



T: +7 (495) 992 38 60
Ф: +7 (495) 992 38 60 (доб. 105)
E: dedovsk@npovympel.ru

WWW.VYMPPEL.GROUP

Опросный лист № для заказа комплекса измерительного ультразвукового «Вымпел-100»

Опросный лист является основой для определения характеристик, комплектации и стоимости расходомера. Пожалуйста, полностью отвечайте на все вопросы

1. Общие сведения

привет

Наименование организации и объекта установки, адрес

Ф.И.О. ответственного лица, контактные телефоны, Email

1.1. Условия применения: коммерческий учет, технологический учет

1.2. Для объектов эксплуатации ПАО «Газпром» указать классификацию узла измерений в соответствии с

СТО Газпром 5.37-2011: класс — категория —

1.3. Количество заказываемых приборов: шт.

2. Характеристики измеряемой среды

2.1. Измеряемая газовая среда: природный газ прочее _____
прочее (указать)

2.2. Условия эксплуатации: магистральный газ газовый промысел
 газ из подземного хранилища попутный газ прочее _____
прочее (указать)

2.3. Диапазон расхода газа, ст. м³/ч, min/max: /

2.4. Абсолютное давление среды, Мпа, min/max: /

2.5. Температура среды, °С, min/max: /

2.6. Плотность среды в стандартных условиях, кг/м³:

3.7. Компонентный состав измеряемой среды

В соответствии с ГОСТ 5542-2014 (СТО Газпром 089-2010)

Другой (пожалуйста, заполните таблицу или приложите паспорт газа)

Наименование показателя	Фактическое значение, % объем.	Наименование показателя	Фактическое значение, % объем.
метан (СН ₄)		н-пентан (nC ₅ H ₁₂)	55
этан (С ₂ H ₆)		гексан (С ₆ H ₁₄) и выше	55
пропан (С ₃ H ₈)		азот (N ₂)	33
и-бутан (iC ₄ H ₁₀)		диоксид углерода (CO ₂)	
н-бутан (nC ₄ H ₁₀)		массовая доля сероводорода, мг/м ³	
и-пентан (iC ₅ H ₁₂)		содержание воды	

Просим Вас отправить опросный лист
по факсу +7 (495) 992-38-60/70
либо по электронной почте
dedovsk@npovympel.ru

3. Технические требования к расходомеру

3.1. Условный проход:	
DN50	<input type="checkbox"/>
DN80	<input type="checkbox"/>
DN100	<input type="checkbox"/>
3.2. Условное прочностное давление корпуса:	
PN16	<input type="checkbox"/>
PN63	<input type="checkbox"/>
PN100	<input type="checkbox"/>
3.3. Стыковая труба:	
наружный диаметр	ММ
толщина стенки	ММ
3.4. Погрешность измерения расхода в рабочих условиях:	
0,7%	<input type="checkbox"/>
1,0%	<input type="checkbox"/>
3.5. Фланцы по ГОСТ 33259, тип/исп:	<input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/>
3.6. Другие фланцы:	
3.7. Направление газа:	
<input type="checkbox"/> → <input type="checkbox"/> ← <input type="checkbox"/> ↔ <input type="checkbox"/> ↑ <input type="checkbox"/> ↓ , <input type="checkbox"/>	
3.8. Материал корпуса и составных частей:	
ст. 09Г2С	<input type="checkbox"/>
ст. 20	<input type="checkbox"/>
другой	
3.9. Наличие в поставке ответных фланцев:	<input type="checkbox"/>
3.10. Наличие в поставке замещающей катушки:	<input type="checkbox"/>
3.11. Температура эксплуатации, °С, min/max:	<input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/>
3.12. Калибровка:	
на воздухе	<input type="checkbox"/>
на газе при рабочем давлении	<input type="checkbox"/>
3.13. Исполнение расходомера:	
автономное питание от БП-001	<input type="checkbox"/>
питание от сети через барьер искрозащитный БИЗ-002	<input type="checkbox"/>
3.14. Дополнительное оборудование:	
интерфейсный блок	<input type="checkbox"/>
GSM-модем	<input type="checkbox"/>
UPS - 24V	<input type="checkbox"/>
шкаф теплоизоляционный	<input type="checkbox"/>

4. Примечания

Другие требования/комментарии/особенности