

Климатические камеры ETSP тепла-холода (-влаги) (Южная Корея)

Климатические камеры ETSP тепла-холода (-влаги) (Южная Корея)

Производитель:

ETSP Co., Ltd

Цена:

Цена по запросу

Описание

Климатические камеры ETSP позволяют проводить испытания по самым строгим международным стандартам, таким как IEC68, JIS C 0025, MIL-STD-883E, ISO 16750, IEC/EN60529 и многим другим. Более 10 лет камеры ETSP поставляются в Россию, где успешно эксплуатируются и проходят метрологическую аттестацию по ГОСТ Р 8.568-2017 и ГОСТ РВ 0008-002-2013.

Серия ETSP-LTO – это низкотемпературные камеры, предназначенные для проверки работоспособности продукции и материалов в экстремальных условиях. Улучшенные параметры по шуму, точности температуры, равномерности распределения воздуха внутри камеры.

Серия ETSP-LTO производится в соответствии с процедурами Полного контроля качества, согласно стандарту ISO 9001.

Основные особенности:

- Равномерность температуры в камере
- Высокая скорость нагрева и охлаждения
- Тихие компрессоры, в которых используются экологически безопасные хладагенты
- Дружественные, гибкие и современные системы контроля и управления.
- Система снижения шума
- Легкое обслуживание и модернизация
- Интерфейс передачи данных RS232/485 и USB

Модельный ряд

Модель	Габариты рабочего пространства (ШГВ)	Объем
ETSP-LTO 64	400 x 400 x 400 мм	64 л
ETSP-LTO 150	500 x 500 x 600 мм	150 л
ETSP-LTO 216	600 x 600 x 600 мм	216 л
ETSP-LTO 306	600 x 600 x 850 мм	306 л
ETSP-LTO 343	700 x 700 x 700 мм	343 л
ETSP-LTO 392	700 x 700 x 800 мм	392 л
ETSP-LTO 422	750 x 750 x 750 мм	422 л
ETSP-LTO 512	800 x 800 x 800 мм	512 л
ETSP-LTO 512	900 x 900 x 900 мм	729 л
ETSP-LTO 1000	1000 x 1000 x 1000 мм	1000 л
ETSP-LTO 2000	1300 x 1300 x 1200 мм	2000 л
ETSP-LTO 3000	1500 x 1500 x 1350 мм	3000 л

Технические особенности

Диапазон температур*	-70°C ...+180 °C
----------------------	------------------

Погрешность температуры	менее ± 0.1 °C
Колебания температуры	менее ± 0.5 °C в стационарных условиях
Равномерность темпер.	менее $\pm 1\%$ от заданного значения (менее ± 0.1 °C при 100°C)
Скорость нагрева	0.1 - 10°C/мин
Скорость охлаждения	0.1 - 10°C /мин
Диапазон относительной влажности*	10...98%
Погрешность относительной влажности*	$\pm 1.5\%$
Равномерность относительной влажности*	$\pm 3\%$
Охлаждение	Воздушное или водяное (по запросу)
Требования к питанию	230 В $\pm 10\%$, 380 В $\pm 10\%$, 50 Гц/60 Гц, 1 фаза/3 фазы