



Special Transport Series

运输储存系列

产品简介

运输储存系列是一种经济型小型液氮罐，专门针对需要静态储存的生物样本或运输生物样本而设计。该系列选用高强度轻质铝合金制造，内含多层超强性能的隔热层，实现了产品的安全、轻便和高效，并具有多种附件可供选择。

产品特性

- ① 高强度、轻质量的铝制结构；
- ② 内部支撑结构保证运输过程罐体稳定可靠；
- ③ 编号索引提桶位置；
- ④ 大容量麦管储存；
- ⑤ 配套冻存管夹；
- ⑥ 可选配安全锁盖结构，防止他人擅自开启；
- ⑦ 可选配液位监控系统；
- ⑧ 可选配运输车；
- ⑨ 可选配自增压液氮泵；
- ⑩ 欧盟CE认证；
- ⑪ 五年真空质保。



选型指南 (参数)

型号	YDS-20B	YDS-30B	YDS-35B	YDS-35B-80	YDS-35B-125	YDS-50B	YDS-50B-125
产品性能							
几何容积 (L)	20	31.5	35.5	35.5	35.5	50	50
空重 (kg)	9.5	12.9	14.2	14.5	14.6	17.2	17.3
口径 (mm)	50	50	50	80	125	50	125
外径 (mm)	394	462	462	462	462	462	462
高度 (mm)	672	705	749	753	748	810	818
静态液氮蒸发量 (L/d)	0.20	0.20	0.20	0.30	0.41	0.24	0.45
静态液氮保存期 (d)	101	159	179	119	86	213	110
储存容量							
提筒外径 (mm)	38	38	38	63	97	38	97
提筒高度 (mm)	120/276	120/276	120/276	120/276	120/276	120/276	120/276
提筒数量 (ea)	6	6	6	6	6	6	6
细管容量 (单层)	0.5ml (ea)	792	792	792	2244	5124	792
	0.25ml (ea)	1788	1788	1788	5022	11640	1788
细管容量 (双层)	0.5ml (ea)	1284	1284	1284	3624	9048	1284
	0.25ml (ea)	2832	2832	2832	8460	20760	2832
选配配件							
锁盖 (ea)	√	√	√	√	√	√	√
保护套	√	√	√	√	√	√	√
智慧瓶塞 (ea)	√	√	√	√	√	√	√
运输车 (ea)	√	√	√	√	√	√	√