

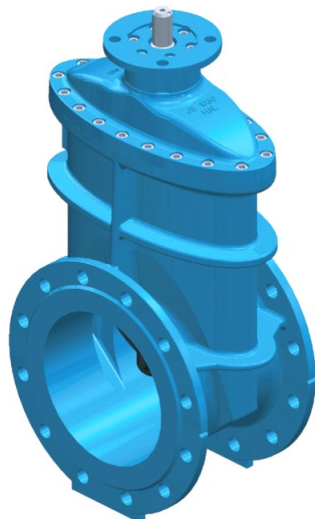
ZASUWA KLINOWA KOŁNIERZOWA MIĘKKOUSZCZELNIONA

Z PRZYŁĄCZEM POD NAPĘD ELEKTRYCZNY / PRZEKŁADNIĘ

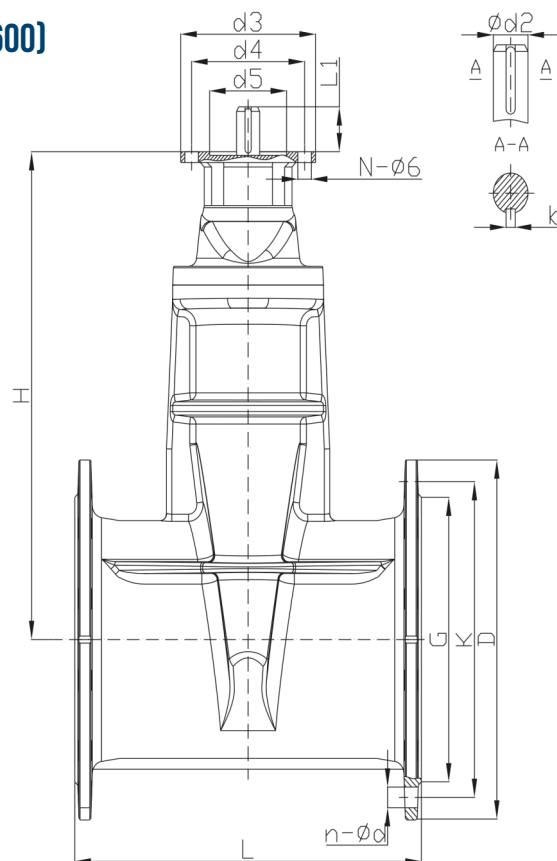
PN10 - PN16

CHARAKTERYSTYKA KONSTRUKCJI

- Konstrukcja zasuwy spełniająca wymagania norm EN 1171, EN 1074-1 i EN 1074-2
- Długość zabudowy zgodna z normą EN 558 Szereg 14 (A020, A021) lub Szereg 15 (A022, A023)
- Wszystkie materiały, w tym smary, zgodnie z normą EN 1074-1 i EN 1074-2 dopuszczone do kontaktu z wodą do spożycia (wodą pitną)
- Korpus, pokrywa i klin wykonane z żeliwa sferoidalnego EN-GJS-400-15 (GGG-40)
- Wulkanizowana powłoka klina wykonana z elastomeru EPDM (opcjonalnie NBR)
- Okładzina klina oraz elementy uszczelniające wykonane zgodnie z EN 681-1
- Wymiary kołnierzy zgodne z normą EN 1092-2, zgodność połączenia z kołnierzami stalowymi wg EN 1092-1
- Śruby kl. 8.8 wykonane ze stali ocynkowanej, wpuszczone w zagłębienia korpusu i zabezpieczone masą zalewową
- Trzpień z z walcowanym gwintem, wykonany z wytrzymałej stali nierdzewnej 1.4021 (AISI 420)
- Trzpień na całej długości odseparowany od bezpośredniego kontaktu z elementami żeliwnymi
- Powłoka ochronna części zewnętrznych i wewnętrznych epoksydowa, standardowo w kolorze niebieskim RAL 5015, o grubości min. 250 μm , odporności na przebicie iskrą elektryczną 3000 V, przyczepności min. 12 N/mm²
- Próby ciśnieniowe zgodne z EN 12266-1, klasa szczelności A w obu kierunkach
- Temperatura robocza od -10°C (z wykluczeniem zamarznięcia) do +70°C
- Przyłącze zgodne z ISO 5210 do bezpośredniego sterowania zasuwą za pomocą napędu elektrycznego lub / i przekładnią



WYMIARY I WAGI (DN 50 - 600)



MOMENT OBROTOWY

DN	PN10 (Nm)	PN16 (Nm)	DN	PN10 (Nm)	PN16 (Nm)
50	30	30	250	130	140
65	30	30	300	200	220
80	35	35	350	250	280
100	40	40	400	250	280
125	60	65	500	310	320
150	60	65	600	400	430
200	110	120			

DN	G		K		D		L		H	n-Ød		d2	d3	d4	d5	N-ØD6	L1	B	OBR. / SUW	WAGA (kg)	
	PN10	PN16	PN10	PN16	PN10	PN16	S14	S15		PN10	PN16									S14	S15
50	99	99	125	125	165	165	150	250	175	4-19	4-19	20	125	102	72	4-12	32	6	10	30.5	31.0
65	118	118	145	145	185	185	170	270	196	4-19	4-19	20	125	102	72	4-12	32	6	13	33.0	34.0
80	132	132	160	160	200	200	180	280	226	8-19	8-19	20	125	102	72	4-12	32	6	16	35.5	36.5
100	156	156	180	180	220	220	190	300	254	8-19	8-19	20	125	102	72	4-12	32	6	20	38.5	40.5
125	184	184	210	210	250	250	200	325	304	8-19	8-19	20	125	102	72	4-12	32	6	25	50.0	53.0
150	211	211	240	240	285	285	210	350	341	8-23	8-23	20	125	102	72	4-12	32	6	30	56.5	60.5
200	266	266	295	295	340	340	230	400	418	8-23	12-23	20	125	102	72	4-12	32	6	40	84.5	91.5
250	319	319	350	355	395	405	250	450	545	12-23	12-28	30	175	140	101	4-18	50	8	42	145	157
300	370	370	400	410	445	460	270	500	645	12-23	12-28	30	175	140	101	4-18	50	8	50	185	198
350	429	429	460	470	505	520	290	550	775	16-23	16-28	30	175	140	101	4-18	50	8	37	268	284
400	480	489	515	525	565	580	310	600	775	16-28	16-31	30	175	140	101	4-18	50	8	37	282	300
500	582	609	620	650	670	715	350	700	995	20-28	20-34	40	210	165	101	4-22	50	12	48	494	565
600	682	720	725	770	780	840	390	N.A.	1185	20-31	20-37	40	210	165	101	4-22	50	12	60	693	-