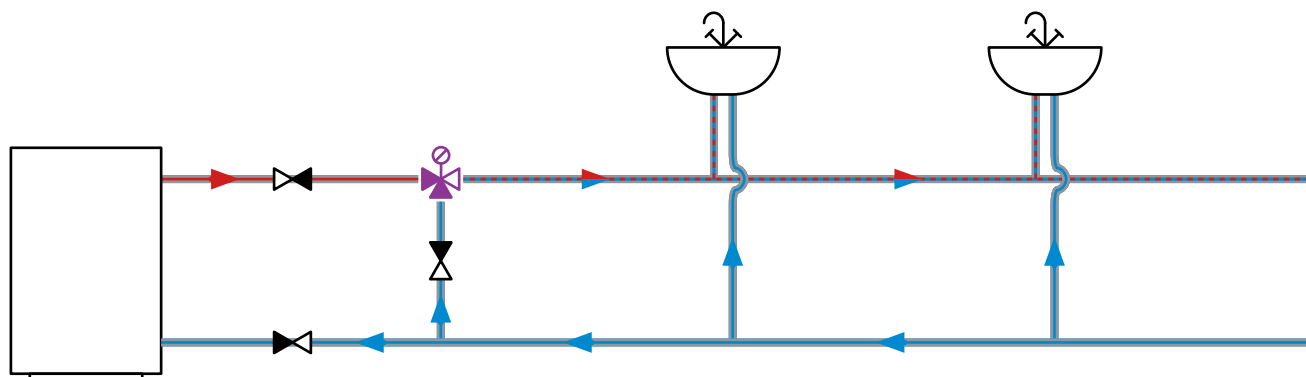


4 Termostatyczne zawory mieszające ATM NOWEJ GENERACJI

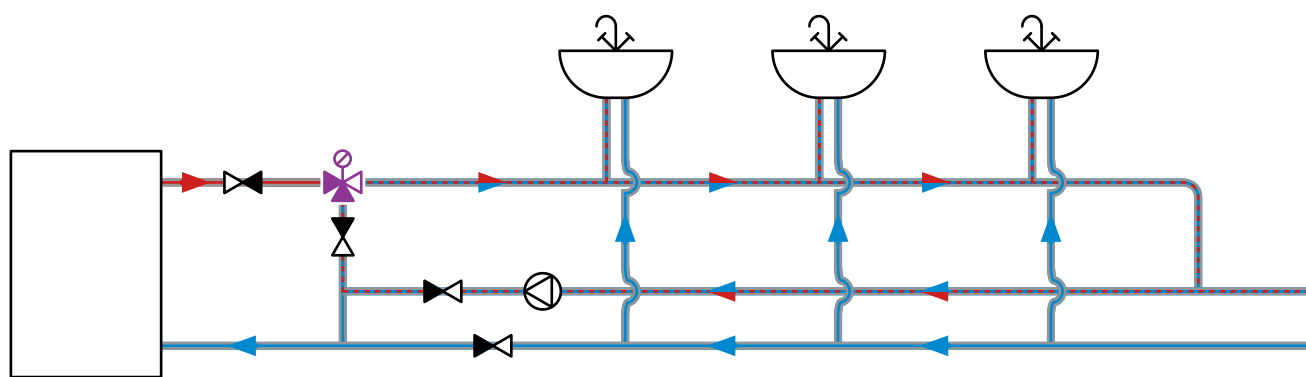
SCHMATY APLIKACYJNE

Zawór ATM stosowany w celu utrzymania stałej (nastawionej) temperatury ciepłej wody zasilającej baterie umywalkowe.



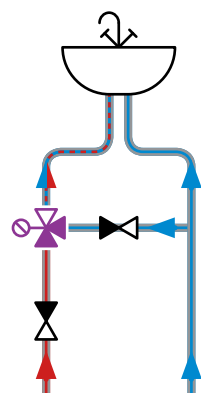
Można zastosować ATM o wszystkich wartościach Kvs w zależności od ilości baterii i układu rur.

Zawór ATM stosowany w celu utrzymania stałej (nastawionej) temperatury w obiegu cyrkulacji.



Można zastosować ATM o wszystkich wartościach Kvs w zależności od ilości baterii i układu rur.

Zawór ATM stosowany w celu utrzymania stałej (nastawionej) temperatury ciepłej wody w baterii umywalkowej.



Zalecane zastosowanie zaworu o Kvs 1,6.

NOWOŚĆ

karta produktowa

Termostatyczne zawory mieszające ATM
NOWEJ GENERACJI



Podwójna skala

Wyraźny wskaźnik nastawy i dwa rodzaje skal umożliwiają łatwiejszą i szybszą nastawę.

