

ZAWÓR KULOWY | BALL VALVES | ШАРОВЫЕ КЛАПАНЫ

ZKU-S

DN 15÷150

PN_{max} 100

Charakterystyka / Characteristic / Характеристика

- **przyłącze / connection / тип присоединения :**
do **wspawania / to weld / под приварку**
- **kula pływająca do DN100, powyżej DN100**
podwójnie podparta / floating ball to Dn100, double
supported ball above DN100 / Кран в плавающим шаром (для DN ниже 100 мм), С шаром в опорах (для DN выше 100 мм)
- **pełen przelot / full bore / Полнопроходный**
- **zakres temperatury pracy wg wykresu na stronie 7 dla kuli z uszczelnieniem PTFE i PEEK /**
According to the graph "presuer temepature" from page 7 in catalogue for ball's sealed with PTFE and PEEK / Диапазон рабочих температур, согласно графику «Температура-Давление», представленному рисунку на странице 7, для уплотнений PTFE и PEEK
- **dowolny kierunek przepływu / any direction of flow /**
Любое направление потока
- **wzmocnione uszczelnienie trzpienia / reinforced stem sealing /**
Усиленное уплотнение штока
- **demontowalny trzpień / removable stem /**
Подвижный шток
- **możliwy demontaż korpusu na instalacji /**
possible dismantling of the plant body / Возможность демонтажа крана и ремонта в условиях предприятия

Zastosowanie / Application / Применение

gorąca woda i para wodna, gazy niebezpieczne, rozpuszczalniki i rozcieńczalniki, stężone kwasy, media o podwyższonej temperaturze / hot water and steam, dangerous gases, solvents and thinners, concentrated acids, high temperature media / горячей воды и пара, опасные газы, растворители и разбавители, концентрированных кислот, высокая температура рабочей среды

Wyposażenie dodatkowe na życzenie klienta / Additional equipment on request /

Дополнительное оборудование по запросу :

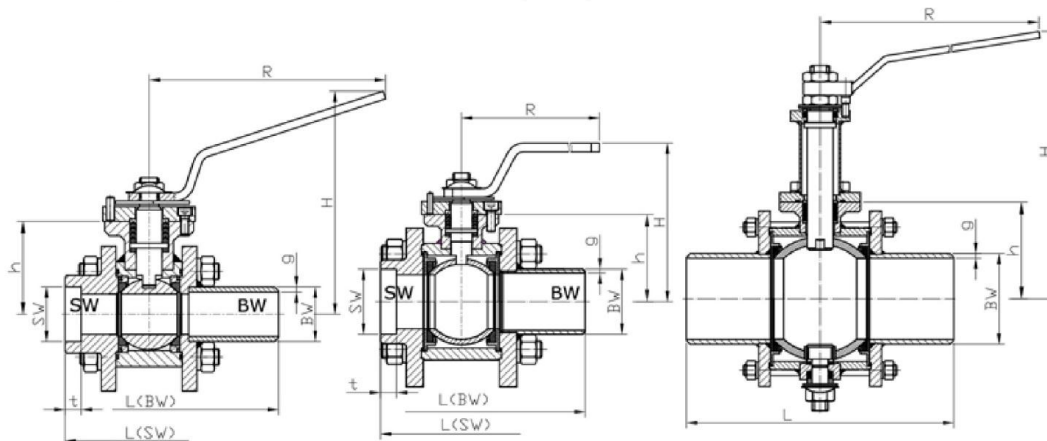
- **z krańcówkami sygnalizującymi położenie "otwarty-zamknięty" / with limit switches /** с концевыми выключателями и сигнализаторами положения «открыт/закрыт» ,
- **z zaworem spustowym / with drain valve /** со спускным краном,
- **z możliwością blokady rękojeści /lockable handle /** Блокировка рукоятки,
- **z możliwością zmiany długości zabudowy zaworu / with the possibility of changing the body length /** с возможностью изменения строительной длины крана во время монтажа,
- **w wykonaniu z zabezpieczeniem przeciwogniowym / "fire-safe" ball valves /** Огнестойкие шаровые краны ,
- **w wykonaniu antyelektrostatycznym / antistatic protection as an option /** С защитой от возникающего статического разряда .

TYP / TYPE / ТИП ZKU-S

DN 15÷32

DN 40÷100

DN 125÷150



Maksymalne ciśnienie pracy wg tabeli/

Maximum working pressure specified in Table / Максимальное рабочее давление указанное в таблице

DN	PN	wymary dimensions Размеры								
		L(BW)	(BW)	g	L(SW)	SW	t	R	H	h
15	100	130	21,3	2,6	85	22	10	198	135	41
20	100	150	26,9	3,2	95	27,5	13	198	140	46
25	100	160	33,7	3,2	105	34,5	13	198	151	58
32	63	180	42,4	3,2	120	43	13	220	130	64
40	63	200	48,3	3,2	130	49	13	244	139	73
50	63	230	60,3	3,6	150	61,5	16	244	147	81
65	63	290	76,1	3,6	185	77	16	387	191	106
80	63	310	88,9	4	205	90	16	387	201	116
100	63	350	114,3	5,6	240	115,5	20	387	216	131
125	40	400	139,7	6,3				770	505	156
150	40	480	168,3	7,1				770	547	179

Uwagi / Remarks / Комментарии:

- **wymagania dot. kurków kulowych wg** / requirements for ball valves according to / Требования для шаровых клапанов : **PN-EN 1983**,
- **badania armatury wg** / pressure tests according to / Испытания клапанов : **PN-EN 12266-1**,
- **klasa szczelności** / rate of tightness / Класс герметичности : **A**,
- **długość zabudowy wg** / body length according to / Строительная длина крана соответствует требованиям : **PN-EN 558**,
- **świadectwo odbioru wg** / Inspection Certificate according to / Сертификат испытаний согласно требованиям и нормам : **PN-EN 10204**,
- **na życzenie klienta deklaracja zgodności wg** / Customer on request the declaration of conformity according to / По требованию заказчика предоставляется сертификат соответствия : **PN-ISO 17050-1**
- **podczas wstawiania zaworu chronić uszczelnienie przed przegrzaniem** / when welding the valve seal to protect against overheating / При монтаже кранов, с помощью сварки уплотнения должны быть защищены от перегрева.

Certyfikacja Systemu Zarządzania:



Certyfikacja wyrobów:

