



Паспорт технического изделия

ТУ 3428-005-09245269-2014

2018

ТШАХХХ-Х.Х.Х-Х-Х
ТШАХХХ-Ш.В.Г-Х-Х
A B C D E

2. КОРОТКОЕ ОПИСАНИЕ СЕРИЙ

- A. Материал и конструктив.
- B. Тип обогрева.
- C. Тип вентиляции.
- D. Мощность нагревателя.
- E. Климатическое исполнение.

* при спец. заказе шкаф может иметь дополнительные атрибуты в артикуле.

** подробное описание серий смотрите на сайтах, указанных в п. 7 "Контактные данные".

4. ОПИСАНИЕ

Назначение тех. изделия: термошкафы предназначены для размещения в них телевизионного либо другого электрооборудования и защиты оборудования не приспособленного для работы в особо тяжелых для эксплуатации условиях. Термошкафы утеплены, что позволяет им поддерживать нужную температуру без значительных потерь тепла, так же поддерживается стабильная температура благодаря обогревателю, контролируемого с помощью специальных устройств. По степени защиты от попадания воды и пыли – IP55; IP54 по ГОСТ 14254-96. По степени защиты человека от поражения электрическим током относятся к классу I по ГОСТ 12.2.007.0-75. В связи с тем, что оборудование питается от сети 220В, обязательным условием является создание системы заземления. Провода заземления от устройств, корпуса термошкафа и двери необходимо провести на шину заземления. Шину в свою очередь заземлить внешним изолятором.

6. ХАРАКТЕРИСТИКИ

Основные технические характеристики:

Питание шкафа:	
Напряжение питания	АС U=220В±15%, 50Гц
Максимальный ток нагрузки	6А; 10А; 16А.
Система обогрева:	
Напряжение питания	АС U=220В±15%, 50Гц
Потребляемая мощность	от 5 до 1600Вт
Диапазон регулирования температуры нагрева	от -37 до +57°С
Степень защиты корпуса	IP55; IP54.
Диапазон рабочих температур	У1 (от -45 до +50°С) УХЛ1 (от -60 до +50°С)
Диапазон уставок относительной влажности	от 0 до 100 %
Мощность воздушного потока	от 10 до 1400 м3/ч
Диапазон регулирования температуры "теплого старта"	от -37 до +57°С

1. ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Номер:

Дата выпуска:

Представитель
предприятия-изготовителя

Отметка
торгующей организации

3. ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ

Температура корпусов обогревателей во время работы превышает 85°С, во избежание повреждения аппаратуры и кабелей, производите их монтаж на расстоянии не менее 4см от обогревателей.

Проверьте комплектацию поставки, а так же наличие штампа торгующей организации.

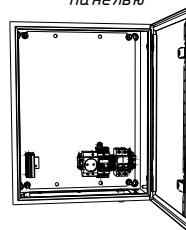
Комплект поставки:	Термошкаф	1 шт.
	Паспорт тех.изделия	1 шт.
	Ключ	1 компл.
	Упаковочная тара	1 шт.

Гарантийные обязательства. Изготовитель гарантирует соответствие изделия требованиям указанных в данном паспорте ТУ и ГОСТ при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации.

Гарантийный срок эксплуатации – 12 месяцев со дня ввода изделия в эксплуатацию.

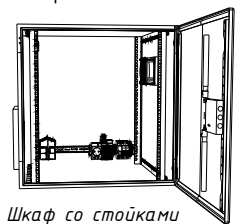
5. МОНТАЖ

Шкаф с монтажной панелью



- Извлечь монтажную панель, установить оборудование и подключить к клеммам.
- Заземлить, дать питание к автомату и проверить работу оборудования.
- Установить монтажную панель в шкаф.
- Затянуть кабельные вводы и закрыть дверцу термошкафа.

- Установить оборудование на стойку, подключить его к клеммам.
- Подсоединить питание к автомату, заземлить оборудование.
- Проверить работоспособность установленного оборудования.
- Затянуть кабельные вводы и закрыть дверцу термошкафа.



Шкаф со стойками или кронштейном

7. КОНТАКТНЫЕ ДАННЫЕ

ООО "АМАДОН"

Адрес офиса: 125476, Россия, Москва
ул. Василия Петушкова д.3, оф.401

Телефон: +7-495-363-31-71,
+7-495-108-06-59.

