

Shanghai Baitu Cryogenic Valve Co., Ltd.

Ведущий китайский производитель криогенных клапанов



О КОМПАНИИ

Ваш надежный партнер, а не просто завод!



Завод в Шанхае



Завод в Цзянсу



Завод в Аньхой

Основанная в 2010 году, компания Shanghai Baitu Cryogenic Valve Co., Ltd. специализируется на производстве широкого ассортимента криогенных клапанов для использования, транспортировки и хранения криогенных газов. С момента своего основания компания сохраняет динамику быстрого роста и развития. Сейчас компания владеет тремя производственными предприятиями в Шанхае, провинциях Цзянсу и Аньхой.

В настоящее время Shanghai Baitu Cryogenic Valve Co., Ltd. является ведущим китайским разработчиком и производителем полной линейки высококачественных криогенных клапанов. Компания производит более миллиона криогенных клапанов в год, занимая значительную долю китайского рынка. Крупные китайские производители резервуаров для хранения криогенных газов, такие как CIMC Sanctum, Hangyang и Runfeng, являются нашими постоянными клиентами.

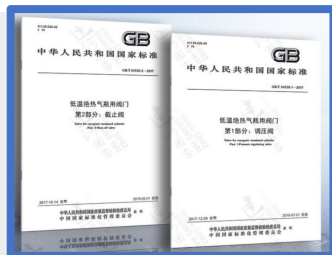
Наша продукция соответствует самым строгим стандартам, что подтверждено многими международными сертификатами, включая CE, EAC, ECM, IATF16949 и ISO 9001, которые позволили нашей продукции выйти на мировой рынок. Наша продукция представлена более чем в 20 странах по всему миру.

Несколько лет назад мы вышли на российский рынок. Благодаря высокому качеству нашей продукции и глубокому пониманию потребностей российских клиентов, наша доля на российском рынке постоянно расширяется. В настоящее время у нас есть представитель для работы с российскими клиентами. Наша цель - предоставлять клиентам в России и по всему миру высококачественную продукцию и сервис высочайшего уровня.

НАШИ ПРЕИМУЩЕСТВА

1

- Shanghai Baitu Cryogenic Valve Co., Ltd - разработчик многих национальных стандартов криогенной промышленности: GB/T 34530.1-2017, GB/T 34530.2-2017, GB/T 15382-2021, GB/T 17926-2022.



2

- Наличие полного ассортимента криогенных клапанов с более чем 1000 артикулов и модификаций, соответствующих различным потребностям клиентов.



3

- Использование лучших материалов для производства продукции. Мы сотрудничаем только с проверенными поставщиками.



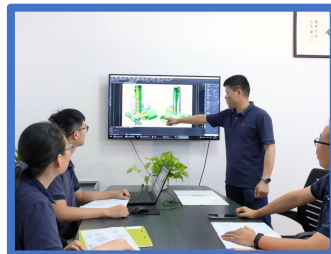
4

- 100% контроль качества продукции.



5

- Непрерывное совершенствование существующих изделий и разработка новых.



6

- Соответствие продукции международным стандартам.



7

- Наличие около 100 патентов на собственные разработки, полученные компанией с момента своего основания.



8

- Ответственность за качество продукции и удовлетворенность клиентов – наши принципы.



ПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ ПОМЕЩЕНИЯ И ОБОРУДОВАНИЕ



Производственный цех



Автоматизированный цех



Робот KUKA



Чистое помещение

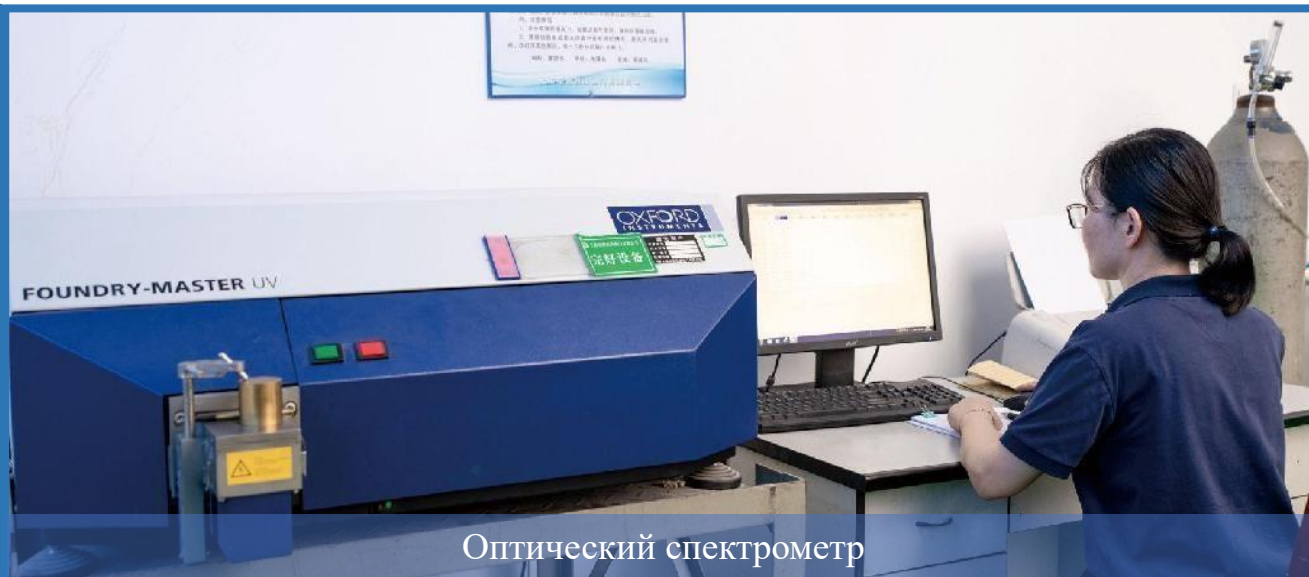


Передовые станки с ЧПУ

ИСПЫТАТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ



АФМТТ



Оптический спектрометр



Оборудование для ультразвуковой очистки



Испытательная камера с высокой и низкой температурой



Обнаружение утечек

Основные виды продукции



Криогенные клапаны

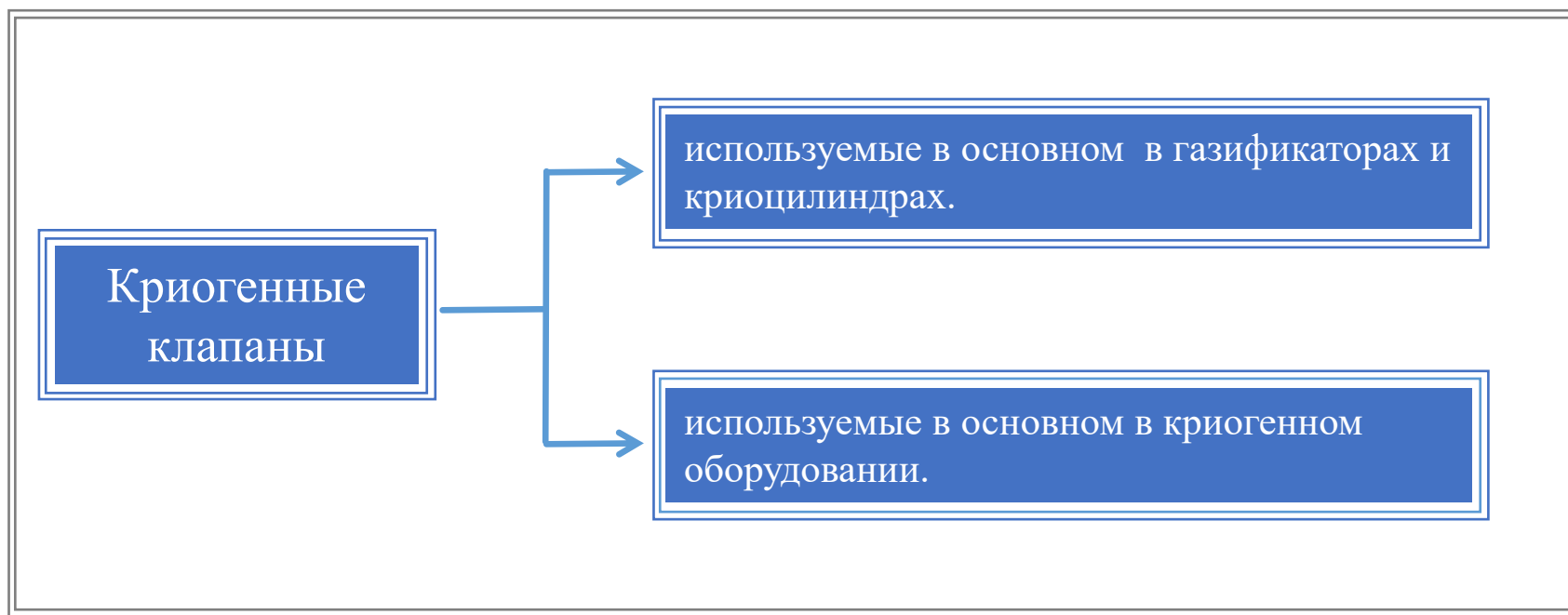


Криогенные клапаны, которые являются основной продукцией нашей компании, широко используются в оборудовании для СПГ, нефтехимии, пищевой промышленности, воздухоразделении и многих других отраслях. Многие модели криогенных клапанов Shanghai Baitu Cryogenic Valve Co., Ltd. занимают в Китае первое место по доле рынка.

НАША ПРОДУКЦИЯ

Наши клапаны используются в криогенных баллонах, заправочных станциях СПГ, криогенных резервуарах для хранения и в установках разделения воздуха.

В зависимости от области применения наши продукты можно разделить на следующие две категории:



