

# Seria 615

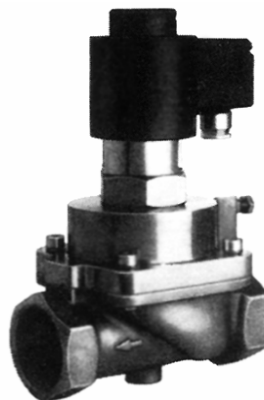
Zawór elektromagnetyczny  
2/2-drogowy NO  
działanie wymuszone  
G 1/4 - G 3



## Wykonania

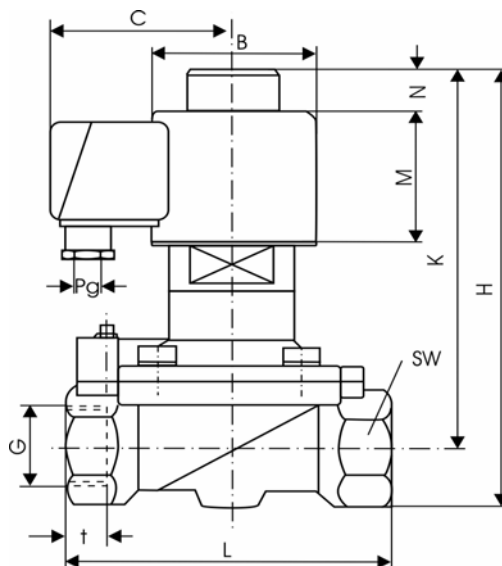
Dla regulowania i dozowania w branżach przemysłowych:

- zakłady przemysłowe
- nawadnianie
- instalacje przeciwpożarowe
- przemysł chemiczny
- gazy naturalne oraz instalacje olejowe
- instalacje grzewcze
- lakiernictwo
- przemysł spożywczy
- techniki pomiarowe
- przemysł stoczniowy
- ochrona środowiska
- urządzenia myjące
- oczyszczanie wody



## Dane techniczne

Średnica przepływu	13 - 75 mm
Ciśnienie	0 - 40 bar
Temperatura otoczenia	- 10°C...+ 35°C
Media	neutralne gazy i płyny
Lepkość	22 mm <sup>2</sup> /s
Obudowa	mosiądz i stal szlachetna
Części wewnętrzne	mosiądz i stal szlachetna
Pierścień zwarciový	miedź
Uszczelnienie	NBR, Viton, EPDM, PTFE
Pozycja zaudowy	zabudowa pionowa
Waga	zabacz tabelę



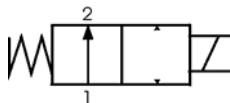
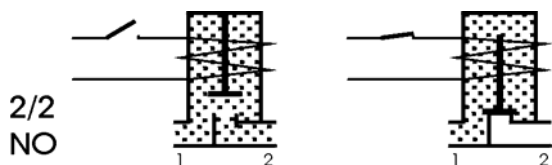
## Dane elektryczne

Napięcie nominalne	AC: 24,42,110,230V 50/60Hz DC: 24,110,205,220V
Spadki napięcia	- 10 % ... + 5 %
Pobór mocy	AC - DC - max. 100 Watt
Cykl pracy	100 % ED
Klasa izolacji	H 180
Klasa ochrony	IP 65 zgodne z DIN 40050
Przyłącze elektryczne	wtyczką DIN 43650 lub Skrzynka z zaciskami

	G	1/4 - 1/2	3/4 - 1	5/4	2	2 1/2	3
A	50	70	96	112	112	112	112
B	Ø77	Ø77	Ø77	Ø77	Ø77	Ø77	Ø77
C	76	82	82	82	82	82	82
H	200	225	263	275	275	275	292
K	185	200	230	240	240	205	212
L	67	95	140	168	175	175	200
M	59	70	70	70	70	70	70
N	16	20	20	20	20	20	25
SW	27	41	58	70	86	86	100
t	12	16	22	25	18	18	20
Pg	11	11	11	11	11	11	11
kg	1,5	4,2	7,5	8,6	9,2	9,2	9,5

