

ST（静态储存）系列产品技术参数表

型号	单位	YDS-10-80	YDS-10-125	YDS-13	YDS-15	YDS-20	YDS-25	YDS-30	YDS-30-80	
几何容积	L	10	10	13	15	20	25	31.5	31.5	
空重	Kg	6.2	6.3	6.3	8.5	9.5	10.7	12.9	13	
口径	mm	80	125	50	50	50	50	50	80	
外径	mm	300	300	310	394	394	394	462	462	
高度	mm	557	554	623	591	672	700	705	709	
静态液氮蒸发量	L/D	0.21	0.43	0.12	0.11	0.12	0.14	0.12	0.21	
静态液氮保存期	d	48	23	109	134	168	180	254	147	
提筒外径	mm	63	97	38	38	38	38	38	63	
提筒高度	mm	120	120	276	120	120/276	120/276	120/276	120/276	
提筒数量	ea	6	1	6	6	6	6	6	6	
细管容量（单层）	0.5ml	ea	2244	854	—	792	792	792	2244	
	0.25ml	ea	5022	1940	—	1788	1788	1788	5022	
细管容量（双层）	0.5ml	ea	—	—	1284	—	1284	1284	3624	
	0.25ml	ea	—	—	2832	—	2832	2832	8460	
可选锁盖	ea	√	√	√	√	√	√	√	√	
可选保护套	ea	√	—	√	√	√	√	√	√	
可选智能监控仪	ea	√	√	√	√	√	√	√	√	
可选运输车	ea	—	—	—	—	—	—	√	√	
型号	单位	—	YDS-30-125	YDS-35	YDS-35-80	YDS-35-125	YDS-47-127	YDS-47-127-10T	YDS-50B-125	
几何容积	L	—	31.5	35.5	35.5	35.5	47	47	50	
空重	Kg	—	13	14.2	14.5	14.6	18.2	18.2	17.3	
口径	mm	—	125	50	80	125	127	127	125	
外径	mm	—	462	462	462	462	508	508	462	
高度	mm	—	704	749	753	748	718	718	818	
静态液氮蒸发量	L/D	—	0.35	0.12	0.22	0.37	0.36	0.36	0.45	
静态液氮保存期	d	—	90	286	159	97	130	130	110	
提筒外径	mm	—	97	38	63	97	104	72	97	
提筒高度	mm	—	120	120/276	120/276	120/276	120/276	276	120/276	
提筒数量	ea	—	6	6	6	6	6	10	6	
细管容量（单层）	0.5ml	ea	—	5124	792	2244	5124	6714	—	5124
	0.25ml	ea	—	11640	1788	5022	11640	14070	—	11640
细管容量（双层）	0.5ml	ea	—	—	1284	3624	9048	10704	8200	9048
	0.25ml	ea	—	—	2832	8460	20760	23604	16400	20760
可选锁盖	ea	—	√	√	√	√	√	√	√	
可选保护套	ea	—	√	√	√	√	—	—	√	
可选智能监控仪	ea	—	√	√	√	√	√	√	√	
可选运输车	ea	—	√	√	√	√	√	√	√	