

Климатические камеры большого объема серии WTH

Климатические камеры большого объема серии WTH

Производитель:

ETSP Co., Ltd

Цена:

Цена по запросу

Описание

Серия ETSP-WTH – это климатические камеры проходного типа, предназначенные для проверки работоспособности продукции большого объема. Улучшенные параметры по шуму, точности температуры, равномерности распределения воздуха внутри камеры. Удобные распашные двери, большой объем стандартных и индивидуально решений позволят проводить испытания любого типа продукции. В отличие от камер панельного типа WT, серия WTH, за счет цельнокорпусного исполнения, имеет значительно большие температурные пределы для проведения испытаний.

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

Основные особенности:

- Усиленный усовершенствованный корпус
- Высокая скорость нагрева и охлаждения
- Большой рабочий объем, возможность заказа решений с индивидуальными габаритами
- Тихие компрессоры, в которых используются экологически безопасные хладагенты
- Дружественные, гибкие и современные системы контроля и управления
- Легкое обслуживание и модернизация
- Интерфейс передачи данных RS232/485 и USB

Модельный ряд

Модель	Внутренние габариты (ШГВ)	Внешние габариты
--------	---------------------------	------------------

ETSP-WTH 8000	2,000 x 2,000 x 2,000 мм	2,300 x 3,100 x 2,450 мм
ETSP-WTH 9000	2,000 x 3,000 x 1,500 мм	2,300 x 3,900 x 2,000 мм
ETSP-WTH 18000	3,000 x 3,000 x 2,000 мм	3,300 x 4,100 x 2,500 мм
ETSP-WTH 19600	2,200 x 3,300 x 2,700 мм	2,500 x 4,400 x 3,300 мм
ETSP-WTH 22000	2,600 x 3,000 x 3,000 мм	2,900 x 4,100 x 3,740 мм
ETSP-WTH 26400	3,000 x 4,000 x 2,200 мм	3,300 x 5,100 x 2,650 мм

По запросу доступны камеры с иными габаритами рабочего пространства

Технические особенности

Диапазон температур	-70°C ...+150 °C
Погрешность температуры	менее ± 0.3 °C
Колебания температуры	менее ± 0.5 °C в стационарных условиях
Равномерность темпер.	менее $\pm 2\%$ от заданного значения
Скорость нагрева	0.1 - 5°C/мин
Скорость охлаждения	0.1 - 5°C /мин

Диапазон относительной влажности	20...98%
Погрешность относительной влажности	$\pm 1.5\%$
Равномерность относительной влажности	$\pm 3\%$
Охлаждение	Водяное или воздушное (по запросу)
Требования к питанию	380 В $\pm 10\%$, 50 Гц/60 Гц, 3 фазы