

Универсальные емкости для транспортировки, хранения и подачи газов для применения в лабораториях, лечебных учреждениях, университетах и другими потребителями газа низкого давления

Простота в использовании

- Идеальны для транспортировки, хранения и распределения криогенных жидкостей
- Легкость транспортировки благодаря наличию основания с колесиками на многих моделях
- Все клапаны и КИП легкодоступны и находятся в зоне видимости
- Постоянное положение центра тяжести

Превосходные эксплуатационные качества

- Низкая интенсивность испарения и высокая износостойчивость
- Опциональная система повышения давления для обеспечения интенсивной или постоянной нормы отбора
- Клапан для подачи жидкой среды с удлиненным штоком для уменьшения обледенения

Высокая эффективность

- Дополнительная изоляция, продлевающая время выдержки, низкая интенсивность испарения и сниженные эксплуатационные расходы
- Все емкости выполнены из нержавеющей стали, используется запатентованная внутренняя система обеспечения, гарантирующая долговечность и длительный срок службы



Технический регламент Таможенного союза "О безопасности оборудования, работающего под избыточным давлением" (ТР ТС - 032 - 2013)

Гарантия
5 - лет
на вакуумную емкость

Выпускается в пяти удобных объемах

- 120 литров
- 180 литров
- 230 литров
- 600 литров
- 1000 литров

Широко используемые опции

- Основание на колесиках
- Заправочные / питающие шланги
- Немагнитные варианты исполнения
- Комплекты для повышения давления

Модель		120/4 SB	180/4	230/4 RB	230/4 SB	600/8	1000/8
Объем							
Жидкость (брутто)	(литры)	120	196	240	240	673	993
Жидкость (нетто)	(литры)	114	186	228	228	639	943
Эксплуатационные характеристики							
НСИ**** (N ₂)	(% в сутки)	2	1,9	1,8	1,8	1,6	1,5
НСИ (O ₂ -AR)	(% в сутки)	1,4	1,3	1,2	1,2	1,1	1
Установка предохранительного клапана	(бар)	1,5 / 4**	1,5 / 4**	1,5 / 4**	1,5 / 4**	8	8
Код		TPED	TPED	TPED	TPED	TPED	TPED
Rupture Disk Setting	(bar)	7	7	7	7	N/A	N/A
Размеры							
Диаметр емкости	(мм)	508	508	660	660	965	1067
Размеры основания	(мм)	650 x 675	508	660	715 x 715	1030x1030	1130x1130
Тип основания		квадратное	круглое	круглое	квадратное	палета	палета
		роликовая доска	опорное кольцо	роликовая доска	роликовая доска	рамка	рамка
Высота емкости	(мм)	1290	1613	1391	1391	1915	2165
Вес пустой емкости	(кг)	94	109	125	143	550	720
Максимальный вес наполненной емкости***							
N ₂	(кг)	186	259	309	327	1066	1482
O ₂	(кг)	224	321	385	403	1280	1812
Ar	(кг)	253	369	443	461	1440	2033

* Подлежит изменениям без предварительного уведомления.

** Емкость снабжена предохранительным клапаном 1,5 бар и 4 бар.

*** Емкость вместе с продуктом при давлении насыщения 0 бар для O₂, N₂, Ar.

**** НСИ: Номинальная интенсивность испарения.

