

### **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:**

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

z możliwością doposażenia w kołpak instytucjonalny lub pierścień z plombą

Wykonanie: biały

Zakres regulacji 16-28°C

Skala 2-5

max. temperatura czynnika grzejnego: 120 °C

### **Termostat antywandalowy na klatki schodowe:**

Należy zamontować głowice instytucjonalne ze zintegrowanym zabezpieczeniem antykradzieżowym i podwyższoną wytrzymałością na zginanie (odporność na obciążenie do 100 kg), ustawienie temperatury zadanej ukryte oraz możliwe tylko przez specjalny klucz nastawny.

max temperatura czynnika grzewczego 120°C

max temperatura pracy czujnika 50°C

wykonanie białe