Продукция Shanghai Baitu Cryogenic Valve Co., Ltd. прошла сертификацию на соответствие директивам и гармонизированным стандартам Европейского союза и получила право использования знака маркировки CE.



НАША ПРОДУКЦИЯ



Криогенные
обратные клапаны



Криогенные
запорные клапаны



Скоростные обратные
клапаны



Криогенные
предохранительные
клапаны



Криогенные регуляторы



Порт для розлива
СПГ



Порт возврата
паров СПГ



Криогенные
электромагнитные
клапаны



Криогенная арматура

Пожалуйста,
свяжитесь с нами
для получения
дополнительной
информации.

Криогенные клапаны, используемые в основном в газификаторах и криоцилиндрах.

Для получения полной информации о продукции перейдите, пожалуйста, по ссылке:
https://www.baituvalves.com/download_catalogs

НАША ПРОДУКЦИЯ



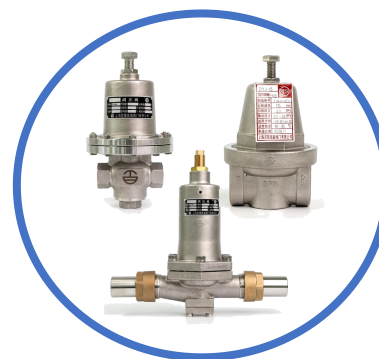
Криогенные
предохранительные
клапаны



Криогенные
запорные клапаны



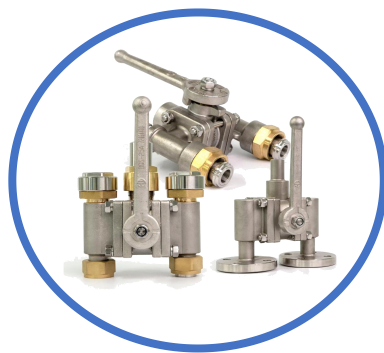
Криогенные
обратные клапаны



Криогенные регуляторы



Криогенные аварийные
отсечные клапаны



Криогенные диверторы



Криогенные клапаны
высокого давления



Криогенные фильтры



Криогенные клапаны с
вакуумной рубашкой



Заправочные устройства

Криогенные клапаны, используемые в основном в оборудовании для СПГ.

