



## 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 ШxВxГ, мм, не более	без упаковки 1/2" 3/4" 1" в упаковке 128x98x78	105x72x70 105x72x72 115x75x72
8	Масса НЕТТО (БРУТТО), г, не более	1/2" 3/4" 1"	440 (470) 435 (465) 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°C; - 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.

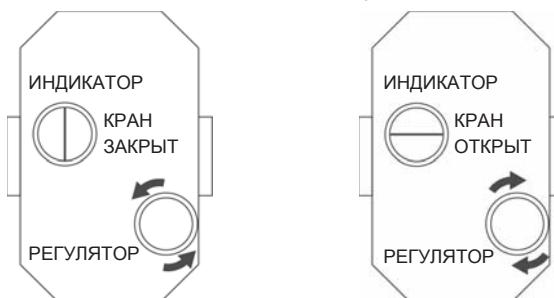


Рисунок 1. Схематичное изображение элементов индикации  
и регулировки кранов.



Рисунок 2. Схема подключения изделия.

## МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ



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

Запрещается разбирать изделие.

изготовитель

[REDACTED]

а/я 7532, Ростов-на-Дону, 344018  
(863) 203-58-30



bast.ru — основной сайт  
teplo.bast.ru — электрооборудование для систем отопления  
skat-ups.ru — сеть фирменных магазинов «СКАТ»  
volt-amper.ru — интернет-магазин «Вольт-Ампер»

тех. поддержка: 911@bast.ru  
отдел сбыта: ops@bast.ru