KUREK KULOWY KOŁNIERZOWY O ZANIŻONYM PRZELOCIE
LIMITED FLOW FLANGED BALL VALVE
КРАН ШАРОВОЙ С ЗАУЖЕННЫМ ПРОХОДОМА

Płyny grupy 2 / 2nd group fluids / Среды 2 группы
Max. ciśnienie / Max. pressure / Макс. давление: **PS 16 - 40 bar**
Temperatura pracy / Working temperature / Температура режим: **-20°C ÷ +200°C**

WKN 2a
DN15 - DN250



Zastosowanie / Applications / Применение

Sieci ciepłownicze, klimatyzacyjne oraz instalacje wodociągowe i przemysłowe / Heat distribution and air conditioning systems, water supply and industrial systems / Сети отопления и кондиционирования воздуха, а также водопроводные и промышленные установки.

Standardowy zawór jest wyposażony w rączkę. Na życzenie klienta istnieje możliwość wykonania zaworu z przekładnią ślimakową lub pod przekładnię / The standard valve is equipped with a handle. Upon customer request, it is possible to manufacture the valve with a worm gear or under a gearbox / Стандартный клапан оснащен рукояткой. По запросу клиента возможно изготовление клапана с червячной передачей или под коробку передач.

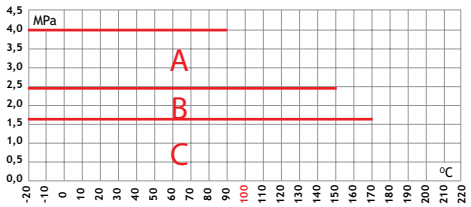
Uwagi / Notes / Примечания

Wymiary kołnierzy i powierzchnie uszczelniające kołnierzy wg PN-EN 1092-1, inne wg uzgodnień • Flange measurements and sealing surfaces of the flanges acc. to PN-EN 1092-1 others according to the agreements • Пазмеры фланцев и плетение поверхностно сти фланцев по PN-EN 1092-1, остальные - после покрытия.

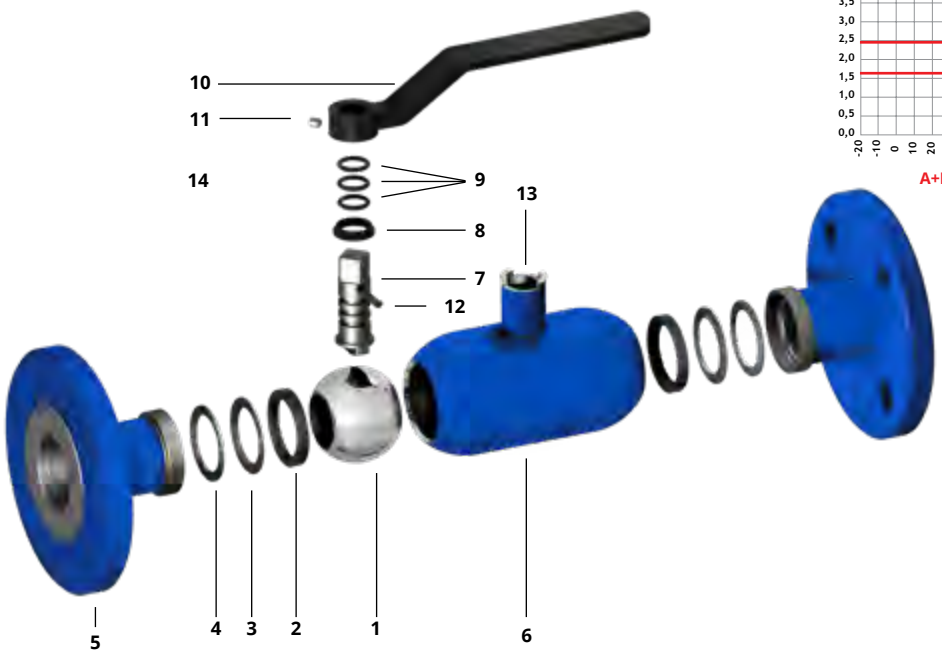
Możliwość zamówienia zaworu z wymiennym uszczelnieniem trzpienia / It is possible to order a valve with a replaceable stem seal / Возможен заказ клапана со сменным уплотнением штока

