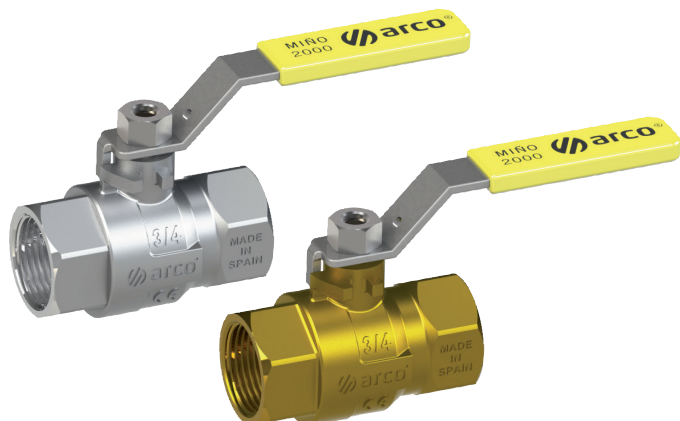




Zawór gazowy MIÑO 2000

KARTA TECHNICZNA 06/2015 | IP10010R

ZASTOSOWANIE

Zawory Serii MIÑO to zawory mosiężne z zamknięciem kulowym, uruchamiane ręcznie, bez możliwości demontażu, co wyklucza operowanie elementami mającymi kontakt z gazem; są wyposażone w elementy blokujące oraz możliwość zaplombowania.

Są to zawory do montażu liniowego, których zadaniem jest otwieranie lub zamykanie dopływu przepływającego przez nie medium. Sposób uruchomienia – 1/4 obrotu.

Zawory te przeznaczone są do instalacji domowych i przemysłowych, które nie są zabudowane lub wkopane w podłoże wewnątrz lub na zewnątrz budynków, i w których stosuje się gaz pierwszej, drugiej lub trzeciej rodziny (zgodnie ze specyfikacją zawartą w normie EN 437).

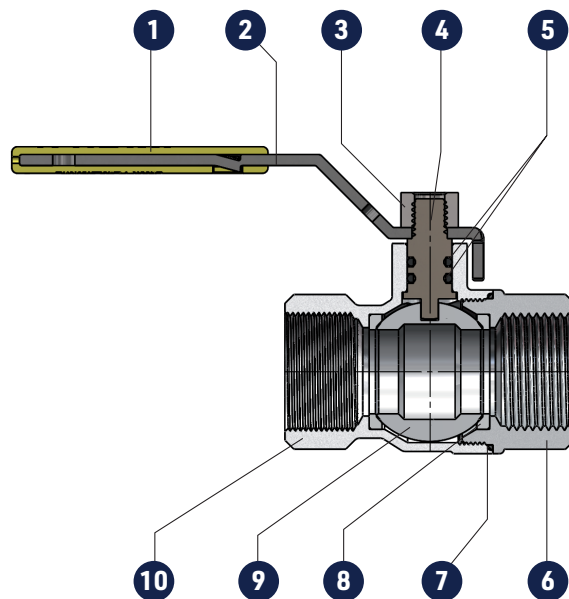
WARUNKI UŻYTKOWANIA

Klasa ciśnienia:	MOP 5
Zakres temperatur:	-40°C do 60°C wykluczając zamarzanie 0,1 bar
Medium:	gazy 1., 2. i 3. rodzin zgodnie z EN 437

