

WKC1cPr2

KUREK KULOWY DO WSPAWANIA DO PREIZOLACJI

▶ DN25 - DN250

WELD END INSULATE READY BALL VALVE

ШАРОВОЙ КРАНПОД ПРИВАРКУ С ИЗОЛИРУЙЩЕМ ПОКРЫТИЕМ



Zastosowanie / Application / Применение

Ciepłownictwo, woda, powietrze oraz inne płyny grupy 2 wg Dyrektywy 2014/68/UE / Heat engineering, water, air and other fluids in group 2 according to Directive 2014/68/EU / Теплосети, вода, воздух и другие среды группы 2 согласно Директиве 2014/68/EU

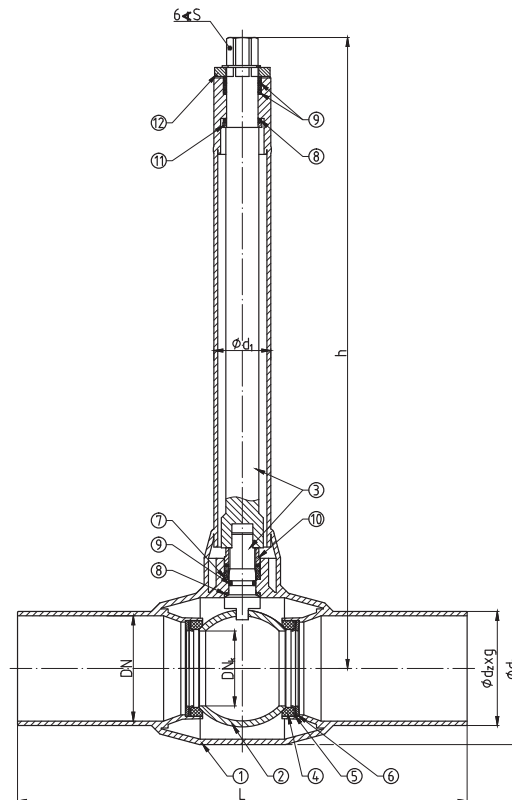


Tabela wymiarowa / Dimensions / Размеры

DN	PS [bar]	DN _k	L [mm]	d ₂ x g [mm] x [mm]	h [mm]	6 < S [mm]	d ₁ [mm]	d ₃ [mm]	Kvs [m ³ /h]	W [kg]	M [Nm]
25	40	20	1500	33.7x2.6	402	19	38	51	30	5,5	7
32	40	25	1500	42.4x2.6	407	19	38	57	41	6,4	16
40	40	32	1500	48.3x2.6	409	19	38	76.1	72	8	25
50	40	40	1500	60.3x2.9	415	19	38	88.9	104	11	48
65	25	50	1500	76.1x2.9	422	19	38	101.6	160	13.7	47
80	25	65	1500	88.9x3.2	435	19	38	114.3	282	15	93
100	25	80	1500	114.3x3.6	457	27	60	133	452	23	173
125	25	100	1500	139.7x4.0	474	27	60	193.7	696	32.5	331
150	25	125	1500	168.3x4.5	489	27	60	219.1	1104	44	505
200	16	150	1500	219.1x6.3	546	27 / 70	76.1	273	1521	75	930
250	16	200	1500	273.0x6.3	582	27 / 70	76.1	323.9	2784	105	2035

M - 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%

WKC1cPr2

► DN25 - DN250

Charakterystyka / Characteristic / Описание

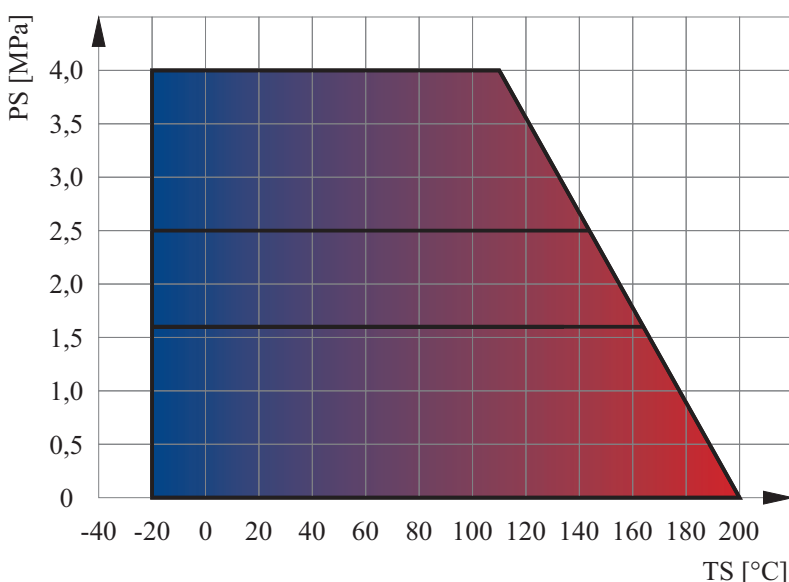
- Długość zabudowy kurków kulowych do wspawania wg: / Edge-to-Edge lengths acc. to: / Строительная длина согласно: PN-EN 12982
- Zaniżony przelot / Reduced bore / Неполный проход
- Kula pływająca / Floating ball / Плавающий шар
- Uszczelnienie trzpień: dławnica + O-ring / Steam sealing: gland + O-ring / сальниковое уплотнение штока
- Zawór nierozbieralny / Fully welded body / Цельносварная конструкция
- Kompensacja dwustronna / Double-sided compensation / Двусторонняя компенсация

Zakres temperatury pracy /
Temperature range / Температуры
-20°C ÷ +200°C

Ciśnienie pracy /
Working pressure / Давление
DN25 ÷ 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

L.p.	Nazwa części	Part	Детали	Materiał / Material / Материал
1	Korpus	Body	Корпус	P235GH
2	Kula	Ball	Шар	X5CrNi18-10
3	Trzpień	Stem	Шток	X30Cr13
4	Uszczelka kuli	Seat	Уплотнение шара	PTFE+C
5	Podkładka uszczelki	Support ring	Прокладка	S235JR + Zn
6	Sprężyna	Spring	Пружина	50CrV4
7	Uszczelnienie trzpień	Packing gland	Уплотнение штока	PTFE
8	Podkładka ślizgowa	Thrust washer	Прокладка	PTFE
9	Uszczelnienie trzpień	O-ring	Уплотнение	EPDM
10	Nakrętka	Nut	Гайка	S235JR + Zn
11	Pierścień dociskowy	Pressing ring	Кольцо давления	S235JR + Zn
12	Ogranicznik	Limiter	Ограничитель	X5CrNi18-10

Zastrzega się prawo do zmian konstrukcyjnych i błędów w druku / We reserve the right to construction modifications and printing errors / Мы оставляем за собой право изменять дизайн и печать ошибок