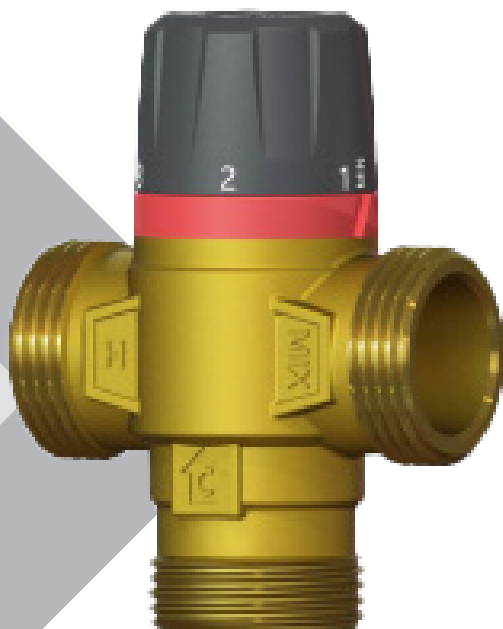


Instrukcja obsługi



IBO MIX T

Zawór mieszający termostatyczny

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

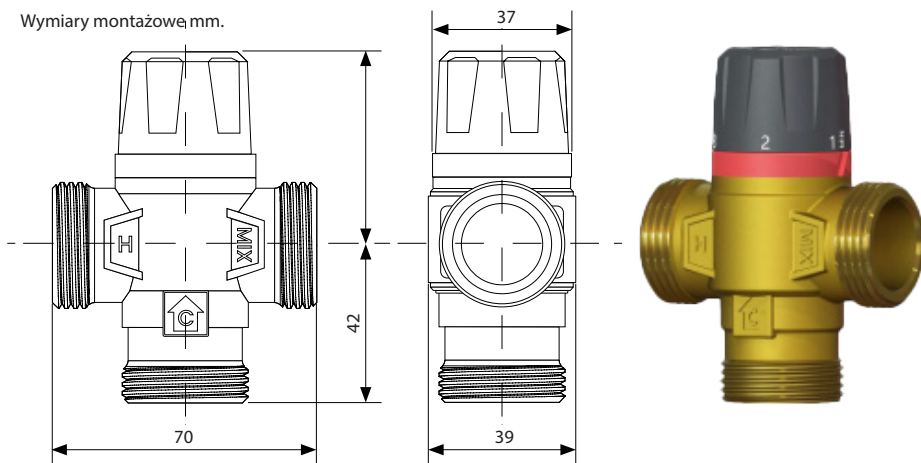
Zawór mieszający termostatyczny IBO MIX T

- IBO MIX T 20-20/43 Z
- IBO MIX T 20-35/60 Z
- IBO MIX T 25-20/43 Z
- IBO MIX T 25-35/60 Z

Opis

Termostatyczne zawory mieszające IBO MIX T przeznaczone są do instalacji wodnych, w których konieczne jest ustabilizowanie temperatury.

Wymiary montażowe, mm.



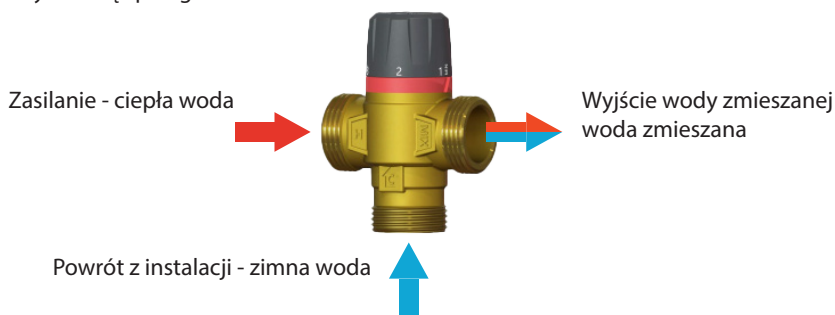
Zakres temperatur pracy:	20-43°C lub 35-60°C
Maksymalna temperatura pracy:	95°C (krótkotrwale: 110°C)
Dokładność mieszania na wylocie:	±2°C
Zalecane ciśnienie pracy:	3 bary
Maksymalne ciśnienie statyczne:	10 barów
Maksymalne c ciśnienie robocze:	5 barów
Maksymalna różnica ciśnień na przyłączach:	3 bar
Przepływ KVS	20-20/43 Z, 20-35/60 Z = 1,6m³/h
	25-20/43 Z, 25-35/60 Z = 2,5m³/h
Medium:	Woda, roztwór woda/glikol max 30%
Przyłącza:	Gwint zewnętrzny DN.20 lub DN.25
Korpus zaworu:	CW617N
Rękojeść:	nylon
Uszczelka:	EPDM

