

# Корректор газа потоковый ЕК270 (ГРС-130)

## 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)

#### 2 Подключение к счетчику 1:

- ☐ ротационный RVG со счетным механизмом круглой формы (S1)  
☐ ротационный RVG со счетным механизмом прямоугольной формы  
☐ ротационный RABO  
☐ турбинный TRZ  
☐ турбинный СГ16(75)М  
☐ турбинный СГ16(75)MT

☒ другой счетчик Turbo Flow UFG-F Ду150 1 мп/м3

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

#### 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

Г   
 Г   
 Г   
 Г   
 Типоразмер   
 Типоразмер

### 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:

- ☐ ротационный RVG со счетным механизмом круглой формы (S1)  
☐ ротационный RVG со счетным механизмом прямоугольной формы  
☐ ротационный RABO  
☐ турбинный TRZ  
☐ турбинный СГ16(75)М  
☐ турбинный СГ16(75)MT  
☐ другой счетчик

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

Г   
 Г   
 Г   
 Г   
 Типоразмер   
 Типоразмер

#### 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.)

№ 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)

№ 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:

- ☐ GSM/GPRS модем  
☐ 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

#### 9 Комплект монтажных частей:

☒ 1 комплект, уплотнительные втулки, накидные гайки, импульсная трубка 10 м

Начальник САИМО  
 Заполнил  
 Ю.А. К. ОНСТАНТИНОВ

(должность)

(подпись)

(Ф.И.О.)

(Дата)

Менеджер, принявший заявку

(подпись)

(Ф.И.О.)

(Дата)