

WK8a

przyłącze kołnierz-kołnierz / flange-flange connection /
присоединение фланец-фланец

KUREK KULOWY Z ZANIŻONYM PRZELOTEM

WK8c

przyłącze wstaw-wstaw / welded-welded connection /
присоединение под приварку

REDUCED BORE BALL VALVE

ШАРОВОЙ КРАН ФЛАНЦЕВЫЙ

► DN15 - DN150



Zastosowanie / Application / Применение

Woda, powietrze oraz inne płyny grupy 2 wg Dyrektywy 97/23/WE / Water, air and other fluids in group 2 according to Directive 97/23/EC / Вода, воздух и другие среды группы 2 согласно Директиве 97/23/EC

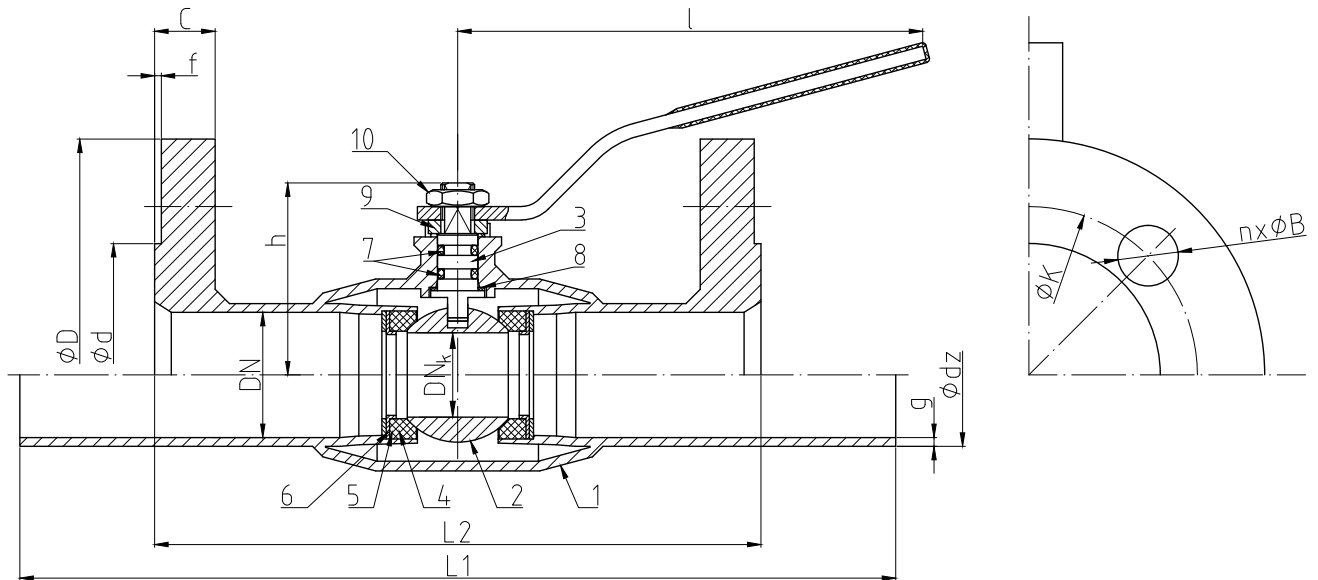


Tabela wymiarowa / Dimensions / Размеры

DN	PS [bar]	DNk	L1 [mm]	d _e x g [mm] x [mm]	L2 [mm]	D [mm]	d [mm]	C [mm]	f [mm]	K [mm]	n (ilość)	B [mm]	h [mm]	l [mm]	□S [mm]	Kvs [m ³ /h]	M [Nm]
15 ¹⁾	16 - 25	10	130	21.3x2.3	230	95	45	14	2	65	4	14	48	140	-	6	2.5
20 ¹⁾	16 - 25	15	150	26.9x2.6	230	105	58	16	2	75	4	14	50	140	-	15	3
25 ¹⁾	16 - 25	20	160	33.7x2.6	230	115	68	16	2	85	4	14	53	140	-	30	4.5
32 ¹⁾	16 - 25	25	180	42.4x2.6	260	140	78	18	2	100	4	18	57	140	-	41	11
40 ¹⁾	16 - 25	32	200	48.3x2.6	260	150	88	18	3	110	4	18	82	200	11	72	17
50 ¹⁾	16 - 25	40	230	60.3x2.9	300	165	102	20	3	125	4	18	86	200	11	104	33
65 ¹⁾	16	50	270	76.1x2.9	300	185	122	20	3	145	4	18	100	300	14	160	34
	22							8									47
80	16	65	280	88.9x3.2	300	200	138	20	3	160	8	18	110	300	14	282	68
	24							93									
100	16	80	300	114.3x3.6	325	220	158	22	3	180	8	18	123	370	17	452	126
	26							173									
125	16	100	325	139.7x4	325	250	188	22	3	210	8	18	141	370	17	696	241
	28							331									
150	16	125	350	168.3x4.5	350	285	212	24	3	240	8	22	162	370	22	1104	368
	30							505									

- 1) Dźwignia w cenie / Lever included / рычаг в цене
- Kołnierze przyłączeniowe wg: / Flanged connections acc. to: / Фланцы согласно: PN-EN 1092-1
- Powierzchnia uszczelniająca kołnierzy typ B1/ Flange facing type: B1 / Уплотнительная поверхность фланцев тип B1
- Moment otwarcia kurka kulowego przy maksymalnej różnicy ciśnień powiększony o 30% / Maximal opening torque enlarged by 30% / Крутящий момент крана при максимальной разнице давления 30%
- Długość zabudowy kurków kulowych kołnierzowych wg: / Face-to-Face lengths acc. to: / Строительная длина согласно: PN-EN 558-1
- Długość zabudowy kurków kulowych do wstawiania wg: / Edge-to-Edge lengths acc. to: / Строительная длина согласно: PN-EN 12982

WK8a

WK8c

▶ DN15 - DN150

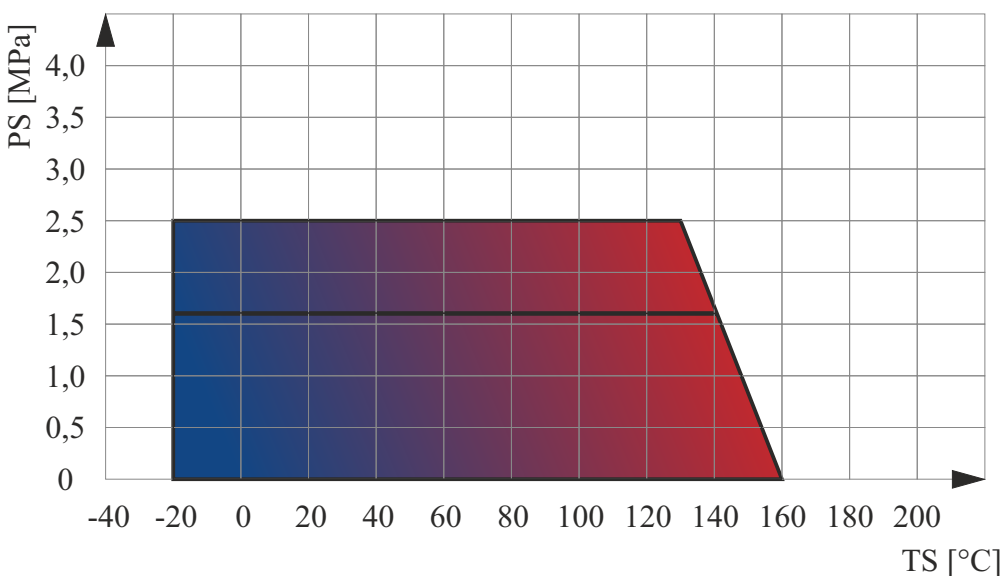
Charakterystyka / Characteristic / Описание

- zaniżony przelot / reduced bore /
- kula pływająca / floating ball / плавающий шар
- uszczelnienie trzpienia: Oring / steam sealing: Oring /
кольцевое уплотнение штока
- zawór nierozbieralny / fully welded body /
цельносварная конструкция
- kompensacja dwustronna / doubled-sided compensation
/ двусторонняя компенсация

Zakres temperatury pracy /
Temperature range / Температуры
-20°C ÷ +160°C

Ciśnienie pracy /
Working pressure / Давление
DN150 ÷ DN150 **1,6 ÷ 2,5 MPa**

Wykres pola pracy kurka / Pressure-temperature limits / Зависимость температура-давление



Specyfikacja materiałowa / Material specification / Перечень материалов

L.p.	Nazwa części	Part	Детали	Material / Material / Материал
1	Korpus	Body	Корпус	P355N
2	Kula	Ball	Шар	X5CrNi18-10
3	Trzpień	Stem	Шток	X30Cr13
4	Uszczelka kuli	Seat	Уплотнение шара	PTFE+C
5	Podkładka uszczelki	Support plate	Прокладка	S235JR + Zn
6	Sprężyna	Spring	Пружина	50CrV4
7	Uszczelnienie trzpienia	O-ring	Уплотнение штока	EPDM
8	Podkładka ślizgowa	Thrust washer	Прокладка	PTFE
9	Ogranicznik	Limiter	Ограничитель	C45 + Zn
10	Nakrętka	Nut		PE-EN ISO 4035