

► Błażej Wojciechowski

ACT – regulator stałotemperaturowy

Odpowiedzią producentów na oczekiwania instalatorów są coraz bardziej zaawansowane technologicznie urządzenia. W grupie takich produktów znajdują się, zapewniające stałą temperaturę, regulatory, a wśród nich nowy regulator stałotemperaturowy ACT z rodziny produktów ProControl AFRISO.



■ Nowy stałotemperaturowy regulator ACT z rodziny produktów ProControl AFRISO stosuje się do utrzymania stałej temperatury: wody zasilającej instalację lub zasilania strony wtórnej instalacji w układzie pompowo-wymiennikowym. Nowoczesne urządzenie, zintegrowane z siłownikiem elektrycznym, steruje pracą obrotowych zaworów mieszających zarówno 3-, jak i 4-drogowych. Umieszczony na regulatorze ACT intuicyjny panel dotykowy z przejrzystym menu umożliwia prostą i szybką nastawę niezbędnych parametrów. Ma też funkcję wyświetlania ustawionej temperatury wody zmieszanej lub aktualnej temperatury zmierzonej. Zlokalizowane przy pokrętle diody LED wskazują kierunek obrotu i sygnalizują ewentualny błąd lub uszkodzenie czujnika, co pomaga w stałej kontroli pracy regulatora. Przełącznik trybu pracy pozwala natomiast na zmianę z automatycznego na ręcz-

ny. Wybór trybu pracy oraz szeroki zakres regulacji temperatury (między 0 a 99°C) dają możliwość zastosowania przyrządu zarówno w instalacjach grzewczych, jak i chłodniczych. Fabryczne wyposażenie zestawu w jednometrowy przyłgowy czujnik temperaturowy oraz dwumetrowy przewód zasilający zakończony wtyczką, minimalizuje czas i nakład pracy, potrzebne do montażu urządzenia. Gwarantuje też poprawność połączeń elektrycznych.

Dane techniczne:

- regulator stałotemperaturowy ACT 343
- napięcie zasilania: 230 V AC
- zakres obrotu: 90°
- czas obrotu o 90°: 120 sekund
- moment obrotowy: 6 Nm
- zakres regulacji temperatury: 0÷99°C
- 3 lata gwarancji ■