

# Кран для подключения манометра

## 151-158-160

**ICMA**<sup>®</sup>

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ - 06/2021 - РУС

### / Функция

Кран для подключения манометра (к примеру арт. 244) применяется для контроля давления в системе.

### / Технические характеристики

|                                   |           |
|-----------------------------------|-----------|
| Максимальное рабочее давление:    | 16 бар    |
| Максимальная рабочая температура: |           |
| - Вода (Арт. 158-160):            | 90°C      |
| - Пар (Арт. 151):                 | 230°C     |
| Рабочая жидкость:                 | вода, пар |



151



158



160

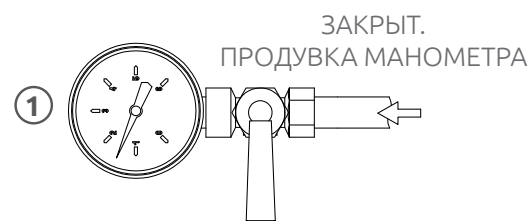
### / Конструктивные характеристики

|                        |  |
|------------------------|--|
| Корпус:                | Латунь CW 617 N UNI EN 12165   |
| Блокирующий механизм:  | Латунь CW 617 N UNI EN 12165   |
| Резьбовое подключение: | Латунь CW 614 N UNI EN 12164   |
| Шайбы:                 | Латунь CW 614 N UNI EN 12164   |
| Прокладка:             | Безасбестовое волокно (Арт. 158-160)<br>SIGRAFER (Арт. 151)          |
| Ручка:                 | PVC cv 25% (Арт. 158-160)<br>Латунь CW 614 N UNI EN 12164 (Арт. 151) |

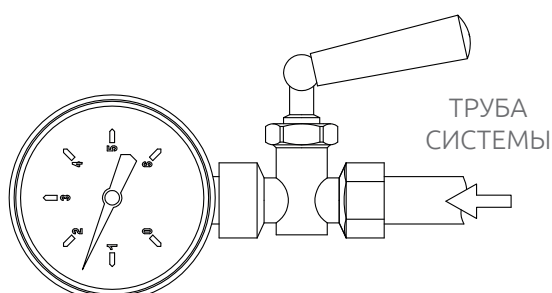
### / Принцип действия

Во время работы системы кран должен быть закрыт (1). Для считывания значения давления в системе поверните ручку и откройте кран, поставив манометр под давление (2).

Корпус крана снабжен особой форсункой, которая предохраняет кран после его закрытия от остаточного давления в манометре.



### / Монтажная схема

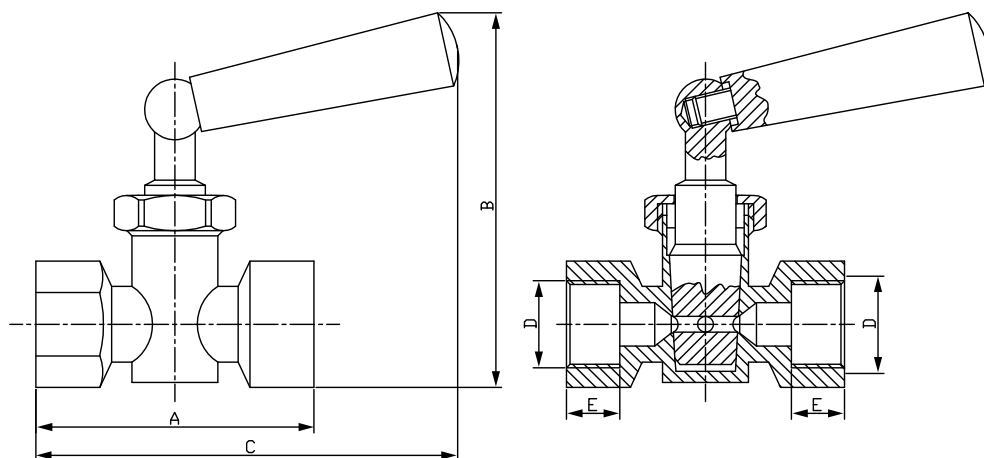


# Кран для подключения манометра

## 151-158-160

### / Размеры

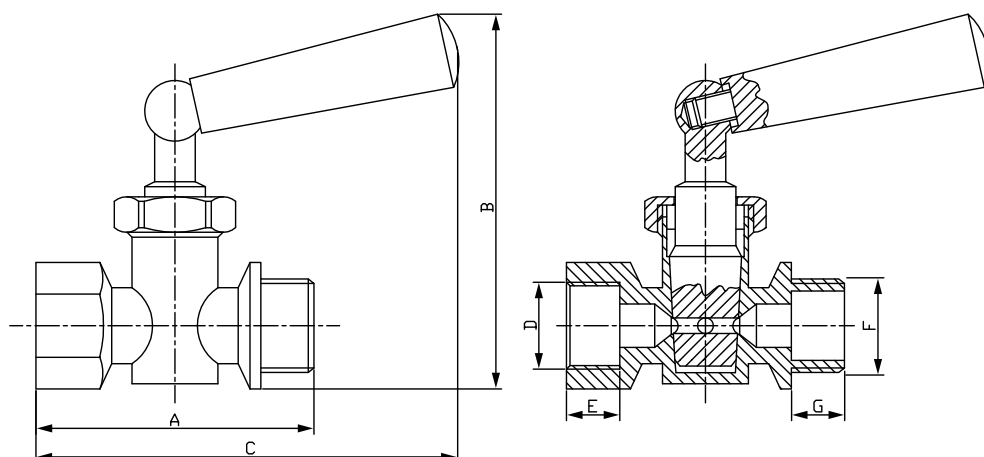
Арт. 158 - 159



| Арт. | Код       | Цвет   | Размер | A  | B  | C  | D   | E  |
|------|-----------|--------|--------|----|----|----|-----|----|
| 151  | 90151AB05 | Желтый | G 1/4" | 46 | 70 | 72 | 1/4 | 8  |
| 151  | 90151AC05 | Желтый | G 3/8" | 50 | 72 | 74 | 3/8 | 12 |
| 151  | 90151AD05 | Желтый | G 1/2" | 56 | 74 | 76 | 1/2 | 12 |

| Арт. | Код       | Цвет   | Размер | A  | B  | C  | D   | E  |
|------|-----------|--------|--------|----|----|----|-----|----|
| 158  | 90158AB05 | Желтый | G 1/4" | 46 | 70 | 72 | 1/4 | 8  |
| 158  | 90158AC05 | Желтый | G 3/8" | 50 | 72 | 74 | 3/8 | 12 |
| 158  | 90158AD05 | Желтый | G 1/2" | 56 | 74 | 76 | 1/2 | 12 |

Арт. 160



| Арт. | Код       | Цвет   | Размер | A  | B  | C  | D   | E  | F   | G  |
|------|-----------|--------|--------|----|----|----|-----|----|-----|----|
| 160  | 90160AB05 | Желтый | G 1/4" | 46 | 70 | 72 | 1/4 | 8  | 1/4 | 8  |
| 160  | 90160AC05 | Желтый | G 3/8" | 50 | 72 | 74 | 3/8 | 12 | 3/8 | 8  |
| 160  | 90160AD05 | Желтый | G 1/2" | 56 | 74 | 76 | 1/2 | 12 | 1/2 | 10 |