

# E11B

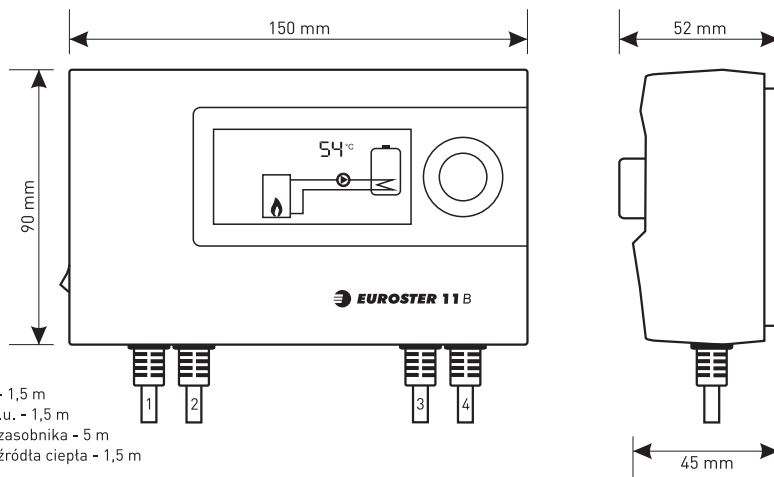
Stosowany w instalacji kotła c.o.  
z zasobnikiem c.w.u. Steruje pracą  
pompy c.w.u.



- utrzymuje stałą temperaturę wody w zasobniku
- funkcja blokady przed wychładzaniem zasobnika
- system Anty - Stop zapobiega procesowi zatarcia wirnika nieużywanej pompy
- funkcja zabezpieczająca instalację przed zamarzaniem
- zabezpieczenie przed przegrzaniem zasobnika
- zwiększone bezpieczeństwo dzięki zastosowaniu transformatora
- wygodne wprowadzanie nastaw przy pomocy pokrętki
- test pracy pompy
- korekta wskazań temperatur
- możliwość stałego podświetlenia ekranu

Urządzenie sterowane	pompa c.w.u.
Napięcie zasilania	230 V 50 Hz
Maksymalne obciążenie wyjść	3 A 230 V 50 Hz
Maksymalny pobór mocy	1,6 W
Zakres pomiaru temperatury	od -5°C do +120°C
Zakres regulacji temperatury	od +10°C do +70°C
Dokładność regulacji temperatury	1°C
Zakres histerezy	2°C - 10°C
Sygnalizacja wizualna	podświetlany wyświetlacz LCD
Temperatura pracy / przechowywania	od +5°C do +40°C / od 0°C do +65°C
Stopień ochrony	IP 40
Kolor	czarny
Sposób montażu	naścienny, kołki rozporowe
Waga sterownika z przewodami	0,62 kg
Normy, aprobaty, certyfikaty	zgodność z dyrektywami EMC, LVD, RoHS
Okres gwarancji	2 lata
Wymiary (szer./wys./gt.) mm	150/90/52
Wyposażenie sterownika	sterownik Euroster 11B, kołki rozporowe, instrukcja, szablon mocowania, opaski czujników



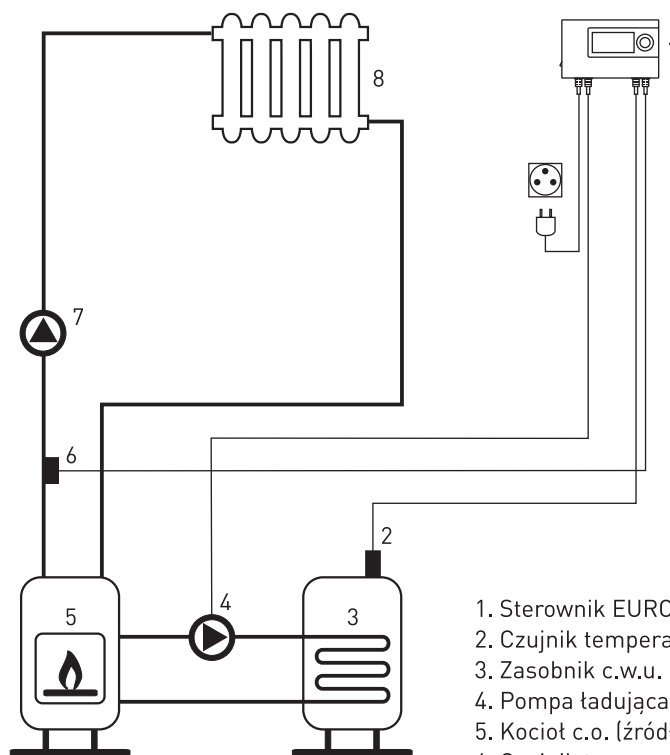


Długość przewodów

1. Zasilający sterownik - 1,5 m
2. Zasilający pompę c.w.u. - 1,5 m
3. Czujnik temperatury zasobnika - 5 m
4. Czujnik temperatury źródła ciepła - 1,5 m

Przedstawiony schemat jest uproszczony i nie zawiera wszystkich elementów potrzebnych do prawidłowej instalacji. Czujników nie zanurzać w cieczach oraz nie instalować na wylotach spalin do komina.

### W INSTALACJI KOTŁA C.O. Z ZASOBNIKIEM C.W.U.



1. Sterownik EUROSTER 11B
2. Czujnik temperatury zasobnika c.w.u.
3. Zasobnik c.w.u.
4. Pompa ładująca zasobnik c.w.u.
5. Kocioł c.o. (źródło ciepła)
6. Czujnik temperatury źródła ciepła
7. Pompa c.o.
8. Odbiornik ciepła - grzejnik