

# ZASUWA KLINOWA KOŁNIERZOWA PN16 SZEREG 15

2200

GJL-250



## Zastosowanie

Woda przeznaczona do spożycia przez ludzi.  
W instalacjach przemysłowych, ściekowych  
oraz instalacjach innych płynów obojętnych  
chemicznie (dotyczy DN50).

## Dopuszczenie

Państwowy Zakład Higieny Warszawa.

## Dane techniczne

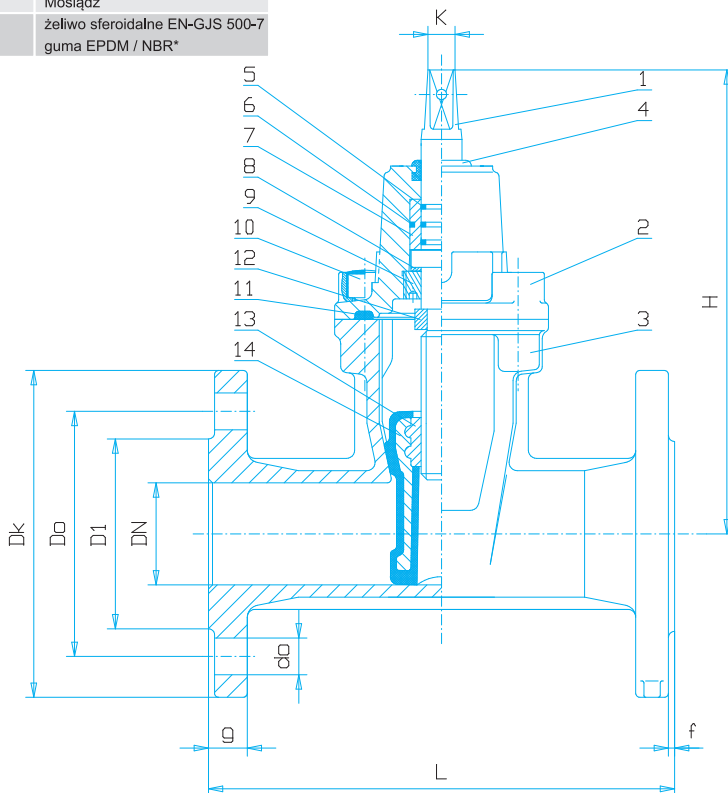
Ciśnienie robocze PN16.  
Temp. max. 40°C - dla wody  
Temp. Max. 70°C - dla innych płynów  
Przyłącze kołnierzowe zgodnie z PN-EN 1092-2.  
Długość zabudowy zgodnie z PN-EN 558+A1.  
Maksymalny moment zamknięcia MOT=1xDN  
[Nm].  
Wymagania i badania wg PN-EN 1074 - 1 i 2  
Armatura Przemysłowa PN-EN 1171

## Cechy konstrukcyjne

- Pełny, gładki i wolny od zagłębień przelot.
- Trzpień niewznoszący ze stali nierdzewnej z gwintem walcowanym zabezpieczony nakrętką oporową.
- Uszczelnienie trzpienia trzema oringami.
- Kadłub i pokrywa wykonane z żeliwa szarego gat. EN-GJL 250.
- Klin wykonany z żeliwa sferoidalnego nawulkanizowany wewnątrz i zewnątrz gumą EPDM lub NBR o twardości 70 ±5°Sh. prowadzony metodą wpust wypust w kadłubie zasuw.
- Nakrętka zawieszająca klina na trzpieniu – niewymienna, wykonana z mosiądzu, zaprasowana w klinie zasuw.
- Śruby łączące pokrywę z kadłubem - gwinty nieprzelotowe, całkowicie zabezpieczone przed korozją masą parafinowo-woskową.
- Zabezpieczenie wewnętrzne i zewnętrzne przed korozją farbą proszkową epoksydową RAL 5005 o grubości min. 250µm i odporności na przebicie 3kV.

Nr	Część	Materiały
1	Trzpień	stal nierdzewna 1.4021
2	Pokrywa	Żeliwo szare EN-GJL 250
3	Kadłub	Żeliwo szare EN-GJL 250
4	Uszczelka	guma EPDM / NBR*
5	O-ring	guma EPDM / NBR*
6	O-ring	guma EPDM / NBR*
7	Tulejka	Poliamid PA6
8	Podkładka	Poliamid PA6
9	Nakrętka blokująca	Mosiądz
10	Śruba pokrywy	stal ocynk lub nierdzewna
11	Uszczelka pokrywy	guma EPDM / NBR*
12	Nakrętka oporowa	Mosiądz
13	Nakrętka	Mosiądz
14	Klin	żeliwo sferoidalne EN-GJS 500-7 guma EPDM / NBR*

\*dotyczy DN50



DN	H	L	K	Dk	1,0MPa		1,6MPa		g	f	1,0MPa		1,6MPa		masa (kg)	nr katalogowy
					Do	D1	n	do			n	do				
50	235	250	14	165	125	102	20	3	3	4	19	11,6	2201			
80	290	280	17	200	160	138	22	3	8/4	19	18,7	2205/2206				
100	330	300	19	220	180	158	24	3	8	19	25,7	2210				
150	400	350	19	285	240	212	26	3	8	23	40,5	2215				
200	490	400	24	340	295	268	30	3	8	12	23	77,6	2220			