

Vice flow duo 0.2

OBUSTRONNE ZAMYKANIE • KORPUS ŻELIWNY ZAMKNIĘTY

Zawór zaciskowy obustronnie zamykany. Głównymi elementami są wkład gumowy zbrojony kordem syntetycznym (część robocza) oraz żeliwny korpus z prostym, niezawodnym mechanizmem do zamykania, otwierania i regulacji przepływu.



Rys. poglądowy

ZAKRES DN DN80 - DN300 Pełny przełot	CIŚNIENIE ROB. MAX 16 bar Próba ciśnieniowa wg PN-EN 12266-1	TEMP. PRACY 110° C maks.	KORPUS Żeliwo EN-GJS-500-7
---	---	---	---

CHARAKTERYSTYKA

- Obustronne zamykanie - szczelne odcięcie z obu stron.
- Korpus z żeliwa sferoidalnego EN-GJS-500-7.
- Prosty, niezawodny mechanizm - zamykanie, otwieranie, regulacja.
- Media silnie ścierające, ścieki komunalne i przemysłowe, media agresywne chemicznie.
- Wkłady gumowe dostępne jako części zamienne.

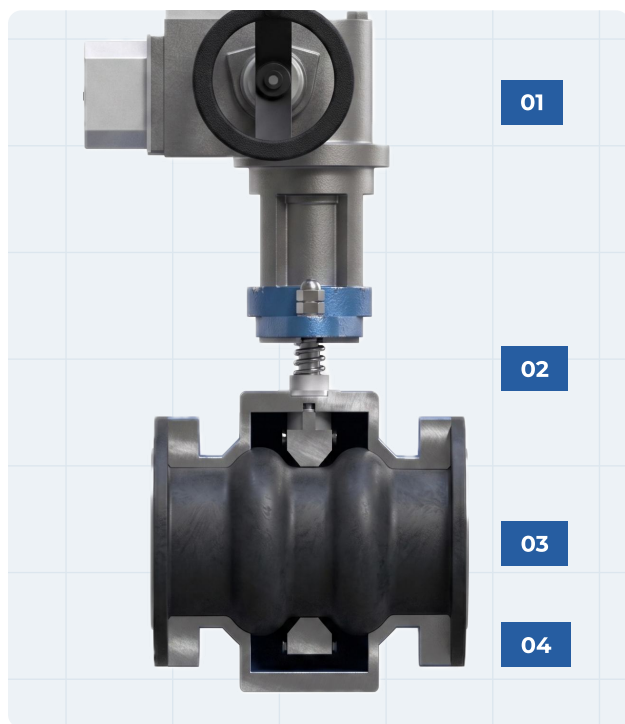
WKŁADY GUMOWE DO ZAWORÓW ZACISKOWYCH

METAL-GUM produkuje wysokiej jakości wkłady gumowe do zaworów zaciskowych, wzmacniane kordem dla zwiększenia trwałości i wytrzymałości.



KLUCZOWE INFORMACJE

Zakres średnic	DN80 - DN300
Zamykanie	Obustronne
Funkcja	Odcinająca / regulująca
Korpus	Żeliwo EN-GJS-500-7
Powłoka	Malowanie proszkowe C5I, CX
Owiercenie	PN10, PN16 EN 1092-1
Ciśnienie rob.	1,6 MPa
Podciśnienie	max. -0,6 barg
Temp. pracy	max. 110° C
Materiał wkładu:	EPDM / NR / NBR / SBR Zbrojenie kordem syntetycznym
Napęd:	Ręczny / Elektryczny / Pneumatyczny



// BUDOWA I ZASADA DZIAŁANIA

Przekrój zaworu przedstawia kluczowe elementy mechanizmu zamykającego. Kliny, sterowane za pomocą siłownika pneumatycznego (lub innego typu napędu), zaciskają elastyczny wkład gumowy, zapewniając szczelne odcięcie przepływu.

01 Napęd

Dostępne opcje: napęd ręczny / siłownik pneumatyczny z czujnikiem położenia / napęd elektryczny

02 Mechanizm zacisku

Niezawodny dwustronny mechanizm zamykania, otwierania i regulacji

03 Wkład gumowy

Guma zbrojona kordem syntetycznym - EPDM / NR / NBR / SBR

04 Korpus żeliwny

Żeliwo EN-GJS-500-7; malowanie proszkowe, C4 / C5-i / C5-M / C5X

// TABELA PARAMETRÓW

Lp.	Średnica	Owiercenie PN	Cisnienie max [MPa]	Zabudowa [mm]
1	DN 80	10/16	1,6	200
2	DN 100	10/16	1,6	250
3	DN 125	10/16	1,6	310
4	DN 150	10/16	1,6	350
5	DN 200	10	1,0	500
6	DN 250	10	1,0	500
7	DN 300	10	1,0	500

*W przypadku owiercenia PN 25 stosowany jest odmienny wymiar zabudowy.

Owiercenie kołnierzy PN10 lub PN16 wg PN-EN 1092-1 / DIN 2501. Odporność temperaturowa zależna od ciśnienia medium. Próba ciśnieniowa wg PN-EN 12266-1

// MATERIAŁ WKŁADU

EPDM	NR	NBR	SBR	Zbrojenie kordem syntetycznym
------	----	-----	-----	-------------------------------

Dobierany do rodzaju medium i warunków pracy instalacji.

// POWŁOKI

Malowanie proszkowe	C4	C5-i	C5-M	C5X
---------------------	----	------	------	-----

Dobierana do wymagań klienta

// NAPĘDY

Ręczny	Elektryczny	Pneumatyczny
--------	-------------	--------------

Producenci napędów: **AUMA** • **SIPOS** • **Prema** • **Hafner** oraz inne według ustaleń z Klientem.

SERWIS

Metal-Gum świadczy serwis gwarancyjny i pogwarancyjny oraz zapewnia dostępność wkładów gumowych jako części zamiennych do wszystkich produkowanych zaworów.