PPHiU BOGNAR Bogdan Wojdon
Klęczany 308a
39-127 Będziemyśl
www.bognar-sklep.pl

Dane aktualne na dzień: 19-11-2026 21:55

Link do produktu: https://www.bognar-sklep.pl/caleffi-zabezpieczenie-termiczne-544-p-889.html



CALEFFI Zabezpieczenie termiczne 544

Cena	**636,00 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Czas wysyłki	**24 godziny**
Numer katalogowy	**544**
Kod producenta	**544**

Opis produktu

Zawór upustowy bezpieczeństwa termicznego z działaniem pozytywnym z automatycznym dopełnianiem

Zastosowanie

Zawór bezpieczeństwa termicznego o podwójnym działaniu stosowany jest do zabezpieczenia instalacji grzewczych, w których źródłem ciepła jest kominek na paliwo stałe lub kocioł na paliwo stałe. Urządzenie składa się z zaworu upustowego i zaworu napełniającego, które pracują równolegle, sterowane jednym czujnikiem zdalnym o typie bezpieczeństwa pozytywnym. Woda dopuszczana w przypadku zadziałania zaworu zapewnia cyrkulację wody w obiegu do momentu spadku temperatury poniżej wartości krytycznej.

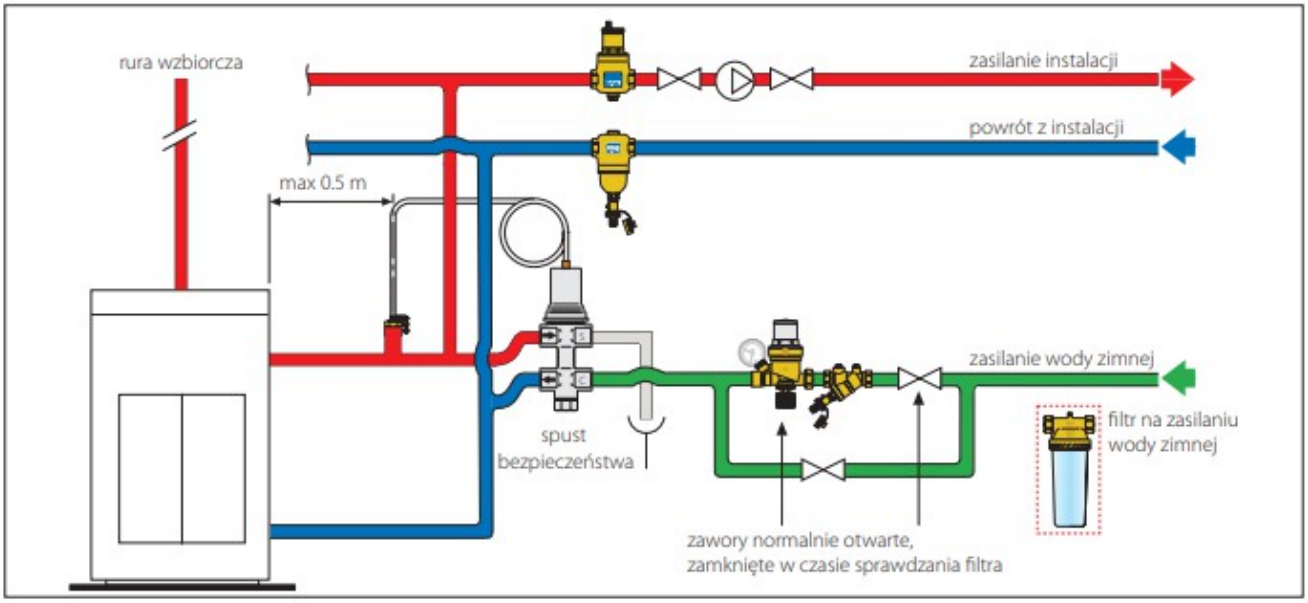
Charakterystyka:

Zawór upustowy bezpieczeństwa termicznego, z działaniem pozytywnym z automatycznym dopełnianiem.
Do kotłów na paliwo stałe.
Maks. ciśnienie pracy: 6 bar.
Maks. temperatura pracy: 110°C.
Zakres temperatury pracy: 5÷110°C.
Zakres temperatury otoczenia: 1÷50°C.
Nastawa temperatury: 100°C (0/-5°C).
Wydajność upustowa przy Δp 1 bar
i T=110°C: 1600 l/h.
Długość kapilary: 1300 mm.

Sposób działania

Instalacja

Zawór może być montowany w dowolnej pozycji. Czujnik montuje się na przewodach zasilania instalacji, w odległości mniejszej niż 0,5 m od źródła ciepła, lub w jego najwyższym punkcie (przed podłączeniem rury wzbiorczej). Do montażu czujnika należy zastosować załączony element. Zaleca się zamontowanie automatycznego zaworu napełniania instalacji (w pozycji otwartej) na zasilaniu wody zimnej. Zaleca się montaż filtra skośnego na zasilaniu wody zimnej w celu zabezpieczenia zaworu przed możliwymi zanieczyszczeniami.

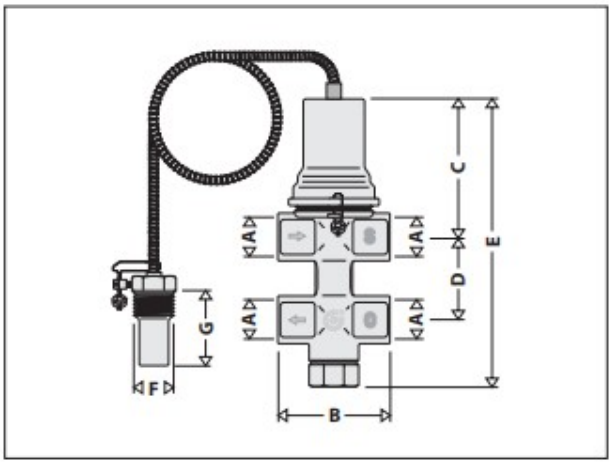


Wymiary

Specyfikacja techniczna

Materiały:	
Korpus:	mosiądz EN 12165 CW617N, chromowany
Tuleja zanurzeniowa:	mosiądz EN 12164 CW614N
Sprężyna:	stal EN 10270-1
Uszczelnienia hydrauliczne:	EPDM
Wykonanie:	
Medium:	woda, roztwory glikolu
Max. stężenie glikolu:	30%
Max. ciśnienie pracy:	6 bar
Temperatura upustu:	100°C (+0°C/-5°C)
Zakres temperatury pracy:	5÷110°C
Wydajność upustowa przy 1 bar Δp:	1600 l/h
Przyłącza:	1/2" GW
Przyłącze czujnika:	1/2" GZ
Kapilara o długości:	1300 mm

Wymiary



Kod	A	B	C	D	E	F	G	Waga (kg)
544400	1/2"	60	77	50	162	1/2"	43	1,32