

Zastosowanie:

Zawór montuje się w instalacjach wodnych i grzewczych do odcinania stref instalacji. Siłownik jest łatwo montowalny na zaworach za pomocą klipsa, bez użycia narzędzi. System Anti-block siłownika zapewnia, że w przypadku zablokowania silnika zmienia on swój kierunek działania. Funkcja ta w wielu przypadkach chroni silnik siłownika przed zatrzymaniem i spalaniem znacząco podnosząc żywotność siłownika.

Specyfikacja techniczna:

Siłownik

- Moc 7VA;
- Rozmiar zaworu 1", 1 1/4"
- Napięcie 230V 50 Hz;
- Element sterujący 2-punktowy SPST;
- Klasa ochrony II;
- Stopień ochrony IP44;
- Materiał obudowy: PA66+30GF;
- Wskaźnik pozycji na obudowie siłownika;
- Maksymalny moment obrotowy: 5 Nm;
- Kabel: 1 m., 3 x 0,75 mm²;
- Obrót: 8s/60°
- Temperatura otoczenia: 0°C do +55°C
- Wilgotność: 0% do 80% R H
- Cykl życia siłownika: 100000 cykl;

Zawór

- Ciśnienie nominalne: PN10
- Medium: woda, glikol < 50%,
- Temperatura medium: min. +5°C, maks. +80°C
- Przecieki wewnętrzny ($\Delta p=1$ bar): ok. 0,1% Kvs maks. różnica ciśnienie: 1 bar
- KVS: 8m³/godz
- Korpus zaworu: CW617N
- Elementy wewnętrzne: kompozyt PPS
- O-ringi: PTFE
- Pierścień uszczelniający: guma PA 66+guma

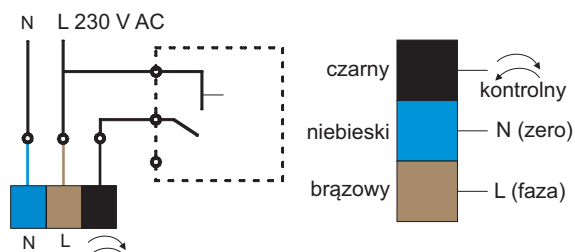


Zalety zaworu strefowego Goshe:

- Kompaktowy rozmiar;
- System Clip;
- Montaż z zaworem bez użycia narzędzi;
- Wysoce niezawodny i trwały silnik;
- Niski poziom hałasu (nie przekracza 50DB);
- Żywotność 100 000 cykli.
- System antyblokujący. Zapewnia, że w przypadku zablokowania silnika zmienia on swój kierunek. W ten sposób silnik chroniony jest przed zatrzymaniem.



