

## 06 Сосуды для транспортировки, хранения и перекачки жидкого азота.

Резервуары для пополнения запасов жидкого азота серии **self-pressuring** используются для транспортировки, хранения и подачи низкотемпературного жидкого азота.

Резервуары изготовлены из высококачественной нержавеющей стали и оснащены компонентами управления, впускные (выпускные) клапаны, клапаны слива и стабилизации давления, манометры, уровнемеры и ролики для удобства перемещения.

В настоящее время они широко используются в таких отраслях промышленности, как производство пресс-форм, животноводство, фармацевтика, полупроводники, пищевая промышленность, аэрокосмическая промышленность, военная промышленность и криогенная химия.



**Уникальный дизайн горловины и полированная нержавеющая сталь**

*Инновационная конструкция горловины меняет правила игры в снижении скорости испарения жидкого азота, обеспечивая эффективное длительное хранение. Наша технология, дополняемая превосходным качеством полированных поверхностей резервуаров из нержавеющей стали, устанавливает новые отраслевые стандарты производительности и долговечности.*



**Легко перемещается с помощью универсальных роликов и оснащен надежными функциями безопасности**

*Легкая мобильность обеспечивается благодаря наличию универсальных роликов, позволяющих легко перемещать их при необходимости. Система также может похвастаться комплексной системой безопасности для защиты как оборудования, так и пользователей, обеспечивая спокойствие во время работы.*



**5-летняя гарантия на вакуум и клапан стабилизации давления при низкой температуре**

*Приверженность качеству и долговечности подтверждается 5-летней гарантией на вакуумирование, обеспечивающей уверенность и спокойствие наших пользователей. Кроме того, использование низкотемпературного клапана стабилизации давления повышает производительность системы, обеспечивая надежную и стабильную работу даже в экстремальных условиях.*



**Дополнительная интеллектуальная система мониторинга**

*Для удаленного мониторинга Улучшите свою систему с помощью нашей интеллектуальной системы мониторинга, которая обеспечивает непрерывный удаленный мониторинг жизненно важных параметров вашего оборудования. Эта дополнительная функция позволяет получать информацию в режиме реального времени, обеспечивая максимальную надежность и безопасность ваших операций.*

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	YDZ-30	YDZ-50	YDZ-100	YDZ-200	YDZ-230	YDZ-300	YDZ-500
Объём (л)	32	55	110	220	250	330	530
Эффективный объём (л)	30	50	100	200	230	300	500
Высота (мм)	850	960	1100	1300	1400	1410	1500
Внешний диаметр (мм)	404	455	556	656	656	806	958
Вес (кг)	42	50	68	125	140	205	265
Горловина (мм)	50	50	50	50	50	50	50
Статическая суточная норма испарения LN2 (%)	3	2	1,2	1	1	0,8	0,8
Стандартное рабочее давление(Мпа)	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05
Максимальное рабочее давление (Мпа)	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09
Объём инфузии (л/мин)	>5	>5	>5	>10	>10	>15	>15
Давление открытия 1-ого предохранительного клапана(Мпа)	0,099	0,099	0,099	0,099	0,099	0,099	0,099
Давление открытия 2-ого предохранительного клапана(Мпа)	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15
Диапазон манометра(Мпа)	0-0,25	0-0,25	0-0,25	0-0,25	0-0,25	0-0,25	0-0,25
Комплектация СТАНДАРТ	<b>Сосуд, шланговый патрубок, датчик уровня</b>						



ООО «Компания «ПанЭко»  
 115477, город Москва, улица Кантемировская, дом 58, этаж 1 комн 1010  
 Телефон: 8-800-550-72-31  
[info@paneco-ltd.ru](mailto:info@paneco-ltd.ru)  
[www.paneco-ltd.ru](http://www.paneco-ltd.ru)