





## MODULO CATASTO IMPIANTI TERMICI (CIT) Manuale operatore ditta di manutenzione

Rev. 19 del 20/02/2025





1.	Intro	duzione	3
	1.1	Help desk	3
	1.2	Accesso al sistema – Login e personalizzazione profilo utente	3
	1.3	Disabilitazione invio mail	4
	1.4	News sviluppo applicativo	5
2.	Funzi	onalità	6
	2.1	Impianti	6
	2.1.1	Ricerca impianto	9
	2.1.2	Inserimento nuovo impianti	10
	In	serimento PDR e controllo su esistenza impianto	15
	2.1.3	Inserimento responsabile impianto	16
	2.1.4	Modifica dati responsabile presente – Dati responsabile incompleti	21
	2.1.5	Modifica del Responsabile su Impianto accatastato da altra impresa	25
	2.1.6	Inserimento generatore	25
	In	serimento gruppo termico o caldaia	26
	In	serimento generatore ad aria	30
	In	serimento gruppo frigo/pompe di calore	33
	In	serimento scambiatori di calore	35
	In	serimento cogeneratori	36
	2.1.7	Controllo vecchi RCEE	38
	2.1.8	Inserimento generatore per impianto accatastato da altra ditta	
	2.1.9	Dismissione di un generatore	39
	2.1.1	D Sostituzione di un generatore	41
	M	ancata apertura finestra dismissione/sostituzione e blocco pop-up	
	2.1.1	1 Modifica dati di un generatore	
	2.1.1	2 Ricerca codici catasto	46
	2.1.1	Acquisire gli impianti non associati alla propria altta una volta reperito il coalce catasto	50
	2.1.1	+ Specificile per terzi responsabili	
	Di	nibio responsabile per terzi responsabili	
	22	Rannorto di Controllo di Efficienza Energetica (RCEE)	
	2.2	Ricerca RCEE	60
	2.2.1	Inserimento nuovo RCFF	
	In-	serimento modello Tino 1 per gruppi termici	
	In	serimento modello Tipo 2 per gruppi termini manimum manimum manimum manimum manimum manimum manimum manimum man	
	In	serimento modello Tipo 3 per scambiatori di calore	
	In	serimento modello Tipo 4 per cogeneratori	
	2.2.3	Rifiuto bollino	
	2.2.4	Inserimento diffida da rapporto di sola manutenzione (senza bollino)	85
	2.2.5	Bozze RCEE	87
	2.2.6	Generatori e bollini congiunti	89
	2.2.7	Stampa RCEE precompilati	92
	2.2.8	Import massivo ed export dati	97
	Im	port massivo	97
	Ex	port dati	100
	2.3	Portafoglio-bollini	
	2.3.1	Portafoglio virtuale – Ricarica del credito	104
	Ri	carica con piattaforma IRIS	104
	2.3.2	Portafoglio virtuale – ricerca pagamenti	116
	2.3.3	Acquisto bollini Regione Toscana	
	2.3.4	Bollini RI (Regione Toscana)	
	2.3.5	Kicerca e stampa bollini	
<b>C</b> -	2.4		
		dli ANNN	126 127
~r			·······///////////////////////////////





## 1. Introduzione

Il presente documento è rivolto al Tecnico manutentore/centro di assistenza e ha lo scopo di fornire una descrizione dettagliata delle funzionalità dell'applicativo di gestione del Catasto Impianti Termici (CIT).

### 1.1 Help desk

Le richieste di supporto tecnico riguardo il funzionamento dell'applicativo possono essere inoltrate all'indirizzo di posta elettronica <u>infosiert@siert.regione.toscana.it</u>, mentre le richieste specifiche per gli impianti ubicati in un dato territorio sono da indirizzare alle macroaree così suddivise:

- <u>info.citnord@siert.regione.toscana.it</u> per le provincie di Lucca, Pisa, Livorno e Massa Carrara;
- <u>info.citcentro@siert.regione.toscana.it</u> per le provincie di Firenze, Prato e Pistoia;
- <u>info.citsud@siert.regione.toscana.it</u> per le provincie di Arezzo, Siena e Grosseto.

### 1.2 Accesso al sistema – Login e personalizzazione profilo utente

In applicazione di quanto previsto dalla DGRT n. 453 del 15 aprile 2024 a far data dal 03/06/2024 l'accesso al SIERT avviene esclusivamente tramite SPID o CNS (Carta Nazionale dei Servizi, ex tessera sanitaria). SPID è il Sistema Pubblico di Identità Digitale, un sistema di autenticazione che permette di accedere ai dati e ai servizi online erogati dalle Pubbliche Amministrazioni e dai Fornitori di Servizi privati, attraverso credenziali uniche.

Per essere registrati come dipendenti di una ditta di manutenzione, e quindi abilitati all'inserimento dei rapporti di efficienza energetica su SIERT-CIT, è necessario compilare il modulo di richiesta credenziali presente nella pagina "manutentori" del sito del SIERT (<u>https://www.siert.regione.toscana.it/cit\_manutentori.php?mn=2&stmn=3</u>) e inviarlo poi all'indirizzo e-mail <u>infosiert@siert.regione.toscana.it.</u>

Per accedere al sistema è necessario collegarsi all'indirizzo <u>https://www.siert.regione.toscana.it</u>, cliccare in alto a destra su "LOGIN AREA RISERVATA" e, successivamente, su "AREA RISERVATA CIT" e successivamente effettuare l'accesso con SPID o CNS:









### Benvenuto nel SIERT-CIT

Informativa agli interessati ex artt. 13 e 14 Regolamento UE n. 679/2016 "Regolamento Generale sulla protezione dei dati"



Una volta effettuato l'accesso, per uscire dall'applicativo fare clic sul pulsante "Esci" dal menù che compare premendo sul proprio nome utente in alto a destra, come mostrato nella figura sotto riportata.

						Sistema Ir Energetica	SIER nformativo efficier a Regione Tosca	
te	Portafoglio-Bollini	Codici Catasto	Utility		NEWS	<u>@</u> _	<u>2:34:43</u>	
ı Er	iergetica <u>R</u> egione (	<mark>F</mark> oscana, <u>C</u> atasto	o <u>I</u> mpiant	ti <u>T</u> ermici		MODIFIC	A PASSWORD	
tasto	o degli Impianti Termici e mpongono gli impianti ter	regolamenta l'esercizio mici (DPR 74/2013)	o, la manuter	nzione e il controllo. Consente di gesti	re i dati degli impianti e l'invio telematico dei R.C.E.E. (rappor	<sup>i di</sup> NOTIFIC	HE EMAIL SI	
nti d	elle note informative in c	orrispondenza dell'icor	na: 🛈, per l	eggerle è sufficiente posizionarsi sopr	a di esse con il mouse o cliccarci sopra.	ESCI	]	

il a infosiert@siert.regione.toscana.it

La home page riporta a titolo informativo evidenziato in rosso il numero di RCEE in stato di Bozza e quindi compilati e salvati ma non ancora trasmessi a ARRR.

$\leftarrow$ $\rightarrow$	C 🛈 w	wwtest.siert.re	egione.toscana.it/sier	t/cit/views/home.p	ıp		
Jffici URP	PEC Map	pa del sito 🛛 In	itranet				
n		Regione	Toscana				
Home	Impianti	R.C.E.E.	Portafoglio-Bollini	Codici Catasto			
Benvenut	to nel <mark>S</mark> iste	ema <u>I</u> nform	ativo <u>E</u> fficienza <u>E</u> r	iergetica <u>R</u> egion	e <u>T</u> oscana, <u>C</u> atasto <u>I</u> mpianti <u>T</u> erm	ici	
5		Il sistema info (DPR. 74/2013	rmativo gestisce il Catasto )	degli Impianti Termici	e regolamenta l'esercizio, la manutenzione e i	controllo. Consente di gesti	ire i dati degli impianti e l'invio telematico dei R.C.E.E. (rapporti di controllo di efficienza ei
		Nota: nelle va	rie sezioni sono presenti d	elle note informative i	corrispondenza dell'icona: 🔍, per leggerle è	sufficiente posizionarsi sopra	a di esse con il mouse o cliccarci sopra.
Num. RCI Per problemi	EE in BOZZA:	84 i tecnici e ammi	inistrativi, inviare mail a i	nfosiert@siert.regione.	oscana.it		

### 1.3 Disabilitazione invio mail

Per ogni RCEE trasmesso, il sistema invierà una mail di cortesia di avvenuta ricezione. Qualora non si desideri ricevere dal CIT tali notifiche, è possibile disabilitare questa funzione cliccando in alto a





destra sul proprio nominativo e successivamente sulla scritta "NOTIFICHE MAIL SI" (cerchiato in blu nella figura successiva).

glio-Bollini	Codici Catasto	Utility		NEWS	<u>Q</u>	<u>2:34:43</u>	
<u>R</u> egione <u>T</u>	Regione Toscana, <u>C</u> atasto Impianti Termici						
anti Termici e re gli impianti terr	egolamenta l'esercizio nici (DPR. 74/2013)	o, la manuter	nzione e il controllo. Consente di gestir	e i dati degli impianti e l'invio telematico dei R.C.E.E. (rapport	NOTIFICHE EMA	AL ST	
					ESCI		
formative in co	rrispondenza dell'icor	na: 🛈, per l	eggerle è sufficiente posizionarsi sopra	di esse con il mouse o cliccarci sopra.			

Si aprirà una finestra che riassume i dati dell'utente loggato e basterà spuntare la casella "Disabilità Email di Notifica" per poi salvare con l'apposito pulsante.

Codice Fiscale	abcdef123456789w					
Cognome	Mario					
Nome	Rossi					
Email	:Mario.Rossi@test.it					
Tel./Mobile	214					
·						
DisabilitaEmail di notifica 🔍						

Successivamente nel menù che si attiva cliccando sul nome utente comparirà la scritta "NOTIFICHE MAIL NO". È possibile in qualunque momento riabilitare le notifiche via mail selezionando "NOTIFICHE MAIL NO", togliendo la spunta dalla casella "Disabilità Email di Notifica" e premendo il tasto Salva.

### 1.4 News sviluppo applicativo

Cliccando sulla scritta NEWS in alto a destra accanto al nominativo dell'Utente loggato sarà possibile visualizzare le ultime modifiche dell'applicativo sia in termini di evoluzione che in termini di correzione BUG.







## 2. Funzionalità

Effettuato il login verrà visualizzata la home page sotto riportata con il menù completo di tutte le funzionalità disponibili per il profilo utente "manutentore". Per muoversi all'interno dell'applicativo si può utilizzare la barra del menù orizzontale posta nella parte superiore, che per il profilo manutentore riporta le seguenti voci:

• Home: premendo questa voce è possibile in qualunque momento tornare alla schermata iniziale di login del SIERT.

• Impianti: in questa sezione è possibile visualizzare tutti gli impianti assegnati alla ditta, stamparne la lista ed esportarla in Excel, ricercare e visualizzare i propri impianti, accatastare un nuovo impianto o inserire un nuovo generatore su un impianto già accatastato ma non in carico alla propria ditta.

• **RCEE:** in questa sezione è possibile visualizzare tutti gli RCEE inseriti, stamparne la lista ed esportarla in Excel, ricercare gli RCEE secondo determinati criteri, compilare un nuovo RCEE o modificarne uno che non è ancora stato trasmesso.

• **Bollini:** in questa sezione è possibile conoscere il saldo del proprio portafoglio virtuale e visualizzarne i movimenti; è anche possibile acquistare/visualizzare/ricercare i Bollini da apporre sugli RCEE. Sono disponibili funzioni di esportazione e stampa.

• **Codici Catasto:** in questa sezione è possibile richiedere nuovi codici catasto necessari per accatastare i nuovi impianti non presenti in SIERT. È anche possibile visualizzare tutti i codici catasto ottenuti, che siano o meno già stati abbinati a un impianto e scaricare la lista dei codici catasto in Excel per elaborazioni esterne.

n		Regione	Toscana			Sistema Informativo efficienza Energetica Regione Toscana
Home	Impianti	R.C.E.E.	Portafoglio-Bollini	Codici Catasto	NEWS	DB T NESSUNA DITTA ASSOCIATA 10:51:48
Benvenu	to nel <u>S</u> is'	tema Inform Il sistema infoi l'invio telemat Nota: nelle vai cliccarci sopra	nativo Efficienza En rmativo gestisce il Cataste ico dei R.C.E.E. (rapporti rie sezioni sono presenti d	nergetica <u>Regio</u> o degli Impianti Termi di controllo di efficie Ielle note informative	ne Toscana, <u>Catasto Impianti Termic</u> ici e regolamenta l'esercizio, la manutenzione e il co inza energetica) per tutti i generatori che compongo e in corrispondenza dell'icona: <sup>(1)</sup> , per leggerle è su	<b>i</b> ontrollo. Consente di gestire i dati degli impianti e ono gli impianti termici (DPR. 74/2013) fficiente posizionarsi sopra di esse con il mouse o
Num. R	CEE in BOZZA agli interessa	:40 ti ex art. 13 Rego	plamento UE n. 679/2016	"Regolamento Genera	le sulla protezione dei dati"	
Per problem	ni e chiarimen	ti tecnici e ammi	inistrativi, inviare mail a i	nfosiert@siert.region	e.toscana.it	

## 2.1 Impianti

Per alleggerire il caricamento delle pagine del CIT, all'apertura non viene effettuata in automatico la ricerca degli impianti abbinati alla ditta, ma essi vengono visualizzati solo dopo aver impostato





almeno un parametro nella ricerca (obbligatoria la provincia) e cliccato sul pulsante "cerca" o "invio da tastiera".

Ricerca		Impianti	Termici			
Q Cerca	Azzera filtri	<ul> <li>Inserire</li> </ul>	i parametri di ricerca e cliccare sul pulsante CERCA , i	risultati verranno visualizzati nella tabella.		
IMPIANTO Codice Catasto	Prov: T	ONuovo	IMPIANTO Codice Catasto	IMPIANTO Responsabile	IMPIANTO Ubicazione	IMPIANTO IMPIANTO RCEE P. utile Tot. (kW)
Obicazione •	Com:	Elementi to	tali 0 Pagine 1 / 0			MA
IMPIANTO Responsabile	T	Pagina	Kigne per pagina 15			
IMPIANTO Data Accatastamento	dal 🗰 (dd/mm/aaaa) al 💷 (dd/mm/aaaa)					
IMPIANTO Tipologia	<b></b>					
IMPIANTO P.utile Tot.(kW)						
IMPIANTO Codice PDR	<b>V</b>					
IMPIANTO Codice POD	<b>T</b>					
IMPIANTO Note						
GENERATORE Gruppo Alimentazione	<b></b>					
GENERATORE Stato	<b></b>					
GENERATORE Matricola						
Solo Totali Colonne						
Q Cerca	Azzera filtri					

La tabella dove compariranno i risultati della ricerca effettuata è così composta:

- nella prima colonna è riportato il codice catasto dell'impianto (sopra quello del CIT, sotto, se il dato è stato importato da un applicativo preesistente, quello della vecchia Agenzia provinciale);

- il nome del responsabile dell'Impianto con indirizzo, numero di telefono e il titolo di responsabilità (proprietario, occupante, terzo responsabile, ecc....);

- l'ubicazione dell'impianto (comune, via e numero civico);

- la potenza utile totale suddivisa in ACS (acqua calda sanitaria), CI (climatizzazione Invernale), CE (climatizzazione estiva);

- la tipologia di impianto (termosingolo, centralizzato, altro);

- la data dell'Ultimo RCEE inviato con esito positivo (pallino verde – impianto che può funzionare) e qualora presente, in basso tra parentesi l'ultimo RCEE con esito negativo (pallino rosso – impianto che non può funzionare). Se presente solo RCEE con esito negativo verrà visualizzato solo quello: cliccando sulla data dell'RCEE è possibile visualizzarlo.

Se il RCEE è scaduto, la casella (RCEE data ultimo) presenta lo sfondo ROSSO, in modo da permetterne una veloce identificazione.



**Regione Toscana** 



6	0000119525		(UKSLKI/4A46DU (TEL.055439012) Proprietario	092) )		BADIA IEDALDA VIA DEI PRATI N° 1		ACS:28,00 CI:28,00	Termosingolo		
6	0000119526		ASSENTE			BADIA TEDALDA LOCALITÀ ROFELLE N° 3	,	ACS:30,00 CI:30,00 CE:30,00	Termosingolo		
	0000118508		VALENTINI ELIO (VLNLEI42M05A5 (TEL.339/324712 Proprietario	i41Y) 23)		BADIA TEDALDA VIA DEL CASTELLO N° 6	,	ACS:24,00 CI:24,00	Termosingolo	€ 01/0	8/2017
6	0000008699		DINDELLI GUIDO (DNDGDU34P19)0 (TEL.0575774015 Proprietario	) 681X) 5)		BADIA TEDALDA S.C. DI PONTE PRESALE N° 20	,	ACS:25,00 CI:25,00	Termosingolo	● 23/ ( ● 20	(2017 7/2017)
Ø	000000002		DITTA/ENTE: PR PROVINCIA DI AI (80000610511) (TEL.0559199368 Terzo responsabi	OVINCIA DI AREZZO REZZO SERVIZIO VIABILIT 8) ile	Ά'	BADIA TEDALDA VIA GIACOMO BONAZZA N° 3 magazzino viabilita	,	ACS:24,00 CI:25,00 PE:10,00	Termosingolo	● 27 ( ● 1	2017 72017 )
Elementi t	otali 5 Pagine 1 / 1										
11	Righe/pagina 15										
	Progetto S.I.E.R.T	C.I.T. GESTIONE IMP	IANTO - Google C	hrome							
	(i) siert.regione.tosca	ana.it/cit/views/in	npianto.php?id=	147291&tabulazione=	=3						
	Gestione Impian	<b>to 00001185</b> ono obbligatori	08 0							Crea	to da:ANIMALI L
	Scheda Impianto	Responsabile	Generatori	Controlli RCEE							
	R.C.E.E. Rapporti Controlli E	Efficienza Energeti	ca <b>()</b>		(	GENERATORE		GENERAT Alimentaz (collegato	fORE tione		
							© ©	hiudi			

Cliccando sul simbolo a forma di matita a sinistra del codice catasto, è possibile visualizzare/modificare i dati di un impianto di cui si ha già l'accesso e quindi la gestione.

Nuovo	IMPIANTO Codice Catasto	IMPI, Resp	IMPIANTO Responsabile 🛈		IMPIANTO Ubicazione		IMPIANTO P. utile Tot. (KW)	IMPIANTO Tipologia	RCEE data ultimo
2	0000119525	D'UR (DRS (TEL Prop	D'URSO ILARIA (DRS.RI74.4600092) (TEL.055439012) Proprietario VIA DEI PRATI N° 1			ACS:28,00 CI:28,00		Termosingolo	
2	0000119520	ASSE	ITE		BADIA TEDALDA	NP 0	ACS:30,00 CI:30,00	Termosingolo	
	0000110300								
2	0000008699	Gestione Imp	anto 00001195 * sono obbligatori	25 <b>0</b>			Creato da:TEST TECI	NICO MANUTEN	TORE AGENZIA AGI
2	0000008699	Gestione Imp	anto 00001195 * sono obbligatori Responsabile	Generatori	Controlli RCEE		Creato da:TEST TECI	NICO MANUTEN	TORE AGENZIA AGI
2	0000008699	Gestione Imp I campi con l'asterisci Sstampa Scheda Impiant Codice Catasto	anto 00001199 * sono obbligatori Responsabile Impianto * ①	Generatori	Controlli RCEE	0000119525	Creato da:TEST TECI	NICO MANUTEN	TORE AGENZIA AGI
P enti to	0000008699 000000002 otali 5 Pagine 1 / 1	Gestione Imp I campi con l'asterisci Sstampa Scheda Impiant Codice Catasto Data avviament	anto 00001195 * sono obbligatori D Responsabile Impianto * ① o Impianto * ①	Generatori	Controlli RCEE	0000119525	Creato da:TEST TECI	NICO MANUTEN ata Non Rileval	TORE AGENZIA AGI
P P enti ta R	0000008699 0000000002 otali 5 Pagine 1 / 1 tighe/pagina 15	Gestione Imp I campi con l'asterisci Sstampa Scheda Impiant Codice Catasto Data avviament Tecnico asseve	anto 00001195 * sono obbligatori D Responsabile Impianto * ① o Impianto * ① ratore ①	Generatori	Controlli RCEE	0000119525 12/09/2017 TECNICO TEST	Creato da:TEST TECI	NICO MANUTEN ata Non Rileval	TORE AGENZIA AGI
P P enti to R	0000008699 000000002 otali 5 Pagine 1 / 1 lighe/pagina 15	Gestione Imp I campi con l'asterisci Sstampa Scheda Impiant Codice Catasto Data avviament Tecnico asseve Data asseveraz	anto 00001199 * sono obbligatori mpianto * ① to Impianto * ① ratore ① one * ①	Generatori	Controlli RCEE	0000119525 12/09/2017 TECNICO TEST 12/09/2017	Creato da:TEST TECI	NICO MANUTEN ata Non Rileval	TORE AGENZIA AGI
P enti to R	0000008699 000000002 otali 5 Pagine 1 / 1 tighe/pagina 15	Gestione Imp I campi con l'asterisci Stampa Scheda Impiant Codice Catasto Data avviament Tecnico asseve Data asseveraz Tipo ultimo inte	anto 00001195 * sono obbilgatori D Responsabile Impianto * ① o Impianto * ① ratore ① one * ① rvento * ①	Generatori	Controlli RCEE	0000119525 12/09/2017 TECNICO TEST 12/09/2017	Creato da:TEST TECI	NICO MANUTEN ata Non Rileval	TORE AGENZIA AGI





È possibile anche stampare la lista degli impianti (dopo averli filtrati tramite la funzione di ricerca - si veda dopo) mediante il pulsante "Stampa pagina" (evidenziato in blu) o esportare la tabella in Excel per elaborazioni successive mediante il pulsante "Excel" (evidenziato in verde).

n for	Regione T	oscana					
Home Impianti	R.C.E.E.	Bollini Co	odici Catasto				😰 те
licerca 🛈				Impianti	Termici 🛈 🖨 Stampa pagina		Crea Excel
IMPIANTO Codice Catasto ① IMPIANTO		T		<ul> <li>Nuovo</li> </ul>	IMPIANTO Codice Catasto	IMPIANTO Responsabile <b>O</b>	IMPIANTO Ubicazione
Ubicazione ① IMPIANTO Responsabile ①				<b>a</b>	0000119525	D'URSO ILARIA (DRSLRI74A46D009Z) (TEL.055439012) Proprietario	BADIA TEDALDA VIA DEI PRATI N° 1
IMPIANTO	dal	(dd/mm/aaaa	u l	1	0000119526	ASSENTE	BADIA TEDALDA

### 2.1.1 Ricerca impianto

Per ricercare un impianto tra quelli già associati alla ditta perché clienti storici, si utilizza la barra con i filtri presente sulla sinistra dello schermo.

Q Cerca	Azzera filtri
IMPIANTO Codice Catasto	Vecchio Codice Provinciale
IMPIANTO Ubicazione * 🛈	Prov:
IMPIANTO Responsabile Cognome Nome Codice Fiscale Ragione Sociale Partita Iva	In qualità di 🔹 🔻
IMPIANTO Data Accatastamento	dal (dd/mm/aaaa) al (fild/mm/aaaa)
IMPIANTO Tipologia	<b></b>
IMPIANTO P.utile Tot.(kW)	
IMPIANTO Codice PDR	•
IMPIANTO Codice POD	<b>T</b>
GENERATORE Gruppo Alimentazione	<b>T</b>
GENERATORE Stato	▼
GENERATORE Matricola 🛈	
RCEE 0	<b>T</b>
Solo Totali Colonne	





La provincia è sempre obbligatoria, mentre gli parametri che possono essere utilizzati nella ricerca sono:

- **Codice catasto**: il codice catasto regionale dell'impianto completo degli 0 iniziali per un totale di 10 cifre.
- Ubicazione Impianto: per comune (menù a tendina) e/o per via/località (finestra a inserimento libero PARZIALE. Per via Giuseppe Verdi scrivere solo "Verdi").
- **Responsabile impianto:** per nome e cognome, codice fiscale, ragione sociale, partita IVA (selezionare il tipo di ricerca che si intende fare) e/o per titolo di responsabilità (menù a tendina "in qualità di" in cui scegliere se proprietario, occupante...),
- Data di Accatastamento: da .... a.....
- **Tipologia di generatore**: menù a tendina.
- **Potenza utile generatore**: < = > (menù a tendina) di un valore (in kW finestra ad inserimento libero); è possibile dal menù a tendina scegliere SOLO ACS, SOLO INV, SOLO EST, SOLO ALTRO.
- Codice PDR: INSERITO/NON INSERITO (menù a tendina facoltativo) + valore (finestra a inserimento libero <u>NON PARZIALE, INSERIRE IL PDR INTERO DI 14 CIFRE</u>).
- Codice POD: INSERITO/NON INSERITO (menù a tendina facoltativo) + valore (finestra a inserimento libero <u>NON PARZIALE, INSERIRE IL POD INTERO DI 14 CIFRE</u>).
- **GENERATORE Gruppo di alimentazione:** Tipo (menù a tendina) e Alimentazione (menù a tendina).
- **GENERATORE Stato:** menù a tendina (dimesso, disattivato, inserito in ciclo produttivo).
- GENERATORE Matricola: campo a inserimento libero anche parziale.
- RCEE: menù a tendina (assente o scaduto).
- Solo totali colonne: Selezionare se si vogliono vedere solo i totali delle colonne.

Una volta impostati i parametri per effettuare la ricerca si deve premere sul tasto "Cerca". Per azzerare velocemente tutti i filtri, cliccare su "Azzera Filtri".

### 2.1.2 Inserimento nuovo impianti

Se un'abitazione è di nuova costruzione o se a suo servizio ci sono generatori che prima non erano soggetti a controllo, è possibile che l'impianto non sia presente nel Catasto Impianti Termici. Per accatastarlo, selezionare la voce *"Nuovo"* posta sulla sinistra della lista degli impianti, oppure la voce *"Nuovo impianto"* sotto *"Accatastamento nuovo impianto"* in basso alla griglia di ricerca della sezione impianti. Per poter procedere, è necessario che prima sia stato generato un codice catasto mediante l'apposita funzione illustrata nel presente manuale al paragrafo apposito.

Si aprirà la finestra di Gestione Impianto e la scheda impianto nella quale sarà prevalorizzato automaticamente il campo "Tecnico" con la ragione sociale della ditta che ha effettuato l'accesso.





Home Impianti R.C.E.E. Bollini Codici Cata	isto		
erca O	Impianti Termici 🖲	Stampa pagina	
PIANTO dice Catarte 0	I PIANTO	IMPIANTO	
	O <sub>NUDVO</sub> odice Catasto	a Responsa	bile 0
	0000119525	D'URSO II (DRSLRI7-	LARIA 4445009Z)
ponsabile 0 v		Proprieta	139012) rio
dal 🗰 (dd/mm/aaaa)	Ø000119526	ASSENTE	
at (00/mm/asaa)		VALENTII (VLNLEI4	NI ELIO 2M05A541Y)
ANTO	000116308	(TEL.339 Proprieta	(3247123) rio
ile Tot. (Kw)	000008699	DINDELLI (DNDGDU	GUIDO 34P19I681X)
IANTO T		(TEL_057) Proprieta	7774015) rio
IANTO		DITTA/EN PROVINC	ITE: PROVINCIA DI AREZZO IA DI AREZZO SERVIZIO VIABIL
dice POD		(TEL.05) Terzo res	ponsabile
	Elementi totali 5 Pagine 1 /	/1	
ppo •	1   Righe/pagina 15	i	
IERATORE Stato			
ricola			
Totali Colonne			
Cerca Azzera filtri			
everazione Nuovo Impianto 0			
ZIONE una volta inserito l'impianto, puoi eliminarlo solo inviar	do la		
esta a info@lamicaldaia.it			
1			
giungi Nuovo Generatore			
mpianto asseverato da altra Ditta 🛡			
luovo Generatore			
i con l'asterisco * sono obbligatori npa <mark>heda Impianto</mark>			
odice Catasto Impianto * 🛈	٩ 🛛		
ta avviamento Impianto * 🤨	💷 (ddimmisaaa) 🗆 Data Non Rilevabile	. <b>()</b>	
cnico asseveratore 0	TECNICO TEST AGENZIA REGIONALE MANUTENTO	ORE (1AGENZIA REGIONALE TEST) V	
ta asseverazione * 0	(III (dd/mm/aaaa)		
oo ultimo intervento * 🕒	•		
	Comune *		
	Via/Piazza * 🛈		0
vicazione dell'edificio		٩	
ll'impianto *	N. Civico *	0	
	Palazzo Plan	no	Interno
	Palazzo Pian Altri dettagli ubicazione 🔍	no Scala	Interno
tremi catastali	Palazzo Pian Altri dettagli ubicazione <b>O</b>	nd Scala	Interne
tremi catastali	Palazzo Plan Atri dettagli ubicazione <b>O</b>	no Scala	Interno Particella Subatterno
tremi catastali	Palazzo Plar Altri dettagli ubicazione I Tipo Sezione PDR I	no Scala	Interno Particella Subatterno
stremi catastali	Palazzo Piar Altri dettagli ubicazione I Tipo Sezione PDR I POD I	rod Scata	Interno Particella Subalterno
stremi catastali	Palazzo Piar Altri dettagli ubicazione I Tipo Sezione PDR I POD I APE I	ro Scata	Interno Particella Subalterno
stremi catastali	Palazzo Piar Altri dettagli ubicazione I Tipo Sezione PDR I POD I APE I	ro Scata	Interno
stremi catastali	Palazzo Piar Altri dettagli ubicazione I Tipo Sezione PDR I POD I APE I Categoria *	no Scala	Interno Particella Subatterno
stremi catastali estinazione edificio *	Palazzo Plar Altri dettagli ubicazione O Tipo Secione POR O POD O APE O Categoria * Tipologia Impianto * O Voluma Iorin discaldata m3	no Scala	Interno
istremi catastali estinazione edificio *	Palazzo Piar Altri dettagli ubicazione O Tipo Secione PDR O POD O APE O Categoria * Tipologia Impianto * O Volume Iordo riscaldato m3	no Scala	Interno

Per poter registrare un nuovo impianto è necessario inserire:

1. **Codice catasto impianto**: scrivere il codice impianto tra quelli generati ed associati all'impresa (<u>vedere capitolo apposito per la relativa spiegazione</u>). È necessario che l'impresa abbia già generato mediante la funzione dell'applicativo "Crea codici catasto" almeno un codice catasto poiché il sistema





permette di associare solo i codici catasto impianto assegnati alla ditta e che risultano liberi. Dopo l'inserimento dei primi numeri, l'applicativo farà visualizzare la lista dei codici disponibili. Dopo l'inserimento del codice la casella si colorerà di verde se il codice è corretto o di rosso se non è corretto;

2. Tecnico: selezionare, mediante menù a tendina, un tecnico accreditato presso l'azienda;

3. Tutti i dati richiesti nella maschera quali l'ubicazione, estremi catastali, PDR, POD, destinazione dell'edificio, potenza totale (di climatizzazione invernale, estiva ed acs) e particolare:

• data avviamento impianto: la data di messa in esercizio dell'impianto. Nel caso in cui non sia possibile individuarla dalla documentazione dell'impianto (dichiarazione di conformità o altro) occorre attenersi a quella dichiarata dal responsabile dell'impianto, previa verifica di compatibilità con la data di costruzione del generatore più vecchio presente nella targa dei dati tecnici dello stesso. Vi è anche la possibilità di spuntare la casella "data non rilevabile".

• Data di accatastamento dell'impianto: data in cui l'impianto viene inserito in SIERT-CIT

• **Tipo ultimo intervento**: da scegliere dal menù a tendina un valore tra compilazione nuovo libretto, nuova installazione, ristrutturazione o sostituzione generatore.

• Ubicazione: inserire il comune scegliendolo dal menù a tendina, la via/piazza e il numero civico. <u>Attenzione</u>! I campi relativi alla via e al numero civico sono autocompilanti. Scrivere i caratteri principali del toponimo nella casella superiore accanto alla lente di ingrandimento e, durante la compilazione, comparirà la lista dei valori disponibili. Selezionare quello interessato ed esso verrà automaticamente riportato nella casella inferiore. <u>Se una via non fosse presente, inviare una mail a stradario@arrr.it.</u>

Provincia *	Pistoia 🔹
Comune *	Buggiano
Via/Piazza * 🛈	CAVOU     PIAZZA CAVOUR     VIA CAVOUR     VIA CAVOUR
Localita'	
N. Civico *	٩

• **Estremi catastali:** Inserire tipo, sezione, foglio, particella e subalterno, se conosciuti. Nel caso edifici condominiali dotati di un unico impianto centralizzato con unico punto di consegna del combustibile si dovrà indicare il riferimento catastale della centrale termica.

• PDR, POD, APE: È necessario inserire almeno uno tra codice POD (codice alfanumerico di 14 o 15 caratteri che inizia con le lettere IT) e PDR (codice numerico di 14 cifre senza spazi) in base ai diversi casi impiantistici, ovvero:

a) in presenza di impianti costituiti esclusivamente da generatori a gas naturale (metano) inserire almeno il PDR;

b) in presenza di ogni altro tipo di impianto quale ad esempio macchine frigorifere/pompe di calore inserire il POD.

Nel campo APE verrà riportato l'id dell'Attestato di Prestazione Energetica del modulo APE del SIERT registrato dal certificatore energetico su quel codice catasto.

• **Destinazione edificio:** *scegliere:* 





*a. categoria* così come prevista dal DPR 412/1993. in caso di edifici con destinazioni d'uso diverse selezionare la destinazione d'uso prevalente. Si riporta di seguito la classificazione di categorie d'uso prevista dal D.P.R. n.412/1993.

E.1 Edifici adibiti a residenza e assimilabili:

- E.1 (2) abitazioni adibite a residenza con occupazione saltuaria, quali case per vacanze, fine settimana e simili;
- E.1 (3) edifici adibiti ad albergo, pensione ed attività similari;

E.2 Edifici adibiti a uffici e assimilabili: pubblici o privati, indipendenti o contigui a costruzioni adibite anche ad attività industriali o artigianali, purché siano da tali costruzioni scorporabili agli effetti dell'isolamento termico;

E.3 Edifici adibiti a ospedali, cliniche o case di cura e assimilabili ivi compresi quelli adibiti a ricovero o cura di minori o anziani nonché le strutture protette per l'assistenza ed il recupero dei tossico-dipendenti e di altri soggetti affidati a servizi sociali pubblici;

E.4 Edifici adibiti ad attività ricreative o di culto e assimilabili:

E.4 (1) quali cinema e teatri, sale di riunioni per congressi;

E.4 (2) quali mostre, musei e biblioteche, luoghi di culto;

E.4 (3) quali bar, ristoranti, sale da ballo;

E.5 Edifici adibiti ad attività commerciali e assimilabili: quali negozi, magazzini di vendita all'ingrosso o al minuto, supermercati, esposizioni;

E.6 Edifici adibiti ad attività sportive:

E.6 (1) piscine, saune e assimilabili;

- E.6 (2) palestre e assimilabili;
- E.6 (3) servizi di supporto alle attività sportive;

E.7 Edifici adibiti ad attività scolastiche a tutti i livelli e assimilabili;

E.8 Edifici adibiti ad attività industriali ed artigianali e assimilabili.

- b. tipologia di impianto scegliendo nel menù a tendina tra impianto termosingolo (se è a servizio di una singola unità immobiliare), centralizzato (se a servizio di almeno due o più unità immobiliari) o altro (se l'impianto non è a servizio di unità immobiliari a uso residenziale o assimilato).
- volume lordo riscaldato (m3): Se conosciuto, per esempio desumibile dall'APE indicare il dato corretto, altrimenti fare una stima moltiplicando la superficie calpestabile riscaldata per un'altezza convenzionale (3 m per gli edifici residenziali e l'altezza degli stessi per gli edifici industriali) – DATO NON OBBLIGATORIO.
- d. *volume lordo raffrescato:* indicare il dato relativo al volume lordo raffrescato, espresso in m3, riferito solo ai locali raffrescati DATO NON OBBLIGATORIO.
- e. *superficie utile* in m2 DATO NON OBBLIGATORIO.

• Impianto termico destinato a soddisfare i servizi: In questa sezione si dovrà indicare la potenza totale utile di ciascun servizio reso dall'impianto così suddiviso:

a. ACS - Produzione di acqua calda sanitaria: tale potenza deve essere riportata in presenza di:

- generatori di calore con produzione combinata di acqua calda sanitaria;

- generatori di calore per la produzione di sola acqua calda sanitaria al servizio di più utenze residenziali o assimilate (impianto centralizzato per la produzione di ACS) o al servizio di edifici con diversa destinazione d'uso.

Si ricorda che non sono considerati impianti termici i sistemi dedicati esclusivamente alla produzione di acqua calda sanitaria (es. scaldabagno, scaldacqua, boiler, etc.) al servizio di

E.1 (1) abitazioni adibite a residenza con carattere continuativo, quali abitazioni civili e rurali, collegi, conventi, case di pena, caserme;





singole unità immobiliare ad uso residenziale e assimilabili e quindi in tal caso non deve essere riportata tale potenza.

b. *Climatizzazione invernale:* tale potenza deve essere riportata nel caso di impianti dedicati al riscaldamento degli ambienti.

c. *Climatizzazione estiva:* tale potenza deve essere riportata nel caso di impianti dedicati al raffrescamento degli ambienti.

d. *Altro:* tale potenza deve essere riportata in presenza di qualsiasi altro servizio fornito dall'impianto oltre a quelli elencati in corrispondenza delle caselle soprastanti, come ad esempio la produzione di energia elettrica nel caso di cogeneratori.

Al fine della corretta compilazione, nel caso di più generatori, è necessario annotare il valore più alto tra quelli ottenibili sommando le potenze massime rese dai generatori che possono funzionare contemporaneamente o la potenza utile più levata nel caso di generatori che funzionano l'uno in sostituzione dell'altro.

Si ricorda che, come per altre sezioni del portale, i campi obbligatori sono solo quelli contrassegnati dall'asterisco rosso.

Dopo aver riempito tutti questi campi, cliccare sul pulsante *"Inserisci"*. La pagina verrà ricaricata e oltre alla scheda impianto, compariranno altre schede relative al responsabile, ai generatori e agli RCEE.

Gestione Impianto 0000119525		
l campi con l'asterisco * sono obbligatori	Creato da:TEST TECNICO MANUTENTORE A	GENZIA AGENZIA REGIONALE
a Stampa		
Scheda Impianto Responsabile Generatori Controlli RCEE		
Codice Catasto Implanto * 🗢	0000119525	
Data avviamento Impianto 🕲	12/09/2017 🔠 (dd/mm/aaaa) 🗆 Data Non Rilevabile 🛈	•
Tecnico asseveratore 0	TECNICO TEST AGENZIA REGIONALE MANUTENTOR	E (1AGENZIA REGIONALE TEST) V
Data asseverazione * 0	12/09/2017 (dd/mm/aaaa)	
Tipo ultimo intervento * 🛈	Nuova Istallazione (NI)	
	Comune *	Badia Tedalda 🔻
	Via/Diarra t	Q VIA DEI PRATI
	VIGIFIQZZ	VIA DEI PRATI
Ubicazione dell'edificio	N. Civico *	Q 1
den implanto	n. civico	1
	Palazzo Piano	Scala
	Altri dettagli ubicazione 0	
Estremi catastali	Tipo V Sezione	▼ Foglio





### Inserimento PDR e controllo su esistenza impianto

Se accatastando un nuovo impianto viene inserito un PDR già presente a catasto, il sistema produrrà un ALERT in cui informa che quel PDR è già presente per evitare la creazione di impianti doppi:

OK
UK .

Cliccando su "OK" (scelta obbligata), apparirà un secondo messaggio con le indicazioni su come procedere:

www.siert.regione.toscana.it dice
Se l'impianto e' al servizio di piu unita immobiliari procedere con l'inserimento, altrimenti contattare: info.citnord@siert.regione.toscana.it, info.citcentro@siert.regione.toscana.it, info.citsud@siert.regione.toscana.it
OK Annulla

È possibile che uno stesso contatore (e quindi uno stesso PDR) sia a servizio di più impianti in diverse unità immobiliari, in questo caso cliccare su "OK" e proseguire. Se invece l'impianto che si sta inserendo è riferito a un'unica unità immobiliare, interrompere la procedura e contattare uno degli indirizzi mail a disposizione del manutentore in base alla provincia di ubicazione dell'impianto. Inviare nella mail tutti i dati per un riscontro sul portale, in quanto è altamente probabile che l'impianto che si sta inserendo sia già presente in SIERT-CIT.

Nel caso in cui il PDR sia a servizio di più unità immobiliari, cliccando su "OK" si barrerà automaticamente il flag apposito:

PDR	15104201234567	🗹 contatore al servizio di piu unita' immobiliari 0
POD		
APE		





Analogamente al controllo sul PDR, per evitare l'accatastamento di impianti già presenti a catasto, viene fatto un controllo anche sull'indirizzo del nuovo impianto in fase di inserimento. Una volta completata la procedura per inserire un nuovo impianto, il sistema in alto a sinistra della scheda impianto, in colore rosso, informerà il manutentore se a quell'indirizzo e quel civico sono presenti altri impianti.

Ge	estione Impian	to <mark>000</mark>	0			
I c	ampi con l'asterisco * so Stampa	ono obbligatori				
	Scheda Impianto	Responsabile	Generatori	RCEE		
	ATTENZIONE!! ESISTE GIA UN IMPIANTO CON QUESTO INDIRIZZO-UBICAZIONE					
	Codice Catasto Imp	pianto * 🛈				
	Data avviamento In	npianto * 🛈				

È ovviamente possibile che a un indirizzo siano presenti più impianti (si pensi ad esempio a un condominio formato da unità immobiliari dotate di riscaldamento singolo) ed è il motivo per il quale l'informazione che il SIERT fornisce è, appunto, da prendere come tale. Tuttavia, se l'ubicazione dell'immobile è conosciuta e vi è certezza che a quell'indirizzo corrisponde un'unica unità immobiliare, allora il messaggio deve essere un campanello d'allarme del fatto che, probabilmente, quell'impianto che si è accatastato come nuovo è già presente a catasto. Se sorge tale dubbio, scrivere agli indirizzi mail a disposizione del manutentore in base alla provincia di ubicazione dell'impianto inviando tutti i dati per un riscontro.

### 2.1.3 Inserimento responsabile impianto

Selezionando la scheda "Responsabile" si potranno indicare i dati relativi al Responsabile dell'impianto. Per inserire un nuovo Responsabile Impianto selezionare la scheda "Responsabile" e cliccare sulla voce "Nuovo Responsabile impianto" che permetterà di aprire una nuova finestra dove devono essere inseriti i dati del nuovo responsabile.

Gestione Impianto 0001017722 0		
I campi con l'asterisco * sono obbligatori Stampa		
Scheda Impianto Responsabile Generatori RCEE		
Responsabile	C.Fiscale/Piva	Cognome Nome/
associato all'Impianto 🔍	VRNVIO51	VERNIMLEOFT PISTOIA VIA TELEFONO:0
		ARIES OF SERVICE PI SERRAVALLE PI VIA DEL RECEDENCI





Nella maschera che si aprirà dovranno essere indicati tutti i dati relativi al responsabile dell'impianto (un impianto non può essere associato a più responsabili). L'applicativo mantiene lo storico dei cambi di responsabile.

### Gestione Associazione Responsabile ad Impianto

l campi con l'asterisco * sono obbligatori		
In qualita di *	▼	
Responsabile • Persona Fisica • *	Codice Fiscale	ΟΝυονο
Dal *	12/09/2017     Image: (dd/mm/aaaa)       NB: In automatico è inserita la data di asseverazione effettiva	modificare se si conosce quella
AI	(dd/mm/aaaa)	
Responsabile Attuale?* 0	SI 🔻	
note		li.
	📕 Inserisci 🧕 Chiudi	

Andranno inserite in particolare le seguenti informazioni:

• In qualità di: selezionare dal menù a tendina se trattasi di Proprietario, Amministratore di condominio, Occupante a vario titolo, Terzo Responsabile, altro (è possibile associare anche altri riferimenti dell'impianto oltre a quelli da normativa);

• il **Tipo di soggetto:** mediante selezione dal menù a tendina "Responsabile", indicare se il responsabile selezionato è una persona fisica o giuridica (ditta, ditta individuale o ente pubblico). In caso di selezione dell'opzione "persona fisica" verrà richiesto di compilare il campo "codice fiscale", in caso di persona giuridica, oltre al codice fiscale di un titolare/legale rappresentante/responsabile, dovrà essere inserita anche la partita iva della società.

Se nel menu a tendina "**In qualità di**" verrà selezionato "<u>terzo responsabile</u>" o "<u>Amministratore di</u> <u>condominio</u>", sarà possibile inserire, nell'apposita casella di testo che comparirà, dettagli relativi all'impianto di cui quel terzo responsabile o quell'amministratore sono responsabili.

In qualita di *	Amm. Condominio
Responsabile 🛈 Persona Fisica 🔻 *	Codice Fiscale
	Altri dettagli Impianto 0

Tali dati potranno essere richiamati dalla sezione impianti per identificare quel preciso impianto a cui si saranno attribuiti (per il dettaglio vedere paragrafo "Specifiche per terzi responsabili").





Nel caso in cui il codice fiscale inserito sia già presente all'interno dell'anagrafica, sarà evidenziato e suggerito il nome. In tal caso è sufficiente inserire la data a partire dalla quale il responsabile ricopre tale ruolo (viene precompilata la data di accatastamento ma il manutentore potrà modificare tale data).

**Attenzione!** Dopo aver scritto il CF nel campo apposito, <u>aspettare che il sistema lo cerchi nel database</u> <u>interno prima di fare qualsiasi altra azione!</u>

S.I.E.R.T C.I.T. GESTIONE IMPL	ANTO - Google Chrome
Sicuro   https://siert.regio	ne.toscana.it/cit/views/storia_impianti_responsabili.php?nuovo=1&id_impianto=1227510
Gestione Nucva Associ	azione Responsabile ad Impianto
Leampi con l'asterisco * sono obbliga	tori
In qualita di *	Proprietario 🔻 🖾 Cambia in gualita' di
Responsabile 🙂 Persona Fisica	Codice Fiscale Codice Fiscale Qui
Dat * 🗘	30/11/2017 III (dd/mm/aaaa) NB: In automatico è inserita la data di accatastamento, modificare se si conosce quella effettiva
AI	(dd/mm/aaaa)
Responsabile Attuale?*	SI V
note	
	Tinserisci 🙁 Chiudi.

Se il CF è già registrato a sistema, il campo si colorerà di verde e sotto verrà riportato il nominativo dell'utente abbinato a tale codice fiscale e voi potrete procedere con l'inserimento dei campi mancanti.

Gestione Nuova Associazione Responsabile ad Impianto		
I campi con l'asterisco * sono obbligatori		
In qualita di *	Proprietario	
Responsabile 🔍 Persona Fisica 🔻 *	Codice Fiscale ① VRNVIC <del>C CE COURS</del> VERN <b>CE CE COURS</b> (VRNVIC <del>C SE COURS</del> )	
Dal * 🛈	30/11/2017 III (dd/mm/aaaa) NB: In automatico è inserita la data di accatastamento, modificare se si conosce quella effettiva	
Al	(dd/mm/aaaa)	
Responsabile Attuale?* 0		

I dati del responsabile trovato potranno comunque essere modificati premendo la scritta "dettaglio" accanto alla finestra in cui si è inserito il codice fiscale.

# Si ricorda che i dati del responsabile possono essere modificati fino a quando non viene inserito un nuovo RCEE.

In caso di codice fiscale non censito nel CIT – SIERT è possibile e l'anagrafica del cliente cliccando su "Nuovo" accanto alla casella di inserimento del codice fiscale.





Numero \* Cap. •

Nel caso di persona fisica i dati che dovranno essere forniti sono:

Tipologia: campo preimpostato in base al valore scelto nella schermata precedente ma modificabile;

Via e Localita (Nazione se Residente Estero)\* VIA DEI PRAT

📫 Inserisci 🙆 Chiudi

Codice fiscale, Cognome, Nome (obbligatori) ATTENZIONE! Viene fatto un controllo di coerenza sul campo del codice fiscale in relazione al cognome e al nome. Nello specifico viene verificato che le prime sei lettere del CF coincidano con quelle del cognome e del nome per evitare l'inserimento di codici fiscali inventati o fittizi. In caso di incongruenze, appare il messaggio di errore "codice fiscale non compatibile".

- Data e luogo di nascita (facoltativo)
- E-mail e Pec (facoltativo)
- **Telefono** (obbligatorio)

Indirizzo di residenza (obbligatorio). Se la residenza risulta essere nei confini del territorio della regione Toscana, nel campo "indirizzo" è richiesta la selezione della via dallo stradario regionale analogamente a quanto già avviene per l'indirizzo della scheda impianto. Scrivere i caratteri principali del toponimo nella casella superiore e, durante la compilazione, comparirà la lista dei valori disponibili. Selezionare quello interessato ed esso verrà automaticamente riportato nella casella inferiore. Se una via non fosse presente, inviare una mail a stradario@arrr.it.

Indirizzo di Residenza o Indirizzo Sede Legale se si tratta di	Provincia 🚺*	Firenze 🗸
o Indirizzo Sede Centrale se Ente	Comune 🛈 *	Firenze 🗸
	Via/Piazza * 🛈	Q         BELFIO           VIALE BELFIORE
		VIALE BELFIORE
	1. 197.1	
	Localita	
	Locanta Numero *	4

Procedimento analogo vale per una P.IVA non precedentemente censita.

**PEGIONALE** 

RECUPERO RISORSE





Nel caso di persona giuridica i dati che dovranno essere forniti sono:

Tipologia: campo preimpostato in base al valore scelto nella schermata precedente ma modificabile

- Codice fiscale, Cognome, Nome della persona fisica responsabile (obbligatori)
- Data e luogo di nascita (facoltativo)
- Ragione sociale e Piva (obbligatori)
- E-mail e Pec (facoltativo)
- **Telefono** (obbligatorio)

Indirizzo della sede di lavoro del responsabile (obbligatorio). Se la residenza risulta essere nei confini del territorio della regione Toscana, nel campo "indirizzo" è richiesta la selezione della via dallo stradario regionale analogamente a quanto già avviene per l'indirizzo della scheda impianto. Scrivere i caratteri principali del toponimo nella casella superiore e, durante la compilazione, comparirà la lista dei valori disponibili. Selezionare quello interessato ed esso verrà automaticamente riportato nella casella inferiore. Se una via non fosse presente, inviare una mail a stradario@arrr.it.

Indirizzo di Residenza o Indirizzo Sede Legale se si tratta di Ditta o Indirizzo Sede Centrale se Ente pubblico	Provincia 💁	Firenze	~
	Comune 🔁 *	Firenze	~
	Via/Piazza *	BELFIO     VIALE BELFIORE	VIALE BELFIORE
	Localita'		
	Numero *	4	
	Cap. *	50100	

In caso di ditte con sede all'estero, invece, la partita IVA risulta essere di 12 caratteri al posto degli 11 nazionali. Per inserire una partita IVA estera, occorre selezionare prima provincia e comune "ESTERO" nei riferimenti del responsabile che attiveranno il campo "partita iva estero".

Gestione Anagrafica Respo	nsabile In	npianto			
l campi con l'asterisco * sono obbligatori					
Tipologia *	Ditta	•			
Codice Fiscale Responsabile* 0					
Cognome Responsabile* 🛈	(Rappresent	ante Legale	o Responsa	bile se Ditta / Ente)	
Nome Responsabile* 🛈	(Rappresent	ante Legale	o Responsa	bile se Ditta / Ente)	
Data di nascita 🛈			i/mm/aaaa)		
Luogo di nascita	Stato: Provincia: Comune:			<b>T</b>	
Ragione Sociale Ditta/Ente * 0					
Piva Ditta/Ente * 0					
Piva Estera					
Email					
P.e.c. 0					
Telefono *					
Indirizzo di Residenza o Indirizzo Sede Legale se si tratta di	Provincia	•		ESTERO	۲
o Indirizzo Sede Centrale se Ente nubblico	Comune	*		ESTERO	۲
	Via (Nazion	e se Keside	ente Estero	r	





Al termine dell'inserimento dei dati e dopo aver cliccato sul bottone "Inserisci" sarà chiusa la finestra e l'applicazione ripresenterà la finestra precedente dove si vedrà il responsabile associato e alcuni dati di riepilogo.

Nel caso di eventuali errori si potranno riaprire le finestre precedenti cliccando sull'iconcina di modifica.

Nel caso in cui, invece, il sistema non chiuda la finestra e presenti l'errore in rosso "Responsabile già presente in banca dati", è altamente probabile che sia stato <u>creato un nuovo responsabile prima che il sistema avesse completato la ricerca nel DB interno</u>. Tornare indietro e scrivere di nuovo il CF nel campo apposito e attendere che il campo si colori di verde. Se il problema persiste e dovessero presentarsi altri messaggi di errore (es. "Specificare partita IVA per persona fisica") contattare l'infocit di competenza (<u>info.citcentro@siert.regione.toscana.it</u> per area Firenze, Prato, Pistoia; <u>info.citsud@siert.regione.toscana.it</u> per area Arezzo, Grosseto e Siena).

### 2.1.4 Modifica dati responsabile presente – Dati responsabile incompleti

Essendo il codice fiscale e il titolo di responsabilità (proprietario, occupante ecc.) dati obbligatori previsti dalla normativa vigente, è stato aggiunto un controllo su tali campi anche per tutti gli RCEE trasmessi manualmente e importati dai database delle vecchie Agenzie provinciali. Tali dati, qualora assenti, devono essere integrati dal manutentore affinché la trasmissione del RCEE vada a buon fine.

Per modificare i dati di un responsabile già presente su un impianto, aprirne il dettaglio e posizionarsi sulla scheda "Responsabile" e aprire, sempre con la matita, i dettagli del responsabile.

© <sub>Nuovo</sub> MPIANTO Codice Catasto	IMPIANTO Responsabile	IMPIANTO Ubicazione
0001111111	MARIO ROSSI () (TEL.)	PISTOIA (PT) VIA
000222222	MARIO ROSSI (RSSMRA00A00A00A (TEL.) Proprietario	PISTOIA (PT) VIA

1- Ubicazione matita per aprire la gestione dell'impianto.

NB. Nella seconda utenza dell'immagine sopra riportata (impianto 0002222222) si può vedere un esempio di come appare a video un'anagrafica responsabile completa. È infatti presente sia il CF che il titolo di responsabilità.





I campi con l'asterisco * s Stampa	ono obbligatori	1			
Scheda Impianto	Responsabile	Generatori RC	EE		
Responsabile associato all'Impia O Nuovo Respon	into 🛈 sabile Impianto 🕄			2. 2	Cognome Nome/Ragione Sociale VERI. PISTOIA VIA SAN
					(2) Chiudi

2 - Ubicazione scheda "Responsabile" e matita per modificare i dati dell'utente

Una volta aperta la scheda dei dettagli del responsabile, se non è ancora stato trasmesso un RCEE su SIERT-CIT, apparirà la seguente schermata:

Gestione Associazione Resp	onsabile ad Impianto		
I campi con l'asterisco ' sono obbligatori		Creato da:	Ultima modifica
In qualita di *	•	Cambia in qualita' di	
Responsabile 🌒 Persona Fisica 🔹 *	Codice Fiscale  VERI ()	2 Detta	iglio <sup>O</sup> Nuovo
Dal -	NB: In automatico è inserita la d effettiva	ata di accatastamento, modificare se	si conosce quella
AI	(dd/mm/aaaa)		
Responsabile Attuale?* 0	SI •		
note	Importato da PUBLICONTROLLI		

3 - Dettagli responsabile associato all'impianto.

Per modificare il titolo di responsabilità basterà selezionarlo dal menù a tendina alla voce "In qualità di" e cliccare poi sulla dicitura "Cambia in qualità di":



4 - Cambio titolo di responsabilità





Per aggiungere invece il codice fiscale si dovrà cliccare su "Dettaglio" accanto alla casella relativa al codice fiscale e inserire tutti i dati nella scheda che si aprirà. <u>ATTENZIONE!</u> Tale procedura è possibile solo se non si è già trasmesso un RCEE.

SLE.R.T CLT. GESTIONE IMPIANTO -	Google Chrome	
Sicuro   https://wwwtest.siert.reg	ione.toscana.it/siert/cit/views/storia_impianti_resp	ponsabili.php?id=961515
Gestione Associazione Resp	onsabile ad Impianto Creato da:	Ultima modifica:FORMAZIONE PISTOIA
In qualita di *	Proprietario 🔹 🖬 Cambia in qualita' di	
Responsabile 🖲 Persona Fisica 🔻 *	Codice Fiscale <b>O</b>	Dettaglio Nuovo
	-	

5 - Ubicazione link "Dettaglio" per l'aggiornamento anagrafico dell'utente.

Tipologia *	Ditta	×						
Codice Fiscale Responsabile* 0	AAABBB80A80A000A							
Cognome Responsabile* 🛈	COGNOME (Rappresentante	COGNOME (Rappresentante Legale o Responsabile se Ditta / Ente)						
Nome Responsabile* 0	NOME (Rappresentante Legale o Responsabile se Ditta / Ente)							
Data di nascita		(dd/mm/aaaa)						
Luogo di nascita	Stato: Provincia: Comune:	<ul> <li>✓</li> <li>✓</li> <li>✓</li> <li>✓</li> </ul>						
Ragione Sociale Ditta/Ente * 🛈	A.R.R. SPA							
Piva Ditta/Ente *	04335220481							
Email								
P.e.c.								
Telefono *								
Indirizzo di Residenza o Indirizzo Sede Legale se si tratta di Ditta	Provincia 🛈*	Firenze 🗸						
o Indirizzo Sede Centrale se Ente pubblico	Comune 🛈 *	Firenze 🗸						
0	Via/Piazza * 🛈	VIALE BELFIORE						
	Localita'							
	Numero *	4						
	Cap. *	50127						

6 - Dettaglio anagrafico utente (ditta in questo caso) da implementare con dati mancanti.

Una volta inseriti tutti i dati, cliccare su "Salva" e attendere che nella finestra precedente il CF inserito diventi di colore verde.





**NB.** In occasione dell'aggiornamento anagrafico delle utenze deve essere controllata la completezza e la correttezza dei dati inseriti nella scheda responsabile perché il sistema permetta il salvataggio. A titolo di esempio il nome e cognome non devono essere nello stesso campo, ma il cognome deve essere scritto nel campo "cognome" e il nome nel campo "nome" e nessuno dei due deve rimanere vuoto, altrimenti il salvataggio non va a buon fine.

Lo stesso accade se nell'indirizzo manca qualche dato o se nella provincia sia scritto nessuna provincia e nel comune nessun comune. Anche questo caso non permette il salvataggio fino a che i dati non sono corretti, pertanto vi preghiamo la massima attenzione nel compilare la scheda come nell'immagine seguente.

### Gestione Anagrafica Responsabile Impianto

Persona Fisica	~						
AAABBB80A80A000A							
COGNOME (Rappresentante Legale o Responsabile se Ditta / Ente)							
NOME (Rappresentante Legale o Responsabile se Ditta / Ente)							
	(dd/mm/a	aaa)					
Stato: Provincia: Comune:		* *					
05500000							
Provincia 🛈*		Firenze	~				
Comune 🛈 *		Firenze					
Via/Piazza *		VIALE BELFIORE       VIALE BELFIORE					
Localita'							
Numero *		4					
Cap. *		50100					
	Persona Fisica AAABBB80A80A COGNOME (Rappresentante NOME (Rappresentante Stato: Provincia: Comune: 05500000 Provincia Comune Comune Comune Comune	Persona Fisica  AAABBB80A80A000A COGNOME (Rappresentante Legale o Resp NOME (Rappresentante Legale o Resp (dd/mm/a) Stato: Provincia: Comune:  D5500000 Provincia  Comune  Com	Persona Fisica         AAABBB80A80A000A         COGNOME         (Rappresentante Legale o Responsabile se Ditta / I         NOME         (Rappresentante Legale o Responsabile se Ditta / I         Image: Image	Persona Fisica         AAABBB80A80A000A         COGNOME         (Rappresentante Legale o Responsabile se Ditta / Ente)         NOME         (Rappresentante Legale o Responsabile se Ditta / Ente)         Image: Stato:         Image: Stato:     <	Persona Fisica   AAABBB80A80A000A   COGNOME   (Rappresentante Legale o Responsabile se Ditta / Ente)   NOME   (Rappresentante Legale o Responsabile se Ditta / Ente)   Image: comment of the set of the		

7 - Esempio di compilazione di base di un'anagrafica utente (i campi con un asterisco rosso sono obbligatori).

Gestione Associazione Responsabile ad Impianto								
I campi con l'asterisco * sono obbligatori	Creato da:	Ultima modifica:FORMAZIONE PISTOIA						
In qualita di *	Proprietario 🔹 🖬 Cambia in qualita' di							
Responsabile 🌒 Persona Fisica 💌	Codice Fiscale  VRN VERN	🖉 Dettaglio						
Dal •	(dd/mm/aaaa)							

8 - Registrazione dati anagrafici utente avvenuta correttamente.





Indicare anche la data dalla quale tale utente è responsabile dell'impianto e salvare. Dove si conosce la data reale inserire quella, altrimenti metterne una fittizia.

Gestione Associazione Resp	onsabile ad Impianto		-
I campi con l'asterisco " sono obbligatori	Creato da:	Ultima modifica:FORMAZIONE PISTOL	A
In qualita di *	Proprietario 🔻 🖬 Cambia in qualita' di		
Responsabile 🗘 Persona Fisica 🔻 *	Codice Fiscale VRNT	& Dettaglio	
Dal •	29/09/2018 (m (dd/mm/aaaa) NB: In automatico è inserita la data di accatastamento, r effettiva	nodificare se si conosce quella	

La procedura sarà così completata.

### 2.1.5 Modifica del Responsabile su Impianto accatastato da altra impresa

Per permettere la modifica del responsabile anche nel caso di un impianto accatastato da altra ditta è necessario selezionare il tasto " Nuovo Cambio Responsabile" in fondo alla pagina "Impianti" Dopo dovrà essere inserito il codice catasto e il codice fiscale del vecchio responsabile. Se i dati corrispondono, l'applicativo presenterà la finestra per l'inserimento del nuovo responsabile come descritta nel paragrafo precedente.

Q Cerca	Azzera filtri
Accatastamento	Nuovo Impianto
ATTENZIONE una volta richiesta a infosiert@:	a inserito l'impianto, puoi eliminarlo solo inviando la siert.regione.toscana.it
©Nuovo Impiar	nto
Aggiungi Nuovo su Impianto acci	Generatore atastato da altra Ditta 🛈
ONuovo Gener	atore
Aggiungi Nuovo su Impianto acci	Responsabile atastato da altra Ditta 🛈

### 2.1.6 Inserimento generatore

Selezionando la scheda "Generatori" si potranno registrare sull'impianto uno o più generatori. Per registrare un generatore su un impianto premere il pulsante "Nuovo".

Scheda Impianto	Responsabile	Generatori	Controlli RCEE		
Generatori 0				CENERATORE	GENEF Alimen (colleg





Tale sezione prevede la possibilità di inserire dati per diverse tipologie di sistemi: Gruppi termici o caldaie, gruppi frigo/pompe di calore, scambiatori di calore, cogeneratori/trigeneratori.

Tale tipologia deve essere scelta dall'apposito menù a tendina.

### Gestione NUOVO Generatore Impianto

l campi con l'asterisco * sono obbligatori		
Generatore		
Tipologia Generatore *	Ţ	Nuovo Sostituzione
	Gruppi termici o Caldaie Macchine frigorifere-Pompe di calore Scambiatori di calore-Teleraffrescamento Cogeneratori-Trigeneratori	Chiudi Chiudi

Una volta effettuata la selezione, scegliere se si tratta di un <u>nuovo generatore</u> o di una <u>sostituzione</u> e premere il pulsante "Avanti".

Si ricorda che l'art. 18, cc. 3 e 5 del DPGR 06 aprile 2023 n. 17/R indica <u>il termine di 30 giorni dalla</u> <u>posa e collegamento dell'apparecchio per la sua messa in servizio</u>, pena la perdita del bonus dei 4 anni per il successivo controllo di efficienza energetica e bollino in caso di generatori a gas metano o GPL e di potenza utile nominale inferiore a 100 kW.

Su SIERT-CIT se il generatore di nuova installazione aventi tali caratteristiche e data del primo RCEE (prima accensione) superiore a 30 giorni dalla data di installazione, la scadenza del successivo RCEE con bollino sarà automaticamente fissata dopo 2 anni anziché dopo 4.

### Inserimento gruppo termico o caldaia

La presente sezione va compilata in caso di presenza del GRUPPO TERMICO o CALDAIA inteso come generatore di calore a fiamma.

Per gruppo termico si intende un prodotto, con unica certificazione e unico numero di matricola, comprendente caldaia e bruciatore. Nel caso di impianti con più gruppi termici o caldaie dovranno essere compilate tante schede quanti sono i singoli gruppi termici e dovrà essere assegnato un numero progressivo ad ogni gruppo termico o caldaia aggiunto (GT01, GT02, GT03, ecc.).

# ATTENZIONE! I dati del generatore presente a catasto non devono mai, mai, essere sovrascritti in caso di sostituzione.

Il generatore che è stato sostituito deve essere registrato come da apposita procedura (vedere <u>paragrafo *"Sostituzione di un generatore"*). È un passaggio a cui prestare molta attenzione in quanto il rischio è di perdere i dati dello storico se tale procedura non viene rispettata.</u>

Il codice progressivo, insieme al codice catasto, costituisce il codice generatore che va riportato anche nella Targa del generatore. Quel codice resterà attivo per tutta la vita del generatore stesso, quando





esso verrà dismesso e sostituito, la targa cambierà in "CodiceGT-SNumeroSostituzione (esempio: GT01-S01 che sta per "Generatore 1, sostituzione 1).

O Nuove		GENERATORE Alimentazione (collegato)	GENERATORE G Data installazione d dismissione d disattivazione
Ø	GT01 nuovo	Gas Naturale (Metano) (C)	21/05/2019 nuovo
Ø	GT01-S01 vecchio dismesso	Gas Naturale (Metano) (C)	18/10/1988 vecchio dismesso 21/05/2019
		Chiudi	

Selezionando dal menù a tendina la voce "Gruppi termici o caldaie" verrà visualizzata una schermata che dovrà essere compilata nelle sue parti. Nel dettaglio:

- **Tipologia:** Valore preimpostato in base alla scelta precedente.
- **Codice/Targa generatore:** numero progressivo che identifica il generatore.
- Data di installazione: Cliccare sull'icona calendario e selezionare la data, oppure inserirla manualmente in formato gg/mm/aaaa. Nel caso in cui non si riesca a conoscere la data esatta di installazione inserire una data verosimile e se neppure questo è possibile, selezionare "Data non rilevabile" Si ricorda infatti che la data completa di installazione è indispensabile per poter stabilire il rendimento minimo di legge, l'esigenza di dispositivi di regolazione della temperatura, meccanismi di trattamento dell'acqua, ecc.

• Data di avviamento accensione: Cliccare sull'icona calendario e selezionare la data, oppure inserirla manualmente in formato gg/mm/aaaa. Nel caso in cui non si riesca a conoscere la data esatta di installazione inserire una data verosimile e se neppure questo è possibile, selezionare "Data non rilevabile".

• Data di dismissione: Si veda apposito paragrafo.

• Data di disattivazione: In tale campo viene visualizzata la data di disattivazione di un generatore. Tale data viene inserita dallo Sportello Impianti (e non dal manutentore) in seguito all'esame dell'invio da parte del responsabile dell'impianto del relativo modulo.

- **Fabbricante/Costruttore:** Inserire il Fabbricante del generatore.
- Anno di costruzione: Inserire l'anno di costruzione del generatore.
- Modello: Inserire il modello del generatore.

• **Matricola**: Indicare il numero di matricola del generatore o il numero di serie fornito dal fabbricante.

• **Tipologia di alimentazione**: Indicare, mediante selezione dal menù a tendina, se trattasi di Gas naturale (metano), Combustibile liquido, Gas GPL, Combustibile solido Non rinnovabile, Combustibile solido rinnovabile.

• **Combustibile Biomassa**: <u>Solo per combustibile solido rinnovabile</u>: menù a tendina per la scelta della tipologia di biomassa (Pellet, legna, cippato, altro).

• **Tipologia CT Biomassa:** <u>Solo per combustibile solido rinnovabile</u>: menù a tendina per la scelta: caldaia (uni en303-5), stufa (uni en3240), stufa ad accumulo (uni en15250), stufa assemblata in opera







(un en14785), stufa a pellet (uni en14785), inserto caminetto (uni en13229), caminetto chiuso (uni en13229), termocucina uni en12815, altro).

• Vaso di espansione GT Biomassa: <u>Solo per combustibile solido rinnovabile</u>: menù a tendina per la scelta (aperto, chiuso, non ammesso).

• **Marcatore CE Apparecchio Biomassa:** <u>Solo per combustibile solido rinnovabile</u>: menù a tendina per la scelta (presente, assente).

• **Placca Camino GT Biomassa:** <u>Solo per combustibile solido rinnovabile</u>: menù a tendina per la scelta (presente, assente).

• **Caricamento Combustibile GT Biomassa:** <u>Solo per combustibile solido rinnovabile</u>: menù a tendina per la scelta (automatico, manuale).

• Aria comburente: <u>Solo per combustibile solido rinnovabile</u>: menù a tendina per la scelta (da esterno, da locale installazione).

• Fluido Termovettore: Indicare mediante selezione dal menù a tendina se trattasi di Acqua calda, Acqua surriscaldata, Vapore, Aria, Olio diatermico.

• **Potenza termica nominale max al focolare (kW):** Indicare il valore fornito dal fabbricante che è riportato all'interno del libretto di installazione, uso e manutenzione.

• **ACS:** Indicare la potenza termica utile nominale in kW. <u>Se il generatore non produce acqua</u> <u>calda sanitaria, inserire 0 (zero).</u>

• **Climatizzazione invernale:** Indicare la potenza termica utile nominale in kW. <u>Se il generatore</u> non serve per la climatizzazione invernale, inserire 0 (zero).

• **Tipo GT:** Selezionare dal menù a tendina la tipologia di generatore, ovvero se trattasi di Gruppo termico singolo, Gruppo termico modulare, Tubo/nastro radiante, Generatore d'aria calda. Nel caso di generatore modulare, selezionando dal menù a tendina la voce "Gruppo termico modulare" verrà richiesto di inserire il numero dei moduli (e quindi il numero di analisi fumo previste, ovvero il numero di prese di campionamento fumi previste dal fabbricante e presenti).

Nota bene: l'opzione Gruppo termico modulare deve essere selezionata nel caso di un unico sistema modulare, costituto da più moduli, caratterizzato da un unico numero di matricola. In questo caso si dovrà compilare una singola scheda generatore indicando al campo Gruppo termico modulare il numero di moduli. Nel caso di generatori in cascata, ovvero in presenza di più generatori di calore non predisposti però dal fabbricante per funzionare insieme, in cui ogni generatore è caratterizzato da un proprio numero di matricola, si dovranno compilare tante schede generatore quanti sono i generatori.

• **Tipologia Generatore di calore:** Selezionare dal menù a tendina la tipologia di generatore, ovvero se a camera aperta, stagna, condensazione o bassa temperatura.

• **Modalità di evacuazione fumi:** Selezionare dal menù a tendina la tipologia di generatore, ovvero se naturale o forzata.

• **Collegamento a impianto:** Indicare a quale sottosistema di distribuzione è collegato il generatore o specificare che non è collegato ad alcun sistema di distribuzione. Nel caso di generatori in cascata, il sistema farà la somma delle potenze in base al sottosistema di distribuzione indicato in questo campo (GENERATORI CONGIUNTI), diversamente, se sono presenti più generatori ma essi non lavorano in cascata (non spingono quindi sullo stesso impianto), dovranno essere indicati, in ogni scheda generatore, sottosistemi di distribuzione diversi in modo che il programma non faccia la somma.

• **Tipo locale di installazione:** selezionare dal menu a tendina se il locale è interno (adibito a permanenza di persone), Esterno (non adibito a permanenza di persone) o Tecnico (non adibito a permanenza di persone).





• **Rendimento termico utile a Pn max (%):** Riporta (campo precompilato) il rendimento calcolato. Può essere modificato se il valore fornito dal fabbricante, che è riportato all'interno del libretto di installazione, uso e manutenzione, è diverso.

• **Periodicità controlli ed eventuale manutenzione:** Permette di inserire la periodicità dei controlli di manutenzione specificando se essa è imposta dalle istruzioni d'uso e manutenzione fornite dall'installatore, dalle normative UNI e CEI, da istruzioni tecniche del fabbricante, o dal Regolamento UE 514/2017.

Una volta inseriti i dati selezionare il pulsante in basso a sinistra "Inserisci" per completare l'inserimento del Generatore, selezionando invece il pulsante Chiudi verranno cancellati i dati inseriti.

Se l'inserimento è andato a buon fine, chiudendo la finestra dopo il salvataggio, verrà visualizzata la schermata di riepilogo di tutti i generatori presenti insieme ad alcune informazioni di riepilogo (codice generatore, alimentazione, data installazione/dismissione/disattivazione, potenza utile nominale (kW), data ultimo RCEE, periodicità RCEE, generatore mesi manutenzione, stato del generatore).

Cliccando su ciascuna icona a forma di matita accanto al codice generatore è possibile consultare e/o modificare tutti i dati inseriti (<u>la modifica è possibile solo fino all'inserimento del primo RCEE sul SIERT-</u><u>CIT</u>).

Stampa								
Scheda Impianto Responsabile Generatori Controlli RCEE								
Generatori O	O Nu	GENERATORE DVO Codice	GENERATORE Alimentazione (collegato)	GENERATORE Data installazione dismissione disattivazione	GENERATORE Potenza utile nominale (Kw)	RCEE Ultimo	RCEE Periodicita' max Anni	F S
		ЭТ01	Gas metano (C)	12/09/2017	28,00 28,00		4 0	1
			(B)	indi				

È anche possibile inserire direttamente l'RCEE cliccando sulla voce "Nuovo RCEE" nella tabella riassuntiva.

Generatori	O Nuovo	GENERATORE Codice	GENERATORE Alimentazione (collegato)	GENERATORE Data installazione dismissione disattivazione	GENERATORE Potenza utile nominale (Kw)	RCEE RCEE Ultimo Periodicit max Anni	RCEE a' Scadenza	RCEE	GEN Mesi
	Ø	GT01	Gas metano (C)	12/09/2017	28,00 28,00	4 <b>Đ</b>	30/06/2017	ONUOVO RCEE	18
👔 Progetto S.I.E.I	R.T C.I.T GI	STIONE RCEE - Goog	gle Chrome			- 0	×	<del>7</del>	
Gestione Ray	pporto di	Controllo RCI	EE Allegato TIPO	1 (gruppi termici	)				
Dati Generali									
A. DATI IDENT	TIFICATIVI	IMPIANTO 0	000119525	Badia Tedalda					
		GENERATO	RE GT01	Alimentato a Gas metan	0				
		P. utile nomi	inale del GENERATORE	28,00 KW (Pn ACS) 28,00 KW (Pn INVERNAL	E)				
				Rendimento minimo di co	mbustione(%): 87 +	2 log 28=89,89			
		Precedente I	RCEE						
Responsabile	dell'impianto	D'URSO ILA	RIA (DRSLRI74A46D009	2) in qualita di:Proprietario					
Tecnico manu	itentore (Ditta	•0				۲			
	entrollo : A		(dd/mm/aaaa)	Data inserimento	14/09/2017				
Data RCEE Co									





### Inserimento generatore ad aria

I generatori d'aria calda sono apparecchi atti al riscaldamento di medio-grandi volumetrie e trovano vasta applicazione in magazzini, centri commerciali, industrie. Concettualmente sono costituiti da un bruciatore alimentato a gas, gasolio o GPL, i cui prodotti della combustione attraversano uno scambiatore di calore costituito generalmente da tubi alettati. Sulla superficie esterna dello scambiatore viene soffiata l'aria dell'ambiente da riscaldare, mediante l'azione di un ventilatore.

I generatori d'aria calda scambiano calore con l'ambiente soprattutto per convezione forzata, in quanto l'aria aspirata dal ventilatore si riscalda a contatto con lo scambiatore di calore e viene immessa nei locali da riscaldare a temperatura più alta di quella ambiente.

Le potenze possono variare da pochi kW a diverse centinaia di kW, possono essere a basamento o pensili, con mandate dell'aria dirette oppure tramite canali<sup>1</sup>. Sono impianti ad aria anche le piccole stufe domestiche, siano esse a pellet, metano o altro combustibile.

<u>Si considerano impianti ad aria quelli dove non vi è acqua, né nel circuito di riscaldamento, né ovviamente in quello della produzione di acqua calda sanitaria.</u>

Per inserire correttamente tale tipo di generatore sul SIERT-CIT, entrare nel dettaglio dell'impianto e posizionarsi nella scheda "Generatori":

¢	Sestione Impiar	to <mark>000 000 0</mark>	<mark>00</mark>							
-	campi con l'asterisco * se Stampa	ono obbligatori							Creato da:	
	Scheda Impianto	Responsabile	Generatori	RCEE						
	Generatori 🛈				O Nuovo	GENERATORE Codice	GENERATORE Alimentazione (collegato)	GENERATORE Data installazione dismissione disattivazione	GENERATORE Potenza utile nominale (kW)	RCEE Ultimo
					Ø	GT01	Gas Naturale (Metano) (C)		26,00 26,00	24/01/2018 e
								🙆 Chiuc	fi	

Cliccando sul pulsante "+ Nuovo" sarà possibile aggiungere un nuovo generatore.

Da tale sezione è possibile scegliere, attraverso un menù a tendina, la tipologia di generatore che si intende aggiungere (gruppi termici o caldaie, gruppi frigo/pompe di calore, scambiatori di calore o cogenerazione/trigenerazione). Scegliere "Gruppi termici o Caldaie":

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> (fonte: assotermica)

SIERT - CIT - Manuale utente impresa di manutenzione - Rev. 19 del 20/02/2025





### Gestione Impianto 000 000 000 0

I campi con l'asterisco * sor Stampa	no obbligatori							Creato da:		
Scheda Impianto	Responsabile	Generatori	RCEE							
Generatori 0				O Nuovo	GENERATORE Codice	GENERATORE Alimentazione (collegato)	GENERATORE Data installazione dismissione disattivazione	GENERATORE Potenza utile nominale (kW)	RCEE Ultimo 🕄	
				Ø	GT01	Gas Naturale (Metano) (C)		26,00 26,00	24/01/2018	
							Chiuc 🛛	li		
Generatore										
Tipologia Generat	tore *									• 0
					Grup Mac Scar Cog	opi termici chine frigo mbiatori d eneratori-	o Caldaie prifere-Po i calore-Te Trigenera	e mpe di ca eleraffreso tori	llore camento	

Una volta effettuata la scelta premere il pulsante "Avanti" e inserire i dati richiesti facendo particolare attenzione alle voci "Fluido termovettore", dove dovrà essere indicato "aria" dal menù a tendina:

1		
	Modello *	_MODELLO
	Matricola *	MATRICOLA ARIA
	Tipologia Alimentazione *	Gas Naturale (Metano)
	Fluido termovettore	<b>_</b>
	P termica nominale max al FOCOLARE *	Acqua calda
	ACS*	Actual sumscalidata Vapore Aria Olis di bursis
	CLIMATIZZAZIONE INVERNALE *	P termica utile nominale * 24,21 (KW)

e alla voce "Tipo GT" in quanto tale informazione sarà ciò su cui il sistema si baserà per valutare l'obbligatorietà o meno di un dispositivo di trattamento dell'acqua, non dovuto per tale tipologia di generatore, contrariamente agli impianti in cui il fluido termovettore è l'acqua.

Tipo GT *	<b></b>
Tipologia Gen. di calore*	Gruppo termico singolo
Modalità evacuazione fumi *	Gruppo termico modulare Tubo/nastro radiante
COLLEGAMENTO A IMPIANTO*	Aria calda ten
Tino Locale Installazione	

Regione To	scana	AGEI RECU	NZIA REGIONALE JPERO RISORSE
Anno di costruzione	www.test.siert.regione.toscana.it d	ice	
Modello *	Indicare il valore come riportato nel lib	retto d'impianto	
Matricola *	trattamento acqua	ontrollo sulla anomalia E07 per li	
Tipologia Alimentazione * Fluido termovettore		ок	
P termica nominale max a.		00,00	
ACS*		P termica utile nominale AC S* 24,21	
CLIMATIZZAZIONE INVERI	NALE *	P termica utile nominale * 24,21	0
Tipo GT *		Aria calda 🔹	

Finire di riempire le informazioni richieste e cliccare su "Inserisci" in fondo alla pagina.

Adesso, trasmettendo il RCEE per tale generatore e indicando che il dispositivo di trattamento dell'acqua non è richiesto, il sistema non genererà l'anomalia **E07** che, altrimenti, darebbe luogo alla richiesta di adeguamento verso l'utente (vedere paragrafo RCEE per ulteriori informazioni).

C. 1	FRATTAMENTO DELL'ACQUA		
0	Controlla durezza totale dell'acqua		
Du	ırezza totale dell'acqua (°fr)	40	
Tra	attamento in riscaldamento	۲	Non richiesto
		$\odot$	Assente
		$\odot$	Presente
Fil	trazione		
Ad	Idolcimento		
Co	ondizionamento Chimico		
Tra	attamento in ACS	۲	Non richiesto
		$\odot$	Assente
		$\odot$	Presente
Fil	trazione		
Ad	Idolcimento		
Co	ondizionamento Chimico		





### Inserimento gruppo frigo/pompe di calore

La presente scheda va compilata in caso di presenza di MACCHINE FRIGORIFERE/POMPE DI CALORE.

# ATTENZIONE! I dati del generatore presente a catasto non devono mai, mai, essere sovrascritti in caso di sostituzione.

Il generatore che è stato sostituito deve essere registrato come da apposita procedura (vedere <u>paragrafo *"Sostituzione di un generatore"*). È un passaggio a cui prestare molta attenzione in quanto il rischio è di perdere i dati dello storico se tale procedura non viene rispettata.</u>

Il codice progressivo, insieme al codice catasto, costituisce il codice generatore che va riportato anche nella Targa del generatore. Quel codice resterà attivo per tutta la vita del generatore stesso, quando esso verrà dismesso e sostituito, la targa cambierà in "CodiceGF-SNumeroSostituzione (esempio: GF01-S01 che sta per "Generatore 1, sostituzione 1).

ø	GF01	πυονο	Macchine frigorifere e/o pompe di calore a compressione di vapore ad azionamento elettrico e ad assorbimento a fiamma diretta (N)	01/01/2019	nuovo	
Ø	GF01-S01	vecchio dismesso	Macchine frigorifere e/o pompe di calore a compressione di vapore ad azionamento elettrico e ad assorbimento a fiamma diretta (C)	01/01/2018 01/01/2019	vecchio dismesso	

Selezionando dal menù a tendina la voce "Macchine frigorifere/pompe di calore" verrà visualizzata una schermata che dovrà essere compilata nelle sue parti. Nel dettaglio:

• **Tipologia:** Valore preimpostato in base alla scelta precedente.

• **Codice/Targa generatore:** numero progressivo che identifica univocamente il generatore.

• Data di installazione: Cliccare sull'icona calendario e selezionare la data, oppure inserirla manualmente in formato gg/mm/aaaa. Nel caso in cui non si riesca a conoscere la data esatta di installazione inserire una data verosimile e se neppure questo è possibile, selezionare "Data non rilevabile".

• Data di prima accensione: Cliccare sull'icona calendario e selezionare la data, oppure inserirla manualmente in formato gg/mm/aaaa. Nel caso in cui non si riesca a conoscere la data esatta di installazione inserire una data verosimile e se neppure questo è possibile, selezionare "Data non rilevabile".

• Data di dismissione: Si veda paragrafo apposito.

• Data di disattivazione: In tale campo viene visualizzata la data di disattivazione di un generatore. Tale data viene inserita dallo Sportello Impianti (e non dal manutentore) in seguito all'esame dell'invio da parte del responsabile dell'impianto del relativo modulo.

- Fabbricante/Costruttore: Inserire il Fabbricante del generatore.
- **Modello:** Inserire il modello del generatore.

• **Matricola:** Indicare il numero di matricola del generatore o il numero di serie fornito dal fabbricante.





• **Sorgente lato esterno:** Indicare mediante selezione dal menù a tendina l'elemento esterno alla macchina con cui viene scambiato il calore, ovvero aria, acqua o geotermia. In generale le macchine frigorifere/pompe di calore vengono suddivise in 4 gruppi: Aria-Aria, Aria-Acqua, Acqua-Aria, Aria-Aria, dove il primo termine indica la sorgente esterna e il secondo quella interna.

• **Fluido lato utenze:** Indicare mediante selezione dal menù a tendina aria, acqua o altro. In generale le macchine frigorifere/pompe di calore vengono suddivise in 4 gruppi: Aria-Aria, Aria-Acqua, Acqua-Aria, Aria-Aria, dove il primo termine indica la sorgente esterna e il secondo quella interna. Il secondo termine coincide anche con il fluido lato utenze.

• Fluido frigorigeno: Indicare in sigla il tipo di fluido frigorigeno presente (es. R410A, R407C, etc.).

• **Tipologia di alimentazione:** Indicare mediante selezione dal menù a tendina se trattasi di macchine a compressione di vapore ad azionamento elettrico e ad assorbimento a fiamma diretta, pompe di calore a compressione di vapore azionate da motore endotermico o pompe di calore ad assorbimento alimentate con energia termica

• **Classificazione RCEE alimentazione:** Indicare la tipologia come da classificazione sul rapporto di efficienza scegliendo tra "ad assorbimento per recupero calore" (per tipologia "Pompe di calore ad assorbimento alimentate con energia termica), "ad assorbimento a fiamma diretta con combustibile" (per tipologia "Macchine frigorifere e/o pompe di calore a compressione di vapore ad azionamento elettrico e ad assorbimento a fiamma diretta"), o "a ciclo di compressione con motore elettrico o endotermico (per tipologia "Macchine frigorifere e/o pompe di calore a compressione di vapore ad azionamento elettrico e ad assorbimento a fiamma diretta"), o "a ciclo di compressione con motore elettrico o endotermico (per tipologia "Macchine frigorifere e/o pompe di calore a compressione di vapore ad azionamento elettrico e ad assorbimento a fiamma diretta" e tipologia "Pompe di calore a compressione di vapore ad azionamento elettrico e ad assorbimento a fiamma diretta" e tipologia "Pompe di calore a compressione di vapore ad azionamento elettrico e ad assorbimento a fiamma diretta" e tipologia "Pompe di calore a compressione di vapore ad azionamento elettrico e ad assorbimento a fiamma diretta" e tipologia "Pompe di calore a compressione di vapore ad aciona compressione di vapore azionate da motore endotermico".

• **N. circuiti:** Indicare il numero dei circuiti funzionalmente distinti di ogni macchina frigorifera/pompa di calore.

• **ACS:** Indicare la potenza termica utile nominale in kW.

• **Climatizzazione invernale:** Indicare la potenza termica utile nominale in kW (indicare il dato fornito dal fabbricante), Il COP (Coefficient of Performance) o  $\eta$  (Rendimento): indicare i valori nominali come da UNI 14511. Sul Rendimento ( $\eta$ ) indicare dati da progetto o schede tecniche macchina come da UNI EN 14511.

• **Climatizzazione estiva:** Indicare la potenza frigorifera nominale massima in kW (indicare il dato fornito dal fabbricante), la Potenza frigorifera assorbita nominale (indicare il dato fornito dal fabbricante) e il valore di raffrescamento EER ((Energy Efficiency Ratio) o G.U.E. (Gas Utilization Efficienty): su E.E.R. indicare i valori nominali come da UNI EN 14511. Su G.U.E. indicare i valori nominali come da UNI EN 12309-2

• **Collegamento a impianto:** Indicare a quale sottosistema di distribuzione è collegato il generatore o specificare che non è collegato ad alcun sistema di distribuzione. Nel caso di generatori in cascata, il sistema farà la somma delle potenze in base al sottosistema di distribuzione indicato in questo campo (GENERATORI CONGIUNTI), diversamente, se sono presenti più generatori ma essi non lavorano in cascata (non spingono quindi sullo stesso impianto), dovranno essere indicati, in ogni scheda generatore, sottosistemi di distribuzione diversi in modo che il programma non faccia la somma.

• **Periodicità controlli ed eventuale manutenzione:** Permette di inserire la periodicità dei controlli di manutenzione specificando se essa è come da istruzioni d'uso e manutenzione fornite dall'installatore, come da normative UNI Cei, come da istruzioni tecniche del fabbricante, come richiesto dal responsabile, come da Regolamento UE 514/2017





Una volta inseriti i dati selezionare il pulsante in basso a sinistra "Inserisci" per completare l'inserimento del Generatore, selezionando invece il pulsante "Chiudi verranno" cancellati i dati inseriti.

Una volta inserito il nuovo generatore potrà essere chiusa la finestra tramite il pulsante "Chiudi": Verrà quindi visualizzata la schermata di riepilogo di tutti i generatori presenti ed alcune informazioni di sintesi (codice generatore, alimentazione, data installazione, dismissione, disattivazione, potenza utile nominale (kW), data ultimo RCEE, RCEE periodicità max Anni, generatore mesi manutenzione, stato del generatore).

Cliccando su ciascuna icona a forma di matita accanto al codice generatore è possibile consultare e/o modificare tutti i dati inseriti (<u>la modifica è possibile solo fino all'inserimento del primo RCEE sul SIERT-</u><u>CIT</u>).

È anche possibile inserire direttamente il RCEE cliccando sulla voce "Nuovo RCEE" nella tabella riassuntiva.

### Inserimento scambiatori di calore

La presente scheda va compilata in caso di presenza di APPARECCHIATURE CHE SFRUTTANO IL CALORE O IL FREDDO PROVENIENTE DA UNA RETE DI TELERISCALDAMENTO/TELERAFFRESCAMENTO.

ATTENZIONE! I dati del generatore presente a catasto non devono mai, mai, essere sovrascritti in caso di sostituzione.

Il generatore che è stato sostituito deve essere registrato come da apposita procedura (vedere <u>paragrafo *"Sostituzione di un generatore"*). È un passaggio a cui prestare molta attenzione in quanto il rischio è di perdere i dati dello storico se tale procedura non viene rispettata.</u>

Il codice progressivo, insieme al codice catasto, costituisce il codice generatore che va riportato anche nella Targa del generatore. Quel codice resterà attivo per tutta la vita del generatore stesso, quando esso verrà dismesso e sostituito, la targa cambierà in "CodiceSC-SNumeroSostituzione (esempio: SC01-S01 che sta per "Scambiatore 1, sostituzione 1).

O Nuovo	GENERATOR Codice	ξE	GENERATORE Alimentazione (collegato)	GENERATORE Data installazione dismissione disattivazione
<b>a</b>	SC01	πιονο	Sottostazione di scambiotermico da rete ad utenza Acqua calda (C)	21/05/2019 nuovo
ø	SC01-S01	vecchio dismesso	Sottostazione di scambiotermico da rete ad utenza Acqua calda (C)	01/01/1997 21/05/2019

Selezionando dal menù a tendina la voce "Scambiatori di calore" verrà visualizzata una schermata che dovrà essere compilata nelle sue parti. Nel dettaglio:





- **Tipologia:** Valore preimpostato in base alla scelta precedente.
- **Codice/Targa generatore:** numero progressivo che identifica univocamente l'apparecchiatura.

• Data di installazione: Cliccare sull'icona calendario e selezionare la data, oppure inserirla manualmente in formato gg/mm/aaaa. Nel caso in cui non si riesca a conoscere la data esatta di installazione inserire una data verosimile e se neppure questo è possibile, selezionare "Data non rilevabile".

• **Data di prima accensione:** Cliccare sull'icona calendario e selezionare la data, oppure inserirla manualmente in formato gg/mm/aaaa. Nel caso in cui non si riesca a conoscere la data esatta di installazione inserire una data verosimile e se neppure questo è possibile, selezionare "Data non rilevabile".

• Data di dismissione: Si veda apposito paragrafo.

• Data di disattivazione: In tale campo viene visualizzata la data di disattivazione dell'apparecchiatura. Tale data viene inserita dallo Sportello Impianti (e non dal manutentore) in seguito all'esame dell'invio da parte del responsabile dell'impianto del relativo modulo.

- **Fabbricante/Costruttore:** Inserire il Fabbricante del generatore.
- **Modello:** Inserire il modello del generatore.

• **Matricola:** Indicare il numero di matricola del generatore o il numero di serie fornito dal fabbricante.

• **Tipologia di alimentazione:** Indicare mediante selezione dal menù a tendina se trattasi di sottostazioni di scambio termico da rete ad utenza acqua calda, surriscaldata, vapore o altro.

• Fluido termovettore: Indicare mediante selezione dal menù a tendina se è acqua calda, acqua surriscaldata, vapore, aria o olio diatermico.

- **ACS:** Indicare la potenza termica utile nominale in kW.
- **Climatizzazione invernale:** Indicare la potenza termica utile nominale in kW.

• **Collegamento a impianto:** Indicare a quale sottosistema di distribuzione è collegato il generatore o specificare che non è collegato ad alcun sistema di distribuzione.

Una volta inserito il nuovo generatore potrà essere chiusa la finestra tramite il pulsante "Chiudi": Verrà quindi visualizzata la schermata di riepilogo di tutti i generatori presenti ed alcune informazioni di sintesi (codice generatore, alimentazione, data installazione, dismissione, disattivazione, potenza utile nominale (kW), data ultimo RCEE, RCEE periodicità max Anni, generatore mesi manutenzione, stato del generatore).

Cliccando su ciascuna icona a forma di matita accanto al codice generatore è possibile consultare e/o modificare tutti i dati inseriti (<u>la modifica è possibile solo fino all'inserimento del primo RCEE sul SIERT-</u><u>CIT</u>).

È anche possibile inserire direttamente l'RCEE cliccando sulla voce "Nuovo RCEE" nella tabella riassuntiva.

### Inserimento cogeneratori

La presente scheda va compilata in caso di presenza di COGENERATORI/TRIGENERATORI.




ATTENZIONE! I dati del generatore presente a catasto non devono mai, mai, essere sovrascritti in caso di sostituzione.

Il generatore che è stato sostituito deve essere registrato come da apposita procedura (vedere <u>paragrafo *"Sostituzione di un generatore"*). È un passaggio a cui prestare molta attenzione in quanto il rischio è di perdere i dati dello storico se tale procedura non viene rispettata.</u>

Il codice progressivo, insieme al codice catasto, costituisce il codice generatore che va riportato anche nella Targa del generatore. Quel codice resterà attivo per tutta la vita del generatore stesso, quando esso verrà dismesso e sostituito, la targa cambierà in "CodiceCG-SNumeroSostituzione (esempio: CG01-S01 che sta per "Cogeneratore 1, sostituzione 1).

O Nuovo	GENERATORE Codice	GENERATORE Alimentazione (collegato)	GENERATORE Data installazione dismissione disattivazione
	CG01 nuovo	Microgenerazione (C)	21/05/2019 nuovo
	CG01-S01 vecchio dismesso	Microgenerazione (C)	18/10/1988 21/05/2019 vecchio dismesso

Selezionando dal menù a tendina la voce "Scambiatori di calore" verrà visualizzata una schermata che dovrà essere compilata nelle sue parti. Nel dettaglio:

- **Tipologia:** Valore reimpostato in base alla scelta precedente.
- **Codice/Targa generatore:** numero progressivo che identifica univocamente l'apparecchiatura.

• Data di installazione: Cliccare sull'icona calendario e selezionare la data, oppure inserirla manualmente in formato gg/mm/aaaa. Nel caso in cui non si riesca a conoscere la data esatta di installazione inserire una data verosimile e se neppure questo è possibile, selezionare "Data non rilevabile".

• **Data di prima accensione:** Cliccare sull'icona calendario e selezionare la data, oppure inserirla manualmente in formato gg/mm/aaaa. Nel caso in cui non si riesca a conoscere la data esatta di installazione inserire una data verosimile e se neppure questo è possibile, selezionare "Data non rilevabile". Nel caso di spostamento di un generatore da un impianto ad un altro, la data da inserire è quella della prima accensione nel primo impianto.

• Data di dismissione: Si veda apposito paragrafo.

• Data di disattivazione: In tale campo viene visualizzata la data di disattivazione dell'apparecchiatura. Tale data viene inserita dallo Sportello Impianti (e non dal manutentore) in seguito all'esame dell'invio da parte del responsabile dell'impianto del relativo modulo.

• **Fabbricante/Costruttore:** Inserire il Fabbricante del generatore.

• Modello: Inserire il modello del generatore.

• **Matricola:** Indicare il numero di matricola del generatore o il numero di serie fornito dal fabbricante.

• **Tipologia di alimentazione**: Indicare mediante selezione dal menù a tendina se trattasi di micro-generazione o unità cogenerative.





• Fluido termovettore: Indicare mediante selezione dal menù a tendina se è acqua calda, acqua surriscaldata, vapore, aria o olio diatermico.

- **Potenza elettrica:** Indicare la potenza elettrica utile nominale in kW.
- **ACS:** Indicare la potenza termica utile nominale in kW.
- **Climatizzazione invernale:** Indicare la potenza termica utile nominale in kW.
- **Climatizzazione estiva:** Indicare la potenza termica utile nominale in kW.

• **Collegamento a impianto:** Indicare a quale sottosistema di distribuzione è collegato il generatore o specificare che non è collegato ad alcun sistema di distribuzione.

Una volta inserito il nuovo generatore potrà essere chiusa la finestra tramite il pulsante "Chiudi": Verrà quindi visualizzata la schermata di riepilogo di tutti i generatori presenti ed alcune informazioni di sintesi (codice generatore, alimentazione, data installazione, dismissione, disattivazione, potenza utile nominale (kW), data ultimo RCEE, RCEE periodicità max Anni, generatore mesi manutenzione, stato del generatore).

Cliccando su ciascuna icona a forma di matita accanto al codice generatore è possibile consultare e/o modificare tutti i dati inseriti (<u>la modifica è possibile solo fino all'inserimento del primo RCEE sul SIERT-</u><u>CIT</u>).

## 2.1.7 Controllo vecchi RCEE

Selezionando la scheda "Controlli RCEE" si potranno rivedere i vecchi RCEE trasmessi nel corso degli anni sia su SIERT-CIT che quelli importati dai vecchi applicativi e, cliccando sulla voce "Nuovo" è possibile anche trasmettere un nuovo RCEE per quell'impianto.

Per il dettaglio riguardo all'inserimento di un nuovo RCEE si rimanda allo specifico paragrafo.

Scheda Impianto	Responsabile	Generatori	Controlli RCEE		
R.C.E.E. Rapporti Controlli	Efficienza Energetic	ca <b>O</b>		G INERATORE	GENERATORE Alimentazione (collegato)

### 2.1.8 Inserimento generatore per impianto accatastato da altra ditta

Nel caso in cui l'impianto sia stato accatastato da altra impresa, non sarà possibile per il tecnico visualizzare i generatori appartenenti all'impianto. Per effettuare l'inserimento di un nuovo generatore è necessario, nella pagina "Impianti", sotto la griglia di ricerca di sinistra, selezionare la voce "Nuovo" nella sezione "Aggiungi Nuovo Generatore su Impianto asseverato da altra ditta".

Aggiungi Nuovo Generatore su Impianto accatastato da altra Ditta 🖲 ©Nuovo Generatore





Si aprirà una finestra dove inserire il codice catasto, quando diventerà verde inserire il codice fiscale dell'utente e selezionare dal menù a tendina la tipologia di generatore che è stato installato e se si tratta di un nuovo generatore o di una sostituzione.

Gestione NUOVO Generatore Impianto	
l campi con l'asterisco * sono obbligatori	
Generatore	
O Inserire i dati richiesti per poter Accatastare un Generatore su un Impianto Accatastato da altra E	Ditta
Codice Catasto Impianto *	0001065230 Inserire codice catasto impianto 10 cifre esempio 0000000001
Codice Fiscale Responsabile Impianto * 0	VRNPI025C10G713S
Tipologia Generatore *	Gruppi termici o Caldaie 🔹 🔍 Nuovo 🖲 Sostituzione 🕏
	🗎 Avanti 🧕 Chiudi

Dovranno poi essere riempiti tutti i dati del generatore installato e, se nella finestra precedente avrete selezionato che si tratta di una sostituzione, si aprirà subito la finestra per la dismissione del vecchio generatore che registrerete come indicato al paragrafo 2.1.10 del manuale. Al termine dell'inserimento, nella pagina "Generatori" saranno presenti tutti i generatori, sia quelli accatastati dalla prima ditta che quelli accatastati dalla seconda. L'attributo "congiunto" viene visualizzato nel caso in cui i due generatori appartengano al solito sistema di distribuzione.

# 2.1.9 Dismissione di un generatore

Per dismettere un generatore inserito sull'applicativo è necessario seguire la seguente procedura.

Si ricorda che il sistema fa differenza tra generatore <u>dismesso</u> e generatore <u>disattivato</u>. La prima operazione (che è quella che può fare anche il manutentore) è irreversibile e deve essere adottata in caso di smantellamenti, la seconda invece può registrarla solo A.R.R.R. e deve essere inviata a cura del responsabile dell'impianto alla propria filiale di riferimento in caso di distacco temporaneo della fornitura o di isolamento idraulico del generatore. Tale operazione può essere annullata al momento della riattivazione del generatore o dell'impianto.

Per registrare la dismissione di un generatore, nella scheda "Generatori" all'interno della gestione dell'impianto, cliccare sul simbolo a forma di matita e aprire la scheda del generatore da dismettere. Cliccare sul link "Dismissione generatore".



A questo punto si aprirà una finestra in cui andrà inserita la data di dismissione (e cioè la data in cui è stato dismesso il generatore) e allegato il modulo di dismissione riempito e firmato dal responsabile dell'impianto, o il RCEE del nuovo generatore in caso di sostituzioni. Per farlo, cliccare sul pulsante "Sfoglia".

L'allegato dove essere un unico file in un formato consentito (doc, pdf, zip, rtf, xls, odt, ods, jpg, jpeg, JGP) e di dimensioni non maggiori di 2 MB. Si conclude l'operazione "Cliccando" il tasto salva.

#### Gestione Dismissione Generatore

Data dismissione *	HII (d//mm/2222)
File allegato" 0	Scegli file Nessun file selezionato
Salva 🤘	Per cancellare inviare una mail a infosiert@siert.regione.toscana.it 🙆 Chiudi

Per modificare la data di dismissione o il file allegato rifare la procedura inserendo la nuova data o scegliendo un nuovo file

**ATTENZIONE!** Attendere il completo caricamento del documento prima di chiudere la finestra. La percentuale di caricamento è indicata in basso a sinistra della finestra stessa.

LOADING I campi con l'asterisco * sono obbligatori Data dismissione * 30/05/2018 (dd/mm/aaaa) File allegato* File allegato* C:\fakepath\S36C-918052910371.pdf C:\fakepath\S36C-918052910371.pdf Salva © Elimina @ Chiudi	Gestione Dismissione Gener	gione.toscana.it/siert/cit/views/dismissione_gen.php?id=6030561
Data dismissione * 30/05/2018 (dd/mm/aaaa) File allegato*  Scegli file \$36C-918052910371.pdf C:\fakepath\\$36C-918052910371.pdf Salva © Elimina @ Chiudi	I campi con l'asterisco ° sono obbligatori	
File allegato*	Data dismissione *	30/05/2018 III (dd/mm/aaaa)
Caricamento in corso (44%).	File allegato*	Scegli file         S36C-918052910371.pdf           C:\fakepath\S36C-918052910371.pdf
	Caricamento in corso (44%).	Salva 🤤 Elimina 🙆 Chiudi

9- Finestra caricamento allegato- dettaglio su percentuale caricamento





Tra i dati di riepilogo del generatore sarà evidenziato, sotto la data di installazione (se presente) la data di dismissione inserita.

Nuovo	GENERATORE Codice	GENERATORE Alimentazione (collegato)	GENERATORE Data installazione dismissione disattivazione	GENERATORE Potenza utile nominale (kW)	RCEE Ultimo 🛈	RCEE Periodicita' max Anni 🛈	RCEE Scadenza	RCEE	C N
	GT01	Gas Naturale (Metano) (C)	27/12/2015 X 01/02/2018	24,50 24,50	15/09/2019 <del>-</del>	NP	31/12/2019	Non Previsto	

10 - dismissione (in rosso) e RCEE non previsto.

Se l'icona sotto la data installazione fosse di colore arancione, significa che tale generatore risulta essere disattivato. Sarà possibile comunque registrare il RCEE che, in automatico, riattiverà il generatore e l'impianto.

O Nuovo	GENERATORE Codice	GENERATORE Alimentazione (collegato)	GENERATORE Data installazione dismissione disattivazione	GENERATORE Potenza utile nominale (kW)	RCEE Ultimo 🛈	RCEE Periodicita' max Anni	RCEE Scadenza	RCEE
	GT01	Gas Naturale (Metano) (C)	27/12/2015 X 01/02/2018	24,50 24,50	15/09/2019 <del>-</del>	NP 🛈	31/12/2019	ONUOVO RCEE

11 - Disattivazione (in arancio) e possibilità inserimento nuovo RCEE.

# 2.1.10 Sostituzione di un generatore

Se si è provveduto a sostituire un generatore esistente a favore di un altro, la procedura da seguire è la seguente:

- nella scheda dei generatori all'interno del dettaglio di un impianto, cliccare su "Nuovo" in alto a sinistra:

Scheda Impianto	Responsabile	Generatori	Controlli RCEE		
Generatori 🛈				CENERATORE	GENEF Alimen (colleg

- scegliere la tipologia di generatore installato, <u>selezionare che si tratta di una sostituzione</u> e cliccare su "Avanti".

Gestione NUOVO Generatore Impianto	
l campi con l'asterisco * sono obbligatori	
Generatore	
Tipologia Generatore *	Nuove Sostituzione
	Gruppi termici o Caldaie Macchine frigorifere-Pompe di calore Scambiatori di calore-Teleraffrescamento Cogeneratori-Trigeneratori





- a questo punto inserire tutti i dati del nuovo generatore e confermare cliccando su "Inserisci" in fondo alla pagina.

Terminato l'inserimento del nuovo generatore, si dovrebbe aprire una nuova finestra in cui vengono visualizzati gli altri generatori presenti su quel codice catasto da selezionare per la dismissione.

💉 S.I.E.R.T C.I.T. GESTIONE Sostitu	uzione e dismissione Generato	ore/i - Google Chrome					-	o ×	
https://wwwtest.siert.regio	ne.toscana.it/siert/cit/viev	vs/sostituzione_gen.php?id=142	97151						
Gestione Sostituzione G	Generatore GT02								<b>^</b>
I campi con l'asterisco * sono obbligato	ind								PORTATO DA SEVAS-GECIT.COM
Selezionare i Generatori da Dismettere/Sostituire		GENERATORE Fabbricante/Costruttore	GENERATORE Modello	GENERATORI Matricola	GENERATORE Alimentazione (collegato)	GENERATORE Data installazione dismissione	GENERATO Potenza utile nominale	Ultimo	nici a Caldaia
					Gas Naturale	disattivazione	e (kW)		inci o Caldale
Dismetti/Sostituisci	GT01	RIELLO	URCA	987654	(Metano) (C) CONGIUNTO	18/10/1988	26,00 26,00		9 (ddimm/aaaa)
Data Dismissione *	21/05/2019 (dd/mm/	3433)			U				9 🔠 (dd/mm/aaaa) 🗆 Data Non Rilevabile 🛈
File Dismissione*	Scegli file Nessun file se	lezionato							Dismissione Generatore
		📄 Dismetti 💷 C	hiudi						
									rale (Metano)
									(KW)
									utile nominale ACS* 26,00 (KW) 🖲
									utile nominale * 26,00 (KW) 🛈
									rmico singolo 🔻
									RD - camera stagna 🔻
									LEGATO al sottosistema distribuzione impianto PRINCIPALE

Spuntare la casella accanto a Dismetti/Sostituisci del generatore che si è sostituito, indicare la data, caricare il modulo di dismissione o la scansione del RCEE del nuovo generatore e cliccare su "Dismetti".

S.I.E.R.T C.I.T. GESTIONE Sostituzione e dismissione Generatore/i - Google Chrome										
https://wwwtest.siert.re	egione.toscana.it/siert/cit/viev	vs/sostituzione_gen.php?id=14	297151							
Gestione Sostituzion	e Generatore GT02									
I campi con l'asterisco * sono obbl	igatori									
Selezionare i Generatori da Dismettere/Sostituire	GENERATORE Codice	GENERATORE Fabbricante/Costruttore	GENERATORE Modello	GENERATORE Matricola	GENERATORE Alimentazione (collegato)	GENERATORE Data installazione dismissione disattivazione	GENERATO Potenza utile nominale (kW)	)RE I		
Dismetti/Sostituisci	GT01	RIELLO L		987654	Gas Naturale (Metano) (C) CONGIUNTO	18/10/1988	26,00 26,00			
Data Dismissione *	21/05/2019 III (dd/mm/	naaa)								
File Dismissione*	Scegli file Nessun file se	lezionato								
		Dismetti 🚳	Chiudi							

Una volta che la dismissione/sostituzione sarà correttamente caricata e registrata sul portale, il vecchio generatore (GT01 nel caso dell'esempio sopra riportato) assumerà un codice targa diverso facente parte dello storico dell'impianto e il vostro nuovo generatore acquisirà la targa di quello appena dismesso.





- SHERT - CHT. GESTIONE SOS	utuzione e dismissione Generati	re/1 - Google Chrome						<u>.</u>
https://wwwtest.siert.reg	gione.toscana.it/siert/cit/vie	vs/sostituzione_gen.php?id=142	97151					
Gestione Sostituzione	Generatore GT02							
I campi con l'asterisco * sono obblig	atori							
Selezionare i Generatori da Dismettere/Sostituire	GENERATORE Codice	GENERATORE Fabbricante/Costruttore	GENERATORE Modello	GENERATORE Matricola	GENERATORE Alimentazione (collegato)	GENERATORE Data installazione dismissione disattivazione	GENERATOR Potenza utile nominale (kW)	ERCEE Ultimo
🗹 Dismetti/Sostituisci	GT01	RIELLO	URCA	987654	Gas Naturale (Metano) (C) CONGIUNTO	18/10/1988	26,00 26,00	
Data Dismissione *	21/05/2019 III (dd/mm/	aaaa)						
File Dismissione*	Scegli file md_dismissio C:\fakepath\md_dismission	esonero.pdf e_disattivazione_esonero.pdf						
		📄 Dismetti 🙆 C	hiudi					

12 - Pagina registrazione-sostituzione riempita con documento pronto per il caricamento.

O Nuovo	GENERATORE Codice	GENERATORE Alimentazione (collegato)	GENERATORE Data installazione dismissione disattivazione
	GT01 nuovo	Gas Naturale (Metano) (C)	21/05/2019 <sup>nuovo</sup>
ø	GT01-S01 vecchio dismesso	Gas Naturale (Metano) (C)	18/10/1988 vecchio dismesso 21/05/2019
		Chiudi	

13 - Dettaglio generatore dismesso con targa storica (in rosso) e generatore attuale con targa attiva (in verde)

#### Mancata apertura finestra dismissione/sostituzione e blocco pop-up

In informatica, i pop-up sono degli elementi, quali finestre o riquadri, che compaiono automaticamente durante l'uso di un'applicazione e in determinate situazioni per attirare l'attenzione dell'utente. Visto che i pop-up sono spesso utilizzati dai siti web per la generazione di annunci pubblicitari, essi vengono automaticamente bloccati dalla maggior parte dei browser (Google Chrome, Mozilla Firefox ecc.) Per poter registrare la sostituzione di un generatore è necessario che il blocco pop-up sia disattivato per il sito del SIERT. Di seguito si riassume brevemente una guida per disattivare il blocco pop-up in Google Chrome per cui il sito è ottimizzato. Per gli altri browser cercare semplicemente sul web "Disattivare pop-up + nome browser utilizzato".

### Disattivare il blocco pop-up su GOOGLE CHROME

Aprire Google Chrome, cliccare in alto a destra sui tre puntini e poi su "Impostazioni".





G Disattiv	are il blocco	×	F		-	٥	×
ceid=chrome8	tie=UTF-8	z	7	0 +	え		:
del Nuova s Nuova f Nuova f	cheda inestra inestra di nav	vigazione	in inc	ognito	Ctrl +	Ctr Ctrl Maiusc	1 + T I + N : + N
Cronolo Downlos Preferiti	gia ad					Ct	♦ L+lr
Zoom				-	100%	+	20
Stampa. Trasmet	 ti					Ctr	1 + P
Trova Altri stru	umenti					Ctr	1 + F •
Modifica			Ta	iglia	Copia		Incolla
Imposta Guida	zioni						•
Esci							

Cliccare su "Avanzate" in fondo alla pagina e poi, in "Privacy e sicurezza" su "Impostazioni sito".

Goo	Google Chrome è il tuo browser predefinito		
l'avvi	0		
۲	Apri la pagina Nuova scheda		
0	Continua da dove eri rimasto		
0	Apri una pagina o un insieme di pagine specifiche		

#### Privacy e sicurezza

Sincronizzazione e servizi Google Altre impostazioni relative a privacy, sicurezza e raccolta dei dati	•
Consenti l'accesso a Chrome Se disattivi questa funzione, puoi accedere ai siti Google quali Gmail senza accedere a Chrome	-
Invia una richiesta "Non tenere traccia" con il tuo traffico di navigazione	
Consenti ai siti di controllare se hai metodi di pagamento salvati	
Le pagine vengono precaricate per velocizzare la navigazione e la ricerca Utilizza i cookie per memorizzare le tue preferenze, anche se non visiti quelle pagine	
Gestisci certificati Gestisci certificati e impostazioni HTTPS/SSL	
Impostazioni sito Consentono di stabilire quali contenuti possono mostrarti i siti web e quali informazioni possono utilizzare	×
Cancella dati di navigazione Cancella i cookie e la cronologia di navigazione, svuota la cache e molto altro.	•





## Cliccare su "Pop-up e reindirizzamenti"

*	Flash Chiedi prima	•
	Immagini Mostra tutto	×
Ø	Popup e reindirizzamenti Bloccato	×
	*	

# Quindi su "aggiungi" accanto a "consenti".

Blocca	Aggiungi
Nessun sito aggiunto	
Consenti	Aggiungi

Nella finestra che si apre scrivere per intero il sito del SIERT e confermare cliccando di nuovo su "aggiungi".

### 2.1.11 Modifica dati di un generatore

Molto spesso accade che ci si accorga di un'inesattezza nei dati del generatore solo dopo aver provveduto a trasmettere il suo RCEE. Andando quindi nella relativa scheda per completare i dati mancanti o correggere quelli errati, si riscontra che il salvataggio è disabilitato perché c'è già un RCEE inviato.

L' RCEE, DEVE	ESSERE EFFETTUATO ED INVIATO con la seguente periodicità:
	Scauenza RCEE.J1/12/2021
Riferito alla Pote	nza utile nominale complessiva dei Generatori che hanno la stessa tipologia di alimentazione e che apparten
Tipologia Bollino	dovuto per l'invio dell'RCEE: GT - Pn utile fino a 35 kw Euro=20
Riferito alla Pote	nza utile nominale di Kw: 0 30,00 Tabella contributi dovuti LR 85/2016
97 + 2 log 20-90	DOE <b>A</b>
$o_1 \pm z$ iou $o_0 = o_3$	

Salvataggio disabilitato: NUOVO RCEE inviato 🛛 🙆 Chiudi

Questo accade perché le modifiche ai dati del generatore sono possibili in ogni momento, ma <u>solo</u> <u>fino a quando su quel generatore non viene trasmesso un RCEE su SIERT</u>. Ogni generatore è





modificabile anche se presente un vecchio RCEE trasmesso con precedente modalità e importato dagli ex applicativi provinciali, ma la modifica si disabilita non appena il nuovo rapporto viene inviato sul portale regionale.

È per questo di estrema importanza <u>controllare i dati del generatore prima di provvedere a</u> <u>trasmettere il Rapporto di Efficienza Energetico</u> (RCEE), proprio in virtù del fatto che, successivamente, non sarà più possibile apportare modifiche.

Nel caso in cui ci si accorga successivamente di non aver corretto un dato, o di averne reperito uno mancante solo successivamente all'invio del RCEE (magari in concomitanza con la scadenza dei 60 giorni per la trasmissione), lo sblocco della possibilità di modifica potrà essere fatto solo dall'Agenzia ARRR competente per il territorio mediante richiesta a mezzo mail ai seguenti indirizzi:

- <u>info.citnord@siert.regione.toscana.it</u> per gli impianti ubicati nelle province di Lucca, Livorno, Massa Carrara e Pisa;
- <u>info.citcentro@siert.regione.toscana.it</u> per gli impianti ubicati nelle province di Firenze, Prato e Pistoia;
- <u>Info.citsud@siert.regione.toscana.it</u> per gli impianti ubicati nelle province di Arezzo, Grosseto e Siena.

## 2.1.12 Ricerca codici catasto

Per tale funzionalità è anche presente un utile video tutorial all'indirizzo <u>https://siert.regione.toscana.it/videotutorialscheda.php?mn=12&stmn=1&vdt\_id=2</u>

La funzione di ricerca codici catasto è una funzionalità molto importante del SIERT e permette al manutentore di operare in completa autonomia sugli impianti che deve acquisire senza dover attendere i tempi di risposta alle mail.

Se per gli impianti storici, e quindi già associati alla ditta, il manutentore può trovarli semplicemente cercandoli per uno qualsiasi dei parametri di ricerca della sezione impianti, come visto nell'apposito paragrafo, per quelli nuovi deve prima effettuare la ricerca del codice catasto dall'apposita sezione del portale. Tale ricerca è anche utile per conoscere il codice fiscale dell'attuale responsabile da utilizzare per acquisire l'impianto.







Per effettuare la ricerca è necessario inserire obbligatoriamente provincia e comune di ubicazione dell'impianto più due parametri a scelta e facendo attenzione a replicare una delle combinazioni indicate nella tabella che dia come risultato il codice catasto (seguono esempi).

### - esempio:

Ricerca 🛈	
Q Cerca	Azzera filtri
IMPIANTO Ubicazione	Provincia (e) Firenze  Comune (e) Firenze  Indirizzo (f) BELFIORE
IMPIANTO Codice Fiscale / P.IVA (a)	
IMPIANTO Responsabile (c)	A.R.R.R.
IMPIANTO Codice PDR (b)	
IMPIANTO Codice POD (b1)	
GENERATORE Matricola (g)	
IMPIANTO Vecchio codice catasto Provinciale (h)	

### - esempio:

### Ricerca 🛈

Q Cerca	Azzera filtri
IMPIANTO Ubicazione	Provincia (e) Firenze  Comune (e) Firenze  Indirizzo (f) BELFIORE
IMPIANTO Codice Fiscale / P.IVA (a)	aaabbb80a80a000a
IMPIANTO Responsabile (c)	
IMPIANTO Codice PDR (b)	
IMPIANTO Codice POD (b1)	
GENERATORE Matricola (g)	
IMPIANTO Vecchio codice catasto Provinciale (h)	

# obbligatori Provincia & Comune PIU' altri 2 parametri a scelta

LEGENDA	RISULTATI OTTENUTI
a = cod fiscale	g+ a + e> codice catasto
b = pdr - b1=pod	g+ b + e> codice catasto
c = cognome nome	g+ b1 + e> codice catasto
e = comune	g+ c (parte del cognome )+ e> codice catasto
f = indirizzo	a +b + e> cod catasto
g = matricola generatore	b+c+e> cod catasto
h = vecchio codice catasto Provincial	e c+e+f> dice se trovati impianti e quanti e di contattare l'agenzia
	oppure che non ha trovato impianti
	h+ b + e> codice catasto
	h + e> cod catasto

# obbligatori Provincia & Comune PIU' altri 2 parametri a scelta

#### Impianti Termici

ızia
n

Combinazione e+f+a NON PREVISTA!





## - esempio:

Ricerca 🛈

# obbligatori Provincia & Comune PIU' altri 2 parametri a scelta

#### Impianti Termici

Q Cerca	Azzera filtri
IMPIANTO Ubicazione	Provincia (e) Firenze  Comune (e) Firenze  V Indirizzo (f)
IMPIANTO Codice Fiscale / P.IVA (a)	
IMPIANTO Responsabile (c)	A.R.R.R.
IMPIANTO Codice PDR (b)	1234567
IMPIANTO Codice POD (b1)	
GENERATORE Matricola (g)	
IMPIANTO Vecchio codice catasto Provinciale (h)	

LEGENDA	RISULTATI OTTENUTI	Ricerca Codici Catasto CIT
a = cod fiscale	g+ a + e> codice catasto	
b = pdr - b1=pod	g+ b + e> codice catasto	
c = cognome nome	g+ b1 + e> codice catasto	
e = comune	g+ c (parte del cognome )+ e> codice catasto	
f = indirizzo	a +b + e> cod catasto	
g = matricola generatore	b+c+e> cod catasto	
h = vecchio codice catasto Provinciale	c+e+f> dice se trovati impianti e quanti e di contatta	e l'agenzia
	oppure che non ha trovato impianti	
	h+ b + e> codice catasto	
	h + e> cod catasto	
ΙΜΡΙΔΝΤΟ	IMPIANTO	IMPIANTO
Codice Catasto	Responsabile 0	Ubicazione
0000254444	DITTA/ENTE: A.R.R.R. SPA COGNOME NOME (AAABBB80A80A000A)	FIRENZE VIALE BELFIORE N° 4
•	Occupante a vario titolo	

Combinazione e+c+b

Impianti Termici

### - esempio:

#### Ricerca Q Cerca Azzera filtri IMPIANTO Ubicazione Provincia (e) Firenze • Comune (e) Firenze • Indirizzo (f) ΙΜΡΙΑΝΤΟ Codice Fiscale / P.IVA (a) IMPIANTO Responsabile A.R.R.R. ΙΜΡΙΑΝΤΟ Codice PDR (b) IMPIANTO Codice POD (b1) GENERATORE Matricola (g) MATRICOLA ARRR IMPIANTO Vecchio codice catasto Provinciale (h)

# obbligatori Provincia & Comune PIU' altri 2 parametri a scelta

LEGENDA	RISULTATI OTTENUTI	Ricerca Codici Catasto CIT	
a = cod fiscale	g+ a + e> codice catasto		
b = pdr - b1=pod	g+ b + e> codice catasto		
c = cognome nome	g+ b1 + e> codice catasto		
e = comune	g+ c (parte del cognome )+ e> codice catasto		
f = indirizzo	a +b + e> cod catasto		
g = matricola generatore	b+c+e> cod catasto		
h = vecchio codice catasto Provinciale	c+e+f> dice se trovati impianti e quanti e di contattare l'agenzi	a	
	oppure che non ha trovato impianti		
	h+ b + e> codice catasto		
	h + e> cod catasto		
IMPIANTO	ΙΜΡΙΑΝΤΟ	IMPIANTO	
Codice Catasto	Responsabile	Ubicazione	
0000254444	DITTA/ENTE: A.R.R.R. SPA COGNOME NOME (AAABBB80A80A000A)	FIRENZE VIALE BELFIORE N° 4	
_	Occupante a vario titolo		

#### Combinazione e+c+g





### - esempio:

# obbligatori Provincia & Comune PIU' altri 2 parametri a scelta

#### Impianti Termici



LEGENDA	RISULTATI OTTENUTI		Ricerca	Codici Catasto CIT
a = cod fiscale	g+ a + e> codice catasto			
b = pdr - b1=pod	g+ b + e> codice catasto			
c = cognome nome	g+ b1 + e> codice catasto			
e = comune	g+ c (parte del cogno	ome )+ e> codice catasto		
f = indirizzo	a +b + e> cod cat/	asto		
g = matricola generatore	b+c+e> cod catas	to		
h = vecchio codice catasto Provinciale	c+e+f> dice se trovati impianti e quanti e di contattare l'agenzia			
	oppure che non ha trovato impianti h+ b + e> codice catasto			
	h + e> cod catast	D		
IMPIANTO		ΙΜΡΙΑΝΤΟ		IMPIANTO
Codice Catasto		Responsabile 0		Ubicazione
		DITTA/ENTE: A.R.R.R. SPA		
000005 4444		DITTA/ENTE: A.R.R.R. SPA COGNOME NOME		FIRENZE
0000254444		DITTA/ENTE: A.R.R.R. SPA COGNOME NOME (AAABBB80A80A000A)		FIRENZE VIALE BELFIORE N° 4

#### Combinazione e+b+g

### - esempio:

Ricerca 🛈	
Q Cerca	Azzera filtri
IMPIANTO Ubicazione	Provincia (e) Firenze  Comune (e) Firenze  Indirizzo (f)
IMPIANTO Codice Fiscale / P.IVA (a)	
IMPIANTO Responsabile (c)	
IMPIANTO Codice PDR (b)	
IMPIANTO Codice POD (b1)	
GENERATORE Matricola (g)	
IMPIANTO Vecchio codice catasto Provinciale (h)	0000

# obbligatori Provincia & Comune PIU' altri 2 parametri a scelta

LEGENDA	RISULTATI OTTENU	п	Ricerca Coo	tici ( <b>ESCI</b> to CIT
a = cod fiscale	g+ a + e ···> codice	catasto		
b = pdr - b1=pod	g+ b + e> codice	catasto		
c = cognome nome	g+ b1 + e> codio	e catasto		
e = comune	g+ c (parte del cogn	ome )+ e> codice catasto		
f = indirizzo	a +b + e> cod ca	tasto		
g = matricola generatore	b+c+e ···> cod cata	sto		
h = vecchio codice catasto Provinciale	c+e+f> dice se tr	ovati impianti e quanti e di contattare l'agenzia		
	oppure che non ha t	trovato impianti		
	h+ b + e> codice	catasto		
	h + e> cod catas	to		
IMPIANTO		IMPIANTO	IMI	PIANTO
Codice Catasto		Responsabile 0	Ub	icazione
Codice Catasto		Responsabile	U6	icazione
Codice Catasto		Responsabile  DITTA/ENTE: A.R.R.R. SPA COGNOME NOME	Ub O FIE	icazione RENZE
Codice Catasto 0000254444		Responsabile  DITTA/ENTE: A.R.R.R. SPA COGNOME NOME (AAARBRBARADODA)		icazione RENZE

÷





Di solito le combinazioni più fruttuose sono:

- provincia + comune + cognome responsabile + ultime 7 cifre del PDR;
- provincia + comune + cognome responsabile + parziale matricola;
- provincia + comune + ultime 7 cifre del PDR + parziale matricola;
- provincia + comune + vecchio codice catasto provinciale (se noto).

La matricola ovviamente è da inserire nella ricerca solo se non si tratta di una nuova installazione o sostituzione e non conviene mai riportarla per intero, perché basta un numero, un punto o un trattino scritto diverso a inficiarne la riuscita (esempio: per matricola 12345-85A22, mettere solo "12345").

Occorre provare diverse combinazioni in quanto la buona riuscita della ricerca dipende anche dalla qualità del dato importato dai vecchi database provinciali. Vedrete che, provando, capirete qual è il tipo di analisi che più si confà al territorio in cui sono ubicati i vs. impianti.

NB. Nel caso in cui, pur avendo inserito i dati richiesti, il sistema non fornisca nessuna corrispondenza, non è comunque detto che l'impianto non sia censito. Molto probabilmente è presente ma carente uno dei dati inseriti per la ricerca per cui il sistema non lo di trova. Si invita la ditta, prima di creare un nuovo impianto, a chiedere conferma agli appositi indirizzi mail dedicati (info.citxxx@siert.regione.toscana.it - dove xxx sta per nord, centro e sud in base all'ubicazione dell'impianto- per gli impianti termici e infoape@siert.regione.toscana.it per gli APE).

## 2.1.13 Acquisire gli impianti non associati alla propria ditta una volta reperito il codice catasto

Una volta reperito il codice, accertarsi che sotto al nominativo sia presente il codice fiscale dell'utente. Se presente, cliccare sulla scritta evidenziata in arancione "ASSOCIA" e procedere in quattro modi a seconda dei casi.

Ricerca 🛈		Impianti Termici			
Cerca	Azzera filtri Provincia (e) Firenze  Comune (e) Firenze  Indirizzo (f)	LEGENDA a = cod fiscale b = pdr · b1=pod c = cognome nome e = comune f = indritzco g = matricola generatore h = vecchio codice catasto Provin	RISULTATI OTTENUTI g+ a + e> codice catasto g+ b + e> codice catasto g+ b + e> codice catasto g+ c (parte del cognome ) + e> codice catasto a + b e> cod catasto b+c+e> cod catasto clate (c+ef> dice se trovati impianti e quanti e di contattare l'agenzia oppure che no ha trovato impianti		Ricerca Codici Catasto CIT
IMPIANTO Codice Fiscale / P.IVA (a)	COGNOME	IMPIANTO Codice Catasto	h+ b + e> codice + h + e> cod catast IMF Res	oatasto o NANTO sponsabile <b>O</b> ITA/ENTE: BLABLA	IMPIANTO Ubicazione
IMPIANTO Codice PDR (b)		PASSOCIA	CO (VE Pro	GNOME TEST NOME TEST RNAR00A00A000A) prietario	FIRENZE VIALE FRANCESCO REDI N° 169
IMPIANTO Codice POD (b1)	IT000E00000000				
GENERATORE Matricola (g)					
IMPIANTO Vecchio codice catasto Provinciale (h) • Cerca	Azzera filtri				





# Caso 1. IL RESPONSABILE È CAMBIATO E NON È QUELLO PRESENTE IN SIERT:

Cliccare su "Nuovo Cambio Responsabile" sotto il pulsante "ASSOCIA".

IMPIANTO	IMPIANTO	IMPIANTO
Codice Catasto	Responsabile 🛈	Ubicazione
0000254763 ASSOCIA ASSOCIA IMPIANTO A DITTA CON: Nuovo Cambio Responsabile Nuovo Generatore Nuovo RCEE Per Import Chiudi	DITTA/ENTE: BLABLA COGNOME TEST NOME TEST (VERNAR00A00A00A) Occupante a vario titolo	FIRENZE VIA DI NOVOLI N° 35

Si aprirà la finestra dove registrare il cambio responsabile e, al termine della procedura, l'impianto sarà associato alla ditta.

