

Климатическая камера (камера холода и влажности, тест камера) серий ВРН



Удобный дизайн

- ❖ Многофункциональный контроллер влажности сухого и мокрого типа, может использоваться для настройки нескольких периодов.
- ❖ Высокоточные датчики температуры и влажности обеспечит длительный срок эксплуатации, еще прост в эксплуатации.
- ❖ Стандартный контрольный отверстие с диаметром 25 или 50 мм в левой стороне камеры.
- ❖ Емкость воды легко вынимается для добавления воды.

Гарантия качества

- ❖ Уникальная система циркуляции воздуха что обеспечивает равномерный распределение температуры и влажности.
- ❖ Внутренние полки из нержавеющей стали Sus304 с зеркальной полировкой, свободная загрузка и разгрузка опоры полки для легкого доступа чистки.
- ❖ Интеллектуальный программируемый контроллер.

Функция безопасности

- ❖ Независимая система сигнализации с ограничением температуры обеспечивает безопасное проведение экспериментов.
- ❖ Функция сигнализации высокой температуры, низкой температуры и перегрева.
- ❖ Защита компрессора от перегрева и перегрузки, защита двигателя вентилятора от перегрева и отсутствие воды в системе.

Удобная обработка данных (опция)

- ❖ Разъем RS485 или USB может подключить компьютер для записи и печати параметров и изменений температуры.

Программируемый контроллер с сенсорным экраном

- ❖ Контроллер Colorfull LCD с сенсорным экраном, простота наблюдения и эксплуатации.
- ❖ Отображает все текущих кривых температуры и влажности.
- ❖ 100 программ с 1000 периодом 999 повтором, максимальное время для каждого периода составляет 99 часов 59 минут. 1 программа может непрерывно работать более 130 лет.



- ❖ Функция блокировки экрана, чтобы избежать изменения данных или выключение.
- ❖ Функция автоматического расчета P.I.D позволяет своевременно корректировать температуру и влажность.
- ❖ С возможностью разъема RS-232 или RS-485.

❖ Программное обеспечение может мониторит и контролировать 9 комплектов оборудования одновременно.

- ❖ Анализ в режиме реального времени и сохранение данных на компьютере, удобно распечатывать документы Excel или Word.

Опция



Независимая система ограничения температуры.

Разъем RS485 и программное обеспечение.

Модель		ВРН-060А/В/С ВРНJ-060А/В/С	ВРН-120А/В/С ВРНJ-120А/В/С	ВРН-250А/В/С ВРНJ-250А/В/С	ВРН-500А/В/С ВРНJ-500А/В/С	ВРН-1000А/В/С ВРНJ-1000А/В/С
Температурный диапазон	А: -20 °С ~ 120 °С; В: -40 °С ~ 120 °С; С: -60 °С ~ 130 °С					
Температурная стабильность	±0,5 °С					
Однородность температуры	±2 °С					
Диапазон влажности	-					
Стабильность влажность	-					
Камера (Ш × Г × В)	ВРН	400×380×450 мм	500×400×600 мм	600×600×700 мм	800 × 700 × 900 мм	1000×1000×1000 мм
	ВРНJ	650×1040×1650 мм	700×1040×1750 мм	800×1160×1850 мм	998×1020×1730 мм	1530×1500×1870 мм
Питание	А	АС 220 В, 50 Гц	АС 220 В, 50 Гц	АС 380 В, 50 Гц	АС 220 В, 50 Гц	АС 380 В, 50 Гц
	В		АС 380 В, 50 Гц			
	С		АС 380 В, 50 Гц			
Мощность	А	2250 Вт	3650 Вт	3950 Вт	4000 Вт	8400 Вт
	В	2650 Вт	5050 Вт	5100 Вт	7050 Вт	9900 Вт
	С	3750 Вт	7300 Вт	7300 Вт	7300 Вт	11400 Вт

Модель		BPHS-060A/B/C BPHJS-060A/B/C	BPHS-120A/B/C BPHJS-120A/B/C	BPHS-250A/B/C BPHJS-250A/B/C	BPHS-500A/B/C BPHJS-500A/B/C	BPHS-1000A/B/C BPHJS-1000A/B/C
Температурный диапазон		A: -20 °C ~ 120 °C; B: -40 °C ~ 120 °C; C: -60 °C ~ 130 °C				
Температурная стабильность		±0,5 °C				
Однородность температуры		±2 °C				
Диапазон влажности		30 ~ 95 %				
Стабильность влажность		±3 %				
Камера (Ш × Г × В)	BPH	400×380×450 мм	500×400×600 мм	600×600×700 мм	800×700×900 мм	1000×1000×1000 мм
	BPHJ	650×1040×1650 мм	700×1040×1750 мм	800×1160×1850 мм	998×1020×1730 мм	1530×1500×1870 мм
Питание	A	AC 380 В, 50 Гц				
	B					
	C					
Мощность	A	3750 Вт	5950 Вт	6000 Вт	6650 Вт	12 400Вт
	B	4150 Вт	7050 Вт	7100 Вт	7850 Вт	13 900 Вт
	C	5250 Вт	9300 Вт	9300 Вт	9300 Вт	15 400Вт