E-mail: amadon@amadon.ru

Web-сайт: www.termoshkaf.com
www.amadon.ru

Время работы: понедельник-пятница с 10 до 18 часов

Комплект	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12/16	13	14	15	17	18/21	19	20	
Серии																				
111-116\711-716	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
121-126\721-726	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
211-216	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
221-226	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
311-316	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
321-326	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
411-416\911-916	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
421-426\921-926	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
511-516	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
521-526	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
611-616	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
621-626	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
										Серии										
										Поток (IP55), м3/ч										
				XX1			XX2			XX3			XX4			XX5				
				~16			~45			~200			~550			~700				

Внимание! При изготовлении шкафа по нестандартным проектам (тех.задание или опросный лист), необходимо руководствоваться вложением в паспорт.

* по умолчанию в шкаф устанавливается трехмодульное устройство контроля микроклимата, но возможна установка двухмодульного устройства контроля микроклиматом.

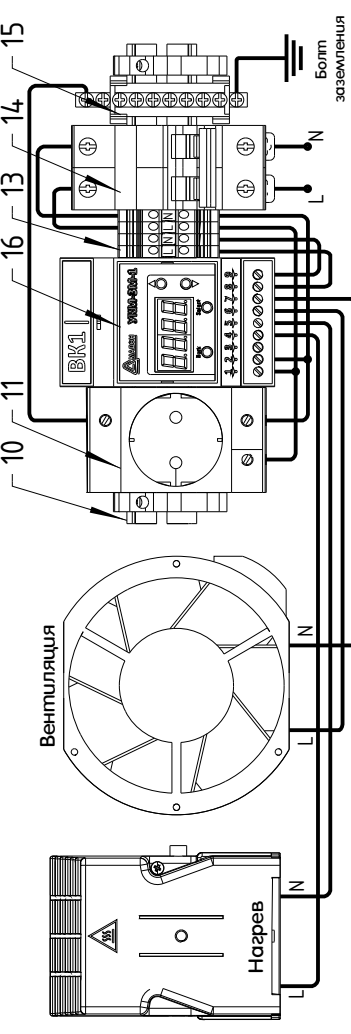
** в шкафах серии XX1-XX5 устанавливается решетка с вентилятором [21], но в серии XX6 устанавливается вентиляторный блок [18].

*** принципиальная схема с термостатами предназначена для частного случая (тех.задание), соответственно термостаты устанавливаются вместо [12] или [16].

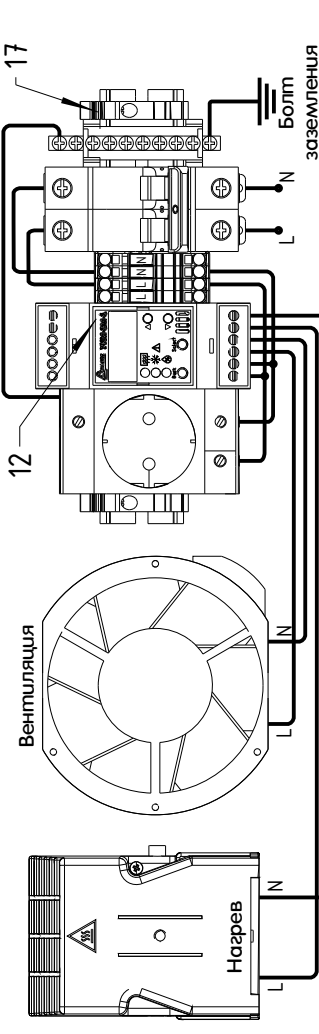
**** в случае отсутствия в шкафу обогрева, серия будет иметь вид ТШАХ0Х.

- 1 - корпус шкафа;
- 2 - козырек / крыша;
- 3 - цоколь / основание;
- 4 - антивандальный замок;
- 5 - монтажная панель;
- 6 - 19" стойки;
- 7 - кронштейн для 19" оборудования;
- 8 - нагреватель;
- 9 - греющая пластина;
- 10 - Din-рейка;
- 11 - розетка;
- 12 - двухмодульное устройство контроля микроклимата;
- 13 - клеммы;
- 14 - автоматический выключатель двухполюсный;
- 15 - шина заземления;
- 16 - трехмодульное устройство контроля микроклимата;
- 17 - торцевой фиксатор;
- 18 - вентиляторный блок;
- 19 - датчик для устройства контроля микроклимата;
- 20 - вентиляционная решетка;
- 21 - решетка с вентилятором;
- 22 - термостат вентиляции;
- 23 - термостат обогрева.

№1. Принципиальная схема подключения с трехмодульным устройством контроля микроклимата



№2. Принципиальная схема подключения с двухмодульным устройством контроля микроклимата



*** №3. Принципиальная схема подключения с двумя термостатами