2014/68/EU GROUP **2** | 16-40bar | +200°C / -20°C | NIEROZBIERALNY / INDISMOUNTABLE / НЕРАЗБОРНЫЙ | **RAL 5005** KOLOR / COLOR / ЦВЕТ

ZAKRES PRACY / SCOPE OF THE OPERATION / РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН



A+B+C - DN 15; 20; 25; 32; 40; 50; 65; 80
B+C DN 100; 125; 150; 200; 250



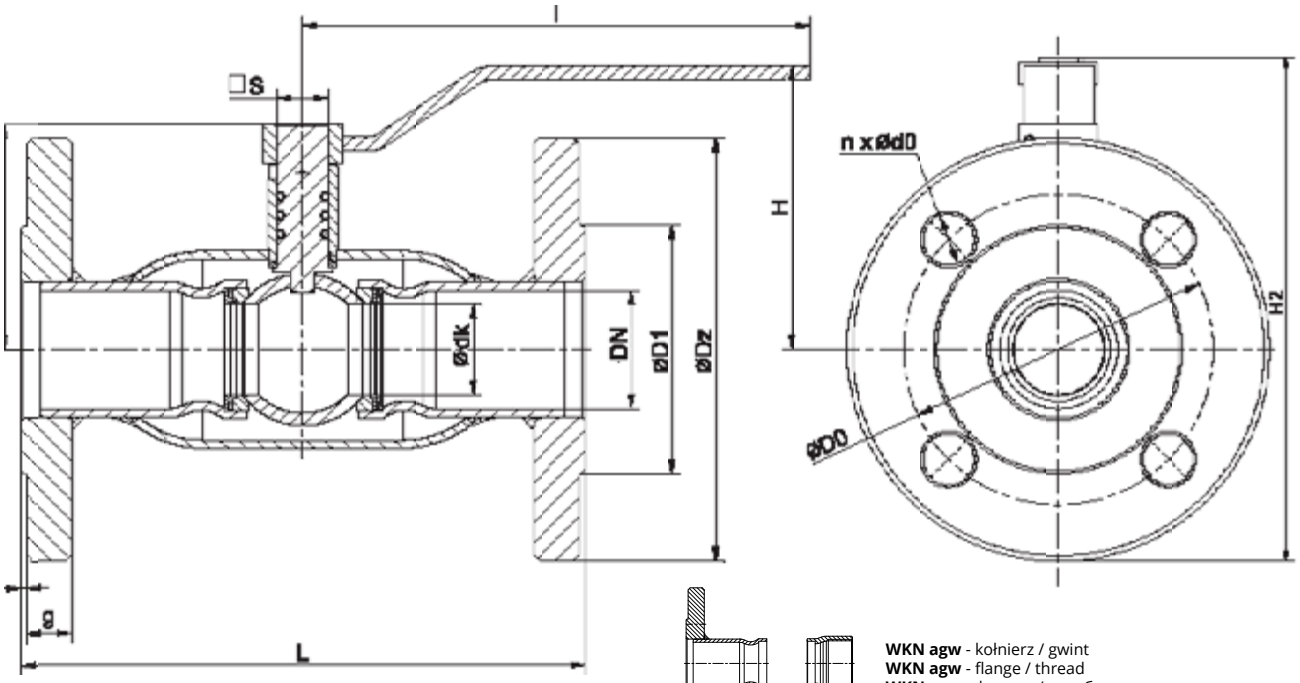
SPECYFIKACJA MATERIAŁOWA / MATERIAL SPECIFICATION / СПЕЦИФИКАЦИЯ МАТЕРИАЛОВ

*OPCJA / OPTION / ВАРИАНТ

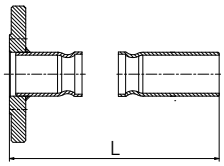
Lp.	NAZWA CZĘŚCI / NAME OF THE PART / НАИМЕНОВАНИЕ ЧАСТИ			MATERIAŁ / MATERIAL / МАТЕРИАЛ
1	Kula	Ball	Шар	DN15-100: 304 DN125-250: P355NL1/304*
2	Uszczelka	Seal	Прокладка	PTFE+15%C
3	Gniazdo uszczelki	Seal seat	Гнездо прокладки	304 / 316
4	Sprężyna	Spring	Пружина	50CrV4
5	Kołnierz	Flange	Фланец	P355NL1
6	Korpus	Body	Корпус	P355NL1
7	Trzpień	Stem	Шток	P355NL1 / 420 / 304*
8	Pierścień dolny	Bottom ring	Кольцо нижнее	PTFE+15%C
9	O-ring	O-ring	Кольцо О-образное	FKM70
10	Uchwyt	Handle	Рукоятка	S235JR
11	Wkręt dociskowy	Set screw	Винт прижимной	PN-EN ISO 4026
12	Kołek walcowy	Dowel pin	Штифт цилиндрический	PN-EN-ISO 2338
13	Komin	Sleeve	Втулка	P355NL1

WKN 2a

DN15 - DN250



WKN agw - kołnierz / gwint
WKN agw - flange / thread
WKN agw - фланец / резьба



WKN ac - kołnierz / wspaw
WKN ac - flange / welded
WKN ac - фланец / вварка

2014/68/EU GROUP 2 | 16-40bar | +200°C -20°C | NIEROZBIERALNY INDISMOUNTABLE НЕРАЗБОРНЫЙ | RAL 5005 KOLOR / COLOR / ЦВЕТ | DŁUGA ZABUDOWA LONG CONSTRUCTION ДЛИННОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО

TABELA WYMIAROWA / DIMENSION CHART / ТАБЛИЦА РАЗМЕРОВ

