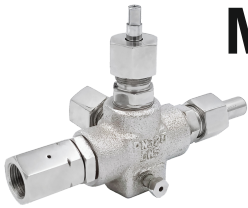


Zawory manometryczne MEZ-15, MEZ-15.1 i MEZ-15.2

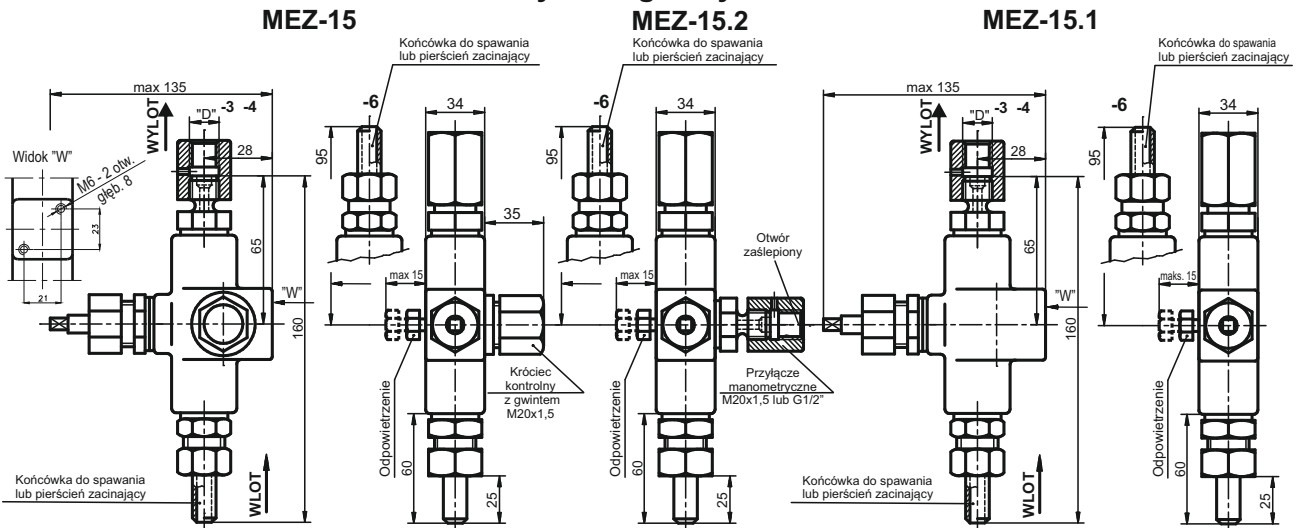


- ✓ Materiał korpusu – stal 1.7335 lub 1.4541
- ✓ Ciśnienie nominalne do 32 MPa
- ✓ Opcja wykonania z wydłużonymi dławnicami

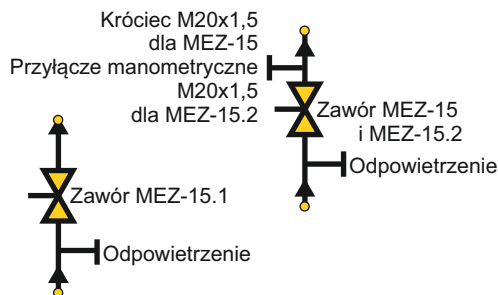
Przeznaczenie

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

Rysunki gabarytowe



Układy połączeń



Dane techniczne

Materiał korpusu	stal 1.7335 lub stal 1.4541
Maksymalne ciśnienie	32 MPa (wg wykresu str. V.8)
Maksymalna temperatura pracy	400°C - dla stali 1.7335 250°C - dla stali 1.4541
Uszczelnienie trzpienia	grafit
Masa	1,8 kg - MEZ-15 1,5 kg - MEZ-15.1 2 kg - MEZ-15.2
Zakres ciśnień roboczych w funkcji temperatury	zgodnie z wykresem dla MEZ-12 - str. V.10

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 ϕ 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

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

KOD2	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

KOD3	ROZSTAW OTWORÓW IMPULSOWYCH
0-	nie dotyczy

KOD4	KOŃCÓWKI IMPULSOWE
1	ϕ 14 do spawania z końcówką kulistą
2	ϕ 12 do spawania z końcówką kulistą
3	ϕ 14 z pierścieniem zacinającym
4	ϕ 12 z pierścieniem zacinającym
5	ϕ 14 do spawania z końcówką płaską
7	ϕ 16 do spawania z końcówką kulistą
X	inne, w tym gwintowane - po uzgodnieniu z konsultantem Aplisens

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