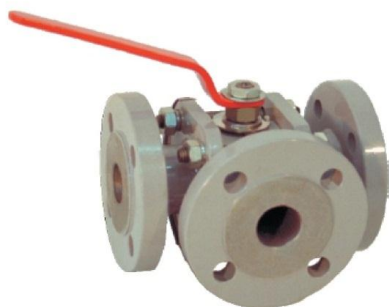


## ZAWÓR KULOWY | BALL VALVES | ШАРОВЫЕ КЛАПАНЫ

### ZKT-K

DN 15÷200

PN 2,5÷63



#### Charakterystyka / Characteristic / Характеристика

- **przyłącze / connection / тип присоединения :**  
kołnierzowe / flanged / фланцевое
- **zawór kulowy trój drogowy / three-way ball valve /**  
Трехсоставная конструкция корпуса
- **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 przełot / full bore /** Полнопроходный
- **zakres temperatury pracy wg wykresu na stronie 7 dla kuli z uszczelnieniem PTFE i PEEK /**  
According to the graph "presuer temeprature" 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
- **zawór trzy częściowy rozbierny / three piece ball valves with split body /** три частичных разборная конструкция
- **podłączenie ciśnienia do kołnierza prostopadłego do osi wzdłużnej kurka / pressure connection to the flange perpendicular to the longitudinal axis of the valve /** Давление на фланцевом присоединении перпендикулярно продольной оси крана

#### Zastosowanie / Application / Применение

**powietrze, ciecze, gazy, substancje chemiczne /** air, liquids, gases, chemicals / воздух, жидкость, газ, химические вещества

**kula "L" rozdzielnie przepływu w prawo lub lewo / ball "L" - the separation of the flow to the right or left /** L-порт - разделение потока рабочей среды на правый или левый

**kula „T” rozdzielnie przepływu w prawo, lewo lub jednocześnie w obu kierunkach / ball "T" - the separation of flow in the right, left or in both directions /** T-порт - разделение потока справа, слева или в обоих направлениях

#### Wyposażenie dodatkowe na życzenie klienta / Additional equipment on request / Дополнительное оборудование по запросу :

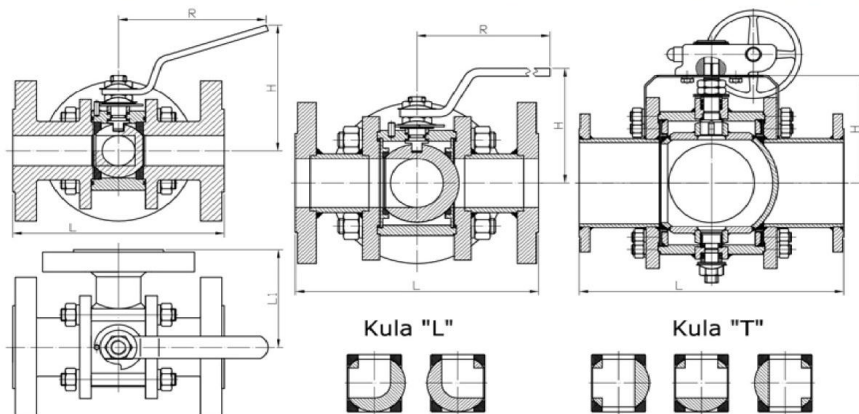
- **z siłownikiem elektrycznym lub pneumatycznym / with electric actuator or pneumatic /** с электрическим или пневматическим приводом,
- **z przekładnią mechaniczną / with mechanical transmission /** механическим приводом (редуктором),
- **z krańcówkami sygnalizującymi położenie "otwarty-zamknięty" / 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 ZKT-K**

**DN 15÷32**

**DN 40÷100**

**DN 125÷200**



**Maksymalne ciśnienie pracy wg tabeli/**

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

PN	długość zabudowy   body length   длина корпуса								wymiary   dimensions   размеры		waga   weight   вес
	dla owiercenia kołnierzy wg PN-EN 1092-1				dla owiercenia kołnierzy wg ANSI B 16.5						
	2,5 do 40		63		150		300		R	H	kg
DN	L	L1	L	L1	L	L1	L	L1			
15	130	65	210	105	130	65	210	105	125	100	~3,6
20	150	75	230	115	150	75	230	115	130	110	~4,6
25	160	80	230	115	160	80	230	115	200	130	~5,5
32	180	90	260	130	180	90	260	130	200	130	~8,0
40	200	100			200	100			220	110	~12,0
50	230	115			230	115			220	120	~16,0
65	290	145			290	145			280	160	~22,0
80	310	155			310	155			280	170	~30,0
100	350	190			350	190			400	190	~46,0
125	400	200			400	200			760	235	
150	480	240			480	240			760	230	
200	600	300			600	300				265	

**Uwagi / Remarks / Комментарии:**

- kołnierze zaworów wykonane wg standardu PN-EN 1092-1, na życzenie wykonanie zgodne z ANSI, DIN lub wg indywidualnych potrzeb / flanges made according to standard PN-EN 1092-1, execution available on request in accordance with ANSI, DIN or according to individual needs / клапаны, фланцы сделаны в соответствии со стандартом PN-EN 1092-1, по желанию заказчика возможно исполнение в соответствии со стандартами ANSI, DIN,
- 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.

Certyfikacja Systemu Zarządzania:



Certyfikacja wyrobów:

