

PTV - zawory termostatyczne

Poland - Purmo



- Efektywność energetyczna
- Łatwa instalacja
- Niskie koszty utrzymania
- Wszechstronne Zastosowania
- Wysoka wytrzymałość na ciśnienie

Opis

Zawory termostatyczne kątowe

Obszar zastosowania

Zawory termostatyczne kątowe PTS najlepiej stosować w systemach grzewczych, ogrzewaniu podłogowym, grzejnikach, systemach HVAC i ogrzewaniu miejskim. Kluczowe specyfikacje to maks. ciśnienie robocze 10 bar, maks. ciśnienie różnicowe 1 bar, temp. otoczenia maks. 40 °C, temp. wody do 100 °C, zakres regulacji 7-28 °C.

Kryteria wyboru

Wybierz Zawory termostatyczne kątowe PTS na podstawie ciśnienia systemu, zakresu temperatur i kompatybilności z istniejącymi rurami. W celu uzyskania pomocy skorzystaj z naszej usługi projektowej lub zapoznaj się z broszurą.

Podstawowe instrukcje użytkownika

Zainstaluj Zawory termostatyczne kątowe PTS, upewniając się, że rura zasilająca znajduje się po stronie zaworu. Jeśli pozycja głowicy zaworu się zmieni, dostosuj odpowiednio rury zasilające/zwrotne. Zawsze montuj zawór z prawidłowo zorientowaną głowicą termostatyczną. Ustaw wstępnie zawór za pomocą klucza odpowietrzającego, obracając śrubę regulacyjną zgodnie z ruchem wskazówek zegara. Zamontuj głowicę termostatyczną, ustawiając ją w maksymalnej pozycji otwartej, a następnie zabezpiecz. Do ograniczenia temperatury użyj dostarczonego pinu i dostosuj do żądanej pozycji zgodnie z instrukcjami. Czyść powierzchnię miękką ściereczką, unikając środków ściernych i detergentów, aby zachować integralność zaworu.

Specyfikatory tekstu recepty

Zawory termostatyczne kątowe PTS są zaprojektowane do precyzyjnej kontroli temperatury w systemach grzewczych. Posiadają maksymalne ciśnienie robocze 10 bar i ciśnienie różnicowe 1 bar, z zakresem temperatury otoczenia do 40 °C i temperatury wody do 100 °C. Idealne do ogrzewania podłogowego, grzejników, systemów HVAC i ogrzewania sieciowego, ułatwiają instalację dzięki wstępnemu ustawieniu za pomocą klucza odpowietrzającego i bezpiecznemu montażowi głowicy termostatycznej. Konserwacja jest uproszczona dzięki specjalnie powlekanej, łatwej do czyszczenia powierzchni. Zawory zapewniają optymalną efektywność energetyczną i komfort, utrzymując stały zakres temperatury 7-28 °C, co czyni je wszechstronnym wyborem do różnych zastosowań grzewczych

Gwarancja

Specyfikacja

Funkcja	Jednostka	Wartość
Etim Class		EC010136 - Zawór grzejnikowy
Waga	Kilogram (kg)	0.28
Model		Końcówka z gwintem wewnętrznym
Model/kształt/forma		Kątowy odwrócony (aksjalny)
Zabezpieczenie powierzchni		Niklowanie
Materiał obudowy		Mosiądz
Działanie/napęd		Termostatyczny z przyciskiem
Zakres przepływu (dla min. 10 kPa)	Litre per hour (l/h)	281, 32
Zakres przepływu (dla min. 15 kPa)	Litre per hour (l/h)	344, 38
Automatyczne sterowanie przepływem		No
Z prostą końcówką		Yes
Niezależność od ciśnienia		No
Z zestawem zaciskowym		No
Do systemu jednorurowego		Yes
Do systemu dwururowego		Yes
Rozmiar połączenia rurowego		1/2 cala (15)
Rozmiar połączenia grzejnikowego		1/2 cala (15)
Zakres wartości Kv		0.1, 0.89
Długość zabudowy		No
Odwrócony kierunek przepływu		No
Rozmiar zaworu termostatycznego		M30 x 1,5
Możliwość nastawy wstępnej		Yes
Z pierścieniem uszczelniającym		No
Wartość Kvs		0.89
Nastawa wstępna		Bez ograniczenia skoku
Przystosowany termostatycznie		Yes
Z wygiętą końcówką		No

Dokumentacja

Opis dokumentu	Typ dokumentu	Link
----------------	---------------	------

Rzeczy

Kod artykułu	Kod przedmiotu
AZA3PTV03	Kątowy zawór termostatyczny - PTV-03