


1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ

Расходомеры-счетчики жидкости ультразвуковые US800 предназначены для измерения среднего объемного расхода и объема жидкости, протекающей под напором в трубопроводах. US800 имеют свидетельства об утверждении типа средств измерений № 43770, № 43735. Сведения об утверждении типа средств измерений включены в Федеральный информационный фонд по обеспечению единства измерений под №.21142-11 в госреестре.

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ И КОМПЛЕКТНОСТЬ

ЭЛЕКТРОННЫЙ БЛОК	
№ (является номером US800)	3304
Исполнение	13-A-USB-P

Дата выпуска 13.08.2024 Дата первичной поверки _____

Подпись лица, ответственного за приемку, штамп ОТК  Подпись и знак поверки _____

Электронный блок US800 соответствует требованиям технических условий ВМТБ.407251.001ТУ и признан годным к эксплуатации.

УЛЬТРАЗВУКОВОЙ ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ РАСХОДА (УПР)			
PN, МПа	Материал	PN, МПа	Материал
4,62-24	1,6	X	нерж.сталь
			1,6
			нерж.сталь
Внутренний диаметр, мм	База датчиков, мм	Угол наклона датчиков, мм	Угол наклона
51,27	83,23	45°2'	
КАБЕЛЬ			
2*10м			

ПРОГРАММИРУЕМЫЕ ПАРАМЕТРЫ ЭЛЕКТРОННОГО БЛОКА US800		
Наименование	канал (луч)	
	I	II
Шкала измерений, м ³ /ч	0,7*10 ⁻²	2
Внутренний диаметр УПР, м	,5127*10 ⁻¹	3
База датчиков, м	,8323*10 ⁻¹	4
Уровень отсечки, % от шкалы	0,2	5
Постоянная времени усреднения, с	20	6
Смещение при нулевом расходе, нс	1,58	7
Длина соединительного кабеля, м	,1000*10 ⁻²	9
Коэффициент коррекции	,9597*10 ⁻⁰	0

3. СВЕДЕНИЯ О ПРИЕМКЕ US800 В КОМПЛЕКТЕ С УПР

Расходомер - счетчик жидкости ультразвуковой US800 соответствует требованиям технических условий ВМТБ.407251.001ТУ и признан годным к эксплуатации.

Дата выпуска 13.08.2024

Подпись лица, ответственного за приемку 



4. ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

4.1 Изготовитель гарантирует соответствие US800 всем требованиям технических условий ВМТБ.407251.001ТУ при соблюдении потребителем условий и правил эксплуатации, технического обслуживания, хранения и транспортирования, установленных эксплуатационной документацией.

4.2 Гарантийный срок эксплуатации - 18 месяцев с момента ввода в эксплуатацию, но не более 24 месяцев со дня изготовления.

Адрес предприятия - изготовителя:

ООО "НПП ЭНКОНТ"
 Россия, Чувашская Республика, 428017
 г. Чебоксары, ул. Урукова, 17А, оф.1
 т/ф (8352) 45-81-35,
 е-mail: enkont@yandex.ru.

5. СВЕДЕНИЯ О ПОВЕРКАХ

Расходомеры-счетчики жидкости ультразвуковые US800, поставляемые в полном комплекте, поверяются при выпуске из производства и не требуют поверки на месте эксплуатации.

В случаях поставки только электронного блока US800, его первичная поверка выполнена при выпуске из производства. На месте эксплуатации, для приведения US800 к полной комплектности должны быть выполнены операции первичной поверки по измерению или подтверждению параметров УПР и вводу программируемых параметров в электронный блок. Значения параметров заносятся в настоящий паспорт с отметкой о поверке в данном разделе:

Дата	Вид поверки	Пригодность	Подпись и знак поверки
13.08.2024	поверка	ПОВЕРКА ВЫПОЛНЕНА	 Тесаков И.А.