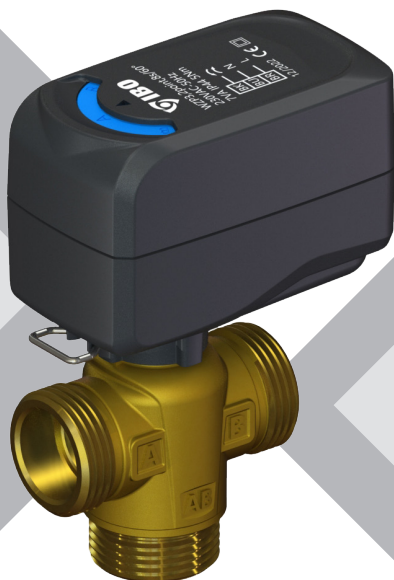




Instrukcja obsługi



Zawór strefowy z siłownikiem IBO MIX2

UWAGA! Przed przystąpieniem do eksploatacji zapoznaj się z instrukcją obsługi. Ze względów bezpieczeństwa do obsługi urządzenia dopuszczone są tylko osoby znające dokładnie instrukcję obsługi.

Opis

Zawór strefowy IBO MIX2 służy do zmiany kierunku przepływu w instalacjach wodnych, grzewczych i klimatyzacyjnych. Zawór strefowy IBO dostarczany jest ze sterownikiem elektrycznym, umożliwiającym automatyczną pracę, zgodnie z zapotrzebowaniem regulatora urządzenia, do którego jest podłączony. Siłownik zaworu montowany jest na zaworze za pomocą klipsa i nie wymaga użycia jakichkolwiek narzędzi. Ponadto siłownik IBO jest wyposażony w funkcję **anti-block**, która w przypadku blokady napędu zmienia kierunek działania.

Dane techniczne siłownik

STER Z	
Napięcie	230 V / 50 Hz
Stopień ochrony	IP44
Zakres temperatury pracy	0-60°C
Przewód zasilający	3 x 0,75 mm / 100 cm
Czas obrotu Kąt obrotu	8 s 60°
Materiał obudowy	PA66+30%GF
Moment obrotowy silnika	5 Nm

Dane techniczne zawór

IBO MIX2		
Maks. ciśnienie robocze:	10 bar / 1 Mpa	
KVS	DN 25 (1")	DN 32 (1¼")
	8m³ / h	12m³ / h
Maks. temperatura pracy	120°C	
Maks. stężenie glikolu	do 50%	
Materiał	CW617N	
Elementy wewnętrzne	kompozyt PPS	
O-ring	PTFE	
Pierścień uszczelniający	PA66 +	

Instalacja i podłączenie elektryczne

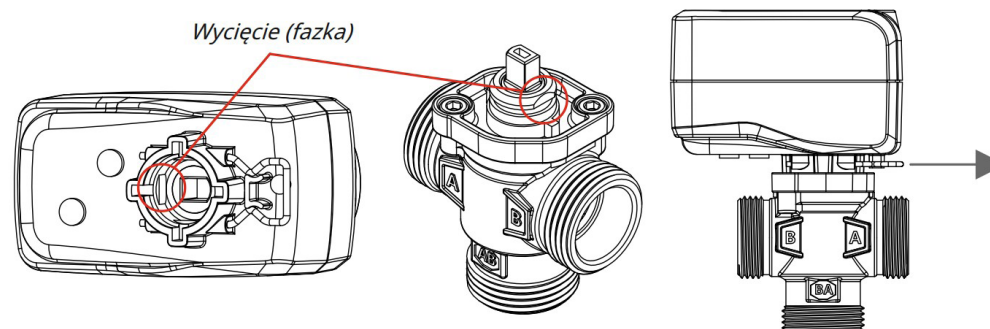


UWAGA:

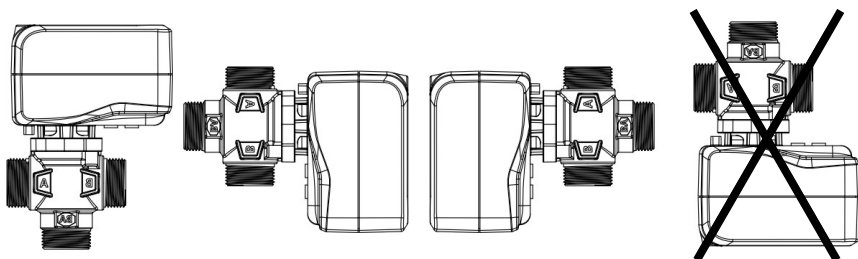
Podłączenie elektryczne powinno być wykonywane tylko i wyłącznie przez osoby uprawnione i zgodnie z aktualnie obowiązującymi przepisami. Zawór pracuje z napięciem 230 V. Nieodpowiednie użytkowanie może prowadzić do utraty zdrowia i życia.

