

Zasuwa dławikowa pierścieniowa kołnierzowa ze wskaźnikiem otwarcia

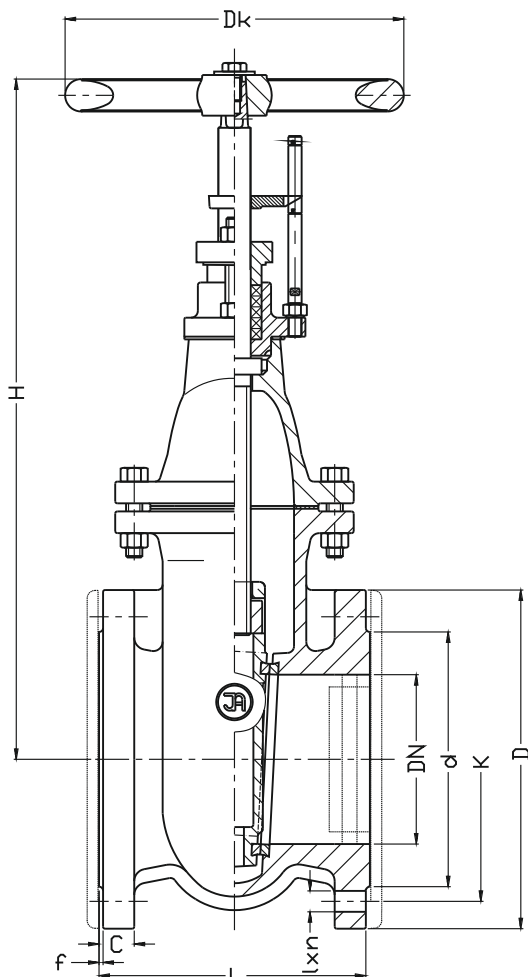
Armatura Befa Sp. z o.o.



Gland gate valve

nr kat./ cat.no 2509

2509



Zasuwa 2509 DN200

DN	PN	L	H	d	D	K	C	f	I	n	Dk	LH gwint LT thread
[mm]	[bar]			PN16 (PN10)	PN16 (PN10)	PN16 (PN10)			PN16 (PN10)			
40	10-16	140	245	84	150	110	19	3	19	4	160	Tr12X3
50	10-16	150	255	99	165	125	19	3	19	4	160	Tr12X3
65	10-16	170	277	118	185	145	19	3	19	4	160	Tr16X4
80	10-16	180	303	132	200	160	19	3	19	8	160	Tr16X4
100	10-16	190	340	156	220	180	19	3	19	8	200	Tr20X4
125	10-16	200	407	184	250	210	19	3	19	8	200	Tr20X4
150	10-16	210	474	211	285	240	19	3	23	8	200	Tr22X5
200	10-16	230	558	266	340	295	20	3	23	12	250	Tr22X5
250	10-16	250	669	319	405 (395)	355 (350)	22	3	28 (23)	12	250	Tr26X5
300	10-16	270	770	370	460 (445)	410 (400)	25	4	28 (23)	12	320	Tr28X5
350	10-16	290	900	429	520 (505)	470 (460)	27	4	28 (23)	16	320	Tr32X6
400	10-16	310	975	480	580 (565)	525 (515)	28	4	31 (28)	16	320	Tr32X6
500	10-16	350	1180	609 (582)	715 (670)	650 (620)	32	4	34 (28)	20	630	Tr40X6
600	10-16	390	1355	720 (682)	840 (780)	770 (725)	36	5	37 (31)	20	630	Tr40X6



Armatura Befa Sp. z o.o.

No.	Część/ Part	Materiał/ Material
1	Korpus/ Body	Żeliwo sferoidalne/ Nodular cast iron EN-GJS 400-15, EN-GJS 500-7 PN-EN 1563
2	Pokrywa/ Cover	Żeliwo sferoidalne/ Nodular cast iron EN-GJS 400-15, EN-GJS 500-7 PN-EN 1563
3	Klin/ Wedge	Żeliwo sferoidalne/ Nodular cast iron EN-GJS 400-15, EN-GJS 500-7 PN-EN 1563
4	Trzpień/ Spindle	Stal nierdzewna/ Stainless steel 1.4057 PN-EN 10088-1
5	Dławnica/ Packing box	Żeliwo sferoidalne/ Nodular cast iron EN-GJS 400-15, EN-GJS 500-7 PN-EN 1563
6	Dławik/ Packing cork	Żeliwo sferoidalne, Nodular cast iron EN-GJS 400-15, EN-GJS 500-7 PN-EN 1563
7	Wskazówka/ Indicator	Brąz/Bronze PN-EN 1982
8	Wskaźnik/ Scale	Stal nierdzewna/ Stainless steel 1.4057 PN-EN 10088-1
9	Nakrętka trzpienia/ Spindle nut	Brąz/Bronze PN-EN 1982
10	Uszczelnienie/ Sealing	Szczeliwo grafit/ Packing graphite - DN40-DN300 PTFE+grafit/ graphite - DN350-DN600
11	Uszczelka pokrywy/ Cover gasket	Uszczelka bezazbestowa/ Non-asbestos gasket Grafit/ Graphite - DN40-DN300 AF300 - DN350-600
12	Pierścień uszczeln./ Sealing ring	Brąz/Bronze PN-EN 1982
13	Śruba/ Screw	Stal/ Steel 1.0038 DN40-DN300 Fe/Zn5 DN350-DN600 PN-EN ISO 4017
14	Nakrętka/ Nut	Stal/ Steel 1.0038 DN40-DN300 Fe/Zn5 DN350-DN600 PN-EN ISO 4027
15	Kółko ręczne/ Hand wheel	Żeliwo szare/ Grey cast iron EN-GJL 250 PN-EN 1561

Materiały i cechy konstrukcyjne:

Korpus, pokrywa, klin z żeliwa sferoidalnego EN-GJS 400-15 / EN-GJS 500-7 wg EN1563 z zewnątrz i wewnątrz zabezpieczony antykorozyjnie.

Trzpień nie wznoszący ze stali nierdzewnej z dognatym i walcowanym gwintem. Wskaźniki położenia klina.

Klin z żeliwa sferoidalnego EN-GJS 400-15 / EN-GJS 500-7 wg EN1563 zabezpieczony antykorozyjnie z wprasowanymi pierścieniami nierdzewnymi. Uszczelnienie trzpienia dławikowe.

Wymienna nakrętka polepsza współpracę pokrywa-korpus, zmniejsza opory współosiowości.

Dławik realizuje długie pewne prowadzenia trzpienia, lepsze łożyskowanie.

Uszczelka pokrywy płaska

.Wskaźniki położenia klina.

Dane techniczne:

Długość zabudowy szereg 14 wg PN-EN 558-A1.

Połączenia kołnierzowe i przyłącz wg PN-EN 1092-2.

Klasa szczelności - A.

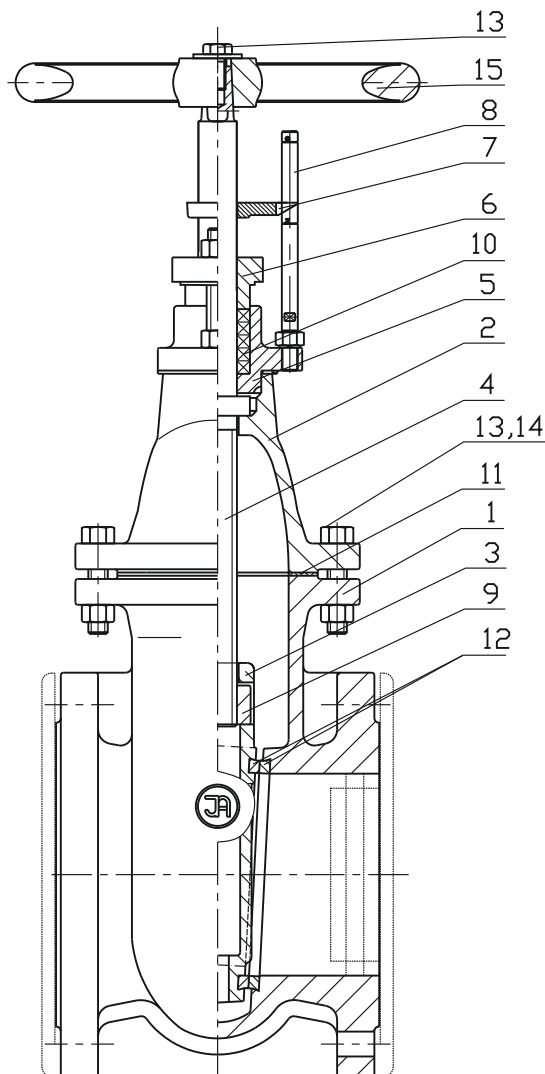
Zabezpieczenie antykorozyjne farbą o kolorze szarym o grubość 100µm.

Montaż wyrobu jest możliwy od pozycji poziomej do pionowej.

Przeznaczenie:

Zasuwy z twardym uszczelnieniem służą do sterowania w przemyśle okrętowym do wody morskiej, słonej, w instalacjach przemysłowych o ciśnieniu roboczym do 1.6MPa i zakresie temperatur do +120°C. Na życzenie klienta istnieje możliwość dostosowania wyrobu na ciśnienie 10 bar.

Sterowanie armaturą może być realizowane kółkiem TYP 2109 lub napędem elektrycznym TYP 2909



Materials and design features:

Body, cover, wedge – nodular cast iron EN-GJS 400-15 / EN-GJS 500-7 acc. EN1563; protection anti-corrosion from outside/inside.

Non-rising stainless steel spindle with rolled threads, bearing

Wedge – nodular cast iron EN-GJS 400-15 / EN-GJS 500-7 acc. EN1563, protected against corrosion with pressed stainless steel rings

Gland sealing of the spindle.
Replaceable nut improves collaboration cover-body, decreases resistance to concentricity. Packing cork realizes long certain leadings of the spindle, better bearing.

Flat cover gasket

Opening indicator.

Technical data:

Face to face length acc. series 14 acc. PN-EN 558-A1.

Flanges acc. PN-EN 1092-2

Leakproofness class – A

Protection against corrosion – grey paint; thickness 100 µm..

Assembly from horizontal to vertical position.

Application:

Valves with hard sealing are used to control marine and saltwater, industrial installations in the shipbuilding industry

with working pressure up to 1.6MPa and temperature range up to + 120 °C

Adjustment of the product on pressure up to 10 bar possible on request.

Fittings steering can be realized by the hand wheel type 2109 or electric drive type 2909.