

**Zasuwa klinowa pierścieniowa
 kołnierzowa**

**Wedge-ring gate valve
 flanged**

**Задвижка кольцевая клиновая
 фланцевая**



Na zdjęciu DN80

Dane techniczne:

długość zabudowy wg PN-EN 558-1: 2001
 zasuwę typu 2110 - szereg 14
 połączenia kołnierzowe wg PN-EN 1092-2: 1999
 klasa szczelności - A
 ciśnienie robocze PN16, PN10, PN6, PN2,5
 temperatura czynnika do 200°C

Technical data:

face to face length acc. EN 558-1
 gate valve type 2110 - row 14
 flanges acc. EN 1092-2
 leakproofness class - A
 working pressure PN16, PN10, PN6, PN2,5
 medium temperature up to 200°C

Технические параметры:

Строительная длина согл. PN-EN 558-1: 2001
 Задвижка типа 2110 ряд 14
 Фланцевое соединение согл. PN-EN 1092-2: 1999
 Класс герметичности А
 Максимальное рабочее давление: PN16, PN10,
 PN6, PN2,5
 Максимальная температура среды: 200°C

Cechy konstrukcyjne:

O-Ringowe uszczelnienie trzpienia -
 "SUCHY GWINT" - wymienne pod ciśnieniem.
 Trzpień nierdzewny łożyskowany z walcowanym
 gwintem.
 Klin z wymienną nakrętką.
 Wszystkie elementy są zabezpieczone przed korozją.
 Wykonanie standardowe: (*
PN16, 120°C, EPDM,
trzpień nierdzewny, pierścienie mosiężne
farba poliwinylowa RAL7005 100 µm,
kołko ręczne (*
 do 150°C, pierścienie brązowe,
 do 200°C **, pierścienie stalowe,
 uszczelnienie dławikowe

Design features:

Spindle's gaskets O-ring - "DRY THREAD" -
 replaceable under pressure.
 Stainless steel spindle with rolled thread and
 bearing.
 Wedge with replaceable spindle nut.
 All parts are protected against corrosion.
 Standard execution: (*
PN16, 120°C, EPDM,
stainless steel spindle, brass rings
polivinył paint RAL7005 100 µm,
hand wheel (*
 up to 150°C, bronze ring,
 up to 200°C **, steel ring,
 gland seal

Конструктивные особенности:

Уплотнение шпинделя O-Ring - "СУХАЯ РЕЗЬБА"
 - заменяется под давлением
 Шпиндель нержавеющей, с накатанной резьбой.
 Все элементы защищены от коррозии.
 Стандартное исполнение:
PN16, 120 С, EPDM, нержавеющей шпиндель,
латунные кольца, поливиниловая краска
RAL7005 100 мкм, штурвал (*
 до 150°C Кольцо из бронзы,
 до 200°C ** Кольцо со стали,
 Уплотнение пробки

Certyfikat CE,
Atest higieniczny PZH

Certificate CE
Hygienic attest by PZH

Сертификат CE.
Гигиенический сертификат Польского
Учреждения Гигиены (PZH).

Zastosowanie:

W instalacjach wodnych, powietrza, ropy,
 ropopochodnych, wody pitnej, słonej, przemysłowej
 oraz innych płynów obojętnych chemicznie - inne
 uzgodnić z producentem.

Application:

In instalations: for water, potable water and other
 inert fluids to flow closing.

Применение:

Для перекрытия потока в сетях: водопроводных, сетях
 передачи воздуха, нефти, нефтепродуктов, питьевой,
 соленой, промышленной воды и других химически
 нейтральных жидкостей. Другие варианты под заказ.

Montaż:

Montaż jest możliwy w zakresie: od pozycji poziomej
 do pozycji pionowej do DN300. Powyżej DN300 tylko
 w pozycji pionowej.

Assembly:

Assembly from horizontal to vertical position up to
 DN300. Over DN300 only vertical position.

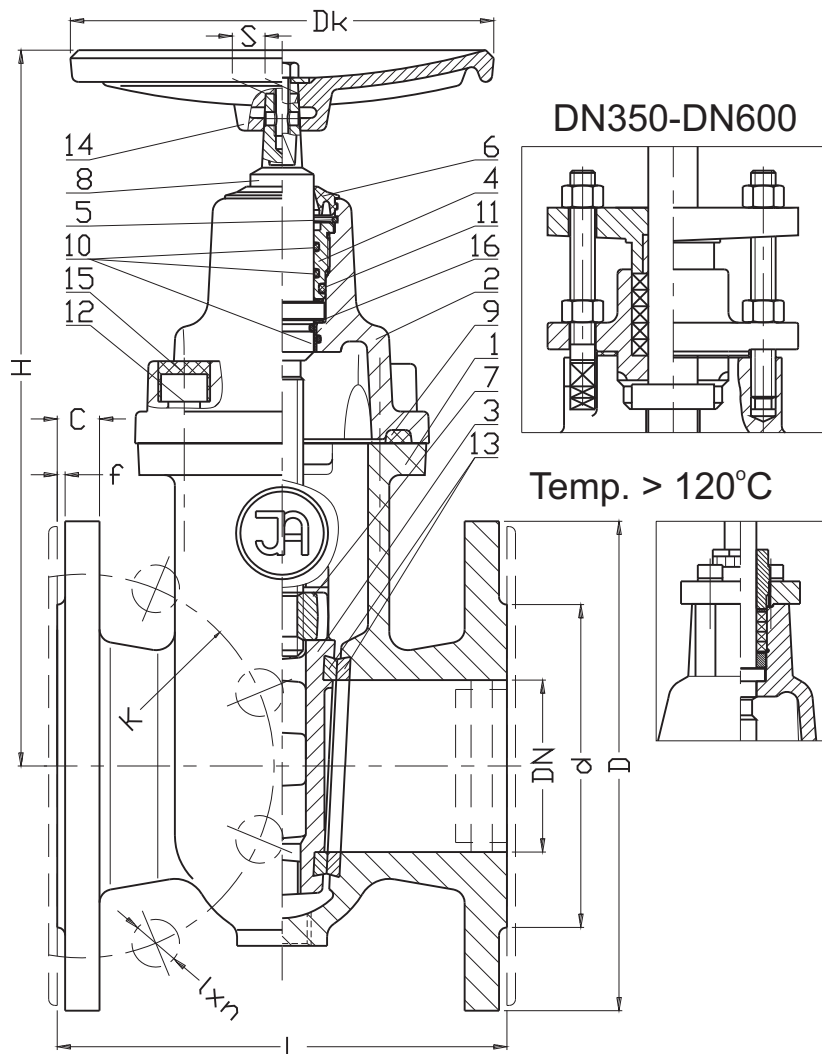
Установка:

Задвижка может устанавливаться в положении от
 горизонтального до вертикального для DN300. Свыше
 DN300 только в вертикальном положении.

* - możliwe inne wykonania
 ** - po uzgodnieniu z producentem

* - other executions on request
 ** - after agreeing with the producer

* - возможны другие исполнения
 ** - по согласованию с производителем



| No. | Część, Part, Деталь | Materiały, Materials, Материал |
|-----|---|---|
| 1 | Korpus Body Корпус | Żeliwo szare, żeliwo sferoidalne EN-GJL-250, PN-EN 1561:2012 EN-GJS-400-15, PN-EN 1563:2012 |
| 2 | Pokrywa Bonnet Крышка | Żeliwo szare, żeliwo sferoidalne EN-GJL-250, PN-EN 1561:2012 EN-GJS-400-15, PN-EN 1563:2012 |
| 3 | Klin Wedge Клин | Żeliwo szare, żeliwo sferoidalne EN-GJL-250, PN-EN 1561:2012 EN-GJS-400-15, PN-EN 1563:2012 |
| 4 | Korek uszczelniający Packing cork Уплотнительная пробка | Mosiądz, brąz PN-EN 1982:2010 |
| 5 | Pierścień zabezpiecz. Stopper ring Предохранительное кольцо | Stal 65G PN-74/H-84032 |
| 6 | Uszczelka czyszcząca Clean gasket Резиновый пыльник | Guma EPDM PN-ISO 1629: 2005 |
| 7 | Nakrętka trzpienia Spindle nut Гайка шпинделя | Mosiądz, brąz PN-EN 1982:2010 |
| 8 | Trzpień Spindle Шпиндель | Stal X20Cr13, X17CrNi16-2 PN-EN 10088-1:2007 |
| 9 | Uszczelka pokrywy Bonnet gasket Уплотнение крышки | Guma EPDM PN-ISO 1629: 2005 Szczelivo AF300 (>120°C) |
| 10 | Pierścień O-Ring Seal O-Ring Уплотнительное кольцо | Guma EPDM PN-ISO 1629: 2005 |
| 11 | | Szczelivo Polaflon 646 |
| 12 | Śruba Screw Болт | Stal Fe/Zn5, stal nierdzewna PN-EN ISO 4762:2006 |
| 13 | Pierścień Ring Кольцо | Mosiądz, brąz PN-EN 1982:2010 Stal X20Cr13 PN-EN 10088-1:2007 |
| 14 | Kółko Wheel Штурвал | Żeliwo szare EN-GJL-250, PN-EN 1561:2012 |
| 15 | Zasłepka śruby Screw stopper Заглушка болта | Parafina |
| 16 | Podkładka Washer Прокладка | Polietylen PN-EN ISO 1872-1:2000 |

| DN | PN | L | H | d | D | K | C | f | l | n | □S | Dk | LH gwint LH thread LH Резьба | Masa Weight Бес |
|------|--------------------|-----|------|-----|-----|-----|----|---|----|----|----|------|------------------------------------|-----------------------|
| [mm] | | | | | | | | | | | - | [mm] | [kg] | |
| 40 | PN16 ¹⁾ | 140 | 230 | 88 | 150 | 110 | 18 | 3 | 19 | 4 | 14 | 200 | Tr16x4 | 11,4 |
| 50 | | 150 | 250 | 102 | 165 | 125 | 20 | 3 | 19 | 4 | 14 | 200 | Tr16x4 | 13,3 |
| 65 | | 170 | 280 | 122 | 185 | 145 | 20 | 3 | 19 | 4 | 17 | 200 | Tr16x4 | 18,2 |
| 80 | | 180 | 310 | 138 | 200 | 160 | 22 | 3 | 19 | 8 | 17 | 200 | Tr16x4 | 21,4 |
| 100 | | 190 | 350 | 158 | 220 | 180 | 24 | 3 | 19 | 8 | 19 | 250 | Tr20x4 | 30 |
| 125 | | 200 | 395 | 188 | 250 | 210 | 26 | 3 | 19 | 8 | 19 | 250 | Tr24x5 | 42,4 |
| 150 | | 210 | 450 | 212 | 285 | 240 | 26 | 3 | 23 | 8 | 19 | 250 | Tr24x5 | 53,6 |
| 200 | | 230 | 510 | 268 | 340 | 295 | 26 | 3 | 23 | 12 | 24 | 320 | Tr24x5 | 80 |
| 250 | | 250 | 630 | 320 | 405 | 355 | 28 | 3 | 28 | 12 | 27 | 320 | Tr32x6 | 110 |
| 300 | | 270 | 710 | 378 | 460 | 410 | 30 | 4 | 28 | 12 | 27 | 320 | Tr32x6 | 162 |
| 350 | PN10 ¹⁾ | 290 | 860 | 430 | 505 | 460 | 26 | 4 | 23 | 16 | 24 | 320 | Tr32x6 | 229 |
| 400 | | 310 | 935 | 482 | 565 | 515 | 28 | 4 | 28 | 16 | 24 | 320 | Tr32x6 | 298 |
| 500 | | 350 | 1135 | 585 | 670 | 620 | 30 | 4 | 28 | 20 | 27 | 630 | Tr40x6 | 432 |
| 600 | | 390 | 1305 | 685 | 780 | 725 | 30 | 5 | 31 | 20 | 27 | 630 | Tr40x6 | 630 |

Sposób zamawiania/ Order procedure/ Способ заказа:
 Nr wyrobu; DN; materiały; PN;
 Product number; DN; materials; PN;
 № изделия; DN; материал; PN;

Przykład, Example, Пример:
 2110; DN100; EN-GJS-400-15; PN16;
 Standard/ Стандартное исполнение

Uwaga / Waring / Внимание:
 > DN200 PN16 tylko/only/ только EN-GJS-400-15
 1) inne owiercenie na życzenie,
 other drill on request,
 иные рассверловки по желанию заказчика

Ze względu na ciągły rozwój firmy zastrzegamy sobie prawo do modyfikacji produkowanych wyrobów.

В связи с постоянным развитием фирмы мы сохраняем за собой право внесения модификаций в производимые изделия.