MARAX Import-Export
11-610 Pozezdrze, Kuty 15
tel: +48.533-336-136
POLAND
Zakupy online: www.marax.pl; e-mail: biuro@marax.pl
Wszystkie nasze marki: www.xaram.pl

Dane aktualne na dzień: 18-11-2026 18:02

Link do produktu: https://www.marax.pl/zawor-upustowy-temperaturowy-z-automatycznym-dopelnianiem-caleffi-z-kapilara-12-6bar-kod-544400-p-3921.html



Zawór upustowy temperaturowy z automatycznym dopełnianiem CALEFFI z kapilarą, 1/2", 6bar, KOD: 544400

Cena brutto	**699,00 zł**
Cena netto	**568,29 zł**
Dostępność	**PRODUKT DOSTĘPNY**
Czas wysyłki	**48 godzin**
Numer katalogowy	**544400**
Kod producenta	**544400**

Opis produktu

Zawór upustowy temperaturowy z automatycznym dopełnianiem CALEFFI z kapilarą, 1/2", 6bar

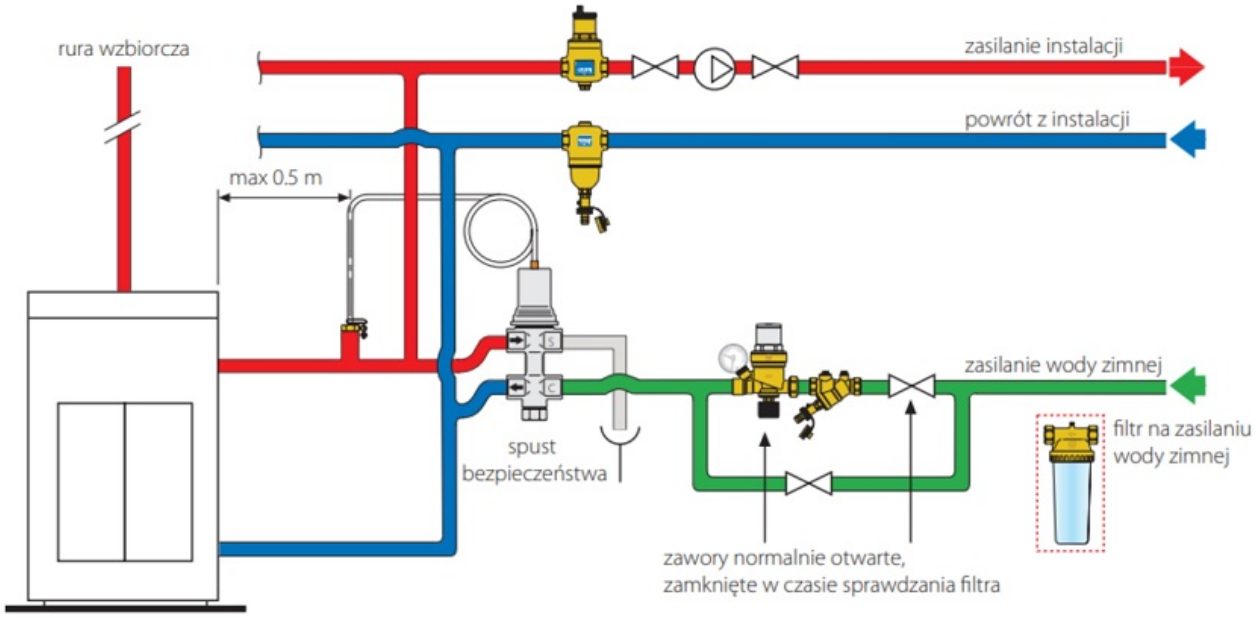
MARAX Import-Export
11-610 Pozezdrze, Kuty 15
tel: +48.533-336-136
POLAND
Zakupy online: www.marax.pl; e-mail: biuro@marax.pl
Wszystkie nasze marki: www.xaram.pl



Zawór bezpieczeństwa termicznego o podwójnym działaniu **CALEFFI 1/2" 544400** z kapilarą stosowany jest do zabezpieczenia instalacji grzewczych, w których źródłem ciepła jest kominek na paliwo stałe lub kocioł na paliwo stałe.
Zawór automatyczny z kapilarą **CALEFFI 1/2" 544400** 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.
Zawór upustowy **CALEFFI 1/2" 544400** 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.

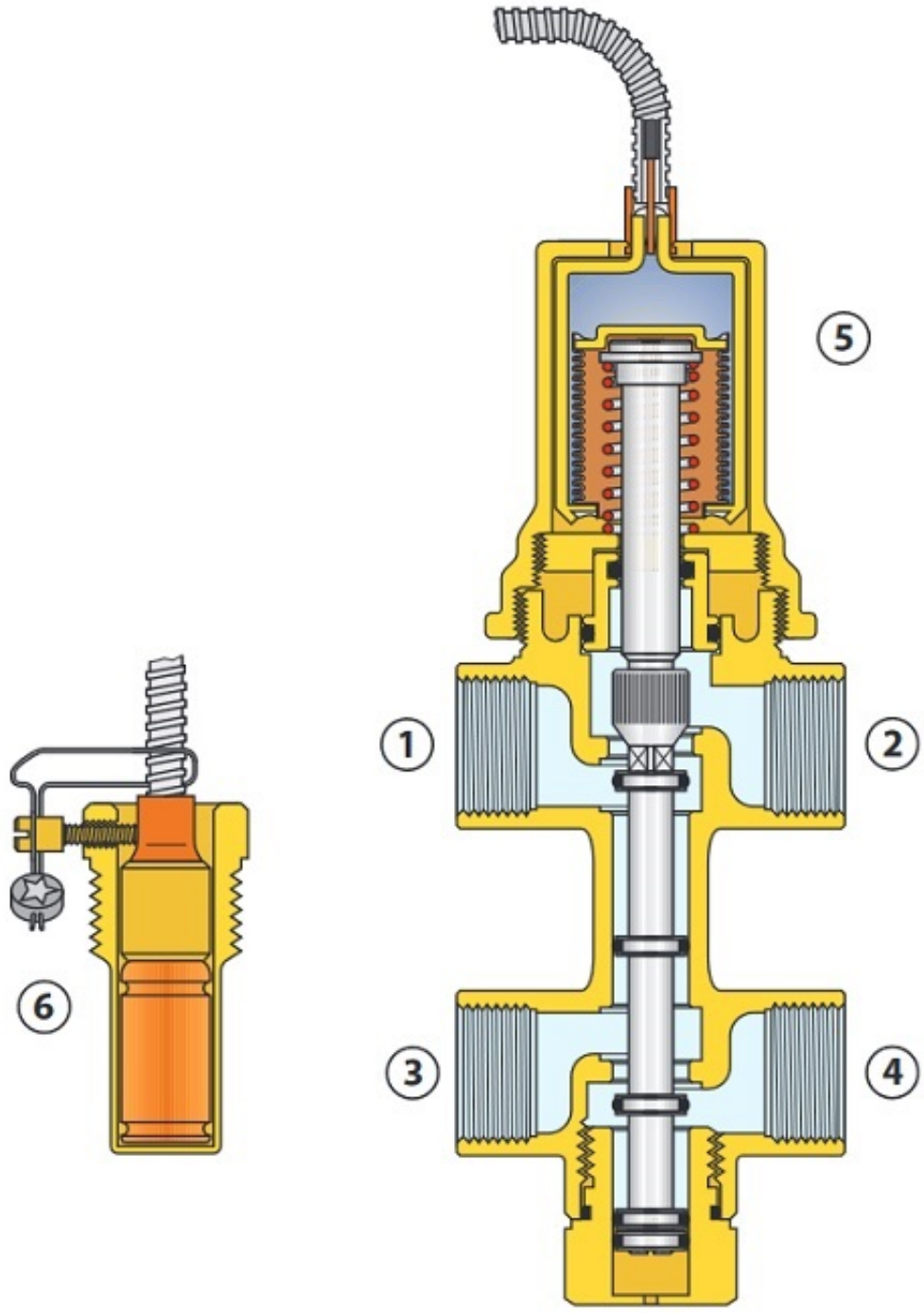
SCHEMAT INSTALACJI Z ZAMONTOWANYM ZAWOREM BEZPIECZEŃSTWA CALEFFI 544400



ZASADA DZIAŁANIA ZAWORU UPUSTOWEGO AUTOMATYCZNEGO CALEFFI 1/2" 544400

Kiedy temperatura ustawiona zostanie osiągnięta jednocześnie otwierane jest uzupełnienie wody (przejście 4-3) oraz upust wody (przejście 1-2). Zawór pozostaje otwarty do momentu spadku temperatury do wartości ustawionej. W przypadku uszkodzenia elementów (5) lub (6) zawór pozostanie w pozycji otwartej

MARAX Import-Export
11-610 Pozezdrze, Kuty 15
tel: +48.533-336-136
POLAND
Zakupy online: www.marax.pl; e-mail: biuro@marax.pl
Wszystkie nasze marki: www.xaram.pl



