



**ARMATURA
PRZEMYSŁOWA**

KATALOG PRODUKTÓW

PRODUCT CATALOGUE

GTM Process Valves Sp. z o.o.

Twój niezawodny partner w sektorze armatury przemysłowej

GTM Process Valves to firma o ugruntowanej pozycji na rynku, która od 2010 roku specjalizuje się w produkcji i dystrybucji wysokiej jakości armatury przemysłowej. Dzięki wieloletniemu doświadczeniu oraz konsekwentnemu rozwijaniu oferty, staliśmy się wiodącym dostawcą armatury przemysłowej dla wielu sektorów przemysłu, takich jak: energetyka, górnictwo, przemysł chemiczny, petrochemiczny, spożywczy, wodociągi oraz oczyszczanie ścieków.

Nasza siedziba oraz magazyn mieszczą się w Więckowicach k. Poznania w pobliżu drogi ekspresowej S5 oraz autostrady A2. Dzięki strategicznej lokalizacji oraz dużym stanom magazynowym, GTM Process Valves gwarantuje szybką reakcję na potrzeby klientów.

Szeroki asortyment produktów

W naszej ofercie znajdują Państwo pełen zakres armatury przemysłowej, która odpowiada na różnorodne potrzeby współczesnych przedsiębiorstw:

- Zawory grzybkowe
- Zasuwy klinowe i nożowe
- Przepustnice
- Zawory kulowe
- Zawory i klapy zwrotne
- Filtry siatkowe i kosze ssawne
- Odwadniacze
- Napędy i wyposażenie

Nasze wartości i misja

W GTM Process Valves stawiamy na jakość, zaufanie i innowacyjność. Chcemy dostarczać rozwiązania, które ułatwiają naszym klientom pracę, podnoszą efektywność procesów i pomagają osiągać jeszcze lepsze rezultaty.

„Doświadczenie zobowiązuje!” – to motto, które wyznacza kierunek naszych działań. Nasz zespół to wykwalifikowani specjaliści z kilkunastoletnim doświadczeniem w branży. Dzięki ich wiedzy i zaangażowaniu jesteśmy w stanie sprostać oczekiwaniom najbardziej wymagających klientów, oferując nie tylko produkty, ale także kompleksowe doradztwo techniczne i wsparcie na każdym etapie współpracy.

Dlaczego warto z nami współpracować?

- **Niezawodność** – duże stany magazynowe gwarantują szybkie dostawy.
- **Elastyczność** – oferta dopasowana do indywidualnych potrzeb.
- **Innowacyjność** – stały rozwój produktów i technologii.
- **Profesjonalizm** – wykwalifikowana kadra zawsze służy pomocą i fachowym doradztwem.

Wybierając GTM Process Valves, zyskujecie Państwo kompetentnego i niezawodnego partnera, który łączy najwyższą jakość produktów z konkurencyjnymi cenami i krótkimi terminami realizacji.

Spis treści:

Zawory grzybkowe	4
Zasuwy klinowe	10
Zawory zwrotne	18
Zawory kulowe	23
Przepustnice	25
Zasuwy nożowe	28
Filtry siatkowe / Odwadniacze	29
Kompensatory	31
Napędy i wyposażenie	32

GTM Process Valves Sp. z o.o.

Your reliable partner in the industrial valves sector

GTM Process Valves is a trusted company with a strong market presence, dedicated since 2010 to manufacturing and distributing top-quality industrial valves. With many years of experience and a consistently expanding product range, we have become a leading supplier of industrial valves for numerous industries, including energy, mining, chemical, petrochemical, food, water supply, and wastewater treatment sectors.

Our headquarters and warehouse are located in Więckowice near Poznań, conveniently close to the S5 expressway and the A2 highway. Thanks to our strategic location and large stock availability, GTM Process Valves ensures a instant response to customer needs.

A wide range of products

Our product range includes a comprehensive selection of industrial valves designed to meet the diverse needs of modern enterprises:

- Globe valves
- Gate and knife gate valves
- Butterfly valves
- Ball valves
- Check valves and non-return flaps
- Strainers and suction baskets
- Steam traps
- Actuators and accessories

Our values and mission

At GTM Process Valves, we prioritize quality, trust, and innovation. Our goal is to deliver solutions that simplify our customers operations, enhance process efficiency, and help to achieve even better results.

“Experience brings responsibility!” – this motto guides our actions. Our team consists of qualified specialists with over a decade of experience in the industry. Their expertise and commitment allow us to meet the expectations of the most demanding customers by offering not only products but also comprehensive technical advice and support at every stage of cooperation.

Why choose to work with us?

- **Reliability** – Extensive stock ensures fast deliveries.
- **Flexibility** – A product range tailored to individual needs.
- **Innovation** – Continuous development of products and technologies.
- **Professionalism** – A skilled team always ready to provide assistance and expert advice.

By choosing GTM Process Valves, you gain a competent and reliable partner who combines top-quality products with competitive prices and short delivery times.

Contents:

Globe valves	4
Gate valves	10
Check valves	18
Ball valves	23
Butterfly valves	25
Knife gate valves	28
Strainers / Steam traps	29
Expansion joints	31
Actuators and accessories	32



TYP / TYPE: SW215, PN16

ZAWÓR GRZYBKOWY

Średnica: DN15-DN250

Korpus: żeliwo szare GJL-250

Grzyb: X20Cr13

Siedzisko: X20Cr13

Przylącze: kołnierzowe PN16 wg EN 1092-2

Długość zabudowy: EN 558-1 szereg 1

Temperatura max: 300°C

GLOBE VALVE

Size: DN15-DN250

Body: cast iron GJL-250

Disc: X20Cr13

Seat: X20Cr13

Connection: flange PN16 acc. EN 1092-2

Length: EN 558-1 series 1

Max. temperature: 300°C



TYP / TYPE: SW215DI, PN16/25

ZAWÓR GRZYBKOWY

Średnica: DN15-DN100

Korpus: żeliwo sferoidalne GJS-400

Grzyb: X20Cr13

Siedzisko: X20Cr13

Przylącze: kołnierzowe PN16/25 wg EN 1092-2

Długość zabudowy: EN 558-1 szereg 1

Temperatura max: 350°C

GLOBE VALVE

Size: DN15-DN100

Body: ductile iron GJS-400

Disc: X20Cr13

Seat: X20Cr13

Connection: flange PN16/25 acc. EN 1092-2

Length: EN 558-1 series 1

Max. temperature: 350°C



TYP / TYPE: SW215M, PN16

ZAWÓR GRZYBKOWY MIESZKOWY

Średnica: DN15-DN200

Korpus: żeliwo szare GJL-250

Grzyb: X20Cr13

Siedzisko: X20Cr13

Przylącze: kołnierzowe PN16 wg EN 1092-2

Długość zabudowy: EN 558-1 szereg 1

Temperatura max: 300°C

GLOBE VALVE WITH BELLOW

Size: DN15-DN200

Body: cast iron GJL-250

Disc: X20Cr13

Seat: X20Cr13

Connection: flange PN16 acc. EN 1092-2

Length: EN 558-1 series 1

Max. temperature: 300°C



TYP / TYPE: SW218, PN40

ZAWÓR GRZYBKOWY

Średnica: DN15-DN250

Korpus: stal węglowa P245GH, GP240GH

Grzyb: X20Cr13

Siedzisko: X20Cr13

Przylącze: kołnierzowe PN40 wg EN 1092-1

Długość zabudowy: EN 558-1 szereg 1

Temperatura max: 425°C

GLOBE VALVE

Size: DN15-DN250

Body: carbon steel P245GH, GP240GH

Disc: X20Cr13

Seat: X20Cr13

Connection: flange PN40 acc. EN 1092-1

Length: EN 558-1 series 1

Max. temperature: 425°C

**TYP / TYPE: SW218R, PN40****ZAWÓR GRZYBKOWY REGULACYJNY****Średnica:** DN15-DN100**Korpus:** stal węglowa P245GH, GP240GH**Grzyb:** X20Cr13**Siedzisko:** X20Cr13**Przylącze:** kołnierzowe PN40 wg EN 1092-1**Długość zabudowy:** EN 558-1 szereg 1**Temperatura max:** 425°C**GLOBE VALVE WITH REGULATING CONE****Size:** DN15-DN100**Body:** carbon steel P245GH, GP240GH**Disc:** X20Cr13**Seat:** X20Cr13**Connection:** flange PN40 acc. EN 1092-1**Length:** EN 558-1 series 1**Max. temperature:** 425°C**TYP / TYPE: SW218HF, PN40****ZAWÓR GRZYBKOWY****Średnica:** DN15-DN100**Korpus:** stal węglowa P245GH, GP240GH**Grzyb:** X20Cr13 + stellite**Siedzisko:** stellite**Przylącze:** kołnierzowe PN40 wg EN 1092-1**Długość zabudowy:** EN 558-1 szereg 1**Temperatura max:** 425°C**GLOBE VALVE****Size:** DN15-DN100**Body:** carbon steel P245GH, GP240GH**Disc:** X20Cr13 + stellite**Seat:** stellite**Connection:** flange PN40 acc. EN 1092-1**Length:** EN 558-1 series 1**Max. temperature:** 425°C**TYP / TYPE: SW218M, PN40****ZAWÓR GRZYBKOWY MIESZKOWY****Średnica:** DN15-DN200**Korpus:** staliwo węglowe GP240GH**Grzyb:** X20Cr13**Siedzisko:** X20Cr13**Przylącze:** kołnierzowe PN40 wg EN 1092-1**Długość zabudowy:** EN 558-1 szereg 1**Temperatura max:** 425°C**GLOBE VALVE WITH BELLOW****Size:** DN15-DN200**Body:** cast steel GP240GH**Disc:** X20Cr13**Seat:** X20Cr13**Connection:** flange PN40 acc. EN 1092-1**Length:** EN 558-1 series 1**Max. temperature:** 425°C**TYP / TYPE: SW218A, PN16/40****ZAWÓR GRZYBKOWY****Średnica:** DN15-DN200**Korpus:** staliwo kwasoodporne 1.4408**Grzyb:** 1.4408**Siedzisko:** 1.4408**Przylącze:** kołnierzowe PN 16/40 wg EN 1092-1**Długość zabudowy:** EN 558-1 szereg 1**Temperatura max:** 425°C**GLOBE VALVE****Size:** DN15-DN200**Body:** stainless steel 1.4408**Disc:** 1.4408**Seat:** 1.4408**Connection:** flange PN16/40 acc. EN 1092-1**Length:** EN 558-1 series 1**Max. temperature:** 425°C



TYP / TYPE: SW422, PN100

ZAWÓR GRZYBKOWY

Średnica: DN15-DN100

Korpus: stal węglowa P245GH

Grzyb: X20Cr13

Siedzisko: X20Cr13

Przyłącze: kołnierzowe PN100 wg EN 1092-1

Długość zabudowy: EN 558-1 szereg 2

Temperatura max: 425°C

GLOBE VALVE

Size: DN15-DN100

Body: carbon steel P245GH

Disc: X20Cr13

Seat: X20Cr13

Connection: flange PN100 acc. EN 1092-1

Length: EN 558-1 series 2

Max. temperature: 425°C



TYP / TYPE: SW530, PN160

ZAWÓR GRZYBKOWY

Średnica: DN15-DN50

Korpus: stal węglowa P245GH

Grzyb: X20Cr13

Siedzisko: stellite

Przyłącze: kołnierzowe PN160 wg EN 1092-1

Długość zabudowy: EN 558-1 szereg 2

Temperatura max: 425°C

GLOBE VALVE

Size: DN15-DN50

Body: carbon steel P245GH

Disc: X20Cr13

Seat: stellite

Connection: flange PN160 acc. EN 1092-1

Length: EN 558-1 series 2

Max. temperature: 425°C



TYP / TYPE: SW530A, PN160

ZAWÓR GRZYBKOWY

Średnica: DN15-DN50

Korpus: 13CrMo4-5

Grzyb: stellite

Siedzisko: stellite

Przyłącze: kołnierzowe PN160 wg EN 1092-1

Długość zabudowy: EN 558-1 szereg 2

Temperatura max: 560°C

GLOBE VALVE

Size: DN15-DN50

Body: 13CrMo4-5

Disc: stellite

Seat: stellite

Connection: flange PN 160 acc. EN 1092-1

Length: EN 558-1 series 2

Max. temperature: 560°C

**TYP / TYPE: SW218S, PN40****ZAWÓR GRZYBKOWY****Średnica:** DN15-DN100**Korpus:** stal węglowa P245GH, GP240GH**Grzyb:** X20Cr13**Siedzisko:** X20Cr13**Przylącze:** do spawania wg EN 12627**Długość zabudowy:** EN 12982**Temperatura max:** 425°C**GLOBE VALVE****Size:** DN15-DN100**Body:** carbon steel P245GH, GP240GH**Disc:** X20Cr13**Seat:** X20Cr13**Connection:** butt welding acc. EN 12627**Length:** EN 12982**Max. temperature:** 425°C**TYP / TYPE: SW422S, PN100****ZAWÓR GRZYBKOWY****Średnica:** DN15-DN50**Korpus:** stal węglowa P245GH**Grzyb:** X20Cr13**Siedzisko:** X20Cr13**Przylącze:** do spawania wg EN 12627**Długość zabudowy:** EN 12982**Temperatura max:** 425°C**GLOBE VALVE****Size:** DN15-DN50**Body:** carbon steel P245GH**Disc:** X20Cr13**Seat:** X20Cr13**Connection:** butt welding acc. EN 12627**Length:** EN 12982**Max. temperature:** 425°C**TYP / TYPE: SW530S, PN160****ZAWÓR GRZYBKOWY****Średnica:** DN15-DN50**Korpus:** 13CrMo4-5**Grzyb:** X20Cr13**Siedzisko:** stellite**Przylącze:** do spawania wg EN 12627**Długość zabudowy:** EN 12982**Temperatura max:** 425°C**GLOBE VALVE****Size:** DN15-DN50**Body:** 13CrMo4-5**Disc:** X20Cr13**Seat:** stellite**Connection:** butt welding acc. EN 12627**Length:** EN 12982**Max. temperature:** 425°C**TYP / TYPE: SW530AS, PN160****ZAWÓR GRZYBKOWY****Średnica:** DN15-DN50**Korpus:** 13CrMo4-5**Grzyb:** stellite**Siedzisko:** stellite**Przylącze:** do spawania wg EN 12627**Długość zabudowy:** EN 12982**Temperatura max:** 560°C**GLOBE VALVE****Size:** DN15-DN50**Body:** 13CrMo4-5**Disc:** stellite**Seat:** stellite**Connection:** butt welding acc. EN 12627**Length:** EN 12982**Max. temperature:** 560°C



TYP / TYPE: GLVF150, ANSI150

ZAWÓR GRZYBKOWY

Średnica: 1/2"-2"

Korpus: stal węglowa A105

Grzyb: A182F6a + stellite

Siedzisko: A105 + stellite

Przylącze: kołnierzowe ANSI150 wg ASME B16.5

Długość zabudowy: ASME B16.10

Temperatura max: 425°C

GLOBE VALVE

Size: 1/2"-2"

Body: carbon steel A105

Disc: A182F6a + stellite

Seat: A105 + stellite

Connection: flange ANSI150 acc. ASME B16.5

Length: ASME B16.10

Max. temperature: 425°C



TYP / TYPE: GLVF300, ANSI300

ZAWÓR GRZYBKOWY

Średnica: 1/2"-2"

Korpus: stal węglowa A105

Grzyb: A182F6a + stellite

Siedzisko: A105 + stellite

Przylącze: kołnierzowe ANSI300 wg ASME B16.5

Długość zabudowy: ASME B16.10

Temperatura max: 425°C

GLOBE VALVE

Size: 1/2"-2"

Body: carbon steel A105

Disc: A182F6a + stellite

Seat: A105 + stellite

Connection: flange ANSI300 acc. ASME B16.5

Length: ASME B16.10

Max. temperature: 425°C



TYP / TYPE: GLV150, ANSI150

ZAWÓR GRZYBKOWY

Średnica: 2"-16"

Korpus: staliwo węglowe A216WCB

Grzyb: A105 + 13Cr

Siedzisko: A105 + stellite

Przylącze: kołnierzowe ANSI150 wg ASME B16.5

Długość zabudowy: ASME B16.10

Temperatura max: 425°C

GLOBE VALVE

Size: 2"-16"

Body: cast steel A216WCB

Disc: A105 + 13Cr

Seat: A105 + stellite

Connection: flange ANSI150 acc. ASME B16.5

Length: ASME B16.10

Max. temperature: 425°C



TYP / TYPE: GLV300, ANSI300

ZAWÓR GRZYBKOWY

Średnica: 2"-16"

Korpus: staliwo węglowe A216WCB

Grzyb: A105 + 13Cr

Siedzisko: A105 + stellite

Przylącze: kołnierzowe ANSI300 wg ASME B16.5

Długość zabudowy: ASME B16.10

Temperatura max: 425°C

GLOBE VALVE

Size: 2"-16"

Body: cast steel A216WCB

Disc: A105 + 13Cr

Seat: A105 + stellite

Connection: flange ANSI300 acc. ASME B16.5

Length: ASME B16.10

Max. temperature: 425°C



TYP / TYPE: GLVF800SW, 800LBS

ZAWÓR GRZYBKOWY

Średnica: 1/2"-2"

Korpus: stal węglowa A105

Grzyb: A182F6a + stellite

Siedzisko: A105 + stellite

Przylącze: do wstawiania typu SW wg ASME B16.11

Długość zabudowy: ASME B16.10

Temperatura max: 425°C

GLOBE VALVE

Size: 1/2"-2"

Body: carbon steel A105

Disc: A182F6a + stellite

Seat: A105 + stellite

Connection: socket welding acc. ASME B16.11

Length: ASME B16.10

Max. temperature: 425°C



TYP / TYPE: GLVF800NPT, 800LBS

ZAWÓR GRZYBKOWY

Średnica: 1/2"-2"

Korpus: stal węglowa A105

Grzyb: A182F6a + stellite

Siedzisko: A105 + stellite

Przylącze: gwintowane typu NPT wg ASME B1.20.1

Długość zabudowy: ASME B16.10

Temperatura max: 425°C

GLOBE VALVE

Size: 1/2"-2"

Body: carbon steel A105

Disc: A182F6a + stellite

Seat: A105 + stellite

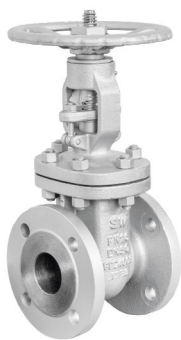
Connection: NPT thread acc. ASME B1.20.1

Length: ASME B16.10

Max. temperature: 425°C

**TYP / TYPE: SW011, PN10/16****ZASUWA KLINOWA****Średnica:** DN50-DN400**Trzpień:** niewznoszący**Korpus:** żeliwo GJL-250 / GJS-400**Klin:** żeliwo GJL-250 / GJS-400 + mosiądz**Siedzisko:** żeliwo GJL-250 / GJS-400 + mosiądz**Przyłącze:** kołnierzowe PN10/16 wg EN 1092-2**Długość zabudowy:** EN 558-1 szereg 14**Temperatura max:** 150°C**GATE VALVE****Size:** DN50-DN400**Stem:** non rising**Body:** cast / ductile iron GJL-250 / GJS-400**Wedge:** GJL-250 / GJS-400 + brass**Seat:** GJL-250 / GJS-400 + brass**Connection:** flange PN10/16 acc. EN 1092-2**Length:** EN 558-1 series 14**Max. temperature:** 150°C**TYP / TYPE: SW012, PN10/16****ZASUWA KLINOWA****Średnica:** DN50-DN400**Trzpień:** niewznoszący**Korpus:** żeliwo GJL-250 / GJS-400**Klin:** żeliwo GJL-250 / GJS-400 + mosiądz**Siedzisko:** żeliwo GJL-250 / GJS-400 + mosiądz**Przyłącze:** kołnierzowe PN10/16 wg EN 1092-2**Długość zabudowy:** EN 558-1 szereg 15**Temperatura max:** 150°C**GATE VALVE****Size:** DN50-DN400**Stem:** non rising**Body:** cast / ductile iron GJL-250 / GJS-400**Wedge:** GJL-250 / GJS-400 + brass**Seat:** GJL-250 / GJS-400 + brass**Connection:** flange PN10/16 acc. EN 1092-2**Length:** EN 558-1 series 15**Max. temperature:** 150°C**TYP / TYPE: SW117BS, PN16****ZASUWA KLINOWA****Średnica:** DN50-DN300**Trzpień:** wznoszący**Korpus:** żeliwo sferoidalne GJS-400**Klin:** żeliwo sferoidalne GJS-400 + mosiądz**Siedzisko:** żeliwo sferoidalne GJS-400 + mosiądz**Przyłącze:** kołnierzowe PN16 wg EN 1092-2**Długość zabudowy:** EN 558-1 szereg 14**Temperatura max:** 150°C**GATE VALVE****Size:** DN50-DN300**Stem:** rising**Body:** ductile iron GJS-400**Wedge:** ductile iron GJS-400 + brass**Seat:** ductile iron GJS-400 + brass**Connection:** flange PN16 acc. EN 1092-2**Length:** EN 558-1 series 14**Max. temperature:** 150°C**TYP / TYPE: SW117SS, PN16****ZASUWA KLINOWA****Średnica:** DN50-DN300**Trzpień:** wznoszący**Korpus:** żeliwo sferoidalne GJS-400**Klin:** żeliwo sferoidalne GJS-400 + AISI304**Siedzisko:** żeliwo sferoidalne GJS-400 + AISI304**Przyłącze:** kołnierzowe PN16 wg EN 1092-2**Długość zabudowy:** EN 558-1 szereg 14**Temperatura max:** 180°C**GATE VALVE****Size:** DN50-DN300**Stem:** rising**Body:** ductile iron GJS-400**Wedge:** ductile iron GJS-400 + AISI304**Seat:** ductile iron GJS-400 + AISI304**Connection:** flange PN16 acc. EN 1092-2**Length:** EN 558-1 series 14**Max. temperature:** 180°C

**TYP / TYPE: SW111, PN10/16****ZASUWA KLINOWA****Średnica:** DN50-DN600**Trzpień:** niewznoszący**Korpus:** żeliwo sferoidalne GJS-500**Klin:** żeliwo sferoidalne GJS-500 + EPDM**Przylącze:** kołnierzowe PN10/16 wg EN 1092-2**Długość zabudowy:** EN 558-1 szereg 14**Temperatura max:** 80°C**GATE VALVE****Size:** DN50-DN600**Stem:** non rising**Body:** ductile iron GJS-500**Wedge:** ductile iron GJS-500 + EPDM**Connection:** flange PN10/16 acc. EN 1092-2**Length:** EN 558-1 series 14**Max. temperature:** 80°C**TYP / TYPE: SW112, PN10/16****ZASUWA KLINOWA****Średnica:** DN50-DN400**Trzpień:** niewznoszący**Korpus:** żeliwo sferoidalne GJS-500**Klin:** żeliwo sferoidalne GJS-500 + EPDM**Przylącze:** kołnierzowe PN10/16 wg EN 1092-2**Długość zabudowy:** EN 558-1 szereg 15**Temperatura max:** 80°C**GATE VALVE****Size:** DN50-DN400**Stem:** non rising**Body:** ductile iron GJS-500**Wedge:** ductile iron GJS-500 + EPDM**Connection:** flange PN10/16 acc. EN 1092-2**Length:** EN 558-1 series 15**Max. temperature:** 80°C**TYP / TYPE: GAVF40, PN40****ZASUWA KLINOWA****Średnica:** DN15-DN50**Trzpień:** wznoszący**Korpus:** stal węglowa A105N**Klin:** X20Cr13**Siedzisko:** stal węglowa A105N + X20Cr13**Przylącze:** kołnierzowe PN40 wg EN 1092-1**Długość zabudowy:** EN 558-1 szereg 1 lub 15**Temperatura max:** 425°C**GATE VALVE****Size:** DN15-DN50**Stem:** rising**Body:** carbon steel A105N**Wedge:** X20Cr13**Seat:** carbon steel A105N + X20Cr13**Connection:** flange PN40 acc. EN 1092-1**Length:** EN 558-1 series 1 or 15**Max. temperature:** 425°C**TYP / TYPE: GAVF40A, PN40****ZASUWA KLINOWA****Średnica:** DN15-DN50**Trzpień:** wznoszący**Korpus:** stal kwasoodporna 1.4401**Klin:** stal kwasoodporna 1.4401**Siedzisko:** stal kwasoodporna 1.4401**Przylącze:** kołnierzowe PN40 wg EN 1092-1**Długość zabudowy:** EN 558-1 szereg 1 lub 15**Temperatura max:** 538°C**GATE VALVE****Size:** DN15-DN50**Stem:** rising**Body:** stainless steel 1.4401**Wedge:** stainless steel 1.4401**Seat:** stainless steel 1.4401**Connection:** flange PN40 acc. EN 1092-1**Length:** EN 558-1 series 1 or 15**Max. temperature:** 538°C



TYP / TYPE: SW122, PN16

ZASUWA KLINOWA

Średnica: DN40-DN600

Trzpień: wznoszący

Korpus: staliwo węglowe GP240GH

Klin: staliwo węglowe GP240GH + X20Cr13

Siedzisko: staliwo węglowe GP240GH + X20Cr13

Przyłącze: kołnierzowe PN16 wg EN 1092-1

Długość zabudowy: EN 558-1 szereg 14

Temperatura max: 425°C

GATE VALVE

Size: DN40-DN600

Stem: rising

Body: cast steel GP240GH

Wedge: cast steel GP240GH + X20Cr13

Seat: cast steel GP240GH + X20Cr13

Connection: flange PN16 acc. EN 1092-1

Length: EN 558-1 series 14

Max. temperature: 425°C



TYP / TYPE: SW122A, PN16

ZASUWA KLINOWA

Średnica: DN40-DN600

Trzpień: wznoszący

Korpus: staliwo kwasoodporne 1.4408

Klin: staliwo kwasoodporne 1.4408

Siedzisko: staliwo kwasoodporne 1.4408

Przyłącze: kołnierzowe PN16 wg EN 1092-1

Długość zabudowy: EN 558-1 szereg 14

Temperatura max: 538°C

GATE VALVE

Size: DN40-DN600

Stem: rising

Body: stainless steel 1.4408

Wedge: stainless steel 1.4408

Seat: stainless steel 1.4408

Connection: flange PN16 acc. EN 1092-1

Length: EN 558-1 series 14

Max. temperature: 538°C



TYP / TYPE: SW043, PN16 /25

ZASUWA KLINOWA

Średnica: DN40-DN600

Trzpień: niewznoszący

Korpus: staliwo węglowe GP240GH

Klin: staliwo węglowe GP240GH + X20Cr13

Siedzisko: staliwo węglowe GP240GH + X20Cr13

Przyłącze: kołnierzowe PN16/25 wg EN 1092-1

Długość zabudowy: EN 558-1 szereg 15

Temperatura max: 425°C

GATE VALVE

Size: DN40-DN600

Stem: non rising

Body: cast steel GP240GH

Wedge: cast steel GP240GH + X20Cr13

Seat: cast steel GP240GH + X20Cr13

Connection: flange PN16/25 acc. EN 1092-1

Length: EN 558-1 series 15

Max. temperature: 425°C



TYP / TYPE: SW055, PN16 /25

ZASUWA KLINOWA

Średnica: DN40-DN600

Trzpień: wznoszący

Korpus: staliwo węglowe GP240GH

Klin: staliwo węglowe GP240GH + X20Cr13

Siedzisko: staliwo węglowe GP240GH + X20Cr13

Przyłącze: kołnierzowe PN16/25 wg EN 1092-1

Długość zabudowy: EN 558-1 szereg 15

Temperatura max: 425°C

GATE VALVE

Size: DN40-DN600

Stem: rising

Body: cast steel GP240GH

Wedge: cast steel GP240GH + X20Cr13

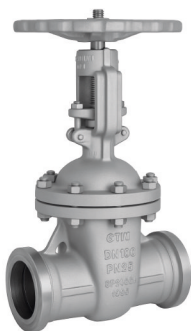
Seat: cast steel GP240GH + X20Cr13

Connection: flange PN16/25 acc. EN 1092-1

Length: EN 558-1 series 15

Max. temperature: 425°C

**TYP / TYPE: SW184, PN40****ZASUWA KLINOWA****Średnica:** DN40-DN600**Trzpień:** wznoszący**Korpus:** staliwo węglowe GP240GH**Klin:** staliwo węglowe GP240GH + X20Cr13**Siedzisko:** staliwo węglowe GP240GH + X20Cr13**Przylącze:** kołnierzowe PN40 wg EN 1092-1**Długość zabudowy:** EN 558-1 szereg 26**Temperatura max:** 425°C**GATE VALVE****Size:** DN40-DN600**Stem:** rising**Body:** cast steel GP240GH**Wedge:** cast steel GP240GH + X20Cr13**Seat:** cast steel GP240GH + X20Cr13**Connection:** flange PN40 acc. EN 1092-1**Length:** EN 558-1 series 26**Max. temperature:** 425°C**TYP / TYPE: SW185, PN63****ZASUWA KLINOWA****Średnica:** DN40-DN600**Trzpień:** wznoszący**Korpus:** staliwo węglowe GP240GH**Klin:** staliwo węglowe GP240GH + X20Cr13**Siedzisko:** staliwo węglowe GP240GH + X20Cr13**Przylącze:** kołnierzowe PN63 wg EN 1092-1**Długość zabudowy:** EN 558-1 szereg 26**Temperatura max:** 425°C**GATE VALVE****Size:** DN40-DN600**Stem:** rising**Body:** cast steel GP240GH**Wedge:** cast steel GP240GH + X20Cr13**Seat:** cast steel GP240GH + X20Cr13**Connection:** flange PN63 acc. EN 1092-1**Length:** EN 558-1 series 26**Max. temperature:** 425°C**TYP / TYPE: SW186, PN100****ZASUWA KLINOWA****Średnica:** DN40-DN600**Trzpień:** wznoszący**Korpus:** staliwo węglowe GP240GH**Klin:** staliwo węglowe GP240GH + X20Cr13**Siedzisko:** staliwo węglowe GP240GH + stellite**Przylącze:** kołnierzowe PN100 wg EN 1092-1**Długość zabudowy:** EN 558-1 szereg 26**Temperatura max:** 425°C**GATE VALVE****Size:** DN40-DN600**Stem:** rising**Body:** cast steel GP240GH**Wedge:** cast steel GP240GH + X20Cr13**Seat:** cast steel GP240GH + stellite**Connection:** flange PN100 acc. EN 1092-1**Length:** EN 558-1 series 26**Max. temperature:** 425°C



