



Armatura KSB – wszechstronna oferta produktów standardowych

Dzięki posiadanemu know-how, fachowej wiedzy i doświadczeniu konstrukcyjnemu eksperci firmy **KSB** spełniają rosnące i coraz bardziej zindywidualizowane wymagania rynku w zakresie armatury przemysłowej. W efekcie tych działań powstała wszechstronna i różnorodna oferta produktów, znajdujących szerokie zastosowanie, w przemyśle chemicznym, technice procesowej, przemyśle ciężkim, gospodarce wodno-ściekowej i innych dziedzinach.

Zawory kulowe, grzybowe, membranowe, zasuwki odcinające, osadniki i przepustnice to produkty o doskonałej jakości, dostępne w pełnej gamie modeli i wielkości oraz spełniające szeroki zakres wymogów technicznych – temperatura: od -273 do 650°C, ciśnienie: od 0 do 600 bar, wielkość: od 20 do 4000 mm.

Wśród oferty armaturowej KSB szczególną pozycję zajmują przepustnice, produkowane we francuskiej fabryce KSB w La Roche Chalais, pod znaną od wielu lat na całym świecie marką **Amri**. Cechą wyróżniającą tych produktów jest pierścień uszczelniający AMRING,

Ilustracja 1.



Ilustracja 2.



wykonany z odpowiednio dobranego elastomeru.

Optymalne dostosowanie przepustnic do warunków pracy przy kontakcie z różnorodnymi mediami zapewnione zostało poprzez długoterminowe testy wykładzin oraz system kontroli ISO 9001. Ze względu na fakt, że jedynie tarcza i wykładzina mają kontakt z mediami, w znacznym stopniu ograniczono dostosowanie komponentów armatury do różnorodnych warunków pracy. Efekty tych działań to 100% szczelność, stosunkowo niski koszt produkcji oraz ograniczenie wpływu korozji, co jest równoznaczne z zapewnieniem najwyższej jakości i znacznym wydłużeniem czasu użytkowania produktów KSB.

Boax B – Miętko uszczelniona przepustnica z tarczą centryczną (ilustracja 1)

Dane techniczne:

- DN: 40-1000
- P [bar]: 10/16
- T [°C]: -10 do +130

Ilustracja 3.



Ilustracja 4.

Zakres zastosowania: woda, ogrzewanie, klimatyzacja, instalacje oleju i gazu, funkcje odcinające i regulacyjne w zaopatrzeniu w wodę, uzdatnianie wody, dystrybucja wody, uzdatnianie ścieków, nawadnianie.

Danaïs 150 – Przepustnica podwójnie mimośrodowa (ilustracja 2)

Dane techniczne:

- DN: 50-600
- P [bar]: 10/16/25/40/50
- T [°C]: -50 do +380

Zakres zastosowania: przemysł papierniczy, chemiczny, petrochemiczny, cukrownictwo, para, gaz, woda gorąca, woda gorąca, woda ciepłownicza

KE – Przepustnica teflonowana z tarczą centryczną (ilustracja 3)

Dane techniczne:

- DN: 40-600

Ilustracja 6.



Ilustracja 6.



KSB Pompy i Armatura Sp. z o.o.

ul. Bociana 22a
31-231 Kraków
Tel. +48 12 636 01 86
Fax. +48 12 637 23 45
E-Mail: info@kra.ksb.pl
www.ksb.pl



Ilustracja 7.

- P [bar]: 10
 - T [°C]: -20 do +200
- Zakres zastosowania: przemysł chemiczny – media korozyjne, wymagające absolutnie bezpiecznej obsługi.

Hera BD – Zasuwa nożowa dwukierunkowa z uszczelnieniem miękkim (ilustracja 4)

Dane techniczne:

- DN: 50-1200
- P [bar]: 10
- T [°C]: -10 do +120

Zakres zastosowania: media z zawartością ciał stałych w instalacjach ściekowych, przemyśle spożywczym, chemicznym, cukrownictwie i browarnictwie.



Ilustracja 8.

Sisto – Zawór membranowy (ilustracja 5)

Dane techniczne:

- DN: 40-600
- P [bar]: 10
- T [°C]: -20 do +200

Zakres zastosowania: media abrazyjne i korozyjne wymagające absolutnie bezpiecznej obsługi.

ISO VU – Zawór kulowy dwu- lub trzyczęściowy (ilustracja 6)

Dane techniczne:

- DN: 8-300
- P [bar]: 16/40/100
- T [°C]: max. -250

Zakres zastosowania: przemysł papierniczy, chemiczny, petrochemiczny, cukrownictwo, gaz, para, woda.

Nori 40 ZX – Zawór grzybowy, kołnierzyowy lub z końcówkami do spawania (ilustracja 7)

Dane techniczne:

- DN: 10-400
- P [bar]: 25/40 (do PN 500 dla Nori 500)
- T [°C]: -10 do +450

Zakres zastosowania: przemysł ogólny, elektrownie i elektrociepłownie, woda, para, gaz, inne media nie agresywne.

Seria 2000 – Kłapa zwrotna dwuskrzydłowa do zabudowy międzykołnierzyowej (ilustracja 8)

Dane techniczne:

- DN: 50-300
- P [bar]: 10/40
- T [°C]: -196 do +530

Zakres zastosowania: przemysł chemiczny, petrochemiczny, papierniczy, cukrownictwo, woda, powietrze, gaz, media agresywne.



REKLAMA



Na całym świecie definiujemy standardy przemysłu ...

Jako przodujący na świecie producent pomp, armatury i systemów realizujemy kompleksowe dostawy dla największych inwestycji, definiując normy w technice przemysłowej. Know-How i doświadczenie zdobyte w obsłudze wielkich projektów wykorzystujemy przy przygotowaniu oferty urządzeń standardowych. Nasze rozwiązania to coś więcej niż produkcja seryjna. Przykładem jest Eta – najczęściej sprzedawana na świecie znormalizowana pompa wodna. Obecnie na wszystkich kontynentach pracuje ponad milion takich pomp. Oto właśnie standard naszego działania. www.ksb.pl

