



ORDINE DEGLI INGEGNERI
DELLA PROVINCIA DI MASSA CARRARA



L'ORDINE DEGLI INGEGNERI
DELLA PROVINCIA DI
MASSA CARRARA ORGANIZZA
IL SEMINARIO FORMATIVO
CON IL CONTRIBUTO
INCONDIZIONATO DI BWT

23 GENNAIO 2020
ore 14:15

PRESSO: SALA DI RAPPRESENTANZA DELLA
CAMERA DI COMMERCIO DI CARRARA
Via VII Luglio, 14, 54033 Carrara MS



For You and Planet Blue.

**"La nuova Norma UNI 8065:
novità e opportunità nell'ambito
del trattamento dell'acqua."**

Partecipazione

Per l'iscrizione:

<https://massacarrara.ing4.it>

**VERRANNO EROGATI N. 4
CREDITI FORMATIVI**





ORDINE DEGLI INGEGNERI
DELLA PROVINCIA DI MASSA CARRARA



L'ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI MASSA CARRARA ORGANIZZA IL SEMINARIO FORMATIVO CON IL CONTRIBUTO INCONDIZIONATO DI BWT

23 GENNAIO 2020
ore 14:15

PRESSO: SALA DI RAPPRESENTANZA DELLA
CAMERA DI COMMERCIO DI CARRARA
Via VII Luglio, 14, 54033 Carrara MS



Programma

Ore 14.15 // Registrazione dei partecipanti

Ore 14.30 // Il quadro normativo che obbliga il trattamento dell'acqua per gli impianti di riscaldamento e acqua calda sanitaria. Tra le novità il nuovo DMiSE 26/06/2015 - Supplemento Ordinario n. 39 della GU. N. 162 del 15/ Luglio/2015 "Applicazione delle metodologie di calcolo delle prestazioni energetiche e definizione delle prescrizioni e dei requisiti minimi degli edifici" che all'Allegato 1 Capitolo 2.3 "Prescrizioni" (pag. 12) - punto 5 che obbliga il "Trattamento dell'acqua" a protezione degli impianti termici. Il D.P.R. 16 Aprile 2013 - N. 74 art. 8, comma 1 - c) che impone al manutentore durante le verifiche periodiche degli impianti, il controllo della presenza e funzionalità dei sistemi di trattamento acqua e completa la filiera delle responsabilità.

Relatore: Ing. Gimmi Santerini

Ore 16.45 // Coffee break

Ore 17.00 // Tecniche di trattamento dell'acqua e prodotti da impiegare in funzione della tipologia di impianto termico e della durezza dell'acqua per garantire un corretto risparmio energetico.

Relatore: Stefano Bonfanti - BWT ITALIA

Ore 19.00 // domande e discussione

A tutti i partecipanti verrà consegnata esauriente documentazione inerente le tematiche trattate.

Presentazione

Il corso intende presentare la norma UNI 8065 "Trattamento dell'acqua per la climatizzazione, per la produzione di acqua calda sanitaria e negli impianti solari termici" edizione 2019 sottolineando le importanti e sostanziali modifiche rispetto alla versione originale.

La nuova edizione descrive ed analizza nel dettaglio le caratteristiche delle acque, le principali problematiche connesse con l'acqua ed i fluidi termovettori negli impianti ed infine i trattamenti richiesti.