|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***Предприятие:***  **ОПРОСНЫЙ ЛИСТ**  **РАСХОДОМЕР переменного перепада давления**  **Torbar** |  | | | | | | | | ***Дата*** |
| ***Адрес:*** |  | | | | | | | |  |
| ***Контактное лицо:*** |  | | | | | | | |  |
| ***Тел/Факс/Email:*** |  | | | | | | | | |
| ***Количество:*** |  | ***Обозначение согласно проекту:*** | | | | |  | | |
| ***Конечный заказчик:*** |  | | | | | | | | |
| **Параметры измеряемой среды** | | | | | | | | | |
| **Измеряемая среда**: | | | природный газ  сжатый воздух  дутьевой воздух  дымовой газ  насыщенный пар   перегретый пар  коксовый газ  вода  другая среда | | | | | | |
| **Параметр** | | | **Мин.** | | **Ном.** | **Макс.** | | **Ед. изм.** | |
| **Расход** | | |  | |  |  | | кг/ч  м3/ч  Нм3/ч □другое\_\_\_\_\_ | |
| **Давление изб.** | | |  | |  |  | | бар  кгс/см2 | |
| **Температура** | | |  | |  |  | | оС | |
| **Плотность при 20 оС и 1 атм** | | |  | |  |  | | кг/м3 | |
| **Вязкость при рабочих параметрах** | | |  | |  |  | | cP | |
| **Загрязненность среды** | | | Да        Размер частиц мах, мкм  Нет | | | | | | |
| **Условия эксплуатации** | | | | | | | | | |
| **Параметры трубопровода, мм** | | | внешний ∅       внутренний ∅        длина       высота       ширина (внутренние размеры) | | | | | | |
| **Толщина стенки и изоляции, мм** | | | Стенка       Изоляция | | | | | | |
| **Материал трубопровода** | | | Ст.20 Другая | | | | | | |
| **Ориентация трубопровода** | | | горизонтальный  вертикальный | | | | | | |
| **Место установки / температура** | | | помещение  улица / температура       мин       макс оС | | | | | | |
| **Исполнение расходомера** | | | | | | | | | |
| **Монтаж преобразователя диф.давления** | | | интегральное  раздельное на импульсных линиях | | | | | | |
| **Присоединение ПДД** | | | трехвентильный блок  пятивентильный блок  фитинги | | | | | | |
| **Присоединение к процессу** | | | резьбовое  фланцевое  сварное  монтаж/демонтаж под давлением | | | | | | |
| **Исполнение фланцев** | | | ANSI  DIN | с соединительным выступом (исполнение В)  выступ/впадина  под прокладку овального сечения  шип/паз | | | | | |
| **Материал ОНТ deltaP** | | | нерж.сталь  хастеллой | | | | | | |
| **Продувка ОНТ deltaP, давление продувочного газа** | | | Да       кПа  Нет | | | | | | |

## **Вторичный преобразователь**

|  |  |
| --- | --- |
| **Измерение расхода** | объемный при рабочих условиях  массовый (приведенный к нормальным условиям) с компенсацией по температуре и давлению |
| **ЖКИ дисплей** | нет  да |
| **Выходной сигнал:** | токовая петля 4 - 20 мА  HART  Profibus |
| **Напряжение питания** | 220В 50Гц  24В **Блок питания 220/24**:  да  нет |
| **Первичная поверка** | нет  да |
| **Обогреваемый шкаф** | нет  да  Термочехол |
| **Взрывозащита** | нет  да |
| **Монтажный комплект** | Фитинги для импульсной линии под нар. диаметр       мм |
| **Другие требования** |  |