DANE TECHNICZNE ZAWORU UPUSTOWEGO CALEFFI 1/2" 544400

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

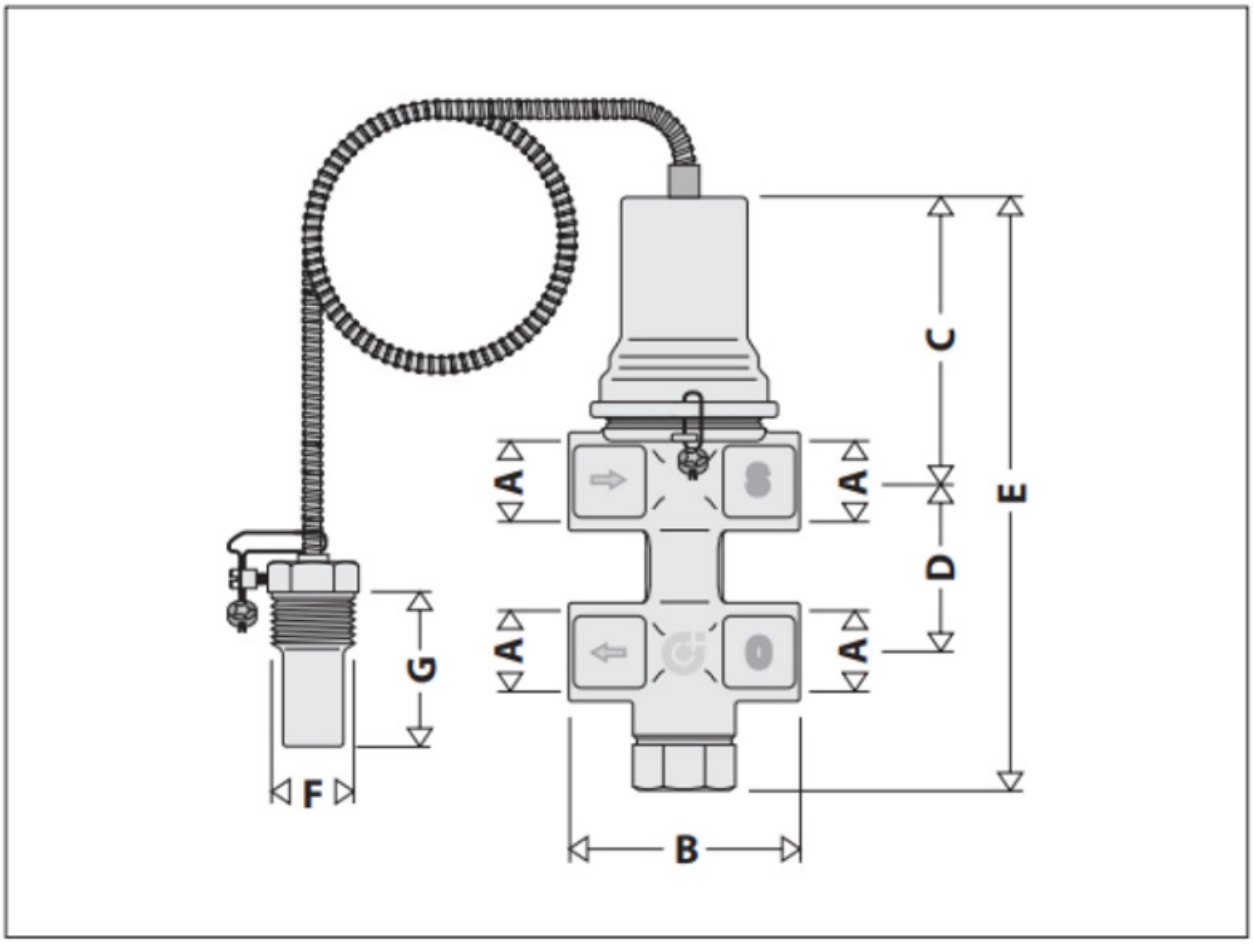
MARAX Import-Export
11-610 Pozezdrze, Kuty 15
tel: +48.533-336-136
POLAND
Zakupy online: www.marax.pl; e-mail: biuro@marax.pl
Wszystkie nasze marki: www.xaram.pl

Wydajność upustowa przy 1 bar Δp: 1600 l/h
Przyłącza: 1/2” GW
Przyłącze czujnika: 1/2” GZ
Kapilara o długości: 1300 mm

ZASTOSOWANIE ZAWORU UPUSTOWEGO CALEFFI 1/2" 544400

- do kotłów na paliwo stałe,
- do kominków na paliwo stałe
Stosowany w przypadku braku wymiennika schładzającego oraz dla urządzeń o mocy grzewczej < 35 kW

WYMIARY ZAWORU UPUSTOWEGO CALEFFI 1/2" 544400



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

SPECYFIKACJA PODSUMOWUJĄCA

Seria 544
Zawór upustowy bezpieczeństwa termicznego z automatycznym napełnieniem. Przyłącza 1/2” GW. Chromowany. Sprężyna ze stali. Uszczelnienia z EPDM.
Maksymalne ciśnienie pracy 6 bar. Zakres temperatury pracy: 5÷110°C. Maksymalna temperatura upustu 100°C (0°C/-5°C). Z czujnikiem temperatur. Przyłącze

MARAX Import-Export
11-610 Pozezdrze, Kuty 15
tel: +48.533-336-136
POLAND
Zakupy online: www.marax.pl; e-mail: biuro@marax.pl
Wszystkie nasze marki: www.xaram.pl

1/2" GZ. Długość kapilary 1300 mm.