

Grupa bezpieczeństwa C.W.U. - VarioProtect

1. BEZPIECZEŃSTWO

Montaż, podłączenie, obsługa, konserwacja oraz przegląd grupy bezpieczeństwa powinien być wykonywany tylko przez wykwalifikowany personel z odpowiednimi uprawnieniami.

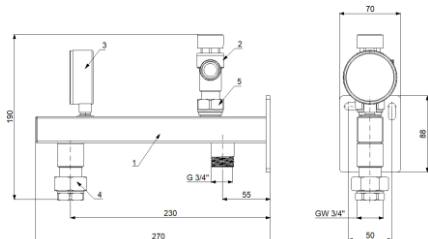
Aby zapewnić bezpieczeństwo podczas montażu, obsługi i eksploatacji należy:

- użytkować urządzenie zgodnie z przeznaczeniem,
- w przypadku demontażu urządzenia wstrzymać się do momentu gdy temperatura w układzie spadnie poniżej 40 °C,
- w przypadku wymiany zaworu bezpieczeństwa bądź demontażu grupy bezpieczeństwa należy opróżnić instalację.

2. ZASTOSOWANIE

Grupa bezpieczeństwa C.W.U. VarioProtect jest kompletnym i gotowym zestawem przeznaczonym do zabezpieczenia instalacji ciepłej wody użytkowej przed nadmiernym wzrostem ciśnienia gwarantując bezpieczeństwo i komfort użytkownika.

3. PODSTAWOWE CECHY – BUDOWA



- 1 - Korpus ze stali nierdzewnej z mocowaniem
- 2 - Zawór bezpieczeństwa
- 3 - Manometr
- 4 - Szybkozłazce pod naczynie przeponowe
- 5 - Złączka montażowa

Belka ze stali nierdzewnej wyposażona jest w mocowanie do przytwierdzenia do ściany oraz w szybkozłazce do naczynia przeponowego o max. średnicy 300 mm z obustronnym zaworem stopowym umożliwiającym szybkie i łatwe sprawdzenie czy naczynie wymaga wymiany bez konieczności opróżniania wody w instalacji oraz w naczyniu.

W celu zwiększenia komfortu użytkowania zastosowano duży manometr Ø63 do kontroli ciśnienia w zakresie od 0 – 10 bar.

Przed nadmiernym wzrostem ciśnienia chroni zawór bezpieczeństwa który charakteryzuje się dużą wydajnością upustu i nominalnym ciśnieniu 6 bar.

4. ZASADA DZIAŁANIA

Zawór bezpieczeństwa pozostaje zamknięty do momentu gdy ciśnienie w instalacji C.W.U. nie przekroczy wartości ciśnienia otwarcia (ustawienie fabryczne). Wzrost ciśnienia w instalacji powyżej tej wartości spowoduje otwarcie zaworu poprzez ruch membrany, umożliwiając usunięcie nadmiaru czynnika z instalacji, w konsekwencji obniżając ciśnienie do bezpiecznej wartości. Naczynie przeponowe (nie będące częścią zestawu) służy do utrzymania parametrów instalacji w określonych granicach.

5. DANE TECHNICZNE

Wymiary	270 x 190 x 70
Temperatura pracy	90°C
Ciśnienie nominalne zaworu bezpieczeństwa	6 bar
Szybkozłazce naczynia przeponowego	GW ¾"
Przyłącze do instalacji	GZ ¾"
Zakres pracy manometru	0 - 10 bar

6. MONTAŻ

Montaż, podłączenie, obsługa, konserwacja oraz przegląd grupy bezpieczeństwa powinien być wykonywany tylko przez wykwalifikowany personel z odpowiednimi uprawnieniami.

Umieszczenie grupy bezpieczeństwa musi umożliwić jej późniejszy demontaż i obsługę.

Sprawdź czy ciśnienie otwarcia zaworu bezpieczeństwa odpowiada wymaganiom instalacji, w której grupa bezpieczeństwa będzie zainstalowana.

Przed montażem grupy bezpieczeństwa należy starannie przepłukać instalację. Zanieczyszczenia mogą powodować nieprawidłowe działanie zespołu.

Montaż grupy bezpieczeństwa do ściany odbywa się przy pomocy kołków rozporowych w położeniu, aby manometr był skierowany do góry. Usytuowanie zespołu możliwe jak najbliższej kotła.

Do wyjścia zaworu bezpieczeństwa należy podłączyć rurę zrzutową odprowadzającą nadmiar cieczy z układu do kanalizacji.

Warunki Gwarancji:

- Producent udziela gwarancji na okres 2 lat od daty zakupu.
- Wady ujawnione w okresie gwarancyjnym będą usuwane bezpłatnie w terminie do 14 dni roboczych od daty ich zgłoszenia.
- Zgłoszenie wady lub uszkodzenia przyjmowane są mailowo reklamacje@varieterm.pl lub telefonicznie 22 8724214.
- W celu dokonania naprawy gwarancyjnej należy wadiwy wyrób dostarczyć do biura VARIO TERM z opisem powodu reklamacji oraz kopią dowodu zakupu.
- Gwarancja **nie obejmuje** części, które ulegają naturalnemu zużyciu w okresie eksploatacji, wad powstałych w wyniku niezgodnego z instrukcją montażu i użytkowania, wad noszących ślady uszkodzeń mechanicznych, termicznych lub ślady ingerencji użytkownika w konstrukcję oraz braku dowodu zakupu.

Grupa bezpieczeństwa C.W.U. - VarioProtect

1. BEZPIECZEŃSTWO

Montaż, podłączenie, obsługa, konserwacja oraz przegląd grupy bezpieczeństwa powinien być wykonywany tylko przez wykwalifikowany personel z odpowiednimi uprawnieniami.

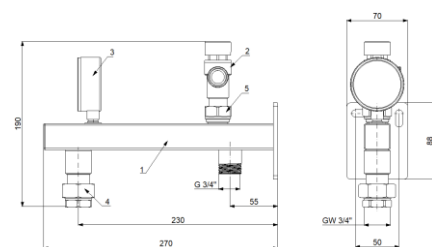
Aby zapewnić bezpieczeństwo podczas montażu, obsługi i eksploatacji należy:

- użytkować urządzenie zgodnie z przeznaczeniem,
- w przypadku demontażu urządzenia wstrzymać się do momentu gdy temperatura w układzie spadnie poniżej 40 °C,
- w przypadku wymiany zaworu bezpieczeństwa bądź demontażu grupy bezpieczeństwa należy opróżnić instalację.

2. ZASTOSOWANIE

Grupa bezpieczeństwa C.W.U. VarioProtect jest kompletnym i gotowym zestawem przeznaczonym do zabezpieczenia instalacji ciepłej wody użytkowej przed nadmiernym wzrostem ciśnienia gwarantując bezpieczeństwo i komfort użytkownika.

3. PODSTAWOWE CECHY – BUDOWA



- 1 - Korpus ze stali nierdzewnej z mocowaniem
- 2 - Zawór bezpieczeństwa
- 3 - Manometr
- 4 - Szybkozłazce pod naczynie przeponowe
- 5 - Złączka montażowa

Belka ze stali nierdzewnej wyposażona jest w mocowanie do przytwierdzenia do ściany oraz w szybkozłazce do naczynia przeponowego o max. średnicy 300 mm z obustronnym zaworem stopowym umożliwiającym szybkie i łatwe sprawdzenie czy naczynie wymaga wymiany bez konieczności opróżniania wody w instalacji oraz w naczyniu.

W celu zwiększenia komfortu użytkowania zastosowano duży manometr Ø63 do kontroli ciśnienia w zakresie od 0 – 10 bar.

Przed nadmiernym wzrostem ciśnienia chroni zawór bezpieczeństwa który charakteryzuje się dużą wydajnością upustu i nominalnym ciśnieniu 6 bar.

4. ZASADA DZIAŁANIA

Zawór bezpieczeństwa pozostaje zamknięty do momentu gdy ciśnienie w instalacji grzewczej nie przekroczy wartości ciśnienia otwarcia (ustawienie fabryczne). Wzrost ciśnienia w instalacji powyżej tej wartości spowoduje otwarcie zaworu poprzez ruch membrany, umożliwiając usunięcie nadmiaru czynnika z instalacji, w konsekwencji obniżając ciśnienie do bezpiecznej wartości. Naczynie przeponowe (nie będące częścią zestawu) służy do utrzymania parametrów instalacji w określonych granicach

5. DANE TECHNICZNE

Wymiary	270 x 190 x 70
Temperatura pracy	90°C
Ciśnienie nominalne zaworu bezpieczeństwa	6 bar
Szybkozłazce naczynia przeponowego	GW ¾"
Przyłącze do instalacji	GZ ¾"
Zakres pracy manometru	0 - 10 bar

6. MONTAŻ

Montaż, podłączenie, obsługa, konserwacja oraz przegląd grupy bezpieczeństwa powinien być wykonywany tylko przez wykwalifikowany personel z odpowiednimi uprawnieniami.

Umieszczenie grupy bezpieczeństwa musi umożliwić jej późniejszy demontaż i obsługę.

Sprawdź czy ciśnienie otwarcia zaworu bezpieczeństwa odpowiada wymaganiom instalacji, w której grupa bezpieczeństwa będzie zainstalowana.

Przed montażem grupy bezpieczeństwa należy starannie przepłukać instalację. Zanieczyszczenia mogą powodować nieprawidłowe działanie zespołu.

Montaż grupy bezpieczeństwa do ściany odbywa się przy pomocy kołków rozporowych w położeniu, aby manometr był skierowany do góry. Usytuowanie zespołu możliwe jak najbliższej kotła.

Do wyjścia zaworu bezpieczeństwa należy podłączyć rurę zrzutową odprowadzającą nadmiar cieczy z układu do kanalizacji.

Warunki Gwarancji:

- Producent udziela gwarancji na okres 2 lat od daty zakupu.
- Wady ujawnione w okresie gwarancyjnym będą usuwane bezpłatnie w terminie do 14 dni roboczych od daty ich zgłoszenia.
- Zgłoszenie wady lub uszkodzenia przyjmowane są mailowo reklamacje@varieterm.pl lub telefonicznie 22 8724214.
- W celu dokonania naprawy gwarancyjnej należy wadiwy wyrób dostarczyć do biura VARIO TERM z opisem powodu reklamacji oraz kopią dowodu zakupu.
- Gwarancja **nie obejmuje** części, które ulegają naturalnemu zużyciu w okresie eksploatacji, wad powstałych w wyniku niezgodnego z instrukcją montażu i użytkowania, wad noszących ślady uszkodzeń mechanicznych, termicznych lub ślady ingerencji użytkownika w konstrukcję oraz braku dowodu zakupu.