<u>Caso 2. IL RESPONSABILE È LO STESSO E LA CALDAIA È STATA SOSTITUITA o È STATO AGGIUNTO UN</u> <u>ALTRO GENERATORE A QUELLO GIA' ESISTENTE:</u>

Cliccare su "Nuovo Generatore" sotto il pulsante "ASSOCIA".

IMPIANTO	IMPIANTO	IMPIANTO
Codice Catasto	Responsabile	Ubicazione
0000254763  ASSOCIA IMPIANTO A DITTA CON:  ONuovo Cambio Responsabile  Nuovo Generatore  Nuovo RCEE  Per Import  Chiudi	DITTA/ENTE: BLABLA COGNOME TEST NOME TEST (VERNARODADODADODA) Occupante a vario titolo	FIRENZE VIA DI NOVOLI N° 35

Si aprirà una finestra con preimpostati il codice catasto trovato e il codice fiscale dell'utente presente a catasto, selezionare dal menu a tendina la tipologia di generatore che è stata installata e se si tratta di un nuovo generatore o di una sostituzione.

Gestione NUOVO Generatore Impianto	
i campi con l'asterisco * sono obbligatori	
Generatore	
🖲 Inserire i dati richiesti per poter Accatastare un Generatore su un Impianto Accatastato da altra E	Ditta
Codice Catasto Impianto *	000 Inserire codice catasto impianto 10 cifre esempio 0000000001
Codice Fiscale Responsabile Impianto *	VR
Tipologia Generatore *	Gruppi termici o Caldaie
	Avanti 😂 Chiudi





Dovranno poi essere riempiti tutti i dati del generatore installato e, se nella finestra precedente era stata selezionata l'opzione "sostituzione", si aprirà una finestra per la dismissione del vecchio generatore che sarà da registrare come indicato al paragrafo 2.1.10 del manuale SIERT-CIT.

Da quel momento l'impianto sarà associato alla ditta e potrà essere trovato cercando il codice nella sezione impianti.

Caso 3. IL RESPONSABILE È LO STESSO E LA CALDAIA NON È CAMBIATA:

Cliccare su "Nuovo RCEE" sotto il pulsante "ASSOCIA".

IMPIANTO	IMPIANTO	IMPIANTO
Codice Catasto	Responsabile <b>0</b>	Ubicazione
0000254763 ASSOCIA ASSOCIA IMPIANTO A DITTA CON: Nuovo Cambio Responsabile Nuovo Generatore Nuovo RCEE Per Import Chiudi	DITTA/ENTE: BLABLA COGNOME TEST NOME TEST (VERNAR00A00A000A) Occupante a vario titolo	FIRENZE VIA DI NOVOLI N° 35

Si aprirà una finestra con preimpostati il codice catasto che trovato e il codice fiscale dell'utente presente a catasto, inserire il codice generatore (generalmente GT01), cliccare su "Avanti" e la pagina che si aprirà sarà quella per l'inserimento del RCEE.

Inserire la data del rapporto, cliccare su "Avanti", integrare eventuali dati mancanti del responsabile e procedere trasmettendo il RCEE come al solito (*vedere l'apposito paragrafo del manuale SIERT-CIT con le istruzioni complete per l'inserimento*).

Da questo momento l'impianto sarà associato alla ditta e potrà essere trovato cercando il codice nella sezione impianti.

Caso 4. ASSOCIAZIONE NECESSARIA PER POTER TRASMETTERE IL RCEE TRAMITE IMPORT MASSIVO:

Cliccare su "Per Import" sotto il pulsante "ASSOCIA" e l'impianto sarà associato.

IMPIANTO	IMPIANTO	IMPIANTO
Codice Catasto	Responsabile	Ubicazione
0000254763 ASSOCIA ASSOCIA IMPIANTO A DITTA CON: Nuovo Cambio Responsabile Nuovo Generatore Nuovo RCEE Per Import Chiudi	DITTA/ENTE: BLABLA COGNOME TEST NOME TEST (VERNAR00A000A0) Occupante a vario titolo	FIRENZE VIA DI NOVOLI N° 35





Per ognuna delle tre modalità, al termine della procedura apparirà un pop-up che avverte dell'avvenuta e corretta associazione dell'impianto.

Nel caso in cui, invece, l'anagrafica dell'utente presente a catasto non fosse completa di codice fiscale inserito, <u>non sarà possibile procedere con l'associazione dell'impianto in autonomia</u> e il manutentore sarà invitato a contattare l'area di riferimento per l'integrazione del dato.

IMPIANTO	IMPIANTO	IMPIANTO
Codice Catasto	Responsabile	Ubicazione
0001112037 Disattivato PASSOCIA ASSOCIA IMPIANTO A DITTA CON: Attenzione! Codice Fiscale Responsabile Assente, inviare email per integrare prima di procedere Chiudi	тиі со ()	AGLIANA VIA MIC TI N° 15

# 2.1.14 Specifiche per terzi responsabili

L'All. A del D.lgs 192/05 definisce il terzo responsabile come "l'impresa che, essendo in possesso dei requisiti previsti dalle normative vigenti e comunque di capacità tecnica, economica e organizzativa adeguata al numero, alla potenza e alla complessità degli impianti gestiti, è delegata dal responsabile ad assumere la responsabilità dell'esercizio, della conduzione, del controllo, della manutenzione e dell'adozione delle misure necessarie al contenimento dei consumi energetici."

L'Art. 6 del DPR 74/2013, ai commi 1 e 2, dichiara che:

c. 1: La delega al terzo responsabile non è consentita nel caso di singole unità immobiliari residenziali in cui il generatore o i generatori non siano installati in locale tecnico esclusivamente dedicato. In tutti i casi in cui nello stesso locale tecnico siano presenti generatori di calore oppure macchine frigorifere al servizio di più impianti termici, può essere delegato un unico terzo responsabile che risponde delle predette attività degli impianti."

c. 2: In caso di impianti non conformi alle disposizioni di legge, la delega di cui al comma 1 non può essere rilasciata, salvo che nell'atto di delega sia espressamente conferito l'incarico di procedere alla loro messa a norma. Il delegante deve porre in essere ogni atto, fatto o comportamento necessario affinché il terzo responsabile possa adempiere agli obblighi previsti dalla normativa vigente e garantire la copertura finanziaria per l'esecuzione dei necessari interventi nei tempi concordati. Negli edifici in cui sia instaurato un regime di condominio, la predetta garanzia è fornita attraverso apposita delibera dell'assemblea dei condomini. In tale ipotesi la responsabilità degli impianti resta in carico al delegante, fino alla comunicazione dell'avvenuto completamento degli interventi necessari da inviarsi per iscritto da parte del delegato al delegante entro e non oltre cinque giorni lavorativi dal termine dei lavori."

Gli impianti dei quali le imprese sono state delegate ad assumere il ruolo di terzo responsabile, dovranno essere intestati all'impresa stessa. Di seguito un riassunto specifico delle procedure di cambio responsabile e ricerca impianti di cui alle pagine precedenti.





### Cambio responsabile per terzi responsabili

Dopo aver richiamato l'impianto e aperta la sua gestione cliccando sul simbolo a forma di matita, selezionare la scheda "Responsabile" e cliccare sulla voce "Nuovo Responsabile impianto" che permetterà di aprire una nuova finestra dove devono essere inseriti i dati del terzo responsabile.

Gestione Impianto 0001017720 0									
I campi con l'asterisco ° sono obbligatori ∰Stampa									
Scheda Impianto Responsabile Generatori RCEE									
Responsabile	C.Fiscale/Piva	Cognome Nome/							
associato all'Impianto 🔍	VRNVI051 <del>02-00010</del>	VERNINGOOM PISTOIA VIA TELEFONO:0							
		ARIES OF SERRAVALLE PI VIA DEL RECED TELEFONO:							

Nella maschera che si aprirà si dovranno indicare i dati relativi alla ditta delegata dal responsabile dell'impianto a esercitarne le funzioni. L'applicativo mantiene lo storico dei responsabili.

#### Gestione Associazione Responsabile ad Impianto

l campi con l'asterisco * sono obbligatori									
In qualita di *	T								
Responsabile 🛈 Persona Fisica 🔻 *	Codice Fiscale	ΟΝυονο							
Dal * 🛈	12/09/2017 III (dd/mm/aaaa) NB: In automatico è inserita la data di asseverazione effettiva	modificare se si conosce quella							
AI	(dd/mm/aaaa)								
Responsabile Attuale?* 0	SI 🔻								
note		li di							
	Inserisci 🙁 Chiudi								

Selezionare **"Terzo responsabile**" dal menù a tendina relativo al tipo di responsabilità **"In qualità di"** e **"Ditta**" da quello accanto a **"Responsabile**"

l campi con l'asterisco * sono obbligatori		
In qualita di *	Terzo responsabile 🔻	
Responsabile 🛈 Ditta 🔻 *	Codice Fiscale  Piva Piva	⊘Dettaglio <sup>©</sup> Nuovo
Dal * 🛈	05/08/2019 (dd/mm/aaaa)	



ī.



Quando nel menu a tendina "**In qualità di**" verrà selezionato "<u>terzo responsabile</u>" sarà possibile inserire, nell'apposita casella "Altri dettagli terzo responsabile", dettagli relativi all'impianto di cui quel terzo responsabile è responsabile (es. "Scuola Materna Firenze, Condominio Via Verdi ecc.).

I campi con l'asterisco * sono obbligatori		
In qualita di *	Terzo responsabile 🔹	
Responsabile 🔍 Ditta 🔹 *	Codice Fiscale	Dettaglio <sup>3</sup> Nuovo
	Altri dettagli terzo responsabile 0	
A	05/08/2010	

Riempire i campi Codice Fiscale e Piva con i dati della propria azienda (CF titolare/legale rappresentante e partita IVA azienda) e <u>attendere che il sistema cerchi i dati nel database interno</u> prima di fare qualsiasi altra azione.

S.I.E.R.T C.I.T. GESTIONE IMPIANTO - G	Google Chrome
https://wwwtest.siert.regione.tos	cana.it/siert/cit/views/storia_impianti_r
Gestione Nuova Associazione	e Responsabile ad Impianto
LOADING I campi con l'asterisco * sono obbligatori	
In qualita di *	Terzo responsabile 🔹
Responsabile 🕑 Ditta 🔹 *	Codice Fiscale
	Piva <b>0</b> 01234567899

14 - Indice che il sistema sta effettuando una ricerca sul server

Se i dati della ditta sono registrati correttamente e completi a sistema, il campo del CF si colorerà di verde e sotto verrà riportata la ragione sociale abbinata a tale combinazione di codice fiscale e partita IVA e voi potrete procedere con l'inserimento dei campi mancanti, diversamente o in caso di messaggi di errore dal sistema si consiglia di inviare una mail all'indirizzo di posta dell'area di ubicazione dell'impianto (nord, centro o sud) per segnalare la necessità di aggiornamento della propria anagrafica.

### Gestione Nuova Associazione Responsabile ad Impianto

I campi con l'asterisco * sono obbligatori								
In qualita di *	Terzo responsabile							
Responsabile 🛈 Ditta 🔹 *	Codice Fiscale Piva DITTA ESEMPIO (AA) Altri dettagli terzo	AAABBB80A80A000A 01234567899 ABB80A80A000A) -) responsabile	Dettaglio					

15 - CF e PI riconosciute da CIT- SIERT





I dati potranno comunque essere modificati premendo la scritta "dettaglio" accanto alla finestra in cui si è inserito il codice fiscale e la partita iva. Si ricorda che i dati del responsabile possono essere modificati fino a quando non viene inserito un nuovo RCEE.

Al termine dell'inserimento dei dati dopo aver cliccato sul bottone "Inserisci" sarà chiusa la finestra e l'applicazione ripresenterà la finestra precedente dove si vedrà il responsabile associato e alcuni dati di riepilogo. Nel caso di eventuali errori si potranno riaprire le finestre precedenti cliccando sull'iconcina di modifica.

Scheda Impianto	Responsabile	Generatori	Controlli RCEE		
Responsabile associato all'Impia	nto			Nuova	C.Fiscale/Piva
				Ø	I RSLRI74A46D009Z

Qualora il sistema lo richieda, dovrà essere caricato il modulo di assunzione del ruolo di terzo responsabile scaricabile dalla sezione "modulistica" del sito del SIERT: <u>https://www.siert.regione.toscana.it/cit\_modulistica.php?mn=2&stmn=11</u>

### Ricerca impianti per terzi responsabili

Se al momento della registrazione del cambio responsabile, sono stati indicati dei dettagli nell'apposita casella di testo, essi possono essere utilizzati per richiamare quel preciso impianto. Di seguito delle immagini esplicative.

### Gestione Associazione Responsabile ad Impianto

I campi con l'asterisco * sono obbligatori							
In qualita di *	Terzo responsabile 🔹 🔲 Cambia in qualita' di						
Responsabile Ditta 🔻 *	Codice Fiscale  AAABBB80A80A000A Piva DITTA ESEMPIO (AAABBB80A80A000A) -)						
	Altri dettagli terzo responsabile 🛈 ARRR FILIALE FIRENZE						
	05/11/2018 III (dd/mm/aaaa)						

16 - Dettagli impianto di cui la ditta assume il ruolo di terzo responsabile inseriti a mano al momento della registrazione del cambio responsabile.



17 - Dettaglio impianto di cui la ditta assume il ruolo di terzo responsabile dalla scheda "Responsabile" della gestione impianto.

Dalla sezione "impianti", impostando il tipo di responsabilità su "Terzo responsabile" dall'apposito menù a tendina, sarà possibile richiamare l'impianto scrivendo semplicemente i dettagli che sono stati specificati al momento della registrazione dell'assunzione dell'incarico.

Ricerca		Impianti	Termici 🖨 Stampa pagina		Excel
Cerca IMPIANTO Codice Catasto	Azzera filtri Prov: Firenze v *	(C) NUGYO	IMPIANTO Codice Catasto	IMPIANTO Responsabile <b>O</b>	IMPIANTO Ubicazione
Ubicazione * ① IMPIANTO Ditta Man. ①	Com: Firenze v	<i>•</i>	0001869060 017/FD444	DITTA/ENTE:DITTA ESEMPIO (AAABBB80A80A000A) (TEL.) Terzo responsabile ARRF FILLAE FIRENZE	FIRENZE (FI) VIALE BELFIORE N°
IMPIANTO Responsabile ① IMPIANTO Data	ARRR Terzo responsabile dal I (dd/mm/aaaa)	Elementi t Pagina	1 Righe per pagina 15		

18 - Ricerca impianto per dettaglio inserito dal terzo responsabile.

### Ricerca

Q Cerca	Azzera filtri					
IMPIANTO Codice Catasto						
IMPIANTO Ubicazione * 🛈	Prov: Firenze V * Com: Firenze V					
IMPIANTO Ditta Man.						
IMPIANTO Responsabile 🛈	ARRR Terzo responsabile 🔻					

19 - Come impostare la ricerca per dettagli impianto inseriti dal terzo responsabile.





# 2.2 Rapporto di Controllo di Efficienza Energetica (RCEE)

Selezionando la voce R.C.E.E. all'interno della barra di menù orizzontale si visualizza la finestra di seguito riportata. Per alleggerire il caricamento delle pagine del CIT all'apertura non viene effettuata in automatico la ricerca degli impianti abbinati alla ditta, ma essi vengono visualizzati solo dopo aver impostato almeno un parametro nella ricerca (obbligatoria la provincia) e cliccato sul pulsante "cerca" o tramite l'invio da tastiera. Quindi per effettuare la ricerca è necessario prima impostare dei parametri di ricerca e poi cliccare sul tasto "cerca" posto in alto a sinistra.

a for	Regione Toscana										Sist	ema Informativ regetica Region	ERT vo efficienza ne Toscana
Home Impian	ti R.C.E.E. Portafoglio-Bollini Codi	ici Catasto							NEW	S 💇 DB T	NESSUNA	DITTA ASSOCIATA	12:37:12
Ricerca		R.C.E.E. Rappo	rti di Controllo di Efficienz	a Energetica 0					Num, R	CEE in BOZZA:3	4		
Q Cerca	Azzera filtri	Inserire i param	etri di ricerca e cliccare sul pulsan	te CERCA , i risultati verranno visualizzati	nella tabella.								
	dal (id/mm/aasa)	CNUOVO O IO	0	RCEE Data controllo	IMPIANTO Codice Catasto	IMPIANTO Responsabile	WPIANTO Ubicazione	IMPIANTO Cod. Gen.re	IMPIANTO R P Gen.re D (Kw)	CEE RCEE litta Stato Tecnico) (data	invio) R	EE RCEE ito Periodicita' anni	RCEE data scadenza
Data 🕈	al (dd/mm/aaaa)	Elementi totali 0 Pi	agine 1 / 0										
IMPIANTO Codice Catasto	Vecchio Codice Provinciale	Pagina 1	Righe per pagina 10										
IMPIANTO Ubicazione * 0	Prov:   Com:   Ind:												
IMPIANTO Responsabile Cognome Nome Codice Fiscale Ragione Sociale													
GENERATORE	•												
GENERATORE Gruppo Alimentazione	• •												
GENERATORE Data avviamento prima acc. O	al III (dd /mm/aaaa) al III (dd /mm/aaaa)												
GENERATORE Pn utile (kW)													
GENERATORE Stato	•												
GENERATORE Congiunto	•												

La tabella a centro pagina dove compariranno i risultati della ricerca, visualizza l'id del RCEE, la data controllo, il codice catasto impianto, le generalità del responsabile di impianto con il tipo di responsabilità (proprietario, occupante, ecc.), l'ubicazione dell'Impianto (comune e indirizzo), il codice del generatore, la potenza complessiva (suddivisa per tipologia), le generalità dell'impresa (e del tecnico), lo stato dell'Invio dell'RCEE (bozza su sfondo rosso, inviato su sfondo verde) e l'eventuale data di invio, l'esito dell'RCEE (ROSSO: l'impianto non può funzionare e/o sono presenti prescrizioni; ARANCIONE: l'impianto può funzionare e sono presenti al massimo delle raccomandazioni; VERDE: l'impianto può funzionare e sono presenti al massimo delle osservazioni), periodicità dell'RCEE, data di scadenza RCEE (se il RCEE è scaduto tale casella presente lo sfondo ROSSO, in modo da permetterne una veloce identificazione).

Cliccando sull'icona a forma di matita a sinistra del numero di RCEE è possibile visualizzare i dati di un RCEE già inoltrato e visualizzare, modificare o eliminare i dati di un RCEE in bozza.

n and a second	Regione	Toscana										AGEI RECU	NZIA R UPERO	EGIO RIS	ORSE	
n for	Regione Toscana												Sis	tema Inform ergetica Re	SIER nativo efficien gione Tosca	nza ana
Home Impian	nti R.C.E.E. Portafoglio-Bollini	Codici Catasto										NEWS	2 T NESSUNA	DITTA ASSOCI	ATA 16:14:57	
Ricerca			R.C.E.E. Rapp	orti di Controllo	di Efficienza Ener	rgetica 0 📾 Stampa	pagina 📆 Ricev	ute_RCEE				Num. RCEE in	BOZZA:84		×.	cel
Q Cerca	Azzera filtri			RCFF	RCFF	IMPIANTO	ΙΜΡΙΔΝΤΟ	ΙΜΡΙΔΝΤΟ	ΙΜΡΙΔΝΤΟ	ΙΜΡΙΔΝΤΟ	Impresa	RCFF	RCEE	RCFF	RCFF data	ī
RCEE Id			O <sub>Nuovo</sub>		Data controllo	Codice Catasto	Responsabile	Ubicazione	Cod. Gen.re	P Gen.re (Kw)	(Tecnico)	Stato (data invio)	Esito	Periodicita' anni	scadenza	
RCEE Data	dal         III (dd/mm/aaaa)           al         III (dd/mm/aaaa)			2339492	16/01/2018	0001068794	FARMACIA DR.BARDAZZI	AGLIANA VIA PROVINCIALE	GT01	26,00	NESSUNA DITTA ASSOCIATA	inviato	<b>1</b> 5/01/2018	10	31/12/2020	1
IMPIANTO Codice Catasto			Ricevuta_RCEE		10/01/2010	568207242	(Tel. )	PRATESE N° 154		26,00	(FORMAZIONE)	16/01/2018	- 10/01/2010		0111212020	
IMPIANTO Ubicazione	Prov: Pistola V			2220462	👔 Progetto S.I.E.R	LT C.I.T GESTIONE RO	CENNAMO CEE - Google Chr	ome			NESSLINA					Ξ.
	Ind:		Ricevuta_RCEE	2337402	(i) www.test.siert	regione.toscana.it/sie	ert/cit/views/co	ontrollo.php?i	d=2339492	2						
IMPIANTO Responsabile				2255032	Gestione Rap	porto di Contro	llo RCEE AI	legato TIP	°O 1 (gru	uppi ter	mici)					
GENERATORE	T		Ricevuta_RCEE		I campi con l'asteriso	o * sono obbligatori									Creat	0 0
GENERATORE	•		<i>2</i>	2255031	Dati Generali	Dettaglio RCEE*	Bollino,	Documenti Ali	egati							
Alimentazione	•		Ricevuta_RCEE		Id RCEE					23394	192					
GENERATORE Data avviamento	dal (dd/mm/aaaa)				<ul> <li>Stato          A. DATLIDENTI     </li> </ul>	IFICATIVI				invia	to v	20.1				
prima acc.	al (dd/mm/aaaa)		8	2255030	2					GEN	ERATORE GT0	194				
CENERATORE	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		RICEVUTA_RCEE		-					P. ut	ile nominale de	I GENERATO	RE:			
Pn utile (kW)	<b>T</b>		0													
GENERATORE Stato	Ŧ		Ricevuta_RCEE	2255029	( Responsabile (	dell'impianto • 🛈				FAR	MACIA DR BARI	DAZZI E () in i	qualita di:			

20 - Pulsante per la modifica o eliminazione di un RCEE in Bozza o la visualizzazione di uno inviato (cerchiato in blu)

È possibile anche stampare la lista degli RCEE (anche dopo averli filtrati tramite la funzione di ricerca - si veda dopo) mediante il pulsante "Stampa pagina" (in verde) o esportare la tabella in Excel per elaborazioni successive mediante il pulsante "Excel" (in blu).

R.C.E.E. Rapp	orti di Controllo di Effic	ienza Energetica 0 💩	mpa pagina Pricevute_RCEE					Num. RCEE	in BOZZA:34			Excel
O <sub>Nuovo</sub> 🛈	RCEE Id ①	RCEE Data controllo	IMPIANTO Codice Catasto	IMPIANTO Responsabile	IMPIANTO Ubicazione	IMPIANTO Cod. Gen.re	IMPIANTO P Gen.re (Kw)	RCEE Ditta (Tecnico)	RCEE Stato (data invio)	RCEE Esito	RCEE Periodicita' anni	RCEE data scadenza
Ricevuta_RCEE	6043349	10/02/2020	0000254444	COGNOME NOME DITTA:A.R.R. SPA AAABBB80A80A000A (Tel.) Occupante a vario titolo	FIRENZE VIALE BELFIORE N° 4	GT01	30,00 <b>()</b> 30,00 <b>()</b>	NESSUNA DITTA ASSOCIATA (MANUTENTORE NON DEFINITO)	inviato 11/02/2020	• 10/02/2020	4	31/12/2024
Ø				COGNOME NOME DITTA:A.R.R.R. SPA			60.00	NESSUNA DITTA ASSOCIATA	inviato		_	

In alto in rosso viene anche visualizzato il numero totale di RCEE che l'utente ha inserito in stato di bozza (cioè compilati ma non trasmessi alla Regione Toscana).

R.C.E.E. Rapporti di Controllo di Efficienza Energetica 🛛 📾 Stampa pagina 🗒 Ricevute_RCEE							Num. RCEE	in BOZZA:34	]	
O <sub>Nuovo</sub> 🛈	RCEE Id	RCEE Data controllo	IMPIANTO Codice Catasto	IMPIANTO Responsabile	IMPIANTO Ubicazione	IMPIANTO Cod. Gen.re	IMPIANTO P Gen.re (Kw)	RCEE Ditta (Tecnico)	RCEE Stato (data invio)	RCI Esi
Ø				COGNOME NOME DITTA:A.R.R.R. SPA	FIRENZE		20 00 <b>A</b>	NESSUNA DITTA ASSOCIATA	les de te	

Cliccando, infine, sulla scritta in alto "Ricevute\_RCEE", si scarica un pdf contenente tutte le ricevute di presentazione degli RCEE in quel momento visualizzati sulla pagina.





R.C.E.E. Rap	porti di Controllo di Effic	cienza Energetica 0 🖨 Sta	ampa pagina 🕮 Ricevute_RCEE				
Ο Νυονο	RCEE Id 🛈	RCEE Data controllo	IMPIANTO Codice Catasto	IMPIANTO Responsabile	IMPIANTO Ubicazione	IMPIANTO Cod. Gen.re	IMPIA P Ger (Kw)
	6043349	10/02/2020	0000254444	COGNOME NOME DITTA:A.R.R.R. SPA AAABBB80A80A000A	FIRENZE VIALE	GT01	30,0

Qualora si voglia invece scaricare la ricevuta relativa al singolo RCEE trasmesso, andrà cliccato la scritta Ricevuta\_RCEE presente nella prima colonna di ogni riga sotto al simbolo a forma di matita.

O <sub>Nuovo</sub>	RCEE	RCEE	IMPIANTO
	Id	Data controllo	Codice Cat
Ricevuta_RCEE	6043349	10/02/2020	00002544

R.C.E.E. Rapporti di Controllo di Efficienza Energetica 🔍 🖨 Stampa pagina

# 2.2.1 Ricerca RCEE

Per ricercare un impianto tra quelli in carico alla ditta si utilizza la barra con i filtri presente sulla sinistra dello schermo. I parametri che possono essere utilizzati nella ricerca sono:

- **Id:** codice identificativo RCEE.
- **Data:** di effettuazione RCEE da a -;
- **Codice catasto:** il codice catasto regionale.

• **Ubicazione Impianto:** per provincia (obbligatoria) comune (menù a tendina) e/o per via/località (finestra ad inserimento libero).

• **Responsabile impianto:** per nome e cognome, codice fiscale, ragione sociale e partita IVA (finestra a inserimento libero) e/o per tipologia (menù a tendina).

• **Tipologia di generatore:** menù a tendina.

• **Caratteristiche del Gruppo di alimentazione:** Tipo (menù a tendina) e Alimentazione (menù a tendina).

• **Data di avviamento / prima accensione del Generatore:** da – a - oppure DATA NON RILEVABILE (menù a tendina).

• **Potenza utile generatore:** < = > (menù a tendina) di un valore (in kW – finestra ad inserimento libero); è possibile dal menù a tendina scegliere SOLO ACS, SOLO INV, SOLO EST, SOLO ALTRO.

• Stato Generatore: menù a tendina (dimesso, disattivato, inserito in ciclo produttivo)





• **Generatore congiunto:** menù a tendina (SI/NO). Si definisce congiunto un generatore che è inserito nella stessa linea di distribuzione di un altro(/i).

- Stato RCEE: relativo all'invio, possibili valori Bozza/Inviato/Annullato (menù a tendina).
- Data di scadenza RCEE: < = > (menù a tendina) di un data (finestra ad inserimento libero).
- **Scadenza:** possibile ricercare tramite un menù a tendina gli RCEE scaduti.

• **RCEE con:** menù a tendina con la possibilità di selezionare Nessun valore, Osservazioni, Raccomandazioni, Prescrizioni.

- Impianto può funzionare: menù a tendina (SI, NO, NON INSERITO).
- **RCEE Esito:** è possibile selezionare da menù a tendina Senza esito, verde, arancione, rosso.
- Tecnico Manutentore: ricerca RCEE per nominativo del tecnico che l'ha redatto.

• **Solo colonne totali.** È possibile flaggare per non avere la lista degli RCEE inseriti ma solo il totale riferito ad alcune colonne

Una volta impostati i parametri per effettuare la ricerca si deve premere sul tasto "Cerca", per tornare a visualizzare tutti gli impianti si deve premere il pulsante "Azzera Filtri".

## 2.2.2 Inserimento nuovo RCEE

Per inserire un nuovo RCEE su SIERT-CIT, è possibile passare da più percorsi a seconda se l'impianto per cui si deve trasmettere il rapporto sia o meno già associato alla ditta di manutenzione. Si ricorda che gli RCEE devono essere inseriti nel sistema telematico <u>entro 60 giorni dalla loro redazione</u>.

Se l'impianto non è associato alla ditta di manutenzione perché nuovo cliente, rifarsi alle istruzioni sulla ricerca del codice catasto e l'inserimento del RCEE presenti ai paragrafi ad essi dedicati; se l'impianto invece è già associato alla ditta perché cliente di cui si è inviato un RCEE in passato, è possibile procedere in più modi:

1. Dalla sezione impianti, ricercare l'impianto (per nome, matricola, PDR, codice catasto, indirizzo, ecc.), accedere con la matita, posizionarsi nella scheda "Generatori", controllare che i dati del generatore a catasto siano completi e corretti e poi cliccare sulla colonna verde "Nuovo RCEE):

Home <u>Impi</u>	1 R.C.E.E. Portafoglio-Bollini	Codici Catasto	
Ricerca 🛈		Impianti Termici 🖲 🖨 Stamp	a pagina
Cerca	Azzera filtri 2	IMPIANTO	IMPIANTO
IMPIANTO Codice Catasto	0000254444 Vecchio Codice	Onuovo Codice Catasto	Responsabile
IMPIANTO Ubicazione * ①	Prov: Firenze V * Com: V Ind:	<b>3</b> 0000254444	DITTA/ENTE: A.R.R.R. SPA COGNOME NOME (AAABBB80A80A000A) (TEL.) Occupante a vario titolo
ΙΜΡΙΔΝΤΟ		Elementi totali 1 Pagine 1 / 1	





### Gestione Impianto <mark>0000254444</mark> 0

I campi con l'asterisco * sono obbligatori 🕮 Stampa	4	ł			Creato	da:DB SEVAS		Ut
Scheda Impianto Responsa	bile Generatori	RCEE						
Generatori GEN	IERATORE GENERATORI ice Alimentazione (collegato)	GENERATORE Data installazione dismissione disattivazione	GENERATORE Potenza utile nominale (kW)	RCEE Ultimo 🛈	RCEE Periodicita' max Anni	RCEE Scadenza	RCEE	GENERATORE Mesi Manut.
🥒 GTC	Gas Naturale (Metano) (C)	10/02/2020	30,00 30,00	10/02/2020 e	4 <b>0</b>	31/12/2024	ONUOVO RCEE	5 12 <b>0</b>

2. Dalla sezione RCEE ricercare l'impianto (per nome, matricola, PDR, codice catasto, indirizzo, ecc.), cliccare sul codice catasto, entrare nei dettagli dell'impianto, posizionarsi nella scheda "Generatori", controllare che i dati del generatore a catasto siano completi e corretti e poi cliccare sulla colonna verde "Nuovo RCEE):

			1							
Home Impi	anti	R.C.E.E.	Portafoglio-Bo	ollini Codi	ci Catasto					
Ricerca					R.C.E.E. Ra	pporti d	li Control	lo di Eff	icienza E	inergetica 0 🗃
<b>Q</b> Cerca	Azze	ra filtri				RCEE	RCEE	IMF	PIANTO	
RCEE Id 0					O <sub>Nuovo</sub> 🕚		contro	llo Cat	tasto	Responsabile
RCEE Data 🛈	dal al		(dd/mm/aaaa)	) ) <b>,</b>					3	COGNOME NOME DITTA:A.R.R.R.
IMPIANTO Codice Catasto	00002 Provinc	254444	Vecchio Codice		Ricevuta_RC	60433 EE	49 10/02/	2020 <u>00</u> 0	00254444	SPA AAABBB80A80A000A (Tel.)
	Prov:	Firenze	*							Uccupante a vario titolo
Ubicazione * 🛡	Com: Ind:		T			60422	17 02/02	2020 00	00254444	COGNOME NOME DITTA:A.R.R.R. SPA
<b>estione Impia</b> campi con l'asterisco <sup>1</sup> Stampa	anto 00	0025444 gatori	4 <b>0</b>	11 11			Creato	da:DB SEVAS		
Scheda Impianto	Resp	onsabile	Generatori R	CEE						
Generatori 0	O Nuovo	GENERATO Codice	RE GENERATORE Alimentazione (collegato)	GENERATORE Data installazione dismissione disattivazione	GENERATORE R Potenza utile nominale (kW)	CEE timo 🛈	RCEE Periodicita' max Anni	RCEE Scadenza	RCEE	GENERATOR Mesi Manut.
	Ø	GT01	Gas Naturale (Metano) (C)	10/02/2020	30,00 30,00	0/02/2020	4 <b>ð</b>	31/12/2024	ONUOV	5 RCEE 12 ①

3. Dalla sezione RCEE, mediante la funzione "Nuovo RCEE" presente o in alto in intestazione della tabella, o in basso sotto la griglia di ricerca:

Ricerca <b>O</b>	anti N.C.E.E. P	ortaroguo-boluni		Rapporti d	i Controllo di Eff	ficienza Energ	eti
Q Cerca	Azzera filtri		O Inserire i	i parametri d	i ricerca e cliccare su	ul pulsante CERCA	, i ri
			0.		RCEE Data controllo	IMPIANTO Codice Catasto	IMF Res
RCEE	dal	(dd/mm/aaaa)	WNuovo K				
Data 🛈	al	dd/mm/aaaa)	Elementi tot	ali O Pagine 1	1 / 0		
	al	(dd/mm/aaaa)					
Solo Totali Colonne 🛈							
<b>Q</b> Cerca	Azzera filtri						
	11-		ᆜ				

Si aprirà una nuova finestra in cui trascrivere il codice catasto (attendere che il campo diventi verde prima di cliccare su "Avanti")

### Gestione Rapporto di Controllo RCEE

l campi con l'asterisco * sono obbligatori	
Dati Generali	
Codice Catasto Impianto *	000 Inserire codice catasto impianto 10 cifre esempio 0000000001
	🗎 Avanti, 🥝 Chiudi

21 - Codice catasto riconosciuto

Cliccare "Avanti" e poi inserire il codice generatore (generalmente GT01) e il codice fiscale (attendere sempre che tutti i campi siano verdi, eventualmente spostandosi con un TAB quando finito di scrivere o incollare il codice fiscale)





### Sestione Rapporto di Controllo RCEE

l campi con l'asterisco * sono obbligatori	
Dati Generali	
Codice Catasto Impianto * 🖲	0001 Inserire codice catasto impianto 10 cifre esempio 0000000001
Codice Generatore *	GT01
Codice Fiscale Responsabile Impianto 🕫	BRN
	🖬 🗛 Avanti 🔞 Chiudi

22 - Codice catasto, codice generatore e codice fiscale corrispondono, tutti i campi si colorano di verde.

Cliccare nuovamente su "Avanti" e sarete nella pagina relativa all'inserimento del RCEE.

Nella maschera di inserimento del RCEE che si apre, in tutti i casi, sono prevalorizzati alcuni campi quali il comune e i dati relativi al generatore e al responsabile dell'impianto.

Successivamente è necessario:

1. selezionare nel campo Tecnico manutentore, mediante il menù a tendina, il dipendente dell'azienda che ha effettuato il RCEE (nel caso il nominativo non sia presente, inviare tutti i dati a <u>infosiert@siert.regione.toscana.it</u> per la creazione del tecnico) inserire la data del controllo, l'orario di arrivo e di partenza;

- 2. inserire la data in cui è stato redatto il rapporto;
- 3. cliccare sul pulsante "Avanti" in basso;

Gestione Rapporto di Controllo RCEE Allegato TIPO 1 (gruppi termici)

Dati Generali							
A. DATI IDENTIFICATIVI	IMPIANTO 0000254444		Firenze				
	GENERATORE GT01		Alimentato a Gas Naturale (I 30,00 KW (Pn ACS) 30,00 KW (Pn INVERNALE)				
	P. utile nominale del GENERATOR	RE:					
			Rendimento minir	no di combusti			
	Precedente RCEE 10/02/2020 Esito 👄 0						
Responsabile dell'impianto *	COGNOME NOME (AAABBB80A80	)A000A) in qualita di:	Occupante a vario	titolo 🗿 Nuov			
Tecnico manutentore (Ditta)*			۲				
Tecnico manutentore (Ditta)* 🛈 Data RCEE Controllo * 🕄	(dd/mm/aaaa)	Data inseri	▼ mento	13/02/20			
Tecnico manutentore (Ditta)* 🏵 Data RCEE Controllo * 🛈 Orario arrivo	(ht:mm)	Data inseri Orario parten	▼ mento za	13/02/20			
Tecnico manutentore (Ditta)* Data RCEE Controllo *	(ht:mm)	Data inseri Orario parten	<b>▼</b> mento za	13/02/20			
Tecnico manutentore (Ditta)* 🛈 Data RCEE Controllo * 🛈 Orario arrivo	(thrm)	Data inseri Orario parten	▼ mento za	13/02/20			
Tecnico manutentore (Ditta)* Data RCEE Controllo * Orario arrivo Note	(thrmn)	Data inseri Orario parten	<b>v</b> mento za	13/02/20			

23 - Prima pagina inserimento RCEE (Dati generali RCEE)





ATTENZIONE! Viene fatto un controllo di coerenza sul campo del codice fiscale in relazione al cognome e al nome. Nello specifico viene verificato che le prime sei lettere del CF coincidano con quelle del cognome e del nome per evitare l'inserimento di codici fiscali inventati o fittizi. In caso di incongruenze, appare il messaggio di errore "codice fiscale non compatibile" o "Dati Responsabile Impianto non Completi":

GENERATORE GT01	Alimentato a Gas Naturale (Metano)				
P. utile nominale del GENERATORE:	30,00 KW (Pn INVERNALE)				
	Rendimento minimo di combustione(%): 87 + 2 log 30=89,				
Precedente RCEE 0					
ROSSI MARIO (RSSAAA80A01D612Y) in qu	ualita di:Proprietario Dati Responsabile Impianto non Completil				
	~				

Cliccando sul nome del responsabile, si aprirà la finestra della gestione responsabile e, cliccando sulla scritta "Dettaglio" accanto al campo contenente il codice fiscale dell'utente, si entrerà nell'anagrafica dove sarà possibile modificare il CF risultato errato:

In qualita di *	Proprietario 🗸 🗮 Cam	bia in qualita' di
Responsabile 🛈 Persona Fisica 🗸 *	Codice Fiscale RSSAAA80A01D612 ROSSI MARIO (RSSAAA80A01D612Y)	2Y ØDettaglio
		V

Gestione Anagrafica Responsabile Impianto				
I campi con l'asterisco * sono obbligatori				
ATTENZIONE! CODICE FISCALE NON COM	PATIBILE			
Tipologia *	Persona Fisica 🗸			
Codice Fiscale Responsabile* 🛈	RSSAAA80A01D612Y	🔜 Salva		
Cognome Responsabile* 🖲 ROSSI				
	(Rappresentante Legale o Respon	sabile se Ditta / Ente)		
Nome Responsabile*  MARIO				
	(Rappresentante Legale o Responsabile se Ditta / Ente)			
Data di nascita	(dd/mm/aaaa)			

Inserire il CF giusto e cliccare sul pulsante "Salva" per eliminare l'errore. I campi "cognome" e "nome" non sono modificabili e il salvataggio non funzionerà su tali parametri.





#### Gestione Anagrafica Responsabile Impianto

l campi con l'asterisco * sono obbligatori				
ATTENZIONE! CODICE FISCALE NON COM	IPATIBILE			
Tipologia * 0	Persona Fisica 🗸			
Codice Fiscale Responsabile* 0	RSSMRASDA01D612Y			
Cognome Responsabile* 0	onsabile*   ROSSI (Rappresentante Legale o Responsable se Ditta / Er			
Nome Responsabile" 🛈	MARIO (Rappresentante Legale o Responsable se Ditta / Er			
Data di nascita 🛈	(H) (dd/mm/aaaa)			
GENERATORE GT01	Alimentato a Gas Naturale (Metano)			
P. utile nominale del GENERATORE: 30,00 KW (Pn INVERTIALE) Rendimento minime di combustione(%): 87 + 2 log 30=85				
Precedente RCEE				
ROSSI MARIO (RSSMRA80A01D6	12Y) in qualita di:Proprietario 💿 Nuovo Responsabile Impianto 🖲			

Dopo aver cliccato su "Avanti", la pagina si ricaricherà mostrando in alto 4 schede aggiuntive da compilare. Finché tutte le schede non saranno correttamente e completamente compilate, non sarà possibile inviare il rapporto.

ati Generali	Dettaglio RCEE	* Bollino*	Documenti Allegat	i			
ld RCEE 🛈		6043364					
Stato		bozza 🔻					
A. DATI IDENTI	IFICATIVI	IMPIANTO 00	00254444		Firenze		
		GENERATORE GT01			Alimentato a Gas Naturale (Metano)		
		P. utile nominale del GENERATORE:			30,00 KW (Pn A0 30,00 KW (Pn IN	CS) IVERNALE)	
					Rendimento mini	imo di combustione(	%): 87 + 2 log 30=89,95
Responsabile (	dell'impianto * 🛈	COGNOME N	OME (AAABBB80A80A0	100A) in qualita di:	Occupante a vario	titolo 🔘 Nuovo Res	sponsabile Impianto
Fecnico manut	entore (Ditta)*	MANUTENT	ORE NON DEFINITO (N	ESSUNA DITTA /	ASSOCIATA) 🔻		
Data RCEE Co	ntrollo •	10/02/2020	🛄 (dd/mm/aaaa)	Data inseri	mento	13/02/2020	
Drario arrivo		0	h:mm)	Orario parten	za	(hh:n	m)
Note							
Esito RCEE 🛈							
			Salva 🤤	Elimina 🙆 C	hiudi		
			STAMPA RCE	E PRECOMPILAT	ю		
		ST/	MPA RCEE PRECOMP	ILATO SENZA D	ATA E TECNICO		

Gestione Rapporto di Controllo RCEE Allegato TIPO 1 (gruppi termici)





Selezionando la scheda Dettaglio RCEE si troverà la parte conforme ai modelli ministeriali che sarà diverso a seconda del generatore selezionato:

- Tipo 1 per i Gruppi termici,
- Tipo 1b per i Gruppi termici a biomassa,
- Tipo 2 per i Gruppi Frigo,
- Tipo 3 per le Sottostazioni di teleriscaldamento,
- Tipo 4 per i Cogeneratori.

### Inserimento modello Tipo 1 per gruppi termici

In questa sezione saranno da inserire i dati così come riportati sul modello cartaceo redatto dal tecnico che ha provveduto alla manutenzione. Si ricorda che gli RCEE devono essere inseriti nel sistema telematico entro 60 giorni dalla loro redazione.

Alcune precisazioni:

Nella **SEZIONE C. TRATTAMENTO DELL'ACQUA** è possibile recuperare il valore della **durezza totale dell'acqua (°fr)** dal sito dei rispettivi fornitori di acqua cliccando su "Controlla durezza totale dell'acqua direttamente dalla pagina di inserimento del RCEE (https://siert.regione.toscana.it/cit\_durezzaacqua.php?mn=2&stmn=12).

C. TRATTAMENTO DELL'ACQUA				
Controlla durezza totale dell'acqua				
Durezza totale dell'acqua (°fr) *	15			
Trattamento in riscaldamento *				

Per l'obbligatorietà dei sistemi di Trattamento in riscaldamento e di Trattamento in ACSVEDERE L'APPOSITOSCHEMADIRIFERIMENTOALL'INDIRIZZOhttps://siert.regione.toscana.it/cittrattamentoacqua.php?mn=2&stmn=17

Nella **SEZIONE E. CONTROLLO E VERIFICA ENERGETICA DEL GRUPPO TERMICO GT**, cliccando su "Generatore GT01" è possibile aprire i dati del generatore e modificarli qualora inesatti o incompleti. <u>Si ricorda che la modifica è possibile solo fino a quando su quel generatore non viene inviato un RCEE</u> su SIERT, indipendentemente dalla ditta che lo invia.



