ПРО ПАРАМЕТРИ ТИСКУ ВОДИ

Значення тиску питної води повинно відповідати параметрам, встановленим державними будівельними нормами і правилами та становить:

1. Згідно ДБН В.2.5-64:2012 «Внутрішній водопровід та каналізація. Частина1. Проектування. Частина II. Будівництво»:

6.6 Тиск води в системах питного і протипожежного водопроводу на відмітці найнижче розташованих санітарно-технічних приладів не повинен перевищувати 0,6 МПа, на відмітці найвище розташованих приладів – за паспортними даними цих приладів, а за відсутності таких даних – не менше 0,2 МПа і не більше ніж 0,6 МПа на всіх інших поверхах. У системах протипожежного водопроводу на нижньому поверсі допускається підвищення тиску перед пожежним кран-комплектом у момент гасіння пожежі до 0,9 МПа згідно з 7.5, 8.6.

2. Згідно ДБН В.2.5-74:2013 «Зовнішні мережі та споруди. Основні положення проектування»

6.3.1 Для зовнішніх мереж систем централізованого питного водопостачання напір води на вводі в будівлю (над поверхнею землі) повинен бути:
- максимальний - не більше ніж 60 м;
- мінімальний:
а) при одноповерховій забудові - не менше ніж 10 м.
б) при багатоповерховій забудові - додатково по 4 м на кожний наступний поверх (але не більше ніж 60 м).