

A Division of Watts Water Technologies Inc.

Применение и основные особенности.

Балансировочный вентиль применяется для точной и быстрой гидравлической увязки частей систем ОВК и циркуляции питьевой воды посредством установки необходимого расхода. Основное преимущество – интегрированный расходомер с вращающейся шкалой, размеченной в литрах в минуту. **Правильно отрегулированная система лучше управляется, экономит энергию, а значит – ваши деньги!** Актуальный расход считывается напрямую со шкалы без применения компьютера или специальных таблиц. Прозрачный корпус шкалы расходомера не омывается непосредственно теплоносителем и таким образом предохранён от загрязнения. Точность измерения $\pm 10\%$ истинного значения расхода.



Настройка производится с помощью косо врезанного вентиля с большим передаточным числом шпинделя. Монтаж в любом положении на падающем или обратном трубопроводе. Условный проход Ду 15...50 мм. Максимальная температура 100° С при максимальном рабочем давлении 10 бар, 120°С при 6 бар. Для моделей Ду 25...50 мм предусмотрена функция Мето stop, обеспечивающая фиксацию установки вентиля посредством двойного шпинделя.

Используемые материалы: корпус – латунь, прозрачная часть шкалы – ударо- и температуропрочная пластмасса, пружина – нержавеющая сталь, уплотнения – EPDM.

Размеры и технические данные вентиля Watt Flow VP

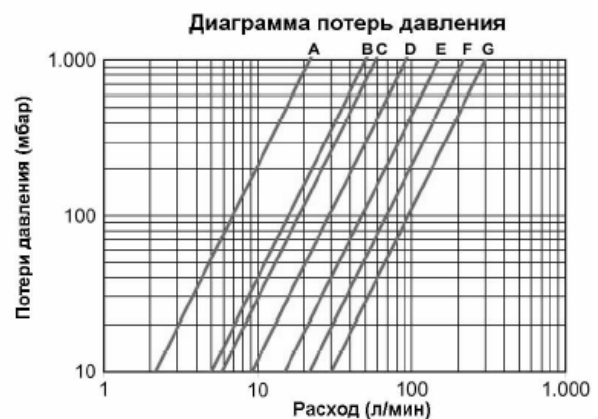
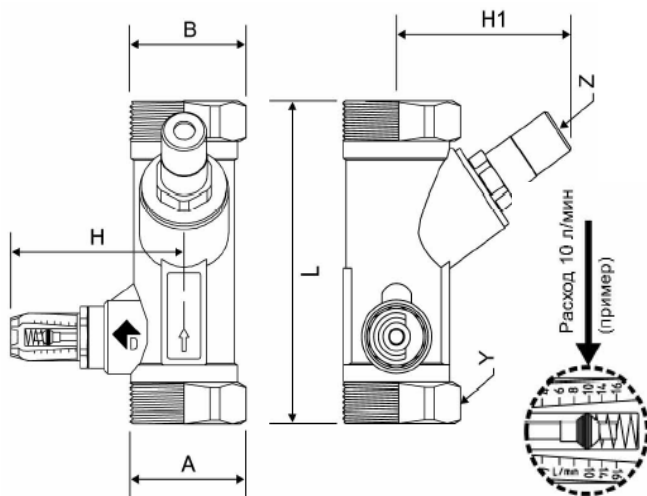


График	Расход л/мин	Kvs
A	0,5-7	1,3
B	2-16	3,0
C	4-36	3,5
D	5-50	5,5
E	10-80	9,0
F	15-120	13,0
G	20-200	18,0

Ассортимент:

Тип	Ду	A = B	L	H	H1	Y	Z	Расход, л/мин	Kvs
SRV15-AG	15	1" AG*	86	68	37	---	SW 4	0,5-7	1,5
SRV15-AG	15	1" AG*	86	68	37	---	SW 4	2-16	3,0
SRV20-AG	20	1" AG*	86	68	37	---	SW 4	4-36	3,5
SRV25-IG	25	1" IG*	120	73	69	SW 43	SW 6	5-50	5,5
SRV32-IG	32	1 1/4" IG*	135	77	77	SW 49	SW 6	10-80	9,0
SRV40-IG	40	1 1/2" IG*	153	80	78	SW 61	SW 6	15-120	13,0
SRV50-IG	50	2" IG*	176	85	87	SW 70	SW 6	20-200	18,0

*AG-наружная резьба, IG-внутренняя резьба