

## SEMINARIO

# GLI IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE SANITARIA CON TUBAZIONI MULTISTRATO SECONDO UNI 9182:2014 E NORME DEL GRUPPO UNI EN 806

**29/03/2017**

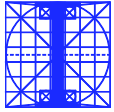
Sala riunioni

**Ordine degli Ingegneri della Provincia di Grosseto**

### **Presentazione**

La corretta progettazione e installazione degli impianti di distribuzione idrosanitaria sono fondamentali per garantire efficienza e sicurezza: sulla salubrità dell'acqua destinata al consumo umano non si può prescindere. La recente UNI 9182:2014 ha introdotto novità importanti relative agli impianti di ricircolo e completa con prescrizioni nazionali il quadro normativo di riferimento costituito dalle norme armonizzate del gruppo UNI EN 806. La norma si applica sia agli impianti di nuova costruzione che a modifiche o riparazioni di impianti esistenti e specifica i criteri tecnici e le modalità operative per il corretto dimensionamento e la messa in servizio degli stessi. Tra i diversi materiali oggi disponibili per la realizzazione di impianti idrosanitari, le tubazioni multistrato rivestono un'importanza fondamentale per rapidità di installazione e prestazioni.

L'incontro si pone l'obiettivo di diffondere la conoscenza delle novità introdotte dalla UNI 9182:2014 e delle norme del gruppo UNI EN 806 e più in generale dell'utilizzo delle tubazioni multistrato per gli impianti idrosanitari. Verranno trattate sia la parte normativa che quelle di progettazione e installazione, oltre a un sintetico accenno al dimensionamento degli impianti di distribuzione aria compressa. A conclusione dell'incontro viene anche affrontato l'approccio alla filosofia di progettazione BIM, un tema estremamente attuale che rappresenta il futuro per tutti i professionisti del settore.



## **Programma**

- 14.00 Registrazione partecipanti.
- 14.30 Saluto di benvenuto e presentazione dell'incontro.
- 14.45 Impianti di distribuzione sanitaria negli edifici:
  - Quadro normative.
  - Tipologie impiantistiche e requisiti previsti dalle norme UNI 9182 e dal gruppo UNI EN 806.
  - Progettazione degli impianti idrico-sanitari.
- 16.15 Coffee break.
- 16.30 Uso dei sistemi multistrato per gli impianti di distribuzione sanitaria negli edifici:
  - Tecnologia delle tubazioni multistrato.
  - Giunzioni e collegamenti.
  - Criteri di posa e regole di staffaggio.
- 17.45 Impianti di distribuzione aria compressa.
- 18.00 Il BIM e i modelli per Revit®.
- 18.30 Dibattito.
- 18.45 Saluto di arrivederci.

***In collaborazione con***

***valsir***®  
QUALITY FOR PLUMBING