

Zawór termostatyczny dynamiczny:

Grzejnik należy wyposażyć w automatyczne zawory termostatyczne z ogranicznikiem przepływu. Nastawa wstępna musi być wyskalowana na zaworze w sposób jednoznacznie informujący o wartości ustawionego przepływu w [l/h] lub jej wielokrotności i ustawiana za pomocą klucza nastawnego. Wymiana wkładki zaworowej bez konieczności opróżniania instalacji. Armatura z mosiądzu, korpus niklowany, trzpień zaworu ze stali nierdzewnej.

Parametry techniczne:

- materiał: mosiądz
- powierzchnia: niklowany
- max. różnica ciśnień **nie mniejsza niż**: 150 kPa
- max. ciśnienie pracy: PN 10
- zakres temperatur pracy zaworu **nie mniejszy niż**: 2 - 90 °C
- minimalny spadek ciśnienia dla przepływu do 130l/h **nie większy niż**: 10kPa
- zakres nominalnych przepływów przez zawór **nie mniejszy niż**: 10 – 170 l/h
- zintegrowany z wkładką filtr z możliwością płukania i wymiany

Termostat 16-28°C – dotyczy mieszkań i lokali użytkowych:

na zaworach należy zamontować głowice termostatyczne, z wbudowanym czujnikiem cieczowym i otworami umożliwiającą swobodną cyrkulację powietrza, zakres nastaw fabrycznie ograniczony od 16°C do 28°C

na każdej głowicy zamontować pierścień dekoracyjny do maskowania nakrętek

Parametry techniczne:

- skala 2 - 5
- zakres regulacji 16-28°C
- max. temperatura czynnika grzejącego: 120 °C
- max temperatura pracy czujnika 50°C

wykonanie białe

Termostat antywandalowy 7 - 28°C – dotyczy klatek schodowych:

na zaworach należy zamontować głowice termostatyczne instytucjonalne z wbudowanym czujnikiem cieczowym, antywandalowe, z zabezpieczeniem antykradzieżowym i podwyższoną wytrzymałością na zginanie (odporność na obciążenie do 100 kg).

Ustawienie temperatury zadanej ukryte i możliwe tylko przez specjalny klucz nastawny.

Parametry techniczne:

- skala : * + 1 - 5
- zakres regulacji : 7 - 28 °C
- max temperatura czynnika grzewczego 120°C
- max temperatura pracy czujnika 50°C

wykonanie białe

Termostat 7 - 28°C – dotyczy pralni, suszarni, wózkarni:

na zaworach należy zamontować głowice termostatyczne z wbudowanym czujnikiem cieczowym i otworami umożliwiającymi swobodną cyrkulację powietrza. Na głowicy zamontować kołpak instytucjonalny.

Parametry techniczne:

- skala : 0 + 1 - 5
- zakres regulacji : 7 - 28 °C
- max. temperatura czynnika grzewczego : 120 °C

wykonanie białe

Przy wymianie zaworów grzejnikowych należy uwzględnić wymianę wszystkich śrubunków mosiężnych zlokalizowanych przy grzejnikach na gałązce powrotnej. Połączenia gwintowane uszczelniać należy przy użyciu elastycznej taśmy teflonowej lub past uszczelniających.