Per quanto riguarda invece i campi di PDR e POD, essi sono precompilati nel caso in cui siano stati specificati nella scheda impianto, il campo è altresì modificabile in caso di loro assenza sulla scheda.

Qualora il responsabile dell'impianto si rifiutasse di fornire al proprio manutentore il codice POD e/o PDR, il manutentore stesso dovrà riportare tale rifiuto nel campo "osservazioni" del rapporto di controllo che sarà consegnato al responsabile di impianto (copia cartacea) e sulla copia telematica trasmessa alla Regione tramite il SIERT. Sarà facoltà della Regione (Autorità competente ai sensi della LR 85/2016) effettuare controlli con apposite ispezioni sull'impianto allo scopo di identificare con precisione l'impianto.

Una volta compilati tutti i dati precedenti, per inserire la prova di combustione occorre cliccare su "Inserisci prova fumi" in fondo alla scheda Dettaglio RCEE. Se la finestra dove trascrivere i valori non dovesse aprirsi, fare riferimento alle impostazioni di sblocco pop-up (paragrafo **Errore. L'origine riferimento non è stata trovata.**).

Presenza riflusso dei prodotti della combust	0	SI		
		۲	NO	
		$\odot$	N.C.	
Prove fumi o di efficienza energetica				
Inserisci n°:1 prove				
	:	Salva	Chiudi	

Inserire i valori come riportati sul modello cartaceo del RCEE.

# SEZIONE: F. CHECK LIST

### per il tipo 1 questa sezione si apre solo dopo aver inserito la prova fumi

Elenco di possibili interventi, dei quali va valutata la convenienza economica, che qualora applicabili all'impianto, potrebbero comportare un miglioramento della prestazione energetica:

SIERT - CIT - Manuale utente impresa di manutenzione - Rev. 19 del 20/02/2025







• L'adozione di valvole termostatiche sui corpi scaldanti: casella da flaggare nel caso la loro installazione comporti un miglioramento della prestazione energetica

• L'isolamento della rete di distribuzione nei locali non riscaldati: casella da flaggare nel caso la sua realizzazione comporti un miglioramento della prestazione energetica

• L'introduzione di un sistema di trattamento dell'acqua sanitaria e per riscaldamento, ove assente: casella da flaggare nel caso la sua realizzazione comporti un miglioramento della prestazione energetica

• La sostituzione di un sistema di regolazione on/off con un sistema programmabile su più livelli di temperatura: casella da flaggare nel caso la sua realizzazione comporti un miglioramento della prestazione energetica

Le caselle a inserimento libero "osservazioni", "raccomandazioni" e "prescrizioni" devono essere compilate così come definito dal DM 10/02/2014, e cioè:

**OSSERVAZIONI:** indicare le cause dei dati negativi rilevati e gli eventuali interventi manutentivi eseguiti per risolvere il problema;

**RACCOMANDAZIONI:** indicare le raccomandazioni dettagliate finalizzate alla risoluzione di carenze riscontrate e non eliminate, tali comunque da non arrecare immediato pericolo alle persone, agli animali domestici e ai beni. In particolare, devono essere indicate le operazioni necessarie per il ripristino delle normali condizioni di funzionamento dell'impianto alle quali il responsabile deve provvedere entro breve tempo;

**PRESCRIZIONI:** indicare dettagliatamente le operazioni necessarie al ripristino delle condizioni di sicurezza dell'impianto. Le carenze riscontrate devono essere tali da arrecare un immediato pericolo alle persone, agli animali domestici, ai beni e da richiedere la messa fuori servizio dell'apparecchio e la diffida di utilizzo dello stesso nei confronti del Responsabile dell'impianto. Si dovrà indicare una data entro la quale effettuare la messa a norma.

È necessario selezionare in corrispondenza della domanda L'IMPIANTO PUO' FUNZIONARE? (obbligatorio) SI oppure NO e segnare in corrispondenza della casella "Si raccomanda un intervento manutentivo entro il" la data entro la quale il prossimo intervento manutentivo deve essere effettuato.

Nella scheda "Bollino" selezionare il bollino applicato sul RCEE al momento del rilascio dello stesso.

Dati Generali Dettaglio RCEE* Bollino*	Documenti Allegati
Bollino ELETTRONICO RT da associare al RCEE: GT - Pn utile fino a 35 kw Euro=20	Q         202000107996           Image: Constraint of the state



ATTENZIONE! Viene fatto un controllo incrociato sulla data di effettuazione del RCEE e la data di acquisto del bollino. Si ricorda che il bollino deve essere rilasciato contestualmente all'effettuazione della manutenzione e non successivamente, come specificato dall'art. 19, c. 8 del Regolamento Regionale 6 aprile 2023, n. 17/R. In caso di incongruenze, appare un messaggio non bloccante che avverte dell'incongruenza.

7		Γ.
	www.test.siert.regione.toscana.it dice	
	ATTENZIONE! il bollino e' stato acquistato in data successiva a quella del controllo RCEE. Si ricorda che il bollino deve essere apposto sul RCEE e consegnato al responsabile al momento del controllo stesso	
R	ОК	-

Se tutti i dati sono stati inseriti, a questo punto sarà possibile inviare il rapporto.

Dati Generali Dettaglio RCEE*	Bollino*	Documenti Allegati		
Bollino ELETTRONICO RT da assoc GT - Pn utile fino a 35 kw Euro=20	iare al RCEE: 0	Bollino ELETTRONICO 2020001079961 (GT -	D <b>RT Associato (dal 01/01/2017)</b> Pn utile fino a 35 kw Euro:20)	Cancella
			Chiudi	
Esito complex	ssivo controllo RCI	EE:		

Se al momento dell'invio dovesse apparirvi un messaggio di errore relativo alla presenza di anomalie, significa che il RCEE presenta delle irregolarità che comporteranno l'invio all'utente, da parte dell'Agenzia, di una richiesta di adeguamento a seguito di accertamento documentale del rapporto trasmesso.

Dati Generali	Dettaglio RCEE*	Bollino*	Docum	enti Allegati
Bollino ELETTI GT - Pn utile fir	RONICO RT da associa no a 35 kw Euro=20	are al RCEE:	Bollin 20200	o ELETTRONICO RT Associato (dal 01/01/2017) 001079961 (GT - Pn utile fino a 35 kw Euro:20)
				Sei sicuro di voler inviare L'RCEE? ATTENZIONE SONO PRESENTI ANOMALIEIII (una volta inviato non é più possibile modificare i dati)
>>> INVIA >>>	Esito compless	sivo controllo F	CEE:	
				SI NO

Non procedendo all'invio (cliccando quindi su NO nella finestra che si apre) e tornando nella scheda "Dettaglio RCEE", in fondo alla pagina, è possibile vedere quali sono le anomalie riscontrate. Se si è trattato di un errore di trascrizione, è possibile modificarlo e salvare l'aggiornamento mediante il





pulsante "Salva" in fondo alla pagina, se invece i dati inseriti sono conformi al modello cartaceo del RCEE, procedere a inviare il rapporto e sarà l'Agenzia ad attivarsi direttamente con l'utente per la messa a norma dell'impianto.

SONO PRESENTI ANOMALIE		
CODICI ANOMALIE		
ANOMALIA Codice		ANOMALIA Descrizione
D03		DICHIARAZIONE DI CONFORMITA' MANCANTE O NON FIRMATA DA CHI HA REALIZZATO/MODIFICATO L'IMPIANTO STESSO.
Il tecnico dichiara, in riferimento ai punti A,B,C,D,E (sopra menzi energetica senza compromettere la sicurezza delle persone, degl	onati), ch li animali	he l'apparecchio può essere messo in servizio ed usato normalmente ai fini dell'ef li e dei beni.
L'IMPIANTO PUO' FUNZIONARE? *	SI	
	NO	
Il tecnico declina altresì ogni responsabilita per sinistri a person ovvero da carenza di manutenzione successiva. In presenza di c provvedere alla loro risoluzione dandone notizia all'operatore inc	e, animal arenze ri caricato.	ili o cose derivanti da manomissioni dell'impianto o dell'apparecchio da parte di te iscontrate e non eliminate, il responsabile dell'impianto si impegna entro breve ten
Si raccomanda un intervento manutentivo entro il *	03/10/202	20 III (dd/mm/aaaa)
6	Salva	a 🕴 Chiudi

Prima dell'inoltro comunque è possibile associare degli allegati al RCEE, come ad esempio la scansione del RCEE cartaceo firmato dal responsabile di impianto.

Per fare questo selezionare dalla barra in alto la scheda "Documenti allegati" e scegliere il documento (formati consentiti: doc, pdf, zip, rtf, xls, odt, ods, jpg, jpeg) da associare tramite il tasto "sfoglia".

Scelto il documento selezionare l'icona "Inserisci allegato" per associare il file al RCEE.

È possibile allegare più di un documento.

### Inserimento modello Tipo 2 per gruppi frigo

In questa sezione saranno da inserire i dati così come riportati sul modello cartaceo redatto dal tecnico che ha provveduto alla manutenzione. Si ricorda che gli RCEE devono essere inseriti nel sistema telematico entro 60 giorni dalla loro redazione.

Alcune precisazioni:

Nella **SEZIONE C. TRATTAMENTO DELL'ACQUA** è possibile recuperare il valore della **durezza totale dell'acqua (°fr)** dal sito dei rispettivi fornitori di acqua cliccando su "Controlla durezza totale dell'acqua direttamente dalla pagina di inserimento del RCEE (https://siert.regione.toscana.it/cit\_durezzaacqua.php?mn=2&stmn=12).





Per l'obbligatorietà dei **sistemi di trattamento** <u>VEDERE L' APPOSITO SCHEMA DI RIFERIMENTO</u> ALL'INDIRIZZO https://siert.regione.toscana.it/cit trattamentoacqua.php?mn=2&stmn=17

15

Nella **SEZIONE E. CONTROLLO E VERIFICA ENERGETICA DEL GRUPPO FRIGO GF**, sono riportati alcuni dati riassuntivi del generatore e il POD, precompilato nel caso in cui sia stato specificato nella scheda impianto, o modificabile in caso di sua assenza sulla scheda.

Qualora il responsabile dell'impianto si rifiutasse di fornire al proprio manutentore il codice POD, il manutentore stesso dovrà riportare tale rifiuto nel campo "osservazioni" del rapporto di controllo che sarà consegnato al responsabile di impianto (copia cartacea) e sulla copia telematica trasmessa alla Regione tramite il SIERT. Sarà facoltà della Regione (Autorità competente ai sensi della LR 85/2016) effettuare controlli con apposite ispezioni sull'impianto allo scopo di identificare con precisione l'impianto.

Una volta compilato tutti i dati, per inserire la verifica energetica cliccare su "Inserisci n. x prova/e", dove la quantità di prove da inserire varierà in base al numero di circuiti del GF.

Si aprirà una finestra in cui sanno inseriti i valori relativi alla prova di efficienza energetica. Si ricorda che la prova fumi non è obbligatoria per i gruppi frigo, gli scambiatori ed i cogeneratori.

# SEZIONE: F. CHECK LIST

Elenco di possibili interventi, dei quali va valutata la convenienza economica, che qualora applicabili all'impianto, potrebbero comportare un miglioramento della prestazione energetica

• La sostituzione di generatori a regolazione on/off, con altri di pari potenza a più gradini o a regolazione continua: casella da flaggare nel caso la sua realizzazione comporti un miglioramento della prestazione energetica

• La sostituzione di un sistema di regolazione on/off con un sistema programmabile su più livelli di temperatura: casella da flaggare nel caso la sua realizzazione comporti un miglioramento della prestazione energetica

• L'isolamento della rete di distribuzione acqua refrigerata/calda nei locali non climatizzati: casella da flaggare nel caso la sua realizzazione comporti un miglioramento della prestazione energetica

• L'isolamento dei canali di distribuzione aria fredda/calda nei locali non climatizzati.: casella da flaggare nel caso la sua realizzazione comporti un miglioramento della prestazione energetica

Le caselle a inserimento libero "osservazioni", "raccomandazioni" e "prescrizioni" devono essere compilate così come definito dal DM 10/02/2014, e cioè:




OSSERVAZIONI: indicare le cause dei dati negativi rilevati e gli eventuali interventi manutentivi eseguiti per risolvere il problema;

**RACCOMANDAZIONI:** indicare le raccomandazioni dettagliate finalizzate alla risoluzione di carenze riscontrate e non eliminate, tali comunque da non arrecare immediato pericolo alle persone, agli animali domestici e ai beni. In particolare, devono essere indicate le operazioni necessarie per il ripristino delle normali condizioni di funzionamento dell'impianto alle quali il responsabile deve provvedere entro breve tempo;

PRESCRIZIONI: indicare dettagliatamente le operazioni necessarie al ripristino delle condizioni di sicurezza dell'impianto. Le carenze riscontrate devono essere tali da arrecare un immediato pericolo alle persone, agli animali domestici, ai beni e da richiedere la messa fuori servizio dell'apparecchio e la diffida di utilizzo dello stesso nei confronti del Responsabile dell'impianto. Si dovrà indicare una data entro la quale effettuare la messa a norma.

È necessario selezionare in corrispondenza della domanda L'IMPIANTO PUO' FUNZIONARE? (obbligatorio) SI oppure NO e segnare in corrispondenza della casella "Si raccomanda un intervento manutentivo entro il" la data entro la quale il prossimo intervento manutentivo deve essere effettuato.

Terminato l'inserimento nella pagina "Dettaglio RCEE", occorre spostarsi nella scheda "Bollino", scrivere un numero di bollino disponibile (o selezionarlo dal menù a tendina sottostante) e cliccare su "Associa". Iniziando a scrivere la stringa del codice del bollino, il sistema filtrerà i risultati in base ai dati inseriti fino ad allora.

ampi con l'asterisco * sono obbligatori		Creato da:DB SEVAS
Dati Generali Dettaglio RCEE* Bollino*	Documenti Allegati	
Bollino ELETTRONICO RT da associare al RCEE: GF - Pn utile fino a 35 kw Euro=10	Q 2019  RIFIUTO PAGAMENTO BOLLINI 2019001079928 (GF - Pn utile fino a 35 kw 10 Eu	Associa     Note:

# L

Se tutti i dati sono stati inseriti, a questo punto sarà possibile inviare il rapporto.





<u>ATTENZIONE!</u> Se al momento dell'invio dovesse apparirvi un messaggio di errore relativo alla presenza di anomalie, significa che il RCEE presenta delle irregolarità che comporteranno l'invio all'utente, da parte dell'Agenzia, di una richiesta di adeguamento a seguito di accertamento documentale del rapporto trasmesso.

Dati Generali	Dettaglio RCEE*	Bollino*	Docum	enti Allegati
Bollino ELETTRONICO RT da associare al RCEE: GT - Pn utile fino a 35 kw Euro=20		Bollin 20200	o ELETTRONICO RT Associato (dal 01/01/2017) D01079961 (GT - Pn utile fino a 35 kw Euro:20)	
				Sei sicuro di voler inviare L'RCEE?
INVIA >>>	Esito compless	ivo controllo R	DEE:	ATTENZIONE SONO PRESENTI ANOMALIE!!! (una volta inviato non é più possibile modificare i dati)
				SI NO

Non procedendo all'invio (cliccando quindi su NO nella finestra che si apre) e tornando nella scheda "Dettaglio RCEE", in fondo alla pagina, è possibile vedere quali sono le anomalie riscontrate. Se si è trattato di un errore di trascrizione, è possibile modificarlo e salvare l'aggiornamento mediante il pulsante "Salva" in fondo alla pagina, se invece i dati inseriti sono conformi al modello cartaceo del RCEE, procedere a inviare il rapporto e sarà l'Agenzia ad attivarsi direttamente con l'utente per la messa a norma dell'impianto.

A. S. S.	Regione Toscana			AGENZIA REGIONALE RECUPERO RISORSE
			11	
			Glossario	c
SONO PRESENTI	ANOMALIE			
CODICI ANOMALIE	E			
ANOMALIA			ANOMALIA	
Codice			Descrizione	
D03			DICHIARAZIONE DI CONFORMITA' MANCANTE O NON FIRMATA DA CHI HA REALIZZATO/MODIFICATO L'IMPIANTO STESSO.	
Il tecnico dichiara, energetica senza c	, in riferimento ai punti A,B,C,D,E (sopra menz compromettere la sicurezza delle persone, deg	tionati), c gli anima	he l'apparecchio può essere messo in servizio ed usato normalmente ai fini dell'ef li e dei beni.	fi
L'IMPIANTO PUO' I	FUNZIONARE? *	<ul><li>SI</li><li>NC</li></ul>		
Il tecnico declina a ovvero da carenza provvedere alla lo	altresì ogni responsabilita per sinistri a persor di manutenzione successiva. In presenza di ( ro risoluzione dandone notizia all'operatore in	ne, anima carenze r icaricato	ili o cose derivanti da manomissioni dell'impianto o dell'apparecchio da parte di te iscontrate e non eliminate, il responsabile dell'impianto si impegna entro breve ter	rz nj
Si raccomanda un ir	ntervento manutentivo entro il *	03/10/20	20 III (dd/mm/aaaa)	
		Salva	B Chiudi	

Prima dell'inoltro comunque è possibile associare degli allegati al RCEE, come ad esempio la scansione del RCEE cartaceo firmato dal responsabile di impianto.

Per fare questo selezionare dalla barra in alto la scheda "Documenti allegati" e scegliere il documento (formati consentiti: doc, pdf, zip, rtf, xls, odt, ods, jpg, jpeg) da associare tramite il tasto "sfoglia".

Scelto il documento selezionare l'icona "Inserisci allegato" per associare il file al RCEE.

È possibile allegare più di un documento.

#### Inserimento modello Tipo 3 per scambiatori di calore

In questa sezione saranno da inserire i dati così come riportati sul modello cartaceo redatto dal tecnico che ha provveduto alla manutenzione. Si ricorda che gli RCEE devono essere inseriti nel sistema telematico entro 60 giorni dalla loro redazione.

Alcune precisazioni:

Nella **SEZIONE C. TRATTAMENTO DELL'ACQUA** è possibile recuperare il valore della **durezza totale dell'acqua (°fr)** dal sito dei rispettivi fornitori di acqua cliccando su "Controlla durezza totale dell'acqua direttamente dalla pagina di inserimento del RCEE (<u>https://siert.regione.toscana.it/cit\_durezzaacqua.php?mn=2&stmn=12</u>).

C. TRATTAMENTO DELL'ACQUA	
Controlla durezza totale dell'acqua	
Durezza totale dell'acqua (°fr) *	15
Trattamento in riscaldamento *	





Per l'obbligatorietà dei **sistemi di trattamento** <u>VEDERE L' APPOSITO SCHEMA DI RIFERIMENTO</u> <u>ALL'INDIRIZZO https://siert.regione.toscana.it/cit trattamentoacqua.php?mn=2&stmn=17</u>

Nella **SEZIONE E. CONTROLLO E VERIFICA ENERGETICA DELLO SCAMBIATORE SC**, sono riportati alcuni dati riassuntivi del generatore e il POD, precompilato nel caso in cui sia stato specificato nella scheda impianto, o modificabile in caso di sua assenza sulla scheda.

Qualora il responsabile dell'impianto si rifiutasse di fornire al proprio manutentore il codice POD, il manutentore stesso dovrà riportare tale rifiuto nel campo "osservazioni" del rapporto di controllo che sarà consegnato al responsabile di impianto (copia cartacea) e sulla copia telematica trasmessa alla Regione tramite il SIERT. Sarà facoltà della Regione (Autorità competente ai sensi della LR 85/2016) effettuare controlli con apposite ispezioni sull'impianto allo scopo di identificare con precisione l'impianto.

Una volta compilato tutti i dati, per inserire la verifica energetica cliccare su "Inserisci n. 1 prova"

Si aprirà una finestra in cui sanno inseriti i valori relativi alla prova di efficienza energetica. Si ricorda che la prova fumi non è obbligatoria per i gruppi frigo, gli scambiatori ed i cogeneratori.

# SEZIONE: F. CHECK LIST

Elenco di possibili interventi, dei quali va valutata la convenienza economica, che qualora applicabili all'impianto, potrebbero comportare un miglioramento della prestazione energetica

• L'adozione di valvole termostatiche sui corpi scaldanti: casella da flaggare nel caso la loro installazione comporti un miglioramento della prestazione energetica

• Verifica coerenza tra parametri della curva climatica impostati sulla centralina ed i valori di temperatura ambiente: casella da flaggare nel caso la sua realizzazione comporti un miglioramento della prestazione energetica

• Verifica presenza perdite di acqua: casella da flaggare nel caso la sua realizzazione comporti un miglioramento della prestazione energetica

• Installazione di adeguato "involucro" di coibentazione per lo scambiatore se non presente: casella da flaggare nel caso la sua realizzazione comporti un miglioramento della prestazione energetica

Le caselle a inserimento libero "osservazioni", "raccomandazioni" e "prescrizioni" devono essere compilate così come definito dal DM 10/02/2014, e cioè:

**OSSERVAZIONI:** indicare le cause dei dati negativi rilevati e gli eventuali interventi manutentivi eseguiti per risolvere il problema;

**RACCOMANDAZIONI:** indicare le raccomandazioni dettagliate finalizzate alla risoluzione di carenze riscontrate e non eliminate, tali comunque da non arrecare immediato pericolo alle persone, agli animali domestici e ai beni. In particolare, devono essere indicate le operazioni necessarie per il ripristino delle normali condizioni di funzionamento dell'impianto alle quali il responsabile deve provvedere entro breve tempo;





**PRESCRIZIONI:** indicare dettagliatamente le operazioni necessarie al ripristino delle condizioni di sicurezza dell'impianto. Le carenze riscontrate devono essere tali da arrecare un immediato pericolo alle persone, agli animali domestici, ai beni e da richiedere la messa fuori servizio dell'apparecchio e la diffida di utilizzo dello stesso nei confronti del Responsabile dell'impianto. Si dovrà indicare una data entro la quale effettuare la messa a norma.

È necessario selezionare in corrispondenza della domanda L'IMPIANTO PUO' FUNZIONARE? (obbligatorio) SI oppure NO e segnare in corrispondenza della casella "Si raccomanda un intervento manutentivo entro il" la data entro la quale il prossimo intervento manutentivo deve essere effettuato.

Terminato l'inserimento nella pagina "Dettaglio RCEE", occorre spostarsi nella scheda "Bollino", scrivere un numero di bollino disponibile (o selezionarlo dal menù a tendina sottostante) e cliccare su "Associa". Iniziando a scrivere la stringa del codice del bollino, il sistema filtrerà i risultati in base ai dati inseriti fino ad allora.

#### Gestione Rapporto di Controllo RCEE Allegato TIPO 2 (gruppi frigo)

ampi con l'asterisc	o * sono obbligatori		c	reato da:DB SEVAS			
Dati Generali	Dettaglio RCEE*	Bollino*	Documenti Allegati				
Bollino ELETT GF - Pn utile fi	RONICO RT da associa no a 35 kw Euro=10	are al RCEE:	Q 2019       RIFIUTO PAGAMENTO BOLLINI       2019001079928 (GF - Pn utile fino a 35 kw 10 Euro)	Associa Note: <b>1</b>			

Se tutti i dati sono stati inseriti, a questo punto sarà possibile inviare il rapporto.

Dati Generali Dettaglio RCEE*	Bollino*	Documenti Allegati			
Bollino ELETTRONICO RT da associ GF - Pn utile fino a 35 kw Euro=10	are al RCEE: 0	Bollino ELETTRONI 2019001079928 (G	ICO RT Associato (dal 01/01/2017 F - Pn utile fino a 35 kw Euro:10)	Cancella	
		🙆 C	hiudi		
Esito complessivo controllo RCEE:					

<u>ATTENZIONE!</u> Se al momento dell'invio dovesse apparirvi un messaggio di errore relativo alla presenza di anomalie, significa che il RCEE presenta delle irregolarità che comporteranno l'invio all'utente, da parte dell'Agenzia, di una richiesta di adeguamento a seguito di accertamento documentale del rapporto trasmesso.



Non procedendo all'invio (cliccando quindi su NO nella finestra che si apre) e tornando nella scheda "Dettaglio RCEE", in fondo alla pagina, è possibile vedere quali sono le anomalie riscontrate. Se si è trattato di un errore di trascrizione, è possibile modificarlo e salvare l'aggiornamento mediante il pulsante "Salva" in fondo alla pagina, se invece i dati inseriti sono conformi al modello cartaceo del RCEE, procedere a inviare il rapporto e sarà l'Agenzia ad attivarsi direttamente con l'utente per la messa a norma dell'impianto.

	"
	■ Glossario c
SONO PRESENTI ANOMALIE	
CODICI ANOMALIE	
ANOMALIA Codice	ANOMALIA Descrizione
D03	DICHIARAZIONE DI CONFORMITA' MANCANTE O NON FIRMATA DA CHI HA REALIZZATO/MODIFICATO L'IMPIANTO STESSO.
Il tecnico dichiara, in riferimento ai punti A,B,C,D,E (sopra men energetica senza compromettere la sicurezza delle persone, de	izionati), che l'apparecchio può essere messo in servizio ed usato normalmente ai fini dell'effi egli animali e dei beni.
L'IMPIANTO PUO' FUNZIONARE? *	SI
	NO
Il tecnico declina altresì ogni responsabilita per sinistri a perso ovvero da carenza di manutenzione successiva. In presenza di provvedere alla loro risoluzione dandone notizia all'operatore in	one, animali o cose derivanti da manomissioni dell'impianto o dell'apparecchio da parte di terz i carenze riscontrate e non eliminate, il responsabile dell'impianto si impegna entro breve tem incaricato.
Si raccomanda un intervento manutentivo entro il *	03/10/2020
	Salva 🙆 Chiudi

Prima dell'inoltro comunque è possibile associare degli allegati al RCEE, come ad esempio la scansione del RCEE cartaceo firmato dal responsabile di impianto.

Per fare questo selezionare dalla barra in alto la scheda "Documenti allegati" e scegliere il documento (formati consentiti: doc, pdf, zip, rtf, xls, odt, ods, jpg, jpeg) da associare tramite il tasto "sfoglia".

Scelto il documento selezionare l'icona "Inserisci allegato" per associare il file al RCEE.

È possibile allegare più di un documento.







#### Inserimento modello Tipo 4 per cogeneratori

In questa sezione saranno da inserire i dati così come riportati sul modello cartaceo redatto dal tecnico che ha provveduto alla manutenzione. Si ricorda che gli RCEE devono essere inseriti nel sistema telematico entro 60 giorni dalla loro redazione.

Alcune precisazioni:

Nella **SEZIONE C. TRATTAMENTO DELL'ACQUA** è possibile recuperare il valore della **durezza totale dell'acqua (°fr)** dal sito dei rispettivi fornitori di acqua cliccando su "Controlla durezza totale dell'acqua direttamente dalla pagina di inserimento del RCEE (<u>https://siert.regione.toscana.it/cit\_durezzaacqua.php?mn=2&stmn=12</u>).

C. TRATTAMENTO DELL'ACQUA	
Controlla durezza totale dell'acqua	
Durezza totale dell'acqua (°fr) *	15
Trattamento in riscaldamento *	

Per l'obbligatorietà dei **sistemi di trattamento** <u>VEDERE L' APPOSITO SCHEMA DI RIFERIMENTO</u> <u>ALL'INDIRIZZO https://siert.regione.toscana.it/cit trattamentoacqua.php?mn=2&stmn=17</u>

Nella **SEZIONE E. CONTROLLO E VERIFICA ENERGETICA DEL COGENERATORE CG**, sono riportati alcuni dati riassuntivi del generatore e il POD, precompilato nel caso in cui sia stato specificato nella scheda impianto, o modificabile in caso di sua assenza sulla scheda.

Qualora il responsabile dell'impianto si rifiutasse di fornire al proprio manutentore il codice POD, il manutentore stesso dovrà riportare tale rifiuto nel campo "osservazioni" del rapporto di controllo che sarà consegnato al responsabile di impianto (copia cartacea) e sulla copia telematica trasmessa alla Regione tramite il SIERT. Sarà facoltà della Regione (Autorità competente ai sensi della LR 85/2016) effettuare controlli con apposite ispezioni sull'impianto allo scopo di identificare con precisione l'impianto.

Una volta compilato tutti i dati, per inserire la verifica energetica cliccare su "Inserisci n. 1 prova"

Si aprirà una finestra in cui sanno inseriti i valori relativi alla prova di efficienza energetica. Si ricorda che la prova fumi non è obbligatoria per i gruppi frigo, gli scambiatori ed i cogeneratori.

#### SEZIONE: F. CHECK LIST

Elenco di possibili interventi, dei quali va valutata la convenienza economica, che qualora applicabili all'impianto, potrebbero comportare un miglioramento della prestazione energetica





• L'adozione di valvole termostatiche sui corpi scaldanti: casella da flaggare nel caso la loro installazione comporti un miglioramento della prestazione energetica

• L'isolamento della rete di distribuzione nei locali non riscaldati: casella da flaggare nel caso la sua realizzazione comporti un miglioramento della prestazione energetica

• L'introduzione di un sistema di trattamento dell'acqua sanitaria e per riscaldamento, ove assente: casella da flaggare nel caso la sua realizzazione comporti un miglioramento della prestazione energetica

• La sostituzione di un sistema di regolazione on/off con un sistema programmabile su più livelli di temperatura: casella da flaggare nel caso la sua realizzazione comporti un miglioramento della prestazione energetica

Le caselle a inserimento libero "osservazioni", "raccomandazioni" e "prescrizioni" devono essere compilate così come definito dal DM 10/02/2014, e cioè:

**OSSERVAZIONI:** indicare le cause dei dati negativi rilevati e gli eventuali interventi manutentivi eseguiti per risolvere il problema;

**RACCOMANDAZIONI:** indicare le raccomandazioni dettagliate finalizzate alla risoluzione di carenze riscontrate e non eliminate, tali comunque da non arrecare immediato pericolo alle persone, agli animali domestici e ai beni. In particolare, devono essere indicate le operazioni necessarie per il ripristino delle normali condizioni di funzionamento dell'impianto alle quali il responsabile deve provvedere entro breve tempo;

**PRESCRIZIONI:** indicare dettagliatamente le operazioni necessarie al ripristino delle condizioni di sicurezza dell'impianto. Le carenze riscontrate devono essere tali da arrecare un immediato pericolo alle persone, agli animali domestici, ai beni e da richiedere la messa fuori servizio dell'apparecchio e la diffida di utilizzo dello stesso nei confronti del Responsabile dell'impianto. Si dovrà indicare una data entro la quale effettuare la messa a norma.

È necessario selezionare in corrispondenza della domanda L'IMPIANTO PUO' FUNZIONARE? (obbligatorio) SI oppure NO e segnare in corrispondenza della casella "Si raccomanda un intervento manutentivo entro il" la data entro la quale il prossimo intervento manutentivo deve essere effettuato.

Terminato l'inserimento nella pagina "Dettaglio RCEE", occorre spostarsi nella scheda "Bollino", scrivere un numero di bollino disponibile (o selezionarlo dal menù a tendina sottostante) e cliccare su "Associa". Iniziando a scrivere la stringa del codice del bollino, il sistema filtrerà i risultati in base ai dati inseriti fino ad allora.







#### Gestione Rapporto di Controllo RCEE Allegato TIPO 2 (gruppi frigo)

I campi con l'asterisc	o * sono obbligatori		c	reato da:DB SEVAS	
Dati Generali	Dettaglio RCEE*	Bollino*	Documenti Allegati		
Bollino ELETTI GF - Pn utile fir	RONICO RT da associa no a 35 kw Euro=10	are al RCEE:	RIFIUTO PAGAMENTO BOLLINI 2019001079928 (GF - Pn utile fino a 35 kw 10 Euro)	Associa Note: <b>1</b>	

Se tutti i dati sono stati inseriti, a questo punto sarà possibile inviare il rapporto.

Dati Generali	Dettaglio RCEE*	Bollino*	Documenti Allegati
Bollino ELETT GF - Pn utile fi	RONICO RT da associa no a 35 kw Euro=10	are al RCEE:	Bollino ELETTRONICO RT Associato (dal 01/01/2017) 2019001079928 (GF - Pn utile fino a 35 kw Euro:10)     Cancella
			Chiudi
>>> INVIA >>	> Esito compless	sivo controllo R	RCEE:

<u>ATTENZIONE!</u> Se al momento dell'invio dovesse apparirvi un messaggio di errore relativo alla presenza di anomalie, significa che il RCEE presenta delle irregolarità che comporteranno l'invio all'utente, da parte dell'Agenzia, di una richiesta di adeguamento a seguito di accertamento documentale del rapporto trasmesso.

Dati Generali	Dettaglio RCEE*	Bollino*	Docume	enti Allegati		
Bollino ELETTRONICO RT da associare al RCEE: GT - Pn utile fino a 35 kw Euro=20		Bollin 20200	Bollino ELETTRONICO RT Associato (dal 01/01/2017) 2020001079961 (GT - Pn utile fino a 35 kw Euro:20)			
				Sei sicuro di voler inviare L'RCEE?     ATTENZIONE SONO PRESENTI ANOMALIE		×
>>> INVIA >>>	Esito compless	sivo controllo RCE	:E: <del>  </del>	(una voita inviato non e più possibile modifica	re i dati)	
					SI	NO

Non procedendo all'invio (cliccando quindi su NO nella finestra che si apre) e tornando nella scheda "Dettaglio RCEE", in fondo alla pagina, è possibile vedere quali sono le anomalie riscontrate. Se si è trattato di un errore di trascrizione, è possibile modificarlo e salvare l'aggiornamento mediante il pulsante "Salva" in fondo alla pagina, se invece i dati inseriti sono conformi al modello cartaceo del





RCEE, procedere a inviare il rapporto e sarà l'Agenzia ad attivarsi direttamente con l'utente per la messa a norma dell'impianto.

		B Glossario c
SONO PRESENTI ANOMALIE		
CODICI ANOMALIE		
ANOMALIA Codice		ANOMALIA Descrizione
D03		DICHIARAZIONE DI CONFORMITA' MANCANTE O NON FIRMATA DA CHI HA REALIZZATO/MODIFICATO L'IMPIANTO STESSO.
Il tecnico dichiara, in riferimento ai punti A,B,C,D,E (sopra men energetica senza compromettere la sicurezza delle persone, de	zionati), cl egli animal	ne l'apparecchio può essere messo in servizio ed usato normalmente ai fini dell'effi i e dei beni.
L'IMPIANTO PUO' FUNZIONARE? *	SI	
	NO	
Il tecnico declina altresì ogni responsabilita per sinistri a perso ovvero da carenza di manutenzione successiva. In presenza di provvedere alla loro risoluzione dandone notizia all'operatore i	one, anima carenze ri ncaricato.	ii o cose derivanti da manomissioni dell'impianto o dell'apparecchio da parte di terz scontrate e non eliminate, il responsabile dell'impianto si impegna entro breve tem
Si raccomanda un intervento manutentivo entro il *	03/10/202	10 III (dd/mm/aaaa)
	Salva	8 Chiudi

Prima dell'inoltro comunque è possibile associare degli allegati al RCEE, come ad esempio la scansione del RCEE cartaceo firmato dal responsabile di impianto.

Per fare questo selezionare dalla barra in alto la scheda "Documenti allegati" e scegliere il documento (formati consentiti: doc, pdf, zip, rtf, xls, odt, ods, jpg, jpeg) da associare tramite il tasto "sfoglia".

Scelto il documento selezionare l'icona "Inserisci allegato" per associare il file all'RCEE.

È possibile allegare più di un documento.

#### 2.2.3 Rifiuto bollino

Nel caso in cui il cliente rifiuti il pagamento e l'applicazione del bollino, è possibile per il manutentore comunicare la situazione senza inserire tutti i dettagli del RCEE.

Aprire l'impianto e posizionarsi sulla scheda "Generatori", nella colonna verde, sotto al link per trasmettere un nuovo RCEE, cliccare sulla scritta <u>COMUNICA RIFIUTO PAG. BOLLINO</u>:

campi con l'asterisco " stampa	sono obblig	00 atori	0						Creato da			Ultima modifica:
Scheda Impianto	Respo	onsabile	Generatori RCE									
Generatori 0	Nuovo	GENERATO Codice	DRE GENERATORE Marca Matricola	GENERATORE Alimentazione (collegato)	GENERATORE Data installazione dismissione disattivazione	GENERATORE Potenza utile nominale (kW)	RCEE Ultimo 🛈	RCEE Periodicita max Anni	RCEE Scadenza	RCEE	GENERATORE Mesi Manut.	GENERATORE Stato
	Ø	GT01	FABBRICANTE MATRICOLA NOVO	Combustibile liquido LI (GASOLIO) (C)	10/02/2020	30,00 30,00	20/01/2021	2 <b>0</b>	31/12/2023	NUOVO RCEE	12 0	IN ATTESA DI ADEGUAMENTO
	Ø	GT02	FABBRICANTE MATRICOLA NOVO	Gas Naturale (Metano) (C)	15/02/2021	100,00		4 <b>O</b>	31/12/2017	ONUOVO RCEE	12 0	



Regione Toscana



Si aprirà una nuova finestra in cui selezionare dall'apposito menù a tendina il tecnico della propria ditta che ha redatto il RCEE e la data dello stesso, con la possibilità di inserire anche eventuali note e, una volta compilati i campi, cliccare su "Inserisci" in fondo alla pagina.

ati Generali				
A. DATI IDENTIFICATIVI	IMPIANTO 0000254763	Firenze		
	GENERATORE GT02	Alimentato a Gas Naturale (I	Metano)	
	P. utile nominale del GENERATORE:	100,00 KW (Pn ACS)		
		Pandimanta minima di combu	ationa/%): 97 + 2 lor	100-01.00
	Precedente RCEE	Rendimento minimo di combu	suone(%). 67 + 2 log	1100-31,00
	A			
lesponsabile dell'impianto *	COGNOME TEST NOME TEST (VERNAR0	0A00A000A) in qualita di:Occupante	e a vario titolo 💿 N	uovo Responsabile Impianto 🛈
ecnico manutentore (Ditta)*	0	~		
Data RCEE Controllo * 🛈	(dd/mm/aaaa)	Data inserimento	15/12/202	1
Drario arrivo	(hh:mm)	Orario partenza		(hh:mm)
1-4-				
lote				
			1	
a sottoscritta società di manu intervento manutentivo in ogg li attuazione dell'articolo 23-se	tenzione NESSUNA DITTA ASSOCIATA (014999) eto è stato proposto di corrispondere il contributo exies della legge regionale 24 febbraio 2005 n. 3	90999) registrata presso il SIERT-C obbligatorio ai sensi dell'art. 13 co. 9) ma il responsabile dell'impianto	IT della Regione To . 3 del D.P.G.R. 03/0 avvisato delle sanz	scana , dichiara che per 03/2015, n. 25/R (Regolamento ioni e delle consequenze (fra le
uali l'ispezione a titolo oneros µanto sopra, nello spazio 'oss lel contributo: di essere consa	o di cui all'art. 11 co. 5 lett. a) del Regolamento) a servazioni del rapporto di controllo e manutenzior nevole che, in assenza del pagamento del pollino	a cui potrebbe andare incontro, ha r ne lasciato in copia al cliente è stato a la presente segnalazione al CIT h	rifiutato di corrispon o esplicitamente ripo na funzione merame	dere il contributo dovuto; che pe ortato il mancato riconoscimento nte informativa nei confronti
lell'Autorità Competente ai fini lel RR 25/R del 2015; che in c	i dell'adozione dei provvedimenti che saranno rite aso di rilevazione di anomalie tali da comprometti	nuti più opportuni e non è da intend ere la sicurezza di persone animali	lersi come "trasmiss e cose (prescrizion	sione" ai sensi dell'art. 10 co. 9 i) si provvederà contestualment

Il RCEE così inserito sarà inviato in una posizione "sospesa" che non concorrerà al calcolo della scadenza e sarà possibile regolarizzarlo da parte del manutentore entro 60 giorni dalla data di redazione del RCEE qualora il cliente riveda la sua posizione.

Gestione Impianto 0000									
l campi con l'asterisco ° sono obbligatori ∰Stampa					Creato da	:1			Ultima modi
Scheda Impianto Responsabile Generatori RCEE	E	1 1 1							
R.C.E.E. Rapporti Controlli Efficienza Energetica		GENERATORE Codice	GENERATORE Alimentazione (collegato)	RCEE Tipo	RCEE Data controllo	RCEE Stato Esito	RCEE Tecnico Impresa	RCEE data scadenza	RCEE
	ø	P GT02	Gas Naturale (Metano) (C)	Allegato TIPO 1 (gruppi termici)	15/12/2021	bollino rifiutato	MANUTENTORE NON DEFINITO (NESSUNA DITTA ASSOCIATA)	31/12/2017	O NUOVO RCEE
							MANUITENTORE		





mpi con l'asterisco * sono ob	bbligatori	Creato da:DB SEVAS	Ultima modifica:D
Dati Generali			
Id RCEE 0	6043858		
Stato 🛈	bollino rifiutato 🗸 📕 Regolarizza b	bollino rifiutato	
A. DATI IDENTIFICATIVI	IMPIANTO 0000254763	Firenze	
	GENERATORE GT02	Alimentato a Gas Naturale (Metano)	
	P. utile nominale del GENERATOR	E: 100,00 KW (Pn ACS)	
		Rendimento minimo di combustione(%): 87 + 2	log 100=91,00
Responsabile dell'impia	cognome test nome test	TA:BLABLA (VERNAR00A00A000A) in qualita di:Occupante a	a vario titolo 🗿 Nuovo Responsabil
	A		
Tecnico manutentore (D	itta)* MANUTENTORE NON DEFINITO	(NESSUNA DITTA ASSOCIATA) 🗸	
Data RCEE Controllo *	<b>D</b> 15/12/2021 (dd/mm/aaaa)	Data inserimento	15/12/2021
Orario arrivo	(hh:mm)	Orario partenza	(hh:mm)

Riaprendo il RCEE dalla matita e cliccando sul link "Regolarizza bollino rifiutato" si aprirà un alert di conferma per la regolarizzazione del bollino:

www.test.siert.regione.toscana.it/siert/	cit/views/controllo.php?id=6043858			
Gestione Rapporto di Controllo I	wwwtest.siert.regione.toscana.it dice	zare il bollino	BOLLINO RIFI	JTATO
l campi con l'asterisco * sono obbligatori	rifiutato?			
Dati Generali		OK Annulla		
Id RCEE		0043858	)	
Stato		bollino rifiutato 🗸 📄	Regolarizza bollino rifiuti	ato
A. DATI IDENTIFICATIVI		IMPIANTO 0000254763	;	Firenze
		GENERATORE GT02		Alimentato a Gas Natur
		P. utile nominale del G	ENERATORE:	100,00 KW (Pn ACS)
				Rendimento minimo di co
Responsabile dell'impianto * 🕚		COGNOME TEST NOM	IE TESTDITTA:BLABLA	(VERNAR00A00A000A) in

Cliccando su OK sarà possibile procedere all'inserimento classico del RCEE sanando così la posizione precedente:





#### Gestione Rapporto di Controllo RCEE Allegato TIPO 1 (gruppi termici) REGOLARIZZAZIONE BOLLINO RIFIUTATO

ampi con l'asterisci	o * sono obbligatori			Creato da:DB SEVAS		Ultima modifica:DB S
Dati Generali	Dettaglio RCEE	* Bollino*	Documenti Allegati			
Id RCEE		6043858				
Stato 0		bozza	<b>~</b>			
A. DATI IDENTI	FICATIVI	IMPIANTO 000	0254763	Firenze		
		GENERATORE	GT02	Alimentato a Gas Naturale (Me		
		P. utile nomina	le del GENERATORE:	100,00 KW (Pn ACS)		
				Rendimento minimo di combustio	one(%): 87 + 2 log	100=91,00
Responsabile o	lell'impianto * 🛈	COGNOME TE	ST NOME TEST (VERNAR)	00A00A000A) in qualita di:Occupante a	vario titolo 🗿 Nu	iovo Responsabile Impianto
Tecnico manute	entore (Ditta)*	MANUTENTO	RE NON DEFINITO (NESS	UNA DITTA ASSOCIATA) 🗸		
Data RCEE Cor	ntrollo * 🛈	15/12/2021	🗰 (dd/mm/aaaa)	Data inserimento	15/12/2021	
Orario arrivo		(hł	:mm)	Orario partenza		(hh:mm)
Note						
					1	
INVIATO IL: 15/	12/2021					
Esito RCEE						
			Salva 🤤	Elimina 🚳 Chiudi		

Passati 60 giorni senza che l'utente abbia provveduto a sanare la sua posizione, A.R.R.R. invierà una lettera di sollecito invitando l'utente a farsi rilasciare il bollino e, se ancora ciò non avviene, sarà programmata un'ispezione a suo carico.

#### 2.2.4 Inserimento diffida da rapporto di sola manutenzione (senza bollino)

Dalla scheda generatore all'interno dell'impianto, si procedere alla segnalazione cliccando sul tasto: SEGNALA DIFFIDA DA MANUTENZIONE (NO BOLLINO).

Sestione Impianto 0000441912 •																	
campi con Tatierico " sono obbligatori Creato da: Ultima modificar6ACCI CINIZA Bitampa																	
Scheda Impianto Responsabile	Generatori	RCEE	Ispezioni	Eventi	Documenti A	Ilegati Ditte Ass	ociate										
Generatori II Generatori su altro IMPIANTO II GENERATO						GENERATORE Codice	GENERATORE Marca Matricola	GENERATORE Alimentazione (collegato)	GENERATORE Data installazione dismissione disattivazione	GENERATORE Potenza utile nominale (kW	Ultimo	RCEE Periodicita max Anni	RCEE Scadenza	RCEE O	GENERATORE Mesi Manut.	GENERATORE Stato	
019						GT01	IMMERGAS 2326906-8	GPL (C)	28/11/2005	24,00 24,00	20/11/2018	2 🛈	30/04/2021	NUOVO RCEE     COMUNICA RIFIUTO PAG. BOLLINO     SEGNALA DIFFIDA DA MANUTENZIO	12 O		
	© Chud																





In analogia con quanto avviene per la procedura di comunicazione di rifiuto bollino, si aprirà una maschera di inserimento semplificata.

La pagina **dati generali** è identica a quella dell'opzione COMUNICA RIFIUTO PAGAMENTO BOLLINO ad eccezione del titolo e del testo finale.

Gestione Rapporto di Controllo RCEE Allegato TIPO 1 (grupp	oi termici) SEGNALA DIFFIDA DA I	MANUTENZIONE (NO BOLL	INO)			
I campi con l'asterisco * sono obbligatori		仓				
Dati Generali						
A. DATI IDENTIFICATIVI	IMPIANTO 0000441912 GENERATORE GT01	Bagni di Lucca Alimentato a GPL				
	P. utile nominale del GENERATORE:	24,00 KW (Pn ACS) 24,00 KW (Pn INVERNALE) Rendimento minimo di combustione(S	%): 87 + 2 log 24=89,76			
Responsabile dell'impianto *	Precedente RCEE 20/11/2018 Esito  (ID:558) PALMIERI STEFANO (PLMSFN54P04A560V) ii	7461) 🖲 n qualita di:Proprietario 🌀 Nuovo Resp	oonsabile Impianto			
Ditta	Q 1AGENZIA REGIONALE TEST (01386030488) 1ARTELENERGIA AGENZIA (01681870513)	)		<ul> <li></li></ul>		
Tecnico manutentore (Ditta)*						×
Data RCEE Controllo *	(ddimmiaaaa)		Data inserimento		27/07/2022	
Orario arrivo	(nhomm)		Orario partenza			(hh:mm)
Note						
La sottozotta sociatà di manutenzione 1A0ENZIA REGIONALE EEST (01386030488 attuazione dell'articolo 23-achiesi della legge regionale 24 febrara 2005, n. 39), mai quanto sopra, nello spacio ostervariori del rapporto de controllo e manufactoria dell'Autorità Competenta al fin dell'adoctore del provincimenti che satamon ritmato micra cogni del rapporto di controllo vi amal agli indicati retinnata del CT di reterme micrane cogni dell'angonto di controllo vi amali agli indicati.	Il pejistrata presso il SIERT-CIT della Regione Tot esponsabile dell'impianto, avvisato delle sanzioni iato in copia al cliente è stato esplicitamente ripor i opportuni e non è da intendersi come "trasmissi nto.	scana , dichiara che per l'intervento ma e delle conseguenze (fra le quali l'ispe tato il mancato riconoscimento del con one" ai sensi dell'art. 10 co. 9 del RR 2	inutentivo in oggeto è stato proposto di cor izione a titolo oneroso di cui all'art. 11 co. 5 tributo; di essere consapevole che, in asse 5/R del 2015; che in caso di rilevazione di	rispondere il contributo obbligator i lett. a) del Regolamento) a cui pi nza del pagamento del bollino, la anomalle tali da compromettere la	io ai sensi dell'a otrebbe andare presente segna a sicurezza di p	art. 13 co. 3 del D.P.G.R. 03/03/2015, n. 25/R (Regolamento di incontro, ha riflutato di corrispondere il contributo dovuto; che per alazione al CIT ha funzione meramente informativa nei contronti ersone animali e cose (prescrizioni) si provvederà contestualmente ad
	-	🗐 Inserisci 🤤 Annull	a 🥴 Chiudi			

Per quanto riguarda la pagina **DETTAGLIO RCEE** i campi da riportare sono:

- PRESCRIZIONI campo obbligatorio in questo caso;
- L'IMPIANTO PUO' FUNZIONARE? già valorizzato, e non modificabile, sul valore NO.

n servizio ed usato normalmente ai fini dell'efficienza energetica senza compromettere la sicurezza delle persone, degli animali e dei beni.
0 N0
n servizio ed usato normalmente al fini dell'efficienza energetica senza compromettere la sicurezza delle persone, degli animali e d

**DOCUMENTI ALLEGATI**: per concludere l'inserimento è obbligatorio anche allegare scansione rapporto di manutenzione o RCEE.

Prima di procedere con l'inserimento è necessaria la conferma.

#### Attenzione:

- Questa tipologia di inserimento non comporta la modifica della scadenza del RCEE e nemmeno vale come ultimo RCEE.
- > Non è possibile la rimessa in bozza o l'annullamento di questa tipologia di inserimento.





# 2.2.5 Bozze RCEE

Fino a quando un RCEE non viene inviato, esso è presente sull'impianto in stato di BOZZA. La bozza permette all'operatore di modificare senza limiti i dati fino ad allora inseriti, di iniziare la trasmissione di un rapporto e finirla poi in un secondo momento senza perdere quanto registrato, o di cancellare un RCEE che non deve più essere trasmesso (perché già inviato, perché inserito per errore ecc.).

Il numero totale di RCEE inseriti in bozza è sempre visibile sulla Home page oppure in alto a sinistra nella sezione RCEE.

Home	Impiar	nti R.C	.E.E.	Portafog	lio-Bollini	Codici	Catasto	NEWS	😨 DB								
Benven	uto nel S	istema I	nforma	ativo <u>E</u> ff	icienza <u>E</u> n	ergeti	ca <u>R</u> egion	e <u>T</u> osca	na, <u>C</u> ata:								
		Il siste di ges che co Nota: posizio	ema inforr tire i dati ompongon nelle vari onarsi sop	nativo gest degli impia o gli impia e sezioni so ra di esse c	isce il Catasto anti e l'invio te nti termici (DP ono presenti de con il mouse o	degli Im Ilematico R. 74/20 elle note cliccarci	pianti Termici o dei R.C.E.E. 13) informative i sopra.	i e regolam (rapporti c n corrispor	enta l'eserc: li controllo c Idenza dell'i								
Num. I	RCEE in BOZ a agli intere	IZA:39 Issati ex art	. 13 Regol	amento UE	n. 679/2016 "	Regolam	ento Generale	e sulla prot	ezione dei d								
Home	Impianti	R.C.E.E.	Portafog	lio-Bollini	Codici Catasto	0						N	EWS 🙎	DB T NESSU	NA DITT	TA ASSOCIATA	13:54
Ricerca	Az	zera filtri			R.C.E.E. I	<b>Rapporti</b> i parametri	di Controllo	<b>di Efficien</b> care sul pulsa	za Energetica nte CERCA , i risu	0 Itati verranno	visualizzati	nella tabella	 1.	,	Num. RC	EE in BOZZA	:39
			(dd/mn	0/2222)	O <sub>Nuovo</sub>		RCEE Data controllo	IMPIANTO Codice Catasto	IMPIANTO Responsabile	IMPIANTO Ubicazione	IMPIANTO Cod. Gen.re	IMPIANTO P Gen.re (Kw)	RCEE Ditta (Tecnico)	RCEE Stato (data invio)	RCEE Esito	RCEE Periodicita anni	RCEE data scad
Data 0	al		(dd/mn	n/aaaa)	Elementi to	tali 0 Pagin	e 1 / 0				v						
ΙΜΡΙΑΝΤΟ			Vecchio Co	odice	Pagina 1		Righe per pagin	1a 10									

Per fare una ricerca e vedere quali sono nel dettaglio gli RCEE in stato di bozza, recarsi nella sezione RCEE e impostare nella griglia di ricerca "bozza" dal menù a tendina accanto a "RCEE Stato". Essendo obbligatorio indicare la provincia, la ricerca dovrà essere fatta per ogni provincia della regione.



Per eliminare invece una bozza, basta aprirla (o dalla gestione dell'impianto, scheda RCEE, o direttamente dalla sezione RCEE cliccando sulla matita) e selezionare "Elimina" in fondo alla pagina.



Regione Toscana



Codice Catasto 🐱	Provinciale	
IMPIANTO Ubicazione * 🛈	Prov: Firenze  * Com:	
	Ind:	Ø
IMPIANTO		
Responsabile 🛈	<b></b>	
Cognome Nome		
O Codice Fiscale		
Ragione Sociale		<i>a</i>
O Partita Iva		
GENERATORE Tipo	<b></b>	
GENERATORE Gruppo Alimentazione	<b>•</b>	Ø
GENERATORE Data avviamento prima acc.	dal   III (dd/mm/aaaa)     al   IIII (dd/mm/aaaa)	
GENERATORE Pn utile (kW)		
GENERATORE Stato	<b></b>	
GENERATORE Congiunto	<b>T</b>	
RCEE State	bozza 🔻	

				Occupante a vario titolo
Ø	6043369	10/02/2020	0000254444	COGNOME NOME DITTA:A.R.R. SPA AAABBB80A80A000A (Tel.) Occupante a vario titolo
Ø	6043368	10/02/2020	0000254444	COGNOME NOME DITTA:A.R.R. SPA AAABBB80A80A000A (Tel.) Occupante a vario titolo
Ø	6043367	10/02/2020	0000254444	COGNOME NOME DITTA:A.R.R. SPA AAABBB80A80A000A (Tel.) Occupante a vario titolo
Ø	6043365	10/02/2020	0000254444	COGNOME NOME DITTA:A.R.R.R. SPA AAABBB80A80A000A (Tel.) Occupante a vario titolo

24 - Ricerca RCEE in stato di bozza nella provincia di Firenze. Per aprire la bozza, cliccare sulla matita

#### Gestione Rapporto di Controllo RCEE Allegato TIPO 2 (gruppi frigo)

campi con l'asterisco	* sono obbligatori				Creato da:DB SEVAS
Dati Generali	Dettaglio RCE	E* Bollino*	Documenti Alleg	ati	
Id RCEE 🛈		6043365			
Stato 0		bozza 🔻			
A. DATI IDENTI	FICATIVI	IMPIANTO 000	0254444	Firenze	
		GENERATORE	GF01	Alimentato a Macchine	frigorifere e/o pompe di calore a compressione di v
		P. utile nomina	le del GENERATORE:	13,00 KW (Pn ESTIVA)	
Responsabile d	ell'impianto *	COGNOME NO	ME (AAABBB80A80A0	00A) in qualita di:Occupar	nte a vario titolo 💿 Nuovo Responsabile Impianto 🛈
Tecnico manute	entore (Ditta)*	MANUTENTO	RE NON DEFINITO (NI	ESSUNA DITTA ASSOCI	ATA) 🔻
Data RCEE Con	trollo * 🛈	10/02/2020	(dd/mm/aaaa)		Data inserimento
Orario arrivo			(hh:mm)		Orario partenza
Note					
Note					
A					
Esito RCEE U		<b>U</b>			
				Salva	Chiudi







# 2.2.6 Generatori e bollini congiunti

Se siamo in presenza di un impianto composto da più generatori con diversa matricola ma che spingono tutti sullo stesso impianto (GENERATORI CONGIUNTI), il bollino da applicare sarà calcolato in base alla somma totale delle potenze dei singoli generatori e pertanto dovrà essere indicato il numero solo nel primo RCEE trasmesso, mentre negli altri comparirà solo la dicitura "bollino congiunto".

Perché ciò accada, occorre che prima della trasmissione del primo RCEE i generatori siano visualizzati come "CONGIUNTI" nella scheda "Generatori" dell'impianto:

Scheda Impianto	Response	abile Gene	ratori RCE	E						
Generatori 0	Nuovo	GENERATORE Codice	GENERATORE Alimentazione (collegato)	GENERATORE Data installazione dismissione disattivazione	GENERATORE Potenza utile nominale (kW)	RCEE Ultimo	RCEE Periodicita' max Anni	RCEE Scadenza	RCEE	GENERATORE Mesi Manut.
	Ø	GT01	Gas Naturale (Metano) (C) CONGIUNTO	10/02/2020	30,00 30,00		4 <b>O</b>	30/06/2017	ONUOVO RCEE CONGIUNTO	12 0
	Ø	GT02	Gas Naturale (Metano) (C) CONGIUNTO	10/02/2020	30,00 30,00		4 <b>O</b>	30/06/2017	ONUOVO RCEE CONGIUNTO	12 0
					🗵 Chiud	di				

Nel caso di generatori in cascata, il sistema farà la somma delle potenze in base al sottosistema di distribuzione indicato alla voce "COLLEGAMENTO A IMPIANTO" dentro la scheda del generatore; diversamente, se sono presenti più generatori ma essi non lavorano in cascata (non spingono quindi sullo stesso impianto) dovranno essere indicati, in ogni scheda generatore, sottosistemi di distribuzione diversi in modo che il programma non faccia la somma.



Regione Toscana



Generatori 0	O Nuovo	GENERATORI Codice	GENERATORE Alimentazione (collegato)	GENERATORE Data installazione dismissione disattivazione	GENERATORE Potenza utile nominale (kW)	RCEE Ultimo	RCEE Periodicita' max Anni	RCEE Scadenza	RCEE	GENERATORE Mesi Manut.	GENERATORI Stato	E
	Ø	GT01	Gas Naturale (Metano) (C) CONGIUNTO	10/02/2020	30,00 30,00		4 <b>G</b>	30/06/2017		12 0		
			Gas Naturale		30.00							
	٢ ا	GT02	(C) CONGIUNTO	10/02/2020	30,00		4 0	30/06/2017	CONGIUNTO	12 🛈		
💿 S.I. <mark>I</mark> .R.T C.I.T. (	GESTIONE	GENERATORE -	Google Chrome				- 0	×	S.I.E.R.T C.I.T. GE	STIONE GENERAT	TORE - Google	Chrome — 🗆 🗙
www.test.sie	rt.regione	.toscana.it/si	ert/cit/views/ge	neratore.php	id=1890994?	•			www.test.siert.	regione.toscan	a.it/siert/cit/	views/generatore.php?id=1890995
Fluide termovette	ore			•				^	Fluido termovettor	e		▼
P ternica nomina	ale max al	FOCOLARE *	32,00 (KW)						P termica nominal	e max al FOCOL	ARE * 32,00	(KW)
ACS*			P termica utile	nominale AC \$*	30,00 (K)	W) 🛈			ACS*		P tern	nica utile nominale AC S* 30,00 (KW) 🔍
CLIMATIZZAZION	IE INVERN	IALE *	P termica utile	nominale * 30	00 (KW)	)			CLIMATIZZAZIONE	INVERNALE *	P term	nica utile nominale * 30,00 (KW)
Tipo GT * 🔁			Gruppo termico	singolo 🔻					Tipo GT * 🛈		Grupp	po termico singolo 🔻
Tipologia Gen. di	calore*		STANDARD - c	amera stagna 🔻					Tipologia Gen. di c	alore*	STAN	IDARD - camera stagna 🔻
Moda tà evacuaz	tione fumi	•	Forzata 🔻					_	Modalità evacuazio	one fumi *	Forza	ta 🔻
COLLEGAMENTO		ITO*	Gen. COLLEGA	TO al sottosiste	ma distribuzione	e impiant	to PRINCIPA	LE	COLLEGAMENTO	A IMPIANTO*	Gen.	COLLEGATO al sottosistema distribuzione impianto PRINCIPALE 🔹 🔻
Tipo Locale Insta	Ilazione 🔍					۲		_	Tipo Locale Install	azione 🛈		Υ
Rendimento term	iico utile a	Pn max	(%)						Rendimento termi	co utile a Pn ma	x	(%)

25 - GT01 e GT02 con lo stesso sottosistema di distribuzione (PRINCIPALE) e RCEE pertanto CONGIUNTI

Generatori 0	Nuovo	GENERATORE	GENERATORE Alimentazione (collegato)	GENERATORE Data installazione dismissione disattivazione	GENERATORI Potenza utile nominale (kW	E RCEE F Ultimo F ) ① n	RCEE Periodicita' nax Anni D	RCEE Scadenza	RCE O	E		GENERATORE Mesi Manut.	GENERATOR Stato	
<b>–</b> (	2	GT01	Gas Naturale (Metano) (C)	10/02/2020	30,00 30,00		4 <b>O</b>	30/06/2017	Ć	NOVO	RCEE	12 0		
	2	GT02	Gas Naturale (Metano) (C2)	10/02/2020	30,00 30,00		4 0	30/06/2017	6	νυονο	RCEE	12 0		
C.I.T. GESTIONE GENE	ERATORE -	Google Chrom	2				-	· 🗆	×	•	👂 S.I.E	.R.T C.I.T. GESTIC	ONE GENERATORE	- Google Chrome — 🗆 X
test.siert.regione.toso	cana.it/sie	ert/cit/views/	generatore.ph	p?id=1890994							ê w	wwtest.siert.reg	ione.toscana.it/s	siert/cit/views/generatore.php?id=1890995
Anno ur costruzion	le									•	All	no ul costi uzioni		
Modello		ħ	NODELLO NOV	M.							Mo	dello *		MODELLO NOVOLI
Matricola *		٨	MATRICOLA NO	VOLI							Ma	tricola *		MATRICOLA NOVOLI 2
Tipologia Alimenta:	zione *		Gas Naturale (M	letano)		۲					Tip	ologia Alimentaz	ione *	Gas Naturale (Metano)
Fluido termovettore	e			•	$\sim$				1		Flu	ido termovettore		• • • • • • • • • • • • • • • • • • •
P termica nominale	e max al FO	OCOLARE * 3	12,00 (KW)								Ρt	ermica nominale	max al FOCOLA	RE * 32,00 (KW)
ACS*		1	P termica utile r	nominale AC S*	30,00 (K)	N) 0					AC	S *		P termica utile nominale ACS* 30,00 (KW)
CLIMATIZZAZIONE	INVERNA	LE *	P termica utile r	nominale * 30,	00 (KW)	)		$\nearrow$		1	CL	IMATIZZAZIONE	INVERNALE *	P termica utile nominale * 30,00 (KW) 0
Tipo GT			Gruppo termico :	singolo 🔻							Tip	10 GT •		Gruppo termico singolo 🔻
Tipologia Gen. di ci	alore*		STANDARD - ca	imera stagna 🔻							Tip	ologia Gen. di ca	lore*	STANDARD - camera stagna 🔻
Modalitaevacuazio	one fumi *		Forzata 🔻								M	alità evacuazio	ne fumi *	Forzata 🔻
COLLEGAMENTO A	A IMPIANT	°0* 🛈	Gen. COLLEGA	TO al sottosister	na distribuzione	impianto	PRINCIPA	LE	•		co	LLEGAMENTO A	IMPIANTO*	Gen. COLLEGATO al SECONDO sottosistema distribuzione impianto
Tipo Locale Installa	azione					•					Tip	o Locale Installa	zione	Ť

26 - GT01 e GT02 con diversi sottosistemi di distribuzione (PRINCIPALE e SECONDO) e RCEE pertanto NON CONGIUNTO

Se viene trasmesso un RCEE su un impianto congiunto, dovrà essere indicato il numero del bollino applicato solo nel primo RCEE trasmesso, mentre negli altri comparirà solo la dicitura "bollino congiunto".

**Regione Toscana** 



npi con l'asterisc	o * sono obbligatori				Creato d
ati Generali	Dettaglio RCEE*	Bollino*	Documenti Allegati		
Bollino ELETTI CONGIUNTO GT - Pn utile su	RONICO RT da associa Iperiore a 35 kw fino a	re al RCEE: 1	Bollino ELETTRO 2020001079962 (0	NICO RT Associato (dal 01/01/2017 GT - Pn utile > 35 kw Euro:20)	) Orancella
RCEE G	T01			Chiudi	
>>> INVIA >>>	Esito compless     Deporto di Contr	ivo controllo R Ollo RCEE	CEE:	llegato TIPO 1 (gruppi t	ermici)
>>> INVIA >>> stione Raj	<ul> <li>Esito compless</li> <li>Esito compless</li> <li>Deporto di Contr</li> <li>co * sono obbligatori</li> </ul>	ivo controllo R Ollo RCEE	CEE:	l <b>legato TIPO 1 (gruppi t</b> Creato da:DB SEVAS	ermici)
>>> INVIA >>> stione Raj npi con l'asteris Dati Generali	Esito compless     Esito compless     co * sono obbligatori     Dettaglio RCEE*	ollo RCEE Bollino*	CEE: CONGIUNTO ①AI	l <b>legato TIPO 1 (gruppi t</b> Creato da:DB SEVAS	ermici)
>>> INVIA >>> stione Raj mpi con l'asteris Dati Generali Bollino ELETT CONGIUNTO GT - Pn utile s	Esito compless      Esito compless      Deporto di Contr      co * sono obbligatori      Dettaglio RCEE*      RONICO RT da assoc      uperiore a 35 kw fino	ivo controllo RC Collo RCEE Bollino* iare al RCEE: a 100 kw Euro	CEE: CONGIUNTO  All Documenti Allegati BOLLINO CONGIUI	Creato da:DB SEVAS	ermici)

Inviare tutti i rapporti e completare la trasmissione.





# 2.2.7 Stampa RCEE precompilati

Dalla pagina "Dati generali" è possibile stampare in pdf il modello RCEE precompilato cliccando sulla scritta "STAMPA RCEE PRECOMPILATO" in fondo alla pagina. Sul file verranno riportati i dati del responsabile e del generatore presenti sull'impianto.

RAPPORTO DI CONTROLLO DI EFFICI	ENZA E	NERGETICA	TIPO 1 (grup	pi termici)	Pagina (1) :	di
A. DATI IDENTIFICATIVI codice catasto 000 Impianto: di Potenza termica nominale totale max Indirizzo VIA LAZZARO SPALLANZANI 1	0032632 24.40	. (kW) Comune	AREZZO			
Responsabile dell'impianto : PROVA RESPON Ragione Sociale	SABILE R	EGIONE TOSCA	NA	C	C.F. <b>01386030480</b> P.IVA	
Indirizzo VIA LAZZARO SPALLANZANI 1			Comune	AREZZO		
Titolo di responsabilità: 🕅 Proprietario 🗌 Occupa	nte 🗆 Ar	mministratore Con	dominio 🗌 Te	rzo Responsabile		
Impresa manutentrice: 1REGIONE TOSCANA	TEST DI	ТА		F	P.IVA 01386030488	3
Indirizzo FIRENZE			Comune FIR	RENZE		
B. DOCUMENTAZIONE TECNICA A CORREDO Dichiarazione di Conformità presente	O SiN □□	o ]	Libretti uso/ma	nutenzione general	tore presenti	Sì No
Libretto impianto presente		]	Libretto compi	lato in tutte le sue p	barti	
C. TRATTAMENTO DELL'ACQUA Durezza totale dell'acqua:(°fr) Trattamento in Trattamento i	n riscaldam n ACS:	ento: 🗌 Non richie	sto □Assente   sto □Assente	□Filtrazione □ Ac □Filtrazione □ Ac	ddolcimento □Con ddolcimento □Cor	diz.chimico diz.chimico
D. CONTROLLO DELL'IMPIANTO Per installazione interna: in locale idoneo Per installazione esterna: generatori idonei Aperture ventilazione/aerazione libere da ostruzion Adeguate dimensioni aperture di ventilazione/aeraz	Si N [] [ i ] [ zione ] ]	No Nc Canale da Sistema d Assenza c Idonea ter	i fumo o condotti li regolazione ten di perdite di comb nuta dell'impianto	di scarico idonei (e operatura ambiente pustibile liquido o interno e raccordi	esame visivo) funzionante con il generatore	Si No Nc
E. CONTROLLO E VERIFICA ENERGETICA DE	EL GRUPP	OTERMICO	GT01 Data ir	stallazione 10/06/	2015	
Fabbricante RIELLO	🗴 Grupp	o termico singolo	Gruppo te	rmico modulare		
Modello COMPACT	Tubo	nastro radiante	Generator	e d'aria calda		
Matricola 1234567890	Pot.term.	nominale max al	focolare 27.00 (k	W) Pot.term. nomi	nale utile 24.40(kW	
🕱 Climatizzazione invernale 🕱 Produzione ACS		Dispositiv	ri di comando e re	egolazione funziona	anti correttamente	
Combustibile: GPL X Gas naturale		Dispositiv	i di sicurezza no	n manomessi e/o c	ortocircuitati	
Gasolio Altro		Valvola d	i sicurezza alla s	ovrapressione a sc	arico libero	
		Controllat	to e pulito lo scar	mbiatore lato furni		
Modalità di evacuazione fumi: 🗌 Naturale 🛛 Forz	zata	Presenza	riflusso dei prod	lotti della combustio	one	
Depressione nel canale da fumo(Pa)		Risultati o	controllo, second	o UNI 10389-1, con	formi alla legge	
Temperatura Temp. Aria Fumi comburente O2	CO2	Bacharach	CO corretto	Rendimento di combustione	Rendimento minimo di legge	Modulo termico
	%	<i>II</i>	(ppm)	%	%	
F. CHECK-LIST Elenco di possibili interventi, dei quali va valutata la della prestazione energetica: L'adozione di v L'isolamento de L'introduzione di La sostituzione	convenienz alvole term ella rete di d di un sisten di un sisten	a economica, che ostatiche sui corp distribuzione nei lo na di trattamento d ma di regolazione	qualora applicabi i scaldanti ocali non riscalda ell'acqua sanitar on/off con un sis	li all'impianto, potrel ti ia e per riscaldame tema programmabi	bbero comportare ur nto, ove assente le su più livelli di ter	miglioramento nperatura.

27 - RCEE precompilato

Per gli RCEE di tipo 1 (gruppi termici e caldaie), inoltre, associando il bollino è possibile procedere anche con la stampa di altri tipi di modelli. Vediamoli nel dettaglio:

<sup>1</sup>STAMPA RCEE PRECOMPILATO <sup>2</sup>STAMPA RCEE PRECOMPILATO CON BOLLINO <sup>3</sup>STAMPA RCEE COMPLETO <sup>4</sup>STAMPA RCEE PRECOMPILATO SENZA DATA E TECNICO <sup>5</sup>STAMPA RCEE PRECOMPILATO CON BOLLINO SENZA DATA E TECNICO

28 - Tipi di stampe possibili



**Regione Toscana** 

# 2. STAMPA RCEE PRECOMPILATO CON BOLLINO

Viene generato un PDF con i dati del RCEE inseriti fino ad allora (data, tecnico, dati generatore) e ci viene stampato direttamente sopra il bollino che è stato associato a tale rapporto:

RAPPORTO DI CONTR	OLLO DI EFFIC	IENZA ENERGETIO	CA TIPO 2 (g	ruppi frigo)	Pagina (1):	
A. DATI IDENTIFICATIVI Impianto: di Potenza termic Indirizzo VIA I	codice catasto 00 a nominale totale ma	ax 26.00 . (kW) Co	mune PISTOIA	(PT)		
Responsabile dell'impianto	:				C.F	
Ragione Sociale					P.IVA	
Indirizzo VIA Titolo di responsabilità:	roprietario 🗌 Occup	pante Amministrator	Comun e Condominio	<ul> <li>PISTOIA (PT)</li> <li>Terzo Responsabi</li> </ul>	le	
Impresa manutentrice: Ni Indirizzo VIA DI SALICCHI	ESSUNA DITTA AS 893	SOCIATA	Comu	te LUCCA (LU)	P.IVA 00000000	00
B. DOCUMENTAZIONE TE Dichiarazione di Conformità p Libretto impianto presente	CNICA A CORRED presente	Si № □ □	Libretti u Libretto d	so/manutenzione gen compilato in tutte le si	eratore presenti ue parti	Si No
C. TRATTAMENTO DELL'/ Durezza totale dell'acqua	CQUA (°fr) Trattamente	o: 🗆 Non richiesto 🗆	Assente 🗆 Filt	azione 🗆 Addolcime	anto 🗆 Condizionam	ento chimico
D. CONTROLLO DELL'IM	PIANTO (esami visi	ivi) Si No No				Si No Nc
Locale di installazione idone	0		Linee el	ettriche idonee		
Dimensioni aperture di venti	azione adeguate		Coibent	azioni idonee		
Aperture di ventilazione liber	e da ostruzioni					
E. CONTROLLO E VERIFIC Fabbricante DAIKIN	CA ENERGETICA D	DEL GRUPPO FRIGO G	F GF01 (	Data installazione 13/ calore	01/2018	
Modello FTXS 50 K		Ad assorbimento	a fiamma diretta	con combustibile		
Matricola SJRGJSGNGG		A ciclo di compres	ssione con motor	e elettrico o endotern	nico	
N° circuiti 1						Si No No
Potenza frigorifera nominale	in raffrescamento 25	5.00 (kW)	Assenza perd	te di gas refrigerante		
Potenza termica nominale in	riscaldamento 26.0	0 (kW)	Presenza app diretta fuobe r	arecchiatura automat africerante (leak dete	ica rilevazione	
Prova eseguita in modalità:	□ raffrescamento [	riscaldamento	Presenza app	arecchiatura automat	ica rilevazione	
,			indiretta fughe Scambiatori di	refrigerante (parame calore puliti e liberi d	tri termodinamici) la incrostazioni	
Surriscald, Sottoraffred	T condens T r	evanor T inc lato est	T uso lato est	T ing lato utenze	T usc lato utenze	N° circuito
0°	└°C │	°C°C	°C	°C	°C	
F. CHECK-LIST Elenco di possibili interventi, d della prestazione energetica:	ei quali va valutata la o La sostituzione La sostituzione L'isolamento de L'isolamento de	convenienza economica, o di generatori a regolazio dei sistemi di regolazion alla rete di distribuzione a al canali di distribuzione a	he qualora applica ine on/off, con alt e on/off con siste acqua refrigerata/ aria fredda/calda	bili all'impianto, potreb ri di pari potenza a pi rmi programmabili su calda nei locali non c nei locali non climatiz	bero comportare un mi ù gradini o a regolazi più livelli di temperat limatizzati. zati.	glioramento one continua. ura.
OSSERVAZIONI						
RACCOMANDAZIONI(11)						
PRESCRIZIONI (12)						
Il tecnico dichiara, in riferin normalmente ai fini dell'eff L'impianto può funzionare Il tecnico decina altresi ogni re ovvero da carenza di manuten.	nento ai punti A,B,C icienza energetica s Si No sponsabilità per sinisti cione successiva. In pri souzone ugndone no	C,D,E (sopra menzionati senza compromettere la ri a persone, animali o cos resenza di carenze risconi ttizia all'operatore incarica	), che l'apparece a sicurezza delle se derivanti da mai trate e non elimina to. Si raccomanda	chio può essere mes persone, degli anim nomissioni dell'impiant te, il responsabile dell' un intervento manute	so in servizio ed us nali e dei beni. o o dell'apparecchio di impianto si impegna, e ntivo entro II.	a parte di terzi, entro breve
201800	0193283 [ata del a	presente controllo 18/01	/2018 Ora	rio di arrivo/partenza	a presso l'impianto	
BRIZENE Verifica Impi	anti Termici	the ha effettuata il cont		ZIONE PISTOIA		
WWW.siert.regione.toscan	12.00 € Firma leg	gibile del tecnico	Firmal	eggibile, per presa vis	sione, del responsabil	e dell'impianto

29 - Stampa RCEE precompilato con bollino





# 3. STAMPA RCEE COMPLETO

Se nel rapporto sono stati inseriti tutti i dati di cui alla scheda "Dettaglio RCEE", è possibile stampare il RCEE completo, sia di tali dati, che del bollino associato. Questo è possibile sia prima che dopo la trasmissione a Regione Toscana.

A DATI IDENTIFICATIVI codice catasto Impianto: di Potenza termica nominale totale r	CIENZA ENERGETICA	TIPO 1 (gruppi ta PISTOIA	ermici) Pagina (1	) : di
Indirizzo VLE ADUA 450 Responsabile dell'impianto : Ragione Sociale Indirizzo VLE ADUA 450 Titolo di responsabilità:	pante Amministratore Cor	Comune <b>PIS</b> 1 Idominio □Terzo R	C.F. AAABBB P.IVA 123456 TOIA Responsabile	50A01A123A 78901
Impresa manutentrice: NESSUNA DITTA	SSOCIATA		P.IVA 000000	00000
B. DOCUMENTAZIONE TECNICA A CORRI Dichiarazione di Conformità presente Libretto impianto presente C. TRATTAMENTO DELL'ACQUA	DO Si No 1821 - 1821 -	Libretti uso/manute Libretto compilato i	nzione generatore presenti n tutte le sue parti	SiNo XI⊡ XI⊡
Durezza totale dell'acqua 25.00 (11) Irattamer Trattamer D. CONTROLLO DELL'IMPIANTO Per installazione interna: in locale idoneo Per installazione esterna: generatori idonei Aperture ventilazione/aerazione libere da ostru Adeguate dimensioni aperture di ventilazione/a	o in riscaldamento: Non richi lo in ACS: No Nc Si No Nc I Canale di I X Sistema d Ioni I I Canale di I Assenza razione I I donea te	sto Assente WFII sto Assente WFII a fumo o condotti di sc il regolazione tempera di perdite di combustit nuta dell'impianto inte	trazione XI Addolormento p trazione XI Addolormento I carico idonei (esame visivo) atura ambiente funzionante pile liquido rmo e raccordi con il generat	XI Condiz.chimico           Si No No           XI Condiz.chimico           XI Condiz.chimico
E. CONTROLLO E VERIFICA ENERGETICA Fabbricante FER Modello ATMOSFERA P 24 Matricola 222	DEL GRUPPO TERMICO	GT02 Data install Gruppo termico Generatore d'a focolare 30.00 (kW) F	lazione 22/12/2015 o modulare aria calda Pot.term. nominale utile 26.0	00(kW) Si No No
Combustibile: CPL X Gas naturale Gasolio Altro     Modalità di evacuazione fumi: Naturale X Depressione nel canale da fumo	CS Dispositi Dispositi Valvola o Controlla orzata Presenzz a) Risultati	vi di comando e regola vi di sicurezza non ma il sicurezza alla sovraj to e pulito lo scambiat a riflusso dei prodotti di controllo, secondo UN	azione funzionanti correttami inomessi e/o cortocircuitati pressione a scarico libero tore lato fumi della combustione II 10389-1, conformi alla legg	ente XIIII XIIII XIIII XIIII XIIII XIIII 300 XIII
Temperatura Temp. Aria Fumi comburente O2	CO2 Bacharach	CO corretto Rer di c	ndimento Rendimenti combustione minimo di la	o Modulo egge termico
E CHECKLIST Elenco di possibili interventi, dei quali va valutat della prestazione energetica: L'adozione L'isolament L'introduzio La sostituzi OSSERVAZIONI(10)	la convenienza economica, che li valvole termostatiche sui com della rete di distribuzione nei li e di un sistema di tratamento d ne di un sistema di regolazione	qualora applicabili all'i i scaldanti i scaldanti iell'acqua sanitaria e on/off con un sistema	impianto, potrebbero comport per riscaldarmento, ove asse a programmabile su plù livell	are un miglioramento nte i di temperatura.
RACCOMANDAZIONI(11)				
Il tecnico dichiara, in riferimento ai punti A,B, normalmente ai fini dell'efficienza energetica L'impianto può funzionare XISi □ No Il tecnico dedina altresi ogni responsabilità per sini ovvero da carenza di manutenzione successiva. In tempo, a provvedere alla loro risoluzione dandone BOLLINO CONGIUS 10 de Verifica Impianti Termici Verifica Impianti Termici Tecnico Emergine termine dandone Werken intermici Werken intermici Tecnico Firma i	2,D,E (sopra menzionati), che senza compromettere la sicur tri a persone, animali o cose derhi resenza di carenze riscontrale e otizia all'operatore incaricato. Si r presente controllo 18/01/2018 che ha effettuato il controllo: ggibile del tecnico	l'apparecchio può et ezza delle persone, o anti da manomissioni d non eliminate, il respon scomanda un interven GOrario di arriv FORMAZIONE PIS Firma leggibile, po	ssere messo in servizio ed degli animali e dei beni. dell'impianto o dell'apparecchi isabile dell'impianto si impegn to manufentivo entro il 18/01 vo/partenza presso l'impian STOIA er presa visione, del respons	usato o da parte di terzi, a, entro breve //2019 hto

30 - Stampa RCEE completo



**Regione Toscana** 



## 4. STAMPA RCEE PRECOMPILATO SENZA DATA E TECNICO

Il programma permette anche di stampare un RCEE senza riportare in esso le informazioni relative alla data di manutenzione e al tecnico che la effettua, in modo da poterlo utilizzare riempiendo a mano i campi mancanti al momento che la stessa avrà luogo.