Для получения полной информации о продукции перейдите, пожалуйста, по ссылке:

https://www.baituvalves.com/download_catalogs

НАША ПРОДУКЦИЯ

Характеристики:

Номинальное давление: 4.0МПа

Номинальный диаметр: Ф10~Ф50

Рабочая температура: -196°C~+80°C

Применяемые среды: LNG,LO₂,LN₂,LAr,CO₂

Тип соединения: Стыковая сварка

Криогенный запорный клапан DJ61F-40P

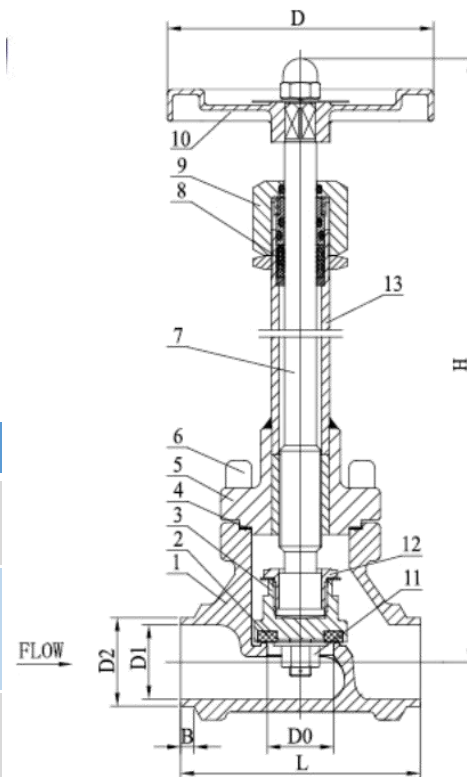
Основные части и материалы

1	Корпус	CF8	6	Винт с внутренним шестигранником	S30408	11	Шестигранная гайка	S30408
2	Нижняя уплотнительная прокладка	PFA	7	Шток	S30408	12	Соединительная гайка	S30408
3	Диск	S30408	8	V-образное уплотнительное кольцо	PTFE	13	Соединительная трубка	S30408
4	Уплотнительная прокладка	Мод. PTFE	9	Прижимная гайка	S30408			
5	Крышка	S30408	10	Маховик	Y102			

Артикул	Размеры, мм								Вес, кг
	H(HO)	H(H3)	L	D	D0	D1	D2	B	
DJ-10A	221	215	60	Ф65	Ф13	Ф13	Ф17	4	0.9
DJ-15A	257	248	65	Ф80	Ф15	Ф17.08	Ф21.3	5	1.1
DJ-20A	263	254	80	Ф80	Ф20	Ф22.48	Ф26.7	5	1.5
DJ-25A	295	282	90	Ф100	Ф25	Ф27.9	Ф33.4	5	2.1

Присоединительные размеры могут быть изменены в соответствии с потребностями заказчика.

Для получения дополнительных технических характеристик, пожалуйста, ознакомьтесь с нашим каталогом.



НАША ПРОДУКЦИЯ

Характеристики:

Номинальное давление: 2.0МПа

Номинальный диаметр: Ф65~Ф100

Рабочая температура: -40°C~+80°C

Применяемые среды: CNG, O₂, N₂, Ar, CO₂

Тип соединения: Стыковая сварка

Криогенный запорный клапан DJ61F-20P

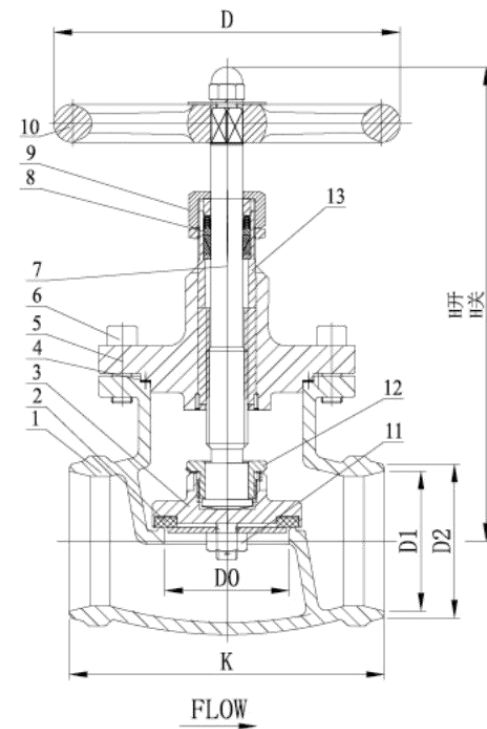
Основные части и материалы

1	Корпус	CF8	6	Гайка	S30408	11	Шестигранная гайка	S30408
2	Нижняя уплотнительная прокладка	PFA	7	Шток	S30408	12	Соединительная гайка	S30408
3	Диск	S30408	8	V-образное уплотнительное кольцо	PTFE	13	Соединительная трубка	S30408
4	Уплотнительная прокладка	Мод. PTFE	9	Прижимная гайка	S30408			
5	Крышка	S30408	10	Маховик	Y102/HT200			

Артикул	Размеры, мм							Вес, кг
	H(HO)	H(H3)	K	D	D0	D1	D2	
DJ-65G.001	256	234	150	Ф140	Ф58	Ф70	Ф76	7.5
DJ-80G.001	303.5	273.9	182	Ф200	Ф72	Ф81	Ф89	11.3
DJ-100G.001	334	294.4	226	Ф250	Ф90	Ф100	Ф108	18.7

Присоединительные размеры могут быть изменены в соответствии с потребностями заказчика.

Для получения дополнительных технических характеристик, пожалуйста, ознакомьтесь с нашим каталогом.



НАША ПРОДУКЦИЯ

Характеристики:

Номинальное давление: 4.0МПа

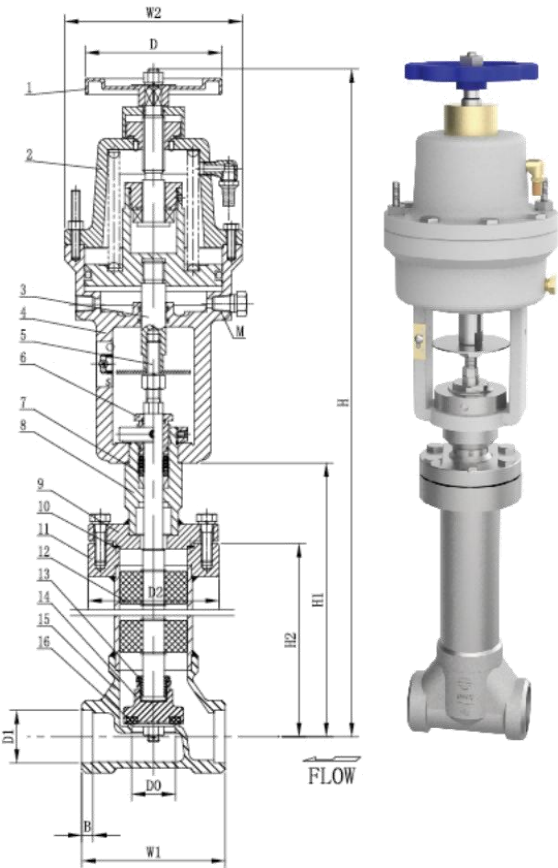
Номинальный диаметр: Φ15~Φ50

Рабочая температура: -196°С~+80°С

Применяемые среды: LNG,LO₂,LN₂,LAr,CO₂

Тип соединения: Раструбная сварка

Криогенный аварийный отсечной клапан с вакуумной рубашкой



Основные части и материалы

1	Маховик	Y102	7	Уплотнительное кольцо	PTFE	13	Соединительная гайка	S30408
2	Крышка пневмоцилиндра	ADC12	8	Корпус сальника	S30408	14	Диск	S30408
3	Соединительный Вал	S30408	9	Крышка	S30408	15	Корпус	S30408
4	Корпус пневмоцилиндра	ADC12	10	Уплотнительное кольцо	Мод. PTFE	16	Нижняя уплотнительная прокладка	PFA
5	Шток	S30408	11	Фланец	S30408			
6	Прижимная гайка	S30408	12	Направляющая втулка	PTFE			

