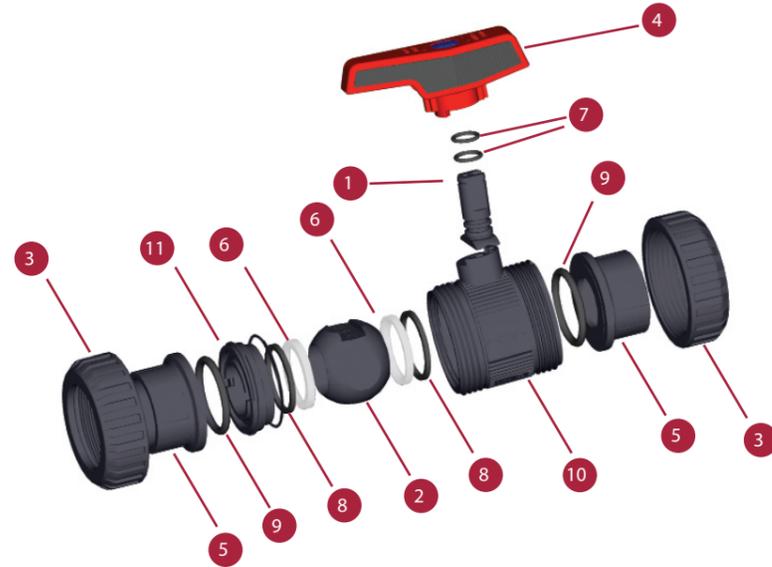


Серия [STD]

...**правильный** клапан
для всех
областей применения

PN 16 (Pу16) (240 фунт/дюйм²) D20 (½") - D63 (2")
PN 10 (Pу10) (150 фунт/дюйм²) D75 (2½") - D110 (4")
НПВХ
Седла из ПЭНД | ПТФЭ
Уплотнительные кольца из ЭПДМ | ЭПДМ пищевых сортов



Компактный и легкий корпус удобен при транспортировке и установке

Эргономичная удобная рукоятка управления, выполненная из износостойкого полипропилена и мягкой резины с нескользящей поверхностью



Встроенное в рукоятку устройство для регулировки резьбового держателя уплотнения

Рисунок №	Деталь	Material
1	Вал	НПВХ (PVC-U)
2	Шар	НПВХ (PVC-U)
3	Накидная гайка	НПВХ (PVC-U)
4	Рукоятка	ПП + ТПЭ (PP + TPE)
5	Концевой разъем	НПВХ (PVC-U)
6	Седло клапана	ПЭНД / Teflon® (HDPE / Teflon®)
7	Уплотнительное кольцо вала	ЭПДМ / ЭПДМ пищевых сортов (EPDM / Food grade EPDM)
8	Демпферное уплотнение	ЭПДМ / ЭПДМ пищевых сортов (EPDM / Food grade EPDM)
9	Уплотнительное кольцо концевой резьбы	ЭПДМ / ЭПДМ пищевых сортов (EPDM / Food grade EPDM)
10	Корпус	НПВХ (PVC-U)
11	Держатель уплотнения	НПВХ (PVC-U)

Гайки с выступающими ребрами для легкости затяжки



Новый ассортимент шаровых клапанов в серии [STD], которые изготавливаются из НПВХ (рукоятка из ПП + ТПЭ, седла из ПЭНД или ПТФЭ, уплотнение из ЭПДМ или ЭПДМ пищевых сортов). Размеры от D20 до D110 (от ½" до 4"). Поворотные заслонки представляют собой важный шаг вперед с точки зрения дизайна и новых функциональных возможностей, обладая следующими характеристиками:

Конструктивные особенности

- Термопластический материал. Прочная конструкция и отсутствие коррозии.
- Высокая ударная и химическая стойкость. Пригодны для областей применения с самыми высокими требованиями.
- Легковесные. Просты в установке и обращении, снижают трудозатраты и расходы на транспортировку и монтаж.
- Диапазон давлений:

PN 16 (Pу16) (240 фунт/дюйм ²)	D20 (½") - D63 (2")
PN 10 (Pу10) (150 фунт/дюйм ²)	D75 (2½") - D110 (4")

Корпус

- Превосходная механическая прочность и стойкость к воздействию окружающей среды.
- Резьбовой держатель уплотнения для выполнения технического обслуживания перед клапаном без опорожнения системы.
- Антиблокировочная система, предотвращающая блокировку шара.

Принцип действия

- Эргономичная удобная рукоятка управления, выполненная из износостойкого полипропилена и мягкой резины с нескользящей поверхностью для лучшего захвата и безопасного управления.
- Встроенное в рукоятку устройство для регулировки резьбового держателя уплотнения (и крутящего момента шара).

Соединения

- Торцевые соединения для легкого монтажа и демонтажа клапана.
- Возможные стандарты: метрический, британский стандарт, ASTM, JIS и для резьбовых версий: BSP и NPT.

New range of ball valves in its [STD] Series, available in PVC-U (handle in PP + TPE, HDPE or PTFE seats, EPDM or food grade EPDM sealing). Sizes from D20 up to D110 (½" to 4"). The valve represents a major step forward both for its design and new features, offering the following characteristics:

Features

- Thermoplastic material. Heavy duty construction and corrosion free.
- High impact and chemical resistance. Stands up to the most demanding applications.
- Light weight. Easy to install and offering reduced handling, labor, freight and installation costs.
- Pressure rating:

PN 16 (240 psi)	D20 (½") - D63 (2")
PN 10 (150 psi)	D75 (2½") - D110 (4")

Body

- Excellent mechanical and environmental strength.
- Threaded seal carrier for upstream maintenance without emptying the system.
- "Antiblock" system that avoids ball blockage.

Operation

- Ergonomic operator-friendly handle made of high resistance PP & soft rubber anti-slip surface for better grip and safer operation.
- Handle built-in tool for easy adjustment of the threaded seal-carrier (and ball torque).

Connections

- Union ends for easy installation and removal.
- Available standards: metric, British Standard, ASTM, JIS and threaded versions: BSP and NPT.