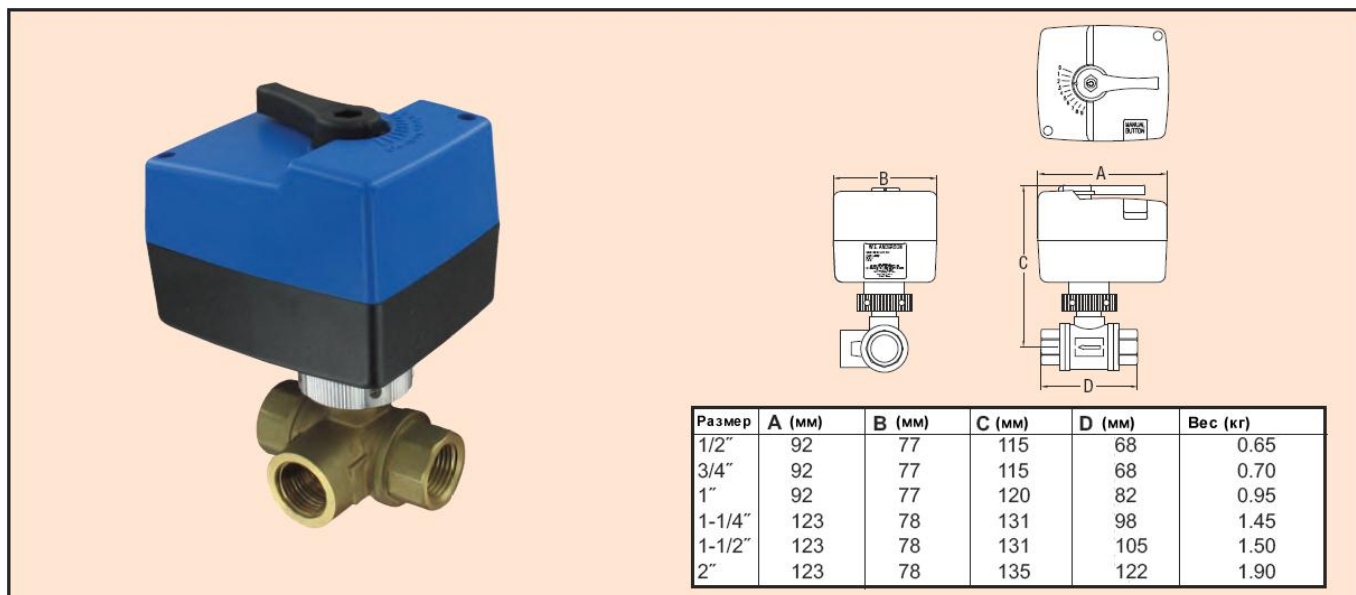




Серия ЗНBAV

## Трехходовой шаровой клапан со съемным электрическим приводом

Самоустанавливающийся или параметрический, индикатор положения



**Серия ЗНBAV** является шаровым клапаном с электрическим приводом, которые идеальны для управления потоком в системах горячей и холодной воды в HVAC (нагревание, вентиляция и кондиционирование воздуха). Эти клапаны обычно используются в системах кондиционирования воздуха, системах нагрева, обработки воды и производства продукции. Серия ЗНBAV имеет электрический привод, работающий на открытие и/или закрытие с помощью реверсивного двигателя переменного тока. Клапан имеет съемный электрический привод с путевым выключателем и индикатором. Серия ЗНBAV доступна с параметрическим и самоустанавливающимся приводами.

### ОСОБЕННОСТИ

- Ручная коррекция
- Съемный привод
- Высокие значения Cv

### ХАРАКТЕРИСТИКИ

**Работа:** Совместимые жидкости.

**Корпус:** 3-ходовой, NC.

**Размер технологической линии:** От 1/2" до 2".

**Концевые соединения:** Внутренняя резьба NPT.

**Пределы по давлению:** Макс.: 25 бар;  
Блокировка: 6 бар.

**Температурные пределы:**

Окружающая среда: От -30 до 70 С;

Процесс: От -5 до 50 С;

**Смачиваемые материалы:** Латунь, нержавеющая сталь, NBR ПТФЭ.

**Вход:** Самоустанавливающийся: 3-проводной;  
Параметрический: От 4 до 20 мА (питание только 24 В переменного тока).

**Требования к питанию:** 120 В переменного тока или 24 В переменного тока, 50/60 Гц, одна фаза.

**Потребляемая мощность:** Самоустанавливающийся: От 3 до 5 ВА; Параметрический: 4 ВА.

**Электрическое соединение:** 18 AWG.

**Время цикла (на 90°):** От 1/2 до 1": 45 сек; от 1-1/4 до 2": 50 сек.

**Уровень защиты корпуса:** NEMA 1 (IP10).

**Материал корпуса:** Пластик, нейлон и полиоксиметилен.

**Вес:** Смотрите таблицу выше.

Модель	Cv	Размер	Напряжение питания	Вход
<b>ЗНBAV0212</b>	4,5	1/2"	120 В переменного тока	Самоустанавливающийся
<b>ЗНBAV0214</b>	4,5	1/2"	24 В переменного тока	Самоустанавливающийся
<b>ЗНBAV0224</b>	4,5	1/2"	24 В переменного тока	Параметрический
<b>ЗНBAV0312</b>	7,0	3/4"	120 В переменного тока	Самоустанавливающийся
<b>ЗНBAV0314</b>	7,0	3/4"	24 В переменного тока	Самоустанавливающийся
<b>ЗНBAV0324</b>	7,0	3/4"	24 В переменного тока	Параметрический
<b>ЗНBAV0412</b>	11,2	1"	120 В переменного тока	Самоустанавливающийся
<b>ЗНBAV0414</b>	11,2	1"	24 В переменного тока	Самоустанавливающийся
<b>ЗНBAV0424</b>	11,2	1"	24 В переменного тока	Параметрический
<b>ЗНBAV0512</b>	17,9	1-1/4"	120 В переменного тока	Самоустанавливающийся
<b>ЗНBAV0514</b>	17,9	1-1/4"	24 В переменного тока	Самоустанавливающийся
<b>ЗНBAV0524</b>	17,9	1-1/4"	24 В переменного тока	Параметрический
<b>ЗНBAV0612</b>	27,9	1-1/2"	120 В переменного тока	Самоустанавливающийся
<b>ЗНBAV0614</b>	27,9	1-1/2"	24 В переменного тока	Самоустанавливающийся
<b>ЗНBAV0624</b>	27,9	1-1/2"	24 В переменного тока	Параметрический
<b>ЗНBAV0712</b>	44,7	2"	120 В переменного тока	Самоустанавливающийся
<b>ЗНBAV0714</b>	44,7	2"	24 В переменного тока	Самоустанавливающийся
<b>ЗНBAV0724</b>	44,7	2"	24 В переменного тока	Параметрический