Артикул	Размеры, мм											Вес, кг
	H	H1	H2	D	W1	W2	B	M	D0	D1	D2	
DZQ-15C	607	305	250	Φ100	65	Φ130	6	Rc1/4	Φ15	Φ18.5	Φ63	5.8
DZQ-25C	600.5	302.5	240	Φ100	90	Φ130	8	Rc1/4	Φ25	Φ32.5	Φ82	7.2
DZQ-32C	609.5	311.5	250	Φ100	105	Φ130	8	Rc1/4	Φ32	Φ38.5	Φ101	10

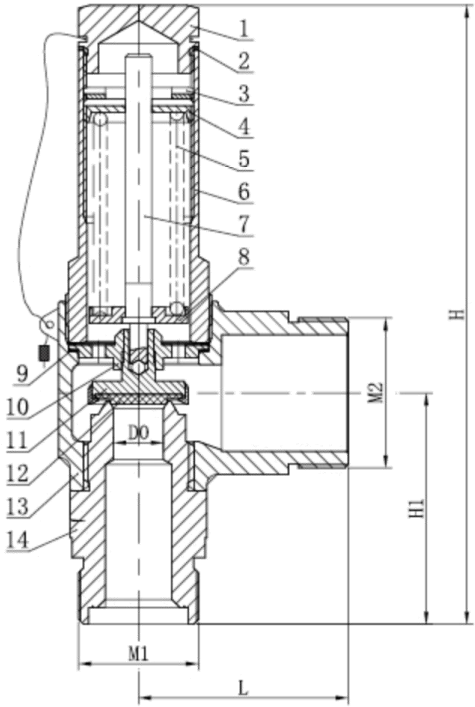
Присоединительные размеры могут быть изменены в соответствии с потребностями заказчика.

Для получения дополнительных технических характеристик, пожалуйста, ознакомьтесь с нашим каталогом.

НАША ПРОДУКЦИЯ

Характеристики:
Номинальное давление: 4.0МПа
Рабочая температура: -196°С~+80°С
Применяемые среды: LNG,LO₂,LN₂,LAr,CO₂
Коэффициент расхода: 0.66

Предохранительный криогенный клапан DA22F-40P



Основные части и материалы								
1	Пылезащитный колпачок	HPb59-1	6	Крышка	S30408	11	Диск	HPb59-1
2	Верняя прокладка	T2	7	Шток	HPb59-1	12	Уплотнение	PTFE+C
3	Контргайка	HPb59-1	8	Опора пружины	HPb59-1	13	Корпус	CF8
4	Регулировочная гайка	HPb59-1	9	Уплотнительная прокладка	T2	14	Седло	HPb59-1
5	Пружина	S30201	10	Прижимное кольцо	HPb59-1			

Артикул	Размеры, мм						Диаметр	Диапазон регулировки (МПа)	Вес, кг
	H	H1	D0	L	M1	M2			
DA22F-40P(15C)	161	56	Φ10.5	49	M30×1.5	M36×2	Φ15	0.4~1.59	0.89
DA22F-40P(15C1)								1.60~2.7	0.89
DA22F-40P(15C2)								2.71~3.5	0.89
DA22F-40P(25C)	186	69.5	Φ15	63	M36×2	M45×2	Φ25	0.4~1.59	1.38
DA22F-40P(25C1)								1.60~2.7	1.38
DA22F-40P(25C2)								2.71~3.5	1.38



Присоединительные размеры могут быть изменены в соответствии с потребностями заказчика.
Для получения дополнительных технических характеристик, пожалуйста, ознакомьтесь с нашим каталогом.

ВАРИАНТЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ-1



Горизонтальные криоцилиндры



Вертикальные криоцилиндры



Криогенный ISO-контейнер



Криогенные резервуары



Криогенный полуприцеп



Криогенные ВРУ



Танк контейнер



Полуприцеп-цистерна



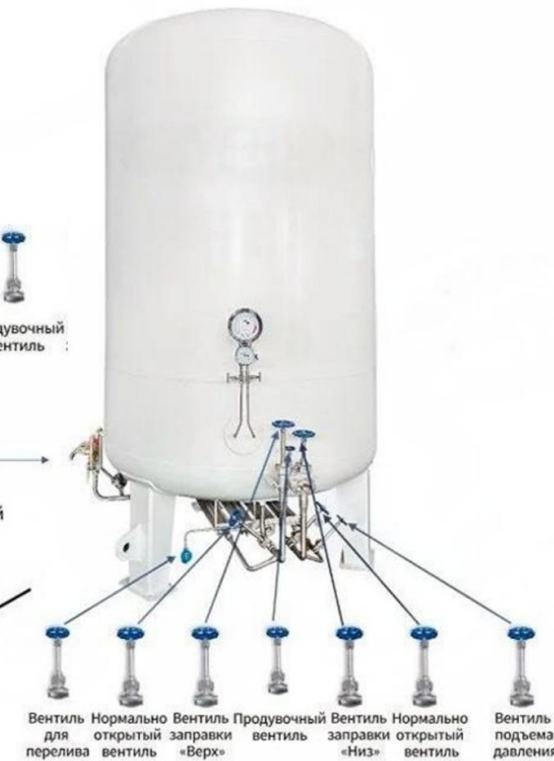
Криоцилиндры



Вентиль для перелива
Вентиль Нормально открытый
Вентиль для заправки «Верх»
Вентиль Продувочный



Предохранительный клапан

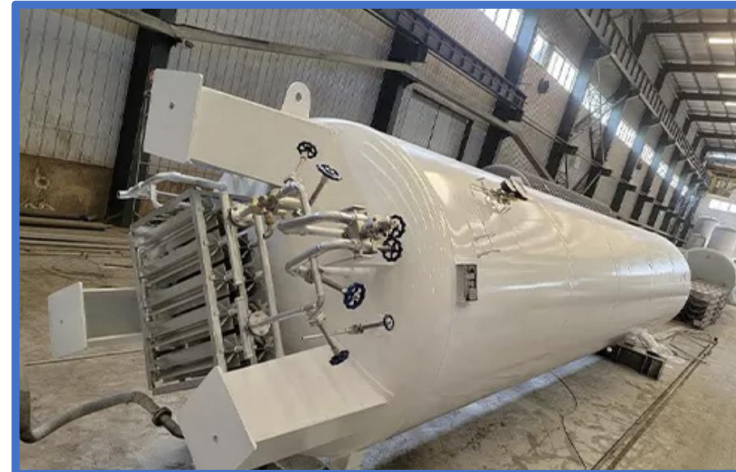


Вентиль для перелива
Вентиль Нормально открытый
Вентиль для заправки «Верх»
Вентиль Продувочный
Вентиль для заправки «Низ»
Вентиль Нормально открытый
Вентиль подъема давления

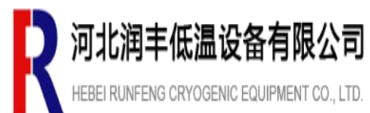
ВАРИАНТЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ-2



ВАРИАНТЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ-3



НАШИ ПАРТНЕРЫ



Мы поставляем высококачественную продукцию клиентам по всему миру, в том числе – в Россию.

Мы имеем многолетний опыт работы на российском рынке и хорошо знакомы с потребностями российских партнеров, включая требования к техническим параметрам и материалам, используемым при производстве криогенных клапанов.

*Shanghai Baitu Cryogenic Valve Co., Ltd. - обеспечение партнеров по всему миру
высококачественными и конкурентными криогенными клапанами.*



Наименование	Shanghai Baitu Cryogenic Valve Co., Ltd.
Главный офис, Научно-производственная база в Шанхае:	No. 460, Xingrong Road, Jiading District, Shanghai, China
Официальный сайт	www.baituvalves.com
E-mail	sales@baituvalves.com
Контактное лицо в РФ	Александр Березин (Aleksandr Berezin) baituvalves@mail.ru Телефон, WhatsApp, WeChat +79219056280



Чтобы предоставлять более качественные услуги на российском рынке, мы назначили г. Александра Березина нашим контактным лицом в Российской Федерации. Если у вас возникнут какие-либо вопросы, вы можете связаться с г. Александром Березиным напрямую.