

Kurek manometryczny Model 910.10 z mosiądzu, stali lub stali CrNi

Karta katalogowa WIKA AC 09.01

Zastosowanie

Kurek manometryczny stosowany jest jako oddzielnik urządzenia pomiarowego przy pomiarze mediów ciekłych, gazowych.

Specjalne właściwości

- Wykonanie wg DIN 16261 i DIN 16262 i DIN 16263
- Ciśnienie nominalne 25 bar
- Temperatura pracy 50 °C



Kurek manometryczny

Gwint wew. / zew. G 1/2 / G 1/2 B, DIN 16261, PN 25

Opis

Kurki manometryczne wykorzystywane są do oddzielania urządzeń pomiarowych od medium w celu przeprowadzania kontroli lub wymiany urządzenia pomiarowego, a także w celu przedłużenia życia ciśnieniomierzy zamontowanych w środowiskach o ciśnieniu ciągle pulsującym. W przypadku wyższych wartości ciśnienia niż w tabeli (patrz strona 2) należy stosować zawory manometryczne.

Konstrukcja z przyłączem testowym

Kurek manometryczny z przyłączem testowym umożliwia podłączenie urządzenia testowego do wykorzystywanego w tym samym czasie układu mierniczego. Dla tej konstrukcji trzecie wejście, które jest standardowo zaślepienie, może być wykorzystywane jako złącze testowe do sprawdzania manometrów. W czwartym położeniu zarówno urządzenie pomiarowe jak i złącze testowe połączone są z medium.

Cechy standardowe

Obudowa kurka(części zwilżane) i stożka

Mosiądz CW614N ¹⁾, jasny

Uchwyt zamontowany w korpusie z silikonu wolny od smaru

Przylącze testowe

Przylącze testowe: M20 x 1,5 zew.

lub kołnierz testowy: Ø 40 x 5 mm lub 60 x 25 x 10 mm

Opcjonalnie

- Materiał: mosiądz, CW614N ¹⁾, chromowany stal
stal CrNi 1.4571
- Z dławikiem, bez otworu odpowietrzającego (tylko w wersji standardowej)
- Specjalne gwinty

