

## Инструкция по эксплуатации и технические данные для клапанов серии S2

### I. Общее

Данные клапаны используются для подключения к кондиционерам и состоят из термостатов, которые могут контролировать клапаны, использовать различные скоростные режимы и автоматически контролировать температуру.

### II. Особенности

- ✧ Кованый латунный корпус
- ✧ Нержавеющая база с алюминиевым корпусом
- ✧ Подвижный полностью герметизированный синхронизированный мотор из нержавеющей стали
- ✧ Тип клапана: Обычный 2-ходовой или 3-ходовой клапан
- ✧ Данные клапаны могут быть легко демонтированы и установлены.

### III. Характеристики

1. Питание: AC220V ± 10% 50/60Hz
2. Потребляемая мощность: 6.5W
3. Давление: 1.6Mpa
4. Время реакции клапана:

Открытие: ≤ 18с

Закрытие: ≤ 7с

5. Рабочее состояние: Температуры воздуха: 5~40°C

Температура воды: 5~90°C

6. См. ниже список моделей, тип спецификации подключения:

Модель	Диаметр	2-х или 3-х ходовой клапан	Коэффициент Kv(Cv)	Макс. давление (psi)
G2-1/2-S2	1/2(15мм)	2	2.2 (2.5)	30
G3-1/2-S2	1/2(15мм)	3	2.6 (3.0)	30
G2-3/4-S2	3/4(20мм)	2	3.0 (3.5)	25
G3-3/4-S2	3/4(20мм)	3	3.4 (4.0)	25
G2-1-S2	1(25мм)	2	6.9 (8.0)	20
G3-1-S2	1(25мм)	3	6.5 (7.5)	20

### IV. Размеры

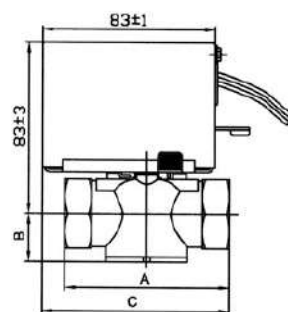


Рис. 1: 2-ходовой

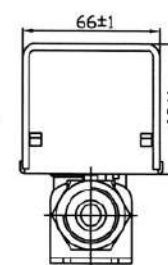


Рис. 2: 3-ходовой

## Размеры клапанов

Модель	A	B	C
G2-1/2-S2	70±1	22.5±1	86±1
G3-1/2-S2	70±1	31.5±1	86±1
G2-3/4-S2	79±1	22.5±1	90±1
G3-3/4-S2	79±1	34±1	90±1
G2-1-S2	88±1	22.5±1	95±1
G3-1-S2	88±1	42±1	95±1

## Операция и установка

1. Давление должно находиться в допустимых пределах.
2. Установить клапан в легкодоступных местах для установки и обслуживания.
3. Вертикальная установка клапанов в местах лишенных влаги.
4. При установке 2-ходового клапана – в конце значения В. (А и В отмечены под клапаном).
5. При установке 3-ходового клапана – среднее положение.  
Примечание: Значение В, как правило, закрыто, а значение А, как правило, открыто. Подключите к В основную трубу, а к А - отвод трубы. Пожалуйста, обратитесь к рис. 3 при установке клапана.

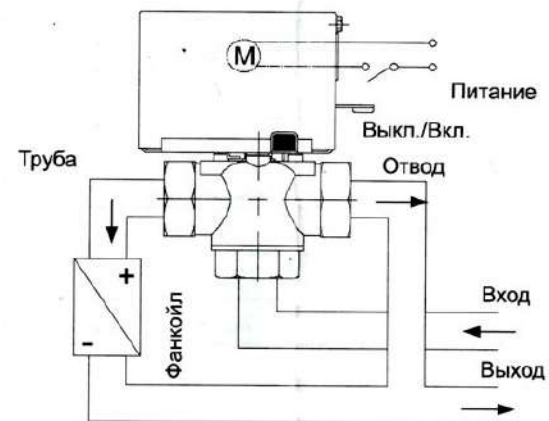


Рис. 3

Для ручного запуска клапана убедитесь, что рукоятка находится над слотом, а затем медленно опустите ее вниз. После этого клапан будет находиться в открытом состоянии. Подняв рукоятку вверх, вы снова вернете клапан в нормальное состояние.