

## 1. Informacje ogólne

Niniejszy zestaw składa się z zaworu bezpieczeństwa (A) oraz instrukcji montażu (B).

### Zastosowanie

- Zawór bezpieczeństwa można stosować w zamkniętych systemach instalacji grzewczych i chłodniczych (maks. stężenie glikolu 50%).
- Zawór bezpieczeństwa jest przeznaczony do użytku jedynie w miejscach suchych i zabezpieczonych przed mrozem.
- Zakres temperatur dla systemu minimum/ maksimum: -10 °C/+120 °C.

### Bezpieczeństwo

Upewnij się, czy moc maksymalna oraz ciśnienie otwarcia zaworu bezpieczeństwa podane na zaworze odpowiadają parametrom dla całego systemu.

### 2. Instalacja

W celu zapewnienia poprawnego działania zaworu bezpieczeństwa jak również zabezpieczenia całej instalacji, należy przestrzegać poniższych instrukcji:

- Montaż instalacji należy powierzyć wyłącznie wykwalifikowanemu instalatorowi i przeprowadzić go w całkowitej zgodzie z obowiązującymi w danym kraju przepisami i normami.
- Zawór bezpieczeństwa należy zamontować w instalacji korzystając przy tym z przeznaczonych do tego celu płaskich zakończeń służących do przykręcenia zaworu (C).
- Przed montażem należy upewnić się, czy system nie znajduje się pod ciśnieniem.
- Montaż zaworu bezpieczeństwa należy przeprowadzić po uprzednim dokładnym oczyszczeniu przewodów rurowych i przeprowadzeniu próby ciśnieniowej.
- Nie należy spawać lub zgrzewać przewodów w bliskim sąsiedztwie zaworu bezpieczeństwa.
- Zawór bezpieczeństwa należy zainstalować w pobliżu kotła (E).

- Kierunek przepływu powinien być zgodny z kierunkiem strzałki.
- Nie wolno umieszczać żadnych zaworów zamykających pomiędzy kotłem (E) a zaworem bezpieczeństwa (A).
- Średnica przyłączy i przewodów odprowadzających nie może być mniejsza niż średnica przyłącza dopływu i odpływu zaworu bezpieczeństwa.
- Pod zamontowanym na ukos ujściem rury wylotowej (zawór do odprowadzania nadmiaru pary) powinna znajdować się wolna przestrzeń bezpośrednio przy wylocie zaworu (np. lejek Flamco F)
- Uważać na parę wydobywającą się przez otwór od strony rury wylotowej z uwagi na niebezpieczeństwo poparzenia!
- Zaworu bezpieczeństwa nie wolno montować wlotem bądź wylotem do góry (G-H).

### 3. Konserwacja i obsługa

- Kontrolę zaworu bezpieczeństwa należy przeprowadzać raz w roku. W tym celu należy unieść pokrywę, a następnie zawór dokładnie przepłukać.
- Jeżeli podczas normalnego użytkowania z zaworu bezpieczeństwa regularnie wydobywa się para, należy skontaktować się z instalatorem.

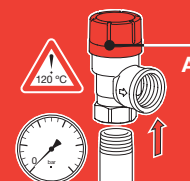
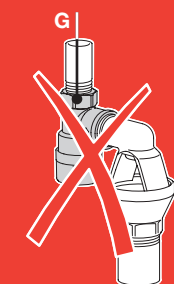
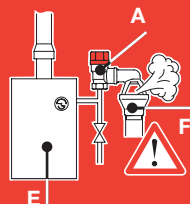
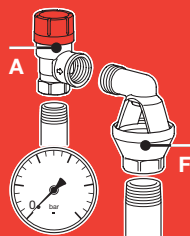
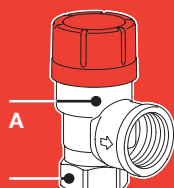
### 4. Demontaż

Przed demontażem należy upewnić się, że zawór oraz instalacja nie są pod ciśnieniem z uwagi na niebezpieczeństwo poparzenia! Z instalacji może wyciekać woda. Następnie zawór bezpieczeństwa należy wymontować.

### Środowisko naturalne

Usuwanie i utylizacja zaworów powinna odbyć się w zgodzie z obowiązującymi w danym kraju przepisami. Zgodnie z normą dla aparatury ciśnieniowej 97/23EG

Zobacz też [www.flamco.pl](http://www.flamco.pl)



 **Flamco**



**Prescor®**

185.02.711