

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ И ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Производитель: **Officine Rigamonti**

МАНОМЕТРЫ СЕРИИ 240, 300, 301



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
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
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
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

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
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
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

СОДЕРЖАНИЕ:

1.	Общие сведения об изделии	5.	Эксплуатация изделия
	1.1 Наименование	6.	Меры безопасности
	1.2 Изготовитель	7.	Транспортировка и хранение
2.	Назначение и область применения	8.	Утилизация
3.	Основные технические данные и характеристики	9.	Сертификация
	3.1 Технические характеристики	10.	Методика поверки
	3.2 Конструкция и материалы	11.	Гарантийные обязательства
	3.3 Товарный код и габаритные размеры	12.	Условия гарантийного обслуживания
4.	Комплектность изделия		

1. Общие сведения об изделии
1.1 Наименование
Манометр с радиальным/осевым присоединением

1.2 Изготовитель
«OFFICINE RIGAMONTI»

2. Назначение и область применения
Приборы манометрического принципа действия обыкновенные, применяются для измерения давления и разрежения для жидких и газообразных, не вязких и не кристаллизирующихся измеряемых сред, не агрессивных по отношению к медным сплавам в системах водоснабжения, отопления и охлаждения.

3. Основные технические данные и характеристики
3.1 Технические характеристики

Давление:

постоянная нагрузка: 3/4 от полной шкалы

переменная нагрузка: 2/3 от полной шкалы

кратковременная нагрузка: 100% шкалы

Шкала: 0-4, 0-6, 0-10, 0-16, 0-25 бар Класс

точности: 2,5 EN 837-1 Класс защиты: IP 31

Температура:

макс, рабочей среды: от 0°C (искл. замерзание) до +60°C

макс, окружающей среды: от -20°C до +90°C Рабочие

среды:

вода, гликолевые растворы - гликоль 50%, сжатый воздух

Резьба:

присоединение радиальное или осевое - EN 10226-Rp 1/4" (ранее IS07/1)

3.2 Конструкция

Корпус: сталь черного цвета.

Прозрачный материал: стекло.

Циферблат: алюминий, белый, шкала bar черного цвета, шкала psi красного цвета.

Стрелка: алюминий черного цвета.

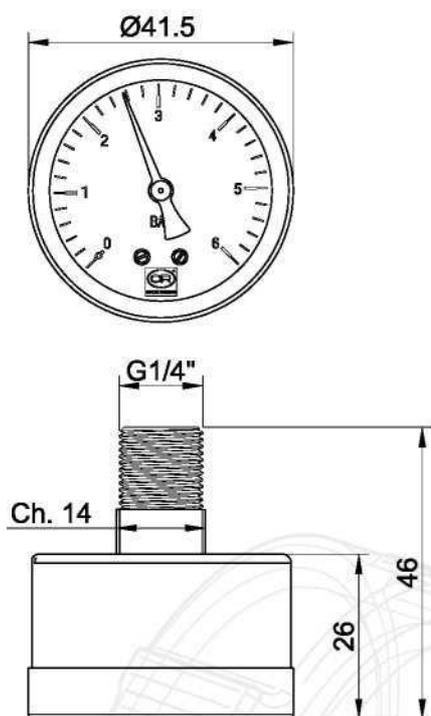
Манометрический элемент: пружина трубчатая из медного сплава.

Сварные соединения: оловянный сплав.

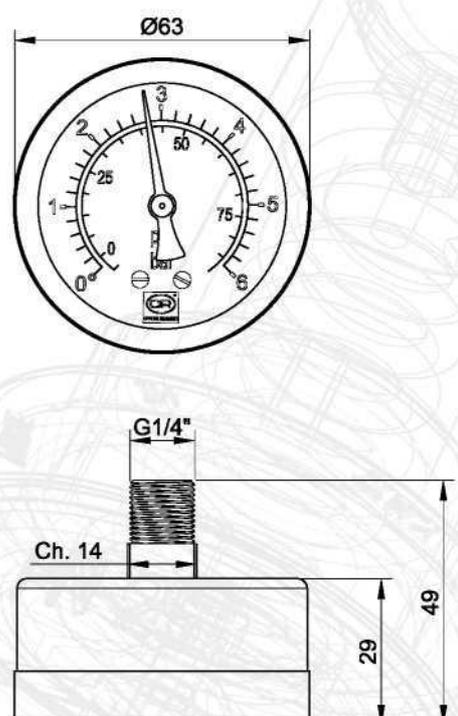
Присоединительный штуцер: латунь EN 12164 - CW614N

3.3 Товарный код и габаритные размеры

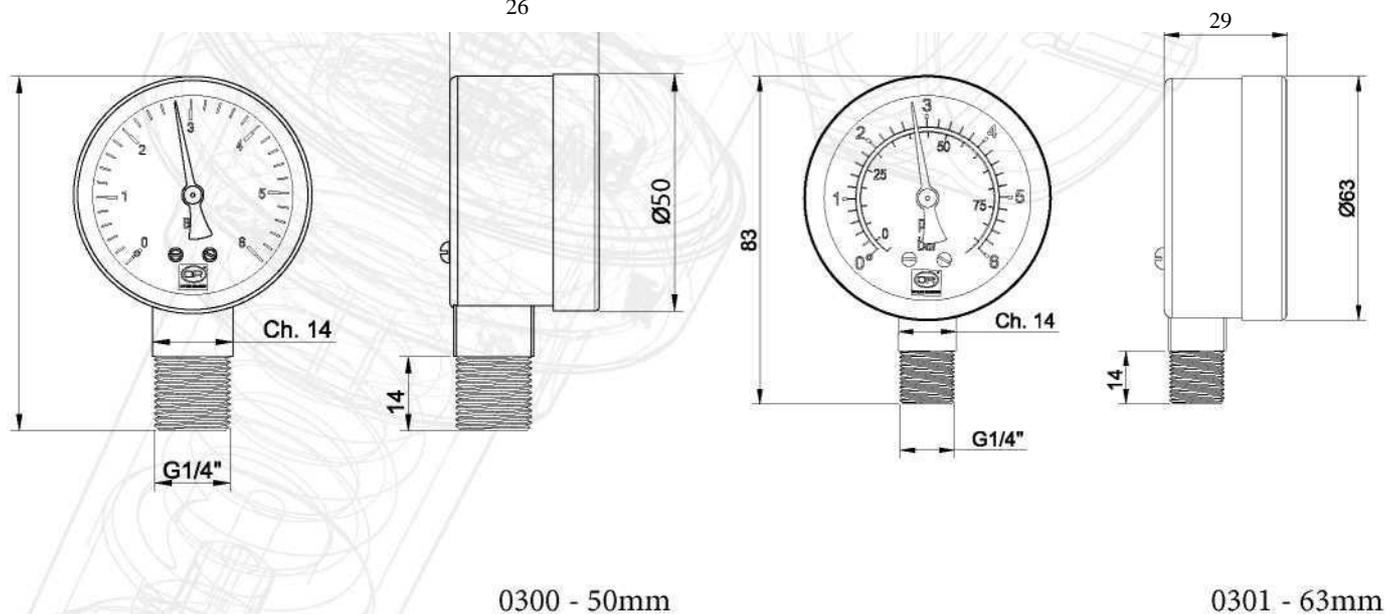
Товарный код	Резьба подключения	Соединение	Примечание	Диаметр корпуса, (мм)	Шкала, (бар)
0240.000	1/4"	нар. Резьба	осевое присоединение	040	0-6
0240.004	1/4"	нар. Резьба	осевое присоединение	063	0-4
0240.006	1/4"	нар. Резьба	осевое присоединение	063	0-6
0240.010	1/4"	нар. Резьба	осевое присоединение	063	0-10
0240.016	1/4"	нар. Резьба	осевое присоединение	063	0-16
0240.025	1/4"	нар. Резьба	осевое присоединение	063	0-25
0300.006	1/4"	нар. Резьба	радиальное присоединение	050	0-6
0301.004	1/4"	нар. Резьба	радиальное присоединение	063	0-4
0301.006	1/4"	нар. Резьба	радиальное присоединение	063	0-6
0301.010	1/4"	нар. Резьба	радиальное присоединение	063	0-10
0301.016	1/4"	нар. Резьба	радиальное присоединение	063	0-16
0301.025	1/4"	нар. Резьба	радиальное присоединение	063	0-25



0240 - 40mm



0240 - 63mm



4. Комплектность изделия

В комплект поставки входит:

- манометр
- упаковочная пленка
- упаковочная коробка

5. Эксплуатация изделия и монтаж

При эксплуатации необходимо соблюдать следующие условия:

- применять прибор для измерения давления лишь в среде, для которой он предназначен.
- нагружать прибор давлением постепенно и не допускать резких скачков давления.
- не допускается эксплуатация прибора при параметрах, превышающих заданный рабочий диапазон.
- до и во время монтажа прибор должен предохраняться от сотрясений.
- для монтажа следует использовать имеющийся на штуцере четырёхгранник.

При соблюдении условий эксплуатации, прибор не требует обслуживания.

6. Меры безопасности

Манометр должен эксплуатироваться при температуре и давлении, изложенных в данном паспорте и строго по назначению в соответствии с указанием в технической документации. При монтаже и эксплуатации соблюдать общие требования безопасности по ГОСТ 12.2.063- 81. Во время эксплуатации следует производить периодические осмотры, поверки и технические освидетельствования в сроки, установленные правилами и нормами организации, эксплуатирующей трубопровод.

7. Транспортировка и хранение

При хранении и транспортировке следует оберегать прибор от условий избыточной влажности и температуры окружающей среды, согласно п. 3.1 данного паспорта.

8. Утилизация

Утилизация прибора (переплавка, захоронение, перепродажа) производится в соответствии с Законами РФ №96_ФЗ “Об охране атмосферного воздуха”, №89_ФЗ “Об отходах производства и потребления”, №52_ФЗ “Об санитарно-эпидемиологическом благополучии населения”, а также другими российскими и региональными нормами, актами, правилами, распоряжениями и пр., принятыми во исполнение указанных законов.

9. Сертификация

Манометр сертифицирован ГОССТАНДАРТОМ России в системе сертификации ГОСТ Р и соответствует требованиям ГОСТ 2405-88 (Пп. 2.1.7.4.1, 2.1.7.4.2, 2.1.8, 2.4.1- 2.4.3, 6.2, 6.3). ГОСТ Р 52931-2008 (Пп. 5.14, 5.22, 5.23, 5.24, разд. 6).

10. Методика поверки

В соответствии с Законом РФ «Об обеспечении единства измерений» приборы подлежат поверке. Поверка приборов в процессе эксплуатации проводится в соответствии с МИ 2124-90. Периодичность поверки - 1 год.

11. Гарантийные обязательства

11.1 Изготовитель - поставщик гарантирует соответствие прибора техническим требованиям при соблюдении потребителем условий транспортировки, хранения и эксплуатации.

11.2 Гарантия распространяется на все дефекты, возникшие по вине завода-изготовителя.

11.3 Гарантия не распространяется на дефекты, возникшие в случаях:

- нарушения паспортных режимов хранения, монтажа, испытания, эксплуатации и обслуживания изделия;
- ненадлежащей транспортировке и погрузо-разгрузочных работ;
- наличия следов воздействия веществ, агрессивных к материалам изделия;
- наличия повреждения вызванных пожаром, стихией, форс-мажорными обстоятельствами;
- повреждений вызванных неправильными действиями потребителя;
- наличия следов постороннего вмешательства в конструкцию изделия.

12. Условия гарантийного обслуживания

12.1 Претензии к качеству товара могут быть предъявлены в течении гарантийного срока.

12.2 Гарантия предусматривает бесплатную замену изделия. Решение о применимости гарантии принимается только отделом качества компании производителя.

12.3 Затраты связанные с демонтажом, монтажом и транспортировкой неисправного изделия Покупателю не возмещаются.

12.4 В случае необоснованности претензии, затраты на диагностику и экспертизу изделия оплачиваются Покупателем.

12.5 Изделия принимаются на экспертизу полностью укомплектованными.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН №

Наименования товара

МАНОМЕТРЫ СЕРИИ 240, 300, ЗОЕ

№	Товарный код изделия	0	Количество
1			
2			
3			
4			

Наименование и координаты торгующей организации

Дата продажи..... Подпись продавца

Место для штампа/печати торгующей организации

С условиями гарантии СОГЛАСЕН:

Покупатель(подпись)

Гарантийный срок двенадцать месяцев с даты продажи конечному потребителю.

ВНИМАНИЕ!

По вопросам гарантийного ремонта, рекламаций и претензий к качеству изделий обращаться торгующую организацию по адресу:

При предъявлении претензии к качеству товара, покупатель предоставляет следующие документы:

1. Заявление в произвольной форме, в котором указываются:
 - название организации или Ф.И.О. покупателя, фактический адрес и телефоны;
 - название и адрес организации, производивших монтаж;
 - основные параметры системы, в которой использовалось изделие;
 - краткое описание дефекта.
2. Документ подтверждающий покупку изделия (накладная/квитанция).
3. Акт гидравлического испытания системы, в которой монтировалось изделие.
4. Настоящий заполненный гарантийный талон.

Отметка о возврате или обмене товара.

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72	Калининград (4012)72-03-81	Нижний Новгород (831)429-08-12	Смоленск (4812)29-41-54
Астана +7(7172)727-132	Калуга (4842)92-23-67	Новокузнецк (3843)20-46-81	Сочи (862)225-72-31
Белгород (4722)40-23-64	Кемерово (3842)65-04-62	Новосибирск (383)227-86-73	Ставрополь (8652)20-65-13
Брянск (4832)59-03-52	Киров (8332)68-02-04	Орел (4862)44-53-42	Тверь (4822)63-31-35
Владивосток (423)249-28-31	Краснодар (861)203-40-90	Оренбург (3532)37-68-04	Томск (3822)98-41-53
Волгоград (844)278-03-48	Красноярск (391)204-63-61	Пенза (8412)22-31-16	Тула (4872)74-02-29
Вологда (8172)26-41-59	Курск (4712)77-13-04	Пермь (342)205-81-47	Тюмень (3452)66-21-18
Воронеж (473)204-51-73	Липецк (4742)52-20-81	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Ульяновск (8422)24-23-59
Екатеринбург (343)384-55-89	Магнитогорск (3519)55-03-13	Рязань (4912)46-61-64	Уфа (347)229-48-12
Иваново (4932)77-34-06	Москва (495)268-04-70	Самара (846)206-03-16	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Мурманск (8152)59-64-93	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Череповец (8202)49-02-64
Казань (843)206-01-48	Набережные Челны (8552)20-53-41	Саратов (845)249-38-78	Ярославль (4852)69-52-93