TYP / TYPE: SW055S, PN25

ZASUWA KLINOWA

Średnica: DN40-DN600

Trzpień: wznoszący

Korpus: staliwo węglowe GP240GH

Klin: staliwo węglowe GP240GH + X20Cr13

Siedzisko: staliwo węglowe GP240GH + X20Cr13

Przyłącze: do spawania wg EN 12627

Długość zabudowy: EN 12982 szereg 15

Temperatura max: 425°C

GATE VALVE

Size: DN40-DN600

Stem: rising

Body: cast steel GP240GH

Wedge: cast steel GP240GH + X20Cr13

Seat: cast steel GP240GH + X20Cr13

Connection: butt welding acc. EN 12627

Length: EN 12982 series 15

Max. temperature: 425°C



TYP / TYPE: SW184S, PN40

ZASUWA KLINOWA

Średnica: DN40-DN600

Trzpień: wznoszący

Korpus: staliwo węglowe GP240GH

Klin: staliwo węglowe GP240GH + X20Cr13

Siedzisko: staliwo węglowe GP240GH + X20Cr13

Przyłącze: do spawania wg EN 12627

Długość zabudowy: EN 12982 szereg 26

Temperatura max: 425°C

GATE VALVE

Size: DN40-DN600

Stem: rising

Body: cast steel GP240GH

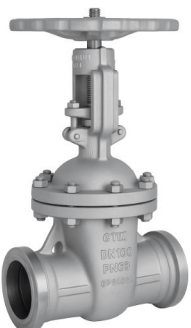
Wedge: cast steel GP240GH + X20Cr13

Seat: cast steel GP240GH + X20Cr13

Connection: butt welding acc. EN 12627

Length: EN 12982 series 26

Max. temperature: 425°C



TYP / TYPE: SW185S, PN63

ZASUWA KLINOWA

Średnica: DN40-DN600

Trzpień: wznoszący

Korpus: staliwo węglowe GP240GH

Klin: staliwo węglowe GP240GH + X20Cr13

Siedzisko: staliwo węglowe GP240GH + X20Cr13

Przyłącze: do spawania wg EN 12627

Długość zabudowy: EN 12982 szereg 26

Temperatura max: 425°C

GATE VALVE

Size: DN40-DN600

Stem: rising

Body: cast steel GP240GH

Wedge: cast steel GP240GH + X20Cr13

Seat: cast steel GP240GH + X20Cr13

Connection: butt welding acc. EN 12627

Length: EN 12982 series 26

Max. temperature: 425°C



TYP / TYPE: SW186S, PN100

ZASUWA KLINOWA

Średnica: DN40-DN600

Trzpień: wznoszący

Korpus: staliwo węglowe GP240GH

Klin: staliwo węglowe GP240GH + X20Cr13

Siedzisko: staliwo węglowe GP240GH + X20Cr13

Przyłącze: do spawania wg EN 12627

Długość zabudowy: EN 12982 szereg 26

Temperatura max: 425°C

GATE VALVE

Size: DN40-DN600

Stem: rising

Body: cast steel GP240GH

Wedge: cast steel GP240GH + X20Cr13

Seat: cast steel GP240GH + X20Cr13

Connection: butt welding acc. EN 12627

Length: EN 12982 series 26

Max. temperature: 425°C

**TYP / TYPE: SW055N, PN16 /25****ZASUWA KLINOWA POD NAPĘD****Średnica:** DN40-DN600**Trzpień:** wznoszący**Korpus:** staliwo węglowe GP240GH**Klin:** staliwo węglowe GP240GH + X20Cr13**Siedzisko:** staliwo węglowe GP240GH + X20Cr13**Przylącze:** kołnierzowe PN16/25 wg EN 1092-1**Długość zabudowy:** EN 558-1 szereg 26**Temperatura max:** 425°C**GATE VALVE WITH ISO PAD****Size:** DN40-DN600**Stem:** rising**Body:** cast steel GP240GH**Wedge:** cast steel GP240GH + X20Cr13**Seat:** cast steel GP240GH + X20Cr13**Connection:** flange PN16/25 acc. EN 1092-1**Length:** EN 558-1 series 26**Max. temperature:** 425°C**TYP / TYPE: SW184N, PN40****ZASUWA KLINOWA POD NAPĘD****Średnica:** DN40-DN600**Trzpień:** wznoszący**Korpus:** staliwo węglowe GP240GH**Klin:** staliwo węglowe GP240GH + X20Cr13**Siedzisko:** staliwo węglowe GP240GH + X20Cr13**Przylącze:** kołnierzowe PN40 wg EN 1092-1**Długość zabudowy:** EN 558-1 szereg 26**Temperatura max:** 425°C**GATE VALVE WITH ISO PAD****Size:** DN40-DN600**Stem:** rising**Body:** cast steel GP240GH**Wedge:** cast steel GP240GH + X20Cr13**Seat:** cast steel GP240GH + X20Cr13**Connection:** flange PN40 acc. EN 1092-1**Length:** EN 558-1 series 26**Max. temperature:** 425°C**TYP / TYPE: SW185N, PN63****ZASUWA KLINOWA POD NAPĘD****Średnica:** DN40-DN600**Trzpień:** wznoszący**Korpus:** staliwo węglowe GP240GH**Klin:** staliwo węglowe GP240GH + X20Cr13**Siedzisko:** staliwo węglowe GP240GH + X20Cr13**Przylącze:** kołnierzowe PN63 wg EN 1092-1**Długość zabudowy:** EN 558-1 szereg 26**Temperatura max:** 425°C**GATE VALVE WITH ISO PAD****Size:** DN40-DN600**Stem:** rising**Body:** cast steel GP240GH**Wedge:** cast steel GP240GH + X20Cr13**Seat:** cast steel GP240GH + X20Cr13**Connection:** flange PN63 acc. EN 1092-1**Length:** EN 558-1 series 26**Max. temperature:** 425°C**TYP / TYPE: SW186N, PN100****ZASUWA KLINOWA POD NAPĘD****Średnica:** DN40-DN600**Trzpień:** wznoszący**Korpus:** staliwo węglowe GP240GH**Klin:** staliwo węglowe GP240GH + X20Cr13**Siedzisko:** staliwo węglowe GP240GH + stellite**Przylącze:** kołnierzowe PN100 wg EN 1092-1**Długość zabudowy:** EN 558-1 szereg 26**Temperatura max:** 425°C**GATE VALVE WITH ISO PAD****Size:** DN40-DN600**Stem:** rising**Body:** cast steel GP240GH**Wedge:** cast steel GP240GH + X20Cr13**Seat:** cast steel GP240GH + stellite**Connection:** flange PN100 acc. EN 1092-1**Length:** EN 558-1 series 26**Max. temperature:** 425°C



TYP / TYPE: GAVF150, ANSI150

ZASUWA KLINOWA

Średnica: 1/2"-2"

Korpus: stal węglowa A105N

Klin: A182 F6a + stellit

Siedzisko: A276-410 + stellit

Przylącze: kołnierzowe ANSI150 wg ASME B16.5

Długość zabudowy: ASME B16.10

Temperatura max: 425°C

GATE VALVE

Size: 1/2"-2"

Body: carbon steel A105N

Wedge: A182 F6a + stellite

Seat: A276-410 + stellite

Connection: flange ANSI150 acc. ASME B16.5

Length: ASME B16.10

Max. temperature: 425°C



TYP / TYPE: GAVF300, ANSI300

ZASUWA KLINOWA

Średnica: 1/2"-2"

Korpus: stal węglowa A105N

Klin: A182 F6a + stellit

Siedzisko: A276-410 + stellit

Przylącze: kołnierzowe ANSI300 wg ASME B16.5

Długość zabudowy: ASME B16.10

Temperatura max: 425°C

GATE VALVE

Size: 1/2"-2"

Body: carbon steel A105N

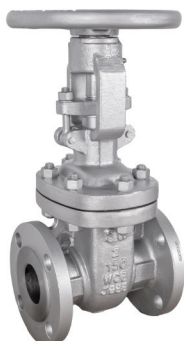
Wedge: A182 F6a + stellite

Seat: A276-410 + stellite

Connection: flange ANSI300 acc. ASME B16.5

Length: ASME B16.10

Max. temperature: 425°C



TYP / TYPE: GAV150, ANSI150

ZASUWA KLINOWA

Średnica: 2"-16"

Korpus: staliwo węglowe A216WCB

Klin: A216WCB + 13Cr

Siedzisko: A105 + stellit

Przylącze: kołnierzowe ANSI150 wg ASME B16.5

Długość zabudowy: ASME B16.10

Temperatura max: 425°C

GATE VALVE

Size: 2"-16"

Body: cast steel A216WCB

Wedge: A216WCB + 13Cr

Seat: A105 + stellite

Connection: flange ANSI150 acc. ASME B16.5

Length: ASME B16.10

Max. temperature: 425°C



TYP / TYPE: GAV300, ANSI300

ZASUWA KLINOWA

Średnica: 2"-16"

Korpus: staliwo węglowe A216WCB

Klin: A216WCB + 13Cr

Siedzisko: A105 + stellit

Przylącze: kołnierzowe ANSI300 wg ASME B16.5

Długość zabudowy: ASME B16.10

Temperatura max: 425°C

GATE VALVE

Size: 2"-16"

Body: cast steel A216WCB

Wedge: A216WCB + 13Cr

Seat: A105 + stellite

Connection: flange ANSI300 acc. ASME B16.5

Length: ASME B16.10

Max. temperature: 425°C

**TYP / TYPE: GAVF800SW, 800LBS****ZASUWA KLINOWA****Średnica:** 1/2"-2"**Korpus:** stal węglowa A105N**Klin:** A182 F6a + stellit**Siedzisko:** A276-410 + stellit**Przylącze:** do wstawiania typu SW wg ASME B16.11**Długość zabudowy:** ASME B16.10**Temperatura max:** 425°C**GATE VALVE****Size:** 1/2"-2"**Body:** carbon steel A105N**Wedge:** A182 F6a + stellite**Seat:** A276-410 + stellite**Connection:** socket welding acc. ASME B16.11**Length:** ASME B16.10**Max. temperature:** 425°C**TYP / TYPE: GAVF800NPT, 800LBS****ZASUWA KLINOWA****Średnica:** 1/2"-2"**Korpus:** stal węglowa A105N**Klin:** A182 F6a + stellit**Siedzisko:** A276-410 + stellit**Przylącze:** gwintowane typu NPT wg ASME B1.20.1**Długość zabudowy:** ASME B16.10**Temperatura max:** 425°C**GATE VALVE****Size:** 1/2"-2"**Body:** carbon steel A105N**Wedge:** A182 F6a + stellite**Seat:** A276-410 + stellite**Connection:** NPT Thread acc. ASME B1.20.1**Length:** ASME B16.10**Max. temperature:** 425°C



TYP / TYPE: SW302, PN16

ZAWÓR ZWROTNY KLAPOWY

Średnica: DN50-DN300

Korpus: żeliwo szare GJL-250

Kłapa: żeliwo GJL-250 + mosiądz

Siedzisko: żeliwo GJL-250 + mosiądz

Przylącze: kołnierzowe PN16 wg EN 1092-2

Długość zabudowy: EN 558-1 szereg 48

Temperatura max: 150°C

SWING CHECK VALVE

Size: DN50-DN300

Body: cast iron GJL-250

Disc: cast iron GJL-250 + brass

Seat: cast iron GJL-250 + brass

Connection: flange PN16 acc. EN 1092-2

Length: EN 558-1 series 48

Max. temperature: 150°C



TYP / TYPE: SW303, PN16

ZAWÓR ZWROTNY KLAPOWY

Średnica: DN50-DN600

Korpus: staliwo węglowe GP240GH

Kłapa: staliwo węglowe GP240GH + X20Cr13

Siedzisko: staliwo węglowe GP240GH + X20Cr13

Przylącze: kołnierzowe PN16 wg EN 1092-1

Długość zabudowy: EN 558-1 szereg 48

Temperatura max: 425°C

SWING CHECK VALVE

Size: DN50-DN600

Body: cast steel GP240GH

Disc: cast steel GP240GH + X20Cr13

Seat: cast steel GP240GH + X20Cr13

Connection: flange PN16 acc. EN 1092-1

Length: EN 558-1 series 48

Max. temperature: 425°C



TYP / TYPE: SW304, PN25

ZAWÓR ZWROTNY KLAPOWY

Średnica: DN50-DN600

Korpus: staliwo węglowe GP240GH

Kłapa: staliwo węglowe GP240GH + X20Cr13

Siedzisko: staliwo węglowe GP240GH + X20Cr13

Przylącze: kołnierzowe PN25 wg EN 1092-1

Długość zabudowy: EN 558-1 szereg 1 lub 26

Temperatura max: 425°C

SWING CHECK VALVE

Size: DN50-DN600

Body: cast steel GP240GH

Disc: cast steel GP240GH + X20Cr13

Seat: cast steel GP240GH + X20Cr13

Connection: flange PN25 acc. EN 1092-1

Length: EN 558-1 series 1 or 26

Max. temperature: 425°C



TYP / TYPE: SW305, PN40

ZAWÓR ZWROTNY KLAPOWY

Średnica: DN50-DN600

Korpus: staliwo węglowe GP240GH

Kłapa: staliwo węglowe GP240GH + X20Cr13

Siedzisko: staliwo węglowe GP240GH + X20Cr13

Przylącze: kołnierzowe PN40 wg EN 1092-1

Długość zabudowy: EN 558-1 szereg 2

Temperatura max: 425°C

SWING CHECK VALVE

Size: DN50-DN600

Body: cast steel GP240GH

Disc: cast steel GP240GH + X20Cr13

Seat: cast steel GP240GH + X20Cr13

Connection: flange PN40 acc. EN 1092-1

Length: EN 558-1 series 2

Max. temperature: 425°C

**TYP / TYPE: SW306, PN63****ZAWÓR ZWROTNY KLAPOWY****Średnica:** DN50-DN600**Korpus:** staliwo węglowe GP240GH**Kłapa:** staliwo węglowe GP240GH + X20Cr13**Siedzisko:** staliwo węglowe GP240GH + X20Cr13**Przylącze:** kołnierzowe PN63 wg EN 1092-1**Długość zabudowy:** EN 558-1 szereg 2**Temperatura max:** 425°C**SWING CHECK VALVE****Size:** DN50-DN600**Body:** cast steel GP240GH**Disc:** cast steel GP240GH + X20Cr13**Seat:** cast steel GP240GH + X20Cr13**Connection:** flange PN63 acc. EN 1092-1**Length:** EN 558-1 series 2**Max. temperature:** 425°C**TYP / TYPE: SW307, PN100****ZAWÓR ZWROTNY KLAPOWY****Średnica:** DN50-DN600**Korpus:** staliwo węglowe GP240GH**Kłapa:** staliwo węglowe GP240GH + X20Cr13**Siedzisko:** staliwo węglowe GP240GH + X20Cr13**Przylącze:** kołnierzowe PN100 wg EN 1092-1**Długość zabudowy:** EN 558-1 szereg 2**Temperatura max:** 425°C**SWING CHECK VALVE****Size:** DN50-DN600**Body:** cast steel GP240GH**Disc:** cast steel GP240GH + X20Cr13**Seat:** cast steel GP240GH + X20Cr13**Connection:** flange PN100 acc. EN 1092-1**Length:** EN 558-1 series 2**Max. temperature:** 425°C**TYP / TYPE: SW287, PN16****ZAWÓR ZWROTNY GRZYBKOWY****Średnica:** DN15-DN200**Korpus:** żeliwo szare GJL-250**Grzyb:** X20Cr13**Siedzisko:** X20Cr13**Przylącze:** kołnierzowe PN16 wg EN 1092-2**Długość zabudowy:** EN 558-1 szereg 1**Temperatura max:** 300°C**LIFT CHECK VALVE****Size:** DN15-DN200**Body:** cast iron GJL-250**Disc:** X20Cr13**Seat:** X20Cr13**Connection:** flange PN16 acc. EN 1092-2**Length:** EN 558-1 series 1**Max. temperature:** 300°C**TYP / TYPE: SW292, PN40****ZAWÓR ZWROTNY GRZYBKOWY****Średnica:** DN15-DN200**Korpus:** stal węglowa P245GH, GP240GH**Grzyb:** X20Cr13**Siedzisko:** X20Cr13**Przylącze:** kołnierzowe PN40 wg EN 1092-1**Długość zabudowy:** EN 558-1 szereg 1**Temperatura max:** 425°C**LIFT CHECK VALVE****Size:** DN15-DN200**Body:** carbon steel P245GH, GP240GH**Disc:** X20Cr13**Seat:** X20Cr13**Connection:** flange PN40 acc. EN 1092-1**Length:** EN 558-1 series 1**Max. temperature:** 425°C



TYP / TYPE: SW292A, PN40

ZAWÓR ZWROTNY GRZYBKOWY

Średnica: DN15-DN200

Korpus: staliwo kwasoodporne 1.4408

Grzyb: staliwo kwasoodporne 1.4408

Siedzisko: staliwo kwasoodporne 1.4408

Przylącze: kołnierzowe PN40 wg EN 1092-1

Długość zabudowy: EN 558-1 szereg 1

Temperatura max: 425°C

LIFT CHECK VALVE

Size: DN15-DN200

Body: stainless steel 1.4408

Disc: stainless steel 1.4408

Seat: stainless steel 1.4408

Connection: flange PN40 acc. EN 1092-1

Length: EN 558-1 series 1

Max. temperature: 425°C



TYP / TYPE: SW464, PN100

ZAWÓR ZWROTNY GRZYBKOWY

Średnica: DN15-DN100

Korpus: stal węglowa P245GH

Grzyb: X2Cr13

Siedzisko: X2Cr13

Przylącze: kołnierzowe PN100 wg EN 1092-1

Długość zabudowy: EN 558-1 szereg 2

Temperatura max: 425°C

LIFT CHECK VALVE

Size: DN15-DN100

Body: carbon steel P245GH

Disc: X2Cr13

Seat: X2Cr13

Connection: flange PN100 acc. EN 1092-1

Length: EN 558-1 series 2

Max. temperature: 425°C



TYP / TYPE: SCW113, PN10/16

ZAWÓR ZWROTNY KLAPOWY

Średnica: DN40-DN400

Korpus: staliwo kwasoodporne 1.4408

Kłapa: staliwo kwasoodporne 1.4408

Uszczelnienie: FKM

Przylącze: międzykołnierz. PN10/16 wg EN 1092-1

Temperatura max: 180°C

SWING CHECK VALVE

Size: DN40-DN400

Body: stainless steel 1.4408

Disc: stainless steel 1.4408

Seal: FKM

Connection: wafer PN10/16 acc. EN 1092-1

Max. temperature: 180°C



TYP / TYPE: SCW211, PN10/16

ZAWÓR ZWROTNY KLAPOWY

Średnica: DN40-DN400

Korpus: stal węglowa ocynkowana

Kłapa: stal węglowa ocynkowana

Uszczelnienie: EPDM

Przylącze: międzykołnierz. PN10/16 wg EN 1092-1

Temperatura max: 110°C

SWING CHECK VALVE

Size: DN40-DN400

Body: carbon steel galvanized

Disc: carbon steel galvanized

Seal: EPDM

Connection: wafer PN10/16 acc. EN 1092-1

Max. temperature: 110°C

**TYP / TYPE: SCW212, PN10/16****ZAWÓR ZWROTNY KLAPOWY****Średnica:** DN40-DN400**Korpus:** stal węglowa ocynkowana**Kłapa:** stal węglowa ocynkowana**Uszczelnienie:** NBR**Przyłącze:** międzykołnierz. PN10/16 wg EN 1092-1**Temperatura max:** 90°C**SWING CHECK VALVE****Size:** DN40-DN400**Body:** carbon steel galvanized**Disc:** carbon steel galvanized**Seal:** NBR**Connection:** wafer PN10/16 acc. EN 1092-1**Max. temperature:** 90°C**TYP / TYPE: SCD111, PN10/16****ZAWÓR ZWROTNY DWUSKRZYDEŁKOWY****Średnica:** DN40-DN400**Korpus:** żeliwo sferoidalne GJS-400**Kłapa:** staliwo kwasoodporne 1.4408**Uszczelnienie:** EPDM**Przyłącze:** międzykołnierz. PN10/16 wg EN 1092-2**Temperatura max:** 110°C**DUAL PLATE SWING CHECK VALVE****Size:** DN40-DN400**Body:** ductile iron GJS-400**Disc:** stainless steel 1.4408**Seal:** EPDM**Connection:** wafer PN10/16 acc. EN 1092-2**Max. temperature:** 110°C**TYP / TYPE: SCD113, PN10/40****ZAWÓR ZWROTNY DWUSKRZYDEŁKOWY****Średnica:** DN40-DN300**Korpus:** żeliwo sferoidalne GJS-400**Kłapa:** staliwo kwasoodporne 1.4408**Uszczelnienie:** FKM**Przyłącze:** międzykołnierz. PN10/40 wg EN 1092-1**Temperatura max:** 180°C**DUAL PLATE SWING CHECK VALVE****Size:** DN40-DN300**Body:** ductile iron GJS-400**Disc:** stainless steel 1.4408**Seal:** FKM**Connection:** wafer PN10/40 acc. EN 1092-1**Max. temperature:** 180°C**TYP / TYPE: PCW114, PN10/40****ZAWÓR ZWROTNY PŁYTKOWY****Średnica:** DN15-DN100**Korpus:** staliwo kwasoodporne 1.4408**Kłapa:** staliwo kwasoodporne 1.4408**Uszczelnienie:** metal / metal**Przyłącze:** międzykołnierz. PN10/40 wg EN 1092-1**Temperatura max:** 260°C**PLATE CHECK VALVE****Size:** DN15-DN100**Body:** stainless steel 1.4408**Disc:** stainless steel 1.4408**Seal:** metal / metal**Connection:** wafer PN10/40 acc. EN 1092-1**Max. temperature:** 260°C



TYP / TYPE: BCF112, PN16

ZAWÓR ZWROTNY KULOWY

Średnica: DN40–DN300

Korpus: żeliwo szare GJL-250

Kula: stal pokryta NBR

Uszczelnienie: NBR

Przylącze: kołnierzowe PN16 wg EN 1092-2

Temperatura max: 80°C

BALL CHECK VALVE

Size: DN40–DN300

Body: cast iron GJL-250

Ball: steel coated NBR

Seal: NBR

Connection: flange PN16 acc. EN 1092-2

Max. temperature: 80°C



TYP / TYPE: ACF121, PN16

ZAWÓR ZWROTNY OSIOWY

Średnica: DN50–DN300

Korpus: żeliwo szare GJL-250

Grzyb: żeliwo sferoidalne GJS-400

Uszczelnienie: EPDM

Przylącze: kołnierzowe PN16 wg EN 1092-2

Temperatura max: 80°C

AXIAL CHECK VALVE

Size: DN50–DN300

Body: cast iron GJL-250

Disc: ductile iron GJS-400

Seal: EPDM

Connection: flange PN16 acc. EN 1092-2

Max. temperature: 80°C



TYP / TYPE: PCB115, PN63

ZAWÓR ZWROTNY OSIOWY

Średnica: DN15–DN100

Korpus: staliwo kwasoodporne 1.4408

Kłapa: staliwo kwasoodporne 1.4408

Uszczelnienie: FKM

Przylącze: gwintowane wg. ISO228 (G)

Temperatura max: 180°C

AXIAL CHECK VALVE

Size: DN15–DN100

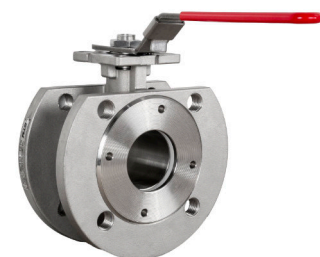
Body: stainless steel 1.4408

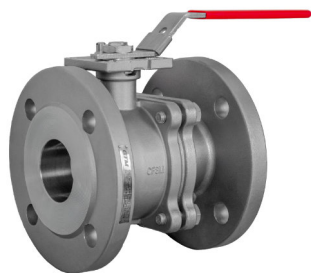
Disc: stainless steel 1.4408

Seal: FKM

Connection: threaded acc. ISO228 (G)

Max. temperature: 180°C

**TYP / TYPE: BTB121, PN63****ZAWÓR KULOWY****Średnica:** DN10-DN100**Korpus:** staliwo kwasoodporne 1.4408**Kula:** stal kwasoodporna AISI 316**Uszczelnienie:** RPTFE**Przylącze:** gwintowane wg. ISO228 (G)**Temperatura max:** 180°C**Napęd:** dźwignia ręczna**BALL VALVE****Size:** DN10-DN100**Body:** stainless steel 1.4408**Ball:** stainless steel AISI 316**Seal:** RPTFE**Connection:** threaded acc. ISO228 (G)**Max. temperature:** 180°C**Operating:** hand lever**TYP / TYPE: BTB131, PN63****ZAWÓR KULOWY****Średnica:** DN15-DN100**Korpus:** staliwo kwasoodporne CF8M**Kula:** stal kwasoodporna AISI 316**Uszczelnienie:** RPTFE**Przylącze:** gwintowane wg. ISO228 (G)**Temperatura max:** 180°C**Napęd:** dźwignia ręczna**BALL VALVE****Size:** DN15-DN100**Body:** stainless steel CF8M**Ball:** stainless steel AISI 316**Seal:** RPTFE**Connection:** threaded acc. ISO228 (G)**Max. temperature:** 180°C**Operating:** hand lever**TYP / TYPE: BBW131, PN63****ZAWÓR KULOWY****Średnica:** DN15-DN100**Korpus:** staliwo kwasoodporne CF8M**Kula:** stal kwasoodporna AISI 316**Uszczelnienie:** RPTFE**Przylącze:** do spawania**Temperatura max:** 180°C**Napęd:** dźwignia ręczna**BALL VALVE****Size:** DN15-DN100**Body:** stainless steel CF8M**Ball:** stainless steel AISI 316**Seal:** RPTFE**Connection:** butt welding**Max. temperature:** 180°C**Operating:** hand lever**TYP / TYPE: BWA110, PN16/40****ZAWÓR KULOWY****Średnica:** DN15-DN100**Korpus:** staliwo kwasoodporne CF8M**Kula:** stal kwasoodporna AISI 316**Uszczelnienie:** RPTFE**Przylącze:** międzykołnierz. PN16/40 wg EN 1092-1**Temperatura max:** 180°C**Napęd:** ręczny, pneumatyczny, elektryczny**BALL VALVE****Size:** DN15-DN100**Body:** stainless steel CF8M**Ball:** stainless steel AISI 316**Seal:** RPTFE**Connection:** wafer PN16/40 acc. EN 1092-1**Max. temperature:** 180°C**Operating:** manual, pneumatic, electric



TYP / TYPE: BFL125, PN16/40

ZAWÓR KULOWY

Średnica: DN15-DN200
Korpus: staliwo kwasoodporne CF8M
Kula: stal kwasoodporna AISI 316
Uszczelnienie: RPTFE
Przyłącze: kołnierzowe PN16/40 wg EN 1092-1
Długość zabudowy: EN 558-1 szereg 27
Temperatura max: 180°C
Napęd: ręczny, pneumatyczny, elektryczny

GLOBE VALVE

Size: DN15-DN200
Body: stainless steel CF8M
Ball: stainless steel AISI 316
Seal: RPTFE
Connection: flange PN16/40 acc. EN 1092-1
Length: EN 558-1 series 27
Max. temperature: 180°C
Operating: manual, pneumatic, electric



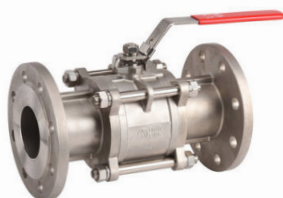
TYP / TYPE: BFL126, PN16/40

ZAWÓR KULOWY

Średnica: DN15-DN200
Korpus: staliwo kwasoodporne 1.4408
Kula: stal kwasoodporna AISI 316
Uszczelnienie: TFM4215
Przyłącze: kołnierzowe PN16/40 wg EN 1092-1
Długość zabudowy: EN 558-1 szereg 1
Temperatura max: 200°C
Napęd: ręczny, pneumatyczny, elektryczny

BALL VALVE

Size: DN15-DN200
Body: stainless steel 1.4408
Ball: stainless steel AISI 316
Seal: TFM4215
Connection: flange PN16/40 acc. EN 1092-1
Length: EN 558-1 series 1
Max. temperature: 200°C
Operating: manual, pneumatic, electric



TYP / TYPE: BFL131, PN40

ZAWÓR KULOWY

Średnica: DN15-DN100
Korpus: staliwo kwasoodporne CF8M
Kula: stal kwasoodporna AISI 316
Uszczelnienie: RPTFE
Przyłącze: kołnierzowe PN40 wg EN 1092-1
Długość zabudowy: EN 558-1 szereg 1
Temperatura max: 180°C
Napęd: dźwignia ręczna

BALL VALVE

Size: DN15-DN100
Body: stainless steel CF8M
Ball: stainless steel AISI 316
Seal: RPTFE
Connection: flange PN40 acc. EN 1092-1
Length: EN 558-1 series 1
Max. temperature: 180°C
Operating: hand lever



TYP / TYPE: SW565, PN16

ZAWÓR KULOWY

Średnica: DN15-DN100
Korpus: żeliwo szare GJL-250
Kula: stal nierdzewna AISI 304
Uszczelnienie: RPTFE
Przyłącze: kołnierzowe PN16 wg EN 1092-2
Temperatura max: 150°C
Napęd: ręczny, pneumatyczny, elektryczny

BALL VALVE

Size: DN15-DN100
Body: cast iron GJL-250
Ball: stainless steel AISI 304
Seal: RPTFE
Connection: flange PN16 acc. EN 1092-2
Max. temperature: 150°C
Operating: manual, pneumatic, electric

**TYP / TYPE: BVW111, PN10/16****PRZEPUSTNICA CENTRYCZNA WAFER****Średnica:** DN32-DN600**Korpus:** żeliwo sferoidalne GJS-400**Dysk:** stal kwasoodporna 1.4408**Uszczelnienie:** EPDM**Przylącze:** międzykołnier. PN10/16 wg EN 1092-2**Długość zabudowy:** EN 558-1 szereg 20**Temperatura max:** 110°C**Napęd:** ręczny, pneumatyczny, elektryczny**CENTRIC BUTTERFLY VALVE WAFER****Size:** DN32-DN600**Body:** ductile iron GJS-400**Disc:** stainless steel 1.4408**Seat:** EPDM**Connection:** wafer PN10/16 acc. EN 1092-2**Length:** EN 558-1 series 20**Max. temperature:** 110°C**Operating:** manual, pneumatic, electric**TYP / TYPE: BVW111HT, PN10/16****PRZEPUSTNICA CENTRYCZNA WAFER****Średnica:** DN32-DN300**Korpus:** żeliwo sferoidalne GJS-400**Dysk:** stal kwasoodporna 1.4408**Uszczelnienie:** EPDM wysokotemperaturowy**Przylącze:** międzykołnier. PN10/16 wg EN 1092-2**Długość zabudowy:** EN 558-1 szereg 20**Temperatura max:** 130°C**Napęd:** ręczny, pneumatyczny, elektryczny**CENTRIC BUTTERFLY VALVE WAFER****Size:** DN32-DN300**Body:** ductile iron GJS-400**Disc:** stainless steel 1.4408**Seat:** EPDM high temperature**Connection:** wafer PN10/16 acc. EN 1092-2**Length:** EN 558-1 series 20**Max. temperature:** 130°C**Operating:** manual, pneumatic, electric**TYP / TYPE: BVW112, PN10/16****PRZEPUSTNICA CENTRYCZNA WAFER****Średnica:** DN32-DN300**Korpus:** żeliwo sferoidalne GJS-400**Dysk:** stal kwasoodporna 1.4408**Uszczelnienie:** NBR**Przylącze:** międzykołnier. PN10/16 wg EN 1092-2**Długość zabudowy:** EN 558-1 szereg 20**Temperatura max:** 90°C**Napęd:** ręczny, pneumatyczny, elektryczny**CENTRIC BUTTERFLY VALVE WAFER****Size:** DN32-DN300**Body:** ductile iron GJS-400**Disc:** stainless steel 1.4408**Seat:** NBR**Connection:** wafer PN10/16 acc. EN 1092-2**Length:** EN 558-1 series 20**Max. temperature:** 90°C**Operating:** manual, pneumatic, electric**TYP / TYPE: BVW121, PN10/16****PRZEPUSTNICA CENTRYCZNA WAFER****Średnica:** DN32-DN600**Korpus:** żeliwo sferoidalne GJS-400**Dysk:** żeliwo sferoidalne GJS-400**Uszczelnienie:** EPDM**Przylącze:** międzykołnier. PN10/16 wg EN 1092-2**Długość zabudowy:** EN 558-1 szereg 20**Temperatura max:** 110°C**Napęd:** ręczny, pneumatyczny, elektryczny**CENTRIC BUTTERFLY VALVE WAFER****Size:** DN32-DN600**Body:** ductile iron GJS-400**Disc:** ductile iron GJS-400**Seat:** EPDM**Connection:** wafer PN10/16 acc. EN 1092-2**Length:** EN 558-1 series 20**Max. temperature:** 110°C**Operating:** manual, pneumatic, electric



TYP / TYPE: BVL111, PN10/16

PRZEPUSTNICA CENTRYCZNA LUG

Średnica: DN50-DN300

Korpus: żeliwo sferoidalne GJS-400

Dysk: stal kwasoodporna 1.4408

Uszczelnienie: EPDM

Przylącze: międzykołnier. PN10/16 wg EN 1092-2

Długość zabudowy: EN 558-1 szereg 20

Temperatura max: 110°C

Napęd: ręczny, pneumatyczny, elektryczny

CENTRIC BUTTERFLY VALVE LUG

Size: DN50-DN300

Body: ductile iron GJS-400

Disc: stainless steel 1.4408

Seat: EPDM

Connection: wafer PN10/16 acc. EN 1092-2

Length: EN 558-1 series 20

Max. temperature: 110°C

Operating: manual, pneumatic, electric



TYP / TYPE: TBVW114, PN10/16

PRZEPUSTNICA CENTRYCZNA WAFER

Średnica: DN50-DN300

Korpus: żeliwo sferoidalne GJS-400

Dysk: stal kwasoodporna 1.44.08

Uszczelnienie: PTFE

Przylącze: międzykołnier. PN10/16 wg EN 1092-2

Długość zabudowy: EN 558-1 szereg 20

Temperatura max: 200°C

Napęd: ręczny, pneumatyczny, elektryczny

CENTRIC BUTTERFLY VALVE WAFER

Size: DN50-DN300

Body: ductile iron GJS-400

Disc: stainless steel 1.44.08

Seat: PTFE

Connection: wafer PN10/16 acc. EN 1092-2

Length: EN 558-1 series 20

Max. temperature: 200°C

Operating: manual, pneumatic, electric



TYP / TYPE: TBVW115, PN10/16

PRZEPUSTNICA CENTRYCZNA WAFER

Średnica: DN50-DN300

Korpus: żeliwo sferoidalne GJS-400

Dysk: PTFE

Uszczelnienie: PTFE

Przylącze: międzykołnier. PN10/16 wg EN 1092-2

Długość zabudowy: EN 558-1 szereg 20

Temperatura max: 200°C

Napęd: ręczny, pneumatyczny, elektryczny

CENTRIC BUTTERFLY VALVE WAFER

Size: DN50-DN300

Body: ductile iron GJS-400

Disc: PTFE

Seat: PTFE

Connection: wafer PN10/16 acc. EN 1092-2

Length: EN 558-1 series 20

Max. temperature: 200°C

Operating: manual, pneumatic, electric



TYP / TYPE: DOWA111, PN16

PRZEPUSTNICA 2-MIMOŚRODOWA

Średnica: DN50-DN600

Korpus: staliwo węglowe A216WCB

Dysk: stal nierdzewna CF8

Uszczelnienie: RPTFE

Przylącze: międzykołnier. PN16 wg EN 1092-1

Długość zabudowy: EN 558-1 szereg 20

Temperatura max: 200°C

Napęd: ręczny, pneumatyczny, elektryczny

DOUBLE OFFSET BUTTERFLY VALVE

Size: DN50-DN600

Body: cast steel A216WCB

Disc: stainless steel CF8

Seat: RPTFE

Connection: wafer PN16 acc. EN 1092-1

Length: EN 558-1 series 20

Max. temperature: 200°C

Operating: manual, pneumatic, electric



TYP / TYPE: TOWA111, PN25

PRZEPUSTNICA 3-MIMOŚRODOWA

Średnica: DN80-DN600

Korpus: staliwo węglowe A216WCB

Dysk: staliwo węglowe A216WCB

Uszczelnienie: lamelowe - grafit/duplex

Przylącze: międzykołnierz. PN25 wg EN 1092-1

Długość zabudowy: EN 558-1 szereg 16

Temperatura max: 350°C

Napęd: ręczny, pneumatyczny, elektryczny

TRIPLE OFFSET BUTTERFLY VALVE

Size: DN80-DN600

Body: cast steel A216WCB

Disc: cast steel A216WCB

Seat: lamella - graphite/duplex

Connection: wafer PN25 acc. EN 1092-1

Length: EN 558-1 series 16

Max. temperature: 350°C

Operating: manual, pneumatic, electric



TYP / TYPE: TOFL111, PN25

PRZEPUSTNICA 3-MIMOŚRODOWA

Średnica: DN80-DN100

Korpus: staliwo węglowe A216WCB

Dysk: staliwo węglowe A216WCB

Uszczelnienie: lamelowe - grafit/duplex

Przylącze: kołnierzowe PN25 wg EN 1092-1

Długość zabudowy: EN 558-1 szereg 13

Temperatura max: 350°C

Napęd: ręczny, pneumatyczny, elektryczny

TRIPLE OFFSET BUTTERFLY VALVE

Size: DN80-DN100

Body: cast steel A216WCB

Disc: cast steel A216WCB

Seat: lamella - graphite/duplex

Connection: flange PN25 acc. EN 1092-1

Length: EN 558-1 series 13

Max. temperature: 350°C

Operating: manual, pneumatic, electric



TYP / TYPE: ZNG, PN10

ZASUWA NOŻOWA JEDNOSTRONNIE SZCZELNA

Średnica: DN50-DN600

Trzpień: wznoszący

Korpus: żeliwo sferoidalne GJS-400

Nóż: stal nierdzewna AISI304

Uszczelnienie: NBR

Przyłącze: międzykołnierzowe PN10 wg EN 1092-2

Temperatura max: 90°C

Napęd: ręczny, pneumatyczny, elektryczny

UNIDIRECTIONAL KNIFE GATE VALVE

Size: DN50-DN600

Stem: rising

Body: ductile iron GJS-400

Knife: stainless steel AISI304

Seat: NBR

Connection: wafer PN10 acc. EN 1092-2

Max. temperature: 90°C

Operating: manual, pneumatic, electric



TYP / TYPE: ZNGD, PN10

ZASUWA NOŻOWA DWUSTRONNIE SZCZELNA

Średnica: DN50-DN400

Trzpień: niewznoszący

Korpus: żeliwo sferoidalne GJS-400

Nóż: stal nierdzewna AISI304

Uszczelnienie: NBR

Przyłącze: międzykołnierzowe PN10 wg EN 1092-2

Temperatura max: 90°C

Napęd: ręczny, pneumatyczny, elektryczny

BIDIRECTIONAL KNIFE GATE VALVE

Size: DN50-DN400

Stem: non rising

Body: ductile iron GJS-400

Knife: stainless steel AISI304

Seat: NBR

Connection: wafer PN10 acc. EN 1092-2

Max. temperature: 90°C

Operating: manual, pneumatic, electric



TYP / TYPE: ZNGM, PN10

ZASUWA NOŻOWA JEDNOSTRONNIE SZCZELNA

Średnica: DN50-DN300

Trzpień: wznoszący

Korpus: żeliwo sferoidalne GJS-400

Nóż: stal nierdzewna AISI304

Uszczelnienie: metal/metal

Przyłącze: międzykołnierzowe PN10 wg EN 1092-2

Temperatura max: 90°C

Napęd: ręczny, pneumatyczny, elektryczny

UNIDIRECTIONAL KNIFE GATE VALVE

Size: DN50-DN300

Stem: rising

Body: ductile iron GJS-400

Knife: stainless steel AISI304

Seat: metal/metal

Connection: wafer PN10 acc. EN 1092-2

Max. temperature: 90°C

Operating: manual, pneumatic, electric



TYP / TYPE: ZNC, PN10

ZASUWA NOŻOWA JEDNOSTRONNIE SZCZELNA

Średnica: DN50-DN300

Trzpień: wznoszący

Korpus: staliwo kwasoodporne CF8M

Nóż: stal kwasoodporna AISI316

Uszczelnienie: EPDM

Przyłącze: międzykołnierzowe PN10 wg EN 1092-1

Temperatura max: 110°C

Napęd: ręczny, pneumatyczny, elektryczny

UNIDIRECTIONAL KNIFE GATE VALVE

Size: DN50-DN300

Stem: rising

Body: stainless steel CF8M

Knife: stainless steel AISI316

Seat: EPDM

Connection: wafer PN10 acc. EN 1092-1

Max. temperature: 110°C

Operating: manual, pneumatic, electric

**TYP / TYPE: SW821, PN16****FILTR SIATKOWY****Średnica:** DN15-DN250**Korpus:** żeliwo szare GJL-250**Wkład:** AISI304**Przyłącze:** kołnierzowe PN16 wg EN 1092-2**Długość zabudowy:** EN 558-1 szereg 1**Temperatura max:** 300°C**STRAINER****Size:** DN15-DN250**Body:** cast iron GJL-250**Screen:** AISI304**Connection:** flange PN16 acc. EN 1092-2**Length:** EN 558-1 series 1**Max. temperature:** 300°C**TYP / TYPE: SW821E, PN16****FILTR SIATKOWY EPOKSYDOWANY****Średnica:** DN40-DN300**Korpus:** żeliwo sferoidalne GJS-400**Wkład:** AISI304**Przyłącze:** kołnierzowe PN16 wg EN 1092-2**Długość zabudowy:** EN 558-1 szereg 1**Temperatura max:** 110°C**STRAINER EPOXY COATED****Size:** DN40-DN300**Body:** ductile iron GJS-400**Screen:** AISI304**Connection:** flange PN16 acc. EN 1092-2**Length:** EN 558-1 series 1**Max. temperature:** 110°C**TYP / TYPE: SW823, PN40****FILTR SIATKOWY****Średnica:** DN15-DN200**Korpus:** staliwo węglowe GP240GH**Wkład:** AISI304**Przyłącze:** kołnierzowe PN40 wg EN 1092-1**Długość zabudowy:** EN 558-1 szereg 1**Temperatura max:** 425°C**STRAINER****Size:** DN15-DN200**Body:** cast steel GP240GH**Screen:** AISI304**Connection:** flange PN40 acc. EN 1092-1**Length:** EN 558-1 series 1**Max. temperature:** 425°C**TYP / TYPE: SW823A, PN16****FILTR SIATKOWY****Średnica:** DN15-DN200**Korpus:** staliwo kwasoodporne 1.4408**Wkład:** AISI316**Przyłącze:** kołnierzowe PN16 wg EN 1092-1**Długość zabudowy:** EN 558-1 szereg 1**Temperatura max:** 180°C**STRAINER****Size:** DN15-DN200**Body:** stainless steel 1.4408**Screen:** AISI316**Connection:** flange PN16 acc. EN 1092-1**Length:** EN 558-1 series 1**Max. temperature:** 180°C



TYP / TYPE: SW822A, PN16

FILTR SIATKOWY

Średnica: DN10-DN100

Korpus: staliwo kwasoodporne CF8M

Wkład: stal kwasoodporna AISI316

Przylącze: gwintowane wg. ISO228 (G)

Temperatura max: 180°C

STRAINER

Size: DN10-DN100

Body: stainless steel CF8M

Screen: AISI316

Connection: threaded acc. ISO228 (G)

Max. temperature: 180°C



TYP / TYPE: ACF121/B, PN10/16

KOSZ SSAWNY

Średnica: DN50-DN300

Korpus: żeliwo szare GJL-250

Grzyb: żeliwo sferoidalne GJS-400

Uszczelnienie: EPDM

Kosz: stal węglowa ocynkowana

Przylącze: kołnierzowe PN16 wg EN 1092-2

Temperatura max: 80°C

FOOT VALVE

Size: DN50-DN300

Body: cast iron GJL-250

Disc: ductile iron GJS-400

Seal: EPDM

Strainer: galvanized carbon steel

Connection: flange PN16 acc. EN 1092-2

Max. temperature: 80°C



TYP / TYPE: STB32F, PN40

ODWADNIACZ BIMETALICZNY

Średnica: DN15-DN25

Korpus: stal węglowa A105

Gniazdo: stal nierdzewna AISI420

Dysk: stal nierdzewna AISI440C

Filtr: stal nierdzewna AISI304

Przylącze: kołnierzowe PN40 wg EN 1092-1

Temperatura max: 350°C

BIMETAL STEAM TRAP

Size: DN15-DN25

Body: carbon steel A105

Seat: stainless steel AISI420

Disc: stainless steel AISI440C

Strainer: stainless steel AISI304

Connection: flange PN40 acc. EN 1092-1

Max. temperature: 350°C

**TYP / TYPE: KEK, PN10/16****KOMPENSATOR GUMOWY****Średnica:** DN32-DN600**Mieszek:** EPDM**Kołnierz:** stal węglowa ocynkowana**Przylącze:** kołnierzowe PN10/16 wg EN 1092-1**Temperatura max:** 100°C**RUBBER EXPANSION JOINT****Size:** DN32-DN600**Bellow:** EPDM**Flange:** galvanized carbon steel**Connection:** flange PN10/16 acc. EN 1092-1**Max. temperature:** 100°C**TYP / TYPE: KEK, PN10/16****KOMPENSATOR GUMOWY****Średnica:** DN50-DN200**Mieszek:** EPDM**Kołnierz:** stal nierdzewna AISI304**Przylącze:** kołnierzowe PN10/16 wg EN 1092-1**Temperatura max:** 100°C**RUBBER EXPANSION JOINT****Size:** DN50-DN200**Bellow:** EPDM**Flange:** stainless steel AISI304**Connection:** flange PN10/16 acc. EN 1092-1**Max. temperature:** 100°C**TYP / TYPE: KNK, PN10/16****KOMPENSATOR GUMOWY****Średnica:** DN32-DN300**Mieszek:** NBR**Kołnierz:** stal węglowa ocynkowana**Przylącze:** kołnierzowe PN10/16 wg EN 1092-1**Temperatura max:** 80°C**RUBBER EXPANSION JOINT****Size:** DN32-DN300**Bellow:** NBR**Flange:** galvanized carbon steel**Connection:** flange PN10/16 acc. EN 1092-1**Max. temperature:** 80°C



TYP / TYPE: PA...DA

NAPĘD PNEUM. DWUSTRONNEGO DZIAŁANIA

Korpus: aluminium anodyzowane
Pokrywa: aluminium epoksydowane
Ciśnienie sterowania: 2-8 bar
Medium sterujące: czyste powietrze (ISO 8573)
Przyłącze powietrza: 1/4"
Temperatura otoczenia: -20°C / +80°C
Zakres momentu obr. (6 bar): 8 Nm - 9768 Nm
Przyłącze armatury: VDI / VDE 3845

DOUBLE ACTING PNEUMATIC ACTUATOR

Body: anodized aluminium
Cap: epoxy coated aluminium
Pilot pressure: 2-8 bar
Pilot media: clean air (ISO 8573)
Air supply connection: 1/4"
Ambient temperature: -20°C / +80°C
Torque range (6 bar): 8 Nm - 9768 Nm
Valve connection: VDI / VDE 3845



TYP / TYPE: PA...SR

NAPĘD PNEUM. JEDNOSTRONNEGO DZIAŁANIA

Korpus: aluminium anodyzowane
Pokrywa: aluminium epoksydowane
Ciśnienie sterowania: 2-8 bar
Medium sterujące: czyste powietrze (ISO 8573)
Przyłącze powietrza: 1/4"
Temperatura otoczenia: -20°C / +80°C
Zakres momentu obr. (6 bar): 7 Nm - 2887 Nm
Przyłącze armatury: VDI / VDE 3845

SINGLE ACTING PNEUMATIC ACTUATOR

Body: anodized aluminium
Cap: epoxy coated aluminium
Pilot pressure: 2-8 bar
Pilot media: clean air (ISO 8573)
Air supply connection: 1/4"
Ambient temperature: -20°C / +80°C
Torque range (6 bar): 7 Nm - 2887 Nm
Valve connection: VDI / VDE 3845



TYP / TYPE: APL210N

WYŁACZNIKI KRAŃCOWE W SKRZYŃCE

Korpus: aluminium epoksydowane
Rodzaj wyłącznika: mechaniczne 2xSPDT
Stopień ochrony: IP67
Przyłącze kabla: 2 x M20x1,5
Temperatura otoczenia: -25°C / +85°C
Napięcie sterowania: max. 5A 125-250VAC

LIMIT SWITCH BOXES

Body: epoxy coated aluminium
Typ of switch: mechanical 2xSPDT
Protection: IP67
Cable connection: 2 x M20x1,5
Ambient temperature: -25°C / +85°C
Operating voltage: max. 5A 125-250VAC



TYP / TYPE: ALS400

WYŁACZNIKI KRAŃCOWE W SKRZYŃCE ATEX

Korpus: aluminium epoksydowane
Rodzaj wyłącznika: mechaniczne 2xSPDT
Stopień ochrony: IP66
Przyłącze kabla: 2 x M20x1,5
Temperatura otoczenia: -20°C / +50°C
Napięcie sterowania: max. 16A 125-250VAC
Klasyfikacja ATEX: Ex db IIC T6 Gb

LIMIT SWITCH BOXES ATEX

Body: epoxy coated aluminium
Typ of switch: mechanical 2xSPDT
Protection: IP66
Cable connection: 2 x M20x1,5
Ambient temperature: -20°C / +50°C
Operating voltage: max. 16A 125-250VAC
ATEX classification: Ex db IIC T6 Gb

TYP / TYPE: SV-111-06**ZAWÓR PILOTOWY DO NAPĘDÓW PNEUMAT.**

Rodzaj: monostabilny 5/2 lub 3/2 NC
Korpus: aluminium anodyzowane
Ciśnienie sterowania: 2-8 bar
Medium sterujące: czyste powietrze (ISO 8573)
Przyłącze powietrza: 1/4"
Przyłącze kabla: DIN 43650
Przyłącze napędu: NAMUR
Temperatura otoczenia: -20°C / +60°C

PILOT SOLENOID VALVE

Type: monostable 5/2 or 3/2 NC
Body: anodized aluminium
Pilot pressure: 2-8 bar
Pilot media: clean air (ISO 8573)
Air supply connection: 1/4"
Cable connection: DIN 43650
Actuator connection: NAMUR
Ambient temperature: -20°C / +60°C

TYP / TYPE: SVE-111-06**ZAWÓR PILOTOWY DO NAPĘDÓW PNEUM. ATEX**

Rodzaj: monostabilny 5/2 lub 3/2 NC
Korpus: aluminium anodyzowane
Ciśnienie sterowania: 2-8 bar
Medium sterujące: czyste powietrze (ISO 8573)
Przyłącze powietrza: 1/4"
Przyłącze kabla: DIN 43650
Przyłącze napędu: NAMUR
Temperatura otoczenia: -20°C / +60°C
Klasyfikacja ATEX: Ex db IIC T6 Gb

PILOT SOLENOID VALVE ATEX

Type: monostable 5/2 or 3/2 NC
Body: anodized aluminium
Pilot pressure: 2-8 bar
Pilot media: clean air (ISO 8573)
Air supply connection: 1/4"
Cable connection: DIN 43650
Actuator connection: NAMUR
Ambient temperature: -20°C / +60°C
ATEX classification: Ex db IIC T6 Gb

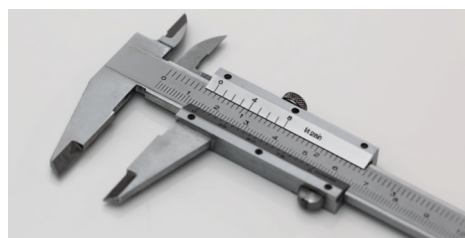
KONTROLA KOMPONENTÓW

Materiały podlegają kontroli spektrometrem, na wszystkie zawory wystawiamy deklaracje zgodności i atesty 3.1 zgodnie z normą EN 10204.



KONTROLA WYMIARÓW

Wszystkie zawory i komponenty podlegają pomiarom kontrolnym.



TESTY HYDRAULICZNE

Wszystkie zawory podlegają testom szczelności wg EN 12266-1.



TESTY DZIAŁANIA I TESTY MOMENTÓW OBROTOWYCH

Wszystkie zawory są sprawdzane pod względem poprawności działania, momenty obrotowe kontrolowane są zgodnie z normą EN 12570.



TABLICZKI ZNAMIONOWE CE

Zawory są wyposażone w tabliczki znamionowe EN 19 zawierające dane techniczne zgodne z PED 2014/68/UE.



OFERTA UZUPEŁNIAJĄCA

Zawory bezpieczeństwa



Zawory regulacyjne



Reduktory ciśnienia



Aparatura kontrolno-pomiarowa



Przezierniki



Zawory elektromagnetyczne



Zawory pływakowe



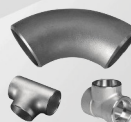
Zawory odpowietrzające



Kołnierze stalowe



Kształtki i złączki stalowe



Nasze mocne strony



Towar
na magazynie



Obsługa zamówień
przez profesjonalistów



Szybka
dostawa



Obsługa
posprzedażowa



GTM Process Valves Sp. z o.o.

62-070 Więckowice, ul. Elektronowa 11
tel. +48 61 652 91 32, +48 603 12 45 10

gtm@gtm-pv.pl
www.gtm-pv.pl