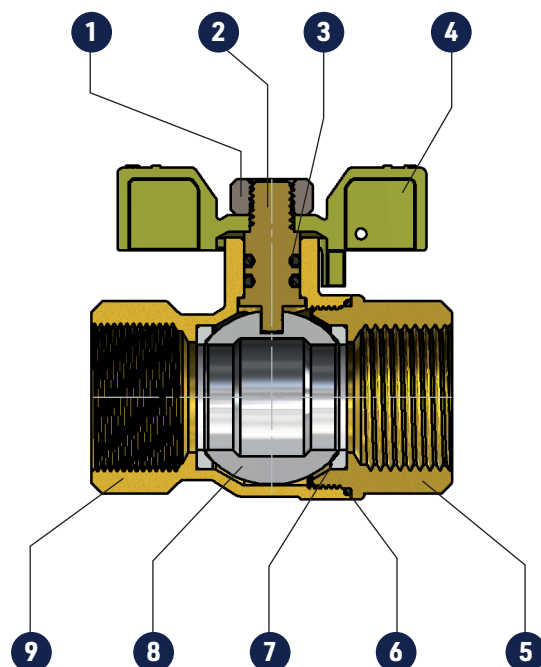


ELEMENTY SKŁADOWE

Lp	Element	Materiał	Wykończenie
1	Pokrycie dźwigni	Polietylen	
2	Dźwignia	Stal	Geomet
3	Nakrętka	Stal	Geomet
4	Trzpień	Mosiądz europejski CW614N (EN 12164/EN 12165)	Odtłuszczone/niklowane
5	Uszczelka o-ring	NBR (EN 549)	
6	Boczna część korpusu	Mosiądz europejski CW617N (EN 12164/EN 12165)	Wytrawione/chromowane
7	Uszczelka o-ring	NBR (EN 549)	
8	Uszczelnienie kuli	PTFE	
9	Kula	Mosiądz europejski CW614N/ CW617N (EN 12164/ EN 12165)	Chromowane
10	Korpus	Mosiądz europejski CW617N (EN 12164/ EN 12165)	Wytrawione/chromowane



Lp	Element	Materiał	Wykończenie
1	Nakrętka	Stal	
2	Trzpień	Mosiądz europejski CW614N (EN 12164/EN 12165)	Odtłuszczone/niklowane
3	Uszczelka o-ring	NBR (EN 549)	
4	Pokrętło	Metal	Farba epoksydowa
5	Boczna część korpusu	Mosiądz europejski CW617N (EN 12164/EN 12165)	Wytrawione/chromowane
6	Uszczelka o-ring	NBR (EN 549)	
7	Uszczelnienie kuli	PTFE	
8	Kula	Mosiądz europejski CW614N/ CW617N (EN 12164/ EN 12165)	Chromowane
9	Korpus	Mosiądz europejski CW617N (EN 12164/ EN 12165)	Wytrawione/chromowane





GŁÓWNE DANE TECHNICZNE

SZCZELNOŚĆ

Wewnętrzna

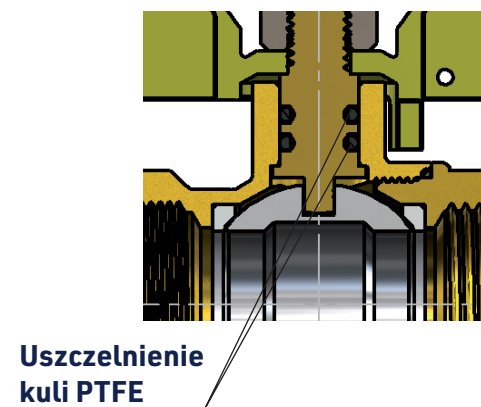
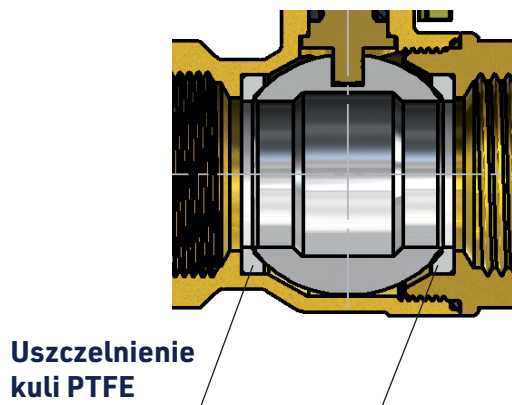
Szczelność wewnętrzną zaworu w obu kierunkach zapewniają uszczelnienia kuli z PTFE, które oddziałują na trzpień.

Szczelność została sprawdzona zgodnie z normą EN-331.

Zewnętrzna

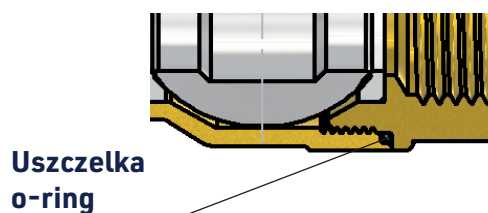
Szczelność na zewnątrz instalacji w strefie otwierania/zamykania gwarantują dwie uszczelki o-ring zamocowane na trzpieniu, znajdującym się wewnątrz korpusu głównego, co uniemożliwia demontaż. System podwójnego uszczelnienia zapobiega wyciekom i nadmiernemu zużyciu.

Szczelność została sprawdzona zgodnie z normą EN-331.



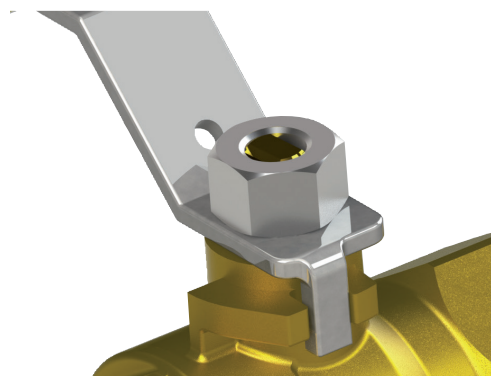
Blokada

Zawór jest wyposażony w blokadę trzpienia w pozycji zamkniętej, uniemożliwiając wyciek gazu. W tym celu korpus posiada dwie wypustki, pomiędzy którymi jest unieruchomiona dźwignia/pokrętło zaworu.



Plombowanie

Dźwignia posiada otwór do wprowadzenia plomby, co wraz z blokadą zapewnia sprawdzenie, czy zawór w pozycji zamkniętej nie został naruszony.

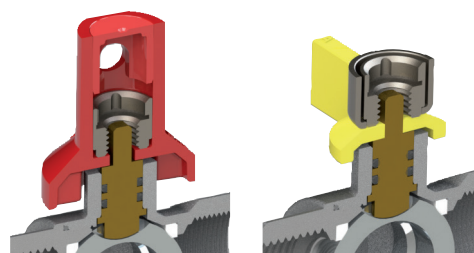




GŁÓWNE DANE TECHNICZNE

Blokada antykradzieżowa

Dodatkowo zawór może być wyposażony w blokadę antykradzieżową, dzięki której tylko dostawca gazu może nim sterować.

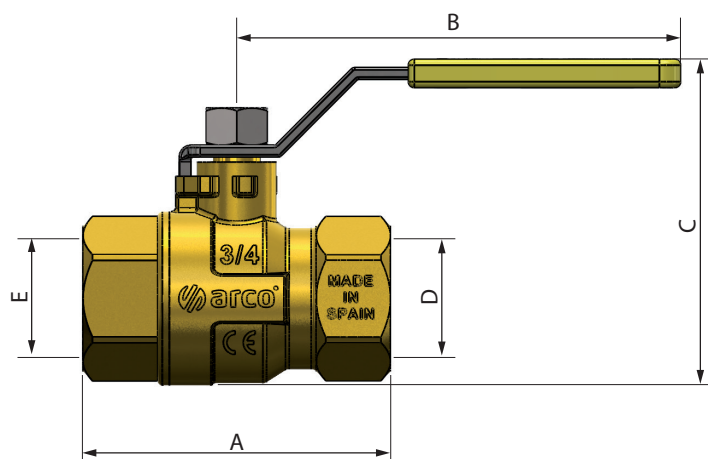


WYMIARY

GW/GW. Dźwignia

Wymiar	A	B	C	D	E
1/4 GW/GW	44	68	40	1/4	1/4
3/8 GW/GW	44	68	40	3/8	3/8
1/2 GW/GW	60	93	62	1/2	1/2
3/4 GW/GW	66	93	70	3/4	3/4
1 GW/GW	80	112	81	1	1
1 1/4 GW/GW	89	112	90	1 1/4	1 1/4
1 1/2 GW/GW	108	152	107	1 1/2	1 1/2
2 GW/GW	125	152	127	2	G2
2 1/2 GW/GW	150	172	142	2 1/2	2 1/2

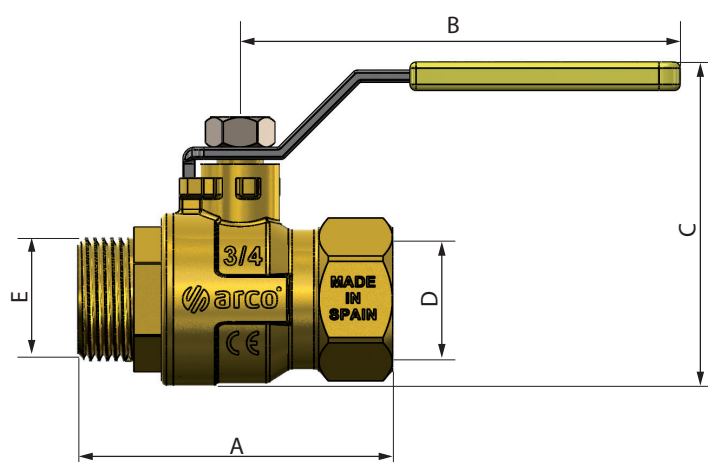
Gwint Rp zgodny z ISO 7



GZ/GW, dźwignia

Wymiar	A	B	C	D	E
1/2 GZ/GW	61	93	59	1/2	1/2
3/4 GZ/GW	68	93	70	3/4	3/4
1 GZ/GW	87	112	81	1	1

Gwint Rp zgodny z ISO 7



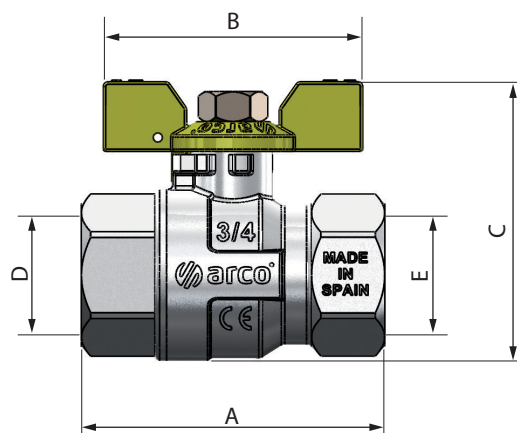


WYMIARY

GW/GW, pokrętło motylkowe

Wymiar	A	B	C	D	E
1/2 GW/GW	60	56	53	1/2	1/2
3/4 GW/GW	66	56	62	3/4	3/4
1 GW/GW	80	80	74	1	1

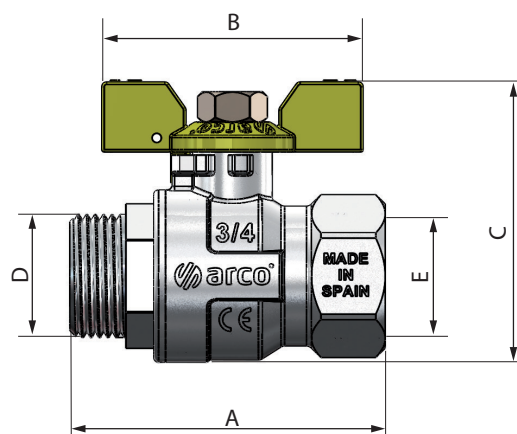
Gwint Rp zgodny z ISO 7



GZ/GW, pokrętło motylkowe

Wymiar	A	B	C	D	E
1/2 GZ/GW	61	56	59	1/2	1/2
3/4 GZ/GW	68	56	62	3/4	3/4
1 GZ/GW	87	80	74	1	1

Gwint Rp zgodny z ISO 7





BADANIA I CERTYFIKATY

- Certyfikat zgodności z Dyrektywą 2009/142/CE zgodnie z normą EN 331
- Znak "CE" zgodnie z "Rozporządzeniem Europejskim dotyczącym wprowadzania do obrotu wyrobów budowlanych (305/2011)

Należy zapoznać się z Deklaracjami Zgodności zaworów gazowych, dostępnymi m.in. na stronie internetowej www.valvulasarco.com

INSTALACJA I KONSERWACJA

Instalacja

Należy zamocować zawór do urządzenia lub sieci z zastosowaniem odpowiednich elementów zapewniających szczelność (niedołączonych).

Należy przykręcić zawór chwytając za jego końcówkę, nigdy za jego środkową część lub szyjkę, aby zapobiec uszkodzeniom.

Należy przeprowadzić odpowiednie próby szczelności przed uruchomieniem urządzenia lub sieci.

Działanie

Otwieranie: przekręcić dźwignię/pokrętło w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara.

Zamykanie: przekręcić dźwignię/pokrętło w kierunku zgodnym z ruchem wskazówek zegara.

Nie pozostawiać zaworu w pozycji półotwartej, ponieważ nie jest to zawór do regulacji i uległby w ten sposób szybszemu zużyciu.

Konserwacja

Nie wymagają konserwacji, zalecane jest pełne otwarcie i zamknięcie zaworu co 6 miesięcy.



Każdy produkt ma wpływ na środowisko naturalne przez cały cykl swojego życia, również w chwili jego złomowania. Każdy komponent zaworów może być ponownie przetworzony, dlatego prosimy o przekazanie produktu do punktu recyklingu, kiedy nie będzie on już więcej używany.

Valvulas ARCO S.L. zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian w swoich produktach i w ich specyfikacji, w dowolnym czasie i bez wcześniejszego informowania.