



Сосуды Дьюара серии Chart YDS Lab разработаны американской компанией Chart Industries специально для хранения и перевозки жидкого азота для общепромышленного применения. Производятся на заводе Chart Cryogenic Equipment (Chengdu) в Китае по высочайшим стандартам и под контролем Chart Industries (США).

LIN-Only

Для жидкого азота

Основные характеристики и преимущества:

- высокопрочный алюминиевый сплав;
- высокопрочная стеклопластиковая горловина;
- многослойная экранно-вакуумная термоизоляция;
- внешний защитный кожух для предохранения от повреждений (опция).

Сосуды Дьюара Chart YDS Lab



Технические характеристики

Параметр	Ед. измерения	YDS-6L	YDS-10L	YDS-15L	YDS-20L	YDS-30L	YDS-35L	YDS-50L
Объем номинальный	л	6.0	10.0	16,0	20.0	31.5	35.5	50.0
Вес пустого сосуда	кг	4.6	5.8	8.1	10.9	12.7	13.8	19.0
Диаметр горловины	мм	50	50	50	50	50	50	50
Внешний диаметр сосуда	мм	287	303	350	409	450	480	510
Высота сосуда	мм	435	520	600	650	675	685	735
Глубина сосуда	мм	375	475	540	585	615	615	665
Норма статических потерь*	л/сутки (г/час)	0.12 (4)	0.10 (3.3)	0,10 (3.3)	0.10 (3.3)	0.10 (3.3)	0.11 (3.7)	0.20 (6.7)
Время статического хранения	сутки	63	101	161	202	295	333	252

* Норма статических потерь и время статического хранения являются номинальными. Фактические показатели определяются условиями использования сосуда, условиями окружающей среды и производственными допусками.

Принадлежности (опционально)



Переливное устройство



Роликовое основание



Линейка для измерения уровня жидкого азота

