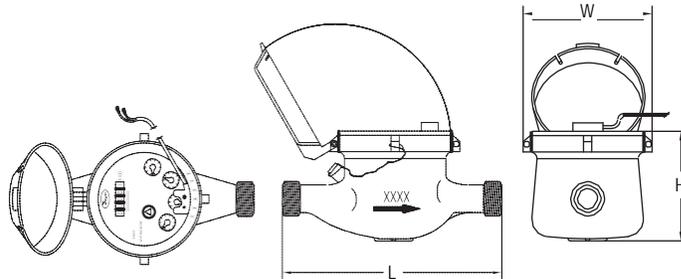


МНОГОСТРУЙНЫЙ РАСХОДОМЕР ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ

Высокотемпературный вход, импульсный выход



Размер дюйм (мм)	Патрубок NPSM (BSPP)	Длина L, дюймов (мм)	Ширина W, дюйм (мм)	Высота H, дюймов (мм)	Вес, фунтов (кг)
5/8 x 1/2 (15)	3/4" (3/4")	6-1/2(165)	3-45/64 (94)	4-15/64(107.5)	3.75(1.7)
5/8 x 3/4	1" (1")	7-1/2(190)	3-45/64(94)	4-15/64(107.5)	3.97(1.8)
3/4 (20)	1" (1")	7-1/2(190)	3-45/64(94)	4-15/64(107.5)	4.9(2.2)
1 (25)	1-1/4" (1-1/4")	10-1/4(260)	3-55/64(98)	4-5/8(117.5)	6.4(2.9)
1-1/4 (32)	1-1/2" (1-1/2")	10-1/4 (260)	3-55/64(98)	4-5/8(117.5)	8.2(3.7)
1-1/2 (40)	2" (2")	11-13/16 (300)	4-51/64(122)	5-9/16(141.5)	13.52 (6.17)
2 (50)	2-1/2" (2-1/2")	11-13/16 (300)	5-45/64(145)	6-31/32(177)	18.74 (8.5)

Высокотемпературные многоструйные водяные расходомеры **СЕРИИ WMH** – это механические счетчики расхода воды, которые показывают суммарное потребление воды в галлонах и, опционально, в м³. Они выпускаются нескольких размеров и могут иметь опциональные подсоединения NPT или BSPT. Выдерживающий высокую температуру латунный корпус обеспечивает работу и точность счетчика при высоких температурах воды, для которых стандартные латунные счетчики расхода не подходят.

ОСОБЕННОСТИ/ПРЕИМУЩЕСТВА

- Высокотемпературный вход до 190°F (88°C) идеально подходит для высокотемпературных систем
- Многоструйная конструкция обеспечивает простоту и точность в широких диапазонах расхода даже при малых потоках
- Приводимый в действие магнитами, герметично уплотненный счетчик не допускает утечек или тумана и полностью отделен от воды
- Рассчитан на большой срок службы и работу без обслуживания
- Встроенный фильтр защищает счетчик от повреждения частицами
- Простая установка с прилагаемыми соединительными адаптерами
- Пропорциональный расходу импульсный выход обеспечивает дистанционный вывод показаний

ПРИМЕНЕНИЕ

- Системы HVAC (кондиционирование, отопление и вентиляция)
- Измерение суммарного расхода нагретой воды в коммунальных, коммерческих и промышленных системах
- Дистанционный мониторинг горячей воды

ТАБЛИЦА МОДЕЛЕЙ

Модель	Размер	Размер подсоединения	Расход (галлонов/мин)			Максимальное показание (галлонов)	Частота импульсов (галлонов/импульс)
			Макс.	Номинальный	Переходный поток		
WMH-A-C-01	5/8" x 1/2"	1/2" NPT	20	1 - 20	0.25	9,999,999.99	0.1
WMH-A-C-02	5/8" x 3/4"	3/4" NPT	20	1 - 20	0.25	9,999,999.99	0.1
WMH-A-C-03	3/4" SL	3/4" NPT	30	2 - 30	0.5	9,999,999.99	0.1
WMH-A-C-04	3/4"	3/4" NPT	30	2 - 30	0.5	9,999,999.99	0.1
WMH-A-C-05	3/4 x 1"	1" NPT	30	2 - 30	0.5	9,999,999.99	0.1
WMH-A-C-06	1"	1" NPT	50	3 - 50	0.75	9,999,999.99	0.1
WMH-A-C-01-1	5/8" x 1/2"	1/2" NPT	20	1 - 20	0.25	9,999,999.99	1
WMH-A-C-02-1	5/8" x 3/4"	3/4" NPT	20	1 - 20	0.25	9,999,999.99	1
WMH-A-C-03-1	3/4" SL	3/4" NPT	30	2 - 30	0.5	9,999,999.99	1
WMH-A-C-04-1	3/4"	3/4" NPT	30	2 - 30	0.5	9,999,999.99	1
WMH-A-C-05-1	3/4 x 1"	1" NPT	30	2 - 30	0.5	9,999,999.99	1
WMH-A-C-06-1	1"	1" NPT	50	3 - 50	0.75	9,999,999.99	1
WMH-A-C-07-1	1-1/2"	1-1/2" NPT	100	5 - 100	1.5	9,999,999.9	1
WMH-A-C-08-1	2"	2" NPT	160	8 - 160	2	9,999,999.9	1
WMH-A-C-01-10	5/8 x 1/2"	1/2" NPT	20	1 - 20	0.25	9,999,999.99	10
WMH-A-C-02-10	5/8 x 3/4"	3/4" NPT	20	1 - 20	0.25	9,999,999.99	10
WMH-A-C-03-10	3/4" SL	3/4" NPT	30	2 - 30	0.5	9,999,999.99	10
WMH-A-C-04-10	3/4"	3/4" NPT	30	2 - 30	0.5	9,999,999.99	10
WMH-A-C-05-10	3/4 x 1"	1" NPT	30	2 - 30	0.5	9,999,999.99	10
WMH-A-C-06-10	1"	1" NPT	50	3 - 50	0.75	9,999,999.99	10
WMH-A-C-07-10	1-1/2"	1-1/2" NPT	100	5 - 100	1.5	9,999,999.9	10
WMH-A-C-08-10	2"	2" NPT	160	8 - 160	2	9,999,999.9	10

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Рабочая среда: вода.
Смачиваемые материалы: корпус: латунь; патрубки: латунь; измерительная камера: латунь.
Диапазоны расхода: см. таблицу моделей.
Точность: WMH-A-X-XX: переходный поток: ±3%; номинальный поток: ±1.5%.
Рабочие температуры: до 190°F (88°C).
Рабочие давления: до 150 фунтов/дюйм² (10 бар).
Максимальное суммарное показание: см. таблицу моделей.
Выходной сигнал: импульсный с частотой пропорциональной потоку.
Импульсные выходы: 0.1, 1, 10, 100 галлонов на импульс (1, 10, 100, 1000 литров на импульс). См. таблицу моделей.*
Питание: 0.01A @ +/-24 В.
Электрические подключения: провода с цветовой кодировкой, длина 4.5' (1.5 м).
Ориентация при монтаже: горизонтальная с циферблатом вверх.
Вес: см. таблицу размеров.
 *Консультируйтесь на фабрике о расходе в м³, подсоединениях BSPT и опциональных дополнительных импульсных выходах.