

TERMOSTATYCZNY ZAWÓR MIESZAJĄCY TYPU MMV-C



PRZEZNACZENIE

Urządzenie jest rekomendowane dla wszelkich zastosowań gdzie temperatura wody w instalacji powinna być stała i nie może przekroczyć pewnej wartości maksymalnej .

Mieszacze MMV-C sprawdzają się w domach prywatnych , idealne są do instalacji w obiektach publicznych , takich jak szkoły , laboratoria , budynki komercyjne , restauracje ...

BEZPIECZEŃSTWO .

Mieszacz MMV-C zabezpiecza użytkowników przed oparzeniem przez szybkie odcięcie wody w przypadku zaniku zasilania w wodę zimną .

Jest to zgodne z normą EN1111 oraz z wymogami standardu zaworów termostatycznych typu 2 (tzw. standard TMV2 ; norma BS1415 pt.2)

ZALETY

- Łatwy do instalacji zawór termostatyczny wody użytkowej
- Pokrętko posiada blokadę uniemożliwiającą zmianę nastawy niepowołanym osobom

- Pewność działania
- Korpus z mosiądzu odpornego na odcynkowanie
- Zgodność z normą EN1111 i BS1415 pt.2 (TMV2)
- Wyposażony w dwa zawory przeciwpowrotne , aprobowane przez : KIWA , DVGW , NF , BELGAQUA , WRC
- Może być instalowany w każdej pozycji
- Wyposażony w dogodne śrubunki ½ lub ¾"

PARAMETRY TECHNICZNE

- Śrubunki pozwalają na łatwy montaż ; dostępne zakończenia : ½ lub ¾"
- Mieszacz akceptuje znaczne różnice ciśnień dynamicznych na wejściach g.w. i z.w.; Ratio różnicy ciśnień nie może przekroczyć poziomu 5:1
- Precyzja działania : wahania temperatury wyjściowej nie przekraczają 1,5°C
- Stratę ciśnienia podczas przepływu przez głowicę termostatyczną pokazuje wykres 1
- Maksymalne ciśnienie statyczne : 10bar
- Zalecane ciśnienie robocze : 0,2-5 bar

- Temperatura wody gorącej powinna być w przedziale : 52 - 70°C
- Różnica między wodą gorącą a zmieszaną nie może być mniejsza niż 10°C
- Temperatura wody zimnej powinna być w przedziale 5 - 20°C
- Zakres nastaw : 30 - 65°C
- Wydajność : 57 l/min przy $\Delta p=3\text{bar}$
- Przepływ minimalny : 5 l/min

BUDOWA ; MATERIAŁY

Korpus : mosiądz DZR-CB752S

Wykończenie : surowy mosiądz lub niklowane

Sprężyna głowicy : stal nierdzewna

Mechanizm : CW614N , niklowany

Tłok : PSU (polisulfon)

Uszczelnienia o-ring : EPDM

WYMIARY

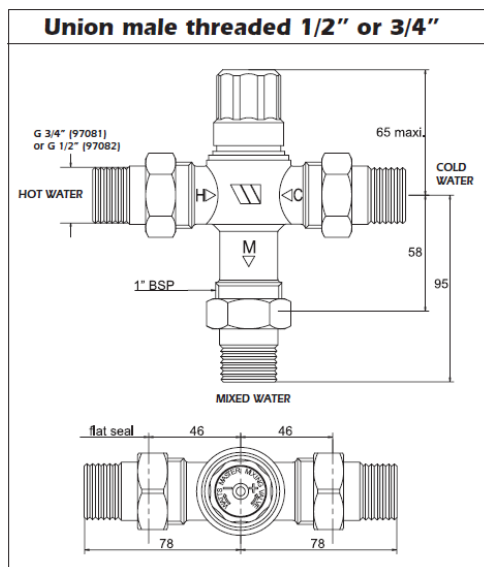
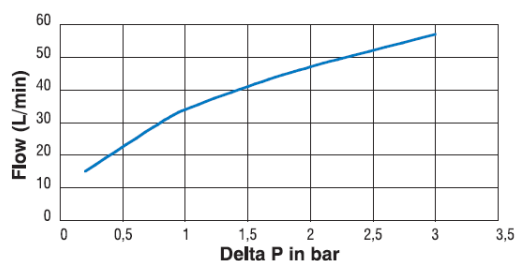


DIAGRAM PRZEPIYU

◆FLOW RATE CHART



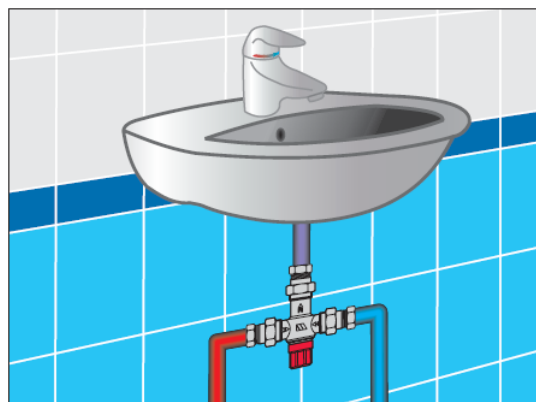
OZNACZENIA MODELI

Ref.559415 : końcówki 1/2"

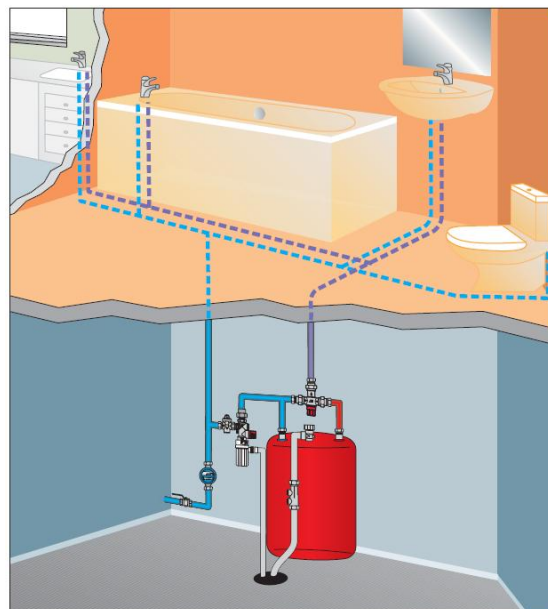
Ref.559420 : końcówka 3/4"

TYPOWE PRZYKŁADY ZASTOSOWAŃ

Ochrona przed oparzeniem



Kontrola układu z boilerem (termą) .



Układy zbiorowe : natryski bądź umywalnie w technice wody zmieszanej .

