

RAPORT Z PRÓBY CIŚNIENIOWEJ

Grzejniki ściennie i systemy ogrzewania podłogowego

- Rozpoczęcie próby: _____ zakończenie: _____ (data, godzina)
- Oznaczenie budynku/projektu: _____
- Adres budynku/projektu: _____
- Jeżeli próba wykonana w kilku fazach, oznaczenie faz: _____
- Instalator: _____
- Zastosowanie: Ogrzewanie grzejnikowe Ogrzewanie podłogowe

Dane próby:

- Ciśnienie początkowe: _____ bar
- Ciśnienie końcowe: _____ bar
- Temperatura wody: _____ °C
- Temperatura otoczenia w trakcie próby: _____ °C
- Czas trwania próby: _____ godziny
- Próbę ciśnieniową przeprowadzono według przepisów technicznych i nie stwierdzono przecieków ani większych spadków ciśnienia niż dozwolone.
- System przeszedł test: tak nie

Próba ciśnieniowa przeprowadzona została przez (imię i nazwisko, podpis):

Etapy próby ciśnieniowej dla grzejników i ogrzewania podłogowego (DIN 18380)

Ciśnienie testu: 1,3 razy ciśnienia roboczego, ale przynajmniej ciśnienie robocze + 1 bar.

Czas trwania próby: 24 godziny.

Największy dopuszczalny spadek ciśnienia: 0,2 bar.

Szczelność na połączeniach należy sprawdzić wizualnie podczas próby ciśnieniowej. Przed ustawieniem ciśnienia próbnego najlepiej poczekać do momentu, w którym wypełniony system osiągnie temperaturę otoczenia. Badany rurociąg powinien być odpowiednio wentylowany. Manometr należy umieścić w najniższym punkcie badanego systemu. Ze względów bezpieczeństwa należy odłączyć wszystkie elementy mogące powodować zakłócenia lub ulec uszkodzeniu (zawór bezpieczeństwa, naczynie wzbiorcze itp.).

W ogrzewaniu grzejnikowym – zaraz po próbie ciśnieniowej na zimno rozgrzać system do maksymalnej dopuszczalnej temperatury, następnie poczekać do ponownego ochłodzenia i wykonać próbę ciśnieniową.

W momencie wypełniania systemu zimną wodą należy zwrócić uwagę na zagrożenie zamarznięciem.

W przypadku ogrzewania podłogowego w czasie betonowania należy zawsze utrzymywać ciśnienie robocze, aby łatwo odkryć ewentualne uszkodzenia rur.

Data wydania: