

SPHERUO DO WODOMIERZA - 9438

**Kurek kulowy kątowy za wodomierzem wielozadaniowy ze złączką skręcaną do PE Rexuo
Do przyłączy DN20 do DN40
Do wodomierzy DN13 do DN40**

PODSTAWOWA CHARAKTERYSTYKA

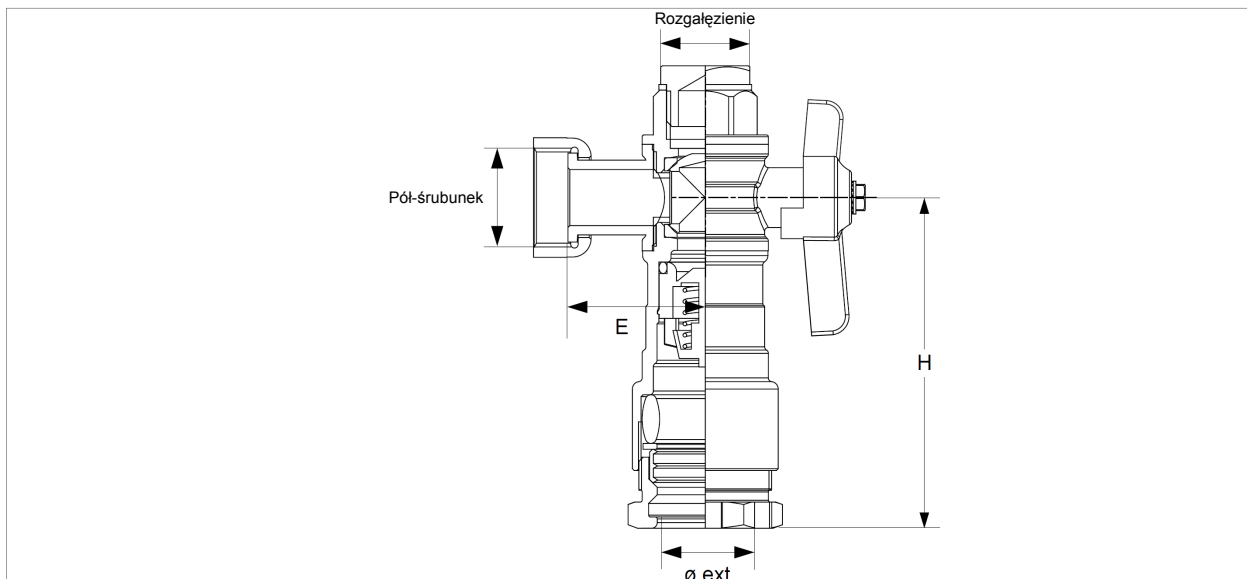
- Kurek kulowy za wodomierzem integrujący w sobie pięć podstawowych funkcji :
 - Dostarczanie wody do użytkownika i możliwość odcięcia przez niego wody w celu przeprowadzenia prac remontowych na wewnętrznej instalacji wody użytkowej.
 - Zabezpieczenie sieci przed cofnięciem wody zanieczyszczonej za pomocą zaworu zwrotnego antyskażeniowego zintegrowanego za kurkiem odcinającym.
 - Rozgałęzienie służące dla dostawcy wody podłączeniu dodatkowego wodomierza w celu weryfikacji poprawnego działania wodomierza uprzednio zainstalowanego, bez demontażu instalacji.
 - Rozgałęzienie umożliwiające odpowietrzenie instalacji.
- Kurek kulowy pełoprzelotowy, dwukierunkowy, kątowy, obracany za pomocą dźwigni motylkowej w trzech pozycjach o kąt 180°:
 - Ku dołowi : otwarty w kierunku abonenta i zamknięty na rozgałęzieniu.
 - Poziomo : zamknięty w kierunku abonenta i zamknięty na rozgałęzieniu.
 - Ku górze : zamknięty w kierunku abonenta i otwarty na rozgałęzieniu.
- Zbudowany z materiałów nie wchodzących w reakcję z wodą pitną i nie reagujących elektrolitycznie nawet w środowisku agresywnym.
- Demontaż wodomierza bez ingerencji w instalację dzięki pół-śrubunkowi.
- Umieszczenie kuli pomiędzy uszczelnieniem z PTFE gwarantuje całkowitą szczelność.
- Średnica nominalna zaworu zwrotnego jest większa od przyłączy w celu ograniczenia strat ciśnienia.
- Złączka wyjściowa do rur tworzywowych : złączka zintegrowana skręcana do PE Rexuo .



Maksymalne ciśnienie robocze : 16 bar.

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

- **Korpus i akcesoria** : mosiądz wg EN 1982 / 12163 / 12164 / 12165 / 12168
- **Pół-śrubunek** : mosiądz wg EN 12168,
gwint wewnętrzny wg ISO 228-1
- **Kula** : mosiądz niklowany chromowany wg EN 12164 / 12165
- **Uszczelnienie** : teflon PTFE
- **Dźwignia motylkowa** : stal nierdzewna AISI 304
- **Zawór zwrotny** : zawór antyskażeniowy wg EN 1717
- **Złączka** : Złączka skręcana, zaciskowa do PE Rexuo
części mosiężne wg EN1982 / 12163 / 12164 / 12165 / 12168



DN Przyłącza (mm)	DN Wodomierza (mm)	Numer katalogowy	Pół-śrubunek (cal)	Rozgałęzienie (cal)	Zawór zwrotny (cal)	Śr. zewn. PE	Ciężar (kg)	E (mm)	H (mm)
20	13	9438.202520	3/4"	3/4"	1"	25	0,7	45	83
20	20	9438.2025SE	1"	3/4"	1"	25	0,8	41	83
30	20	9438.304026	1"	1"1/4	1"1/2	40	2,0	65	128
30	30	9438.3040SE	1"1/2	1"1/4	1"1/2	40	2,0	56	128
40	30	9438.405040	1"1/2	1"1/4	2"	50	3,0	72	152
40	40	9438.4050SE	2"	1"1/4	2"	50	3,1	63	152

- Próba szczelności korpusu i kuli wg ISO 5208:PN25
 - Wytrzymałość mechaniczna śrubunku wg NF P 43-007
 - Próby złązek Rexuo :
 - Próba szczelności wg ISO 3458
 - Próba szczelności na podciśnienie wg ISO 3459
 - Próba odporności na wyciągnięcie rury z łącznika wg ISO 3501
 - Próba szczelności przy ciśnieniu wewnętrznym z jednoczesnym zginaniem rury wg ISO 3503
- Świadectwa przeprowadzonych prób wg norm dostępne na żądanie.