

# URSA

AURATON S14

## Wielofunkcyjny sterownik pomp

Wielozadaniowy sterownik przeznaczony do współpracy z pompami obiegowymi centralnego ogrzewania (C.O.) oraz ciepłej wody użytkowej (C.W.U.) współdziała również z termokominkiem (kominkiem z płaszczem wodnym) oraz nawiewowymi kotłami na paliwo stałe. Użytkownik może ustawić temperaturę w zakresie od 10°C do 85°C, natomiast pomiar temperatury jest realizowany w zakresie od 0°C do 99°C. W zależności od ustawionej temperatury sterownik załącza lub wyłącza pompę. AURATON Ursa jest rozbudowany o kilka przydatnych opcji m.in. ma funkcję ograniczenia mocy wentylatora (automatycznie lub ręcznie) oraz dokładania paliwa do paleniska, przy jednoczesnym zablokowaniu pracy wentylatora. Sterownik zapewnia bezpieczne użytkowanie pomp - jeżeli w instalacji temperatura wzrasta powyżej 85°C uruchamiana jest funkcja awaryjnego odbioru ciepła. W takim przypadku za bufor ciepła zostanie wykorzystany zasobnik ciepłej wody użytkowej przy wsparciu pompy C.O. AURATON Ursa jest wyposażony w wyświetlacz LCD z bieżącymi wskazaniami pracy. Dodatkowo ekran podzielony jest na 4 części, a każda z nich odpowiada za sterowanie osobnym urządzeniem. Sterownik posiada funkcję AntiStop, która zapobiega procesowi zatarcia wirnika nieużywanej pompy.



**LCD** Wyświetlacz LCD z bieżącymi wskazaniami pracy

**HI** Histereza w przedziale 2°C-10°C

Funkcja dokładania paliwa

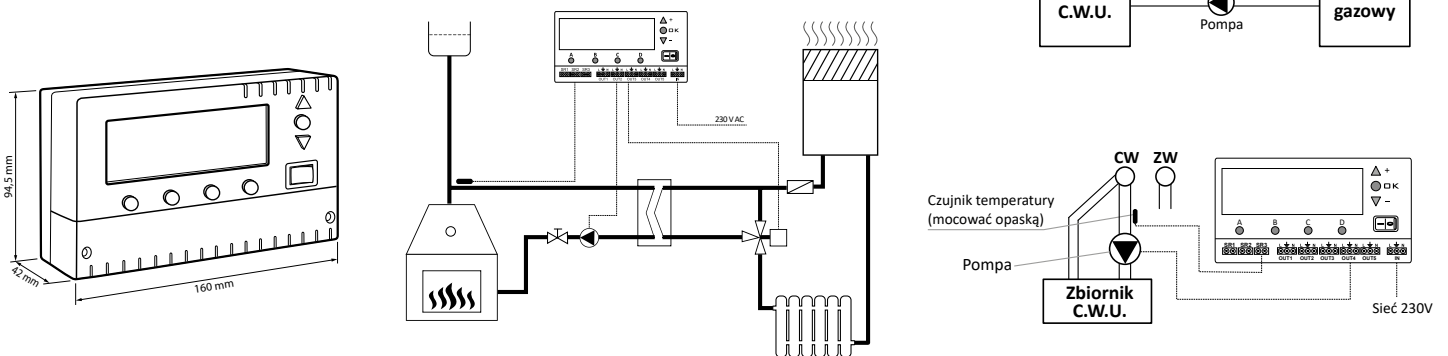
Praca w układzie C.O. i C.W.U.

W układzie C.O. współpracuje z termokominkiem oraz nawiewowymi kotłami na paliwo stałe

Funkcja awaryjnego odbioru ciepła

## DANE TECHNICZNE

Zasilanie	230V AC, 50Hz, 3,5W
Zakres temperatury pracy	0 – 40°C
Sygnalizacja stanu pracy	wyświetlacz LCD
Zakres sterowania temperatury	10 – 85°C
Zakres pomiaru temperatury	0 – 99°C
Histereza	2 – 10°C
Maksymalne obciążenie dla sumy wyjść	max. 250V AC, max. 6A
Czas przedmuchu oraz przerwy między przedmuchami	0 ÷ 59 sek. oraz 1 ÷ 99 min
Stopień ochrony	IP 20



FOR SMARTER LIVING