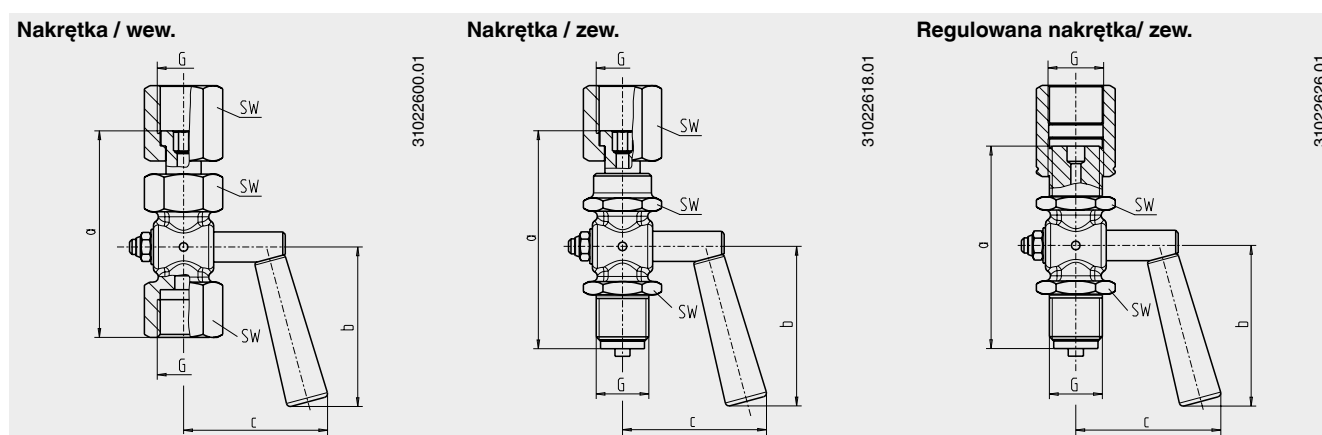
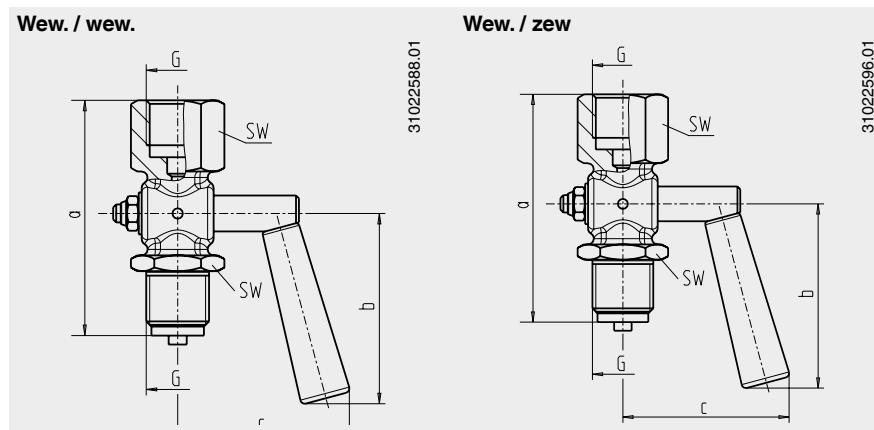
| Konstrukcja | Złącze | PN w barach | Części zwilżane | Kod towaru |
|------------------------------------|--------|-------------|-----------------|------------|
| Wew. / wew. | G ¼ | 6 | Mosiądz | 9090029 |
| | G ¾ | 16 | Mosiądz | 9091807 |
| | G ½ | 25 | Mosiądz | 9090045 |
| Z testowym kołnierzem Ø 40 x 5 | G ½ | 25 | Mosiądz | 9091777 |
| Z testowym kołnierzem 60 x 25 x 10 | G ½ | 25 | Mosiądz | 9090053 |
| Z dławikiem ¹⁾ | G ½ | 25 | Mosiądz | 9090061 |
| Wew. / zew. | G ¼ | 6 | Mosiądz | 9090070 |
| | G ¾ | 16 | Mosiądz | 9091815 |
| | G ½ | 25 | Mosiądz | 9090096 |
| Z testowym kołnierzem Ø 40 x 5 | G ½ | 25 | Mosiądz | 9091785 |
| Z testowym kołnierzem 60 x 25 x 10 | G ½ | 25 | Mosiądz | 9090100 |
| Z dławikiem ¹⁾ | G ½ | 25 | Mosiądz | 9090118 |
| Nakrętka / wew. | G ½ | 25 | Mosiądz | 9090126 |
| Z testowym kołnierzem 60 x 25 x 10 | G ½ | 25 | Mosiądz | 9090134 |
| Nakrętka / zew. | G ½ | 25 | Mosiądz | 9090142 |
| Z testowym kołnierzem 60 x 25 x 10 | G ½ | 25 | Mosiądz | 9090150 |
| Nakrętka / zew. | G ¼ | 6 | Mosiądz | 9095080 |
| | G ½ | 25 | 1.4571 | 9090959 |
| | G ½ | 25 | Mosiądz | 2087174 |
| Z testowych złączem M20 x 1.5 | G ½ | 16 | Mosiądz | 9091130 |
| Z testowym złączem M20 x 1.5 | G ½ | 16 | 1.4571 | 9091149 |

1) Alternatywnie: mosiądz CW617N

2) Temperatura medium max +80 ° C bez otworu odpowietrzającego

Wymiary w mm

Wersja standardowa



| Konstrukcja | Złącze wg EN 837-1 | Wymiary w mm | | | SW | Waga w kg |
|----------------------------|--------------------|--------------|-------|-------|----|-----------|
| | | a ± 3 | b ± 3 | c ± 3 | | |
| Wew./ wew. | G ¼ | 48 | 29 | 30 | 17 | 0.06 |
| Wew. / zew. | G ¼ | 51 | 29 | 30 | 17 | 0.06 |
| Wew. / wew. | G ½ | 71 | 64 | 57 | 27 | 0.25 |
| Wew. / zew. | G ½ | 78.5 | 64 | 57 | 27 | 0.28 |
| Nakrętka / wew. | G ½ | 82 | 64 | 57 | 27 | 0.32 |
| Nakrętka / zew. | G ½ | 87 | 63.5 | 57 | 27 | 0.33 |
| Regulowana nakrętka / zew. | G ½ | 87 | 63.5 | 57 | 27 | 0.40 |
| Wew./ wew. | G ¾ | 62 | 64 | 43 | 22 | 0.14 |
| Wew. / zew. | G ¾ | 60 | 64 | 43 | 22 | 0.12 |
| Regulowana nakrętka / zew. | G ¼ | 55 | 29 | 30 | 17 | 0.07 |

Dane do zamówienia

W przypadku zamówienia proszę podać 7- cyfrowy kod. Dodatkowe opcje dopisać.

Specyfikacje i wymiary podane w niniejszej karcie przedstawiają stan konstrukcyjny aktualny w momencie wydruku. Istnieje możliwość wprowadzenia modyfikacji i zmian specyfikacji materiałowej bez wcześniejszego powiadomienia.