# Seria 615

Zawór elektromagnetyczny  
2/2-drogowy NO  
działanie wymuszone  
G 1/4 - G 3



Przyłącze	Średnica przepływu mm	KV m³/h	Ciśnienie bar	Wydajność	
				AC ~ VA	DC = W
G 1/4	13	1,8	0 -25	*	25
G 1/4	13	1,8	0 -40	*	30
G 3/8	13	4,0	0 -25	*	25
G 3/8	13	4,0	0 -40	*	30
G 1/2	13	4,5	0 -25	*	25
G 1/2	13	4,5	0 -40	*	30
G 3/4	25	11,5	0 -25	*	30
G 3/4	25	11,5	0 -40	*	46
G 1	25	13,0	0 -25	*	30
G 1	25	13,0	0 -40	*	46
G 5/4	40	29,0	0 -25	*	46
G 5/4	40	29,0	0 -40	*	100
G 6/4	40	33,0	0 -25	*	46
G 6/4	40	33,0	0 -40	*	100
G 2	50	49,0	0 -25	*	46
G 2	50	49,0	0 -40	*	100
G 2 1/2	63	75,0	0 -10	*	46
G3	75	97,0	0 -10	*	46

Zawór	Numer zamówienia									
	Materiał					Sterowanie ręczne	Cewka			
	Obudowa		Uszczelnienie							
G1/4-13-615-	2		4	0	1	4	5	0	1	23xx
G1/4-13-615-	2		4	0	1	4	5	0	1	25xx
G3/8-13-615-	2		4	0	1	4	5	0	1	23xx
G3/8-13-615-	2		4	0	1	4	5	0	1	25xx
G1/2-13-615-	2		4	0	1	4	5	0	1	23xx
G1/2-13-615-	2		4	0	1	4	5	0	1	25xx
G3/4-25-615-	2		4	0	1	4	5	0	1	25xx
G3/4-25-615-	2		4	0	1	4	5	0	1	26xx
G1-25-615-	2		4	0	1	4	5	0	1	25xx
G1-25-615-	2		4	0	1	4	5	0	1	26xx
G5/4-40-615-	2		4	0	1	4	5	0	1	26xx
G5/4-40-615-	2		4	0	1	4	5	0	1	27xx
G6/4-40-615-	2		4	0	1	4	5	0	1	26xx
G6/4-40-615-	2		4	0	1	4	5	0	1	27xx
G2-50-615-	2		4	0	1	4	5	0	1	26xx
G2-50-615-	2		4	0	1	4	5	0	1	27xx
G2 1/2-63-615-	2			0	1		5	0	1	26xx
G3-75-615-	2			0	1		5	0	1	26xx

\* zawiera wtyczkę prostowniczą

xx: zobacz tabelę napięcia

## Napięcie

Napięcie	Kod	
	~ 50/60 Hz	= D.C.
24	11	71
42	15	-
110	21	81
205	-	90
220	-	91
230	38	-

## Materiał uszczelnienia

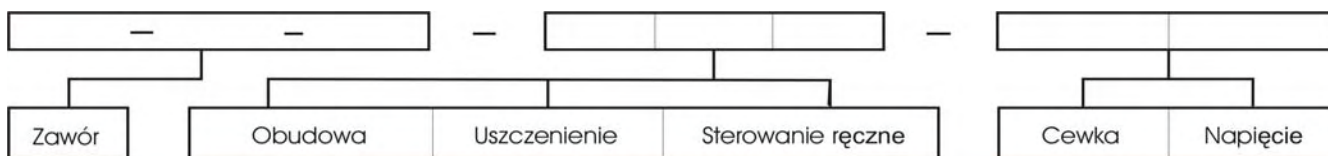
Kod	Typ	Zakres temperatury	Media
0	NBR	-10°C ... + 80°C	powietrze, woda, olej bez dodatków
1	Viton	-10°C ... + 130°C	olej, kwasy wodorowęglowe
4	PTFE	-20°C ... + 130°C	substancje chłodnicze, media agresywne
5	EPDM	-10°C ... + 130°C	para, alkohole, związki alkaiczne, rozcieńczalniki

## Sterowanie ręczne

Kod	Typ
0	bez
1	z

## Obudowa

Kod	Materiał
2	mosiądz
4	stal szlachetna



Przykład:

**G1/4-13-615-200-2338**

= 2/2 NO - Przyłącze G1/4 - Średnica przepływu 13 mm - Obudowa mosiądz - Uszczelnienia NBR - Sterowanie ręczne bez - Cewka 23 - 230V/50/60 Hz