 低温培养箱 11CO₂ 振荡培养箱 13叠加式 CO₂ 振荡培养箱 15

叠加式振荡培养箱 17

立式振荡器 19

回旋振荡器 21

摇床 22

摇瓶机 25

落地振荡器 26

立式超低温冰箱 27

卧式超低温冰箱 29

低温保存箱 31

冷藏保存箱 37

液氮罐 39

生物安全柜 47

洁净工作台 49

植物生长箱 51

药品稳定性试验箱 53

恒温恒湿箱 57

低温培养箱 59

恒温培养箱 61

干燥箱 / 鼓风干燥箱 63

真空干燥箱 65

耐腐蚀隔膜泵 66

精密恒温水浴与水浴锅 67

加热恒温循环槽 68

制冷和加热恒温循环槽 69

恒温振荡水槽 70

箱式电阻炉 71

智能云端监控系统 73