

## Zawór testowo-odwadniający A61



### Opis

Zawór testowo-odwadniający A61 dla systemu tryskaczy łączy w sobie funkcję zaworu testowego i odwadniającego dla mokrych systemów tryskaczy. Korpus zaworu A61 wykonany jest z kutego mosiądzu, posiada mosiężny zawór kulowy powlekany chromem i gniazdo PTFE. Zawór spełnia wymagania normy NFPA-13, NFPA-13R I NFPA-13D.

Zawory A61 są zaworami kulowymi z pojedynczym uchwytem umożliwiającym operowanie w trzech pozycjach. Posiadają one również wziernik do kontroli wizualnej i otwór testowy z blokadą.

### Dane Techniczne

Zawór testowo-odwadniający A61 dla systemu tryskaczy łączy w sobie funkcje zaworu testowo-odwadniającego dla mokrych systemów tryskaczy. Zawór spełnia normy NFPA-13, NFPA-13R I NFPA-13D jak również FM i UL.

Cechy główne:

Gwinty NPT 1" - 1 1/4" - 2"

Łączenia rowkowane - 1 1/4" - 2"

Korpus-Kuty mosiądz.

Zawór kulowy-Mosiądz pokryty chromem.

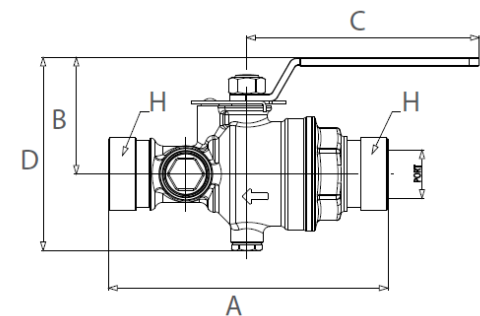
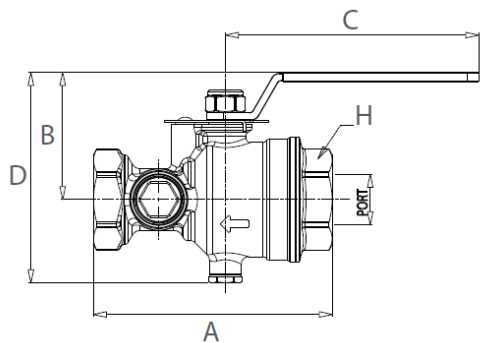
Gniazda - PTFE

Pojedynczy uchwyt z trzema pozycjami operacyjnymi.

Wziernik do kontroli wizualnej i otwór testowy z blokadą.

### Dane Techniczne

Ciśnienie znamionowe: 300 psi



Otwór żeński x żeński



Otwór Rowkowany  
x Rowkowany

### Materiały

Korpus - Kuty mosiądz

Zawór kulowy-Mosiądz pokryty chromem

Uchwyt - Stal

Gniazdo zaworu - PTFE

Dysk wskazujący - Brąz

Wziernik - Poliwęglan

### Normy

FM Approval

UL Listed

### Otwór żeński x żeński

Wymiar mm (in)	Wtyczka	Port	A mm	B mm	C mm	D mm	H mm
25 (1")	6 (1/4")	27 (1 1/16")	128 (5 1/32")	68 (2 43/64")	136 (5 11/32")	112 (4 27/64")	48 (1 57/64")
32 (1 1/4")	6 (1/4")	27 (1 1/16")	128 (5 1/32")	68 (2 43/64")	136 (5 11/32")	112 (4 27/64")	48 (1 57/64")
50 (2")	6 (1/4")	45 (1 12/16")	157 (6 6/32")	100 (4")	173 (6 26/32")	161 (6 21/64")	67 (2 40/64")

### Otwór Rowkowany x Rowkowany

Wymiar mm (in)	Wtyczka	Port	A mm	B mm	C mm	D mm	H mm
32 (1 1/4")	6 (1/4")	27 (1 1/16")	163 (6 13/32")	68 (2 43/64")	136 (5 11/32")	112 (4 27/64")	32 GROOVE (1 1/4")
50 (2")	6 (1/4")	45 (1 12/16")	191 (7 17/32")	100 (4")	173 (6 26/32")	161 (6 21/64")	50 GROOVE (2")

Wyprodukowane przez Giacomini, którzy posiadają Aprobatę FM i UL

DS: 7.03 PL  
Wydanie B  
20/06/2016  
© 2013 Rapidrop

Rapidrop Global Ltd  
T: +44 (0) 1733 847 510 F: +44 (0) 1733 553 958  
e: rapidrop@rapidrop.com  
w: www.rapidrop.com

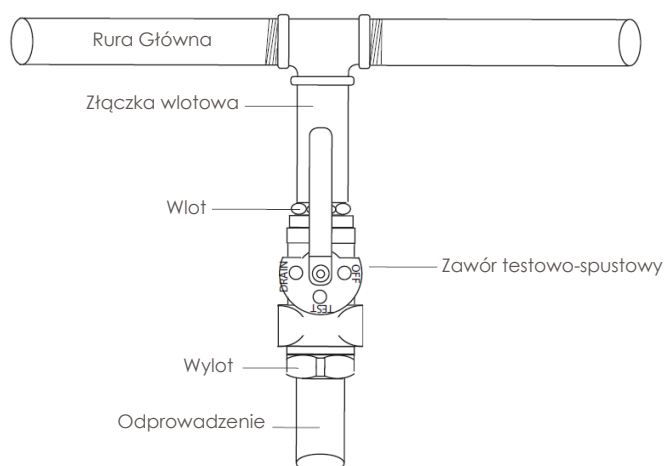


# 7.03PL Karta katalogowa Wydanie B

## Zawór testowo-odwadniający A61



Zawór A61 jest przeznaczony do specjalnego użytku dla Służb Ochrony Przeciwpożarowej do drenażu zgodnie ze standardami dotyczącymi instalacji tryskaczowych.



### Instrukcja Montażu

1. Kierunek przepływu i odpływu powinien pokrywać się ze strzałkami.
2. Wziernik powinien znajdować się w kierunku odpływu.
3. Gwintowany lub rowkowany łącznik powinien być przymocowany pomiędzy rurą główną a wlotem zaworu.
4. Gwintowany lub rowkowany łącznik powinien być przymocowany do wylotu zaworu.

### Instrukcja Obsługi

#### 1 ABY PRZEPROWADZIĆ TEST

Przekręć uchwyt w pozycje "TEST"

Po skończonym teście, przekręć uchwyt w pozycje "OFF"

#### 2 ABY SPUŚCIC WODĘ

Przekręć uchwyt w pozycje "DRAIN"

Po wypuszczeniu i odwodnieniu systemu przekręć uchwyt spowrotem w pozycje "OFF"

Seria	Wymiary	Typ
RD61	25mm (1")	NPT FxF
	32mm (1 1/4")	
	50 (2")	Rowkowane x Rowkowane
	32mm (1 1/4")	
	50mm (2")	

Wymiary zaworu	Wymiar Wziernika	Współczynnik K
25 mm (1")	9.5 mm (3/8")	40 (2.8)
	11.1 mm (7/16")	57 (4.2)
	12.7 mm (1/2")	80 (5.6)
	13.5 mm (17/32")	115 (8.0)
32 mm (1 1/4")	9.5 mm (3/8")	40 (2.8)
	11.1 mm (7/16")	57 (4.2)
	12.7 mm (1/2")	80 (5.6)
	13.5 mm (17/32")	115 (8.0)
	15.9 mm (5/8")	160 (11.2)
50mm (2")	19.0 mm (3/4")	200 (14.0)
	11.1 mm (7/16")	57 (4.2)
	12.7 mm (1/2")	86 (5.6)
	13.5 mm (17/32")	115 (8.0)
	15.9 mm (5/8")	160 (11.2)
	19.0 mm (3/4")	200 (14.0)
	23.8 mm (15/16")	240 (16.8)
	6.0 mm (15/64")	320 (22.4)
7.5 mm (19/64")	360 (25.2)	

Where flowrate (lpm) and loss of pressure (bar) are related as follows:  $Q [lpm] = K \sqrt{P [bar]}$