

Link do produktu: <https://24hydromet.pl/termostatyczny-zawor-mieszajacy-atm-333-dn20-rp34-3560c-kvs-1-6-m3h-afri-so-p-29123.html>



Termostatyczny zawór mieszający ATM 333, DN20, Rp3/4", 35÷60°C, Kvs 1,6 m3/h AFRISO

Cena brutto	303,83 zł
Cena netto	247,02 zł
Numer katalogowy	304478519
Kod producenta	1233310
Kod EAN	5902510000462
Zakres temperatury	35÷60°C
Kvs	1,6 m3/h
Przyłącze	Rp3/4"
Średnica nominalna	DN20
Nr katalogowy	304478519
EAN	5902510000462
Kod producenta	1233310
Producent	AFRISO

Opis produktu

Opis produktu

Termostatyczny zawór mieszający ATM 333, DN20, Rp3/4", 35÷60°C, Kvs 1,6 m3/h to produkt AFRISO przeznaczony do pracy w instalacjach technicznych zgodnie z parametrami modelu. Zawór jest przeznaczony do mieszania wody w instalacjach c.w.u. lub ogrzewania podłogowego, zależnie od zakresu nastawy temperatury. Montuje się go między źródłem ciepła lub zasobnikiem a odbiornikami, aby stabilizować temperaturę wody zmieszanej.

Najważniejsze cechy

- Instalacje ciepłej wody użytkowej
- Układy ogrzewania podłogowego wymagające ograniczenia temperatury zasilania
- Zabezpieczenie punktów poboru przed zbyt wysoką temperaturą wody
- Dobór według średnicy, przyłącza i wartości przepływu Kvs
- Produkt przeznaczony do profesjonalnego montażu w instalacjach

Parametry techniczne

- Producent: AFRISO
- Kod producenta: 1233310
- EAN: 5902510000462
- Nr katalogowy: 304478519
- Średnica nominalna: DN20
- Przyłącze: Rp3/4"
- Kvs: 1,6 m3/h

-
- Zakres temperatury: 35 ÷ 60°C
 - Zakres regulacji temperatury: medium 35 ÷ 60°C
 - DN: 20
 - Zakres regulacji temperatury medium: 35 ÷ 60°C
 - Przyłącza: Rp³/₄" x Rp1"
 - Ciśnienie medium: max 10 bar
 - Temperatura medium: max 90°C
 - Medium: woda, mieszanina wody i glikolu o stężeniu maksymalnym 50%
 - Model: ATM 333

Zastosowanie

- instalacje ciepłej wody użytkowej
- układy ogrzewania podłogowego wymagające ograniczenia temperatury zasilania
- zabezpieczenie punktów poboru przed zbyt wysoką temperaturą wody
- mieszanie strumienia wody ciepłej i zimnej

Kompatybilność

- instalacje c.w.u. i ogrzewania podłogowego
- zasobniki ciepłej wody i rozdzielacze podłogowe
- rury i armatura z przyłączem zgodnym z modelem zaworu

Informacje dla instalatora

Przed montażem trzeba sprawdzić kierunek przepływu, średnicę przyłączy oraz parametry pracy instalacji. Nie należy dobierać produktu wyłącznie po wyglądzie korpusu, bo modele o podobnej konstrukcji mogą mieć inną nastawę, Kvs lub typ sterowania.

Najczęstsze błędy przy doborze

- dobór niewłaściwego zakresu temperatury względem funkcji instalacji
- pominięcie wartości Kvs przy większym przepływie w instalacji
- montaż bez sprawdzenia kierunku przepływu i oznaczeń na korpusie

Dlaczego warto wybrać ten model?

- stabilizuje temperaturę wody zmieszanej za zaworem
- ułatwia ochronę użytkownika lub instalacji przed zbyt wysoką temperaturą
- konkretne parametry DN, gwintu i Kvs pozwalają dobrać model do instalacji

Zastosowanie

Zawór jest przeznaczony do mieszania wody w instalacjach c.w.u. lub ogrzewania podłogowego, zależnie od zakresu nastawy temperatury. Montuje się go między źródłem ciepła lub zasobnikiem a odbiornikami, aby stabilizować temperaturę wody zmieszanej.

- instalacje ciepłej wody użytkowej
- układy ogrzewania podłogowego wymagające ograniczenia temperatury zasilania
- zabezpieczenie punktów poboru przed zbyt wysoką temperaturą wody
- mieszanie strumienia wody ciepłej i zimnej

Dane techniczne

- Producent: AFRISO
- Kod producenta: 1233310
- EAN: 5902510000462
- Nr katalogowy: 304478519
- Średnica nominalna: DN20
- Przyłącze: Rp³/₄"
- Kvs: 1,6 m³/h
- Zakres temperatury: 35 ÷ 60°C
- Zakres regulacji temperatury: medium 35 ÷ 60°C
- DN: 20
- Zakres regulacji temperatury medium: 35 ÷ 60°C
- Przyłącza: Rp³/₄" x Rp1"

-
- Ciśnienie medium: max 10 bar
 - Temperatura medium: max 90°C
 - Medium: woda, mieszanina wody i glikolu o stężeniu maksymalnym 50%
 - Model: ATM 333
 - Przyłącze: Rp3

Montaż

Przed montażem trzeba sprawdzić kierunek przepływu, średnicę przyłączy oraz parametry pracy instalacji. Nie należy dobrać produktu wyłącznie po wyglądzie korpusu, bo modele o podobnej konstrukcji mogą mieć inną nastawę, Kvs lub typ sterowania.

Pytania i odpowiedzi

Czy ten zawór ATM można stosować w c.w.u.?

Tak, model ATM można stosować w ciepłej wodzie użytkowej, jeżeli zakres temperatury i przyłącza odpowiadają projektowi instalacji.

Czy nadaje się do ogrzewania podłogowego?

Wersje z niższym zakresem temperatury, np. 20÷43°C, są typowo dobierane do układów ogrzewania podłogowego. Zawsze trzeba sprawdzić zakres konkretnego modelu.

Co oznacza Kvs w tym zaworze?

Kvs określa przepływ przez zawór przy określonej różnicy ciśnień. Przy doborze trzeba porównać go z wymaganym przepływem instalacji.

Czy zawór wymaga zasilania elektrycznego?

Nie, termostatyczny zawór mieszający pracuje mechanicznie i utrzymuje nastawioną temperaturę bez silownika elektrycznego.

O producencie

AFRISO to międzynarodowa firma z wieloletnią tradycją, specjalizująca się w produkcji urządzeń i systemów do techniki grzewczej i sanitarnej, a także precyzyjnych systemów pomiarowych. Marka jest znana z wysokiej jakości armatury, czujników, regulatorów i systemów kontrolnych, które zapewniają niezawodne działanie instalacji wodnych, grzewczych i przemysłowych.

W ofercie AFRISO znajdują się m.in. zawory zwrotne, separatory powietrza, naczynia przeponowe, urządzenia zabezpieczające do instalacji C.O. i C.W.U., systemy monitoringu zbiorników, a także czujniki poziomu i ciśnienia. Firma rozwija również nowoczesne rozwiązania do zarządzania energią i kontrolowania parametrów pracy systemów w czasie rzeczywistym.

Dzięki ciągłym inwestycjom w badania i rozwój, AFRISO dostarcza produkty spełniające surowe normy jakościowe, ekologiczne i bezpieczeństwa. Zespół inżynierów i doradców technicznych zapewnia profesjonalne wsparcie na każdym etapie projektu, od doboru urządzeń po serwis i szkolenia. To zaufany partner dla instalatorów, projektantów i użytkowników instalacji grzewczych oraz sanitarnych.