

Етапи гідравлічних випробувань систем водопостачання



+1 година

- 1 **Заповніть змонтовану і підготовлену до випробувань систему холодною водою не раніше ніж через 1 годину після виконання останнього зварного з'єднання.**



12 годин

- 3 **Режим стабілізації.** Трубопровід витримується під робочим тиском 12 годин.



60 хвилин

- 5 **Випробування тиском триває 60 хвилин, і під час випробування допускається максимальне падіння тиску не більш ніж 0,02 МПа.** Якщо падіння перевищує цю цифру, необхідно знайти місце витoku води, усунути неполадку і заново провести випробування тиском.



- 7 **Заповніть протокол гідравлічних випробувань.**



- 2 Система заповнюється водою, видаляється повітря і встановлюється робочий тиск.



1,5 МПа

- 4 **Тиск піднімається до випробувального 1,5 МПа (15 бар). Сфотографувати манометр з випробувальним тиском.**



- 6 **Завершення випробувань.** Результат перевірки вважається позитивним, якщо у всій системі не буде виявлено жодного протікання.



- 8 **Сфотографуйте трубопровід під час випробувань (горизонтальні і вертикальні труби), манометр з випробувальним тиском, а також зробіть фотографію об'єкта і місця проведення випробувань.**