

# Kurki manometryczne dwudrogowe fig.525 **MERASERW5**

Kurki manometryczne fig.525 to kurki dwudrogowe, z dwoma kielichami gwintowanymi.

Wykonanie z gwintami metrycznymi lub calowymi.

**fig.525-2 G1/2"- M20x1,5**

**fig.525-3 G1/2"- G1/2"**

Możliwe jest również wykonanie innych gwintów niż w/w. Na korpusie znajduje się oznaczenie rozmiaru gwintów natomiast na trzpieniu zaznaczone jest ustawienie stożka w trzech możliwych pozycjach:

- przepływ otwarty
- przepływ zamknięty
- przepływ zamknięty z odciążeniem manometru (spust ciśnienia)

Kurki składają się z kadłuba oraz stożka z uchwytem.

Stożek ma kanał przepływowy w kształcie litery „T”, co umożliwia odłączenie manometru z równoczesnym połączeniem z atmosferą. Do podłączenia manometru i rurki syfonowej przystosowane są dwa kielichy.

Kurki mocuje się w pozycji stojącej, pracować mogą w każdym położeniu.



Korpus kurka produkowany jest z mosiądzu gat. MO58-pręt 6kt 24

Trzpień kurka (stożek) z mosiądzu MO58. Ciśnienie pracy wynosi max 1,6 MPa, natomiast ciśnienie próby max 2,5 MPa.

Rączka - uchwyt: tarnamid

Kurki są przeznaczone do wody, olejów, powietrza i gazów obojętnych oraz innych czynników nie powodujących korozji mosiądzu na temperatury do 393K (120°C).

**Kurki manometryczne 525 posiadają trzy standardowe położenia uchwytu, związane z jego pracą:**

1. Odizolowanie przyrządu pomiarowego od procesu i odpowietrzenie go do atmosfery
2. Przeprowadzenie pomiaru ciśnienia procesu, podłączonym przyrządem pomiarowym (**położenie pracy**)
3. Odizolowanie przyrządu pomiarowego i odpowietrzenie systemu pomiarowego do atmosfery

