

Корректор газа ЕК270 (ГРС-109 с.Баратаевка)

Опросный лист

Корректор газа ЕК270: приведение к стандартным условиям объема газа, измеренного механическими счетчиками газа с учетом измеренной температурой газа и измеренным давлением газа.

СЧЕТЧИК 1

1 Диапазон измерения абсолютного давления

<input type="checkbox"/>	0,08...0,2 МПа, абс	(0,8...2,0 бар)
<input type="checkbox"/>	0,1...1,0 МПа, абс	(1,0...10,0 бар)
<input type="checkbox"/>	0,1...0,5 МПа, абс	(1,0...5,0 бар)
<input type="checkbox"/>	0,15...0,75 МПа, абс	(1,5...7,5 бар)
<input type="checkbox"/>	0,2...1,0 МПа, абс	(2,0...10,0 бар)
<input checked="" type="checkbox"/>	0,2...2,0 МПа, абс	(2,0...20,0 бар)
<input type="checkbox"/>	0,4...2,0 МПа, абс	(4,0...20,0 бар)
<input type="checkbox"/>	2,2...5,5 МПа, абс	(22,0...55,0 бар)
<input type="checkbox"/>	2,8...7,0 МПа, абс	(28,0...70,0 бар)

Базовое оснащение корректора ЕК270:

Наименование	Количество
1 Корректор газа ЕК270	1
2 Преобразователь абсолютного давления	1
3 Преобразователь температуры газа	1
4 Низкочастотный датчик импульсов	1

Примечание: Глубина погружения рабочей части термометра должна соблюдать условие 0,3-0,7 Ду

2 Подключение к счетчику 1:

<input type="checkbox"/>	ротационный RVG со счетным механизмом круглой формы (S1)	Г
<input type="checkbox"/>	ротационный RVG со счетным механизмом прямоугольной формы	Г
<input type="checkbox"/>	ротационный RABO	Г
<input type="checkbox"/>	турбинный TRZ Ду <input type="text"/>	Г
<input type="checkbox"/>	турбинный СГ16(75)М	Г
<input type="checkbox"/>	турбинный СГ16(75)МТ	Г

Типоразмер
Типоразмер

☒ **Другой счетчик Turbo Flow UFG-F Ду 250 0,1 имп/м³**
Расстояние от места установки корректора до счетчика Lmax=3 м.

СЧЕТЧИК 2

3 Диапазон измерения абсолютного давления

<input type="checkbox"/>	0,08...0,2 МПа, абс	(0,8...2,0 бар)
<input type="checkbox"/>	0,1...1,0 МПа, абс	(1,0...10,0 бар)
<input type="checkbox"/>	0,1...0,5 МПа, абс	(1,0...5,0 бар)
<input type="checkbox"/>	0,15...0,75 МПа, абс	(1,5...7,5 бар)
<input type="checkbox"/>	0,2...1,0 МПа, абс	(2,0...10,0 бар)
<input type="checkbox"/>	0,2...2,0 МПа, абс	(2,0...20,0 бар)
<input type="checkbox"/>	0,4...2,0 МПа, абс	(4,0...20,0 бар)
<input type="checkbox"/>	2,2...5,5 МПа, абс	(22,0...55,0 бар)
<input type="checkbox"/>	2,8...7,0 МПа, абс	(28,0...70,0 бар)

4 Подключение к счетчику 2:

<input type="checkbox"/>	ротационный RVG со счетным механизмом круглой формы (S1)	Г
<input type="checkbox"/>	ротационный RVG со счетным механизмом прямоугольной формы	Г
<input type="checkbox"/>	ротационный RABO	Г
<input type="checkbox"/>	турбинный TRZ Ду <input type="text"/>	Г
<input type="checkbox"/>	турбинный СГ16(75)М	Г
<input type="checkbox"/>	турбинный СГ16(75)МТ	Г

Типоразмер
Типоразмер

Расстояние от места установки корректора до счетчика Lmax=20 м.

5 Дополнительное оборудование:

5.1 Дополнительный преобразователь температуры, -30 °С...+60 °С (максимально 2 шт.)

№ ДТ	Длина ка	Тип счетчика / трубопровод / др.
N1		
N2		

Длина кабеля дополнительного преобразователя температуры, м. (Lmin=2 м., Lmax=20 м., стандартно - 3,5 м.)

5.2 Дополнительный преобразователь абсолютного давления (максимально - 4 шт.)

N1	N2	N3	N4	Диапазон измерения
				0,08...0,2 МПа, абс
				0,1...0,5 МПа, абс
				0,15...0,75 МПа, абс
				0,1...1,0 МПа, абс
				0,2...1,0 МПа, абс
				0,2...2,0 МПа, абс
				0,4...2,0 МПа, абс
				2,2...5,5 МПа, абс
				2,8...7,0 МПа, абс

№ ДА	Длина кабеля, м.	Тип счетчика / трубопровод / др.
N1		
N2		
N3		
N4		

Длина кабеля дополнительного преобразователя абсолютного давления, м (Lmin=2 м., Lmax=20 м., стандартно - 3,5 м.)

5.3 Преобразователь перепада давления (максимально - 4 шт., максимальное избыточное давление 1,6 МПа)

N1	N2	N3	N4	Верхний предел измерения (ВПИ)
				1,6 кПа
				2,5 кПа
				4,0 кПа
				6,3 кПа
				10,0 кПа
				16,0 кПа
				25,0 кПа

№ ППД	Длина кабеля, м.	Тип счетчика / трубопровод / др.
N1		
N2		
N3		
N4		

Длина кабеля преобразователя перепада давления, м (Lmin=2 м., Lmax=20 м., стандартно - 3,5 м.)

ВНИМАНИЕ! Суммарное количество «Дополнительный преобразователь абсолютного давления» (п.5.3) + «Преобразователь перепада давления» (п.5.4) не более 4 шт.

5.4 Дополнительные датчики импульсов ДИ (максимально - 2 шт.):

N1	N2	Наименование	Длина кабеля, м.
		среднечастотный R300 (для счетчиков RVG, RABO, TRZ)	
		высокочастотный А1К (для счетчика RVG)	
		высокочастотный А1К (для счетчика RABO)	
		высокочастотный А1S (для счетчика TRZ)	

N1 - Дополнительный датчик импульсов для счетчика 1

N2 - Дополнительный датчик импульсов для счетчика 2

Длина кабеля датчиков импульсов, м. (Lmin=2 м., Lmax=20 м., стандартно - 3,5 м.)

6 дополнительные коммуникационные модули, устанавливаемые внутри корректора:

<input type="checkbox"/>	GSM/GPRS модем
<input type="checkbox"/>	плата дополнительного RS232/RS485 интерфейса

7 Дополнительные батареи питания и блок питания электронного корректора-БПЭК-02/М

☒ **1 комплект**

8 Кабель-адаптер KA/O -USB

☒ **1 комплект**

Заполнил: Нач. САМО *Антонов С.В.* 11.12.2019

Согласовано: