

## По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

**Астрахань** +7 (851) 299-46-80  
**Барнаул** +7 (385) 237-96-76  
**Белгород** +7 (472) 220-58-80  
**Владимир** +7 (492) 249-51-33  
**Волгоград** +7 (844) 245-94-42  
**Екатеринбург** +7 (343) 302-14-75  
**Ижевск** +7 (341) 220-90-75  
**Казань** +7 (843) 207-19-05  
**Калининград** +7 (401) 272-21-36  
**Кемерово** +7 (384) 221-56-70  
**Киров** +7 (833) 220-58-70  
**Краснодар** +7 (861) 238-86-59  
**Красноярск** +7 (391) 989-82-67

**Курск** +7 (471) 223-80-45  
**Липецк** +7 (474) 220-01-75  
**Москва** +7 (499) 404-24-72  
**Набережные Челны** +7 (855) 291-01-32  
**Нижний Новгород** +7 (831) 200-34-65  
**Новосибирск** +7 (383) 235-95-48  
**Омск** +7 (381) 299-16-70  
**Оренбург** +7 (353) 248-64-35  
**Пермь** +7 (342) 233-81-65  
**Ростов-на-Дону** +7 (863) 309-14-65  
**Рязань** +7 (491) 277-61-95  
**Самара** +7 (846) 219-28-25  
**Санкт-Петербург** +7 (812) 660-57-09

**Саратов** +7 (845) 239-86-35  
**Смоленск** +7 (481) 251-55-32  
**Ставрополь** +7 (865) 257-76-63  
**Сургут** +7 (346) 277-96-35  
**Тверь** +7 (482) 239-50-56  
**Тула** +7 (487) 244-05-30  
**Тюмень** +7 (345) 256-94-75  
**Ульяновск** +7 (842) 242-51-95  
**Уфа** +7 (347) 258-82-65  
**Хабаровск** +7 (421) 292-95-69  
**Чебоксары** +7 (835) 228-50-89  
**Челябинск** +7 (351) 277-89-65  
**Ярославль** +7 (485) 267-02-35

сайт: [aflow.pro-solution.ru](http://aflow.pro-solution.ru) | эл. почта: [awf@pro-solution.ru](mailto:awf@pro-solution.ru)

телефон: 8 800 511 88 70

Россия и другие страны ТС доставка в любой город

# G10



### Применение:

Манометры серии G10 предназначены для общепромышленного применения и могут быть использованы на неагрессивные газы или жидкости.

### Материалы:

**Окно:** Стекло

**Механизм: Латунь**

**Корпус:** Кольцо и корпус из углеродистой стали, покрытой черной краской. Крепление кольца на болтах

**Контактируючі деталі:** Трубка Бурдона з міді  
і штуцер з латуні

|                          |                              |
|--------------------------|------------------------------|
| <b>IP класс</b>          | IP43                         |
| <b>Окр.температура</b>   | -40°C до 60°C                |
| <b>Температура среды</b> | до 60°C                      |
| <b>Класс точности</b>    | 2.5 (Ø40-75), 1.6 (Ø100-250) |

### Подбор заказного кода:

**Г10** - **1** - **С** - **8G** - **100** - **A** - **100bar** - **OX**

**Серия**  
Г10 – Серия

**Материал окна**  
– Стекло (по умолчанию)  
**1** – Пластик с защитной пленкой

**Материал корпуса**  
**С** – Углеродистая сталь  
**P** – Хромированная углеродистая сталь  
**S** – Нержавеющая сталь

**Подсоединение**  
**8G** – Подсоединение

**Размер шкалы**  
**100** – Размер шкалы

**Конфигурация**  
**A** – Штуцер снизу  
**B** – Штуцер сзади по центру  
**F** – С передним фланцем  
**R** – С задним фланцем  
**U** – Со скобой  
**V** – С V-образной скобой

