



СЧЕТЧИК ВИХРЕВОЙ ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫЙ ПРАМЕР-52xx

НАЗНАЧЕНИЕ

- Расходомеры предназначены для измерений объема и объемного расхода жидкости, не вызывающей потери работоспособности расходомеров, в наполненных напорных трубопроводах.
- Область применения - узлы учета потребления воды в системах горячего и холодного водоснабжения для коммерческих целей и контроля технологических процессов в различных отраслях промышленности.
- Расходомеры ПРАМЕР-5210 выполнены на базе серийно выпускаемых вихревых электромагнитных преобразователей счетчиков жидкости ВЭПС ТУ 4213-002-12560879-2000 модификации ВЭПС-ПБ1 и имеют сетевое питание.
- Расходомеры ПРАМЕР-5220 выполнены на базе серийно выпускаемых вихревых электромагнитных преобразователей счетчиков жидкости ВЭПС ТУ 4213-002-12560879-2000 модификации ВЭПС-ПБ2 и имеют автономное питание от алкалиновой или литиевой батарейки напряжением 3В.
- Детали, соприкасающиеся с измеряемой средой, расходомеров, предназначенных для контроля питьевой воды, изготовлены из материалов согласованных с санитарно-эпидемиологической службой. Гигиеническое заключение №63.СЦ.05.421.Т.01220.01.04.
- Расходомеры предназначены для эксплуатации при следующих условиях окружающей среды: - температура от минус 10 до плюс 50 С; - относительная влажность до 95 % (при температуре плюс 35 С и более низких температурах, без конденсации влаги).
- Обозначения расходомеров при заказе и в технической документации другой продукции, в которой они могут быть использованы: ПРАМЕР-52X0 -ССС-Z, где X -1, если использован ВЭПС-ПБ1, X-2, если использован ВЭПС-ПБ2; индексы СССР - Ду в мм; Z - класс расходомера (таблица 1). Примеры условного обозначения при заказе: "ПРАМЕР-5210 -032-A ТУ 4213-009-12560879-2003" означает: расходомер-счетчик вихревой электромагнитный ПРАМЕР-5210 с Ду 32 мм, класса А.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Типоразмеры (Ду) расходомеров: 20; 25; 32; 40; 50; 80; 100; 150; 200; 250; 300 мм.
- Присоединительные размеры фланцевых соединений соответствуют ГОСТ 12815-80.
- Масса УВ - не более 0,5 кг.
- Цена единицы младшего разряда ЖКИ при индикации объема - 0,001 м³.
- Цена единицы младшего разряда ЖКИ при индикации объемного расхода - 0,0001 м³/ч.
- Цена единицы младшего разряда ЖКИ при индикации времени - 1 мин.