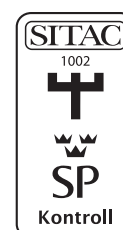


ŚWIADECTWO GWARANCJI



WARUNKI GWARANCJI

Firma MuoviTech oświadcza, iż produkt został poddany testom ciśnieniowym, oraz próbie przepływu. Jednocześnie został uznany jako nadający się do sprzedaży.

§1

Kupujący produkt firmy MuoviTech oświadcza, że zakupiony towar, po dostarczeniu na miejsce instalacji, został poddany wymaganym testom, próbom oraz przewidziana technologia zarówno konfiguracji jak i wykonania instalacji, jest zgodna z Wymogami Wykonawczymi MuoviTech. Wymogi Wykonawcze stanowią załącznik do niniejszych Warunków Gwarancji.

§2

Wymienniki geotermalne wraz z innymi elementami PE, wykonanymi przez producenta MuoviTech, objęte są 50-cio letnią gwarancją.

§3

Zawory, przepływomierze, jak również inne elementy tworzywowe systemu wraz z urządzeniami elektrycznymi, objęte są 24 miesięczną gwarancją.

§4

W przypadku samowolnych zmian w konstrukcji produktu, nie przestrzegania zaleceń, dotyczących montażu, braku zgodności wykonania instalacji zgodnie z Wymogami Wykonawczymi narzuconymi przez producenta, jak również braku zapłaty za towar będący przedmiotem ewentualnych roszczeń gwarancyjnych, producent zastrzega sobie prawo do negatywnego rozpatrzenia roszczeń klienta.

Pełna nazwa wraz z numerem NIP

Nabywca towaru/Inwestor

Zamawiający wykonanie instalacji

Wykonawca instalacji

Produkt podlegający warunkom gwarancji

Nr art.

ilość

opis

Nr art.

ilość

opis

Nr art.

ilość

opis

Data/miejsce wykonania instalacji

Pieczęć, data i podpis osoby uprawnionej do wystawiania gwarancji

Potwierdzenie zgodności wykonania instalacji z Wymogami Wykonawczymi MuoviTech

Podpis Nabywcy/Zamawiającego/Wykonawcy



Heimo Ojala

Muovitech International
Head of Quality

Juha Ojala

Muovitech International
Managing Director

Hubert Wolski

Muovitech Polska
Managing Director

WYMOGI WYKONAWCZE

Załącznik do Świadectwa Gwarancji

Każdy produkt firmy MuoviTech, służący do konfiguracji systemu DŻŻ wraz z instalacją doprowadzającą do budynku:

- Studnie wielosekcyjne z rozdzielaczami
- Rozdzielacze ściennie
- Sondy (wymienniki pionowe)
- Kolektory (wymienniki poziome)

Przed dopuszczeniem do sprzedaży zostaje poddany próbom ciśnieniowym (8 do 16 Bar) oraz próbom przepływu medium. Produkty po dostarczeniu na miejsce budowy, a przed ich montażem, bezwzględnie winny zostać poddać ponownym próbom ciśnieniowym w przedziale 8-16 Bar (zgodnie z parametrami zamawianego wcześniej towaru) oraz próbom przepływu, ze szczególnym uwzględnieniem wymienników pionowych oraz innych elementów, pozostających bez możliwości dostępu po ich zainstalowaniu! Próby ciśnieniowe oraz przepływu, należy przeprowadzać przy użyciu wody! Jedynie ich pozytywny wynik, pozwala na przystąpienie do montażu elementów instalacji. Jeżeli wynik prób na poszczególnych elementach konfigurowanego układu jest negatywny, kategorycznie zabrania się montowania tych elementów w układzie. W takiej sytuacji, należy bezzwłocznie zawiadomić o tym fakcie Serwis lub BOK Dostawcy. Bez gwarancji szczelności i przepływu, któregośkolwiek elementu systemu, instalacja nie może ulec zakryciu gruntem. Po aplikacji gruntowych wymienników pionowych lub poziomych należy bezwzględnie przeprowadzić ponownie próbę ciśnieniową oraz próbę wydajności przepływu. Te same procedury wymagane są w odniesieniu do:

