

31/01/2012
GL 602 “Impianti di riscaldamento – Esercizio, conduzione, manutenzione, misure in campo e ispezioni”

 Coordinatore: ing. Giovanni Raimondini
 Project Leader: arch. Anna Martino
 Project Assistant: dr. Mattia Merlini

0602SI002

SC | GL | SG | N.DOC

Scheda informativa del Gruppo di Lavoro GL 602

IMPIANTI DI RISCALDAMENTO – ESERCIZIO, CONDUZIONE, MANUTENZIONE, MISURE IN CAMPO E ISPEZIONI

INTRODUZIONE

Il Gruppo di Lavoro (GL), secondo quanto specificato nel Regolamento Tecnico CTI, è l'unità funzionale dell'attività normativa del CTI, il cui compito consiste nella elaborazione o revisione di norme nazionali e, talvolta, nella partecipazione ad attività normative internazionali, operando sempre nell'ambito di uno specifico settore di normazione di competenza del CTI.

La documentazione elaborata dal GL e il Regolamento Tecnico CTI, sono disponibili sul sito CTI all'indirizzo www.cti2000.it.

La presente scheda informativa, **la cui accettazione è vincolante per partecipare alle attività del Gruppo**, costituisce il documento di riferimento del GL e ne descrive gli aspetti generali, la struttura, le attività e l'eventuale finanziamento.

Costituiscono parte integrante delle informazioni qui citate tutti i verbali di delibera del GL e l'elenco dei suoi componenti presente sul sito CTI.

1 INFORMAZIONI GENERALI ATTIVITÀ NAZIONALE

<i>Gruppo di Lavoro</i>	GL 602		
<i>Coordinatore</i>	ing. Giovanni Raimondini		
<i>Project Leader</i>	arch. Anna Martino (martino@cti2000.it)	<i>Project Assistant</i>	dr. Mattia Merlini (+39 02 26626527; merlini@cti2000.it)
<i>Titolo</i>	Impianti di riscaldamento – Esercizio, conduzione, manutenzione, misure in campo e ispezioni		
<i>Scopo</i>	Normazione di tutte le operazioni attinenti agli impianti termici a partire dal loro primo avviamento fino a dopo collaudo favorevole.		
<i>Struttura</i>	Per il momento non sono stati ancora individuati specifici Sottogruppi di Lavoro.		
<i>Progetti di norma nazionali allo studio</i>	http://www.cti2000.it/index.php?controller=documenti&action=showDocuments&argid=12&tabid=0&subtab=5#subtabs		
<i>Elenco norme nazionali pubblicate</i>	http://www.cti2000.it/index.php?controller=documenti&action=showDocuments&argid=12&tabid=0&subtab=4#subtabs		
<i>Programma di lavoro per l'anno in corso</i>	<p>Nell'ambito della collaborazione con il Ministero dello Sviluppo Economico, il gruppo di lavoro sta procedendo alla revisione dei libretti di impianto/centrale e dei relativi allegati tecnici,</p> <p>L'attività del gruppo si avvale della partecipazione dei rappresentanti delle diverse categorie interessate: manutentori, installatori, produttori di apparecchi, enti di</p>		

	<p>controllo.</p> <p>E' inoltre prevista la ripresa dei lavori per la redazione della UNI 10389-2: "Generatori di calore - Analisi dei prodotti della combustione e misurazione in opera del rendimento di combustione - Parte 2: Generatori di calore a combustibile solido e solido biomassa con alimentazione meccanica o manuale".</p> <p>In ambito internazionale il gruppo segue con interesse i lavori del CEN/TC 228, pur non svolgendo il ruolo di mirror nazionale, di competenza del GL 601.</p>
--	---

2 ATTIVITÀ INTERNAZIONALE

Il GL è interfaccia nazionale dei seguenti Organi Tecnici CEN e/o ISO:

<i>Comitato Tecnico</i>	CEN/TC 228	
<i>Titolo</i>	Impianti di riscaldamento negli edifici	
<i>Scopo</i>	<p>Normazione dei requisiti di funzionamento per tutti i tipi di riscaldamento negli edifici, inclusa la produzione domestica di acqua calda. Include:</p> <ul style="list-style-type: none"> - requisiti di prestazioni generali per sistemi di riscaldamento, considerati come un insieme e tenendo conto del lavoro fatto in altri CEN/TC; - requisiti generali per la progettazione di sistemi di riscaldamento; - requisiti per l'installazione e l'avvio, inclusi test sul sistema di riscaldamento nel suo complesso; - requisiti per la preparazione delle istruzioni per operazioni e manutenzione; metodi di calcolo per la progettazione di carichi termici, come base per dimensionare emettitori di calore e generatori di calore; - metodi di calcolo per i requisiti energetici dei sistemi di riscaldamento, inclusi l'impatto economico ed ambientale, come base per il sostegno di criteri di prestazione e/o identificazione dei sistemi di riscaldamento; - cooperazione con i responsabili di altre CEN/TC per sistemi e prodotti correlati al fine di stabilire una terminologia e un set di parametri comuni. 	
<i>Struttura</i>	CEN/TC 228/WG 01	Requisiti delle prestazioni generali dei sistemi e dei sottosistemi di riscaldamento negli edifici
	CEN/TC 228/WG 02	Installazione e messa in servizio. QUIESCENTE
	CEN/TC 228/WG 03	Istruzioni per l'esercizio, la conduzione e la manutenzione. QUIESCENTE
	CEN/TC 228/WG 04	Metodi di calcolo, valutazione e prestazione del sistema
	CEN/TC 228/WG 05	Sistemi radianti idronici per il riscaldamento e il raffrescamento
<i>Progetti di norma allo studio</i>	http://www.cti2000.it/index.php?controller=documenti&action=showDocuments&argid=12&tabid=1&subtab=5#subtabs	
<i>Elenco norme pubblicate</i>	http://www.cti2000.it/index.php?controller=documenti&action=showDocuments&argid=12&tabid=1&subtab=4#subtabs	
<i>Elenco Esperti nominati dal CTI</i>	CEN/TC 228/WG 02	Frassini Maurizio
	CEN/TC 228/WG 03	Socal Laurent Roberto
	CEN/TC 228/WG 04	Socal Laurent Roberto
	CEN/TC 228/WG 05	Fabricatore Massimo

3 MODALITÀ DI FINANZIAMENTO DELLE ATTIVITÀ

Il Gruppo ha deciso di non deliberare un Budget Finanziario, ma di sostenere individualmente le eventuali spese rese necessarie, in accordo con il Regolamento Tecnico CTI:

Art. 6 FINANZIAMENTO LAVORI

[a] La collaborazione ai lavori nazionali ed internazionali dei rappresentanti dei Soci e di eventuali esperti è da considerarsi sempre e comunque offerta a titolo gratuito.

[b] L'eventuale finanziamento di attività connesse allo svolgimento dei lavori (ad es. rimborsi spese per partecipazione a riunioni CEN o ISO) è di competenza dei partecipanti al Gruppo secondo modalità e criteri di ripartizione definite dal Gruppo stesso attraverso la predisposizione del budget finanziario di cui al punto seguente.

[c] Il Coordinatore del Gruppo, dopo aver deliberato il budget di spesa dell'anno e le modalità di riscossione e dopo aver messo a verbale le procedure concordate all'interno del Gruppo, consegna copia del verbale all'Ufficio Centrale del CTI affinché si possa procedere a tutte le operazioni contabili necessarie per la gestione di cassa. All'inizio di ogni anno, per i BF aperti, deve essere messo all'O.d.G. della prima riunione del GL interessato la situazione aggiornata, indicando l'avanzo o il disavanzo di cassa che deve essere verbalizzato.

[d] I Soci che intendono partecipare ad un GL con BF, se iscritti nel corso dell'anno, devono pagare la quota di BF proporzionale al numero di mesi mancanti alla fine dell'anno partendo dal mese successivo a quello di inserimento nel GL.

Nel caso di chiusura di un BF con avanzo o disavanzo di cassa sarà decisione del GL prendere le necessarie decisioni per la destinazione o copertura o dei fondi.