

Przepustnica LUG międzykołnierzowa centryczna

WODA



Na zdjęciu DN100

Opis wyrobu:

- Kłapa umieszczona centrycznie, wykonana ze stali nierdzewnej 1.4301 lub żeliwa sferoidalnego niklowanego
- Wkładka elastomerowa wymienna, zabezpieczona przed przesuwaniem osiowym: EPDM, NBR
- Wał pełny w części dolnej osadzony w korpusie w otworze ślepy – nieprzelotowym, wykonany ze stali nierdzewnej 1.4021 PN-EN 10027-2
- 3 łożyska ślizgowe
- Przejście wału przez manszetę uszczelnioną poprzez odpowiednio ukształtowaną wykładzinę
- Dodatkowe uszczelnienie wału poprzez pierścienie typu o-ring z EPDM, NBR
- Korpus wykonany z żeliwa sferoidalnego EN-GJS 400-15
- Do średnicy DN200 dźwignia ręczna, powyżej napęd przekładniowy
- Do DN350 połączenie wielowypustowe od DN400 kołeczkowe
- Kołnierz do montażu napędu zgodny z ISO 5211
- Ochrona antykorozyjna powłoką na bazie żywicy epoksydowej, wg normy PN-EN 14901
- Połączenia kołnierzowe i przyłącz wg. PN-EN 1092-2(DIN 2501), ciśnienie PN10 lub PN16
- Długość zabudowy szereg 20 wg PN-EN 558+A1, (DIN 3202)
- Zgodność wyrobu z PN-EN 1074-1, PN-EN 1074-2; PN-EN 593
- Znakowanie przepustnicy odpowiada wymaganiom normy: PN-EN 19, PN-EN 1074

Zastosowanie:

Woda przemysłowa, woda pitna oraz inne czynniki neutralne w zależności od zastosowanych materiałów na pierścienie uszczelniające o ciśnieniu roboczym do 1.6 MPa i zakresie temperatur do +70°C

Wersje wykonania:

Z dźwignią do DN200
Z napędem przekładniowym od DN250
Z napędem elektrycznym
Z napędem pneumatycznym

Testy:

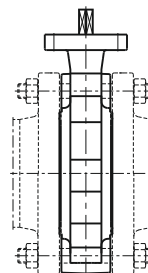
Próba ciśnieniowa wodą zgodna z PN-EN 1074-1, PN-EN 1074-2, PN-EN 12266-1
wytrzymałość korpusu 1,5 x PN
szczelność zamknięcia 1,1 x PN

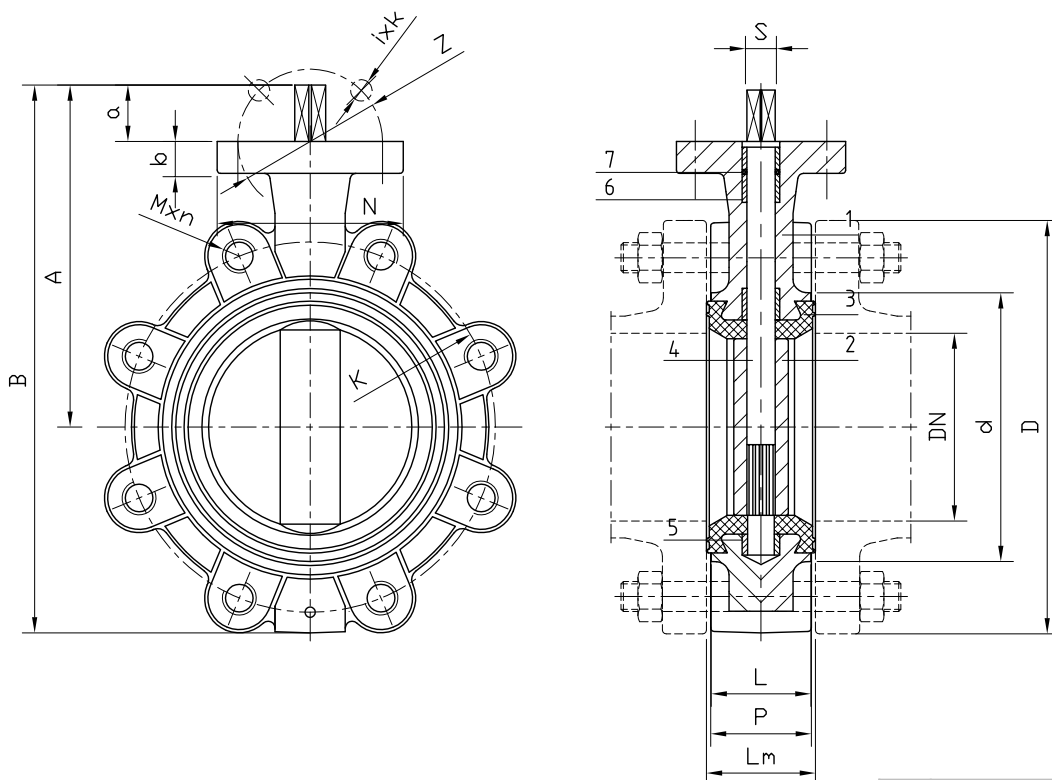
Wyposażenie:

Obudowa stała nr kat.: 9010
Obudowa teleskopowa nr kat.: 9011
Stojak ze wskaźnikiem nr kat.: 9113
Stojak pod napęd nr kat.: 9114
Skrzynka uliczna nr kat.: 9501

Montaż:

Dowolna pozycja dla przelotu do DN250, Powyżej DN250 napęd z boku, wał poziomo





Nr	Część	Materiał
1	Korpus	Żeliwo sferoidalne EN-GJS 400-15 PN-EN 1560
2	Kłapa	Żeliwo sferoidalne EN-GJS 400-15 PN-EN 1560 Stal nierdzewna 1.4301(*) PN-EN 10027-2
3	Wkładka	Guma EPDM, NBR (*) PN-ISO 1629
4	Wał	Stal nierdzewna 1.4021 PN-EN 10027-2
5,6	Tulejki	Mosiądz CW617N PN-EN 1412 PTFE (*)
7	O-ring	Guma EPDM, NBR (*) PN-ISO 1629
(*) inne wersje materiałowe na specjalne zamówienie		

DN	PN	L	Lm	P	A	B	d	D PN10	D PN16	K PN10	K PN16	M PN10	M PN16	n PN1	n PN16	i	k	N	z	S	a	Masa
[mm]	[bar]						[mm]							[szt]								[kg]
40	10/16	33	36	30	121	183	76	150	150	110	110	M16	M16	4	4	4	7	70	50	11	28	3,2
50	10/16	43	46	40	137	203	92	165	165	125	125	M16	M16	4	4	4	7	70	50	11	28	4,4
65	10/16	46	49	43	150	228	106	185	185	145	145	M16	M16	4	4	4	7	70	50	11	28	5,8
80	10/16	46	49	42	160	245	114	200	200	160	160	M16	M16	8	8	4	9	90	70	11	30	7,1
100	10/16	52	55	47	182	280	143	220	220	180	180	M16	M16	8	8	4	9	90	70	14	30	8,1
125	10/16	56	59	54	207	328	170	250	250	210	210	M16	M16	8	8	4	9	90	70	14	30	20,5
150	10/16	56	59	54	223	357	203	285	285	240	240	M20	M20	8	8	4	9	90	70	17	30	23
200	10/16	60	63	57	255	418	252	340	340	295	295	M20	M20	8	12	4	9	90	70	17	30	27
250	10/16	68	72	65	314	510	306	395	405	350	355	M20	M24	12	12	4	12	125	102	22	40	41
300	10/16	78	82	75	342	564	364	445	460	400	410	M20	M24	12	12	4	12	125	102	22	45	56
350	10/16	78	82	74	365	640	431	505	520	460	470	M20	M24	16	16	4	14	125	102	22	45	82
400	10/16	102	106	96	410	725	480	565	580	515	525	M24	M27	16	16	4	14	175	140	27	60	134
500	10/16	127	131	120	490	866	590	670	715	620	650	M24	M30	20	20	4	22	175	140	36	65	191
600	10/16	154	158	144	565	1031	688	780	840	725	770	M27	M33	20	20	4	22	210	165	36	65	266

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