

Архангельск +7 (8182) 45-71-35	Калининград +7 (4012) 72-21-36	Новороссийск +7 (8617) 30-82-64	Сочи +7 (862) 279-22-65
Астана +7 (7172) 69-68-15	Калуга +7 (4842) 33-35-03	Новосибирск +7 (383) 235-95-48	Ставрополь +7 (8652) 57-76-63
Астрахань +7 (8512) 99-46-80	Кемерово +7 (3842) 21-56-70	Омск +7 (381) 299-16-70	Сургут +7 (3462) 77-96-35
Барнаул +7 (3852) 37-96-76	Киров +7 (8332) 20-58-70	Орел +7 (4862) 22-23-86	Сызрань +7 (8464) 33-50-64
Белгород +7 (4722) 20-58-80	Краснодар +7 (861) 238-86-59	Оренбург +7 (3532) 48-64-35	Сыктывкар +7 (8212) 28-83-02
Брянск +7 (4832) 32-17-25	Красноярск +7 (391) 989-82-67	Пенза +7 (8412) 23-52-98	Тверь +7 (4822) 39-50-56
Владивосток +7 (4232) 49-26-85	Курск +7 (4712) 23-80-45	Первоуральск +7 (3439) 26-01-18	Томск +7 (3822) 48-95-05
Владимир +7 (4922) 49-51-33	Липецк +7 (4742) 20-01-75	Пермь +7 (342) 233-81-65	Тула +7 (4872) 44-05-30
Волгоград +7 (8442) 45-94-42	Магнитогорск +7 (3519) 51-02-81	Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65	Тюмень +7 (3452) 56-94-75
Воронеж +7 (4732) 12-26-70	Москва +7 (499) 404-24-72	Рязань +7 (4912) 77-61-95	Ульяновск +7 (8422) 42-51-95
Екатеринбург +7 (343) 302-14-75	Мурманск +7 (8152) 65-52-70	Самара +7 (846) 219-28-25	Уфа +7 (347) 258-82-65
Иваново +7 (4932) 70-02-95	Наб.Челны +7 (8552) 91-01-32	Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09	Хабаровск +7 (421) 292-95-69
Ижевск +7 (3412) 20-90-75	Ниж.Новгород +7 (831) 200-34-65	Саранск +7 (8342) 22-95-16	Чебоксары +7 (8352) 28-50-89
Иркутск +7 (3952) 56-24-09	Нижневартовск +7 (3466) 48-22-23	Саратов +7 (845) 239-86-35	Челябинск +7 (351) 277-89-65
Йошкар-Ола +7 (8362) 38-66-61	Нижнекамск +7 (8555) 24-47-85	Смоленск +7 (4812) 51-55-32	Череповец +7 (8202) 49-07-18
Казань +7 (843) 207-19-05			Ярославль +7 (4852) 67-02-35

**сайт: magika.pro-solution.ru | эл. почта: mag@pro-solution.ru
телефон: 8 800 511 88 70**

Регистраторы расхода «МАГИКА-РИ1000» и «МАГИКА-РИ2000» с импульсным выходом. Техническое описание



Регистраторы расхода с импульсным выходом серии «РИ» («МАГИКА-РИ1000» и «МАГИКА-РИ2000») являются унифицированными модулями для применения в многопоточных теплосчетчиках «МАГИКА». Регистраторы расхода серии РИ предназначены для измерения объемного расхода воды и преобразования объема в весовые импульсы.

Регистратор расхода «МАГИКА-РИ2000» может одновременно обслуживать два трубопровода. При этом метрологические характеристики его каналов калибруются автоматически на проливном стенде с расхождением между каналами не более 1%.

Регистраторы серии «РИ» являются самостоятельными функционально законченными приборами семейства «МАГИКА», имеют собственный источник питания и могут использоваться как обычные электромагнитные расходомеры для работы совместно с любыми тепловычислителями или измерителями объема, имеющими импульсные входы.

Регистраторы расхода «МАГИКА-РИ1000» и «МАГИКА-РИ2000» конструктивно выполнены в виде электронного блока, к которому подключаются один (для «МАГИКА-РИ1000») или два (для «МАГИКА-РИ2000») электромагнитных первичных преобразователя расхода различных условных диаметров. По отдельному заказу возможно подключение

электромагнитных первичных преобразователей расхода многих других российских и иностранных производителей.

Выходные весовые импульсы с частотой следования не более 18 Гц выдаются из регистратора в тепловычислитель через один или два оптрона.