Podłączenie zaworu

Zaleca się montaż zaworu w taki sposób aby umożliwić ewentualne prace serwisowe montując śrubunki oraz zawory odcinające na przyłączach. Na przyłączach zasilających zawór należy zamontować filtry siatkowe aby uniknąć przedostania się zanieczyszczeń w układ termostatyczny. Zabrudzenie wewnętrzne zaworu może skutkować jego niepoprawnym działaniem.

Ważne

W przypadku montażu zaworu z zbiornikiem wody należy zamontować zawór minimum 80 cm od zbiornika alby uniknąć przegrzania zaworu.



Regulacja temperatury wyjściowej

Temperaturę wody na wylocie termostatycznego zaworu mieszającego należy ustawić za pomocą pokrętła, zgodnie z tabelą.

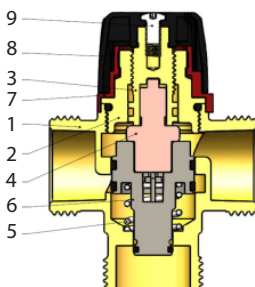
W celu zmiany ustawienia należy odblokować pokrętło zaworu poprzez lekkie pociągnięcie go do góry. Po zmianie ustawienia zaleca się ponowne zablokowanie pokrętła, aby zapobiec przypadkowej zmianie ustawienia.

Ustawienia	Zakres temperatury	
	20-43°C	35-60°C
Min.	18	33
1	20	35
2	25	42
3	30	50
4	35	56
5	43	60
Maks.	46	62

Budowa Zaworu

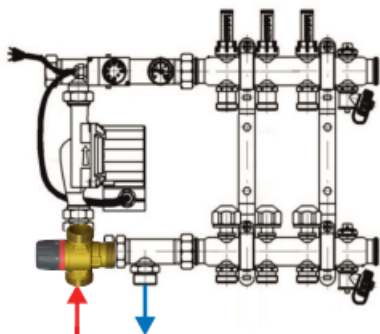
Lista komponentów

1. Korpus zaworu: CW617N
2. Płytkę zaworu: CW617N
3. Zawór regulowany: CW617N
4. Element woskowy: Vernet
5. Sprężyna: SUS304
6. Dystrybutor wody: PSU
7. Wskaźnik położenia: Nylon
8. Pokrętło: Nylon
9. Śruba do pokrętła

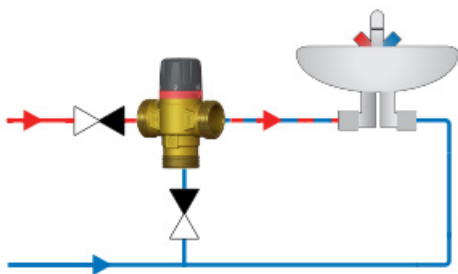


Przykładowe zastosowanie

Zawór utrzymuje stałą temperaturę wyjściową w ogrzewaniu podłogowym.



Zawór utrzymuje stałą temperaturę wyjściową w kranie umywalki.



Deklaracja zgodności WE/UE

Produkt podlega dyrektywie ciśnieniowej 2014/68/UE
i zgodnie z art. 4.3 (uznana praktyka inżynierska) nie jest znakowany znakiem CE.