БАСТИОН

ШАРОВЫЕ КРАНЫ 1/2″; 3/4″; 1″ С ЭЛЕКТРОПРИВОДОМ

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ ФИАШ.421312.017 ЭТ

Благодарим Вас за выбор нашего Шарового крана с электроприводом.

Шаровой кран с электроприводом отличается надежностью, удобством и простотой обслуживания и эксплуатации.

Шаровой кран с электроприводом (далее по тексту - изделие) предназначен для работы в составе Системы управления водоснабжением AquaBast (далее по тексту - системы) и позволяет запирать поток воды в трубопроводе, как посредством электрического привода, так и вручную.

Особенности изделия:

- Возможность автоматической (посредством электропривода) и ручной регулировки;
- высокая надежность и герметичность;
- простая форма проточной части и отсутствие в ней застойных зон.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Таблица 1

№ п/п	Наименование параметра			Значение параметра
1	Диаметр проточной части, ″			1/2; 3/4; 1*
2	Время открытия / закрытия, сек			7…10
3	Напряжение питания (постоянного тока), В			12
4	Ток потребления, мА, не более			100
5	Потребляемая мощность, Вт, не более			2
6	Температура воды, °С, не более			100
7	Габаритные размеры ШхВхГ, мм, не более	без упаковки	1/2″	105x72x70
			3/4″	105x72x72
			1″	115x75x72
		в упаковке		128x98x78
8	Масса НЕТТО (БРУТТО), г, не более	1/2″		440 (470)
		3/4″		435 (465)
		1″		600 (630)
9	Рабочие условия эксплуатации: - температура окружающей среды от +10° С до +35° С; - относительная влажность воздуха не более 80%, при температуре окружающей среды +25°С; - отсутствие в воздухе токопроводящей пыли и агрессивных веществ (паров кислот, щелочей и т.п.).			

* В зависимости от выбранной модели. Маркировка на самих изделиях приведена в метрической системе. Изделие 1/2″ маркировано надписью DN15, 3/4″ - DN20, 1″ - DN25.

УСТРОЙСТВО И РАБОТА

Изделие представляет собой проходное запорное устройство с электрическим приводом и затвором в виде плавающего шара. Изделие имеет индикацию текущего состояния затвора и возможность ручной регулировки. Для ручной регулировки нужно потянуть регулятор на себя, после чего начинать его вращение. Состояние индикатора (см. рис. 1) будет плавно меняться по мере закрывания/открывания крана. **Подключать** изделия, как показано на рисунке 2.

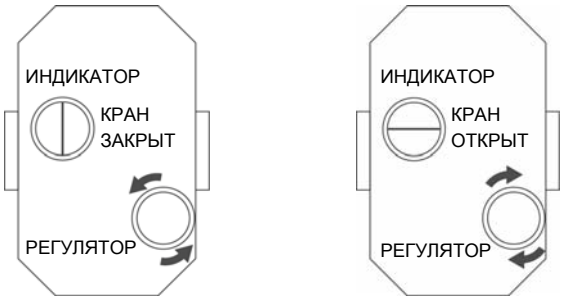

Рисунок 1. Схематичное изображение элементов индикации и регулировки кранов.

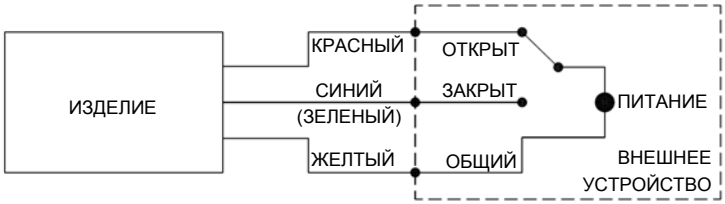

Рисунок 2. Схема подключения изделия.

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

ВНИМАНИЕ!
Установку, демонтаж и ремонт производить при полностью отключенном питании внешнего устройства.

Запрещается разбирать изделие.

изготовитель
БАСТИОН