

# **Задатчик-регулятор расхода поверочной среды для установки СПУ-3М**

Паспорт  
ТУАС.421251.001 ПС

## 1 ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ И ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

1.1 Задатчик-регулятор расхода поверочной среды (далее по тексту – задатчик) предназначен для создания стабильного объемного расхода воздуха через Установку поверочную СПУ-3М/СПУ-3 и поверяемое СИ.

1.2 Задатчик позволяет создавать стабильный объемный расход воздуха в диапазоне расходов от 0,016 до 25 м<sup>3</sup>/ч или 0,016 до 40 м<sup>3</sup>/ч.

1.3 Электропитание задатчика осуществляется от сети переменного тока напряжением 220 В ± 10 % и частотой 50 Гц.

1.4 Основные технические характеристики задатчика приведены в таблице 1.

Таблица 1

Технические характеристики	Значение характеристики
Мощность, кВт	1,3
Напряжение питания, В	200-240/345-415
Макс. производительность, м <sup>3</sup> /ч	<input type="checkbox"/> 25 <input type="checkbox"/> 40
Максимальное избыточное давление, кПа (мбар)	5
Макс. вакуум (относительно атм.), кПа (мбар)	5
Уровень шума, дБ (А)	63
Масса, кг (не более)	<input type="checkbox"/> 22 <input type="checkbox"/> 33,5
Габаритные размеры, мм (не более)	<input type="checkbox"/> 480x400x360; <input type="checkbox"/> 550x430x330
Условия эксплуатации: - температура окружающего воздуха, °С - относительная влажность воздуха, %	от +10 до +35  от 30 до 80
Диаметр патрубков входа/выхода	G1"

## 2 КОМПЛЕКТНОСТЬ

Комплектность задатчика приведена в таблице 2.

Таблица 2

Наименование	Кол-во
Задатчик-регулятор расхода поверочной среды для установки СПУ-3М	1 шт.
Задатчик-регулятор расхода поверочной среды для установки СПУ-3М Руководство по эксплуатации	1 экз.
Задатчик-регулятор расхода поверочной среды для установки СПУ-3М Паспорт	1 экз.
Комплект монтажных частей	1 комплект

### 3 РЕСУРСЫ, СРОКИ СЛУЖБЫ И ХРАНЕНИЯ, ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

3.1 Средняя наработка на отказ - не менее 12 000 часов.

3.2 Средний срок службы - не менее - 12 лет.

3.3 Гарантийный срок эксплуатации 12 месяцев от даты изготовления, при соблюдении эксплуатирующей организацией условий эксплуатации, хранения и транспортирования в соответствии с эксплуатационной документацией, но не более 18 месяцев с момента отгрузки.

3.4 Предприятие-изготовитель несет гарантийные обязательства при выполнении следующих условий:

– задатчик не имеет внешних механических повреждений, целостность корпуса не нарушена;

– наличие документов ТУАС.421251.001 РЭ Руководство по эксплуатации, ТУАС.421251.001 ПС Паспорт с отметкой ОТК изготовителя.

3.5 Предприятие-изготовитель не несет гарантийных обязательств:

– в случае выхода из строя задатчика по причинам несоблюдения требований раздела 2 в РЭ на задатчик расхода для установки СПУ-3М;

– в случае выхода из строя задатчика в результате форс-мажорных обстоятельств, вызванных стихией, пожаром (в том числе: грозovým разрядом) или других;

– в случае выхода из строя Задатчика в результате засорения воздуходувки механическими примесями, содержащимися в измеряемой среде.

3.6 Акт рекламации о вскрытых дефектах задатчика составляется в течение 5 дней после их обнаружения. При регистрации рекламации указывают дату, заводской номер Задатчика и характер неисправности.

3.7 Акт направить предприятию-изготовителю по адресу:

346800, Ростовская обл., Мясниковский р-н, с. Чалтырь, 1 км шоссе Ростов-Новошахтинск, стр. № 6/8, тел/факс. ООО НПО «Турбулентность-ДОН».

Тел/факс: 8 (863) 203-77-80, 203-77-81. E-mail: info@turbo-don.ru. Web: www.turbo-don.ru.

3.8 Почтовый адрес предприятия-изготовителя: 344068, г. Ростов-на-Дону, а/я 797.

### 4 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Задатчик-регулятор расхода поверочной среды для установки СПУ-3М заводской номер \_\_\_\_\_ изготовлен в соответствии с требованиями комплекта технической документации.

Контролер ОТК \_\_\_\_\_  
(подпись)

\_\_\_\_\_ (инициалы фамилия)

М.П.

« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.  
(дата приемки)