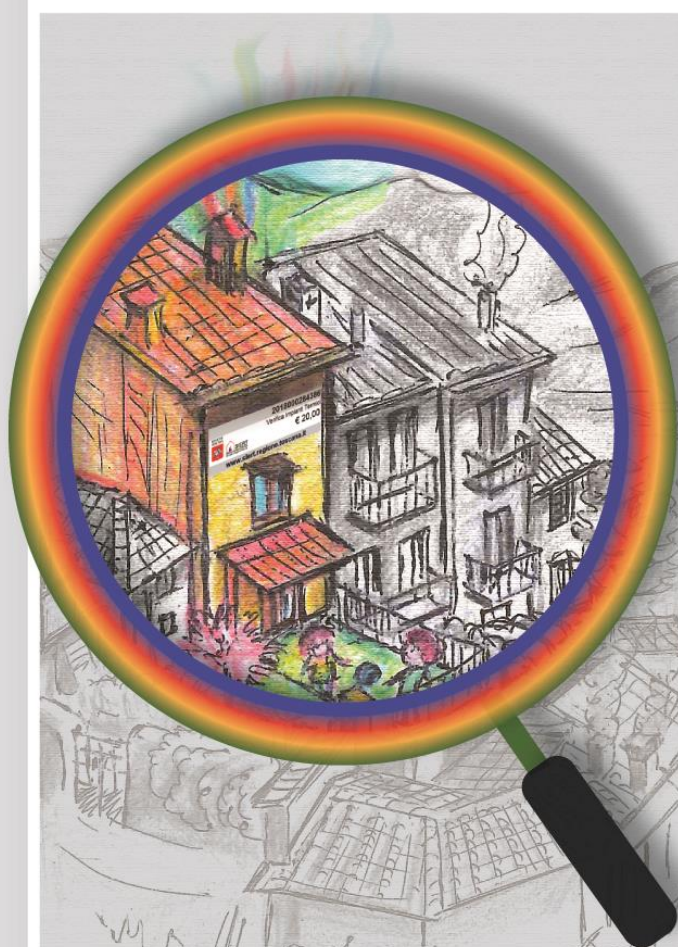




MODULO CATASTO IMPIANTI TERMICI (CIT)

Manuale operatore ditta di manutenzione

Rev. 20 del 23/09/2025



1. Introduzione	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. Funzionalità	6
2.1 Impianti	6
2.1.1 Ricerca impianto	9
2.1.2 Inserimento nuovo impianti	10
Inserimento 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
Inserimento gruppo termico o caldaia	26
Inserimento generatore ad aria	30
Inserimento gruppo frigo/pompe di calore	33
Inserimento scambiatori di calore	35
Inserimento cogeneratori	36
2.1.7 Controllo vecchi RCEE	38
2.1.8 Inserimento generatore per impianto accatastato da altra ditta	38
2.1.9 Dismissione di un generatore	39
2.1.10 Sostituzione di un generatore	41
Mancata apertura finestra dismissione/sostituzione e blocco pop-up	43
2.1.11 Modifica dati di un generatore	45
2.1.12 Ricerca codici catasto	46
2.1.13 <i>Acquisire gli impianti non associati alla propria ditta una volta reperito il codice catasto</i>	50
2.1.14 <i>Specifiche per terzi responsabili</i>	53
Cambio responsabile per terzi responsabili	54
Ricerca impianti per terzi responsabili	56
2.2 Rapporto di Controllo di Efficienza Energetica (RCEE)	58
2.2.1 Ricerca RCEE	60
2.2.2 Inserimento nuovo RCEE	61
Inserimento modello Tipo 1 per gruppi termici	67
Inserimento modello Tipo 2 per gruppi frigo	71
Inserimento modello Tipo 3 per scambiatori di calore	75
Inserimento modello Tipo 4 per cogeneratori	79
2.2.3 <i>Rifiuto bollino</i>	82
2.2.4 <i>Inserimento diffida da rapporto di sola manutenzione (senza bollino)</i>	85
2.2.5 <i>Bozze RCEE</i>	87
2.2.6 <i>Generatori e bollini congiunti</i>	89
2.2.7 <i>Stampa RCEE precompilati</i>	92
2.2.8 <i>Import massivo ed export dati</i>	97
Import massivo	97
Export dati	100
2.3 Portafoglio-bollini	103
2.3.1 Portafoglio virtuale – Ricarica del credito	104
Ricarica con piattaforma IRIS	104
2.3.2 Portafoglio virtuale – ricerca pagamenti	117
2.3.3 Acquisto bollini Regione Toscana	119
2.3.4 Bollini RT (Regione Toscana)	122
2.3.5 Ricerca e stampa bollini	123
2.4 Codici catasto	124
Contatti filiali ARRR	127
APPENDICE: Acronimi e Definizioni	128



