

Опросный лист для выбора расходомера на трубке Annubar (Метран-350, Probar, MassProbar)

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

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

*** - поля, обязательные для заполнения**

Параметры измеряемой среды		
Название измеряемой среды/смеси _____		
Агрегатное состояние *	<input type="checkbox"/> газ <input type="checkbox"/> жидкость <input type="checkbox"/> пар	
Полный состав в молярных долях (для природного газа или смеси) % _____		
Плотность *	кг/м ³	в усл. тех. проц. СУ
Вязкость	<input type="checkbox"/> сП <input type="checkbox"/> сСт	
Давление избыточное *	<input type="checkbox"/> МПа <input type="checkbox"/> кг/см ² <input type="checkbox"/> кПа	мин ном макс
Температура измеряемой среды *	°С	мин ном макс
Расход *	<input type="checkbox"/> м ³ /ч <input type="checkbox"/> См ³ /ч <input type="checkbox"/> кг/ч	мин ном макс
См ³ /ч – объемный расход при стандартных условиях (760 мм.рт.ст., 20 °С)		
Температура окружающего воздуха	°С	мин макс
Информация о трубопроводе в месте установки расходомера		
Внутренний диаметр *	мм	
Толщина стенки	мм	
Материал трубопровода (марка стали) _____		
Ориентация трубопровода *	<input type="checkbox"/> горизонтальный <input type="checkbox"/> вертикальный	
Направление потока (для вертикального трубопровода)	<input type="checkbox"/> вверх <input type="checkbox"/> вниз	
Длины прямых участков трубопровода в месте установки	до прибора:	после:
Местные сопротивления (одиночное колено, группа колен в одной плоскости /разных плоскостях, задвижка полнопроходная/неполнопроходная, сужение/расширение трубопровода)		
Требования к расходомеру		
На выходе расходомера требуется получать расход в *	<input type="checkbox"/> м ³ /ч <input type="checkbox"/> См ³ /ч <input type="checkbox"/> кг/ч	
Основная относительная погрешность измерения расхода не более	%	
Эксплуатация расходомера	<input type="checkbox"/> отдельно <input type="checkbox"/> в составе узла учета	
Тип учета (при эксплуатации в узле учета)	<input type="checkbox"/> коммерческий <input type="checkbox"/> технологический	
Требуемое исполнение по взрывозащите	<input type="checkbox"/> общепром. <input type="checkbox"/> искробезоп. <input type="checkbox"/> взрывонепр.	
Монтаж датчика	<input type="checkbox"/> интегральный <input type="checkbox"/> удаленный (имп. лин.)	
Дополнительно требуется:	<input type="checkbox"/> встроенный <input type="checkbox"/> удаленный (автономный цифровой индикатор)	
<input type="checkbox"/> Жидкокристаллический (ЖК) индикатор	<input type="checkbox"/> трехвентильный <input type="checkbox"/> пятивентильный	
<input type="checkbox"/> Вентильный блок		
<input type="checkbox"/> Возможность монтажа/демонтажа без сброса давления в трубопроводе (при невозможности остановки тех. процесса)		
<input type="checkbox"/> Защита электроники датчика от переходных процессов		
<input type="checkbox"/> Импульсные линии, длина одной линии	мм	<input type="checkbox"/> под сварку <input type="checkbox"/> резьбовые
<input type="checkbox"/> Комплект ответных фланцев (для калиброванной трубной секции)	<input type="checkbox"/> плоские <input type="checkbox"/> усиленные	
<input type="checkbox"/> Коммуникационные средства	<input type="checkbox"/> HART-коммуникатор <input type="checkbox"/> Конфигурационное ПО	
<input type="checkbox"/> HART-конвертор 333 (3 дополнительных сигнала 4-20 мА)		
<input type="checkbox"/> Другое (указать)		