**Давление**  
**100bar** – Давление

**Опции**  
**OX** – Опции  
**VE** – Проверка  
**OX** – Очистка под кислород  
**RS** – Демпфер

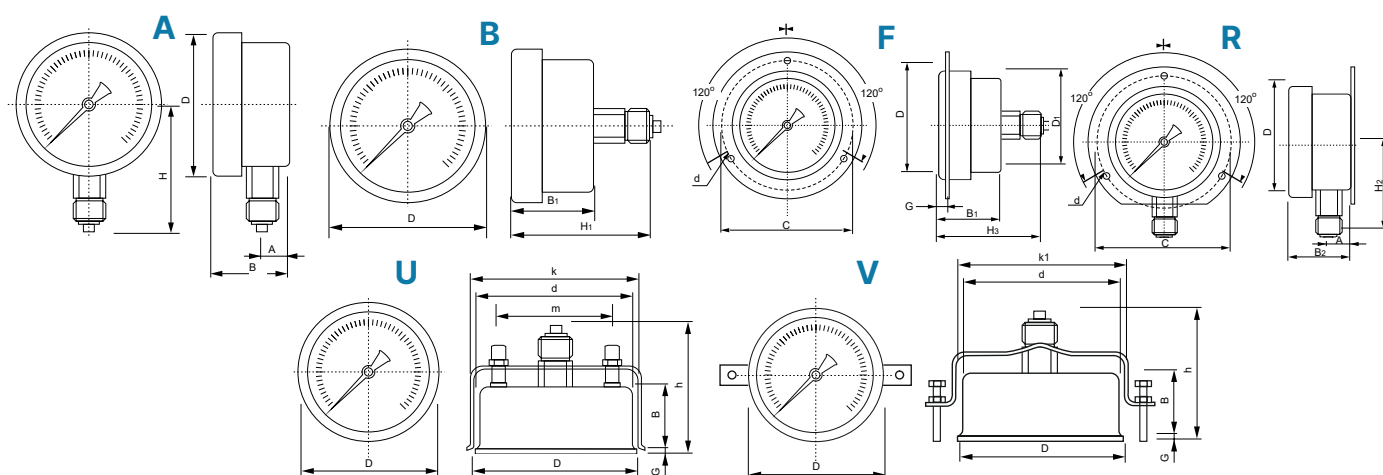
| Размер шкалы | Метрическая резьба | BSP (PF) резьба | NPT резьба    |
|--------------|--------------------|-----------------|---------------|
| Ø40          | 10M – M10×1        | 2G – G 1/8"     | 2N – NPT 1/8" |
| Ø50-63       | 12M – M12×1.5      | 4G – G 1/4"     | 4N – NPT 1/4" |
| Ø100-250     | 20M – M20×1.5      | 8G – G 1/2"     | 8N – NPT 1/2" |

| Диаметр |        |        |
|---------|--------|--------|
| Ø40мм   | Ø100мм | Ø250мм |
| Ø50мм   | Ø150мм |        |
| Ø63мм   | Ø200мм |        |

|         | -1..0bar | -1..0.6bar | -1..1.5bar | -1..3bar | -1..5bar | -1..9bar | -1..15bar | -1..24bar |
|---------|----------|------------|------------|----------|----------|----------|-----------|-----------|
| bar     | V0bar    | V0.6bar    | V1.5bar    | V3bar    | V5bar    | V9bar    | V15bar    | V24bar    |
| kPa/MPa | V0kPa    | V60kPa     | V150kPa    | V300kPa  | V500kPa  | V0.9MPa  | V1.5MPa   | V2.4MPa   |
| psi     | V0psi    | V8psi      | V20psi     | V40psi   | V70psi   | V130psi  | V200psi   | V350psi   |

|         | 0..0.6bar | 0..1bar | 0..1.6bar | 0..2.5bar | 0..4bar | 0..6bar | 0..10bar | 0..16bar | 0..25bar | 0..40bar | 0..60bar | 0..100bar | 0..160bar | 0..250bar | 0..400bar |
|---------|-----------|---------|-----------|-----------|---------|---------|----------|----------|----------|----------|----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| bar     | 0.6bar    | 1bar    | 1.6bar    | 2.5bar    | 4bar    | 6bar    | 10bar    | 16bar    | 25bar    | 40bar    | 60bar    | 100bar    | 160bar    | 250bar    | 400bar    |
| kPa/MPa | 60kPa     | 100kPa  | 160kPa    | 250kPa    | 400kPa  | 600kPa  | 1Mpa     | 1.6MPa   | 2.5MPa   | 4MPa     | 6MPa     | 10MPa     | 16MPa     | 25MPa     | 40MPa     |
| psi     | 8psi      | 15psi   | 23psi     | 35psi     | 60psi   | 85psi   | 150psi   | 230psi   | 350psi   | 600psi   | 850psi   | 1500psi   | 2300psi   | 3500psi   | 6000psi   |

\*По умолчанию шкалы в bar поставляются совмещенные bar/MPa или bar/kPa.



| Размер шкалы | D      | D1    | B/B1    | B2 | C    | d   | A       | H   | H1 | H2  | H3 | h  | k   | k1  | m  |
|--------------|--------|-------|---------|----|------|-----|---------|-----|----|-----|----|----|-----|-----|----|
| 40           | Ø42.5  | Ø41.3 | 23/24.5 | 23 | 52.5 | 3   | 8       | 37  | 39 | 37  | 39 | 44 | 67  | 68  | 46 |
| 50           | Ø53    | Ø51.5 | 28/27.5 | 28 | 64   | 3.5 | 10      | 46  | 47 | 46  | 47 | 54 | 80  | 81  | 58 |
| 63           | Ø63.5  | Ø62   | 28      | 28 | 72   | 4   | 10      | 52  | 47 | 51  | 47 | 54 | 100 | 101 | 69 |
| 100          | Ø100.5 | Ø99   | 35      | 35 | 118  | 6   | 13/15.5 | 80  | 59 | 80  | 59 | 80 | 137 | 138 |    |
| 150          | Ø150   | Ø148  | 49      | 40 | 165  | 6   | 18      | 114 | —  | 113 | —  | —  | —   | —   | —  |
| 200          | Ø200   | Ø198  | 49      | 40 | 220  | 6   | 18      | 144 | —  | 140 | 95 | —  | —   | —   | —  |
| 250          | Ø250   | Ø248  | 50      | 42 | 272  | 7   | 19      | 175 | —  | 165 | 97 | —  | —   | —   | —  |

## По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

**Астрахань** +7 (851) 299-46-80  
**Барнаул** +7 (385) 237-96-76  
**Белгород** +7 (472) 220-58-80  
**Владимир** +7 (492) 249-51-33  
**Волгоград** +7 (844) 245-94-42  
**Екатеринбург** +7 (343) 302-14-75  
**Ижевск** +7 (341) 220-90-75  
**Казань** +7 (843) 207-19-05  
**Калининград** +7 (401) 272-21-36  
**Кемерово** +7 (384) 221-56-70  
**Киров** +7 (833) 220-58-70  
**Краснодар** +7 (861) 238-86-59  
**Красноярск** +7 (391) 989-82-67

**Курск** +7 (471) 223-80-45  
**Липецк** +7 (474) 220-01-75  
**Москва** +7 (499) 404-24-72  
**Набережные Челны** +7 (855) 291-01-32  
**Нижний Новгород** +7 (831) 200-34-65  
**Новосибирск** +7 (383) 235-95-48  
**Омск** +7 (381) 299-16-70  
**Оренбург** +7 (353) 248-64-35  
**Пермь** +7 (342) 233-81-65  
**Ростов-на-Дону** +7 (863) 309-14-65  
**Рязань** +7 (491) 277-61-95  
**Самара** +7 (846) 219-28-25  
**Санкт-Петербург** +7 (812) 660-57-09

**Саратов** +7 (845) 239-86-35  
**Смоленск** +7 (481) 251-55-32  
**Ставрополь** +7 (865) 257-76-63  
**Сургут** +7 (346) 277-96-35  
**Тверь** +7 (482) 239-50-56  
**Тула** +7 (487) 244-05-30  
**Тюмень** +7 (345) 256-94-75  
**Ульяновск** +7 (842) 242-51-95  
**Уфа** +7 (347) 258-82-65  
**Хабаровск** +7 (421) 292-95-69  
**Чебоксары** +7 (835) 228-50-89  
**Челябинск** +7 (351) 277-89-65  
**Ярославль** +7 (485) 267-02-35

сайт: [aflow.pro-solution.ru](http://aflow.pro-solution.ru) | эл. почта: [awf@pro-solution.ru](mailto:awf@pro-solution.ru)

телефон: 8 800 511 88 70

Россия и другие страны ТС доставка в любой город