

Опросный лист для выбора диафрагм

Предприятие (конечный заказчик):	Дата
Адрес:	
Контактное лицо:	Лист №
Тел./факс/Е-mail:	

Объект:	Позиция:	Количество:
---------	----------	-------------

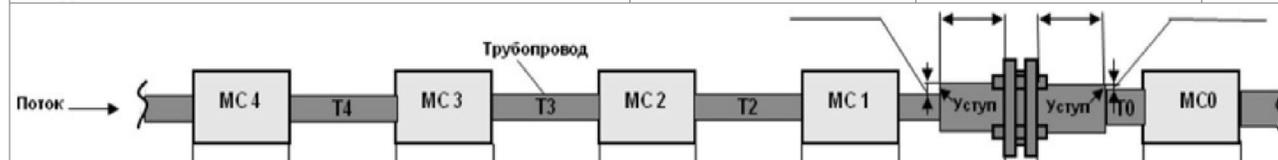
Параметры измеряемой среды			
Название измеряемой среды/смеси			
Агрегатное состояние	<input type="checkbox"/> газ	<input type="checkbox"/> жидкость	<input type="checkbox"/> пар
Полный состав в объемных долях (для природного газа или смеси), %			
Относительная погрешность определения концентрации компонентов (для природного газа или смеси), %			
Метод определения коэффициента сжимаемости (для природного газа)	<input type="checkbox"/> GERG-91	<input type="checkbox"/> NX-19m	
	<input type="checkbox"/> ВНИЦ СМВ	<input type="checkbox"/> AGA8-92 DC	
Показатель адиабаты (для газов)			
Относительная влажность измеряемой среды (для газов), %			
Степень сухости (для насыщенного водяного пара), кг/кг			
Плотность кг/м ³	в усл. тех. проц.:		СУ*:
Вязкость <input type="checkbox"/> сП <input type="checkbox"/> сСт			
Расход <input type="checkbox"/> м ³ /ч <input type="checkbox"/> см ³ /ч* <input type="checkbox"/> кг/ч	мин:	ном:	макс:
Перепад давления <input type="checkbox"/> кг/см ² <input type="checkbox"/> кПа	мин:	ном:	макс:
Давление избыточное <input type="checkbox"/> МПа <input type="checkbox"/> кг/см ² <input type="checkbox"/> кПа	мин:	ном:	макс:
Температура °С	мин:	ном:	макс:
Температура окружающего воздуха °С	мин:		макс:
Атмосферное давление <input type="checkbox"/> мм рт. ст., <input type="checkbox"/> кПа			

Информация о трубопроводе в месте установки расходомера

Внутренний диаметр D20, мм:	Толщина стенки, мм:
Материал трубопровода (марка стали)	

Уступы и местные сопротивления МС

Высота уступа (при наличии), расстояние от уступа до диафрагмы, мм	
--	--



Расстояние между МС, мм	
длина МС, мм	

Тип МС по ГОСТ 8.586-2 Приложение А. (Указать номер соотв. рис. или тип МС с подробным описанием: угол наклона и плоскость ориентации для колен, диаметры сужения/расширения для конфузоров/диффузоров, тип тройника для тройников)

МС	Описание МС	Трубопровод	Внутренний диаметр, мм	Толщина стенки, мм	Угол наклона, °С
МС0		Т0			
МС 1		Т1			
МС 2		Т2			
МС 3		Т3			
МС 4		Т4			

*Объемный расход газа при стандартных условиях 20°С и 101,325кПа по ГОСТ 2939-63

Требования к узлу измерения расхода	<input type="checkbox"/> коммерческий	<input type="checkbox"/> технологический	
Основная относительная погрешность измерения расхода не более %			
Требования к диафрагме			
Тип диафрагмы	<input type="checkbox"/> ДКС	<input type="checkbox"/> ДБС	<input type="checkbox"/> ДФК
Номер исполнения (только для ДКС)	<input type="checkbox"/> Исп. 1	<input type="checkbox"/> Исп. 2	<input type="checkbox"/> Исп. 3
Специальное исполнение (если требуется)	<input type="checkbox"/> износостойчивая	<input type="checkbox"/> с коническим входом	
Способ отбора давления	<input type="checkbox"/> угловой	<input type="checkbox"/> фланцевый	<input type="checkbox"/> 3-х радиусный
Смещение оси диафрагмы относительно оси трубопровода, мм			

Требования к датчику разности давлений			
Первый датчик разности давлений	модель		
	ВПИ <input type="checkbox"/> кг/см2, <input type="checkbox"/> кПа		
	основная погрешность %	<input type="checkbox"/> приведенная	<input type="checkbox"/> относительная
Регистратор первого датчика разности давлений	модель		
	функция преобразования	<input type="checkbox"/> корнеизвлекающая	<input type="checkbox"/> линейная
	основная погрешность %	<input type="checkbox"/> приведенная	<input type="checkbox"/> относительная
Регистратор второго датчика разности давлений (при наличии)	модель		
	функция преобразования	<input type="checkbox"/> корнеизвлекающая	<input type="checkbox"/> линейная
	основная погрешность %	<input type="checkbox"/> приведенная	<input type="checkbox"/> относительная

Требования к датчику измерения статического давления			
Датчик измерения статического давления	модель, измеряемое давление	<input type="checkbox"/> абсолютное	<input type="checkbox"/> избыточное
	ВПИ <input type="checkbox"/> МПа, <input type="checkbox"/> кг/см2, <input type="checkbox"/> кПа		
	основная погрешность %	<input type="checkbox"/> приведенная	<input type="checkbox"/> относительная
Регистратор датчика измерения статического давления	модель		
	основная погрешность %	<input type="checkbox"/> приведенная	<input type="checkbox"/> относительная

Требования к датчику температуры			
Установка гильзы	<input type="checkbox"/> до диафрагмы		<input type="checkbox"/> после диафрагмы
Расстояние между диафрагмой	мм		
Внутренний диаметр D20 расширителя трубопровода (при наличии)	мм		
Датчик температуры	модель		
	диапазон измерений °С	мин:	макс:
	основная погрешность %	<input type="checkbox"/> абсолютная	<input type="checkbox"/> приведенная
Регистратор	модель		
	основная погрешность %	<input type="checkbox"/> абсолютная	<input type="checkbox"/> приведенная

Требования к вычислителю			
Вычислитель	модель		
	основная погрешность %	<input type="checkbox"/> приведенная	<input type="checkbox"/> относительная

Дополнительно требуется			
<input type="checkbox"/> Импульсные линии, длина одной линии	мм	<input type="checkbox"/> под сварку	<input type="checkbox"/> резьбовые
<input type="checkbox"/> Сосуды	<input type="checkbox"/> уравнил.	<input type="checkbox"/> разделител.	<input type="checkbox"/> конденсац.
<input type="checkbox"/> Комплект фланцев для диафрагмы	<input type="checkbox"/> плоские	<input type="checkbox"/> усиленные	
<input type="checkbox"/> Фланцевое соединение (комплект фланцев с патрубками)	<input type="checkbox"/> плоские	<input type="checkbox"/> усиленные	
<input type="checkbox"/> Монтажное кольцо			
<input type="checkbox"/> Дополнительная пара отборов (указать угол между отборами)	град.		
<input type="checkbox"/> Другое (указать)			