- Nie wolno dopuszczać do kontaktu siłownika z wodą.
- Przy pracach konserwacyjnych należy bezwzględnie odłączyć siłownik z sieci.
- Każda ingerencja w urządzenie skutkuje utratą gwarancji.

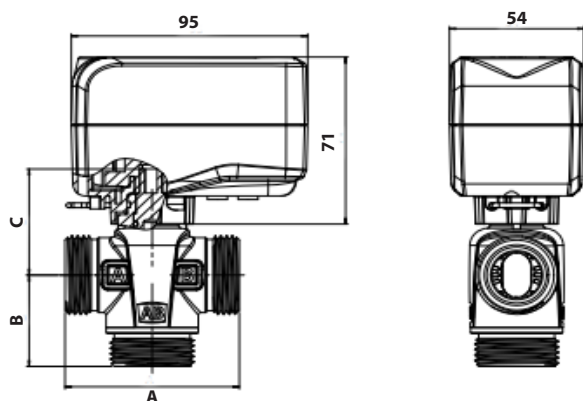
Montaż siłownika na zaworze jest możliwy tylko w jednym położeniu. Należy zwrócić uwagę na położenie trzpienia zaworu. Aby dokończyć montaż siłownika, należy użyć zawlecзки blokującej.



Pozycje montażowe

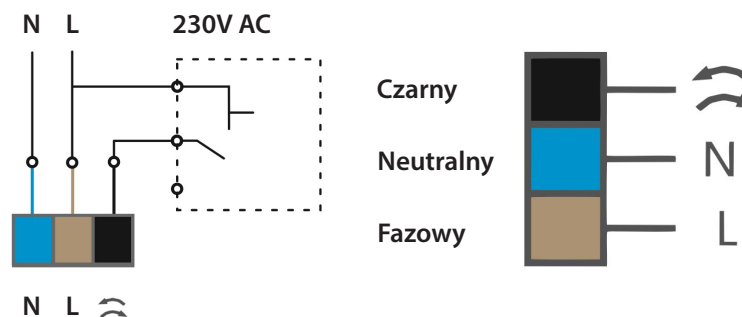


Wymiar

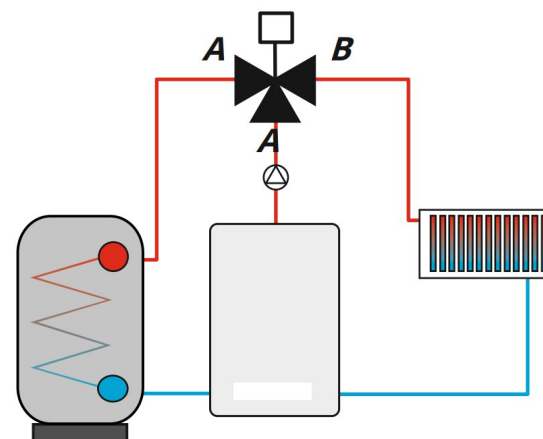


Typ	A	B	C
IBO MIX2 DN25	70	39	45
IBO MIX2 DN32	88	48	49

Schemat elektryczny



Przykładowy schemat podłączenia



Ze względów bezpieczeństwa, przed przystąpieniem do montażu, należy bezwzględnie zapoznać się z pełną wersją instrukcji do urządzenia, znajdującą się na stronie www.dambat.pl w zakładce „pobierz”.



Urządzenia są oznaczone symbolem przekreślonego pojemnika na odpady. Zgodnie z Dyrektywą Europejską 2002/96/WE oraz Ustawą o zużytym sprzęcie elektrycznym i elektronicznym takie oznaczenie informuje, że sprzęt ten po okresie jego użytkowania nie może być umieszczany razem z innymi odpadami domowymi. Użytkownik zobowiązany jest do jego zwrotu w punkcie zbiórki zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego.