

KUREK KULOWY DO WSPAWANIA

WELD END BALL VALVE

ШАРОВЫЙ КРАН ПРИВАРНОЙ

Zastosowanie / Application / Применение

Powietrze, woda oraz inne płyny grupy 2 wg Dyrektywy 97/23/WE

Air, water and other fluids in group 2 according to Directive 97/23/EC

Вода, воздух и другие среды группы 2 согласно директиве 97/23/EC

Charakterystyka / Characteristic / Описание

- pełen przełot / full bore / полный проход
- kula czopowa / trunnion-mounted ball / шар в подшипниках
- uszczelnienie trzpienia DN250 ÷ 350: Oring / stem sealing: Oring / кольцевое уплотнение штока
- uszczelnienie trzpienia DN400, DN500: dławnica + Oring / stem sealing: gland + Oring / солниковое уплотнение штока
- zawór nierozbieralny / fully welded body / цельносварная конструкция
- kompensacja dwustronna / double-sided compensation / двусторонняя компенсация

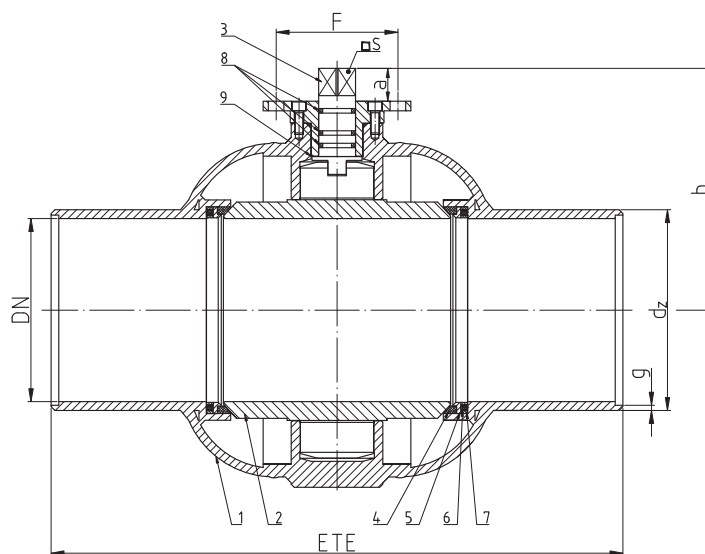


Tabela wymiarowa / Dimensions / Размеры

DN	PS [bar]	ETE [mm]	dz x g [mm]x[mm]	h [mm]	a [mm]	S [bar]	F -	Kvs [m ³ /h]	Waga [kg]	M [Nm]
250	25	775	273,0x12,0	283	44	36	16	4090		1971
300	25	900	323,9x7,0	313	44	36	16	5900		2707
350 ¹⁾	25	850	355,6x8,0	313	44	36	16	6000		2707
400 ²⁾	25	950	406,4x10,0	460	46	46	25	10470		4344
500 ²⁾	25	1150	508,0x11,0	553,5	46	46	25	16360		6473

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

F – minimalna wielkość przyłącza napędu wg: / Minimal valve actuator attachment acc. to: / Минимальное посадочное место для привода согласно: / EN ISO 5211

M – maksymalny moment otwarcia kurka kulowego / Maximal opening torque / Максимальный крутящий момент крана

1) – zaniżony przełot / reduced bore / неполный проход

2) – możliwość wykonania instalacji smarowania - doszczelniania / lubricating system as an option / уплотнительно-смазочная система под заказ

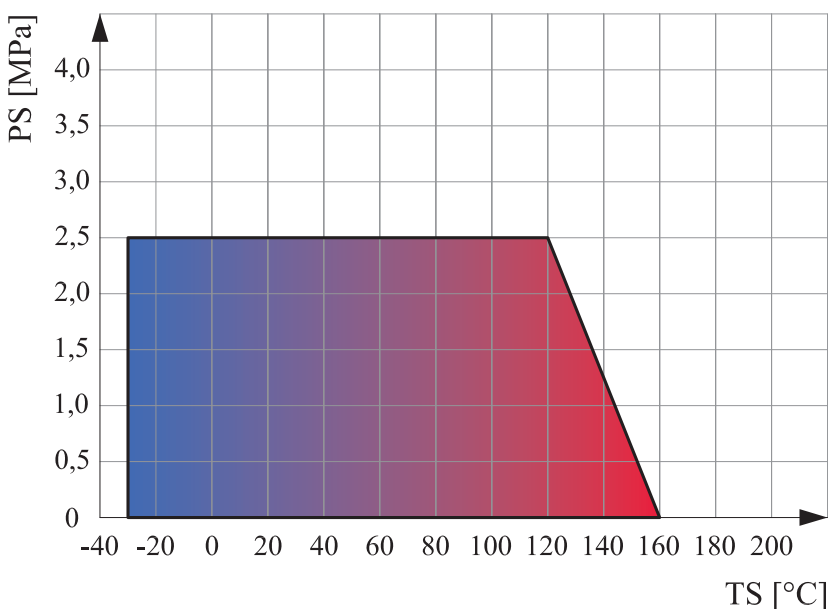
WK6c

▶ DN250 – DN500

Zakres temperatury pracy
Temperature range / Температуры **-30 °C ÷ +160 °C**

Ciśnienie pracy
Working pressure / Давление
DN250 ÷ DN500 **2,5 MPa**

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



Specyfikacja materiałowa / Material specification / Перечень материалов

Lp.	Nazwa części	Part	Деталь	Materiał / Material / Материал
1	Korpus	Body	Корпус	P355N
2	Kula	Ball	Шар	EN-GJS-250 + CrNi
2a	Kula	Ball	Шар	X5CrNi18-10*
3	Trzpień	Stem	Шток	41Cr4 + Zn
4	Uszczelka kuli	Seat	Уплотнение шара	PTFE + C
5	Podkładka uszczelki	Support plate	Прокладка	S235JR + Zn
6	Sprężyna	Spring	Пружина	12R10
7	Koszyczek	Basket	Карзина	S235JR + Zn
8	Uszczelnienie trzpienia	O-ring	Уплотнение штока	EPDM
8a	Uszczelnienie trzpienia	Packing gland + Oring	Уплотнение штока	PTFE + EPDM
9	Podkładka ślizgowa	Thrust washer	Прокладка	PTFE

* standardowy materiał kuli w kurkach DN400, DN500