

Zasuwa dławikowa pierścieniowa z twardym uszczelnieniem

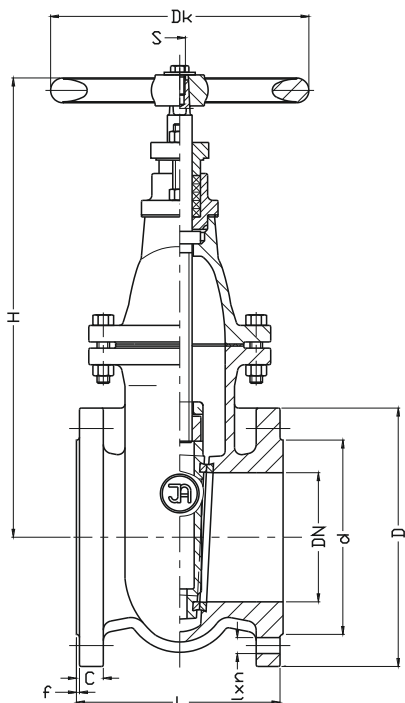
Armatura Befa Sp. z o.o.



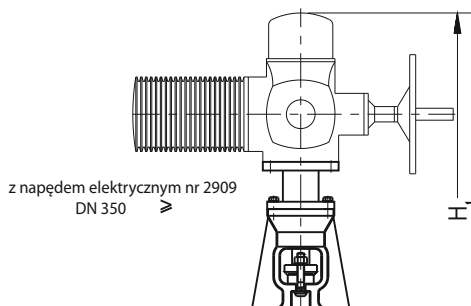
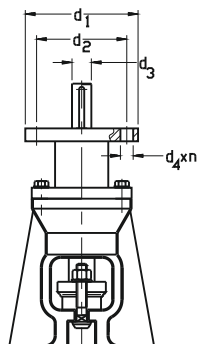
Gland gate valve

nr kat./ cat.no 2109, 2909

2109 2909



Warianty wykonania:
pod napęd elektryczny nr 2109



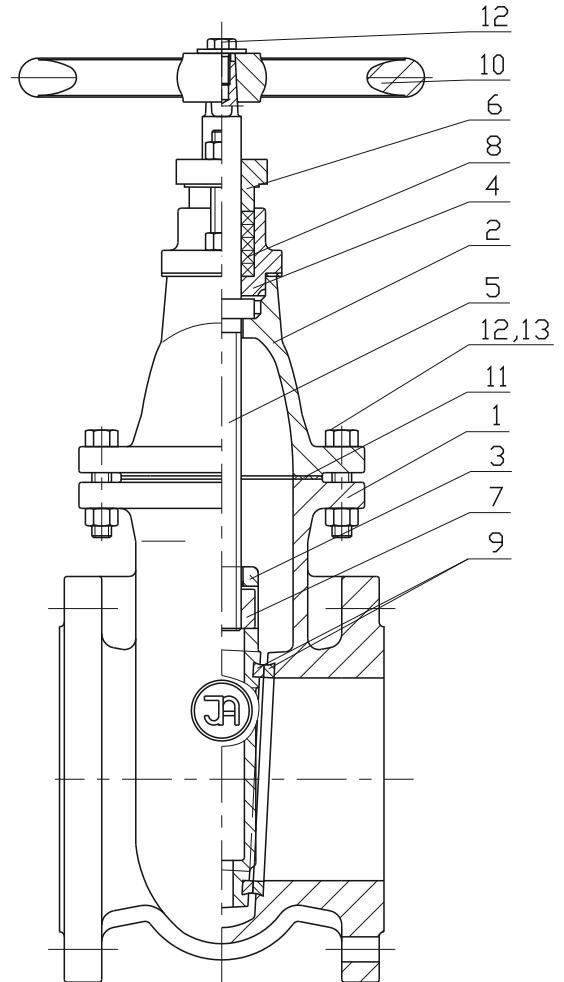
DN	PN	L	H	H1	d	D	K	C	f	I	n	d1	d2	d3	d4	Dk	S	LH gwint LH thread	Napęd Actuator	II. obr. Turns for full open
[mm]	[bar]				[mm]	[mm]	[mm]			[mm]		[mm]								
40	10-16	140	245	brak no option	84	150	110	19	3	19	4	brak no option				160	12	Tr12X3	brak no option	15
50	10-16	150	255		99	165	125	19	3	19	4					160	12	Tr12X3		18
65	10-16	170	277		118	185	145	19	3	19	4					160	12	Tr16X4		20
80	10-16	180	303		132	200	160	19	3	19	8					160	12	Tr16X4		26
100	10-16	190	340		156	220	180	19	3	19	8					200	14	Tr20X4		30
125	10-16	200	387		184	250	210	19	3	19	8					200	14	Tr20X4		29
150	10-16	210	454		211	285	240	19	3	23	8					200	14	Tr22X5		36
200	10-16	230	538		266	340	295	20	3	23	12(8)					250	19	Tr22X5		46
250	10-16	250	629		319	405 (395)	355 (350)	22	3	28 (23)	12					250	19	Tr26X5		48
300	10-16	270	730		370	460 (445)	410 (400)	25	4	28 (23)	12					320	24	Tr28X5		57
350	10-16	290	860	1033	429	520 (505)	470 (460)	27	4	28 (23)	16	175	140	30	18x4	320	-	Tr32X6	SA 14.2 F14	65
400	10-16	310	935	1370	480	580 (565)	525 (515)	28	4	31 (28)	16	175	140	30	18x4	320	-	Tr32X6	SA 14.6 F14	74
500	10-16	350	1135	1555	609 (582)	715 (670)	650 (620)	32	4	34 (28)	20	175	140	30	18x4	630	-	Tr40X6		91
600	10-16	390	1305	1650	720 (682)	840 (780)	770 (725)	36	5	37 (31)	20	175	140	30	18x4	630	-	Tr40X6		108