RAPPORTO	OI CONTRO	LLO DI EFF		NERGETICA	TIPO 1 (grup	pi termici)	Pagina (1) :	di
A. DATI IDENTIF Impianto: di Pote	FICATIVI c enza termica n	odice catasto ominale totale i	max 0.00	. (kW) Comune	PISTOIA			
Responsabile de Ragione Sociale	ell'impianto :		)			G	R.F. <b>AAABBB50A0</b> RIVA <b>1234567890</b> 1	1A123A
Titolo di responsa	bilità: 🕅 Prop	rietario 🗌 Occ	cupante 🗌 An	nministratore Con	Comune . dominio 🗌 Ter	PISTOIA rzo Responsabile		
Impresa manute Indirizzo VIA DI	ntrice: NES SALICCHI 89	SUNA DITTA /	ASSOCIATA		Comune LU	F	P.IVA 0000000000	1
	AZIONE TECH		EDO 01 11					PS No.
Dichiarazione di ( Libretto impianto	Conformită pres presente	sente		0 ] 	Libretti uso/ma Libretto compil	nutenzione general lato in tutte le sue p	tore presenti parti	
C. TRATTAMEN Durezza totale de	ITO DELL'ACO ell'acqua:	QUA . (°fr) Trattamer Trattamer	nto in riscaldam nto in ACS:	ento: □Non richie □Non richie	sto ⊟Assente   sto ⊟Assente	Filtrazione Ac	idolcimento ⊡Con idolcimento ⊡Con	diz.chimico diz.chimico
D. CONTROLLO Per installazione Per installazione Aperture ventilaz Adeguate dimensi	DELL'IMPIA interna: in loca esterna: gener tione/aerazione sioni aperture o	INTO ale idoneo ratori idonei e libere da ostru di ventilazione/a	Si N C zioni C erazione C	lo Nc Canale da Sistema d Assenza d Idonea te	i fumo o condotti i regolazione ten di perdite di comb nuta dell'impianto	di scarico idonei (e speratura ambiente sustibile liquido o interno e raccordi	same visivo) funzionante con il generatore	Si No No 
E. CONTROLLO	E VERIFICA	ENERGETICA	DEL GRUPP	OTERMICO	GT02 Data in	stallazione 22/12/	2015	
Modello ATMOS	FERA P 24		C Grupp	o termico singolo	Gruppo te	rmico modulare		
Matricola 222			Det form	nastro radiante	Generator	e d'aria calda W) Dotterm nomi	nole utile 26 00(k\//)	
Climatizzazio	one invernale S	Produzione /	ACS	Dispositiv	i di comando e re	egolazione funziona	anti correttamente	SINONC
Combustibile:		Cos poturolo		Dispositiv	i di sicurezza no	n manomessi e/o c	ortocircuitati	
Compusable:	Gasolio [	Altro		Valvola d	i sicurezza alla s	ovrapressione a sc	arico libero	
_				Controlla	to e pulito lo scar	nbiatore lato fumi		
Modalità di evac	uazione fumi: l	Naturale 🛛	Forzata	Presenza	riflusso dei prod	otti della combustio	ne	
Depressione nel	Tanale da fum	0(	Pa)	Risultati d	controllo, secondo	D UNI 10389-1, con	formi alla legge	
Fumi	comburente	02	CO2	Bacharach	CO corretto	di combustione	minimo di legge	termico
°C	°C	%	%	JJ	(ppm)	%	%	
F. CHECK-LIST Elenco di possibi della prestazione	r ili interventi, dei e energetica:	i quali va valutat L'adozione L'isolament L'introduzio La sostituzi	a la convenienza di valvole termi o della rete di o ne di un sistem one di un sister	a economica, che ostatiche sui corp listribuzione nei k a di trattamento d na di regolazione	qualora applicabi i scaldanti cali non riscalda iell'acqua sanitari on/off con un sis	li all'impianto, potret ti ia e per riscaldame tema programmabi	bbero comportare un nto, ove assente le su più livelli di ten	miglioramento nperatura.
OSSERVAZIONI(1	0)							
RACCOMANDA	ZIONI(11)							
PRESCRIZIONI	(12)							
Il tecnico dichiari normalmente ai f L'impianto può fi Il tecnico decina all ovvero da carenza tempo, a provveder	a, in riferimen fini dell'efficie unzionare tresi ogni respo di manutenzion re alla loro risolu	to ai punti A,B nza energetica Si □No nsabilità per sini e successiva. In uzione dandone	C,D,E (sopra r senza compro stri a persone, a presenza di carr notizia all'operat	nenzionati), che omettere la sicur nimali o cose deriv enze riscontrale e ore incaricato. Si r	l'apparecchio pr ezza delle perso anti da manomiss non eliminate, il re accomanda un inte	uò essere messo i ne, degli animali e ioni dell'impianto o d sponsabile dell'impia ervento manutentivo	n servizio ed usato e dei beni. Iell'apparecchio da pe anto si impegna, entri entro II	arte di terzi, o breve
		Data d	el presente con	trollo//	Orario di	arrivo/partenza pr	esso l'impianto	
		Tecnic	o che ha effetti	uato il controllo:				
Spazio	per il bollino	Firmal	eggibile del tecr	nico	Firma leggibi	le, per presa vision	e, del responsabile d	ell'impianto

31 - Stampa RCEE precompilato senza data e tecnico

SIERT - CIT - Manuale utente impresa di manutenzione - Rev. 19 del 20/02/2025



Regione Toscana



#### 5. STAMPA RCEE PRECOMPILATO CON BOLLINO SENZA DATA E TECNICO

Allo stesso modo, associando un bollino, si può effettuare la stampa senza data e tecnico del RCEE con stampato il bollino in carico tale rapporto. а RAPPORTO DI CONTROLLO DI EFFICIENZA ENERGETICA TIPO 1 (gruppi termici) Pagina (1) : ..... di ..... A. DATI IDENTIFICATIVI codice catasto 0004 (kW) Comune PISTOIA Impianto: di Potenza termica nominale totale max 26.00 Indirizzo VIA 📑 Responsabile dell'impianto : C.F. . Ragione Sociale .. P IVA Indirizzo VIA Comune . PISTOIA Titolo di responsabilità: Proprietario Occupante Amministratore Condominio Terzo Responsabile Impresa manutentrice: NESSUNA DITTA ASSOCIATA P IVA 0000000000 Indirizzo VIA DI SALICCHI 893 Comune LUCCA B. DOCUMENTAZIONE TECNICA A CORREDO Sì No Sì No Dichiarazione di Conformità presente Libretti uso/manutenzione generatore presenti Libretto impianto presente Libretto compilato in tutte le sue parti C. TRATTAMENTO DELL'ACQUA Durezza totale dell'acqua:........("ff) Trattamento in riscaldamento: 🗌 Non richiesto 📄 Assente 📄 Filtrazione 📄 Addolcimento 🗋 Condiz. chimico Trattamento in ACS: Non richiesto Assente Filtrazione Addolcimento Condiz.chimico D. CONTROLLO DELL'IMPIANTO Si No No Sì No No Per installazione interna: in locale idoneo Canale da fumo o condotti di scarico idonei (esame visivo) Per installazione esterna: generatori idonei Sistema di regolazione temperatura ambiente funzionante Assenza di perdite di combustibile liquido Aperture ventilazione/aerazione libere da ostruzioni Adeguate dimensioni aperture di ventilazione/aerazione 📄 📄 Idonea tenuta dell'impianto interno e raccordi con il generatore E. CONTROLLO E VERIFICA ENERGETICA DEL GRUPPO TERMICO GT01 Data installazione 19/03/1990 Fabbricante VIESSMAN K Gruppo termico singolo 🛛 Gruppo termico modulare Modello VITODENS 300 Tubo / nastro radiante Generatore d'aria calda Matricola 7198765467656 Pot.term. nominale max al focolare 26.00 (kW) Pot.term. nominale utile 26.00(kW) Si No No Climatizzazione invernale X Produzione ACS Dispositivi di comando e regolazione funzionanti correttamente Dispositivi di sicurezza non manomessi e/o cortocircuitati Combustibile: GPL 🕅 Gas naturale Valvola di sicurezza alla sovrapressione a scarico libero Gasolio Altro . Controllato e pulito lo scambiatore lato fumi Modalità di evacuazione fumi: 
Naturale X Forzata Presenza riflusso dei prodotti della combustione Depressione nel canale da fumo ..... .....(Pa) Risultati controllo, secondo UNI 10389-1, conformi alla legge Temp. Aria Rendimento Modulo Rendimento Temperatura Bacharach CO corretto 02 CO2 comburente di combustione minimo di legge termico Éumi °C °C % % ... (ppm) % F. CHECK-LIST Elenco di possibili interventi, dei quali va valutata la convenienza economica, che qualora applicabili all'impianto, potrebbero comportare un miglioramento L'adozione di valvole termostatiche sui corpi scaldanti
 L'isolamento della rete di distribuzioni della prestazione energetica: L'isolamento della rete di distribuzione nei locali non riscaldati L'introduzione di un sistema di trattamento dell'acqua sanitaria e per riscaldamento, ove assente La sostituzione di un sistema di regolazione on/off con un sistema programmabile su più livelli di temperatura OSSERVAZIONI(10) RACCOMANDAZIONI(11) PRESCRIZIONI (12) Il tecnico dichiara, in riferimento ai punti A,B,C,D,E (sopra menzionati), che l'apparecchio può essere messo in servizio ed usato normalmente ai fini dell'efficienza energetica senza compromettere la sicurezza delle persone, degli animali e dei beni. L'impianto può funzionare Si No Il tecnico declina altresì ogni responsabilità per sinistri a persone, animali o cose derivanti da manomissioni dell'impianto o dell'apparecchio da parte di terzi, ovvero da carenza di manutenzione successiva. In presenza di carenze riscontrate e non eliminate, il responsabile dell'impianto si impegna, entro breve tempo, a provvedere alla loro risoluzione dandone notizia all'operatore incaricato. Si raccomanda un intervento manutentivo entro il. 2019000193627 Data del presente controllo ....../...... Orario di arrivo/partenza presso l'impianto .... Verifica Impianti Termici Tecnico che ha effettuato il controllo: SIERT **20.00** € Firma leggibile del tecnico Firma leggibile, per presa visione, del responsabile dell'impianto

32 - Stampa RCEE precompilato senza data e tecnico ma con bollino.





## 2.2.8 Import massivo ed export dati

#### <u>Import massivo</u>

L'import massivo permette di caricare massivamente i Rapporti di Controllo di Efficienza Energetica (RCEE) sul SIERT-CIT attraverso un processo automatizzato che fa "dialogare" due programmi tra loro.

#### MODALITÀ DI FUNZIONAMENTO

L'import massivo è disponibile per **RCEE** di **tipo 1** (gruppi termici) **e tipo 2** (gruppi frigo). Il manutentore accedendo sul CIT troverà nella sezione RCEE il menù IMPORT MASSIVO RCEE attraverso il quale potrà caricare il file da importare.

<u>Per la creazione del file txt troverete maggior informazioni nella specifica tecnica da fornire alla Vostra</u> <u>software house scaricabile direttamente dalla sezione apposita.</u>



Attraverso l'apposito form selezionerà il file (tasto sfoglia) dal proprio computer e procederà al suo caricamento (tasto CARICA). <u>Ciò non corrisponde all'inserimento dei Rapporti di Controllo di Efficienza Energetica (RCEE) ma alla presa in carico di tale file da parte del team di lavoro del SIERT che provvederà a processarlo.</u>



Al momento del caricamento verrà visualizzato un messaggio di conferma o circa l'impossibilità a caricare il file, nella parte centrale della pagina appena sopra il form d'inserimento.

È possibile visualizzate i file caricati non ancora processati (<u>i relativi RCEE non sono ancora importati</u> <u>sul CIT</u>) nella sezione IN LAVORAZIONE. I file sono identificati dalla data e ora del loro caricamento.





Il team di lavoro del SIERT provvederà alla migrazione dei dati e restituirà, sempre nella medesima area, un report, in formato pdf, dove saranno evidenziati i record importati correttamente, quelli importati ma non trasmessi (importati in stato bozza) e quelli non importati, specificando la causa. Sarà possibile consultare il report nella sezione REPORT, il file è sempre identificato dalla data di caricamento a cui si aggiunge la data del report stesso. Tale report rimane a disposizione del manutentore per 30 giorni, quindi le aziende sono invitate a scaricarlo e a conservarne copia come ricevuta di avvenuta trasmissione RCEE.

Caricamento effettuato, a breve il file sa	preso in carico dal software per la sua lavorazione, al termine della quale le sarà restituito il report dell'operazione.	
IN LAVORAZIONE Data file 2018-05-10 11:50:11	BEPORT           Data file         Data report           2018-05-07 10:03:39         2018-05-07 10:04:13           2018-05-07 10:05:47         2018-05-07 10:05:09           2018-05-08 16:22:25         2018-05-08 16:22:39           2018-05-08 16:32:440         2018-05-08 16:32:57           2018-05-10 09:451:54         2018-05-10 09:45:08           2018-05-10 09:55:10         2018-05-10 09:45:08           2018-05-10 09:55:10         2018-05-10 09:55:16           2018-05-10 09:55:10         2018-05-10 09:55:16           2018-05-10 09:59:07         2018-05-10 09:59:28           2018-05-10 09:59:07         2018-05-10 09:59:28           2018-05-10 09:59:07         2018-05-10 09:59:28           2018-05-10 09:59:07         2018-05-10 09:59:28           2018-05-10 09:59:07         2018-05-10 09:59:28           2018-05-10 09:59:07         2018-05-10 09:59:28           2018-05-10 09:59:07         2018-05-10 09:59:28           2018-05-10 09:59:07         2018-05-10 09:59:28           2018-05-10 09:59:07         2018-05-10 09:59:28           2018-05-10 09:59:07         2018-05-10 09:59:28           2018-05-10 09:59:07         2018-05-10 09:59:28           2018-05-10 09:59:07         2018-05-10 09:59:28           2018-05-10 09:59:07         2018-0	i documentali,

#### **REGOLE GENERALI**

Sono previste diverse tipologie di controlli sui record contenuti nel file:

- <u>VERIFICA DELLA STRUTTURA DEI FILE</u> non saranno importati record la cui forma non segue le specifiche presenti in questo documento al paragrafo STRUTTURA FILE e pubblicate sul portale SIERT (https://siert.regione.toscana.it) insieme alle presenti istruzioni;
- <u>VERIFICA DEL CONTENUTO DEI SINGOLI RECORD</u> in questo caso vi sono vincoli che se non rispettati bloccano l'inserimento del relativo rapporto di controllo ed altri che permettono l'inserimento ma solo in bozza.

 $\rightarrow$  Per gli <u>INSERIMENTI IN BOZZA</u> sarà necessario accedere al CIT, verificare i dati del generatore, eventualmente modificarli, e successivamente procedere alla conferma del RCEE o alla sua cancellazione.

• <u>ACCERTAMENTO DOCUMENTALE</u> – per i record correttamente trasmessi vi è un controllo tecnico normativo, non bloccante, che indica eventuali non conformità tecniche che il cliente deve sanare, esattamente come avviene per l'inserimento manuale.

I risultati dei controlli di cui sopra sono tutti riportati nel report.

Indipendente dagli aspetti tecnici informatici, si ricorda che la copia digitale deve corrispondere in ogni suo aspetto e contenuto alla copia cartacea rilasciata e firmata dal cliente.





#### CONTROLLO CONTENUTO FILE

Segue l'elenco e relativa spiegazione dei controlli effettuati sui contenuti del file.

**ESISTENZA DEL GENERATORE** – il generatore è identificato dal codice catasto e dal gruppo termico. Se tale combinazione non è presente sul CIT non sarà possibile trasmettere il record corrispondente.

POTENZA – sono confrontate le potenze riportate nel file con quelle presenti nel CIT.

- Se queste sono coerenti nelle fasce di costo del bollino anche se non identiche sarà permesso l'inserimento in bozze, così da poter verificare la loro correttezza in un secondo momento;
- Se sono identiche l'inserimento avverrà senza restrizione;
- Se non corrispondono e non rispettano la fascia di costo dei bollini l'inserimento sarà bloccato.

**UBICAZIONE IMPIANTO** – se il codice ISTAT del comune e l'indirizzo dove è ubicato l'impianto non corrispondono l'inserimento sarà bloccato.

**RESPONSABILE IMPIANTO** – il responsabile impianto dovrà essere già presente sul CIT e dovrà essere associato al generatore in questione, altrimenti non sarà possibile l'inserimento.

DITTA DI MANUTENZIONE – l'impianto dovrà essere correttamente associato alla Vostra ditta.

**DATI DEL GENERATORE** – se i dati tecnici di targa del generatore (data installazione, marca, matricola, combustibile, tiraggio ed altro) non corrispondono a quelli già presenti sul CIT sarà comunque permesso l'inserimento in bozze, in moda poter poi verificare e aggiornare eventuali dati errati.

DATA RCEE – non sarà possibile trasmettere RCEE passati 60 giorni dalla loro compilazione cartacea.

**CONTROLLO SUL NUMERO DI BOLLINO REGIONALE** – il bollino applicato sul rapporto dovrà essere di importo e tipologia corretti per l'impianto in questione, non ancora applicato su nessun rapporto ed acquistato dalla Vostra ditta. Se il numero di bollino non è corretto non sarà possibile l'inserimento del relativo record.

#### STRUTTURA FILE

Non saranno importati record la cui forma non segue le specifiche presenti in questo documento e dove vi è ambiguità tra i dati da importare e quelli già presenti sul CIT.

- 1. Il formato del file deve essere **txt** con valori delimitati da tabulazioni.
- 2. La codifica dei caratteri è **UTF8**. La presenza di caratteri non correttamente codificati non permetterà l'importazione della riga in cui sono posizionati.
- 3. La ditta di manutenzione è identificata da un codice univoco assegnato dal SIERT. Al fine della preparazione del file si può richiedere il codice ditta al team di lavoro SIERT o di visualizzarlo all'interno della propria area di import massivo rcee in alto a destra.





Regione Toscana				Sistema Informativo efficienza Energetica Regione Toscana
Istruzioni Specifiche file TXT				Codice ditta:493
	File: Sfoglia	Carica		
IN LAVORAZIONE		E	REPORT	
Data file		Data file	Data report	
2018-05-10 13:04:55 🥒		2018-05-10 11:50:11	2018-05-10 13:05:12	
	I report mostrano i risultati dell'impo inserimenti riusciti parzialmente (bo: I report saranno disponibili per 30 pic	rtzione del file: inser zze) e righe non inser orni dalla data report	rimenti riusciti ed eventuali re ite con la specifica motivazio stessa.	elativi accertamenti tecnici documentali, ne.

#### Export dati

Parallelamente all'opzione di importare massivamente i dati in SIERT con l'import massivo, è possibile anche richiedere l'estrapolazione dei dati dal SIERT relativamente agli impianti associati alla propria ditta. Sono esportabili tutti i dati degli impianti di cui si è manutentori e degli impianti di cui si è sia terzi responsabili che manutentori.

Per procedere occorre cliccare su "Export dati" all'interno della sezione "Import massivo" situata nel sottomenù della barra orizzontale "RCEE".

Home	Impianti	<u>R.C.E.E.</u>	Portafoglio-Bollini	Codici Catasto							
Benvenu	to nel <mark>S</mark> iste	import m	assivo rcee cienza En				npianti [	ermici			
S.		ll sistema info	rmativo gestisce il Catasto	degli Impianti Termi	ci e regolamenta l'eserc	cizio, la	manutenzio	one e il conti	rollo. Consent	e di gestire i	i dati degli im
		Nota: nelle va	rie sezioni sono presenti d	elle note informative	in corrispondenza dell'	'icona: <sup>(</sup>	<b>0</b> , per legg	gerle è suffic	iente posizion	arsi sopra d	i esse con il m
Uffici URP PEC	Mappa del sito Intran	et									
n John	Regione To	scana							Si	stema Informativ rergetica Region	efficienza ne Toscana
Istruzioni Sp	ecifiche file TXT	KPORT DATI								Codice	e ditta:499
					File: Scegii file Nessun file sele:	zionato	Carica				
					ľ			REPORT			
			Nessun file in lavorazione		-	N. report D	ata file 019-12-19 15:05:30	2019-12-19 15:05:51	Presa visione I 🥜 Applica Flag		
						13667 2	019-12-19 15:09:04	2019-12-19 15:19:56	Applica Flag		
						13668 2	U19-12-19 15:31:07	2019-12-19 15:31:28	Applica Flag		





Nella finestra che si aprirà, sarà possibile selezionare attraverso l'apposito menù a tendina il tipo di dati che si intende ricavare. Nello specifico i dati di cui si può richiedere l'estrapolazione sono quelli riferiti a:

- Informazioni sul generatore, sul responsabile e sul RCEE (solo data ultimo controllo e numero di bollino) per ogni impianto associato alla propria ditta <u>(al paragrafo 2 la lista di dati che è</u> <u>possibile ricavare con l'export)</u>;
- Informazioni sul solo generatore per ogni impianto associato alla propria ditta <u>(al paragrafo 2</u> <u>la lista di dati che è possibile ricavare con l'export)</u>;
- Informazioni sul generatore e sul responsabile per ogni impianto associato alla propria ditta (al paragrafo 2 la lista di dati che è possibile ricavare con l'export);
- Informazioni sul generatore e sul RCEE (solo data ultimo controllo e numero di bollino) per ogni impianto associato alla propria ditta <u>(al paragrafo 2 la lista di dati che è possibile ricavare</u> <u>con l'export)</u>.

Torna alla home	e Istruzioni
Richiesta dati: Generatore + R Generatore + R Generatore + R Generatore + R Generatore + R	lesponsabile + RCEE esponsabile + RCEE esponsabile CCEE
Firenze Grosseto Livorno Lucca	<ul> <li>Pisa</li> <li>Pistoia</li> <li>Prato</li> <li>Siena</li> </ul>
INVL	A RICHIESTA

Per ogni tipologia di dati dovrà essere selezionata la provincia in cui sono ubicati gli impianti di cui si chiede l'estrapolazione, o spuntata l'opzione "Tutte" nel caso in cui si richieda l'export dei dati per tutti i propri impianti ubicati nell'intero territorio regionale.

Torna alla hom	ne Istruzioni
Richiesta dati: Generatore + F	Responsabile + RCEE 🗸
Per provincia:	
Tutte	
Arezzo	🗆 Massa Carrara
Firenze	🗆 Pisa
Grosseto	🗆 Pistoia
Livorno	Prato
🗆 Lucca	🗌 Siena
INV	IA RICHIESTA





Potrà essere inviata una sola richiesta alla volta e non sarà possibile inoltrare nuove richieste fino alla completa lavorazione della pratica in corso.

La richiesta sarà evasa nelle 24 ore (lavorative) successive, durante la lavorazione, nella griglia a centro pagina che riassume tutte le richieste inviate, sarà possibile monitorarne lo stato:

		<u>RICHI</u>	ESTE DATI			
N°	Data richiesta	Tipo dati	Provincia	Stato	File	Data file
21	2020-10-21	Generatore + Responsabile	Tutte le provincie	In lavorazione	-	-
19	2020-10-20	Generatore + Responsabile	Pistoia	Disponibile		2020-10-21

• Lo stato *"IN LAVORAZIONE"* significa che la pratica è aperta e che, quindi, non è possibile inviare nuove richieste di estrapolazione dati;

• Lo stato *"COMPLETATO"* vuol dire che l'estrapolazione è terminata e, nella penultima colonna, cliccando sul simbolo a forma di matita, è possibile scaricare il file con i dati richiesti.

I file restano disponibili per il download per 5 giorni dalla data di pubblicazione, pertanto si raccomanda di scaricarli entro tale tempistica onde evitare di dover procedere con una nuova richiesta e una nuova lavorazione.

Una volta passati i 5 giorni disponibili per il download, lo stato passerà automaticamente a *"TERMINATO"*.

		RICHI	ESTE DATI			
N°	Data richiesta	Tipo dati	Provincia	Stato	File	Data file
21	2020-10-21	Generatore + Responsabile	Tutte le provincie	In lavorazione	-	-
19	2020-10-20	Generatore + Responsabile	Pistoia	Disponibile		2020-10-21
6	2020-10-19	Tutti	Siena	Terminata	-	2020-10-19

# Lista dati che è possibile ricavare con l'export massivo

- a. IMPIANTO (dati sempre presenti con ogni tipo di estrapolazione):
  - o Codice catasto
  - o Potenza totale impianto in kW
  - o Codice ISTAT relativo al Comune di ubicazione dell'impianto
  - o Comune di ubicazione dell'impianto
  - o Indirizzo dell'impianto

#### Sono esclusi dalla selezione impianti e generatori disattivati, dismessi o sostituititi.





# b. RESPONSABILE:

- Nome e cognome del responsabile attuale dell'impianto (sono automaticamente esclusi dall'export i precedenti responsabili degli impianti)
- o Codice fiscale del responsabile attuale dell'impianto
- Ragione sociale del responsabile attuale dell'impianto se ditta/ente
- o Partita IVA del responsabile attuale dell'impianto se ditta/ente
- o Indirizzo di residenza o sede legale (se ditta/ente) del responsabile attuale dell'impianto
- o Titolo di responsabilità del responsabile attuale dell'impianto

#### c. GENERATORE:

- o Marca/Costruttore
- o Modello
- o Matricola
- Gruppo termico (corrisponde alla targa del generatore presente sull'impianto. Es. GT01, GT02, GF01 ecc.)
- o Potenza al focolare in kW
- Potenza nominale utile in kW
- o Combustibile
- o Tipo di tiraggio
- d. RCEE:
  - o Data ultimo RCEE e relativo nr. di bollino applicato

# Queste informazioni sono disponibili solo se l'ultimo RCEE è stato redatto dalla ditta che fa la richiesta di export dati.

# 2.3 Portafoglio-bollini

Posizionando il cursore del mouse sulla voce "Portafoglio-Bollini" è possibile visualizzare un sottomenù che comprende varie voci, tra cui le più rilevanti sono "Acquista bollini RT" (Regione Toscana), "Bollini RT" (Regione Toscana), "Portafoglio virtuale". Le altre voci sono solo dati di archivio.

Home	Impianti	R.C.E.E.	<u>Portafoglio-Bollini</u>	Codici Catasto	
Benvenut	to nel <mark>S</mark> iste	ma <u>I</u> nform	Acquista Bollini RT	ergetica <u>R</u> egio	ne <u>T</u> oscana, <u>C</u> atasto Impianti <u>T</u> er
a.	~ 1	Il sistema infor	Bollini RT	legli Impianti Terra	ere regolamenta rese cizio, la manutenzione e Portafoglio virtuale
		Nota: nelle var	e se <b>Bollini_2016</b> esenti de	elle note informative	Pagamenti_2016a dell'icona: 🛈, per leggerle





# 2.3.1 Portafoglio virtuale – Ricarica del credito

Il portafoglio è lo strumento attraverso il quale le imprese di installazione/manutenzione possono acquistare i bollini che dovranno essere associati ai Rapporti di controllo di efficienza energetica ai fini della loro validazione e registrazione presso il CIT. Per l'acquisto dei bollini è necessario che la ditta abbia saldo positivo all'interno del portafoglio, che viene registrato mediante una procedura di ricarica.

#### Ricarica con piattaforma IRIS

Per tale funzionalità è anche presente un utile video tutorial all'indirizzo <u>https://siert.regione.toscana.it/videotutorialscheda.php?mn=12&stmn=1&vdt id=15</u>

Dopo essere entrati nella sezione SIERT- CIT cliccare sul menù in alto la voce "Portafoglio – Bollini" e poi sulla voce "Portafoglio Virtuale" e su "Effettua versamento Pago PA":

Ricarica Portafoglio Elettronico

Nuova procedura

carica ricevuta pagamento bonifico

Effettua versamento Pago PA

Si aprirà la seguente finestra con alcuni campi già precompilati con i dati dell'azienda che sta effettuando il pagamento necessario per la ricarica del portafoglio virtuale.



Inserire l'importo desiderato e cliccare sulla voce "Continua" in basso a destra:







Regione Toscana	: Ricarica portafoglio manutentori SIERT	
	Per saperne di più.	
Ricaricare l'importo desid	lerato nel portafoglio virtuale manutentore	
Ragione Sociale	1ARTELENERGIA AGENZIA	
	Ragione Sociale del Debitore	
Partita IVA	01681870513	
	Indicare la Partita IVA del debitore (non il Codice Fiscale)	
Importo	300 *	
	Inserire l'importo della ricarica (nessun decimale ammesso)	
Causale	CONTRIBUTI PER CONTROLLI IMPIANTI TERMICI	
	Causale versamento	
Note Versante		
	<u>lle</u>	
Reimposta i dati		
Annulla	Continua	
		_

Si aprirà la pagina di riepilogo del pagamento in cui dovrà essere inserito il codice di controllo come indicato:

Riepilogo Pagame	ento Ricarica portafoglio manutentori SIERT
Ragione Sociale	1ARTELENERGIA AGENZIA
Partita IVA	01681870513
Importo	300,00
Causale	CONTRIBUTI PER CONTROLLI IMPIANTI TERMICI
	Digitare i caratteri mostrati nell'immagine, oppure premere "Audio" e digitare la frase che viene pronunciata.
Codice di controllo:	<u>ନ</u>
	Acquingi al carrello





n

Cliccare quindi sulla Voce "Aggiungi al carrello" e a questo punto sarà possibile finalizzare il pagamento cliccando su "Paga". Sarà anche possibile annullare il pagamento cliccando su "Rimuovi" o "Svuota carrello"

Carrello Numero di j	pagamenti: 1 per un tota	ale di: 300 €			
Scadenza	Causale	IUV	Debitore	Importo	
	SIERT- Ricarica Portafoglio Bollini Manutentori: CONTRIBUT I PER CONTROLLI IMPIANTI TERMICI (Regione Toscana)	0175100000000552	01681870513	€ 300,00	🔟 Rimuovi
Aggiungi p	agamenti			The Svuota of	carrello 🕜 Paga

Nel caso in cui venga selezionata la voce "Paga", sarà visualizzata la seguente finestra.

nte T	ipo debito	Causale	IUV	Importo
egione Toscana S	IERT- Ricarica Portafoglio Bollini Manutentori	CONTRIBUTI PER CONTROLLI IMPIANTI TERMICI	0175100000000552	300,00
otale pagamento				300,00
pecifica i dati d dice Fiscale SSSSS00R21A39 obbligatorio inserire l'identifi non si dispone di un identifi lirizzo E-mail	i chi effettua il versamento IOX icativo fiscale di chi effettua il versamento. cativo fiscale valido è possibile inserire il valore "ANO	MMO".		
pagamentobollini@siert	regione.toscana.it			
nferma Indirizzo E-mail				
pagamentobollini@siert	regione.toscana.it			
indirizzo specificato verrà in	regione.toscana.it viata la quietanza del pagamento. Attenzione: un indi	rizzo non valido impedisce la ricezione dell'e-mail.		
indirizzo specificato verrà in	regione.toscana.it viata la quietanza del pagamento. Attenzione: un indi tà di pagamento	rizzo non valido impedisce la ricezione dell'e-mail.		
indirizzo specificato verrà in cegli la modalit	regione.toscana.it viata la quietanza del pagamento. Attenzione: un indi tà di pagamento	rizzo non valido impedisce la ricezione dell'e-mail.		
a pagamentobolini@steri indirizzo specificato verà in cegli la modalit	regione toscana it viata la quietanza del pagamento. Attenzione: un indi tà di pagamento pagoPP Pagamento on-line con un PSP aderente al circuito pagoPA	rizzo non valido impedisce la ricezione dell'e-mail.		
a pagamentobolini@steri indirizzo specificato verà in cegli la modalit	regione toscana il viata la quietanza del pagamento. Attenzione: un indi tà di pagamento pagamento on-line con un PSP aderente al circuito pagoPA Paga	rizzo non valido impedisce la ricezione dell'e-mail. Pagamento mediante avviso presso un PSP aderente al circuito pagoPA Stampa avviso		





ATTENZIONE: Nel campo Codice Fiscale dovrà essere inserito il **codice fiscale del titolare dell'azienda** che effettua il pagamento ai fini della ricarica del portafoglio virtuale. NON INSERIRE LA PAROLA ANONIMO. Nel campo "indirizzo e-mail" (e nella relativa conferma) inserire la mail che l'azienda ha comunicato al SIERT.

Nel caso in cui l'indirizzo e-mail sia nel frattempo cambiata è necessario PRIMA comunicare il nuovo indirizzo inviando email ad <u>infosiert@siert.regione.toscana.it</u> al fine di aggiornare i dati.

Infine proseguire cliccando sulla modalità di pagamento PagoPA prescelta

Si evidenzia che:

- 1. il Codice Fiscale/P.IVA del debitore indicato nella ricevuta di pagamento deve corrispondere esattamente a quello della ditta registrata sul SIERT: nello specifico, ai fini dell'approvazione del pagamento, durante l'effettuazione dello stesso, è obbligatoria la compilazione del campo Codice Fiscale/P.IVA del debitore.
- 2. la copia della suddetta ricevuta di pagamento deve essere caricata a cura del Debitore nell'apposita pagina personale del modulo CIT del SIERT come.
- 3. qualora il codice fiscale/P.IVA indicato nel campo "Versamento effettuato da" della ricevuta di pagamento sia diverso da quello indicato nel campo "Codice Fiscale/P.IVA del debitore" è consentita l'approvazione e il conseguente accredito sul portafoglio virtuale solo nel caso in cui si realizzino entrambe le condizioni di cui ai punti 1 e 2

Procedere con l'accesso tramite SPID per proseguire con l'effettuazione del pagamento.



Pagamento on-line con un prestatore di servizi di pagamento aderente al circuito PagoPA (di seguito "PSP" = Payment Service Provider)

IRIS permette il pagamento tramite i canali messi a disposizione dal circuito "PagoPA". Il sistema PagoPA realizza l'intermediazione tra gli enti della Pubblica Amministrazione e i Prestatori di Servizi di Pagamento (PSP).




pagoph	Regione Toscana /RFB/119000002810635/13.00/TXT/DEBITORE/ 13,00 €
	Come vuoi pagare?
	Carta di credito/debito
	Conto corrente

Dopo aver scelto la modalità di pagamento compaiono i PSP che mettono a disposizione la modalità di pagamento richiesta e, terminato il processo di pagamento, il portale del PSP reindirizza l'utente su IRIS, dove viene restituito all'utente una pagina di esito del pagamento.

Esito pagamento			
Operazione co	nclusa nto si è condusa con saccesso. La ricevuta di pagamento	saà disponibile a breve	
Il sistema invierà una e-	mail all'indirizzo di posta elettronica specificato al mome	nto del pagamento quando la ricevuta sarà disponibile.	
Ente	Induto	Causale	troporto
Regione Toscana	Tributo speciale sui conferimenti in discarica	Periodo Ott-Dic/2016 - DENCM	0,01 €
Totale pagamenio			0.07€
Codice di Pagamento IRI	5 4658359120050952		
Data e ora di esecuzione	13/06/3016 18:38:33		
Strumento di pagamento	CARTA DI CHEDITO		
Indietro			Avenilica esito

Le informazioni mostrate nella pagina di esito sono:

- Codice pagamento IRIS (necessario a consultare il pagamento nella sezione "Storico pagamenti");
- Data e ora esecuzione del pagamento;
- Strumento di pagamento.

Se si vuole verificare l'esito del pagamento è disponibile il link "verifica esito" che permette all'utente di accedere facilmente alla pagina di dettaglio del pagamento, descritta nel paragrafo sulla sezione "Storico Pagamenti".

Nel caso il processo di pagamento non si concluda in modo corretto l'applicazione restituisce una pagina di errore:





Operation	zione con e di pagament	clusa o non è andata a bu	on fine.	
Cone	Tribut	,	Cousale	Importo
Regione Toscan	egone Tossana		Qналиски куденулниц такуа: склязу, сеца сессикаца, от отклик, и являаци и уаница та яво	57,751
Totale pagamer	lo			57.751
Codice di Pa	amento IRIS	4659208858441145		
Data e ora di es	cuzione	14:06/20% 18:14:45		
Strumento di pa	çamento	CARTA DI CREDITO		
hadietes.				Reporti il pagarrento

Qualora l'utente voglia ripetere il pagamento non concluso, potrà farlo tramite la selezione del link "ripeti il pagamento" che lo riporterà sulla pagina di scelta delle modalità di pagamento.

La ricevuta di pagamento non è immediatamente disponibile ma viene notificata (in genere dopo 3/5 min.) all'indirizzo e-mail inserito in fase di selezione del canale di pagamento e solo allora questa diventa scaricabile.

#### Esempio e-mail inviata:

Gentile Cliente,

*Le comunichiamo che è disponibile la ricevuta del pagamento effettuato, con codice n. 4658980619991045.* 

Per scaricare la ricevuta cliccare sul seguente link:

https://iris.rete.toscana.it /ricercaPagamentoAnonimo.jsf?codPagamento=4658980619991045

Questa e-mail è stata generata automaticamente pertanto la preghiamo di non rispondere a questo messaggio, poiché proveniente da un indirizzo non abilitato alla risposta.

Le ricordiamo che per informazioni è possibile rivolgersi al servizio di Help Desk al numero verde 800 098 594, operativo da lunedì a venerdì dalle ore 8 alle ore 20.00 e il sabato dalle ore 8 alle ore 14.00.

Distinti Saluti.

Servizio Clienti IRIS

Come per gli altri canali di pagamento è sempre possibile scaricare la ricevuta in un secondo momento, accedendo alla voce di menu "Posizione Debitoria" o allo "Storico Pagamenti".

Regione Toscana



Home	Pagamenti Spontanel F	osizione Debitoria	Storico Pagamenti	Informazioni	Informativa sul Cookie	Trattamento dati personal	Contatti	🐂 Carrello (0)	
Benvenuto	D SU IRIS ella Regione Toscana per	i pagamenti e l'ac	cesso alla posizione	debitoria.					
	<b>Æ</b>	Non trovi il t Bollo Auto nell'elenco d Dagamenti ir ccadenza? Clicca qui	uo ei	20000	Devi pagare una Prestazione Sanitaria? Clicca qui	Pq	Devi pag avviso co PagoPA? Clicca qu	are un n	
Utilizzando i segu	enti collegamenti puoi a Bollo Au C Pa	ccedere rapidame to ga	nte ad alcuni servizi	di pagamento p emanio Idrico anoni/Imposte/ Paga	ver la Regione Toscana. Se l'Indennizzi	vuoi effettuare un pagar Tassa di Circolazione CP Paga	nento per altri Enti e	servizi accedi alla se Demanio marittimo Paga	zione Pagamenti Spontanei
Pagament	i in scadenza								
Scadenza	Causale					Importo dovuto	Stato 😧		
17/05/2024	-Ticket Prestationi - (/wiendo Unito/Sa	Sanitarie - Area di Ritaria Eocale Tos	Arezzo: Ticket Presta and Sod Esty-	ncioni Sanitarie		-29,00.0		Pana	•
Ultimi pag	jamenti effettu	vati							
Data	Causale					Importo pagato	Stato 🥥		
02/02/2024 14:00:23	Tussa actomobilis musi Dimensi Di	ica Motorcicoloj iTOC 445031-j	Torgo: E205722, But	a Beconenca: (	2/202 I, Mesi di Wuldka. I	•	Eseguito	Downlo	ad ricevuta

### Pagamento mediante avviso (pago dopo)

La modalità di pagamento mediante avviso prevede che il sistema rilasci all'utente un documento di pagamento con un Codice Predefinito con cui recarsi in un qualsiasi operatore abilitato al pagamento.

Cliccando "Scarica documento", l'applicazione emette un Documento di Pagamento in formato PDF che contiene le istruzioni e il Codice per effettuare il pagamento.

Indietro								
✓ Documento creato con successo								
Data Emissione	15/05/2018 11:56:06							
Strumento di pagamento	BOLLETTINO NDP							
Stato	EMESSO							
Importo Totale	13,00 €							
Codice Documento	5263781666239769							
Scarica documento	Contra documento							
Per effettuare il pagamento, scaricare il documento in PDF e seguire le istruzioni in esso riportate.								

Il pulsante "Indietro" a fondo pagina riporta l'utente alla Home Page di sistema. È possibile stampare il documento che consente il pagamento:





Regione Toscana	
PagoPP AVVISO DI PAGAMENTO Raccolta Funghi 2022 CAUSALE MINETE pante manufactura del teste teste teste ENTE CREDITORE Cod. Fiscale (#1386630488 Regione Toscana	Regione Tencants
	<u>Via del avore .</u>
QUARTO E QUANDO PAUARE! 13,00 Euro Da pagare in unica soluzione.	DUVE PHOHEEL Losa de canal do pagamento su www.papepar.gov.et PAGA SUL SITO O CON LE APP di Regione Toscara (https://nis.rete.toscana.lt/public/), di Posto talaine, cella ta Bunca o degli atri canal di pagameto. Patra pager con carte. Conto corretto. Cill
L'importo è aggiornato automaticamente dal sistema e potrebbe subire variazioni per eventuali signavi, nota di credito, indennità di mara, sanzioni o interesis, ecc. Il to operatore, il stori co par che usera la topotebbero quindi chiedere una cifra divesta di quella qui indicata. La commosioni di pagamento sono determinate da ciascua Prestatoro di Servico di Pagamento (PSP).	PAGA SUL TERRITORIO In totti gil Uffiel Pestali, in Binca, in Ricevitoria, dal Tabaccia el Adacoment, di Supermercado Portal pagare in contanti, con carte o conto corrente.
Utilizza la porzione di avviso relativa al canale di pagame BANCHE E ALTRI CANALI	ato che preferisci. RATA UNICA
Qui accanto trovi il codice QP e	tario Cittadino Generico Euro <b>13,00</b>

# CONFIGURAZIONE UTENTE

Dalla voce "Nome Cognome Utente" si aprono i link alle pagine



✓ Visualizza Profilo: per accedere alla sezione "Profilo"

 $\checkmark$  Comunicazioni: per accedere alla gestione dei canali di comunicazione

 $\checkmark$  Cambia Ruolo: per riaprire la welcome page e cambiare il profilo corrente (qualora l'utente connesso ne abbia altri attivi)

 $\checkmark$  Chiudi Sessione: per l'uscita dal sistema e chiusura della sessione attiva

### Comunicazioni

Comunicazioni		
Stato	Denominazione	Configurazione
ATTMD	E-MAIL	
		Bestisa Camunicazioni



Regione Toscana



L'utente visualizza l'elenco dei canali di comunicazione (email, SMS, altro...) attivi e accede alla pagina di configurazione tramite il pulsante "Gestisci Comunicazioni".

Specificando un indirizzo di posta elettronica valido potrai ricevere via e-mail le seguenti comunicazioni relative ai servizi di pagament - avviso (alert) che ti ricorda che per alcune posizioni debitorie si avvicina il termine utimo per il pagamento - avviso (alert) che ti informa della disponibilità della quietanza per un pagamento effettuato Avvertenze - il manorto ricevimento dell'avviso di scadenza non esonera il contribuente dal pagamento delle posizioni debitorie. - se non vuoi più ricevere le comunicazioni puoi sempre impostare le tue preferenze in guesta sezione.	into:
Desidero ricevere comunicazioni attraverso i seguenti canali E-MAIL	
	K Arrulla

Una volta effettuato il pagamento, è possibile procedere caricando l'attestazione di pagamento per la ricarica vera e propria del portafoglio virtuale. Il caricamento del file di attestazione di pagamento può essere effettuato solo da un manutentore accreditato e dopo aver inserito le credenziali.

Per accedere a tale sezione, come già detto, è necessario posizionare il cursore del mouse sul menù posto nella barra superiore dei menù alla voce Portafoglio-Bollini e poi cliccare su Portafoglio virtuale. Comparirà la schermata seguente.

n C		Regione	Toscana										Sistema Energetio	SIERT Informativo efficienza ca Regione Toscana
Home	Impianti	R.C.E.E.	Portafoglio-Bolli	ini	Codic	i Catasto					NEWS	🖉 DB	T NESSUNA DITTA	ASSOCIATA 14:36:21
Ricerca	Ricerca Lista Ricariche Portafoglio (Pagamenti) Bollini RT 🕈 📧 xcei Saldo Portafoglio:110,00													
Tipologia pa Data pagame	igamento ento dal		▼ (dd/mm/aaaa)		ld 🖬 🗖	Ditta	Data pag.	Importo caricato	Tipologia	Esito pagamento 🛈	Tot.Pagam	enti 🛈	Tot. Acquisti 🛈	Saldo Portafoglio 🛈
Data pagame	ento al		(dd/mm/aaaa)		26350	NESSUNA DITTA ASSOCIATA	21/01/2020	200.00	bonifico	Non Approvato		1380.00	1270.00	110.00
Approvazion Pagamento *	ne *	NO ¥			20000	(NESSUN COMUNE)	2110112020	200,000	Visualizza	non approvato		1000,00	12/0,00	110,00
Solo TOT. co	olonne	Azzera filtri		Ele	TOTALI ementi tot	ali 1 Pagine 1	/ 1	200,00						
				<u> </u>	Pagina 1	R	ighe per pagina	20						
Ricarica Po Elettronico Nuova pro Ricaric	ortafogli o ocedura ca	0												
Acquista B Acquista B Acquist	Bollini El ta Bollin	ettronici RT i												

Cliccare sulla voce "Ricarica"





Tipologia pagamento	~
Data pagamento dal	(dd/mm/aaa
Data pagamento al	(dd/mm/aa
Solo TOT. colonne	
Q Cerca	A
	Azzera nitri
Ricarica Portafogl Elettronico @ Ricarica	io

Compilare tutti i campi presenti nella pagina Gestione ricarica portafoglio:

I

- Ditta: campo precompilato con il nome della ditta di manutenzione (non modificabile)
- **Data pagamento:** indicare la data del pagamento presente nell'attestazione di pagamento.
- Importo: indicare l'importo bonificato presente nell'attestato di pagamento

• **Tipologia di pagamento:** scegliere dal menù a tendina se trattasi di pagamento IRIS o bonifico bancario o versamento tramite bollettino postale (per pagamenti precedenti il 31/08/2024)

• **Estremi di pagamento:** riportare il codice identificativo della transazione (presente nell'attestazione di pagamento o COD IUV dell'attestazione IRIS)

• **Ricevuta di pagamento:** scegliere, tramite il tasto "sfoglia", l'attestazione di pagamento precedentemente scansionata. Il file deve essere unico, in formato pdf e di dimensione inferiore a 2 Mb.

I empiri on l'atterice * tono obbligatori Dita * IATELEVERGIA AGE/2/A (016/81870513) Data pagamento * [51122017] © gotomonianea) Importo * 2000 euro Tipologia pagamento * Donifico ♥ Externa jagamento * vy366 Ricevata Pagamento * (pdf) ● Social © Selectionare il fie da caricare @ Selectionare il fie da caricare	Gestione Ricarica Portafo	glio (Pagamento) Bollini Elettronici RT			IEDT					
Ditta *     IARTELEREGIA AGERZIA (01461870513)     Desentaria filo filo filo desizere       Data pagamento *     15/12/2017 (microsoftance)     Incomanue       Importo *     2000 euro     ASSIVORD       Topologia pagamento *     bonifico (microsoftance)     ASSIVORD       Extremi pagamento *     000/fico (microsoftance)     Incomanue       Ricevita Pagamento * (pdf)     Solgia_     Selectionare i file da caricare	I campi con l'asterisco * sono obbligatori			Sistema Informa						
Data pagamento*     15122017 © (otherwise)       Importo*     2000 euro       Topologia pagamento*     bonfico       Topologia pagamento*     confico       Extremi pagamento*     vy246       Ricevuta Pagamento* (pdf)     Solgia       Solgia     Solgia       Solgia     Solgia	Ditta *	1ARTELENERGIA AGENZIA (01681870513)	Energetica Regione Toscana							
Importo*     2000     euro     ASSWORD     ASSWORD     Extremil pagamento*       Tipologia pagamento*     00nfico     V     Extremil pagamento     Extremil pagamento       Kicevita Pagamento* (pdf)     Solgia_     Solecionare il fie da caricare     Importo * (pdf)	Data pagamento *	15/12/2017  (dd/mm/aaaa)	15/12/2017 🖩 (dd/mm/aaaa)							
Tipologia pagamento*     Donifico       Extremi pagamento     v/346       Ricevuta Pagamento* (pdf)     Solezionare il file da caricare       Operatina + Mana catella	Importo *	2000 euro		ASSWORD						
Estremi pagamento vy346 ett @ Catdo Dorsificalia Ricevuta Pagamento * (pdf) @ Stoglia @ Selezionare il file da caricare @ @ @	Tipologia pagamento *	bonifico		EMAIL SI						
Ricevuta Pagamento * (pdf)  Stogla Stogla_ Stogla_ Stogla Stogla_ S	Estremi pagamento	vy346								
	Ricevuta Pagamento * (pdf) 🕄	Sfoglia Sfoglia Sfoglia	grasso 🕨 Download 🕨 pagamenti	m e s	- 4 <sub>7</sub> (					
Inserisci Inserisci Inserisci		📄 Inserisci 🛛 Organizza 👻 Nuova carte	ella							
★ Preferiti Nome Ultima modifica Tipo		🔆 Preferiti	Nome	Ultima modifica	Tipo					
E Desktop		E Desktop	🟂 versamento 10_12	19/09/2017 18:13	Adobe Acrobat D					
Download		Download								

33 - Caricamento allegato attestazione di pagamento

In seguito alla compilazione di tutti i campi, cliccare su "Inserisci" e poi sul tasto "Chiudi".





La ditta troverà la richiesta di ricarica del portafoglio virtuale nella lista delle ricariche con esito "**Non approvato**" evidenziato in rosso fino a quando, a seguito all'effettiva ricezione dell'accredito sul conto, l'operatore dell'Agenzia approverà la richiesta di ricarica e l'esito del pagamento diventerà "Approvato" e potrà essere utilizzato per acquistare i bollini.

Si ricorda che I pagamenti effettuati tramite la piattaforma IRIS, se corretti e caricati su SIERT e fino all'importo di 1500 euro, saranno immediatamente approvati. Per quelli di importo superiore, sarà necessario attendere l'effettivo accredito sul conto regionale.

Home	Impianti	R.C.E.E.	Portafoglio-Bolli	ni Co	dici Catasto	2 TEST TECNICO MANUTENTORE 12:42:34 T						
Ricerca				Lista Ric	ariche Portafo	glio (Pagam	ienti) Bol	lini RT	Excel		Saldo Portafog	glio:3238,00
Tipologia Data paga	pagamento amento dal		(dd/mm/aaaa)	Id 🔽 🗖	Ditta	Data pag.	Importo caricato	Tipologia	Esito pagamento	Tot.Pagamenti 🛈	Tot. Acquisti 🛈	Saldo Portafoglio
Data paga Solo TOT	amento al . colonne		🗮 (dd/mm/aaaa)	1461	1ARTELENERGIA AGENZIA (Arezzo)	14/12/2017	1000,00	bonifico Visualiz ca	Non Approvato	15900,00	12662,00	3238,
۹ Cerca	3	Azzera filtri		1460	1ARTELENERGIA AGENZIA (Arezzo)	15/12/2017	2000,00	bonifico Visualizza	Non Approvato	15900,00	12662,00	3238,
Ricarica Elettror	Ricarica Portafoglio Elettronico			1439	1ARTELENERGIA AGENZIA (Arezzo)	13/12/2017	1200,00	bonifico Visualizza	Approvato	15900,00	12662,00	3238,
Ricarica				1438	1ARTELENERGIA AGENZIA (Arezzo)	13/12/2017	1000,00	bonifico Visualizza	Approvato	15900,00	12662,00	3238,
Acquista Bollini Elettronici RT <b>O</b>			1429	1ARTELENERGIA AGENZIA (Arezzo)	07/12/2017	10000,00	bollettino postale	Approvato	15900,00	12662,00	3238,	
Acqu	iista Bollin	1			1ARTELENERGIA							

34 - Lista pagamenti approvati e non approvati

In seguito all'approvazione (Esito pagamento = Approvato) il sistema invia in automatico una mail all'indirizzo del manutentore che lo informa dell'avvenuta ricarica. Una copia della ricevuta potrà essere scaricata anche dalla pagina iniziale del portafoglio virtuale cliccando sul simbolo indicato nell'immagine sotto riportata.

Ricerca	Ricerca Lista F			Portafoglio (Pag	gamenti) Bollir	ni RT 🔁 🛽	Excel		Saldo Porta	foglio:110,00			
Tipologia pagamento	<b>•</b>		Id 🔽 🔼	Ditta	Data pag.	Importo caricato	Tipologia	Esito	Tot.Pagamenti 0	Tot. Acquisti 🛈	Saldo Port	afoglio	•
Data pagamento al	(dd/mm/aaaa)			NESSUNA DITTA ASSOCIATA			bonifico						
Approvazione Pagamento *	SI 🔻		26948	(NESSUN COMUNE)	15/02/2020	100,00	Visualizza	Approvato	1380,00	1270,00		110,0	0
Solo TOT. colonne			📀 PDI	title - Google Chr	ome						-		×
Q Cerca	Azzera filtri	2	<sup>2634</sup> 🗎 si	ert.regione.tosca	ana.it/cit/views,	/crea_pdf_n	noduli.php	o?pagina=stam	ipa_ricevuta_paga	mento&id=357	37		Q
Ricarica Portafoglio Elettronico 🕎 138				PDF title 1/1 C ±						± ∧ Acrobat	• ,	Ŕ	
Acquista Bollini Elettronici RT			1282 Ric	Ricevuta N.: 00001810/2020									
		agina Cor Vos 10/	Con la presente si attesta che in data 17/02/2020 è stata approvata la richiesta di ricarica del portafoglio della Vostra ditta di € 2000,00 a seguito della richiesta effettuata il 15/02/2020 e del pagamento effettuato il 10/02/2020.										

35 - Scaricare la ricevuta di approvazione della richiesta di ricarica portafoglio





Per qualsiasi informazione riguardante i pagamenti e le operazioni di ricarica portafoglio, è possibile rivolgersi all'indirizzo dedicato <u>pagamentobollini@siert.regione.toscana.it</u>

# 2.3.2 Portafoglio virtuale – ricerca pagamenti

Nella tabella al centro della pagina che si apre cliccando su Portafoglio-bollini -> Portafoglio virtuale, sono riportati:

- l'ID pagamento
- la **Ditta** che ha effettuato il pagamento
- Data di pagamento
- Importo- importo caricato

• La **tipologia** di pagamento effettuata (pagamento IRIS, bonifico bancario o versamento postale). Premendo sul tasto "Visualizza" sarà possibile scaricare il pdf con la contabile caricata per quell'operazione di ricarica credito.

Id 🗖 🗖	Ditta	Data pag.	Importo caricato	Tipologia	Esito pagamento	Tot.Pagamenti	Tot. Acquisti	Saldo Portafoglio
26350	NESSUNA DITTA ASSOCIATA (NESSUN COMUNE)	21/01/2020	200,00	bonifico Visualizza	Non Approvato	1380,00	1270,00	110,00
TOTALI			200,00					

36 - Premendo sulla scritta "Visualizza" sarà possibile visualizzare e scaricare la contabile della ricevuta caricata per quella ricarica del portafoglio

• **Esito pagamento** – indica l'esito del pagamento e quindi la conseguente disponibilità o meno della ricarica sul portafoglio virtuale (Approvazione pagamento in seguito a controllo, se non approvato l'importo non è contabilizzato nel saldo portafoglio); può assumere i valori "Approvato" o "Non Approvato" (evidenziato in rosso)

- Totale pagamenti indica il totale caricato nel pagamento
- Totale Acquisti indica l'importo totale dei bollini scalati dal pagamento
- Saldo portafoglio indica il saldo ancora disponibile sul pagamento.

Sopra la tabella viene riportato il totale del saldo totale del Portafoglio virtuale della Ditta.

Lista Ricariche Portafoglio (Pagamenti) Bollini RT 🖲 📧 <sub>Excel</sub>								Saldo Portafoglio:110,00			
	Id 🔽 🗖	Ditta	Data pag.	Importo caricato	Tipologia	Esito pagamento	Tot.Pagamenti 🛈	Tot. Acquisti 🛈	Saldo Portafoglio		
7	26348	NESSUNA DITTA ASSOCIATA (NESSUN COMUNE)	12/11/2019	100,00	bonifico Visualizza	Approvato	1380,00	1270,00	110,00		
		NESSUNA DITTA			bollettino						





Premendo il pulsante Excel in alto a sinistra sulla tabella è possibile scaricare la tabella dei pagamenti in formato xls per successive elaborazioni.

Nella sezione posta alla sinistra della pagina è possibile ricercare i movimenti di ricarica del portafoglio virtuale selezionando uno o più parametri di ricerca previsti (obbligatorio solo "Stato pagamento" se approvato o non approvato).

La ricerca viene fatta solamente tra i movimenti dell'azienda a cui appartiene il tecnico che ha effettuato l'accesso.

Le date inserite devono essere in formato gg/mm/aaaa.

Per effettuare la ricerca una volta impostati i parametri si preme il tasto "Cerca", per eliminare tutti i filtri e tornare ad una visualizzazione completa si preme il pulsante "Azzera filtri".

### 2.3.3 Acquisto bollini Regione Toscana

Se si ha credito disponibile sul portafoglio è possibile acquistare bollini elettronici. Per comprare nuovi bollini si può procedere da diversi percorsi sul portale:

1. premere sulla scritta in basso a sinistra "Acquista Bollini" nella sezione "Portafoglio virtuale":



2. premere sulla scritta in basso a sinistra "Acquista Bollini" nella sezione "Bollini RT":



3. direttamente dal sottomenù "Acquista Bollini RT" che si apre posizionandosi su "Portafoglio-bollini":

Home	Impianti	R.C.E.E.	Portafoglio-Bollini	Codici Catasto	
lenvenut	to nel <mark>S</mark> iste	ma <u>I</u> nform	Acquista Bollini RT	rgetica <u>R</u> egio	ne <u>T</u> oscana, <u>C</u> atasto <u>I</u> mpianti <u>T</u> en
ñ. /		Il sistema infor controllo di eff	mativo gestisce il Catasto icie <b>Bollini RT</b> tica) per tut	legli Impianti Term ti i generatori che	ici e regolamenta l'esercizio, la manutenzione e Portafoglio virtualenti termici (DPR, 74/2013
		Nota: nelle var	Bollini_2016 le sezioni sono presenti de	le note informative	Pagamenti_2016 ⊂Th corrispondenza dell'Icona: ⊕, per leggerie

Indipendentemente dal percorso scelto, si aprirà la finestra acquista bollini elettronici in cui compariranno prevalorizzati la data di acquisto e la ditta mentre di dovrà obbligatoriamente indicare:

• **Tipo Generatore:** menù a tendina; valore a scelta tra: GT Impianti con generatore di calore a fiamma, GF Impianti con Macchine Frigorifere/pompe di calore, SC Impianti alimentati da reti di teleriscaldamento, CG Impianti cogenerativi.

• **Tipologia Bollino RT (importo):** tale menù a tendina cambia a seconda del Tipo Generatore selezionato secondo la seguente tabella:

Tipo Generatore	Tipologia Bollino RT (importo)						
GT Impianti con generatore di calore a fiamma	Pn utile fino a 35 kW = euro 20,00 Pn utile tra 35 kW e 100 kW = euro 20,00 Pn utile tra 100 kW e 350 kW = euro 60,00 Pn utile superiore a 350 kW = euro 80,00						
GF Impianti con Macchine Frigorifere/pompe di calore	Pn utile fino a 35 kW = euro 10,00 Pn utile tra 35 kW e 100 kW = euro 12,00 Pn utile superiore a 100 kW = euro 20,00						
SC Impianti alimentati da reti di teleriscaldamento	Fino a 100 metri quadri o frazione superiore di superficie utile = 10 euro Fino a 200 metri quadri o frazione superiore di superficie utile = 20 euro Fino a 300 metri quadri o frazione superiore di superficie utile = 30 euro						





Tipo Generatore	Tipologia Bollino RT (importo)
	Fino a 400 metri quadri o frazione superiore di superficie utile = 40 euro Fino a 500 metri quadri o frazione superiore di superficie utile = 50 euro
CG Impianti cogenerativi	Pn utile fino a 100 kW = euro 15,00 Pn utile tra 100 kW e 350 kW = euro 20,00 Pn utile superiore a 350 kW = euro 30,00

• **Numero bollini richiesto**: casella ad inserimento libero dove inserire il numero di bollini che si intende acquistare.

• **Note**: casella ad inserimento libero dove segnare eventuali annotazioni.

#### Acquista Bollini Elettronici RT<sup>①</sup>

#### Saldo Portafoglio:110,00 Euro

l campi con l'asterisco * sono obbligatori	
Data Acquisto *	18/02/2020
Ditta *	NESSUNA DITTA ASSOCIATA
Tipologia Generatore*	
Tipologia Bollino RT (Importo)*	
Numero Bollini Richiesti *	0
Note	
	🔛 Richiedi 🥙 Chiudi

Una volta compilati tutti i campi, i bollini possono essere richiesti premendo sul tasto "Richiedi". La corrispondente spesa sarà detratta dal portafoglio e i bollini saranno visualizzati nella sezione Bollini RT.

Se il saldo presente nel portafoglio non è sufficiente per effettuare l'acquisto di quanto richiesto il sistema non genererà i bollini richiesti e suggerirà il numero dei bollini richiedibili per quella tipologia:





### Acquista Bollini Elettronici RT

Saldo Portafoglio:110,00 Euro

I campi con l'asterisco * sono obbligato	ri
Numero bollini max richiedibili=1	
Data Acquisto	18/02/2020
Ditta *	NESSUNA DITTA ASSOCIATA
Tipologia Generatore*	GT Impianti con generatore di calore a fiamma
Tipologia Bollino RT (Importo)*	Pn utile superiore a 100 kw fino a 350 kw (60 Euro) ▼
Numero Bollini Richiesti *	2
Note	
	🔲 Richiedi 🙆 Chiudi

# 2.3.4 Bollini RT (Regione Toscana)

In tale sezione è possibile visualizzare, ricercare, acquistare e stampare i bollini acquistati dalla propria impresa. Il bollino è costituito da un codice di 13 cifre generato dal sistema SIERT-CIT e il suo valore è definito per fasce di potenza e per tipologia del generatore come definito dalla legge regionale 85/2016 art. 22, comma 4.

Cliccando sulla voce Bollini RT del sottomenù Portafoglio-Bollini verrà visualizzata la seguente finestra:





Home	Impianti	R.C.E.E.	Portafoglio-Bollin	ni Codici (	Catasto					NEWS	🖉 DB T NESSUNA D	ITTA ASSOCIAT	TA 15:55:48
Ricerca 🛈				Bo	ollini Elettronic	i RT 🜒 Saldo Portafoglio:	110,00 Euro	• OAcquist	ta Bollini 🛱 Stan	npa Bollini PDF 3 o npa Bollini PDF 2 o	copie (32 etichette; ) copie (40 etichette; )	70x25 mm) 0	<b>0</b>
Codice 🛈	da a				Codice	Tipologia 🔁	Valore	Ditta	Data acquisto 🛈	Note	RCEE Data (Codice Catasto)	RCEE Impianto Comune	Restituisc Bollino
Data Acquis	dal al		(dd/mm/aaaa) (dd/mm/aaaa)		2020001079990	GT - Pn utile fino a 35 kw	20 Euro	NESSUNA DITTA ASSOCIATA	04/02/2020	SALVA NOTE			RESTITUIS
Tipologia Bollino (Importo) RCEE			•		2020001079989	GT - Pn utile fino a 35 kw	20 Euro	NESSUNA DITTA ASSOCIATA	04/02/2020	SALVA NOTE			RESTITUIS
gia' utilizzat	to dal		(dd/mm/aaaa)		2020001079988	GT - Pn utile fino a 35 kw	20 Euro	NESSUNA DITTA ASSOCIATA	04/02/2020	SALVA NOTE			RESTITUIS
Data ①	al		(dd/mm/aaaa)		2020001079987	GT - Pn utile fino a 35 kw	20 Euro	NESSUNA DITTA ASSOCIATA	04/02/2020	SALVA NOTE			RESTITUIS
Bollino Restituito	,				2020001079986	GT - Pn utile fino a 35 kw	20 Euro	NESSUNA DITTA ASSOCIATA	04/02/2020	SALVA NOTE			RESTITUIS
Solo TOT. colonne Q Cerca	Azzera	filtri			2020001079985	GT - Pn utile fino a 35 kw	20 Euro	NESSUNA DITTA ASSOCIATA	04/02/2020	SALVA NOTE			RESTITUIS
								MECCIINA					

Nella tabella vengono visualizzati tutti i bollini acquistati dalla ditta con le seguenti informazioni:

• **Codice**: codice bollino 13 cifre di cui le prime 4 sono sempre l'anno di emissione. Si ricorda che i bollini non hanno scadenza e che possono essere utilizzati sugli RCEE indipendentemente dall'anno di acquisto. L'unico vincolo è rappresentato dal fatto che essi devono essere rilasciati contestualmente al RCEE, così come definito dall'art. 19, c. 8 del regolamento regionale 17/R del 06/04/2023.

- **Tipologia:** tipologia di bollino secondo la tabella riferita alle fasce di potenza;
- Valore: Valore in euro del Bollino;
- **Ditta:** Denominazione della Ditta che ha effettuato l'acquisto;
- Data acquisto: Data dell'acquisto del Bollino

• **Note:** premendo sulla scritta "SALVA NOTE" è possibile inserire delle annotazioni al Bollino; una volta inserita la nota comparirà in questa casella al di sopra della scritta salva note:

← → C	① sier	t.regione.toscana.it/cit/vie	ws/ric bollini rt.php?prima=1	l&from=&azione=&n page=1&o	p=z0&id bollino=&id ditta=252&note=4	&pop=&flag xsl=# rec pagina	=30&codice da=&co	odice a=&data i	ric=&data f ric	=8cic
Uffici URP P A Home Ir Ricerca	EC Mapp	a del sito : Intranet Regione Toscana R.C.E.E. Bollini Ca	odici Catasto	Siert.re Salva No	gione toscana it dice: te Bollino OK Saldo Portafoglio: 30,00 Euro	Anula a Bottini PDF	Mexee!	🖉 TEST	Sic En	
Codice 🖲	da a			Codice	Tipologia 🖲	Valore	Ditta	Data acquiste 🕄	Note	Data
Data Acquisto	dal	(dd/mm/aaaa)		2017000185338	GF - Pn utile fino a 35 kw	10 Euro	1AGENZIA REGIONALE TEST	18/09/2017	SALVA NOTE	8/(
Tipologia	al	(dd/mm/aaaa)		2017000185337	GT - Pn utile fino a 35 kw	20 Euro	1AGENZIA REGIONALE TEST	18/09/2017	SALVA NOTE	
Bollino (Importo) RCEE		T		2017000182282	GT - Pn utile fino a 35 kw	20 Euro	1AGENZIA REGIONALE TEST	30/08/2017	SALVA NOTE	Rest

37 - Procedura per inserire un'annotazione ad un bollino





• Data RCEE (Codice Catasto): Se li bollino è stato apposto su un RCEE viene visualizzata la data dell'RCEE e tra parentesi, sotto, il codice catasto dell'impianto su cui il bollino è stato utilizzato; se il bollino è stato restituito in questa casella compare la dicitura "Restituito"

• **Restituisci Bollino:** Se il bollino non è stato ancora utilizzato, in questa casella compare la scritta "RESTITUISCI". Cliccandola, si potrà restituire il bollino ed avere il corrispondente valore riaccreditato sul portafoglio virtuale. Se un Bollino è già stato restituito in questa colonna comparirà la dicitura Restituito.

Sollini Elettronici	RT 🖲 Saldo Portafoglio	:110.00 Eur	• OAcquist	a Bollini	npa Bollini PDF 3 c	opie (32 etichette;	70x25 mm) 🛈	× Free
				🕾 Stan	npa Bollini PDF 2 c	opie (40 etichette;	52,5x29,7mm)	0
Codice	Tipologia	Valore	Ditta	Data acquisto 🛈	Note	RCEE Data ① (Codice Catasto)	RCEE Impianto Comune	Restituisci Bollino 🛈
2020001079964	GT - Pn utile fino a 35 kw	20 Euro	NESSUNA DITTA ASSOCIATA	04/02/2020	SALVA NOTE	Restituito		Restituito
2020001079963	GT - Pn utile fino a 35 kw	20 Euro	NESSUNA DITTA ASSOCIATA	04/02/2020	SALVA NOTE			RESTITUISC
2020001079962	GT - Pn utile fino a 35 kw	20 Euro	NESSUNA DITTA ASSOCIATA	04/02/2020	SALVA NOTE	10/02/2020 (0000254763)	Firenze	

#### 2.3.5 *Ricerca e stampa bollini*

Onde evitare stampe doppie e apposizioni errate dello stesso bollino su più impianti, è necessario inserire, prima della stampa, un filtro nella griglia di ricerca posta sulla sinistra della pagina, che permetta di estrapolare solo quei bollini che non sono già stati stampati e distribuiti ai tecnici per l'applicazione sugli RCEE. Un filtro utile a tale scopo, è quello relativo alla data di acquisto.

Si consiglia, infatti, di filtrare per data di acquisto i bollini e solo dopo procedere alla stampa mediante la creazione del PDF (con bollino in due o tre copie) posto in alto sopra la tabella a centro pagina.

Home	Impiant	i R.C.E.E.	Portafoglio-I	Bollini Codi	ici Catasto				1	NEWS 🖉 DB	T NESSUNA DITTA	ASSOCIATA 10
Ricerca 🛈					Bollini Elettroni	ici RT <b>O</b> Saldo Portafoglio:130,00 E	iro 🛈 🗛	cquista Bo	Stampa Bo Dilini Stampa Bo	llini PDF 3 copie ( llini PDF 2 copie (	32 etichette; 70x25 40 etichette; 52,5x	mm) <b>0</b> 29,7mm) <b>0</b>
Codice 0	da a				Codice	Tipologia	Valore	Ditta	Data acquisto 🛈	Note	RCEE Data () (Codice Catasto)	RCEE Impianto C Comune
Data Acquis	dal al	13/01/2020 13/01/2020	🏛 (dd/mm/aaaa) 🏛 (dd/mm/aaaa)		2020001079954	GF - Pn utile superiore a 35 kw fino a 100 kv	v 12 Euro	NESSUNA DITTA ASSOCIATA	13/01/2020	SALVA NOTE		
lipologia Bollino (Importo) RCEE			<b>T</b>		2020001079953	GF - Pn utile superiore a 35 kw fino a 100 kv	v 12 Euro	NESSUNA DITTA ASSOCIATA	13/01/2020	SALVA NOTE		
Bollino gia' utilizza	to dal	▼ 	(dd/mm/aaaa)		2020001079952	GF - Pn utile superiore a 35 kw fino a 100 kv	v 12 Euro	NESSUNA DITTA ASSOCIATA	13/01/2020	SALVA NOTE	01/01/2020 (0000243664)	Lucca
Data 🛈	al		(dd/mm/aaaa)		2020001079951	GF - Pn utile superiore a 35 kw fino a 100 kv	v 12 Euro	NESSUNA DITTA ASSOCIATA	13/01/2020	SALVA NOTE		
Bollino Restituito					2020001079950	GF - Pn utile superiore a 35 kw fino a 100 kv	v 12 Euro	NESSUNA DITTA ASSOCIATA	13/01/2020	SALVA NOTE		

SIERT - CIT - Manuale utente impresa di manutenzione – Rev. 19 del 20/02/2025





# 2.4 Codici catasto

Nel caso in cui un impianto non sia a catasto (nuova costruzione, impianti che prima non erano soggetti a controllo, impianti non migrati dai vecchi portali delle Agenzie ecc.). si presenta la necessità per il manutentore di accatastare un nuovo impianto per poter trasmettere il relativo RCEE. Per farlo è necessario che il manutentore prima generi dei nuovi codici catasto che assegnerà agli impianti non presenti in SIERT.

Cliccare sulla voce "Codici catasto" del menù orizzontale.



Num. RCFF in BO77A:40

Per richiede è necessario selezionare la voce "Richiedi Nuovi Codici Catasto Impianto" posta sul menù in basso a sinistra "Richiesta Codici Catasto"

Home	Impiant	i	R.C.E.E.	Portafoglio-Bollini	Codici Ca	atasto							
Ricerca (	0							Codici Ca	atasto	mpia	anti Termi	ci 🛈	)
Codice Ca	atasto 🛈	Dal Al						Codice C	atasto Ir	npian	to		
State				-				Elementi to	otali O Pa	gine 1	/0		
Stato				•				Pagina	1	R	ighe per pag	ina 2	20
Data dal	0		Ē	(dd/mm/aaaa)									
Data al C	)		Ī	dd/mm/aaaa)									
Q Cerca	1	Azz	era filtri										
Pichiest	a Codici	C . + .	ortoft										
Onistica		Cata	isto	]									

Nella finestra che si apre sono riportati automaticamente (e non modificabili) la data di richiesta e la ragione sociale della ditta. Inserire il numero dei codici catasto richiesti nel campo "Numero codici catasto richiesti".

La finestra riporta alcune informazioni riassuntive quali il numero massimo di codici attualmente richiedibili, il numero totale dei codici catasto assegnati alla ditta (dalla data di adesione al CIT) e il numero totale dei codici catasto utilizzati per inserire gli accatastamenti degli impianti





sull'applicativo. Un manutentore può avere al massimo 2.500 codici non utilizzati. Può essere anche inserita una nota che poi verrà visualizzata anche dalla schermata principale della pagina.

Una volta specificato il numero di codici catasto richiesti, cliccare sul pulsante "Richiedi".

#### Richiesta Codici Catasto Impianto 🖲

I campi con l'asterisco * sono obbligatori						
Data *	14/02/2020					
Ditta richiedente*	NESSUNA DITTA ASSOCIATA					
Numero codici catasto richiesti * 🛈	Numero max codici attualmente richiedibili 250					
	TOT. Codici Catasto Impianto assegnati 0 140	9497				
	TOT. Codici Catasto Impianto utilizzati 0 136	0817				
Note						
	Richiedi Chiudi					

Effettuata la richiesta, vengono generati i codici catasto richiesti e associati all'impresa. Tali codici saranno visualizzati nella prima pagina della sezione "Codici Catasto" impostando nel menù a tendina della griglia di ricerca accanto a "Stato" la voce "non ancora utilizzato. Se invece si vuole chiudere la pagina senza richiedere nessun codice è sufficiente premere sul pulsante "Chiudi".

Ricerca 🛈		Codici Catasto Impianti T	O BPDF Etiche	tte Kerel		
Codice Catasto 🛈	Dal	Codice Catasto Impianto	Assegnato a Ditta	Data Assegnazione	Note	Impianto associato 🛈
	AL	0000254930	NESSUNA DITTA ASSOCIATA	18/10/2017	SALVA NOTE	
Stato	Non ancora Utilizzato (r 🔻	0000254953	NESSUNA DITTA ASSOCIATA	18/10/2017	SALVA NOTE	
Data dal	(dd/mm/aaaa)	0000255070	NESSUNA DITTA ASSOCIATA	18/10/2017	SALVA NOTE	
		0000255221	NESSUNA DITTA ASSOCIATA	18/10/2017	SALVA NOTE	
Data al 🛡	(dd/mm/aaaa)	0000255561	NESSUNA DITTA ASSOCIATA	18/10/2017	SALVA NOTE	
Q Cerca	Azzera filtri	0000255630	NESSUNA DITTA ASSOCIATA	18/10/2017	SALVA NOTE	

Se invece a "Stato" viene selezionata la voce "Utilizzato", il sistema presenterà la lista di codici generati a cui è stato associato un impianto. Cliccando su "VISUALIZZA" nell'ultima colonna, è possibile aprire la gestione dell'impianto per vedere la scheda, il responsabile, i generatori e gli RCEE.

Ricerca		Codici Catast	o Impianti Ter	mici 🛈 🖨 Stampa Codici Ca	tasto	0 🔀 PDF Etiche	tte KExcel
Codice Catasto	Dal	Codice Catasto	o Impianto	Assegnato a Ditta	Data Assegnazione	Note	Impianto associato 0
	AL	0000123019		NESSUNA DITTA ASSOCIATA	30/10/2017	SALVA NOTE	VISUALIZZA
Stato	Utilizzato (impianto ass 🔻	0000123020		NESSUNA DITTA ASSOCIATA	30/10/2017	SALVA NOTE	VISUALIZZA
Data dal	(dd/mm/aaaa)	0000123021	📀 S.I.E.R.T C.I.	T. GESTIONE IMPIANTO - Go	ogle Chrome		·i   ]
Data al	(dd/mm/aaaa)	0000123022	www.test.s	i <mark>iert.regione.toscana.it</mark> /sie	rt/cit/views/impianto.php?	id=366453	
<b>Q</b> Cerca	Azzera filtri	0000123024	Gestione In	pianto <mark>000012301</mark>	90		
		0000123025					
Richiesta Codio	ci Catasto	0000123026	l campi con l'asterisco * sono obbligatori Cre				
_		0000123027	Scheda Impi	anto Responsabile	Generatori RCEE		
Richiedi Nuovi Codici Catasto		0000123028					





La griglia di ricerca dei codici generati e in carico alla propria ditta è così strutturata:

1. **Codice Catasto:** questo filtro permette di selezionare un intervallo numerico di codici catasto appartenenti ad un determinato intervallo. Occorre inserire la stringa numerica del codice per intero, quindi con gli 0 iniziali.

2. **Stato:** come appena visto, questo filtro permette di effettuare una ricerca in base allo stato dei codici catasto, utilizzato, libero, o entrambi se il campo viene lasciato vuoto.

1. **Data dal ..... al .......** per selezionare un intervallo temporale sulla base della data in cui i codici sono stati creati.

Dopo aver impostato i parametri di ricerca desiderati cliccare sul pulsante "CERCA". Per ritornare a visualizzare l'intera lista di codici catasto dopo una ricerca premere il pulsante Azzera filtri.

È possibile scaricare una tabella in formato xls dei risultati della ricerca effettuata cliccando sulla scritta Excel in alto a destra (in rosso), o stampare un PDF delle etichette con i codici creati da poter rilasciare agli utenti cliccando su PDF Etichette (in blu).

Ricerca 🖲		Codici Catasto Impianti Ter	🚯 📸 PDF Etichet	te		
Codice Catasto 0	Dal	Codice Catasto Impianto	Assegnato a Ditta	Data Assegnazione	Note	Impianto associato
		0000123019	NESSUNA DITTA ASSOCIATA	30/10/2017	SALVA NOTE	VISUALIZZA
Stato	Utilizzato (impianto ass 🔻					





# Contatti filiali ARRR

AMBITO TERRITORIALE	FILIALE	INDIRIZZO	CONTATTI/ORARI
AREA CENTRO			
Provincia di Firenze, Prato e Pistoia EMAIL: <u>info.citcentro@siert.regione.toscana.it</u> PEC: <u>impianticentroarm@legalmail.it</u>	Firenze	Via San Donato, 40 – 42/1 - 50127 Firenze	Orario di apertura al pubblico: Lun. e Ven. dalle 9.00 alle 13.00 Mer. dalle 14.00 alle 16.00 Telefono 055 219641 Fax 055 216965
	Prato	Via Aldo Petri, 22 - 59100 Prato	Orario di apertura al pubblico: Lun. dalle 9.00 alle 12.00 Giov. dalle 14.00 alle 16.00 Telefono 0574 870 870 (da rete mobile) Numero verde: 800 483 450 (da rete fissa)
	Pistola	Viale Matteotti, 41 - 51100 Pistoia	Orario di apertura al pubblico: Mar. e Giov. dalle 9.00 alle 12.00 Mer. dalle 14.00 alle 16.00 Telefono 0573 1944230 Fax 0573 1944235
AREA SUD			
Provincia di Arezzo, Grosseto e Siena EMAIL: <u>info.citsud@siert.regione.toscana.it</u> PEC: <u>impiantisudarm@legalmail.it</u>	Arezzo	Palazzina U2, Via Spallanzani, 23 - 52100 Arezzo	Orario di apertura al pubblico: Lun., Mer., Ven. dalle 10.00 alle 13.00 Mar. e Giov dalle 10.00 alle 15.30 Telefono 0575 1664454 - 0575 1664452 Fax 0575 1664455
	Siena	Piazza Matteotti, 30 – 2° piano c/o CCIAA - 53100 Siena	Orario di apertura al pubblico: Dal Lun al Ven. dalle 9.00 alle 13.00 Mar. e Giov. anche dalle 14.30 alle 16.30 Telefono 0577 272367 (4 linee r.a.) Fax 0577 045385
	Grosseto	Via Cavour n. 16 - c/o Genio Civile Regione Toscana - 1° Piano - Grosseto	Orario di apertura al pubblico: ESCLUSIVAMENTE Giov. e Ven. dalle 9.30 alle 15.30 Telefono 3336116062 e 0577-272367
AREA NORD	·		
Provincia di Lucca, Massa Carrara, Pisa e Livorno EMAIL: <u>info.citnord@siert.regione.toscana.it</u> PEC: <u>impiantinordarrr@legalmail.it</u>	Lucca	Via dei Salicchi, 893 - 55100 Lucca	Orario di apertura al pubblico: Dal Lun. al Ven. dalle 9.00 alle 12.30 Mar. e Giov. anche dalle 14.00 alle 16.30 Telefono 0583 464334 Numero verde: 800 151 822
	Massa	Via Democrazia, 17 - presso Palazzo del Genio Civile - 54100 Massa	Orario di apertura al pubblico: su appuntamento da concordare contattando il Numero verde: 800 151 822
	Carrara	P.zza Cesare Vico Lodovici - Loc. San Martino - 54033 Carrara	Orario di apertura al pubblico: su appuntamento da concordare contattando il Numero verde: 800 151 822
	Pisa	Lungarno Pacinotti, 49 – 56126 Pisa	Orario di apertura al pubblico: Dal Lun. al Ven. dalle 9.00 alle 12.00 Mar. e Giov. anche dalle 14.00 alle 16.00 Telefono 050 970087 Fax 050 3136259
	Livorno	Via Alessandro Pieroni, 27	Orario di apertura al pubblico: Dal Lun. al Ven. mattina dalle 9.00 alle 13.00 - Mar. e Giov. anche pomeriggio dalle 14.00 alle 16.00 Telefono 0586 200007 Cellulare 333 6183040 Fax 0586 203847





## APPENDICE: Acronimi e Definizioni

**PDR – Punto di Riconsegna** è il codice composto di 14 numeri (da inserire senza spazi) che individua il punto geografico sul territorio in cui il gas viene prelevato dalla rete nazionale. <u>Il codice non cambia anche se cambia il fornitore</u> e si trova normalmente nella prima pagina della bolletta del gas.

Nel caso in cui non sia a disposizione una bolletta e il PDR non sia visibile sul contatore del gas, è necessario rivolgersi al distributore del gas per reperire il codice.

NB: Qualora il responsabile dell'impianto si rifiutasse di fornire al proprio manutentore il Codice POD e/o PDR, il manutentore stesso dovrà riportare tale rifiuto nel campo Osservazioni del rapporto di controllo che sarà consegnato al responsabile di impianto (copia cartacea) e sulla copia telematica trasmessa alla Regione tramite il SIERT. Sarà facoltà della Regione stessa (Autorità competente ai sensi della LR 85/2016) effettuare eventuali controlli con apposite ispezioni sull'impianto allo scopo di identificare con precisione l'impianto.

**POD – Punto di Riconsegna energia Elettrica** è un codice alfanumerico di 14 caratteri (da inserire senza spazi) che inizia con le lettere IT; individua il punto geografico sul territorio in cui l'energia elettrica viene prelevata dalla rete nazionale. Il codice POD identifica il contatore elettrico e non cambia in caso di modifica del titolare della fornitura elettrica o di cambio del fornitore. Si trova normalmente sulla prima pagina della bolletta della luce oppure ricavabile sul display del contatore.

NB: Qualora il responsabile dell'impianto si rifiutasse di fornire al proprio manutentore il Codice POD e/o PDR, il manutentore stesso dovrà riportare tale rifiuto nel campo Osservazioni del rapporto di controllo che sarà consegnato al responsabile di impianto (copia cartacea) e sulla copia telematica trasmessa alla Regione tramite il SIERT. Sarà facoltà della Regione stessa (Autorità competente ai sensi della LR 85/2016) effettuare eventuali controlli con apposite ispezioni sull'impianto allo scopo di identificare con precisione l'impianto.

**APE – Attestato di prestazione energetica** è il documento che descrive le caratteristiche energetiche di un edificio, di un'abitazione o di un appartamento. È uno strumento di controllo che sintetizza con una scala da A4 a G (scala di 10 lettere) le prestazioni energetiche degli edifici.

Accatastamento impianto – Operazione tramite la quale viene assegnato all'impianto un codice univoco (Codice Catasto impianti). L'accatastamento di un impianto avviene assegnando all'impianto un codice univoco regionale e inserendo a sistema i dati dell'impianto, del responsabile, dei generatori presenti e comunicando anche la periodicità della manutenzione.

**Codice Catasto Impianti e Codice Generatore** – Previsto dal Dpr 74/2013 (articolo 10, comma 4, lettera a) è obbligatorio dal 15/10/2014. È un codice formato da 10 cifre che identifica univocamente l'impianto all'interno del catasto regionale. Es: 0000123456 Dal codice catasto deriva anche il codice di ciascun generatore appartenente all'impianto formato dal codice catasto seguito da due caratteri identificativi la tipologia (GT, GF, SC, CG) e una numerazione progressiva a partire da 01. Per esempio, se l'impianto precedente è formato da 2 gruppi termici e da un gruppo frigo i generatori saranno identificati dal codice 0000123456 GT 01, 0000123456 GT 02, 0000123456 GF 01. Tali codici



dovranno essere riportati sulle rispettive targhe generatore e sul libretto di impianto nonché sugli RCEE. Si ricorda che il codice catasto è unico per unità immobiliare come si legge alla FAQ 4.2 del documento di faq regionale che dice che "per ogni sistema edificio/impianto, di norma, va compilato un solo libretto di impianto in modo da stabilire un legame univoco tra edificio e codice di impianto che sarà attribuito dal catasto regionale degli impianti termici. Solo nel caso di impianti centralizzati nei quali l'impianto di climatizzazione invernale è distinto dall'impianto di climatizzazione estiva (impianti che in comune hanno soltanto il sistema di rilevazione delle temperature nei locali riscaldati e raffreddati) è necessario compilare due diversi libretti di impianto".

Responsabile dell'Impianto: Il responsabile dell'impianto termico è:

- l'occupante, a qualsiasi titolo, in caso di singole unità immobiliari residenziali;
- il proprietario, in caso di singole unità immobiliari residenziali non locate;
- l'amministratore, in caso di edifici dotati di impianti termici centralizzati amministrati in condominio;
- il proprietario o l'amministratore delegato in caso di edifici di proprietà di soggetti diversi dalle persone fisiche.

La responsabilità di un impianto può essere delegata a un soggetto, il Terzo responsabile. La nomina del terzo responsabile non è consentita nel caso di impianti autonomi a meno che il generatore di calore e/o di freddo non sia collocato in un locale tecnico esclusivamente dedicato.

Nel caso di impianti termici con potenza nominale al focolare superiore a 350 kW il terzo responsabile deve essere in possesso di certificazione ISO 9001 relativa all'attività di gestione e manutenzione degli impianti termici, o attestazione ai sensi del decreto del Presidente della Repubblica del 5 ottobre 2010, n. 207, nelle categorie OG 11, impianti tecnologici, oppure OS 28.

**Terzo responsabile:** (art. 6 DPR 74/2013). L'esercizio, la conduzione, il controllo, la manutenzione dell'impianto termico e il rispetto delle disposizioni di legge in materia di efficienza energetica sono affidati al responsabile dell'impianto, che può delegarle ad un terzo. La delega al terzo responsabile non è consentita nel caso di singole unità immobiliari residenziali in cui il generatore o i generatori non siano installati in locale tecnico esclusivamente dedicato. In tutti i casi in cui nello stesso locale tecnico siano presenti generatori di calore oppure macchine frigorifere al servizio di più impianti termici, può essere delegato un unico terzo responsabile che risponde delle predette attività degli impianti.

In caso di impianti non conformi alle disposizioni di legge, la delega non può essere rilasciata, salvo che nell'atto di delega sia espressamente conferito l'incarico di procedere alla loro messa a norma. Il delegante deve porre in essere ogni atto, fatto o comportamento necessario affinché il terzo responsabile possa adempiere agli obblighi previsti dalla normativa vigente e garantire la copertura finanziaria per l'esecuzione dei necessari interventi nei tempi concordati. Negli edifici in cui sia instaurato un regime di condominio, la predetta garanzia è fornita attraverso apposita delibera dell'assemblea dei condomini. In tale ipotesi la responsabilità degli impianti resta in carico al delegante, fino alla comunicazione dell'avvenuto completamento degli interventi necessari da inviarsi





per iscritto da parte del delegato al delegante entro e non oltre cinque giorni lavorativi dal termine dei lavori.

3. Il responsabile o, ove delegato, il terzo responsabile rispondono del mancato rispetto delle norme relative all'impianto termico, in particolare in materia di sicurezza e di tutela dell'ambiente. L'atto di assunzione di responsabilità da parte del terzo, anche come destinatario delle sanzioni amministrative applicabili, deve essere redatto in forma scritta contestualmente all'atto di delega.

4. Il terzo responsabile comunica tempestivamente in forma scritta al delegante l'esigenza di effettuare gli interventi, non previsti al momento dell'atto di delega o richiesti dalle evoluzioni della normativa, indispensabili al corretto funzionamento dell'impianto termico affidatogli e alla sua rispondenza alle vigenti prescrizioni normative. Negli edifici in cui vige un regime di condominio il delegante deve espressamente autorizzare con apposita delibera condominiale il terzo responsabile a effettuare i predetti interventi entro 10 giorni dalla comunicazione di cui sopra, facendosi carico dei relativi costi. In assenza della delibera condominiale nei detti termini, la delega del terzo responsabile decade automaticamente.

Il terzo deve informare l'ente competente:

- a) della delega ricevuta, entro dieci giorni lavorativi;
- b) della eventuale revoca dell'incarico o rinuncia allo stesso, entro due giorni lavorativi;

c) della decadenza, entro i due successivi giorni lavorativi, nonché le eventuali variazioni sia della consistenza che della titolarità dell'impianto.

Il terzo responsabile non può delegare ad altri le responsabilità assunte e può ricorrere solo occasionalmente al subappalto o all'affidamento di alcune attività di sua competenza, fermo restando il rispetto del decreto del Ministro dello sviluppo economico 22 gennaio 2008, n. 37, per le sole attività di manutenzione, e la propria diretta responsabilità ai sensi e per gli effetti dell'articolo 1667 e seguenti del Codice civile.

Il ruolo di terzo responsabile di un impianto è incompatibile con il ruolo di venditore di energia per il medesimo impianto, e con le società a qualsiasi titolo legate al ruolo di venditore, in qualità di partecipate o controllate o associate in Ati o aventi stessa partecipazione proprietaria o aventi in essere un contratto di collaborazione, a meno che la fornitura sia effettuata nell'ambito di un contratto di servizio energia, di cui al decreto legislativo 30 maggio 2008, n. 115, in cui la remunerazione del servizio fornito non sia riconducibile alla quantità di combustibile o di energia fornita, ma misurabile in base a precisi parametri oggettivi preventivamente concordati. Nel contratto di servizio energia deve essere riportata esplicitamente la conformità alle disposizioni del decreto legislativo 30 maggio 2008, n. 115.

Nel caso di impianti termici con potenza nominale al focolare superiore a 350 kW, ferma restando la normativa vigente in materia di appalti pubblici, il terzo responsabile deve essere in possesso di certificazione UNI EN ISO 9001 relativa all'attività di gestione e manutenzione degli impianti termici, o attestazione rilasciata ai sensi del D.P.R. del 5 ottobre 2010, n. 207, nelle categorie OG 11, impianti tecnologici, oppure OS 28.