

Затворы поворотные дисковые, пластиковые DN 15 – 100

Конструкция

GEMÜ 410, 417 и 423 представляют собой центрические поворотные дисковые затворы с сечениями DN 15 – 100. Корпус затвора изготовлен из PVC-U, диск затвора — из PVDF или PP. В качестве материала уплотнения используются EPDM и FPM.

Характеристики

- GEMÜ 417 оснащен рукояткой эргономичной формы с встроенным фиксатором
- GEMÜ 410 оснащен стойким к коррозии и практически не требующим обслуживания пластиковым поршневым приводом. В качестве функции управления предусмотрены функции н/з, н/о и двойного действия.
- GEMÜ 423 оснащен практически не требующим техобслуживания электрическим сервоприводом с мощным реверсивным электродвигателем постоянного тока. Серийная комплектация включает в себя встроенный ручной аварийный выключатель и оптический индикатор положения.
- Подходит для нейтральных и агрессивных жидкостей и газов
- Все детали затвора, вступающие в контакт со средой, изготовлены из пластика



	GEMÜ 417	GEMÜ 410	GEMÜ 423
Привод	ручной	пневматический	электрический
Сечение	DN 15 – 100	DN 15 – 100	DN 15 – 100
Вид присоединения	Арматурное резьбовое соединение с DIN-вкладкой (муфта), арматурное резьбовое соединение с дюймовой вкладкой (муфта)	Арматурное резьбовое соединение с DIN-вкладкой (муфта), арматурное резьбовое соединение с дюймовой вкладкой (муфта)	Арматурное резьбовое соединение с DIN-вкладкой (муфта), арматурное резьбовое соединение с дюймовой вкладкой (муфта)
Напряжение	-	-	24 В=, 120 В~, 230 В~ 50/60 Гц
Материал корпуса клапана	PVC-U, серый	PVC-U, серый	PVC-U, серый
Температура среды	от -10 до 60 °C	от -10 до 60 °C	от -10 до 60 °C
Рабочее давление	0 – 6 бар	0 – 6 бар	0 – 6 бар
Материал диска	PVDF, PP	PVDF, PP	PVDF, PP
Материал уплотнения	FPM, EPDM	FPM, EPDM	FPM, EPDM

Затворы поворотные дисковые, пластиковые DN 50 – 300

Конструкция

GEMÜ D450, D451, D457 и D458 представляют собой центрические поворотные дисковые затворы с сечениями DN 50 – 300. Конструкция рассчитана на высокую полезную мощность и превосходную защиту от коррозии.

Диски затворов изготавливаются из различных материалов. За счет усовершенствованной геометрии значительно снижаются потери давления в арматуре.

Характеристики

- Макс. рабочее давление: DN 50 – 200, 10 бар;
- Устойчивость к УФ-излучению
- Корпус Wafer для различных стандартов: ISO/DIN, ANSI/ASTM, British Standard и JIS
- Новая конструкция диска затвора обеспечивает низкий крутящий момент
- Рукоятка имеет 7 положений (через каждые 15°) и оснащена защитным замком для исключения нежелательного изменения положения



	GEMÜ D457	GEMÜ D450	GEMÜ D451	GEMÜ D458
Привод	ручной	со свободным валом	пневматический	электрический
Сечение	DN 50 – 300	DN 50 – 300	DN 50 – 300	DN 50 – 300
Вид присоединения	EN 1092 PN 10/ANSI B16.5, класс 150/JIS 10K	EN 1092 PN 10/ANSI B16.5, класс 150/JIS 10K	EN 1092 PN 10/ANSI B16.5, класс 150/JIS 10K	EN 1092 PN 10/ANSI B16.5, класс 150/JIS 10K
Напряжение	-	-	-	24 В~, 120 В~, 230 В~ 50/60 Гц
Материал корпуса клапана	PP (GF)	PP (GF)	PP (GF)	PP (GF)
Температура среды*	от 0 до 90 °C	от 0 до 90 °C	от 0 до 90 °C	от 0 до 90 °C
Рабочее давление*	0 – 10 бар	0 – 10 бар	0 – 10 бар	0 – 10 бар
Материал диска	PVC-U, PVC-C, PP-H	PVC-U, PVC-C, PP-H	PVC-U, PVC-C, PP-H	PVC-U, PVC-C, PP-H
Материал уплотнения	FPM, EPDM	FPM, EPDM	FPM, EPDM	FPM, EPDM

* в зависимости от сечения и исполнения