2109
2909

Armatura Befa Sp. z o.o.

No.	Część/ Part	Material/ 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	Dławnica/ Packing box	Żeliwo sferoidalne/ Nodular cast iron EN-GJS 400-15, EN-GJS 500-7 PN-EN 1563
5	Trzpień/ Spindle	Stal/ Steel 1.4021 PN-EN 10088-1
6	Dławik/ packing cork	Żeliwo sferoidalne, Nodular cast iron EN-GJS 400-15, EN-GJS 500-7 PN-EN 1563
7	Nakrętka trzpienia/ Spindle nut	Żeliwo sferoidalne, Nodular cast iron EN-GJS 400-15, EN-GJS 500-7 PN-EN 1563 Brąz PN-EN 1982
8	Uszczelnienie/ Sealing	Szczeliwo grafit/ Packing graphite - DN40-DN300 PTFE+grafit/ graphite - DN350-DN600
9	Pierścień uszczeln./ Sealing ring	Stal nierdzewna/ Stainless steel 1.4021 PN-EN 10088-1 Brąz PN-EN 1982
10	Kółko ręczne/ Hand wheel	Żeliwo szare/ Grey cast iron EN-GJL 250 PN-EN 1561
11	Uszczelka pokrywy/ Cover gasket	Uszczelka bezazbestowa/ Non-asbestos gasket Grafit/ Graphite - DN40-DN300 AF300 - DN350-600
12	Śruba/ Screw	Stal/ Steel 1.0038 DN40-DN300 Fe/Zn5 DN350-DN600 PN-EN ISO 4027
13	Nakrętka/ Nut	Stal/ Steel 1.0038 DN40-DN300 Fe/Zn5 DN350-DN600 PN-EN ISO 4027



Materiały i cechy konstrukcyjne:

Korpus, pokrywa, klina 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 dogniatanym i walcowanym gwintem.

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.

Dane techniczne:

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

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

Klasa szczelności - A.

Zabezpieczenie antykorozyjne farbą o kolorze szarym o grubość 100 µm.

Montaż wyrobu jest możliwy od pozycji poziomej do pionowej.

Przeznaczenie:

Zasady z twardym uszczelnieniem służą do sterowania przepływem medium w instalacjach przemysłowych, grzewczych, wodnych i powietrznych oraz innych płynów obojętnych chemicznie - inne w uzgodnieniu z producentem o temperaturze do 150°C i ciśnieniu do 16 bar.

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

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:

Steering of medium flow in industrial, heating, water, air installations and other liquids non-aggressive, inert fluids.

Other substances – other – after arrangements with a producer, with temperature up to 150 °C and pressure up to 16 bar.

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.

Ze względu na ciągły rozwój firmy zastrzegamy sobie prawo do modyfikacji produkowanych wyrobów.
Due to the constant development of our company, we reserve the right to make modifications to the products.

Zamawianie/ Order procedure: **Nr; DN; material; PN**
Przykład/ Example: **2109; DN100; GJS 400-15; PN16**