

Характеристики

Установки ДУ 100 ... 300, в состав которых может входить полный комплект оборудования или некоторые узлы могут быть предоставлены заказчиком:

- резервуар
- насосная система

Для промышленных счетчиков воды и расходомеров ДУ 100 ... 300 (механических, ультразвуковых, электромагнитных и других типов)

Базовая конфигурация установки - автоматическое управление. Возможно модульное добавление некоторых узлов установки:

- оптических датчиков
- видеокамер для распознавания актуальных показаний поверяемых счетчиков
- аналоговые входы для подключения расходомеров (ток 0/4 .. 20 мА или напряжение 0 .. 10 В)
- импульсные входы разных типов (активные, пассивные, открытый коллектор) и т.д.

Модульность конструкции позволяет установить определенный диапазон расходов, который определяется количеством перекидных устройств, клапанов и т.д.



Технические характеристики

Основной тип	Prematest 100 Z Prematest 150 Z	Prematest 200 Z	Prematest300 Z
Основной тип для горячей воды	Prematest 100 ZT Prematest150 ZT	Prematest 200 ZT	Prematest 300 ZT
Количество линий	1 или 2	1 или 2	1 или 2
Температура воды	до 30°C или до 90°C		
ДУ зажимного механизма, мм	100	150	200
Диапазон ДУ поверяемых средств измерений	ДУ 50, 65, 80, 100 (под заказ ДУ 25, 32, 40)	ДУ 50, 65, 80, 100, 125, 150, 200 (под заказ ДУ 40)	ДУ 50, 65, 80, 100, 125, 150, 200, 250, 300
Минимальный расход, л/ч	10	30	60
Максимальный расход, м³/ч	280	600	1000
Количество испытываемых приборов	1 - 10 на одной линии		
Предел допустимой относительной погрешности, %	0,03 ... 0,08	0,03 ... 0,08	0,03 ... 0,08
Потребляемая мощность установки	для холодной воды, кВт	30 ... 100	45 ... 200
	для горячей воды, кВт	45 ... 160	60 ... 260
		80 ... 260	130 ... 320