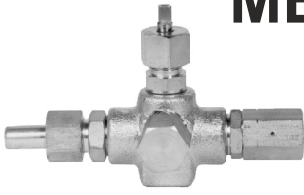


# Zawory manometryczne MEZ-15, MEZ-15.1 i MEZ-15.2

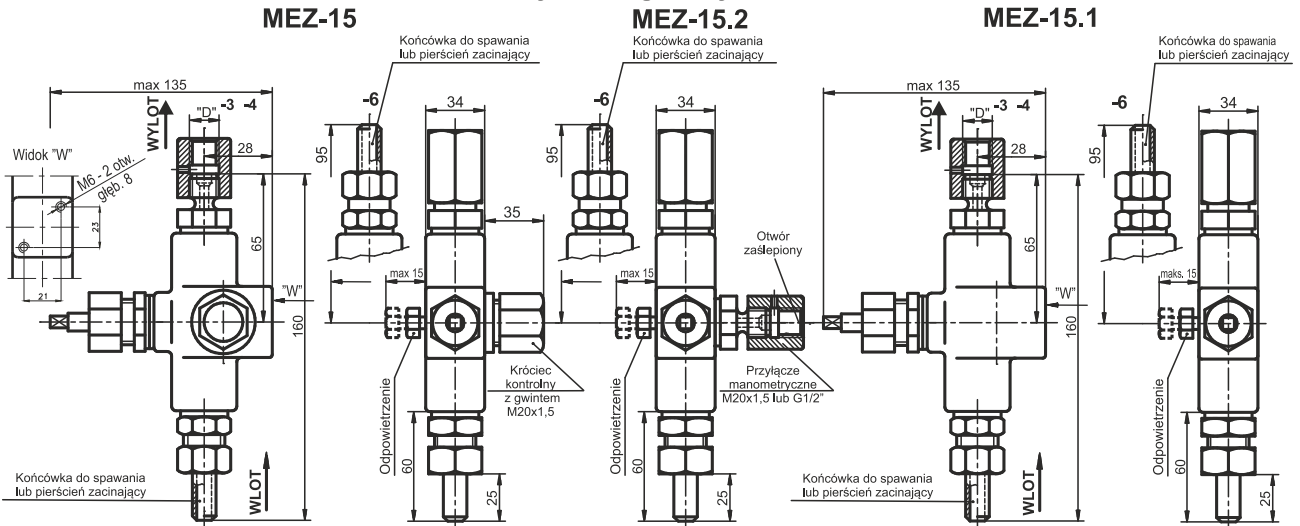


- ✓ Materiał korpusu – stal 1.7335 lub 1.4541
- ✓ Ciśnienie nominalne do 32 MPa
- ✓ Opcja wykonania z wydłużonymi dławnicami

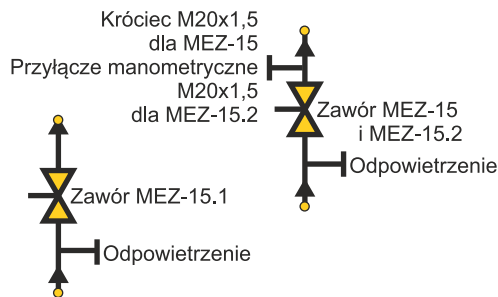
## Przeznaczenie

Zawory manometryczne są przeznaczone do montażu w układach pomiarowych i regulacyjnych. Służą do odcięcia przyrządu pomiarowego. Średnica przelotu zaworów wynosi  $\phi$  5mm. Wszystkie wykonania zaworów posiadają wkręt odpowietrzający.

## Rysunki gabarytowe



## Układy połączeń



## Dane techniczne

<b>Materiał korpusu</b>	stal 1.7335 lub stal 1.4541
<b>Maksymalne ciśnienie</b>	32 MPa (wg wykresu str. V.8)
<b>Maksymalna temperatura pracy</b>	400°C - dla stali 1.7335 250°C - dla stali 1.4541
<b>Uszczelnienie trzpienia</b>	grafit
<b>Masa</b>	1,8 kg - MEZ-15 1,5 kg - MEZ-15.1 2 kg - MEZ-15.2
<b>Zakres ciśnień roboczych w funkcji temperatury</b>	zgodnie z wykresem dla MEZ-12 - str. V.8

**Możliwość wykonania zaworów po uzgodnieniu z konsultantem Aplisens:**

- z wydłużonymi dławnicami, wykonanie zalecane do temperatur powyżej 250°C - separacja gwintu od medium (zaznaczyć w opisie zamówienia; dotyczy zaworów ze stali 1.7335)
- z końcówkami do połączenia zaworu z instalacją z materiału innego niż zawór

**Przykład:** Zawór manometryczny ze stali 1.7335 do przetworników lub manometrów z króćcem M20x1,5, z końcówką kulistą  $\phi$ 14 do spawania MEZ-15-00/ 3-0-1

## Sposób zamawiania

MEZ-15-	Zawór manometryczny z króćcem kontrolnym
MEZ-15.1-	Zawór manometryczny bez króćca kontrolnego
MEZ-15.2-	Zawór manometryczny z dodatkowym przyłączem manometrycznym

<b>KOD1</b>	RODZAJ MATERIAŁU ZAWORU
00/	Stal 1.7335 (13CrMo4-5, 15HM)
01/	Stal kwasoodporna 1.4541 (X6CrNiTi18-10, 321, 1H18N9T)

<b>KOD2</b>	ZASTOSOWANIE I SPOSÓB POŁĄCZENIA Z PRZETWORNIKIEM "D"
3-	do przetworników ciśnienia i manometrów z króćcem M20x1,5
4-	do przetworników ciśnienia i manometrów z króćcem G1/2"
6-	do dwustronnego instalowania rurek impulsowych
7-	do przetworników ciśnienia i manometrów z króćcem M20x1,5 (zawory przystosowane do mocowania na wsporniku)
8-	do przetworników ciśnienia i manometrów z króćcem G1/2" (zawory przystosowane do mocowania na wsporniku)
X-	inne, po uzgodnieniu z konsultantem Aplisens

<b>KOD3</b>	ROZSTAW OTWORÓW IMPULSOWYCH
0-	nie dotyczy

<b>KOD4</b>	KOŃCÓWKI IMPULSOWE
1	$\phi$ 14 do spawania z końcówką kulistą
2	$\phi$ 12 do spawania z końcówką kulistą
3	$\phi$ 14 z pierścieniem zacinającym
4	$\phi$ 12 z pierścieniem zacinającym
5	$\phi$ 14 do spawania z końcówką płaską
7	$\phi$ 16 do spawania z końcówką kulistą
X	inne, w tym gwintowane - po uzgodnieniu z konsultantem Aplisens

<b>KOD5</b>	DODATKOWE PRZYŁĄCZE MANOMETRYCZNE (dla MEZ-15.2)
-1	gwint wewnętrzny M20x1,5
-2	gwint wewnętrzny G1/2"