



SHANGHAI ZHICHU INSTRUMENT & BOLV INSTRUMENT



zapros@assa-group.ru



www.assa-group.ru



Компания Shanghai Zhichu Instrument Co. Ltd., является **ТОП-1 в Китае**, среди профессиональных производителей лабораторных шейкеро-инкубаторов, CO₂-инкубаторов, и климатических камер.

Zhichu Instrument занимает **первое место в Китае по количеству повторных покупок.**

Климатические камеры производятся на заводе компании Zhichu, но на мировом рынке продаются под брендом **BOLV**.

АССУ



+7 499 490-02-72
zapros@assa-group.ru

634012, г. Томск, ул.
Елизаровых 53/2, оф. 804

Certificate

Certificate Number: UNIB230602041R-01

Product: Incubator

Applicant: SHANGHAI BOLV INSTRUMENT CO.,LTD.
Building C12, Nanqiao Xinchuang Park, Caohejing, Lane 850, Lanfeng Road, Fengxian District, Shanghai

Manufacturer: SHANGHAI BOLV INSTRUMENT CO.,LTD.
Building C12, Nanqiao Xinchuang Park, Caohejing, Lane 850, Lanfeng Road, Fengxian District, Shanghai

Model No.: P-150A, P-90A, P-260A, P-90B, P-150B, P-260B; PE-90A, PE-150A, PE-260A, P-90WA, P-90WB, PU-90A, PU-150A, PU-260A, P-MINI, HCP-90, HCP-150, HCP-260, CT-150I, CT-260I, CT-150II, CT-260II, CT-150M, CT-260M, CTAH-150, CTAH-260, BOD-150, BOD-260, BH-90, BH-150, BH-260, BH-90B, BH-150B, BH-260B, PCT-150, PUL-260, POU-90A, POU-150A, POU-260A, POG-90A, POG-150A, POG-260A

Trade Name: N/A

Test Methods: IEC 62321-2:2021, IEC 62321-3-1:2013, IEC 62321-4:2013 +A1:2017, IEC 62321-5:2013, IEC 62321-6:2015, IEC 62321-7-1:2015, IEC 62321-7-2:2017, IEC 62321-8:2017

The laboratory tested the product provided by the applicant according to the above test methods. According to the test results, the product conforms to RoHS Directive ((2011/65/EU and Amendment (EU) 2015/863)) issued by the European Commission. It is possible to use CE marking to demonstrate the compliance with RoHS Directive.

The certificate applies to the tested sample above mentioned only and shall not imply an assessment of the whole production. It is only valid in connection with the test report number: UNIB230602041R-01.

Note: According to the requirements of the applicant for testing, details are shown in the test report.

RoHS Jun. 15, 2023 Issue Date

CE

Shenzhen United Testing Technology Co., Ltd.

Shenzhen-D101, No. 107, Kaifeng High-Tech Park, Toyuan Community, Fuyuan Road, Nanshan District, Shenzhen, Guangdong, China 518199

District: Shenzhen, Guangdong, China 518199

Guangdong No.47-3, Industrial Road, Zhuhai, Daxing Street, Panyu District, Guangzhou, Guangdong, China 511450

Tel: 86-755-86188966 / 86-020-39277769 Fax: 86-0755-86180156

Web Site: www.unt-tsl.com E-mail: hofofofo@unt-tsl.com

Certificate of Compliance

P

Precise Mark

CERTIFICATE

Quality Management System Certification

Registration number: 54221Q0364R08

This is a quality

Shanghai Bolv Instrument Co., Ltd.

Unified social credit code: 91310120MA11HP4P62

Registered address: 3rd Floor, Building 10, Lane 850, Lanfeng Road, Fengxian District, Shanghai

Business address: Building C12, Nanqiao Xinchuang Park, Caohejing, Lane 850, Lanfeng Road, Fengxian District, Shanghai

Quality management system complies with

GB/T 19001-2016/ISO 9001:2015

The scope of certification is as follows:

Instrumentation (biological incubator) manufacturing

Initial certification: November 30, 2021

Certification date: November 30, 2021

Valid until: November 29, 2025

Signature:

P

Precise Mark

Компания Shanghai Zhichu Instrument Co. Ltd. обладает рядом патентных сертификатов на собственные разработки.

В 2012 году Zhichu Instrument прошла сертификацию CE и системы управления качеством ISO9001.