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 infosiert@siert.regione.toscana.it, mentre le richieste specifiche per gli impianti ubicati in un dato territorio sono da indirizzare alle macroaree così suddivise:

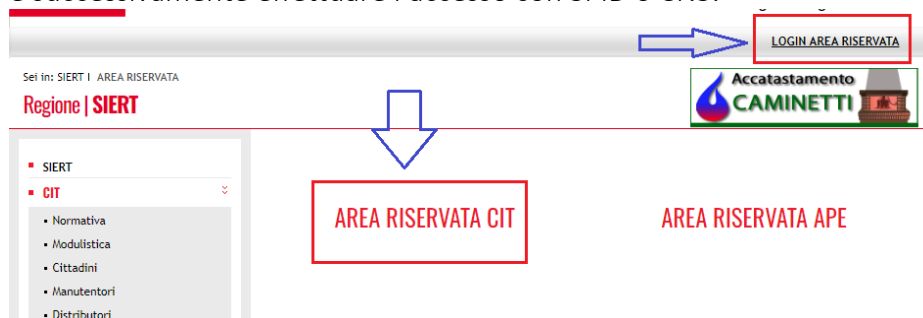
- info.citnord@siert.regione.toscana.it per le provincie di Lucca, Pisa, Livorno e Massa Carrara;
- info.citcentro@siert.regione.toscana.it per le provincie di Firenze, Prato e Pistoia;
- info.citsud@siert.regione.toscana.it per le provincie di Arezzo, Siena e Grosseto.

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 (https://www.siert.regione.toscana.it/cit_manutentori.php?mn=2&stmn=3) e inviarlo poi all'indirizzo e-mail infosiert@siert.regione.toscana.it.

Per accedere al sistema è necessario collegarsi all'indirizzo <https://www.siert.regione.toscana.it>, 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"



Per registrarsi sul Siert e' necessario accedere tramite SPID o CNS e completare successivamente la registrazione del profilo.

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.



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.

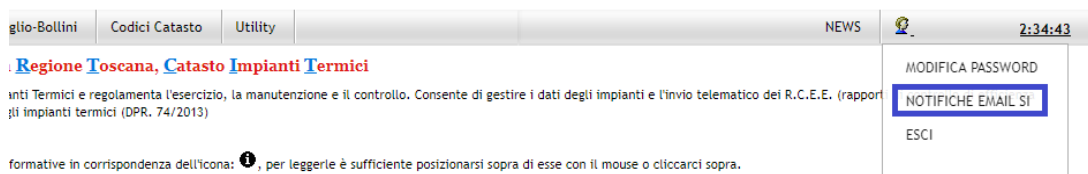


1.3 Disabilitazione invio mail

Per ogni RCEE trasmesso, il sistema invierà una mail di cortesia di avvenuta ricezione. Qualora non si desidera 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).



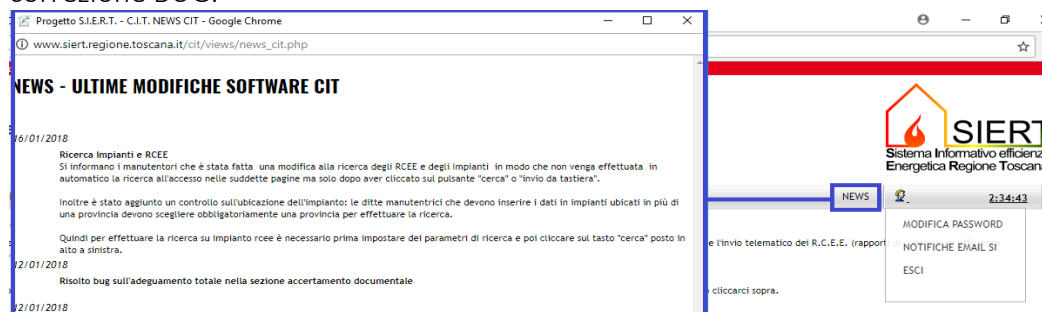
Si aprirà una finestra che riassume i dati dell’utente loggato e basterà spuntare la casella “Disabilità Email di Notifica” per poi salvare con l’apposito pulsante.

The screenshot shows the 'Account Utente' form. It contains the following fields: 'Codice Fiscale' (abcdef123456789w), 'Cognome' (Mario), 'Nome' (Rossi), 'Email' (Mario.Rossi@test.it), and 'Tel./Mobile' (214). Below these fields is a checkbox labeled 'Disabilita Email di notifica' (highlighted with a blue box). At the bottom of the form are two buttons: 'Salva' and 'Chiudi'.

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.

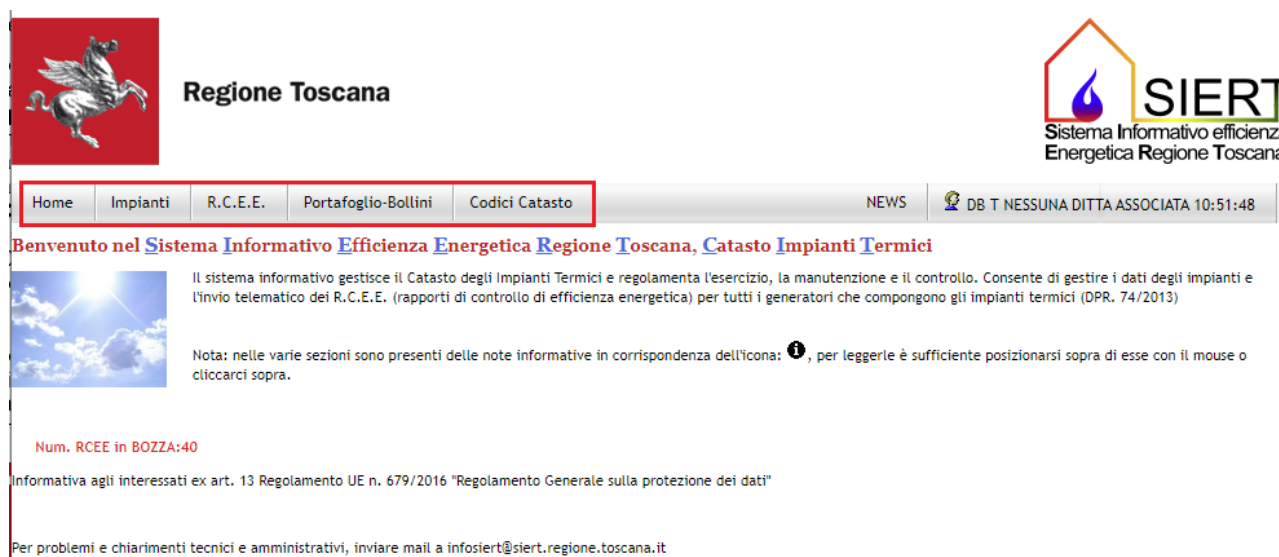




2. Funzionalità

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.



The screenshot shows the SIERT web application interface. At the top left is the Regione Toscana logo. At the top right is the SIERT logo with the text "Sistema Informativo efficienza Energetica Regione Toscana". Below the logos is a horizontal navigation bar with the following items: Home, Impianti, R.C.E.E., Portafoglio-Bollini, Codici Catasto, NEWS, and a user status indicator "DB T NESSUNA DITTA ASSOCIATA 10:51:48". The main content area has a welcome message: "Benvenuto nel Sistema Informativo Efficienza Energetica Regione Toscana, Catasto Impianti Termici". Below this is a brief description of the system's purpose and a note about informative icons. At the bottom, there is a status indicator "Num. RCEE in BOZZA:40" and a link to the privacy policy.

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

Cerca Azzera filtri

IMPIANTO
Codice Catasto

IMPIANTO
Ubicazione Prov: Com: Ind:

IMPIANTO
Responsabile

IMPIANTO
Data Accatastamento dal: (dd/mm/aaaa) al: (dd/mm/aaaa)

IMPIANTO
Tipologia

IMPIANTO
Pot. Tot. (kW)

IMPIANTO
Codice PDR

IMPIANTO
Codice POD

IMPIANTO Note

GENERATORE
Gruppo Alimentazione

GENERATORE
Stato

GENERATORE
Matricola

Solo Totali Colonne ☐

Cerca Azzera filtri

Impianti Termici

Inserire i parametri di ricerca e cliccare sul pulsante CERCA, i risultati verranno visualizzati nella tabella.

IMPIANTO Codice Catasto	IMPIANTO Responsabile	IMPIANTO Ubicazione	IMPIANTO P. utile Tot. (kW)	IMPIANTO Tipologia	RCEE data ultimo
Nuovo					

Elementi totali 0 Pagina 1 / 0

Pagina 1 Righe per pagina 15

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.



	0000119525	(UKDLKI/4A40U009Z) (TEL.055439012) Proprietario	BADIA TEDALDA VIA DEI PRATI N° 1	ACS:28,00 CI:28,00	Termosingolo	
	0000119526	ASSENTE	BADIA TEDALDA LOCALITÀ ROFELLE N° 3	ACS:30,00 CI:30,00 CE:30,00	Termosingolo	
	0000118508	VALENTINI ELIO (VLNLEI42M05A541Y) (TEL.339/3247123) Proprietario	BADIA TEDALDA VIA DEL CASTELLO N° 6	ACS:24,00 CI:24,00	Termosingolo	01/08/2017
	0000008699	DINDELLI GUIDO (DNDGDU34P19I681X) (TEL.0575774015) Proprietario	BADIA TEDALDA S.C. DI PONTE PRESALE N° 20	ACS:25,00 CI:25,00	Termosingolo	23/07/2017 (20/07/2017)
	0000000002	DITTA/ENTE: PROVINCIA DI AREZZO PROVINCIA DI AREZZO SERVIZIO VIABILITA' (8000610511) (TEL.0559199368) Terzo responsabile	BADIA TEDALDA VIA GIACOMO BONAZZA N° 3 magazzino viabilità	ACS:24,00 CI:25,00 PE:10,00	Termosingolo	27/07/2017 (10/07/2017)

Elementi totali 5 Pagina 1 / 1

1 | Righe/pagina 15

Progetto S.I.E.R.T. - C.I.T. GESTIONE IMPIANTO - Google Chrome

siert.regione.toscana.it/cit/views/impianto.php?id=1472918&tabulazione=3

Gestione Impianto 0000118508 ⓘ

I campi con l'asterisco * sono obbligatori

Creato da: ANIMALI L

Stampa

Scheda Impianto	Responsabile	Generatori	Controlli RCEE
R.C.E.E. Rapporti Controlli Efficienza Energetica ⓘ		GENERATORE Nuovo Codice ⓘ	GENERATORE Alimentazione (collegato) ⓘ
Chiudi			

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.

Impianti Termici ⓘ Stampa pagina

Crea Excel

IMPIANTO Codice Catasto 	IMPIANTO Responsabile ⓘ	IMPIANTO Ubicazione ⓘ	IMPIANTO P. utile Tot. (KW) ⓘ	IMPIANTO Tipologia ⓘ	RCEE data ultimo ⓘ
0000119525	D'URSO ILARIA (DRSLR174A46009Z) (TEL.055439012) Proprietario	BADIA TEDALDA VIA DEI PRATI N° 1	ACS:28,00 CI:28,00	Termosingolo	
0000119526	ASSENTE	BADIA TEDALDA LOCALITÀ ROFELLE N° 3	ACS:30,00 CI:30,00	Termosingolo	
0000118508					
0000008699					
0000000002					

Elementi totali 5 Pagina 1 / 1

1 | Righe/pagina 15

Progetto S.I.E.R.T. - C.I.T. GESTIONE IMPIANTO - Google Chrome

siert.regione.toscana.it/cit/views/impianto.php?id=148574

Gestione Impianto 0000119525 ⓘ

I campi con l'asterisco * sono obbligatori

Creato da: TEST TECNICO MANUTENTORE AGENZIA AGENZIA RE

Stampa

Scheda Impianto | Responsabile | Generatori | Controlli RCEE

Codice Catasto Impianto * ⓘ 0000119525

Data avviamento Impianto * ⓘ 12/09/2017 (dd/mm/aaaa) ☐ Data Non Rilevabile ⓘ

Tecnico asseveratore ⓘ TECNICO TEST AGENZIA REGIONALE MANUTENTORE (1AGENZIA REC

Data asseverazione * ⓘ 12/09/2017 (dd/mm/aaaa)

Tipo ultimo intervento * ⓘ Nuova Istituzione (NI) ▼

Comune * Badia Tedalda

VIA DEI PRATI



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).



Home Impianti R.C.E.E. Bollini Codici Catasto

Ricerca ⓘ

Impianti Termici ⓘ

Stampa pagina

Crea Excel

IMPIANTO Codice Catasto ⓘ	IMPIANTO Responsabile ⓘ	IMPIANTO Ubicazione ⓘ
0000119525	D'URSO ILARIA (DRSLR174A46D009Z) (TEL.055439012) Proprietario	BADIA TEDALDA VIA DEI PRATI N° 1
0000119576	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.

Ricerca ⓘ

Cerca Azzera filtri

IMPIANTO
Codice Catasto ⓘ

IMPIANTO
Ubicazione ⓘ

IMPIANTO
Responsabile ⓘ

IMPIANTO
Data Accatastamento

IMPIANTO
Tipologia

IMPIANTO
P.utile Tot.(kW) ⓘ

IMPIANTO
Codice PDR

IMPIANTO
Codice POD

GENERATORE
Gruppo Alimentazione

GENERATORE
Stato ⓘ

GENERATORE
Matricola ⓘ

RCEE ⓘ

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 NON PARZIALE, INSERIRE IL PDR INTERO DI 14 CIFRE).
- **Codice POD:** INSERITO/NON INSERITO (menù a tendina - facoltativo) + valore (finestra a inserimento libero NON PARZIALE, INSERIRE IL POD INTERO DI 14 CIFRE).
- **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 "Azzerare 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 Catasto

Ricerca ⓘ

IMPIANTO
Codice Catasto ⓘ

IMPIANTO
Ubicazione ⓘ

IMPIANTO
Responsabile ⓘ

IMPIANTO
Data Asseverazione
dal (dd/mm/aaaa) al (dd/mm/aaaa)

IMPIANTO
Tipologia

IMPIANTO
P.utile Tot. (Kw) ⓘ

IMPIANTO
Codice PDR

IMPIANTO
Codice POD

IMPIANTO Note ⓘ

GENERATORE
Gruppo Alimentazione

GENERATORE Stato ⓘ

GENERATORE
Matricola ⓘ

Solo Totali Colonne

Cerca Azzerare filtri

Impianti Termici ⓘ Stampa pagina

IMPIANTO Codice Catasto	IMPIANTO Responsabile ⓘ
0000119525	D'URSO ILARIA (DRSLR174A46D009Z) (TEL. 055439012) Proprietario
0000119526	ASSENTE
0000118508	VALENTINI ELIO (VHLLE142H05A541Y) (TEL. 339/3247123) Proprietario
0000008699	DINDELLI GUIDO (DNDGDU34P191681X) (TEL. 0575774015) Proprietario
0000000002	DITTA/FENTE: PROVINCIA DI AREZZO PROVINCIA DI AREZZO SERVIZIO VIABIL (80000610511) (TEL. 0559199268) Terzo responsabile

Elementi totali 5 Pagina 1 / 1
1 | Rigahe / pagina 15

Asseverazione Nuovo Impianto ⓘ

ATTENZIONE una volta inserito l'impianto, puoi eliminarlo solo inviando la richiesta a info@amicadisa.it

