

**Шкаф ТШВ-201010, общепромышленный, для размещения
компрессора установки автоматической
продувки сжатым воздухом ОНТ.**

Паспорт

ТДМ.892.ТШВ-201010.01 ПС

Содержание

1. Общие указания.....	2
2. Основные сведения об изделии и технические данные.	2
3. Комплектность.....	3
4. Упаковывание, хранение и транспортирование.....	3
5. Гарантии изготовителя.	4
6. Сведения о предприятии-изготовителе.....	4
7. Сведения об утилизации.	4
8. Свидетельство о приёмке.....	5
9. Особые отметки.	5
Приложение А.	6

1. Общие указания.

Эксплуатация, техническое обслуживание, ремонт должны проводиться с учётом мер предосторожности и факторов опасности для жизни и здоровья человека.

В случае передачи изделия другому потребителю настоящий паспорт и документация, указанная в разделе «Комплектность» подлежит передаче вместе с изделием.

Все записи в паспорте должны производиться чернилами, отчётливо и аккуратно. Записи, вносимые в паспорт, должны быть заверены подписью. Исправления, незаверенные подписью, не допускаются.

2. Основные сведения об изделии и технические данные.

Данное изделие является частью установки автоматической продувки сжатым воздухом ОНТ (далее – установка продувки).

Шкаф ТШВ-201010, для размещения компрессора установки автоматической продувки сжатым воздухом ОНТ (далее – шкаф, изделие), предназначен для защиты размещаемого в нём оборудования. Внутри шкафа размещается компрессор установки автоматической продувки сжатым воздухом ОНТ и вводное распределительное устройство (ВРУ), через которое осуществляется подача электрического питания на компрессор.

Компрессорная установка предназначена для наполнения ресивера установки автоматической продувки сжатым воздухом ОНТ сжатым воздухом. Ресивер обеспечивает накопление сжатого воздуха и его подачу в шкаф для переключения импульсных линий установки автоматической продувки сжатым воздухом ОНТ.



Шкаф предназначен для эксплуатации только в составе установки автоматической продувки сжатым воздухом ОНТ.



Наличие внешней приточной вентиляции для шкафов является обязательным условием эксплуатации. Отсутствие внешней рабочей системы приточной вентиляции шкафов может приводить к чрезмерному нагреву электронных и электрических устройств и компонентов и преждевременному выходу их из строя. Случаи выхода из строя в результате перегрева не являются гарантийными.

Описание работы шкафа приведено в руководстве по эксплуатации на установку продувки.

Технические характеристики шкафа приведены в таблице 1.

Таблица 1 – Основные технические характеристики изделия.

№	Наименование	Ед.изм	Значение
1	2	3	4
1.	Габаритный размер шкафа, ВхШхГ	мм	2000x1000x1000
2.	Масса шкафа не более	кг	350
3.	Материал корпуса, толщина		Нержавеющая сталь 12Х18Н10Т, матовая, 2 мм.
4.	Количество дверей	-	1
5.	Температура эксплуатации	°С	+5 ... +35
6.	Степень защиты от климатических воздействий, не ниже	-	IP54
	Вентиляция		

Таблица 1 – Основные технические характеристики изделия.

№	Наименование	Ед.изм	Значение
1	2	3	4
7.	Приточная	тип	Принудительная. На крыше шкафа расположен патрубок Ø100 мм для вытяжной вентиляции.
8.	Допустимое давление в шкафу, не более	Па	200

Габаритный чертеж шкафа представлен в Приложении А.

3. Комплектность.

- Шкаф ТШВ-201010, для размещения компрессора установки автоматической продувки сжатым воздухом ОНТ – 1 шт.;
- Паспорт изделия – 1 шт.;
- Альбом схем ТДМ.892.ТДМ-НТЛ-00301 – 1 шт. на одну установку продувки;
- Руководство по эксплуатации на установку продувки ТДМ.892.ТДМ-НТЛ-00301 РЭ – 1 шт. на одну установку продувки;
- Документация на оборудование, входящее в состав изделия – 1 комплект.

4. Упаковывание, хранение и транспортирование.

Упаковке подлежат само изделие, а также составные части шкафа перед транспортировкой или длительным хранением, которые:

- не имеют постоянного/штатного места крепления внутри шкафа;
- не позволяют транспортировать шкаф без демонтажа составной части;

Изделие упаковывается в защитную пленку, размещается на деревянном поддоне вертикально и фиксируется упаковочной лентой. Допускается иной вариант упаковки, который обеспечивает надежное вертикальное крепление изделия и защиту оболочки от внешних механических и погодных воздействий.



Упаковка, транспортировка, хранение и использование гибкой подводки рекомендуется в несогнутом состоянии. При необходимости сгиба подводки, радиус сгиба должен быть не менее 0.2 м.

Транспортирование изделия производится транспортом с соответствующими габаритам и массе характеристиками. Габариты шкафа приведены в Приложении А. Масса шкафа указана в разделе «Основные сведения об изделии и технические данные» настоящего паспорта. Погрузку и выгрузку выполнять краном или механическим подъемником. Транспортировка допускается только в строго вертикальном положении, наклоны не допускаются. Для погрузки и выгрузки в конструкции шкафа предусмотрены рым-болты.



Крепление к верхней части упаковки, обвязка и подъем стропами или любыми другими подъемными механизмами строго запрещены.

Перед транспортировкой необходимо отсоединить линии подачи воздуха, а также все электрические кабели. Все комплектующие, не имеющие постоянного места установки или крепления, должны быть упакованы в коробки и закреплены внутри шкафа, либо транспортироваться отдельным местом.

Длительное хранение шкафа разрешается на ровной твердой поверхности с уклоном не более 3 градусов. Лучше всего, на бетонном основании.

Диапазон температуры окружающей среды при хранении: от +5°C до +20°C.

Влажность: 10-70% без образования конденсата.

5. Гарантии изготовителя.

Изготовитель гарантирует соответствие изделия требованиям технической документации, при соблюдении потребителем условий, установленных настоящим паспортом и руководством по эксплуатации.

Гарантийный срок эксплуатации составляет 12 месяцев с момента ввода в эксплуатацию, но не более 18 месяцев с момента отгрузки. Срок службы составляет 5 лет.

6. Сведения о предприятии-изготовителе.

Изготовитель вправе вносить в конструкцию и комплектацию изменения, которые могут быть не отражены в настоящем документе, без предварительного уведомления.

Все пожелания по усовершенствованию следует направлять в адрес предприятия-изготовителя:

ООО «Технодизайн-М»,
Россия, 105264, г. Москва, ул. Верхняя Первомайская, дом 49, корпус 2,
т/ф +7(495) 640-09-11, +7(495) 290-39-28.
эл.почта: info@nice-device.ru,
сайт: www.nice-device.ru.

7. Сведения об утилизации.

Шкаф не имеет в своем составе ядовитых и токсичных компонентов. Перед непосредственной утилизацией необходимо осуществить подготовку:

1. Отключить шкаф от внешних трубных и электрических коммуникаций.
2. Осуществить демонтаж входящего в состав шкафа оборудования с целью принятия решения об его использовании отдельно от шкафа либо сортировке по виду материала для предстоящей утилизации. Утилизацию оборудования следует осуществлять с учётом требований по утилизации, указанным в эксплуатационной документации на него.

По результатам завершения подготовки провести мероприятия по утилизации шкафа и оборудования, входящего в его состав. Утилизацию оборудования входящего в состав шкафа производить в соответствии с эксплуатационной документацией предприятия-изготовителя данного оборудования.

Процесс утилизации регламентируется нормативными актами, законами Российской Федерации, местными документами на основании рекомендаций текущего руководства по эксплуатации и эксплуатационной документации на оборудование, смонтированное в шкафу.