В 2013 году все приборы Zhichu Instrument прошли профессиональное тестирование Shanghai Aerospace 808, и все показатели достигли ведущего уровня в стране.

Камера постоянных климатических условий типа тепло-холод-влага

Климатическая камера - камера, с наличием высокоточного измерительного прибора для контроля влажности и температуры воздуха, которая позволяет точно моделировать агрессивное воздействие окружающей среды и применяется в научно-исследовательских учреждениях.

Климатические камеры постоянных условий применяются для исследований, в которых в течение длительного времени требуется точное поддержание температуры и влажности, в том числе для долговременных испытаний материалов на стабильность, для стрессовых испытаний, испытаний проб на старение. Также климатические камеры постоянных условий можно использовать в качестве отдельного места хранения материалов, которые требуют специальных климатических условий.



Области применения

- ✓ научно-исследовательские и производственные лаборатории охраны окружающей среды
- ✓ здравоохранение
- ✓ тестирование лекарственных препаратов
- ✓ ферментная инженерия

Ключевые особенности камер постоянных условий тепло-холод-влага



Регулируемые по высоте полочки



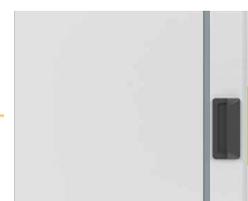
Уникальные горизонтальные воздуховоды с двойной циркуляцией



Ролики для перемещения с функцией фиксации



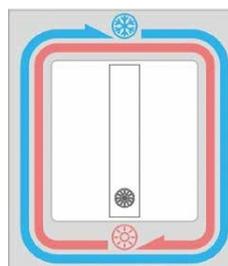
7-дюймовый интеллектуальный сенсорный экран



Дверная уплотнительная лента с магнитным присосом и скрытая дверная ручка



Двухканальная ультразвуковая система увлажнения



Кольцевая система нагрева и воздушного охлаждения

Функциональные возможности климатических камер постоянных условий тепло-холод-влага

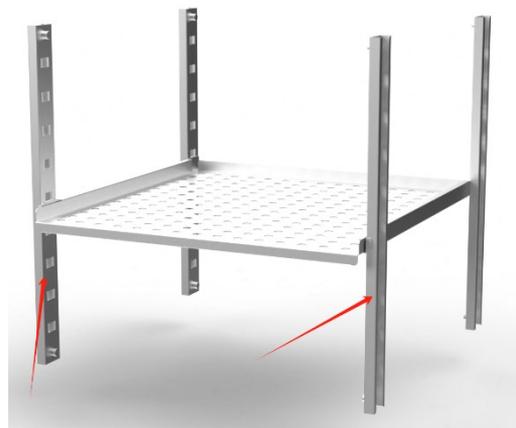
- ✓ емкость для воды оснащена функцией сигнализации низкого уровня воды
- ✓ функция автоматического размораживания
- ✓ сигнализация о перегреве
- ✓ автоматическое отключение обогрева при перегреве
- ✓ интеллектуальный сенсорный экран управления

Модель	СТАН-150	СТАН-260
Объем камеры	175 л	300 л
Диапазон регулировки температуры	0-70 °С	
Точность отображения температуры	±0,1 °С	
Диапазон регулировки влажности	30-95 %	
Колебания влажности	±2 %	
Точность регулировки влажности	±0,1 %	
Материал камеры	Нержавеющая сталь	
Максимальная нагрузка на полку	15 кг	
Количество полок	3 шт.	4 шт.
Расстояние между полками	~ 18 см	~ 20 см
Габаритные размеры внутренней камеры (Ш×Д×В)	≥ 540×560×580 мм	≥ 600×560×900 мм
Габаритные размеры (Ш×Д×В)	775×770×1180 мм	780×820×1500 мм
Вес	103 кг	142 кг
Максимальная мощность	2000 Вт	
Электропитание	220 В, 50 Гц	



Опционально:

- Полка
- Опора для полок
- Силиконовый уплотнитель для герметичности
- Внутренняя 3/6/8-секционная стеклянная дверь
- Термопринтер
- Ультрафиолетовая лампа 3 Вт
- Записи операций и экспорт в формат PDF





Shanghai Zhichu Instrument Co., Ltd

Production Base:

5th Floor, Building 37, No. 158, Chexin Road, Chedun
Town, Songjiang District, Shanghai

Контакты в России:

АССА Лабораторные Системы

тел.: +7 499 490 02 72

e.mail: zapros@assa-group.ru

сайт: www.assa-group.ru

