



























## WEBINAR TECNICO

# IMPIANTI PER IL DRENAGGIO DELLE ACQUE METEORICHE: SISTEMI CONVENZIONALI E SIFONICI

18.06.2021 alle 14:30

#### Ordine dei Periti e dei Periti laureati della Provincia di Verona

#### Presentazione

Per il settore impiantistico il progresso tecnologico ha reso disponibili nuove soluzioni che rappresentano strumenti efficaci nelle mani di costruttori, progettisti e installatori per conseguire i risultati richiesti dal moderno mercato immobiliare in termini di efficienza, prestazioni e qualità abitativa. Gli impianti pluviali di tipo sifonico sono una realtà ancora poco utilizzata in Italia ma sono la norma in tutti gli altri paesi sia in Europa che nel resto del mondo. In particolare, i sistemi sifonici sono apprezzati per la loro efficienza e la loro sicurezza dove i fenomeni temporaleschi sono di rilevante intensità (anche di origine monsonica). I violenti nubifragi che hanno colpito diverse parti d'Italia negli ultimi anni impongono anche nel nostro paese una rinnovata attenzione nei confronti degli impianti di drenaggio delle acque meteoriche. L'incontro si pone l'obbiettivo di approfondire le differenze, l'evoluzione e i vantaggi tra un sistema convenzionale e un sistema sifonico. Si vedranno in dettaglio i metodi di progettazione e di calcolo di questi innovativi sistemi oltre a visionare esempi di progetti già realizzati.

VALSIR S.p.A.

Località Merlaro, 2 - 25078 Vestone (BS) - Italy
Tel. +39 0365 877.011- Fax +39 0365 81268 - E-mail: valsir@valsir.it - www.valsir.it
Cap. Soc. €50.000.000 int. vers. - cod. fisc. e Reg. Imp. Brescia 02878210174 - P.IVA 00700170988
R.E.A. c.c.i.a.a. Bs 301171 - Mecc. Bs 001856

Soggetta all'attività di direzione e coordinamento da parte di FONDITAL GROUP S.p.A. - C.F. 02075160172

































### **Programma**

14.30 Saluto di benvenuto e presentazione dell'incontro.

14.40 Impianti per il drenaggio di acque meteoriche: sistemi convenzionali e sifonici.

- Introduzione ai sistemi di scarico sifonico.
- Performance dei sistemi sifonici.
- Caratteristiche peculiari e requisiti di progettazione di un sistema sifonico.
- Confronto tra un sistema sifonico e tradizionale
- Video dimostrativo di impianto funzionante e video di installazione.

15.30 Progettazione di impianti per il drenaggio di acque meteoriche:

- Analisi delle superfici da drenare e studio del layout dei pozzetti.
- Dimostrazione pratica dell'influenza dell'altezza dell'edificio sulle performance.
- Progettazione di un impianto tradizionale.
- Applicazioni speciali e ristrutturazioni.
- Casi studio.

16.00 Analisi di un caso studio

16.30 Dibattito.

16.45 Saluto di arrivederci.

La partecipazione all'incontro permetterà di acquisire CFP (Come da Regolamento Nazionale)

Per iscriversi cliccare qui: ISCRIVITI

Località Merlaro, 2 - 25078 Vestone (BS) - Italy Tel. +39 0365 877.011- Fax +39 0365 81268 - E-mail: valsir@valsir.it - www.valsir.it

Cap. Soc. €50.000.000 int. vers. - cod. fisc. e Reg. Imp. Brescia 02878210174 - P.IVA 00700170988 R.E.A. c.c.i.a.a. Bs 301171 - Mecc. Bs 001856

Soggetta all'attività di direzione e coordinamento da parte di FONDITAL GROUP S.p.A. - C.F. 02075160172