DN	PN	PS	Ødk	ØDz	ØD1	ØDO	Ød0	n	g	f	L	L=ac	L=agw	l	H	H1	H2	□ S	CE	WAGA / WEIGHT / ВЕС	TYP RZYŁĄCZA
		bar	mm	mm	mm	mm	mm	ILOŚĆ / QUANTITY / КОЛИЧЕСТВО	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm		kg	CONNECTION TYPE / ТИП ПРИСОЕДИНЕНИЯ
15	40	40	10	95	45	65	14	4	14	2	130	170	97,5	140	79	55	127	d1=6,5; d2=10	-	1,9	F05
20	40	40	15	105	58	75	14	4	16	2	150	190	112,5	140	82	57,5	135	d1=6,5; d2=10	-	2,6	F05
25	40	40	20	115	68	85	14	4	16	2	160	170	125	140	85	60	143	d1=6,5; d2=10	-	3	F05
32	40	40	25	140	78	100	18	4	18	2	180	195	142,5	180	96	74	166	14	-	4,9	F05
40	40	40	32	150	88	110	18	4	18	2	200	230	160	180	101	80	176	14	√	5,5	F07
50	40	40	40	165	102	125	18	4	20	2	230	265	187,5	250	118	99	201	17	√	7,9	F07
65	40	40	50	185	122	145	18	8	22	2	270	315	-	350	127	107	219	17	√	10,8	F10
80	40	40	65	200	138	160	18	8	24	2	280	325	-	350	157	128	257	19	√	13,7	F10
100	16	16	80	220	158	180	18	8	22	2	300	345	-	350	135,85	164,6	275	19	√	15,5	F10
100	25	25	80	235	162	190	22	8	26	2	300	345	-	350	135,85	164,6	282	19	√	17,2	F10
125	16	16	100	250	188	210	18	8	22	2	325	357,5	-	500	148	153,1	273	19	√	23,3	F12
125	25	25	100	270	188	220	26	8	28	2	325	357,5	-	500	148	153,1	283	19	√	28	F12
150	16	16	125	285	212	240	22	8	24	2	350	370	-	600	169,5	177	312	25	√	31,5	F12
150	25	25	125	300	218	250	26	8	30	2	350	370	-	600	169,5	177	320	25	√	40,3	F12
200	16	16	150	340	268	295	22	8	26	2	400	395	-	600	194	202	364	25	√	47,8	F12
200	25	25	150	360	278	310	26	8	32	2	400	395	-	600	194	202	374	25	√	55,5	F12
250	16	16	200	405	320	355	26	12	29	2	450	540	-	820	225	239	428	25	√	81,5	F12
250	25	25	200	425	335	370	30	12	35	2	450	540	-	820	225	239	438	25	√	93,5	F12