|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **СВЕДЕНИЯ О ЗАКАЗЧИКЕ** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ф.И.О. Место для ввода текста. | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Должность: Место для ввода текста. | | | | | | | | | | | Телефон: Место для ввода текста. | | | | | |
| Организация: Место для ввода текста. | | | | | | | | | | | E-mail: Место для ввода текста. | | | | | |
| Город: Место для ввода текста. | | | | | | | | | | | Дата заполнения: Место для ввода даты. | | | | | |
| Конечный заказчик: Место для ввода текста. | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Регион эксплуатации оборудования: Место для ввода текста. | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **ПРИМЕНЕНИЕ** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Количество точек учета: | | 1 | | | 2 | 3 | | | | | 4 | | | другое | | |
| Измеряемая среда: | | газ | | | пар | жидкость | | | | | другое | | | | | |
| Полное название среды, состав: Место для ввода текста. | | | | | | | | | | | | | | | | |
| (для газовых смесей состав обязателен) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Тип учета: | | коммерческий | | | | технологический | | | | | | | | | | |
| Требуемая точность комплекса учета, %: | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **ПАРАМЕТРЫ ПРОЦЕССА** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Расход: | | | | раб.  станд. | | | | | мин. | | ном. | | макс. | | | ед. изм. |
| Давление: | | | | абс.  изб. | | | | | мин. | | ном. | | макс. | | | ед. изм. |
| Температура измеряемой среды: | | | | | | | | | мин. | | ном. | | макс. | | | ед. изм. |
| Температура окружающей среды: | | | | | | | | | мин. | | ном. | | макс. | | | ед. изм. |
| Плотность: | | | | | | | | |  | | ед. изм. | | | | | |
| Вязкость: | | | | | | | | |  | | ед. изм. | | | | | |
| **МЕСТО УСТАНОВКИ** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Параметры трубопровода: | | | внутренний диаметр  мм | | | | | | | | | толщина стенки  мм | | | | |
| Материал трубопровода: Место для ввода текста. | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Длина прямого участка, мм: | | | перед прибором  мм | | | | | | | | | после прибора  мм | | | | |
| Требования к взрывозащите (укажите маркировку): | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Общепромышленное исполнение, без взрывозащиты | | | | | | | Exi | | | | | | | | Exd | |
| **ПОТРЕБНОСТЬ В ИЗМЕРИТЕЛЬНЫХ УЧАСТКАХ:** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 10 Ду перед прибором, 5 Ду после прибора (стандартное исполнение для ЭМИС-ВИХРЬ 200) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Измерительный участок не требуется | | | | | | | | | | Другое | | | | | | |
| **КОНТРОЛЬ КАЧЕСТВА СВАРНЫХ СОЕДИНЕНИЙ:** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| В (визуально измерительный контроль) - 100% | | | | | | | |  | | | | | | | | |
| УЗК (ультразвуковой контроль) - 100% | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **ТИП ПРИМЕНЯЕМОГО ВЫЧИСЛИТЕЛЯ/КОРРЕКТОРА** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ТЭКОН-19 | СПГ (742, 761, 762, 763) | | | | | | ИМ 2300 | | | | | | | | УВП 280 | |
| Подобрать специалисту | Другое | | | | | |  | | | | | | | |  | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ИНТЕРФЕЙС ПЕРЕДАЧИ ДАННЫХ С ВЫЧИСЛИТЕЛЯ** | | | | | | | | |
| RS–232 / CAN-BUS | GPRS/GSМ | | | RS-485 (Modbus) | | | Ethernet | |
| Другое | | | | | | | | |
| **ВЫБОР РАСХОДОМЕРА** | | | | | | | | |
| ЭМИС-ВИХРЬ 200 | ЭМИС-МАГ 270 | | | ЭМИС-МАСС 260 | | | Диафрагма | |
| Подобрать специалисту |  | | |  | | |  | |
|  |  | | |  | | |  | |
| **ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ УЗЛА УЧЕТА** | | | | | | | | |
| Участки измерительные | | | | | | | | |
| Монтажный шкаф для установки контроллеров и функциональной аппаратуры (ШМ) | | | | | | | | |
| Шкаф трубный для установки комплекса учета и функциональной аппаратуры (ШШ) | | | | | | | | |
| Шкаф трубный для установки комплекса учета (ШТ, ШТО) | | | | | | | | |
| Блок питания | | | | | | | | |
| Соединительный кабель от точки учета до щитовой (расстояние, м) | | | | | | | | |
| Монтажная вставка для расходомера | | | | | | | | |
| Переходы при сужении и расширении | | | | | | | | |
| Другое | | | | | | | | |
| Автономный источник питания: | | Термоэлектрический генератор (Только для пара) | | | | Другое | | |
| **ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ СВЕДЕНИЯ \* *если необходимы согласно пункту «*Дополнительная комплектация узла учета»** | | | | | | | | |
| Место для ввода текста. | | |  | |  | | | |
| **ПЕРЕЧЕНЬ ДОСТУПНЫХ АЛГОРИТМОВ УЧЕТА** | | | | | | | | |
| вода ГСССД МР 147-2008; | | | | | | | | |
| насыщенный пар ГСССД МР 147-2008; | | | | | | | | |
| перегретый пар по ГСССД МР 147-2008; | | | | | | | | |
| сухой воздух по ГСССД МР 112-2003; | | | | | | | | |
| природный газ по ГОСТ 30319.2-2015; | | | | | | | | |
| природный газ по ГОСТ 30319.3-2015; | | | | | | | | |
| природный газ по ГОСТ Р 8.662-2009; | | | | | | | | |
| природный газ по ISO 20765-2 (алгоритм GERG-2008); | | | | | | | | |
| нефтяной газ по ГСССД МР 113-2003; | | | | | | | | |
| кислород по ГСССД МР 134-2007; | | | | | | | | |
| диоксид углерода по ГСССД МР 134-2007; | | | | | | | | |
| азот по ГСССД МР 134-2007; | | | | | | | | |
| аргон по ГСССД МР 134-2007; | | | | | | | | |
| водород по ГСССД МР 134-2007; | | | | | | | | |
| ацетилен по ГСССД МР 134-2007; | | | | | | | | |
| аммиак по ГСССД МР 134-2007; | | | | | | | | |
| гелиевый концентрат по ГСССД МР 232-2014; | | | | | | | | |
| смесь газов по ГСССД МР 118-2005; | | | | | | | | |
| смесь газов по ГСССД МР 273-2018. | | | | | | | | |
| **КОММЕНТАРИИ:** | | | | | | | |
| Место для ввода текста. | | | | | | | |