



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

LN - 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 MVE YDS Lab

Технические характеристики



Параметр	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	0.12	0.10	0,10	0.10	0.10	0.11	0.20
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.

Дополнительные опции



Переливное устройство



Роликовое основание



Линейка для измерения уровня жидкого азота