Задвижка чугунная с обрезиненным клином

# **AR103**

Задвижка чугунная с обрезиненным **AR103** клином электрическим приводом серии AR01EM производства АРХИМЕД (Россия).

#### Назначение и область применения:



Задвижка применяется в качестве запорного устройства, герметично перекрывающего движение рабочей среды благодаря обрезиненной конструкции клина. Сборки с задвижками AR103 применяются в системах питьевого водоснабжения, системах водоотведения, в комплексах водяного пожаротушения, в системах теплоснабжения и системах сточных вод. Применимы для систем кондиционирования, в том числе в пищевой промышленности. Конструкция задвижки позволяет использовать её в системах канализации.

## ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| Условный проход, DN       | от DN 40 до DN 300                      |  |  |
|---------------------------|---|--|--|
| Рабочее давление, PN      | 16 бар                                  |  |  |
| Материал корпуса          | чугун GJS-500-7 (GGG50)                 |  |  |
| Моториод камио            | чугун GJS-500-7 (GGG50)                 |  |  |
| Материал клина            | вулканизированный EPDM                  |  |  |
| Defeues Toursenstyne      | от -10 °C до +90 °C                     |  |  |
| Рабочая температура       | (Кратковременно +120 °C)                |  |  |
| Климатическое исполнение: | УХЛ 3.1, 4, 4.1, 4.2, 5 по ГОСТ15150-69 |  |  |
| Присоединительные         | по ГОСТ 33259-2015                      |  |  |
| размеры фланцев:          |   |  |  |
| Класс герметичности:      | «А» по ГОСТ 9544 (ГОСТ 54808)           |  |  |
| Напряжения питания        | 220/50 VAC (±10%), 380/50 VAC (±10%)    |  |  |
| электрического привода:   |   |  |  |

## АРТИКУЛЫ ДЛЯ ЗАКАЗА

| DN (мм.) | PN (бар) | Время (сек.) | Масса с<br>приводом (кг.) | Привод        | Артикул       |
|----------|----------|--------------|---------------------------|---------------|---------------|
| 40       | 16       | 13,8         | 24,7                      | AR01EM010.S24 | AR103-040.*** |
| 50       | 16       | 16,3         | 25                        | AR01EM010.S24 | AR103-050.*** |
| 65       | 16       | 21,3         | 28,1                      | AR01EM010.S24 | AR103-065.*** |
| 80       | 16       | 26,3         | 30,7                      | AR01EM010.S24 | AR103-080.*** |
| 100      | 16       | 32,5         | 34,2                      | AR01EM010.S24 | AR103-100.*** |
| 125      | 16       | 32,5         | 42,2                      | AR01EM010.S24 | AR103-125.*** |
| 150      | 16       | 38,8         | 47,2                      | AR01EM010.S24 | AR103-150.*** |
| 200      | 16       | 151,9        | 69,6                      | AR01EM020.S16 | AR103-200.*** |
| 250      | 16       | 315,0        | 94,7                      | AR01EM030.S8  | AR103-250.*** |
| 300      | 16       | 378,8        | 127                       | AR01EM030.S8  | AR103-300.*** |

\*\*\* - Напряжение питания

#### Артикулы для заказа:

- AR103-040,220/50
- AR103-100.380/50
- Многооборотная задвижка с электрическим приводом напр. 220/50 Вольт
- Многооборотная задвижка с электрическим приводом напр. 380/50 Вольт