Метрологические характеристики измерения объемного расхода для регистраторов «МАГИКА-РИ1000» и «МАГИКА-РИ2000» регламентированы сертификатом ГОССТАНДАРТ РФ № 12763, зарегистрированы в Госреестре средств измерения под номером №23302-02, и подтверждены экспертным заключением ГОСЭНЕРГОНАДЗОРа РФ №129-ТС.

МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Рекомендованные (но не обязательные) диапазоны измерения объемного расхода с погрешностью не более $\pm 2\%$ приведены в таблице.

Диаметр условного прохода	Рекомендуемые поддиапазоны измерения объемного расхода м ³ /час					
Ду мм	Д1	Д2	Д3	Д4	Д5	Д6
15	0.02-6	0.025-4	0.03-6	0.04-5	0.05-5	0.06-5
25	0.02-6	0.03-6	0.035-8	0.04-8	0.05-10	0.06-12
40	0.07-14	0.1-20	0.15-30	0.1-14	0.15-20	0.2-30
50	0.12-30	0.15-40	0.2-60	0.15-30	0.2-40	0.25-50
80	0.25-60	0.3-80	0.5-120	0.3-60	0.4-80	0.5-120
100	0.5-120	0.6-180	0.8-250	0.6-120	0.9-180	1.2-250
150	1.5-300	2-500	3-600	2-300	3-400	4-600
200	4-600	5-1000	6-1200	5-600	6-750	8-1000
300	6-1000	7-1100	8-1200	10-1500	20-1800	30-2000

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск +7 (8182) 45-71-35	Калининград +7 (4012) 72-21-36	Новороссийск +7 (8617) 30-82-64	Сочи +7 (862) 279-22-65
Астана +7 (7172) 69-68-15	Калуга +7 (4842) 33-35-03	Новосибирск +7 (383) 235-95-48	Ставрополь +7 (8652) 57-76-63
Астрахань +7 (8512) 99-46-80	Кемерово +7 (3842) 21-56-70	Омск +7 (381) 299-16-70	Сургут +7 (3462) 77-96-35
Барнаул +7 (3852) 37-96-76	Киров +7 (8332) 20-58-70	Орел +7 (4862) 22-23-86	Сызрань +7 (8464) 33-50-64
Белгород +7 (4722) 20-58-80	Краснодар +7 (861) 238-86-59	Оренбург +7 (3532) 48-64-35	Сыктывкар +7 (8212) 28-83-02
Брянск +7 (4832) 32-17-25	Красноярск +7 (391) 989-82-67	Пенза +7 (8412) 23-52-98	Тверь +7 (4822) 39-50-56
Владивосток +7 (4232) 49-26-85	Курск +7 (4712) 23-80-45	Первоуральск +7 (3439) 26-01-18	Томск +7 (3822) 48-95-05
Владимир +7 (4922) 49-51-33	Липецк +7 (4742) 20-01-75	Пермь +7 (342) 233-81-65	Тула +7 (4872) 44-05-30
Волгоград +7 (8442) 45-94-42	Магнитогорск +7 (3519) 51-02-81	Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65	Тюмень +7 (3452) 56-94-75
Воронеж +7 (4732) 12-26-70	Москва +7 (499) 404-24-72	Рязань +7 (4912) 77-61-95	Ульяновск +7 (8422) 42-51-95
Екатеринбург +7 (343) 302-14-75	Мурманск +7 (8152) 65-52-70	Самара +7 (846) 219-28-25	Уфа +7 (347) 258-82-65
Иваново +7 (4932) 70-02-95	Наб.Челны +7 (8552) 91-01-32	Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09	Хабаровск +7 (421) 292-95-69
Ижевск +7 (3412) 20-90-75	Ниж.Новгород +7 (831) 200-34-65	Саранск +7 (8342) 22-95-16	Чебоксары +7 (8352) 28-50-89
Иркутск +7 (3952) 56-24-09	Нижневартовск +7 (3466) 48-22-23	Саратов +7 (845) 239-86-35	Челябинск +7 (351) 277-89-65
Йошкар-Ола +7 (8362) 38-66-61	Нижнекамск +7 (8555) 24-47-85	Смоленск +7 (4812) 51-55-32	Череповец +7 (8202) 49-07-18
Казань +7 (843) 207-19-05			Ярославль +7 (4852) 67-02-35

сайт: magika.pro-solution.ru | эл. почта: mag@pro-solution.ru
телефон: 8 800 511 88 70

Указанные цены приведены без учёта транспортных расходов.