

8 Свидетельство о приемке

8.1 Преобразователь расхода

ПРЭМ	50	L0	-	-	0	D	Зав. №	336712
ДУ	20				0	B1, C1, D	Класс	
	32				1	0 - Qmax1 / 1 - Qmax2	Максимальный расход	
	40						Доп. импульсный выход	
	50							
	65							
	80	L0					Модуль RS485/I	
	100	L2					Вариант индикации	
	150							

Исполнение фланцевое «сэндвич»

соответствует техническим условиям ТУ 4213-039-15147476-2006 и признан годным для эксплуатации.

8.2 Переходные (Q_{t2}) и минимальные (Q_{min}) значения расхода:

Направление потока	Значение расхода, м ³ /ч		
	Q _{min}	Q _{t2}	Q _{t1}
Прямое (по стрелке)	0,190	0,480	0,720
Обратное (против стрелки)	0,190	0,480	

8.3 Пределы допускаемой относительной погрешности при преобразовании расхода и объема в показания и выходные сигналы в рабочих условиях эксплуатации, в процентах:

Q _{min} – Q _{t2}	Q _{t2} – Q _{t1}	Q _{t1} – Q _{max}
±5,0	±2,0	±1,0

Инженер ОТК Ахметов Т Э 20.09.2010

ФИО число, месяц, год

9 Параметры настройки и конфигурации

Дата настройки (изменения)	Вес импульса, л/имп	Режимы выходов		Диапазон расхода по токовому выходу, м ³ /ч	Индикатор	ФИО и подпись исполнителя (клеймо)
		F1	F2			
21.09.2010	2,50000	0	-	-	L0	Ахметов Т Э

10 Сведения о поверке

Дата поверки	Результат поверки	Верхний предел, м ³ /ч (Q _{max})	Дата очередной поверки	ФИО и подпись поверителя
22.09.2010	годен	72,0	22.09.2014	

Межповерочный интервал – 4 года.



Преобразователь расхода электромагнитный ПРЭМ

Паспорт

РБЯК.407111.039 ПС



РОССИЯ

194044, г. Санкт-Петербург, Выборгская наб., 45

Официальный сайт ЗАО «НПФ ТЕПЛОКОМ»: <http://www.teplocom.spb.ru>

Отдел сбыта: (812) 703-72-10, (812)740-77-13, факс (812) 703-72-11;

e-mail: sales@teplocom.spb.ru

Служба технической поддержки: (812) 703-72-08, e-mail: support@teplocom.spb.ru

Служба ремонта: (812) 703-72-09, e-mail: remont@teplocom.spb.ru

1 Основные сведения об изделии

Преобразователь расхода электромагнитный ПРЭМ предназначен для преобразований объемного расхода и объема жидкостей в их показания, регистрации и представления результатов измерений на внешние устройства.

Область применения: для контроля и учета, в том числе при учетно-расчетных операциях, объемного расхода и объема на объектах теплоэнергетического комплекса, на промышленных предприятиях и в жилищно-коммунальном хозяйстве.

Преобразователь расхода ПРЭМ зарегистрирован в Государственном реестре средств измерений РФ за № 17858-06.

Наименование и почтовый адрес изготовителя:

ЗАО «НПФ Теплоком», 194044, г. Санкт-Петербург, Выборгская наб., д. 45.

2 Основные технические данные

Основные технические данные приведены в руководстве по эксплуатации РБЯК.407111.039 РЭ.

3 Ресурсы, сроки службы и хранения и гарантии изготовителя

3.1 Ресурсы, сроки службы и хранения

Средний срок службы не менее 12 лет.

Средняя наработка на отказ не менее 80000 ч.

Срок хранения в упаковке изготовителя не более 4 лет.

Указанные ресурсы, сроки службы и хранения действительны при соблюдении потребителем требований, изложенных в руководстве по эксплуатации и инструкции по монтажу.

3.2 Гарантии изготовителя

Изготовитель гарантирует соответствие преобразователя требованиям технических условий ТУ 4213-039-15147476-2006 при соблюдении правил монтажа, эксплуатации, транспортирования и хранения, установленных в руководстве по эксплуатации.

Гарантийный срок – 4 года с даты продажи со склада ЗАО «НПФ ТЕПЛОКОМ».

Гарантийные обязательства изготовителя прекращаются в случае:

- наличия механических повреждений и дефектов, вызванных несоблюдением правил эксплуатации, транспортировки и хранения;
- нарушения целостности пломб изготовителя и поверительного клейма;
- самостоятельного ремонта.

Изготовитель выполняет гарантийный ремонт при наличии паспорта и сведений о рекламации.

4 Комплектность

4.1 Составные части изделия

Обозначение	Наименование изделия	Кол-во	Примечания
ПРЭМ	Преобразователь расхода электромагнитный	1	Исполнение согласно разделу 6
	Блок питания	1	Тип по наличию на момент поставки
ГОСТ 15180-86	Паронитовая прокладка	2	Для исполнений с защитой футеровки и фланцевого
	Клеммник-розетка		Количество в соответствии с модификацией

4.2 Эксплуатационная документация

Обозначение	Наименование документа	Кол-во	Примечания
РБЯК.407111.039 РЭ	Руководство по эксплуатации	1	
РБЯК.407111.039 ПС	Паспорт	1	
РБЯК.407111.039 МП	Методика поверки		1 экз. при групповой поставке
РБЯК.407111.039 ИМ	Инструкция по монтажу		
	Акт рекламации		

5 Заметки по эксплуатации

В процессе эксплуатации преобразователя необходимо принять меры для сохранения установленных на нем пломб.

В процессе эксплуатации преобразователь должен подвергаться периодической поверке по методике поверки РБЯК.407111.039 МП.

Межповерочный интервал преобразователя – 4 года.

6 Сведения об утилизации

Преобразователь не обладает факторами, опасными для человека или окружающей среды. Утилизация осуществляется в порядке, установленном пользователем.

7 Свидетельство об упаковке

Преобразователь расхода электромагнитный ПРЭМ упакован на предприятии ЗАО «НПФ ТЕПЛОКОМ» согласно требованиям конструкторской документации.

Упаковщик _____

ФИО

22 СЕН 2010
ЧЕКАШОВА СВ

число, месяц, год