

Verifica preliminare deformazione tubi in PVC

PVC Forum Italia ha predisposto un programma di calcolo per le condotte dei sistemi fognari.

28 ottobre 2015 06:00

Il Gruppo Tubi di PVC Forum Italia ha predisposto, insieme allo Studio MAIA di Torino, un nuovo programma di calcolo per la verifica statica preliminare della deformazione di tubi in PVC da utilizzare nelle fognature. Questo parametro, infatti, è fondamentale sia in fase di progettazione e realizzazione, sia durante la posa in opera delle reti fognarie.



Lo strumento considera quattro parametri principali: trincea, terreno e materiale di riempimento, carichi statici e caratteristiche del tubo.

Completando tutti i campi richiesti, il programma calcola in automatico il valore preliminare di deformazione dello specifico tubo (a 2 mesi e a 2 anni) e lo compara ai valori massimi di deformazione ammessi in funzione della norma ISO 7073 per valutarne l'adeguatezza.

Il nuovo programma può essere richiesto a [PVC Forum Italia](#).

© Polimerica - Riproduzione riservata