

**Комплект
для имитационной поверки
расходомера счетчика-газа ультразвукового
Turbo Flow UFG**

Паспорт
ТУАС.302669.001 ПС

1 Основные сведения

1.1 Комплект для имитационной поверки расходомера счетчика-газа ультразвукового Turbo Flow UFG (далее – КИП UFG) предназначен для определения метрологических характеристик при измерении расхода газа имитационным методом в соответствии с методикой поверки МП 208-112-2024.

1.2 В качестве поверочной среды при определении метрологических характеристик имитационным методом может использоваться азот, воздух, природный газ, или другой газ, с известной скоростью распространения звука.

1.3 Наименование предприятия-изготовителя – ООО НПО «Турбулентность-ДОН».

1.4 Адрес предприятия-изготовителя: 346815, Ростовская обл., Мясниковский м.р-н, Краснокрымское с.п., автодорога Ростов-на-Дону – Новошахтинск тер., 1-й км, зд. 6/8, тел./факс (863) 203-77-80, отдел продаж (863) 203-77-85, web: www.turbo-don.ru, e-mail: info@turbo-don.ru.

1.5 Почтовый адрес: 344068, г. Ростов-на-Дону, а/я 797.

2 Основные технические характеристики

2.1 Основные технические характеристики приведены в таблице 1.

Таблица 1

Характеристика	Значение характеристики
Диаметр номинальный DN	_____
Давление номинальное PN	_____

3 Комплектность

3.1 Комплектность приведена в таблице 2.

Таблица 2

Комплектующие	Обозначение	Кол-во
Комплект для имитационной поверки расходомера счетчика-газа ультразвукового Turbo Flow UFG	КИП UFG - _____	1 шт.
Паспорт	ТУАС.302669.001 ПС	1 экз.

4 Транспортирование и хранение

4.1 КИП UFG может транспортироваться различными видами транспорта при условии защиты от механических повреждений, воздействия атмосферных осадков в соответствии с правилами перевозок на данном виде транспорта.

4.2 Хранение КИП UFG в закрытых помещениях должно соответствовать условиям 2С по ГОСТ 15150 – температура окружающего воздуха от минус 50 до плюс 40 °С, относительная влажность не более 95% при температуре плюс 25 °С.

5 Гарантии изготовителя

Гарантийный срок эксплуатации 24 месяца от даты изготовления, при соблюдении эксплуатирующей организацией условий эксплуатации, хранения и транспортирования в соответствии с эксплуатационной документацией, но не более 36 месяцев с момента отгрузки.

6 Свидетельство о приемке

КИП UFG _____ зав.№ _____ соответствует требованиям конструкторской документации и признан годным к эксплуатации.

Контролер ОТК _____
(подпись) _____ (инициалы, фамилия)

штамп ОТК

« _____ » _____ 20 ____ г.
(дата приемки)

Пример условного обозначения изделия при его заказе и в документации другого изделия, где он применен:

КИП UFG – XXX – XXXX – XX – XX

1 2 3 4

1. Диаметр номинальный DN:

050...800

2. Давление номинальное PN:

1,6 – 16 кг/см² по ГОСТ 33259 тип 01;
6,3 – 63 кг/см² по ГОСТ 33259 тип 11, ряд 1;
10,0 – 100 кг/см² по ГОСТ 33259 тип 11, ряд 1;
16,0 – 160 кг/см² по ГОСТ 33259 тип 11, ряд 1;
150 – 16 кг/см² по стандарту ASME B16.5-2003;
300 – 50 кг/см² по стандарту ASME B16.5-2003;
400 – 63 кг/см² по стандарту ASME B16.5-2003;
600 – 100 кг/см² по стандарту ASME B16.5-2003;
900 – 160 кг/см² по стандарту ASME B16.5-2003;
1500 – 250 кг/см² по стандарту ASME B16.5-2003;

3. Исполнение уплотнительных поверхностей:

где XX – E; F; J по ГОСТ 33259;
RF – WN RF по стандарту ASME B16.5-2003;
RJ – RTJ по стандарту ASME B16.5-2003;

4. Исполнение по комплектности:

00 – комплект заглушек фланцевых;
гильза для термометра сопротивления;
термометр сопротивления;
датчик давления;
манометр;
комплект шаровых кранов;
комплект монтажных частей.

01 – комплект заглушек фланцевых;
насос вакуумный;
рукава высокого давления;
гильза для термометра сопротивления;
термометр сопротивления;
комплект шаровых кранов;
датчик давления;
манометр;
комплект монтажных частей.

02 – комплект заглушек фланцевых;
комплект шаровых кранов;
комплект монтажных частей.