- skala zewnętrzna punktowa z połówkami wskazań, opisana szczegółowo w instrukcji
- skala wewnętrzna orientacyjna, w stopniach Celsjusza, dla szybkiego ustawienia żądanej temperatury wody zmieszanej na wylocie zaworu

Gniazdo na klucz typu imbus

Gniazdo na klucz imbusowy do obracania pokrętle zaworu w razie problemów ze zmianą nastawy z powodu zabrudzenia lub wysokiego ciśnienia. Idealne rozwiązanie gdy nie ma miejsca aby chwycić wygodnie pokrętło.

Okienko do podglądu nastawy

Gdy pokrywka jest zaplombowana okienko umożliwia podejrzenie nastawy.

Pokrywka zabezpieczająca pokrętło z możliwością zaplombowania

Pokrywka zabezpiecza pokrętło przed przypadkową zmianą nastawy. Możliwość zaplombowania jest nieoceniona w miejscach w których zabezpieczenie nastawy jest szczególnie ważne.

Różne rodzaje gwintów

Wykonanie zaworów z różnymi typami gwintów o różnych rozmiarach pozwala na dobranie zaworu do różnych aplikacji. Montaż jest szybki, bez stosowania dodatkowych redukcji i przyłączy.

Innowacyjna budowa wewnętrzna

Nowa konstrukcja wewnętrzna jest wyjątkowo skuteczna w trudnych warunkach hydraulicznych. Dodatkowo sprężyna zabezpieczająca chroni element termostacyjny przy przypadkowym przegrzaniu zaworu.

Termostaticzne zawory mieszające ATM NOWEJ GENERACJI

ZASTOSOWANIE

Termostaticzne zawory mieszające **ATM** przeznaczone są do regulacji temperatury ciepłej wody użytkowej dostarczanej do baterii umywalkowych lub prysznicowych. Powinny być stosowane wszędzie tam, gdzie niezbędna jest ochrona przed poparzeniem, szybka reakcja na zmiany temperatury oraz ciśnienia wody. Zawory **ATM** umożliwiają bezpieczne przegrzewanie wody w zasobnikach c.w.u. w celu ochrony przed bakteriami Legionelli, bez narażania użytkowników na poparzenie. Zawory **ATM** mogą być także stosowane w instalacjach ogrzewania podłogowego, gdzie zastępują rozbudowane i kosztowne układy regulacji. Przeznaczone są do pracy z czystą wodą lub z wodą zawierającą maksymalnie 50% glikolu.

OPIS

Termostaticzne zawory mieszające **ATM** posiadają korpus wykonany z mosiądzu DZR. Wyposażone są w pokrętło umożliwiające nastawę temperatury wody w zakresie 35÷60°C (zalecane dla podgrzewaczy zasilających centralnie w ciepłą wodę) lub w zakresie 20÷43°C (zalecane do ogrzewania podłogowego i do ciepłej wody użytkowej, np. w przedszkolach). Nastawy temperatury dokonujemy na pokrętle z podwójną skalą (punktową i temperaturową). Plastikowa pokrywka chroni przed przypadkową zmianą nastawy, a dzięki okienku możliwy jest podgląd aktualnej pozycji zaworu. Dodatkowo pokrywka umożliwia użycie plomby do zabezpieczenia dostępu do pokrętła zaworu. Funkcja „bez oparzeń” powoduje zablokowanie dopływu wody ciepłej w wypadku awarii dopływu wody zimnej, co zapobiega możliwości poparzenia. Termostaticzne zawory mieszające **ATM** nie wymagają czynności konserwacyjnych. Zawory mogą być montowane w dowolnej pozycji.

DANE TECHNICZNE

Ciśnienie pracy	max 10 bar
Ciśnienie różnicowe	max 5 bar
Temperatura pracy	max 90°C (chwilowo 110°C)
Zakres nastaw	35÷60°C lub 20÷43°C
Kvs	1,6 m³/h lub 2,5 m³/h
Dokładność regulacji	±2°C
Korpus	mosiądz DZR odporny na odcynkowanie
Stężenie glikolu	max 50%
Wymagany przepływ do poprawnej pracy zaworu	min 6 l/min

NUMERY ARTYKUŁÓW

Art.-Nr	Typ	Zakres regulacji	DN	Przyłącza	Kvs	Schemat przepływu
12 341 10	ATM 341	20÷43°C	15	G¾"	1,6	→
12 343 10	ATM 343	35÷60°C	15	G¾"	1,6	→
12 361 10	ATM 361	20÷43°C	20	G1"	1,6	→
12 363 10	ATM 363	35÷60°C	20	G1"	1,6	→
12 331 10	ATM 331	20÷43°C	20	Rp¾"	1,6	→
12 333 10	ATM 333	35÷60°C	20	Rp¾"	1,6	→
12 561 10	ATM 561	20÷43°C	20	G1"	2,5	→
12 563 10	ATM 563	35÷60°C	20	G1"	2,5	→