



IMV

Zawór z filtrem magnetycznym i półśrubunkiem

NOWOŚĆ

Zawór kulowy zintegrowany z filtrem i magnesem, przeznaczony do pełnego zamknięcia lub otwarcia przepływu cieczy oraz filtrowania zanieczyszczeń. Produkt wyposażony jest w półśrubunek przyłączeniowy do pompy obiegowej o rozmiarze 1½". Dzięki podwójnemu systemowi filtracji, który obejmuje siatkę filtracyjną oraz magnes, zawór zapewnia wysoką skuteczność w usuwaniu zanieczyszczeń.

Model	IMV
Temperatura	-20°C do 100°C
Maks. ciśnienie wejściowe	16 bar
Maks. ciśnienie wyjściowe	16 bar
Filtr	0,6 mm
Króćce	1½"
Rozmiar	GW
Waga	980 g



Zastosowanie:

Idealny do instalacji z pompami obiegowymi, szczególnie tam, gdzie miejsce montażu jest ograniczone, a wymagane jest skuteczne zabezpieczenie przed zanieczyszczeniami.

Dane techniczne:

- Maksymalne ciśnienie robocze: 16 bar
- Zakres temperatur roboczych: -20°C do 100°C
- Magnes: 7000 Gauss
- Rozmiar oczek siatki filtracyjnej: 0,6 mm
- Gwinty wewnętrzne GW

MIX T

Termostatyczny zawór mieszający

NOWOŚĆ

Termostatyczne zawory mieszające MIX T przeznaczone są do instalacji wodnych, w których konieczne jest ustabilizowanie temperatury. Zawór MIX T występuje w następujących wariantach:

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

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.

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



Ważne

W przypadku montażu zaworu ze zbiornikiem wody należy zamontować zawór minimum 80 cm od zbiornika, aby 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 (°C)	
	20-43	35-60
Min.	18	33
1	20	35
2	25	42
3	30	50
4	35	56
5	43	60
Maks.	46	62