

**Zasuwa gaz z napędem
miękkouszczelniona kołnierzowa**
GAZ


Zasuwa 2931 DN80


 Wrzeczono łożyskowane
w płaszczyźnie
poziomej i pionowej

 Wymienna nakrętka
trzcienia

 Zastosowanie
nisko-tarciowych elementów
ślizgowych

Opis wyrobu:

- Korpus, pokrywa i klin wykonane z żeliwa sferoidalnego EN-GJS 400-15
- Pokrywa z kołnierzem przyłączeniowym pod napęd w wykonaniu monolitycznym
- Prosty przelot zasowy, bez przewężeń i bez gniazda w miejscu zamknięcia
- Klin wulkanizowany na całej powierzchni tj. zewnątrz i wewnątrz gumą NBR
- Prowadzenie klina w korpusie przez zastosowanie nisko-tarciowych elementów ślizgowych
- Wymienna nakrętka klina wykonana z mosiądzu prasowanego
- Trzpień ze stali nierdzewnej z walcowanym gwintem i scalonym kołnierzem trzcienia
- Wrzeczono łożyskowane za pomocą nisko-tarciowych podkładek z tworzywa w płaszczyznach poziomej i pionowej
- Uszczelnienie trzcienia o-ringowe, strefa o-ringowego uszczelnienia korka odseparowana od medium
- Korek uszczelniający wykonany z mosiądzu prasowanego zabezpieczony specjalnym pierścieniem przed wykręceniem
- Śruby łączące pokrywę z korpusem ocynkowane, wpuszczone i zabezpieczone masą zalewową
- Ochrona antykorozyjna powłoką na bazie żywicy epoksydowej, minimum 250 mikronów wg normy PN-EN ISO 12944-5:2009
- Zgodność wyrobu z PN-EN 13774:2013
- Połączenia kołnierzowe i przyłącz wg. PN-EN 1092-2:1999 (DIN 2501), ciśnienie PN10 lub PN16
- Długość zabudowy szereg 15 wg PN-EN 558+A1:2012, F5 (DIN 3202) – dotyczy nr kat. 2932
- Długość zabudowy szereg 14 wg PN-EN 558+A1:2012, F4 (DIN 3202) – dotyczy nr kat. 2931
- Znakowanie zasowy odpowiada wymaganiom normy: PN-EN 19:2005, PN-EN 1171:2007

Zastosowanie:

Sieci gazu ziemnego o ciśnieniu roboczym do 1.6MPa i zakresie temperatur od -20°C do +60°C

Wersje wykonania:

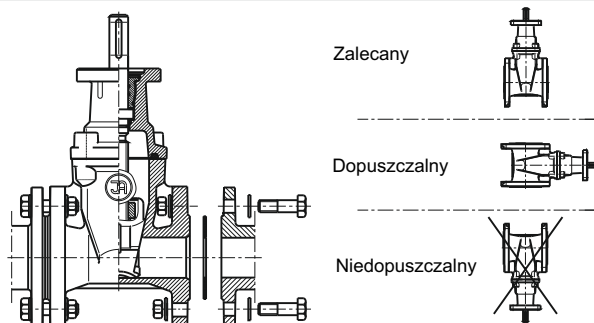
 Z żeliwa sferoidalnego EN-GJS 350-22-LT dla temp. -30°C .
Śruby łączące pokrywę z korpusem ze stali nierdzewnej

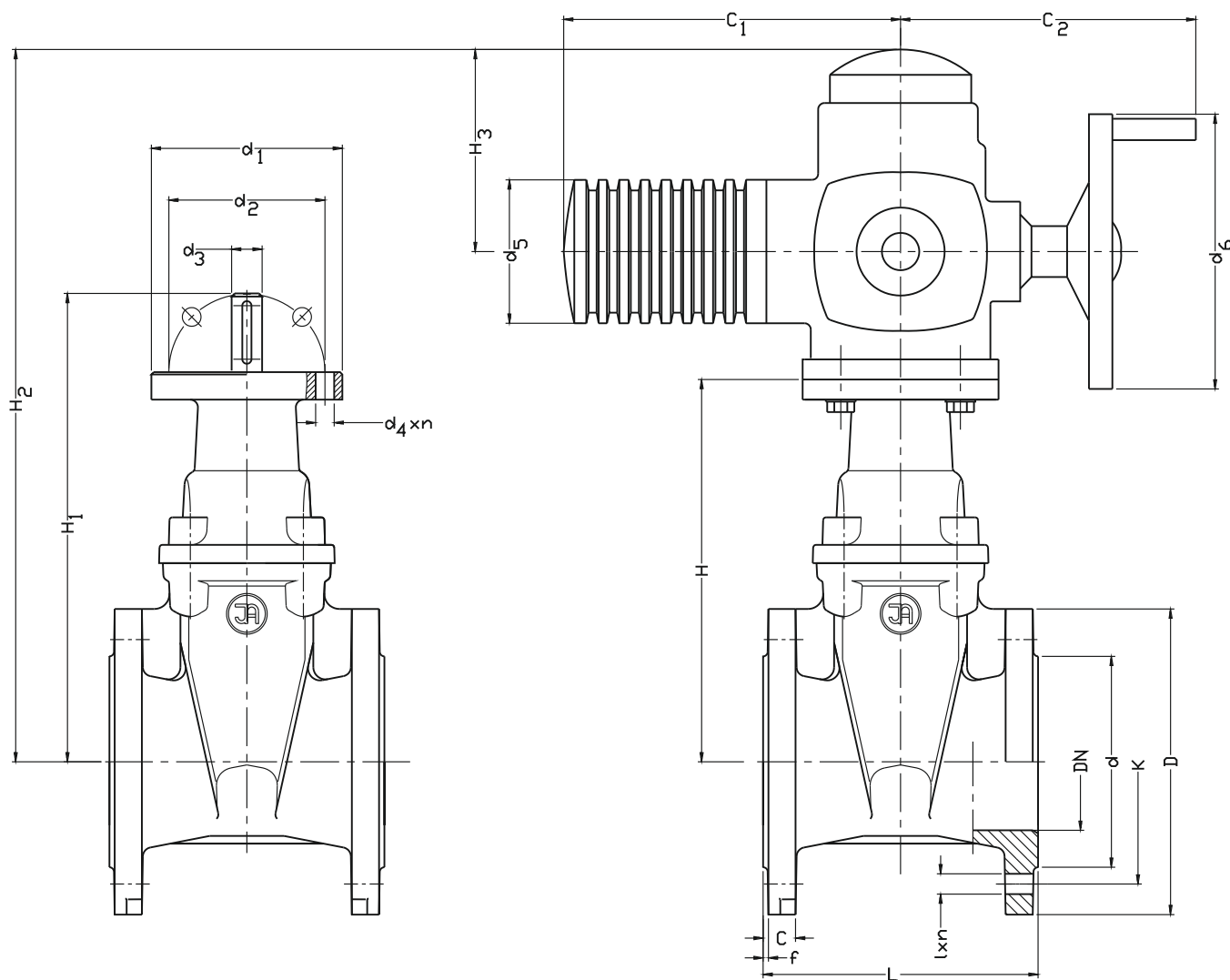
Testy:

Próba ciśnieniowa wodą zgodna z PN-EN 1074-1:2002, PN-EN 1074-2:2002, PN-EN 12266-1:2012
szelność zamknięcia 1,1 x PN;
wytrzymałość korpusu 1,5 x PN
Próba ciśnieniowa powietrzem zgodnie z PN-EN 12266-1:2012
szelność zamknięcia 1,1 x PN;
szelność korpusu 1,1 x PN

Wyposażenie:

 Napęd elektryczny wieloobrotowy w wykonaniu przeciwybuchowym EX
Napęd pneumatyczny

Montaż:




DN	2931 L	2932 L	C	f	D	d	K	I	n	C ₁	C ₂	d ₁	d ₂	d ₃	d ₄ x n	d ₅	d ₆	H	H ₁	H ₂	H ₃	AUMA typ-kotłierz / moment wyl. / II.obr.	Masa 2931	Masa 2932		
[mm]							PN16 (PN10)		-	[mm]										Saxx.x-Fx / [Nm] / ---		[kg]				
40	140	240	19		150	84	110			265	250	90	70		9x4	105	160	188	238	461	170	SA 7.2-F7	10-30	11	34	37
50	150	250	19		165	99	125		4									198	248	471	170		13,5	35	38	
65	170	270	19		185	118	145											232	283	507	170		14	49	52	
80	180	280	19		200	132	160											255	307	530	170	SA 7.6-F10	20-60	17	50	54
100	190	300	19	3	220	156	180		8	282	256	125	102	20	11x4	125	200	290	346	565	170		21	56	59	
125	200	325	19		250	184	210											329	385	604	170		26	72	80	
150	210	350	19		285	211	240											400	457	675	170	SA 10.2-F10	40-120	26	82	89
200	230	400	20		340	266	295		12 (8)									475	538	750	170		34,5	103	118	
250	250	450	22		405	319	355 (350)											560	625	875	180	SA 14.2-F14	100-250	42,5	153	167
300	270	500	25		460	370	410 (400)	28 (23)	12		325							635	700	950	180		51	181	208	
350	290	550	27		520	429	470 (460)		16	385		175	140	30	18x4	153		720	785	1033	180		60	276	314	
400	310	600	28	4	580	480	525 (515)											980	1060	1268	180		58	356	385	
450	330	-	30		640	548	585 (565)	31 (28)										1050	1130	1340	180	SA 14.6-F14	300-500	65	452	-
500	350	700	32		715	582	650 (620)	34 (28)	20		332							1160	1240	1555	180		63	529	608	
600	390	800	36	5	840	682	770 (725)	37 (31)										1330	1400	1650	180		77	708	845	

Ze względu na ciągły rozwój firmy zastrzegamy sobie prawo do modyfikacji produkowanych wyrobów.