



CONSIGLIO NAZIONALE  
DEGLI INGEGNERI

CONSIGLIO NAZIONALE DEGLI INGEGNERI

28/12/2017 U-ss/9454/2017



presso il  
Ministero della Giustizia

Circ. n. 168 /XIX Sess.

Ai Presidenti degli Ordini  
territoriali degli Ingegneri  
LORO SEDI

Ai Presidenti delle Federazioni e  
Consulte degli Ingegneri  
LORO SEDI

OGGETTO: Newsletter Energia n° 2 – dicembre 2017

Caro Presidente,

in allegato alla presente nota abbiamo il piacere di inviarti il secondo numero della "Newsletter Energia", curata dal nostro GdL Energia, coordinato dal Consigliere Remo Giulio Vaudano.

Cordiali saluti.

IL CONSIGLIERE SEGRETARIO  
(Ing. Angelo Valsecchi)

IL PRESIDENTE  
(Ing. Armando Zambrano)

Allegato: c.d.s.



Il Consiglio Nazionale degli Ingegneri prosegue con questa NEWSLETTER ENERGIA N. 2/2017 il servizio di informazione, di comunicazione e di aggiornamento sulle problematiche che interessano l'energia e gli impianti in genere.

Scopo delle newsletter è fornire notizie sulle principali norme e/o documenti emanati nel periodo antecedente (luglio-dicembre 2017) e in esse sono inserite notizie e puntualizzazioni riguardanti anche l'attività del CNI nel settore in oggetto.

Il servizio è curato dal collega Franco Barosso, componente del Gruppo di Lavoro Energia e Impianti del CNI, coordinato dal Consigliere Remo Giulio Vaudano.

#### CIRCOLARI CNI (link sul sito CNI)

1. Newsletter Energia n. 1 – giugno 2017 (Circolare CNI n. 82 del 21/06/2017)
2. Convenzione CNI-UNI per la consultazione delle norme tecniche a tariffa agevolata a favore degli ingegneri iscritti agli Ordini territoriali aderenti alla convenzione: modifica dei termini di durata (Circolare CNI n. 91 del 05/07/2017)
3. Incontro organizzativo attività Consiglio Nazionale Ingegneri – 16 ottobre 2017 presso UNI (Circolare CNI n. 95 del 18/07/2017)
4. Trasmissione mozione congressuale (Circolare CNI n. 97 del 19/07/2017)
5. Convenzione CNI-UNI – Ente Nazionale Italiano di Unificazione – per la consultazione e l'acquisto delle norme tecniche – Raggiungimento del numero di 5.000 abbonamenti (Circolare CNI n. 98 del 27/07/2017)
6. Incontro organizzativo attività Consiglio Nazionale Ingegneri – 16 ottobre 2017 presso UNI (Circolare CNI n. 107 del 08/09/2017)
7. Censimento esperti nominati nelle Commissioni attività Consiglio Nazionale Ingegneri – 16 ottobre 2017 presso UNI (Circolare CNI n. 129 dell'11/10/2017)
8. Censimento esperti nominati nelle Commissioni UNI, Enti federati e nuove segnalazioni (Circolare CNI n. 143 del 07/11/2017)
9. Forum mondiale dell'Ingegneria – WEF 2017 – Programma dei lavori (Circolare CNI n. 147 del 10/11/2017)



## NORME

1. D.M. 11/10/2017 “Criteri ambientali minimi per l’affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici” (G.U. n. 259 del 06/11/2017)
2. EC 1-2017 UNI 10349-1:2016 “Riscaldamento e raffrescamento degli edifici - Dati climatici - Parte 1: Medie mensili per la valutazione della prestazione termo-energetica dell'edificio e metodi per ripartire l'irradianza solare nella frazione diretta e diffusa e per calcolare l'irradianza solare su di una superficie inclinata”
3. UNI ISO 26101:2017 “Acustica - Metodi di prova per la qualificazione di ambienti in campo libero”
4. UNI EN 15657:2017 “Proprietà acustiche degli edifici e degli elementi di edificio - Misurazione di laboratorio del rumore per via strutturale delle apparecchiature di servizio degli edifici per tutte le condizioni di installazione”
5. UNI 9614:2017 “Misura delle vibrazioni negli edifici e criteri di valutazione del disturbo”
6. EC 1-2017 UNI 7129-1:2015 “Impianti a gas per uso domestico e similare alimentati da rete di distribuzione - Progettazione, installazione e messa in servizio - Parte 1: Impianto interno”
7. EC 1-2017 UNI 7129-2:2015 “Impianti a gas per uso domestico e similare alimentati da rete di distribuzione - Progettazione, installazione e messa in servizio - Parte 2: Impianto interno”
8. EC 1-2017 UNI 7129-3:2015 “Impianti a gas per uso domestico e similare alimentati da rete di distribuzione - Progettazione, installazione e messa in servizio - Parte 3: Sistemi di evacuazione dei prodotti della combustione”
9. EC 1-2017 UNI 7129-4:2015 “Impianti a gas per uso domestico e similare alimentati da rete di distribuzione - Progettazione, installazione e messa in servizio - Parte 4: Messa in servizio degli impianti/apparecchi”
10. EC 1-2017 UNI 7128:2015 “Impianti a gas per uso civile - Termini e definizioni”
11. UNI EN 303-2:2017 “Caldaie per riscaldamento - Parte 2: Caldaie con bruciatori ad aria soffiata - Requisiti particolari per caldaie con bruciatori di olio combustibile a polverizzazione”



12. UNI EN 15232-1:2017 “Prestazione energetica degli edifici - Parte 1: Impatto dell'automazione, del controllo e della gestione tecnica degli edifici - Moduli M10-4,5,6,7,8,9,10”
13. UNI EN ISO 12354-1:2017 “Acustica in edilizia - Valutazioni delle prestazioni acustiche di edifici a partire dalle prestazioni dei prodotti – Parte 1: Isolamento dal rumore per via aerea tra ambienti”
14. UNI EN ISO 12354-2:2017 “Acustica in edilizia - Valutazioni delle prestazioni acustiche di edifici a partire dalle prestazioni dei prodotti - Parte 2: Isolamento acustico al calpestio tra ambienti”
15. UNI EN ISO 12354-3:2017 “Acustica in edilizia - Valutazioni delle prestazioni acustiche di edifici a partire dalle prestazioni dei prodotti - Parte 3: Isolamento acustico dal rumore proveniente dall'esterno per via aerea”
16. UNI EN ISO 12354-4:2017 “Acustica in edilizia - Valutazioni delle prestazioni acustiche di edifici a partire dalle prestazioni dei prodotti – Parte 4: Trasmissione del rumore interno all'esterno”
17. UNI 11278:2017 “Sistemi metallici di evacuazione dei prodotti della combustione asserviti ad apparecchi e generatori a combustibile liquido o solido - Criteri di scelta in funzione del tipo di applicazione e relativa designazione del prodotto”
18. UNI EN ISO 29481-1:2017 “Modelli di informazioni di edifici - Guida per lo scambio di informazioni - Parte 1: Metodologia e formato”
19. UNI EN 16946-1:2017 “Prestazione energetica degli edifici - Verifica dell'automazione, dei controlli e della gestione tecnica degli edifici - Parte 1: Modulo M10-11”
20. EC 1-2017 UNI 11278:2017 “Sistemi metallici di evacuazione dei prodotti della combustione asserviti ad apparecchi e generatori a combustibile liquido o solido - Criteri di scelta in funzione del tipo di applicazione e relativa designazione del prodotto”

#### NOTIZIE IN BREVE

- Continua l'attività del GdL Energia del CNI che, tra le altre cose, intende:
  - ottemperare alle richieste avanzate dai colleghi durante le riunioni delle tre macroaree energia 2017 e durante la riunione precongressuale,



- coinvolgere sempre di più i Colleghi e le varie Commissioni operanti all'interno degli Ordini Territoriali, affidando loro lo studio e l'elaborazione di approfondimenti tecnici su tematiche di specifico interesse,
  - organizzare la terza Giornata nazionale dell'Energia che avrà luogo nella prossima primavera 2018.
- Continua la collaborazione con AiCARR per l'elaborazione di contributi vari nell'ottica propositiva di giungere ad un Testo Unico delle disposizioni legislative e regolamentari in materia di efficienza energetica in edilizia
  - Per quanto riguarda le disposizioni di cui al D.M. 11/10/2017 ("Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici") e a tutte le importanti implicazioni connesse, anche agli affidamenti dei servizi di progettazione, si rimanda ad un approfondimento successivo, in fase di studio.
  - Si ricorda a tutti i colleghi acustici (che già hanno ottenuto il riconoscimento di tecnico competente in acustica) che entro il 19 aprile 2018 devono presentare alla regione istanza di inserimento nell'elenco istituito presso il Ministero dell'ambiente e della tutela del territorio e del mare. Le regioni provvederanno poi all'inserimento dei richiedenti in detto elenco.