

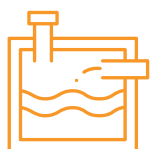
ИЗМЕРЕНИЕ БЕЗНАПОРНЫХ СТОКОВ

на базе электромагнитных расходомеров ПРЭМ
со степенью защиты IP68



2 года
ГАРАНТИЙНЫЙ
СРОК

4 года
МЕЖПОВЕРОЧНЫЙ
ИНТЕРВАЛ



Электромагнитный расходомер ПРЭМ в исполнении IP68 применяется в составе измерительного участка со специальной арматурой, обеспечивающей перевод безнапорного потока сточных вод в напорный режим измерения. Такое решение позволяет использовать электромагнитный метод измерения расхода на объектах, где требуется учет стоков в условиях ограниченного пространства, повышенной влажности и возможного затопления колодца.



Для удобного съема показаний расходомер может подключаться к выносному модулю индикации ВМИ-ПРЭМ. Модуль размещается вне канализационного колодца — в доступном и удобном для обслуживания месте. ВМИ-ПРЭМ обеспечивает дистанционное отображение параметров измерения на встроенном индикаторе, просмотр данных через мобильное ПО «Teplocom», а также передачу информации в системы верхнего уровня.

8 800 250 0303
www.teplocom-sale.ru



- >

Электромагнитный расходомер ПРЭМ со степенью защиты IP68 предназначен для применения в условиях повышенной влажности и возможного затопления места установки.
- >

Применение электромагнитных расходомеров ПРЭМ со степенью защиты IP68 диаметром от 20 мм до 300 мм перекрывает основные диапазоны измерения сточных вод. (Ду250 и 300 по заказу)
- >

Арматура для перевода безнапорного потока в напорный: входной участок и выходной участок с гидрозатвором выпускаются в антикоррозийном исполнении.
- >

Результаты измерений, проводимых комплексом, не зависят от наличия возможных периодических подпоров, качественного состава стоков и наличия в сточных водах твердых фракций.
- >

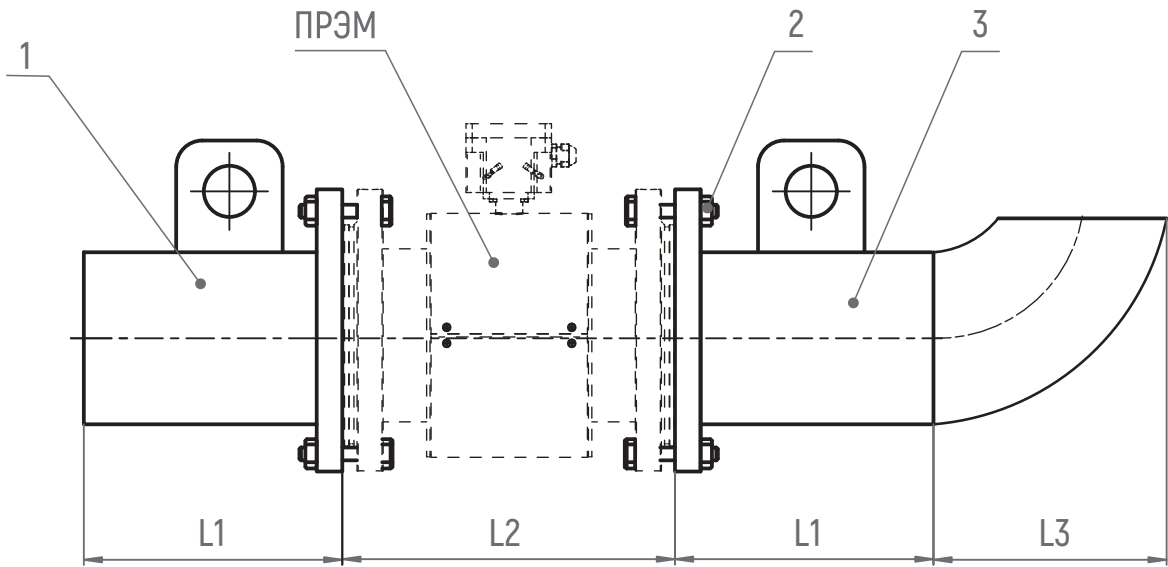
Проектные решения на основе комплекса согласуются предприятиями водоотведения как соответствующие СНиП 2.04.03-85 "Канализация. Сети и сооружения" и МДК 3-02.2001 "Правила эксплуатации канализации".
- >

Унифицированное техническое решение, имеющее привлекательную стоимость.
- >

Результаты измерений передаются на ВМИ-ПРЭМ, который позволяет вынести отображение параметров измерения в доступное место, без необходимости регулярного доступа в канализационный колодец.
- >

ВМИ ПРЭМ поддерживает обмен данными с расходомером ПРЭМ через интерфейс RS 485 (Modbus RTU). Отображение текущих параметров осуществляется на ЖК индикаторе модуля. Мобильное ПО «Теплоком» предоставляет расширенные возможности мониторинга: контроль метрологических характеристик, текущих измерений и состояния ПРЭМ, просмотр архивов за разные временные интервалы и экспорт отчётов в формате PDF.

Чертеж арматуры безнапорных стоков



Обозначение	Поз.1	Поз.2	Поз.3	Ду, мм	L1, мм	L2, мм	L3, мм
КПА 20.00.000	ДП22 00.00.000-20	МК №2	ПРЭМ20-МК-00.00.000	20	118	155	43
КПА 32.00.000	ДП22 00.00.000-32	МК №2	ПРЭМ32-МК-00.00.000	32	120	200	69
КПА 40.00.000	ДП22 00.00.000-40	МК №2	ПРЭМ40-МК-00.00.000	40	124	200	80
КПА 50.00.000	ДП22 00.00.000-50	МК №2	ПРЭМ50-МК-00.00.000	50	124	200	103
КПА 65.00.000	ДП22 00.00.000-65	МК №2	ПРЭМ65-МК-00.00.000	65	140	200	128
КПА 80.00.000	ДП22 00.00.000-80	МК №2	ПРЭМ80-МК-00.00.000	80	185	200	151
КПА 100.00.000	ДП22 00.00.000-100	МК №2	ПРЭМ100-МК-00.00.000	100	228	250	195
КПА 150.00.000	ДП22 00.00.000-150	МК №2	ПРЭМ150-МК-00.00.000	150	330	314	287
КПА 80.00.000	ДП22 00.00.000-80.01	МК №2	ПРЭМ80-МК-00.00.000	80	300	200	151
КПА 100.00.000	ДП22 00.00.000-100.01	МК №2	ПРЭМ100-МК-00.00.000	100	300	250	195
КПА 150.00.000	ДП22 00.00.000-150.01	МК №2	ПРЭМ150-МК-00.00.000	150	480	314	287
КПА 200.00.000	ДП22 00.00.000-200.01	МК №2	ПРЭМ200-МК-00.00.000	200	435	358	376