



CORSO

Impianti a gas nelle centrali termiche: DM 08/11/2019 e UNI 11528

Un corso per approfondire i contenuti della nuova regola tecnica di prevenzione incendi per le centrali termiche vigente da dicembre 2019 e della norma UNI 11528 “Impianti a gas di portata termica maggiore di 35 kW - Progettazione, installazione e messa in servizio”.

Durata: 8 ore

**Date : mercoledì 22 settembre dalle 14.00 alle 18.00
mercoledì 29 settembre dalle 14.00 alle 18.00**

Il corso si terrà in modalità **webinar**, ovvero online su Piattaforma Microsoft Teams; il link per il collegamento verrà inviato agli iscritti il giorno precedente il corso.

Docente: Roberto Zecchini di **TEKNOLOGICA S.R.L.**; consulente e formatore in materia di impianti

Numero massimo di partecipanti: 25

Per garantire un'adeguata qualità della formazione e consentire a tutti i partecipanti di interagire col docente ponendo quesiti e richieste di approfondimento il corso è a numero chiuso (max 25 partecipanti).

Modalità di iscrizione, quota di partecipazione e pagamento.

La quota di partecipazione è di **€ 90,00** – all'importo non andrà aggiunta l'IVA in quanto operazione fuori campo.

Il corso è riservato alle aziende associate a CNA Parma

La quota di iscrizione verrà restituita solo in caso il corso non abbia luogo; non verrà invece restituita in caso di mancata partecipazione al corso.

L'iscrizione dovrà pervenire via mail a impianti@cnaparma.it indicando i dati dell'azienda e del partecipante (o dei partecipanti) e dovrà essere confermata col pagamento entro tre giorni lavorativi mediante bonifico su:

BPER BANCA Sede Parma

IBAN IT16R0538712700000000000319

Indicando come causale **“corso centrali termiche settembre 2021”**

Per qualunque informazione contattare Gianmario Venturini:
tel. 0521 227282, cell. 348 5603424, gventurini@cnaparma.it





Unione Installazione e Impianti

43125 Parma | Via La Spezia, 52/a
t. 0521 227211 | f. 0521 227205 | e-mail: impianti@cnaparma.it | www.cnaparma.it

CORSO

(webinar su Piattaforma Microsoft Teams)

Impianti a gas nelle centrali termiche: DM 08/11/2019 e UNI 11528

22 e 29 settembre 2021 dalle 14.00 alle 18.00

La norma **UNI 11528:2014** (*Impianti a gas di portata termica maggiore di 35 kW - Progettazione, installazione e messa in servizio*) tratta diversi aspetti e - analizzando le tre diverse fasi di conduzione, canalizzazione ed evacuazione – offre una visione integrata e organica dell'impianto stesso.

In particolare la norma indica i criteri e le metodologie per:

- Il dimensionamento e l'installazione dell'impianto interno;
- L'installazione degli apparecchi;
- L'evacuazione della combustione;
- Lo scarico delle condense nel caso di apparecchi a condensazione e/o a bassa temperatura o nel caso di sistemi di evacuazione dei prodotti della combustione funzionanti ad umido.

Per quanto concerne il locale centrale termica si deve fare riferimento al **Dm 08 Novembre 2019** "*Approvazione della regola tecnica di prevenzione incendi per la progettazione, la realizzazione e l'esercizio degli impianti per la produzione di calore alimentati da combustibili gassosi*" ove si riscontrano novità significative rispetto alla normativa previgente.

Il Decreto, in vigore dal 21 dicembre 2019, abroga e sostituisce il DM 12 aprile 1996, e si applica alla progettazione, realizzazione ed esercizio degli impianti per la produzione di calore civili extradomestici di portata termica complessiva maggiore di 35 kW alimentati da combustibili gassosi, asserviti a:

- climatizzazione di edifici e ambienti;
- produzione acqua calda, acqua surriscaldata e vapore;
- cottura del pane e altri prodotti simili (forni) ed altri laboratori artigianali;
- lavaggio biancheria e sterilizzazione;
- cottura di alimenti (cucine) e lavaggio stoviglie, anche nell'ambito dell'ospitalità professionale, di comunità e ambiti similari

Nel corso verranno illustrati i contenuti del DM sulla prevenzione incendi, con particolare attenzione alle modifiche introdotte rispetto alla normativa precedente, andandoli ad incrociare con i contenuti della UNI 11528:2014 onde fornire un quadro complessivo della normativa applicabile a questa tipologia di impianto.