

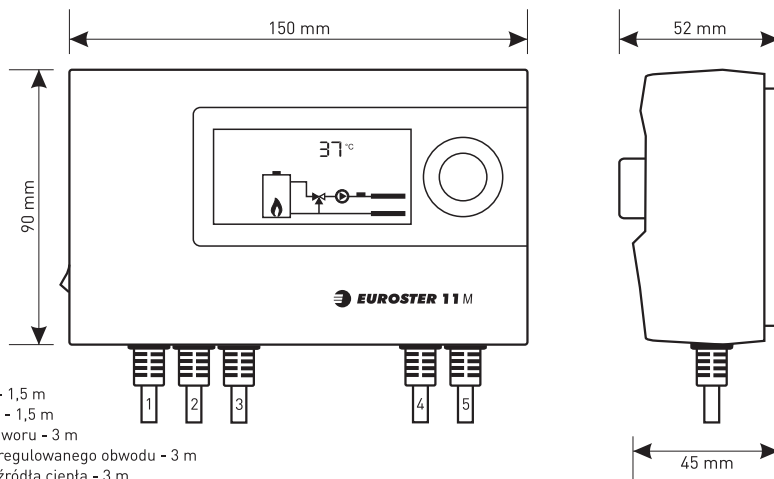
Stosowany do sterowania pracą zaworu trójdrożnego z siłownikiem i pompą c.o.



- utrzymuje temperaturę obiegu c.o. na zadanym poziomie lub zapewnia właściwą temperaturę powrotną wody
- kontroluje temperaturę źródła ciepła
- współpracuje z regulatorem pokojowym
- nastawa temperatury alarmowej regulowanego obwodu (ogrzewania podłogowego)
- system Anty - Stop zapobiega procesowi zatarcia wirnika nieużywanej pompy oraz zaworu
- funkcja zabezpieczająca instalację przed zamarzaniem
- zwiększone bezpieczeństwo dzięki zastosowaniu transformatora
- wygodne wprowadzanie nastaw przy pomocy pokrętła
- test pracy pompy i zaworu
- korekta wskazań temperatur
- możliwość stałego podświetlenia ekranu

Urządzenie sterowane	siłownik zaworu mieszającego, pompa c.o.
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 +110°C
Zakres regulacji temperatury	od +20°C do +70°C / od +10°C do +70°C (tryb regulacji temperatury obiegu)
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	0,76 kg
Normy, aprobaty, certyfikaty	zgodność z dyrektywami EMC, LVD, RoHS
Okres gwarancji	2 lata
Wymiary (szer./wys./gł.) mm	150/90/52
Wyposażenie sterownika	sterownik Euroster 11M, kołki rozporowe, instrukcja, szablon mocowania, opaski czujników



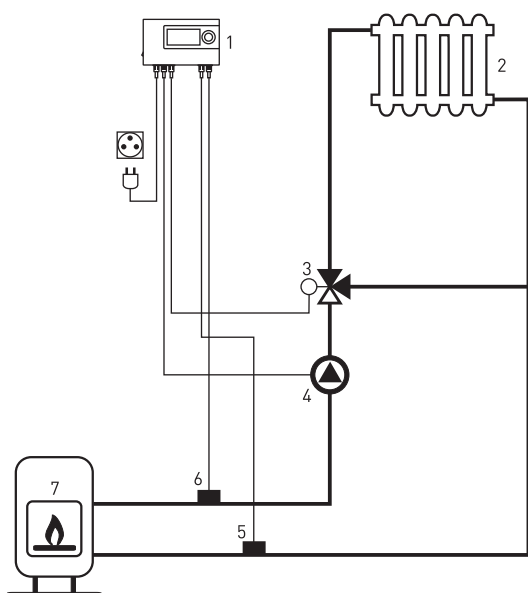


Długość przewodów

1. Zasilający sterownik - 1,5 m
2. Zasilający pompę c.o. - 1,5 m
3. Zasilający siłownik zaworu - 3 m
4. Czujnik temperatury regulowanego obwodu - 3 m
5. Czujnik temperatury źródła ciepła - 3 m

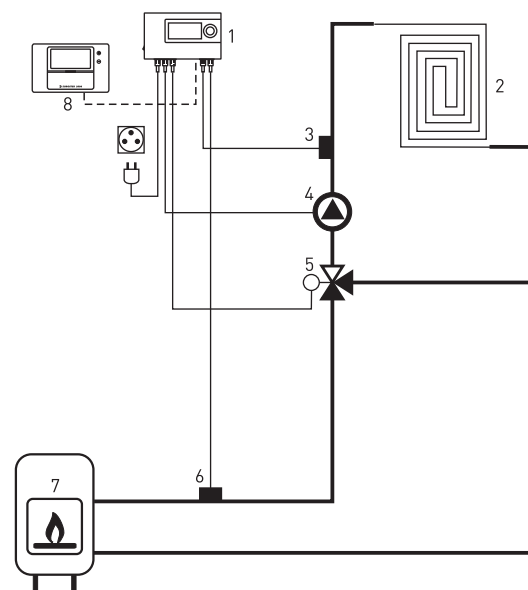
Przedstawione schematy są uproszczone i nie zawierają wszystkich elementów potrzebnych do prawidłowej instalacji. Czujników nie zanurzać w cieczach oraz nie instalować na wylotach spalin do komina.

W UKŁADZIE STABILIZACJI TEMPERATURY POWROTU



1. Sterownik EUROSTER 11M
2. Odbiornik ciepła – grzejnik
3. Zawór mieszający z siłownikiem
4. Pompa c.o.
5. Czujnik temperatury powrotu
6. Czujnik temperatury źródła ciepła
7. Kocioł c.o.

W UKŁADZIE Z REGULACJĄ TEMPERATURY CZYNNIKA GRZEWczego (OGRZEWANIA PODŁOGOWEGO)



1. Sterownik EUROSTER 11M
2. Odbiornik ciepła – obieg c.o., ogrzewanie podłogowe
3. Czujnik temperatury obiegu c.o.
4. Pompa c.o.
5. Zawór mieszający z siłownikiem
6. Czujnik temperatury źródła ciepła
7. Kocioł c.o.
8. Regulator pokojowy