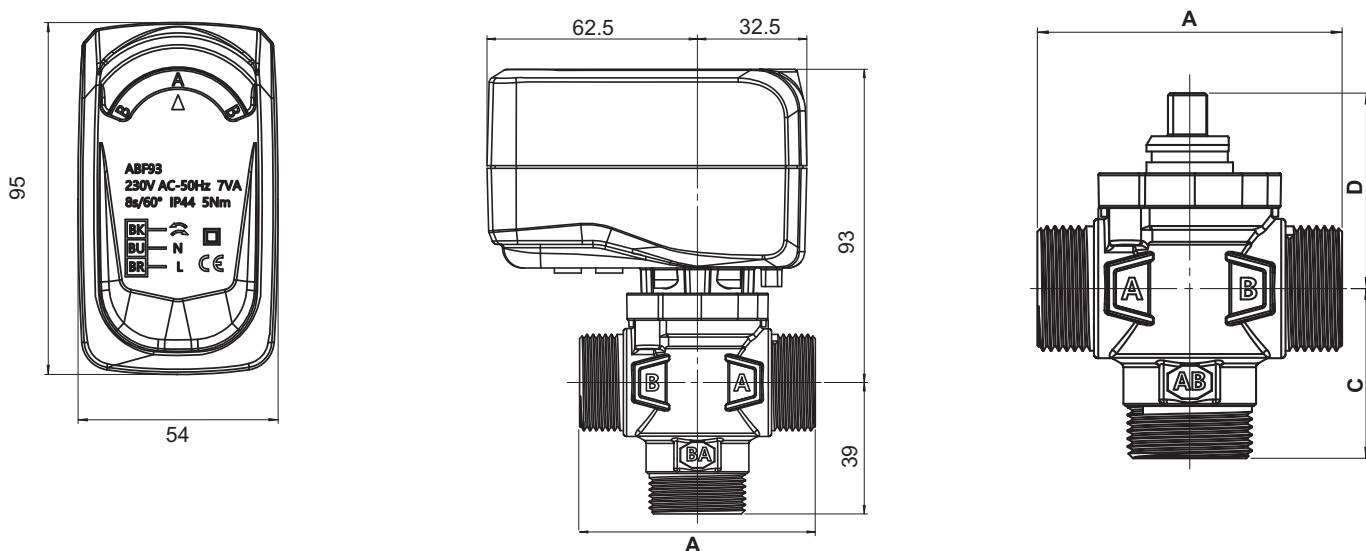
Schemat połączeń przewodu elektrycznego



Uwaga

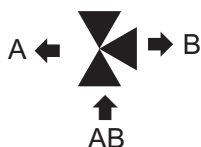
- siłownik nie może mieć kontaktu z wodą,
- podczas prac konserwacyjnych odłączyć siłownik od sieci,
- jakkolwiek ingerencja w urządzenie skutkuje zerwaniem gwarancji,
- Zwróć szczególną uwagę na oznaczenia na urządzeniu.
- Zawór przełączający może być zainstalowany wyłącznie przez wykwalifikowanego instalatora. Modyfikacje przeprowadzane przez osoby nieprzeszkolone mogą powodować zagrożenie zdrowia i życia.

Wymiary zaworu strefowego

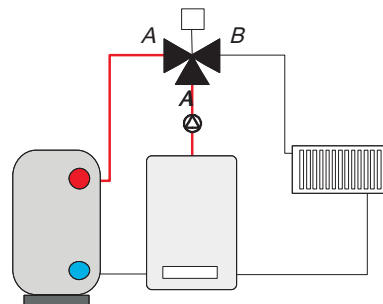


Indeks	kvs [m ³ /h]	Napięcie [V]	Czas obrotu	Sterowanie	Połączenie	A	C	D
0350.125	8,0	230	8s/60°	2P SPST	1"	70	39	45
0350.128	8,0	230	8s/60°	2P SPST	1 1/4"	74	42	45

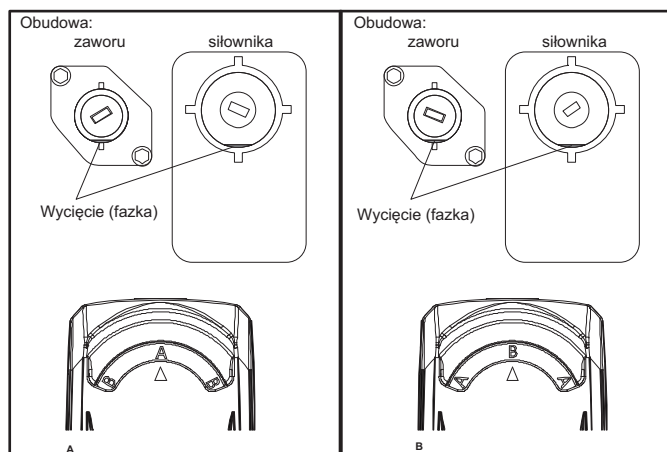
Schemat przepływów w zaworze strefowym



Przykładowy montaż zaworu strefowego



Sposób montażu siłownika na zaworze



Siłownik może być montowany na zaworze tylko w jednej pozycji. Zwróć uwagę na pozycję trzpienia zaworu tak by pasował do gniazda siłownika. Prawidłowe pozycje montażowe przedstawiają rysunki obok. Na koniec przymocuj siłownik do zaworu stałą zawleczką.

Pozycje montażowe

