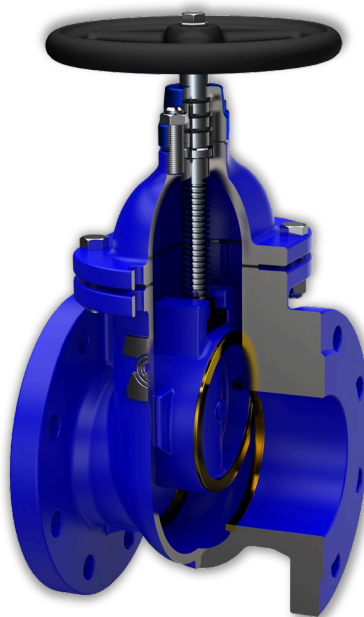


Charakterystyka

Zasuwy żeliwne stosowane są na instalacjach przemysłowych w rurociągach ogólnego przeznaczenia dla II grupy płynów. Służą do odcinania przepływu m.in.: wody pitnej i przemysłowej, pary wodnej, powietrza. Mogą być również stosowane do innych czynników neutralnych ciekłych i gazowych o temperaturze do 120-150°C. Można je zabudować w pozycji poziomej lub pionowej a pracować mogą wyłącznie w stanie całkowitego otwarcia lub zamknięcia.



Zakres stosowania

| | |
|---------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Przyłącza: | <ul style="list-style-type: none">• kołnierzowe, przyłga B1 wg PN-EN 1092-2 (oznaczenie „K”), |
| Rodzaj napędu: | <ul style="list-style-type: none">• standardowo z kółkiem ręcznym,• opcjonalnie: przekładnia z kółkiem, napęd elektryczny AUMA lub innym wskazanym przez klienta. |
| Klasa szczelności: | <ul style="list-style-type: none">• standardowo klasa C wg PN - EN 12266-1,• opcjonalnie klasa A i B za dopłatą. |

Wymagania i badania

- Wymiary przyłączeniowe kołnierzy wg PN-EN1092-2,
- Długość zabudowy wg PN-EN 558-1,
- Badania i próby ciśnieniowe wg PN-EN 12266-1,
- Świadectwo odbioru wg PN-EN 10204,
- Projektowanie wg PN-EN 12516-2,
- Ocena zgodności z dyrektywą PED 2014/68/UE.

Sposób zamawiania

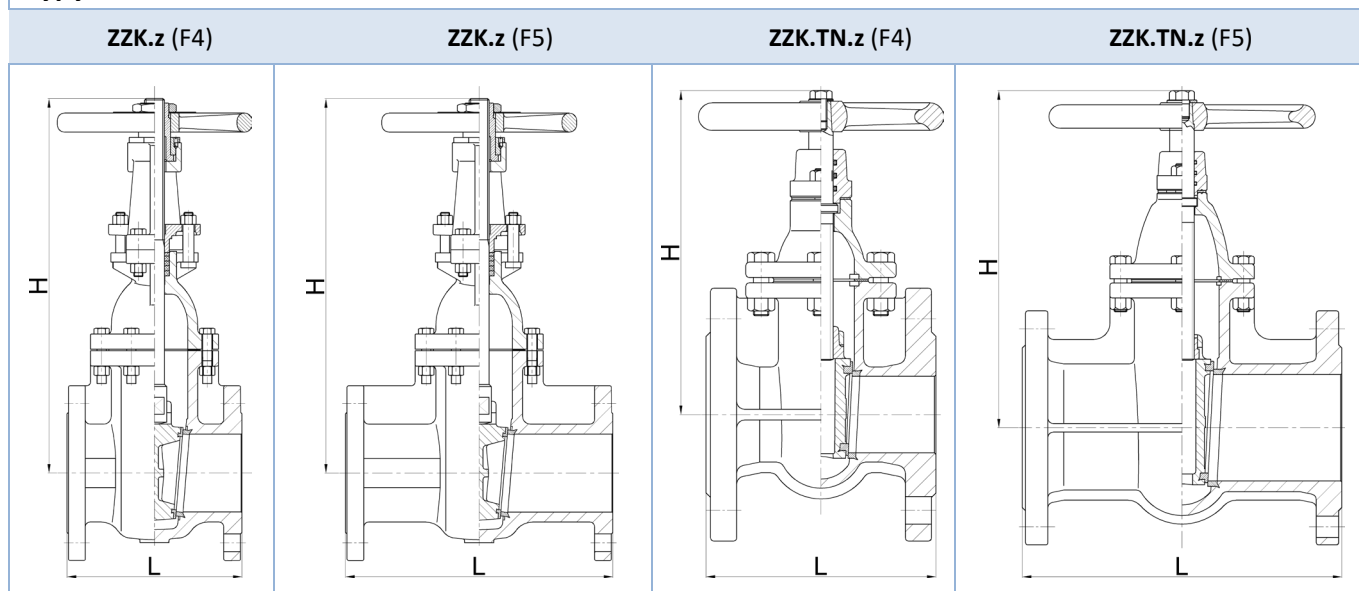
Przy składaniu zamówienia należy podać następujące parametry:

- Medium,
- Maksymalne ciśnienie robocze,
- Maksymalną temperaturę roboczą,
- Rodzaj i wielkość przyłączy.

Informacje dodatkowe

- Gwarancja 12 miesięcy obowiązuje na warunkach zawartych w karcie gwarancyjnej producenta. Możliwe przedłużenie gwarancji.
- 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 techniczno - jakościową: standardowo - deklarację zgodności, instrukcja obsługi i certyfikat 2.2, na życzenie - certyfikat 3.1.
- Standardowo zabezpieczenia antykorozyjne (malowanie) armatury dla kategorii korozyjności atmosferycznej C2 wg PN-EN 12944-2, inne wymagania należy ustalać przy zamawianiu.

Typy



Podstawowe wymiary

Zasuwa żeliwna, ogumowana – typ: **ZZK.z (F4, szereg 14 wg PN-EN 558-1)**

(dawniej ZZK117)

| ZZK.z | PN16 | DN | 40 | 50 | 65 | 80 | 100 | 125 | 150 | 200 | 250 | 300 |
|-------|------|-------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| | | L[mm] | 140 | 150 | 170 | 180 | 190 | 200 | 210 | 230 | 250 | 270 |
| | | H[mm] | 295 | 308 | 338 | 390 | 440 | 525 | 588 | 760 | 868 | 960 |

Zasuwa żeliwna, ogumowana – typ: **ZZK.z (F5, szereg 15 wg PN-EN 558-1)**

| ZZK.z | PN16 | DN | 40 | 50 | 65 | 80 | 100 | 125 | 150 | 200 | 250 | 300 | 350 | 400 |
|-------|------|-------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|
| | | L[mm] | 240 | 250 | 270 | 280 | 300 | 325 | 350 | 400 | 450 | 500 | 550 | 600 |
| | | H[mm] | 295 | 322 | 372 | 405 | 460 | 640 | 718 | 880 | 1008 | 1130 | 1300 | 1400 |

Zasuwa żeliwna, ogumowana – typ: **ZZK.TN.z (F4, szereg 14 wg PN-EN 558-1)**

(dawniej ZZK111)

| ZZK.TN.z | PN16 | DN | 40 | 50 | 65 | 80 | 100 | 125 | 150 | 200 | 250 | 300 |
|----------|------|-------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| | | L[mm] | 140 | 150 | 170 | 180 | 190 | 200 | 210 | 230 | 250 | 270 |
| | | H[mm] | 189 | 238 | 258 | 300 | 320 | 385 | 438 | 530 | 569 | 665 |

PN10 dla średnic DN200 i powyżej.

Zasuwa żeliwna, ogumowana – typ: **ZZK.TN.z (F5, szereg 15 wg PN-EN 558-1)**

(dawniej ZZK112)

| ZZK.TN.z | PN16 | DN | 40 | 50 | 65 | 80 | 100 | 125 | 150 | 200 | 250 | 300 |
|----------|------|-------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| | | L[mm] | 240 | 250 | 270 | 280 | 300 | 325 | 350 | 400 | 450 | 500 |
| | | H[mm] | 189 | 238 | 258 | 300 | 320 | 385 | 438 | 530 | 569 | 665 |

Podstawowe wykonania materiałowe

| | Wykonanie | Standard | Niestandardowe |
|---|------------------------------|---------------------|-------------------------|
| 1 | Korpus / Pokrywa | GGG40 | Według oferty handlowej |
| 2 | Siedlisko korpusu | Mosiądz / Cr | |
| 3 | Klin | GGG40 | |
| 4 | Siedlisko klina | Mosiądz / Cr | |
| 5 | Trzpień | A182 F6a | |
| 6 | Uszczelka korpusu / Pakunek | Grafit / EPDM / NBR | |
| 7 | Śruby / Nakrętki | A193-B7 / A194-2H | |
| 8 | Maksymalna temperatura pracy | 120°C | |

Zastrzegamy sobie prawo do wprowadzania zmian technicznych bez powiadamiania.

ZAMKON