- rur rozprowadzających
- systemów rozdzielaczowych
- rur dobiegowych

Każda próba szczelności oraz przepływu powinna być bezwzględnie potwierdzona obustronnym (Zamawiający-Inwestor i Wykonawca) zatwierdzeniem protokołu odbioru instalacji (podpis, pieczęć). Potwierdzenie zgodności wykonania instalacji z Wymogami Wykonawczymi stanowi podstawę do wydania gwarancji produktowej przez firmę MuoviTech.

Ze względu na dynamikę poszczególnych warstw górotworów, mogących wywołać mechaniczne uszkodzenia sondy (zgniecenie, ścięcie, bądź zerwanie instalacji), po zaaplikowaniu wymiennika, w celu zmniejszenia ryzyka wystąpienia uszkodzenia, należy wypełnić odwiert odpowiednim typem wypełniacza. Sonda podczas aplikacji musi być wypełniona wodą. Firma MuoviTech nie ponosi odpowiedzialności za uszkodzenia instalacji spowodowane ruchem górotworu.

Istotnym zagadnieniem jest odpowiednie posadowienie studni rozdzielaczowych (patrz: Wytyczne posadowienia studni). Studnia posadowiona (na terenach podmokłych lub na obszarach, które z biegiem czasu stają się podmokłe) bez uwzględnienia wspomnianych wytycznych, będzie narażona na działanie sił zewnętrznych, powodujących jej zginięcie oraz wypieranie ku górze. Wspomniane wyżej siły mogą być przyczyną powstania następujących awarii:

1. Rozszczelnienie przejść przewodów rurowych przez ścianki studni, powodujące przedostawanie się wody do jej wnętrza.
2. Rozszczelnienie połączeń poszczególnych elementów układu hydraulicznego.
3. Zdeformowanie studni a w skrajnym wypadku uszkodzenie rozdzielacza.

W przypadku zaobserwowania zjawisk przedstawionych w pkt. 1 należy podjąć niezwłocznie działania, których celem będzie zapobieganie dalszego rozwoju sytuacji przedstawionych w punktach 2 i 3. W tym przypadku zaleca się wykonanie określonej ilości otworów w dnie studni, umożliwiających swobodne jej wypełnienie wodą, w celu zrównoważenia siły hydrostatycznych działających po obu stronach jej ścian. Podjęcie tego typu środków zaradczych, nie wpływa negatywnie na poprawność i bezpieczeństwo pracy układu.

Producent nie ponosi odpowiedzialności za skutki wynikające z nieprzestrzegania wyżej wymienionych Zaleceń. Wszelkie prace instalacyjne należy wykonywać przestrzegając właściwych przepisów, norm oraz zasad sztuki budowlanej. Procedura rozpatrywania ewentualnych roszczeń reklamacyjnych, wymaga wizyty przedstawiciela firmy MuoviTech, wraz z jej Ubezpieczycielem w miejscu wystąpienia awarii. W przeciwnym wypadku producent zastrzega sobie prawo do odmowy rozpoczęcia procedury reklamacyjnej, jak również odmowy uznania warunków gwarancji.

Osoby wykonujące instalacje dolnych źródeł w systemie MuoviTech, powinny legitymować się wiedzą nabytą podczas spotkań szkoleniowych, zarówno w naszej siedzibie, jak również podczas realizowanych przez naszych pracowników, wizyt klientów.

Serwis MuoviTech pozostaje dyspozycji Klientów w każdej sprawie, mogącej zagwarantować poprawność wykonania instalacji, oraz rozwiązanie ewentualnych problemów związanych jej późniejszym funkcjonowaniem.