

KUREK KULOWY DO WSPAWANIA DO PREIZOLACJI

WELD END INSULATE READY BALL VALVE

ШАРОВОЙ КРАН ПОД ПРИВАРКУ С ИЗОЛИРУЮЩЕМ ПОКРЫТИЕМ



Zastosowanie / Application / Применение

Ciepłownictwo, powietrze, woda oraz inne płyny grupy 2 wg Dyrektywy 97/23/WE / Heat engineering, air, water and other fluids in group 2 according to Directive 97/23/EC / Теплосети, воздух, вода и другие среды группы 2 согласно Директиве 97/23/EC

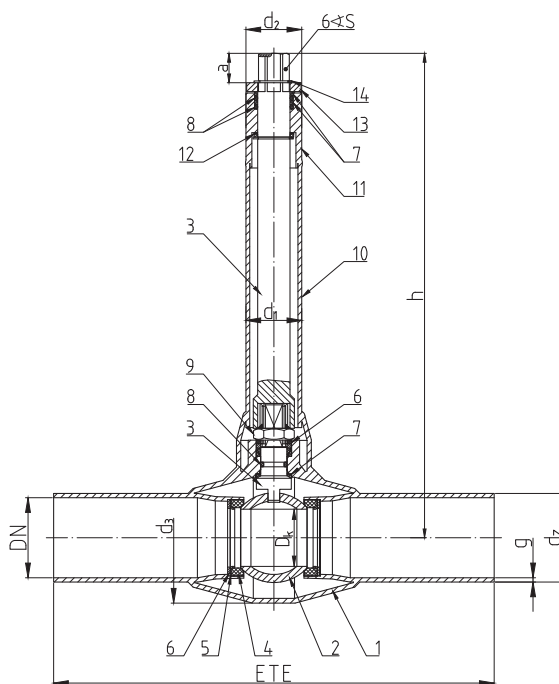


Tabela wymiarowa / Dimensions / Размеры

DN	PS [bar]	ETE [mm]	ETE ¹⁾ [mm]	D _k [mm]	d ₂ x g [mm]	h [mm]	6 ΔS [mm]	d ₁ (mm)	d ₂ [mm]	d ₃ [mm]	a [mm]	Kvs [m ³ /h]	Waga [kg]	M [Nm]
20	40	1500	230	15	26,9x2,6	396	19	33,7	38	42,4	20	14,7	5,0	4
25	40	1500	230	20	33,7x2,6	402	19	33,7	38	51,0	20	26,2	6,0	7
32	40	1500	260	25	42,4x2,6	407	19	33,7	38	57,0	20	40,9		16
40	40	1500	260	32	48,3x2,6	409	19	38		76,1	20	67,0	8,0	25
50	40	1500	300	40	60,3x2,9	415	19	38		88,9	20	104,7	9,5	48
65	25	1500	300	50	76,1x2,9	422	19	38		101,6	20	163,6		47
80	25	1500	300	65	88,9x3,2	435	19	38		139,7	20	276,5		93
100	25	1500	325	80	114,3x3,6	457	27	60		159,0	27	418,8	24,5	173
125	25	1500	325	100	139,7x4,0	474	27	60		193,7	27	654,4		331
150	25	1500	350	125	168,3x4,5	489	27	60		219,1	27	1023		505
200	16	1500	390	150	219,1x6,3	546	27	76,1	6 Δ 70	273,0	27	1472		930
250	16	1500	520	200	273,0x6,3	582	27	76,1	6 Δ 70	323,9	27	2618		2035

Długość zabudowy kurków kulowych wg: / Edge-to-edge lengths acc. to: / Строительная длина согласно: PN-EN 12982.

M – moment otwarcia kurka kulowego przy maksymalnej różnicy ciśnienia powiększony o / Maximal opening torque enlarged by / Крутящий момент крана при максимальной разнице давления, увеличен на 30%

1) – długość zaworów wykonywana na zamówienie specjalne / body length made on special order / возможность изготовления крана такой длины по спецзаказу

WKC1cPr2

▶ DN20 – DN250

Charakterystyka / Characteristic / Описание

- zaniżony przełot / reduced bore / неполный проход
- kula pływająca / floating ball / плавающий шар
- uszczelnienie trzpienia: dławnica + Oring / stem sealing: gland + Oring / кольцевое уплотнение штока
- zawór nierozbieralny / fully welded body / цельносварная конструкция
- kompensacja dwustronna / double-sided compensation / двусторонняя компенсация

Zakres temperatury pracy

Temperature range / Температуры

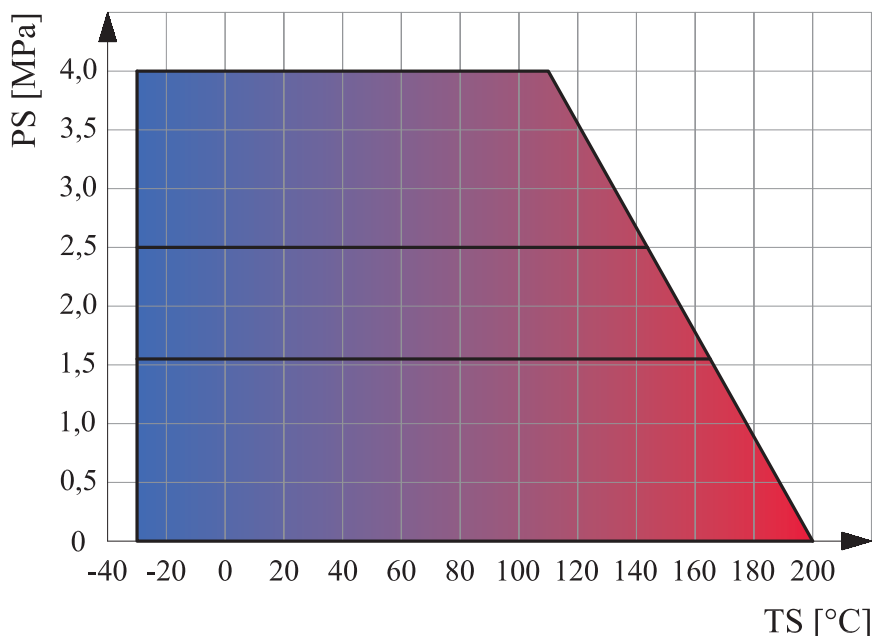
-30 °C ÷ +200 °C

Ciśnienie pracy

Working pressure / Давление

DN20 ÷ DN50 4,0 MPa
 DN65 ÷ DN150 2,5 MPa
 DN200 ÷ DN250 1,6 MPa

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



Specyfikacja materiałowa / Material specification / Перечень материалов

Lp.	Nazwa części	Part	Детали	Materiał / 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	Packing gland	Уплотнение штока	PTFE
8	Uszczelnienie trzpienia	O-ring	Кольцевое уплотнение штока	EPDM
9	Nakrętka	Nut	Гайка	S235JR + Zn
10	Kolumna	Column	Колонна	P355N
11	Kominek kolumny	spindle	Шпиндель	X5CrNi18-10
12	Podkładka ślizgowa	Thrust washer	Прокладка	PTFE
13	Ogranicznik	Limiter	Ограничитель	X5CrNi18-10
14	Pierścień osadczy	Snap ring	Кольцо	PN-M-85111