



Серия RMV II

## Расходомер с круговой шкалой Rate-Master®

Для монтажа на панели, три диапазона до 32 л/мин для нефти



Расходомеры Rate-Master® серии RMV II используют конструкцию с перемещением стрелки вдоль легко читаемой печатной шкалы. Перемещение возникает при нарушении сопротивления полному потоку магнитной индукции. Эта уникальная конструкция полностью изолирует среду потока от передней стороны измерителя для полной герметичности при давлениях до 206,7 бар с точностью  $\pm 5\%$  для полной шкалы. Корпус устройства из прочной обработанной латуни идеально подходит для водяных потоков. Конструкция корпуса соответствует стандартным монтажным отверстиям 4 1/2" согласно ANSI B40.1. Входная и выходная резьба стандартная внутренняя 3/4" NPT.

### ХАРАКТЕРИСТИКИ

#### Характеристики BFM

**Работа:** Совместимые газы, жидкости и масла.

**Смачиваемые материалы:** Латунь, 302 SS, спеченный бариевый феррит, полиацетил.

**Температурные пределы:** 93 C.

**Пределы по давлению :** 206.7 бар.

**Падение давления:** от 0 до 19 литров: 0.2 бар; 0 до 38 литров: 0.4 бар; 0 до 75 литров: 0.7 бар.

**Точность:**  $\pm 5\%$  для полной шкалы.

**Размер:** Диаметр лицевой стороны круговой шкалы 114,3 мм.

**Присоединение к процессу:** Внутренняя резьба 3/4" NPT.

**Вес:** 1,3 кг.

| Модель   | Диапазон<br>Вода<br>галл/мин | Диапазон<br>станд.<br>куб.<br>фут/мин | Диапазон<br>Воздух<br>л/мин | Модель   | Диапазон<br>Нефть<br>галл/м<br>ин | Диапазон<br>станд.<br>куб.<br>фут/мин | Диапазон<br>Воздух<br>л/мин | Диапазон<br>Нефть<br>л/мин |
|----------|------------------------------|---------------------------------------|-----------------------------|----------|-----------------------------------|---------------------------------------|-----------------------------|----------------------------|
| RMVII-1  | 0-3                          | -                                     | -                           | RMVII-12 | -                                 | 0-30                                  | 0-850                       | -                          |
| RMVII-3  | 0-5                          | -                                     | -                           | RMVII-14 | -                                 | 0-50                                  | 0-1400                      | -                          |
| RMVII-6  | 0-10                         | -                                     | -                           | RMVII-20 | 0-2,2                             | -                                     | -                           | 0-8                        |
| RMVII-10 | -                            | 0-10                                  | 0-280                       | RMVII-21 | 0-4,0                             | -                                     | -                           | 0-15                       |
|          |                              |                                       |                             | RMVII-22 | 0-18,5                            | -                                     | -                           | 0-32                       |

### Опции

Для получения сертификата калибровки NIST, при заказе модели добавьте суффикс -NIST

### По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана +7(7172)727-132  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89  
Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Иркутск (395) 279-98-46

Казань (843)206-01-48  
Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81  
Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Нижний Новгород (831)429-08-12

Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78  
Севастополь (8692)22-31-93  
Симферополь (3652)67-13-56

Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Сургут (3462)77-98-35  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47

Казахстан (772)734-952-31

Таджикистан (992)427-82-92-69

Эл. почта: [drw@nt-rt.ru](mailto:drw@nt-rt.ru) || Сайт: <http://dwyer.nt-rt.ru/>