|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ОПИТУВАЛЬНИЙ ЛИСТ\_\_/SP/VOD**  **на вихровий витратомір VY** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **1. Інформація про замовника:** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Замовник: | |  | | | | | | | | | | | Кінцевий замовник: | | | | | | | | | |  | | | | | | |
| Прізвище/посада: | | | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Телефон: | |  | | | | | | | Факс: | | |  | | | | | | | | | | E-mail: | | | |  | | | |
| Найменування позиції: | | | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | Кільк.: | | | |  | | | |
| **2. Умови процесу:** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Робоче cередовище: | | | | Газ | | | Рідина | | | | | | | | Пара насичена | | | | | | | | | | | | Пара перегріта | | |
| Найменування середовища (склад, особливості): | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Умови процесу | | | | | | | | | Мін | | | | | | | | Роб. | | | | | | Макс | | | | | | Одиниці |
| Вимірювана витрата: | | | | | | | | |  | | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  |
| Температура вимірюваного середовища: | | | | | | | | |  | | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  |
| Тиск вимірюваного середовища: | | | | | | | | |  | | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  |
| Щільність вимірюваного середовища за робочих умов: | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | кг / м3 | | | | | |
| Щільність середовища за нормальних умов 0°С, 1 атм.: | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | кг /нм 3 | | | | | |
| *(тільки для газу, якщо витрата задана у наведених одиницях)* | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| В'язкість середовища за робочих умов: | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | |  | | | | | |
| Тиск насиченої пари при максимальній температурі (для рідини): | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  |
| Ду трубопроводу | | |  | | | мм | | | | | | | | Допустима втрата тиску: | | | | | | | | | | | | | | |  |
| **3. Тип витратоміра:** | | | Звичайний | | | | | | Багатопараметричний (з датчиком температури Pt1000) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **4. Вихідний сигнал, протокол:** | | | | | | | | | імпульс  4-20 мА | | | | | | | | | | | | HART | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | FFieldBus | | | | | | | | | | | | На розсуд постачальника | | | | | | | | |
| **5. З'єднання з процесом:** | | | | | | | | | Фланцеве | | | | | | | | | | | | Безфланцеве (сендвіч) | | | | | | | | |
| Стандарт: | | | EN (DIN) | | | | | | ASME (ANSI) | | | | | | | | | | | | Вид ущільнення: | | | | | | | |  |
| Фланці у відповідь / матеріал: | | | | | | | | | Потрібні | | | | | | | | | / | | | | | | | Не потрібні | | | | |
| **6. Конструкція витратоміра:** | | | | | | | | | Інтегральна | | | | | | | | | | | | | | | | Роздільна, вказати | | | | |
| Відстань між перетворювачем та детектором (макс. 30 м): | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | м | |
| Вбудований LCD індикатор/суматор: | | | | | | | | | | | Потрібно | | | | | | | | | | | | | | Не вимагається | | | | |
| Виконання: | Звичайне IP67 | | | | | | | Вибухобезпечне, EEх d | | | | | | | | | | | | | | | | | Іскробезпечне, ЕЕх i | | | | |
| **7 . Додаткові вимоги (якщо є):** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |