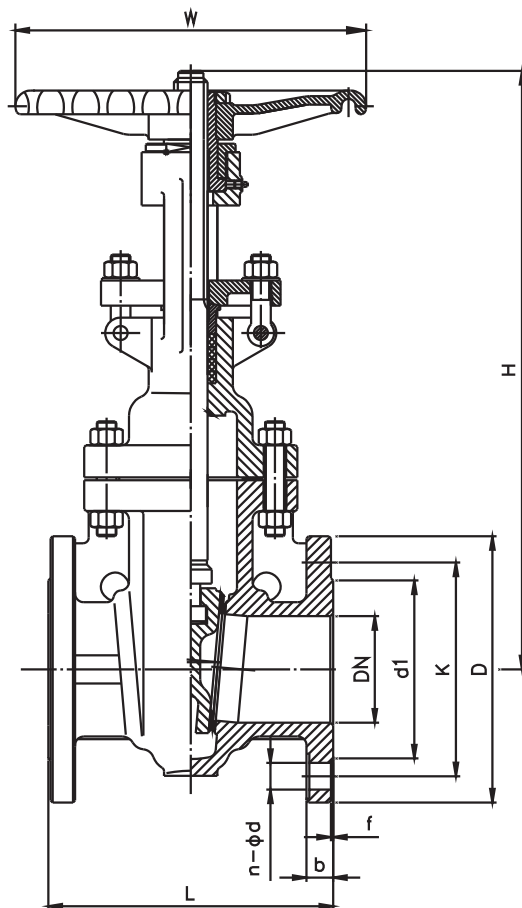


ZASUWA KLINOWA KWASOODPORN Z TRZPIENIEM WZNOSZONYM

TYP: ZZK 122.250

T max: 250°C PN16 DN40-600



Podstawowe wymiary

DN	D	K	d1	n-φd	b	f	L (F4)	H (max)	W	Ciężar
[mm]										[kg]
40	150	110	88	4-φ18	18	2	140	296	200	12
50	165	125	102	4-φ18	18	2	150	340	200	15
65	185	145	122	4-φ18	18	2	170	370	200	21
80	200	160	138	8-φ18	20	2	180	400	250	27
100	220	180	158	8-φ18	20	2	190	435	280	32
125	250	210	188	8-φ18	22	2	200	500	300	44
150	285	240	212	8-φ22	22	2	210	530	360	65
200	340	295	268	12-φ22	24	2	230	710	360	88
250	405	355	320	12-φ26	26	2	250	945	400	125
300	460	410	378	12-φ26	28	2	270	1050	450	150
350	520	470	428	16-φ26	30	2	290	1215	450	280
400	580	525	490	16-φ30	32	2	310	1392	500	390
450	640	585	550	20-φ30	40	2	330	1542	500	508
500	715	650	610	20-φ33	44	2	350	1676	600	600
600	840	770	725	20-φ36	54	2	390	1855	700	780

1. Zakres stosowania

Ciśnienie nominalne:	PN 1,6 MPa
Max ciśnienie próbne korpusu:	PT: 2,4 MPa
Max ciśnienie próbne gniazda:	PT: 1,8 MPa
Max temperatura dopuszczalna:	TMA: 250°C
Ciśnienie próby szczelności (próba gazem wg PN-EN 12266-1):	PT: 0,6 MPa

Średnica nominalna DN	Ciśnienie nominalne PN	Ciśnienie próbne obudowy PT	Maksymalne ciśnienie dopuszczalne PMA przy maksymalnej temperaturze dopuszczalnej TMA				
			20°C	100°C	150°C	200°C	250°C
mm	MPa	MPa	MPa				
40-600	1,6	2,4	1,6	1,49	1,39	1,24	1,14

2. Podstawowe materiały

Korpus, pokrywa, klin, kołnierz dławika:	stal kwasoodporna X6CrNiNb18-10 (1.4550)
Siedlisko korpusu i klina:	stal kwasoodporna X6CrNiNb18-10 (1.4550)
Trzpień:	stal nierdzewna X2CrNiMo17-12-2 (1.4404)
Uszczelnienie dławnicy i trzpienia:	grafit + 1.4301 / PTFE
Uszczelka korpusu i pokrywy:	grafit zbrojony
Śruby / nakrętki:	stal kwasoodporna A193 B8 / stal kwasoodporna A193-8

3. Wykonanie

Przyląca:	kołnierzowe DN40 – DN600, przylga B1 wg PN-EN 1092-1 spawane S 1 1/2" – S 24"
Rodzaj napędu:	kołnierze wg ANSI na życzenie standardowo z kółkiem ręcznym opcjonalnie z napędem elektrycznym AUMA lub innym wskazanym przez klienta
Klasa szczelności:	standardowo klasa C wg PN - EN 12266 -1 dla DN40-500, dla DN600 klasa D opcjonalnie klasa A i B za dopłatą

4. Charakterystyka

Zasuwy stosowane są na instalacjach przemysłowych w rurociągach ogólnego przeznaczenia dla I grupy płynów. Służą do odcinania przepływu m.in.: kwasu fosforowego, azotowego, cytrynowego, ługów oraz innych czynników agresywnych, co wymaga wcześniejszego uzgodnienia z producentem. Mają zastosowanie w przemyśle azotowym, chemicznym, petrochemicznym, koksochemicznym, celulozowym itp. Mogą być instalowane w pozycji poziomej lub pionowej a pracować wyłącznie w stanie całkowitego otwarcia lub zamknięcia.

5. Wymagania i badania

Wymiary przyłączeniowe kołnierzy wg PN-EN1092-1.
Długość zabudowy wg PN-EN 558-1.
Badania i próby ciśnieniowe wg PN-EN 12266-1.
Świadectwo odbioru wg PN-EN 10204.
Projektowanie i wytwarzanie wg WUDT-UC.
Zasuwy poddano ocenie zgodności z dyrektywą PED 97/23/EC.

6. Sposób zamawiania

Przy składaniu zamówienia należy podać następujące parametry:

- medium,
- maksymalne ciśnienie robocze,
- maksymalną temperaturę roboczą,
- rodzaj i wielkość przyłączy.

7. Informacje dodatkowe

- Gwarancja 24 miesiące obowiązuje na warunkach zawartych w karcie gwarancyjnej Producenta.
- Istnieje możliwość wykonania przez Producenta przeglądów i remontów armatury oraz przeprowadzenia wymiany elementów wewnętrznych.
- Wszelkie wymagania dotyczące odbioru jakościowego i technicznego armatury należy uwzględnić w zamówieniu. Wraz z armaturą dostarczamy następującą dokumentację techniczną - jakościową: standardowo - deklarację zgodności i DTR, na życzenie - certyfikat 2.2 lub 3.1.

Zastrzegamy sobie prawo do wprowadzania zmian technicznych bez powiadamiania.