

# **РАСХОДОМЕРЫ Rheonik**

**[www.rheonik.nt-rt.ru](http://www.rheonik.nt-rt.ru)**

# Расходомер массовый фирмы Rheonik

## Назначение и область применения

Кориолисовые массовые расходомеры Rheonik, работающие более чем в 30 странах мира, предназначены для измерения расхода жидкостей и газов, и широко используются на предприятиях нефтехимической, химической, нефтяной, газовой, а также других отраслей промышленности.

Кориолисовые массовые расходомеры Rheonik позволяют измерять расход в широком диапазоне от 0,03 кг/ч до 1 500 000 кг/ч.

## Основные преимущества и характеристики

- Расход от 0,03 кг/ч до 1 500 000 кг/ч;
- Диаметры до 12 "/DN300;
- Давление до 890 бар;
- Температура измеряемого продукта от -200°C до +400°C;
- Сертифицированы для коммерческого учета (OIML R117);
- Высокая устойчивость к воздействию пузырьков увлеченного газа в рабочей среде по сравнению с обычными расходомерами;
- Невосприимчивость к изменению вязкости, плотности и давления;
- Возможность измерения плотности;
- Корпус из нержавеющей стали, хастеллоя, монеля, тантала и других материалов по желанию Заказчика;
- Точность измерения 0,10%... 0,15%;
- Стабильность измерений 0,05%;

- Дрейф нуля в 250... 500 раз меньше нижней границы диапазона измерений;
- Запатентованный фирмой Rheonik омегообразный измерительный элемент позволяет использовать массометры в самых сложных применениях.

Расходомеры Rheonik обеспечивают высокие эксплуатационные характеристики и надежно функционируют при работе в агрессивных средах. Омегообразная конструкция измерительной трубы минимизирует падение давления на расходомере. Конструкция расходомера практически нечувствительна к внешним



## **Расходомер массовый фирмы Rheonik**

вибрациям, изменениям давления в трубопроводе. Для обеспечения термоизоляции или обогрева измерительные трубы могут быть заключены в герметичную защитную оболочку.

### **Модельный ряд и технические характеристики**

Тип	Диапазон расхода (кг/час)	Номинальный расход (кг/час)
RHM015	0,24 ... 36,0	36
RHM03	6,0 ... 300,0	300
RHM04	12,0 ... 600,0	600
RHM06	30,0 ... 1 500,0	1 200,00
RHM08	60,0 ... 3 000,0	3 000,00
RHM12	120,0 ... 6 000,0	4 500,00
RHM15	240,0 ... 12 000,0	9 000,00
RHM20	360,0 ... 18 000,0	18 000,00
RHM30	720,0 ... 36 000,0	30 000,00
RHM40	1 800,0 ... 90 000,0	75 000,00
RHM60	3 600,0 ... 180 000,0	150 000,00
RHM80	9 600,0 ... 480 000,0	300 000,00
RHM100	14 400,0 ... 720 000,0	600 000,00
RHM160	30 000,0 ... 1 500 000,0	1 380 000,0

Калибровка расходомеров производится в соответствии со спецификацией заказчика.

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Волгоград (844)278-03-48, Воронеж (473)204-51-73, Екатеринбург (343)384-55-89,  
Казань (843)206-01-48, Краснодар (861)203-40-90, Красноярск (391)204-63-61,  
Москва (495)268-04-70, Нижний Новгород (831)429-08-12, Новосибирск (383)227-86-73,  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15, Самара (846)206-03-16,  
Санкт-Петербург (812)309-46-40, Саратов (845)249-38-78, Уфа (347)229-48-12  
Единый адрес: [rnk@nt-rt.ru](mailto:rnk@nt-rt.ru)  
[www.rheonik.nt-rt.ru](http://www.rheonik.nt-rt.ru)

## **Для заметок**

# Для заметок