



UNI CIG 7129/2015

Impianti a gas per uso domestico e similare alimentati da rete di distribuzione - Progettazione, installazione e messa in servizio

24 Marzo 2021 – ore 17-20

PARTE 1- Impianto interno

- Le principali novità
- I nuovi materiali introdotti
- Il dimensionamento delle tubazioni
- Esempio pratico di calcolo di dimensionamento di tubazioni
- Modalità di posa in opera
- Il collaudo e la prova di tenuta

26 Marzo 2021 – ore 17-20

PARTE 2- Installazione degli apparecchi di utilizzazione, ventilazione ed aerazione dei locali di installazione.

- Le principali novità
- Installazione degli apparecchi di utilizzazione
- Ventilazione e aerazione dei locali di installazione
- Modalità di realizzazione della ventilazione e aerazione
- Posizione e dimensioni delle aperture di ventilazione e di aerazione
- Caratteristiche delle aperture di ventilazione e di aerazione
- Calcolo della sezione totale netta delle aperture di ventilazione

29 Marzo 2021 – ore 17-20

Parte 3- Sistemi di evacuazione dei prodotti della combustione

- Le principali novità
- L'evacuazione dei prodotti della combustione degli apparecchi di cottura
- L'evacuazione dei prodotti della combustione degli apparecchi di tipo A
- L'evacuazione dei prodotti della combustione degli apparecchi di tipo B
- L'evacuazione dei prodotti della combustione degli apparecchi di tipo C
- L'evacuazione dei prodotti della combustione degli apparecchi a condensazione
- Camini, canne fumarie e condotti intubati

31 Marzo 2021 – ore 17-20



Parte 4- Messa in servizio degli impianti/apparecchi

- Messa in servizio di impianti domestici e similari di nuova installazione
- Messa in servizio di un impianto domestico e similare modificato
- Messa in servizio di un impianto domestico e similare riattivato
- Interventi parziali su impianti di nuova realizzazione

Parte 5- Sistemi per lo scarico delle condense

- Modalità per la raccolta e lo scarico delle condense prodotte dai generatori di calore a condensazione ed a bassa temperatura;
- Modalità per la raccolta e lo scarico delle condense che si formano nei sistemi di evacuazione dei prodotti della combustione;
- Confronto con la vecchia Norma UNI 11071/2003.