Nuovo Impianto

Aggiungi Nuovo Generatore
su Impianto asseverato da altra Ditta ⓘ

Nuovo Generatore

Sezione Impianto ⓘ

I campi con l'asterisco * sono obbligatori

Stampa

Scheda Impianto

Codice Catasto Impianto * ⓘ

Data avviamento Impianto ⓘ

Tecnico asseveratore ⓘ

Data asseverazione * ⓘ

Tipo ultimo intervento * ⓘ

Ubicazione dell'edificio dell'impianto *

Comune *

Via/Piazza * ⓘ

N. Civico *

Palazzo Piano Scala Interno

Altri dettagli ubicazione ⓘ

Estremi catastali

Tipo Sezione Foglio Particella Subalterno

PDR ⓘ

POD ⓘ

APE ⓘ

Destinazione edificio *

Categoria *

Tipologia Impianto ⓘ

Volume lordo riscaldato m3

Volume lordo raffrescato m3

Per poter registrare un nuovo impianto è necessario inserire:

1. **Codice catasto impianto:** scrivere il codice impianto tra quelli generati ed associati all'impresa (vedere capitolo apposito per la relativa spiegazione). 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. **Attenzione!** 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. Se una via non fosse presente, inviare una mail a stradario@arr.it.

Provincia *	Pistoia
Comune *	Buggiano
Via/Piazza * 	CAVOU  PIAZZA CAVOUR VIA CAVOUR CAMILLO BENSO
Località *	
N. Civico *	

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



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 ⓘ

I campi con l'asterisco * sono obbligatori

Creato da: TEST TECNICO MANUTENTORE AGENZIA AGENZIA REGIONALE

Stampa

Scheda Impianto

Responsabile

Generatori

Controlli RCEE

Codice Catasto Impianto *

0000119525

Data avviamento Impianto *

12/09/2017

(dd/mm/aaaa)

☐ Data Non Rilevabile ⓘ

Tecnico asseveratore ⓘ

TECNICO TEST AGENZIA REGIONALE MANUTENTORE (1AGENZIA REGIONALE TEST) ▼

Data asseverazione *

12/09/2017

(dd/mm/aaaa)

Tipo ultimo intervento *

Nuova Istituzione (NI) ▼

Ubicazione dell'edificio
dell'impianto *

Comune *

Badia Tedalda ▼

Via/Piazza *

VIA DEI PRATI ⓘ

VIA DEI PRATI

N. Civico *

1 ⓘ

1 ⓘ

Palazzo

Piano

Scala

Altri dettagli ubicazione ⓘ

Estremi catastali

Tipo ▼

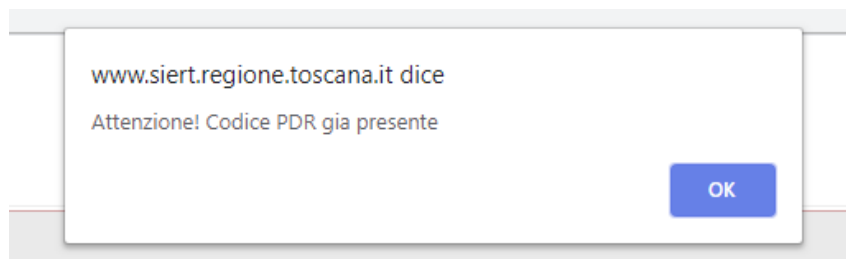
Sezione ▼

Foglio

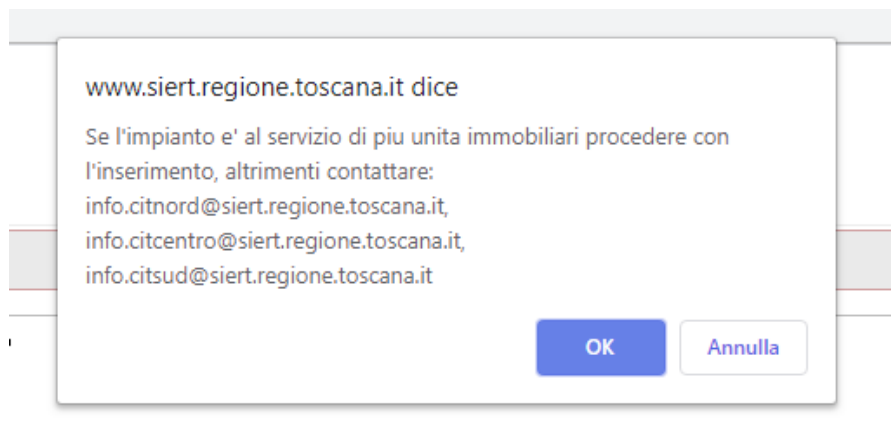


Inserimento PDR e controllo su esistenza impianto

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:



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



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 ⓘ
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.

Gestione Impianto 000 ⓘ

I campi con l'asterisco * sono obbligatori

Stampa

Scheda Impianto	Responsabile	Generatori	RCEE				
-----------------	--------------	------------	------	--	--	--	--

ATTENZIONE!! ESISTE GIA UN IMPIANTO CON QUESTO INDIRIZZO-UBICAZIONE

Codice Catasto Impianto * ⓘ

Data avviamento Impianto * ⓘ

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 0001007720 ⓘ

I campi con l'asterisco * sono obbligatori

Stampa

Scheda Impianto	Responsabile	Generatori	RCEE				
-----------------	--------------	------------	------	--	--	--	--

Responsabile associato all'impianto ⓘ

+ Nuovo Responsabile Impianto ⓘ

C.Fiscale/Piva	Cognome Nome/
VRNV05100100000	VERNIERI PISTOIA VIA TELEFONO:0
	ARRI SERRAVALLE PI VIA DEL RE TELEFONO:



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

I campi con l'asterisco * sono obbligatori

In qualità di *	
Responsabile ⓘ Persona Fisica ▼ *	Codice Fiscale ⓘ Nuovo
Dal * ⓘ	12/09/2017 (dd/mm/aaaa) NB: In automatico è inserita la data di asseverazione modificare se si conosce quella effettiva
Al	(dd/mm/aaaa)
Responsabile Attuale? * ⓘ	SI ▼
note	

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 "terzo responsabile" o "Amministratore di condominio", 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 qualità di *	Amm. Condominio ▼
Responsabile ⓘ Persona Fisica ▼ *	Codice Fiscale ⓘ
	Altri dettagli Impianto ⓘ

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, aspettare che il sistema lo cerchi nel database interno prima di fare qualsiasi altra azione!

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.

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.



Si aprirà un'ulteriore finestra dove dovranno essere inseriti i dati anagrafici del responsabile.

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;
- **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@arr.it.

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



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 *	BELFIORE VIALE BELFIORE
	Località *	
	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 Responsabile Impianto

I campi con l'asterisco * sono obbligatori

Tipologia *	Ditta
Codice Fiscale Responsabile *	
Cognome Responsabile *	
Nome Responsabile *	
Data di nascita *	
Luogo di nascita	Stato: Provincia: Comune:
Ragione Sociale Ditta/Ente *	
Piva Ditta/Ente *	
Piva Estera *	
Email	
P.e.c. *	
Telefono *	
Indirizzo di Residenza o Indirizzo Sede Legale se si tratta di Ditta o Indirizzo Sede Centrale se Ente pubblico	Provincia * ESTERO Comune * ESTERO Via (Nazione se Residente Estero)



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 creato un nuovo responsabile prima che il sistema avesse completato la ricerca nel DB interno. 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 (info.citcentro@siert.regione.toscana.it per area Firenze, Prato, Pistoia; info.citnord@siert.regione.toscana.it per area Lucca, Livorno, Massa Carrara e Pisa; info.citsud@siert.regione.toscana.it 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.

	IMPIANTO Codice Catasto	IMPIANTO Responsabile 	IMPIANTO Ubicazione 
			
	0001111111	MARIO ROSSI () (TEL.)	PISTOIA (PT) VIA
	0002222222	MARIO ROSSI (RSSMRA00A00A000A (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.



Gestione Impianto 000111111

I campi con l'asterisco * sono obbligatori

Stampa

1

Scheda Impianto **Responsabile** Generatori RCEE

Responsabile associato all'impianto 1

Nuovo Responsabile Impianto 1

C.Fiscale/Piva

Cognome Nome/Ragione Sociale

VERI
PISTOIA
VIA SAN
TELEFONO:

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:

SIERT - CIT. GESTIONE IMPIANTO - Google Chrome

Sicuro | https://wwwtest.siert.regione.toscana.it/siert/cit/views/storia_impianti_responsabili.php?id=961515

Gestione Associazione Responsabile ad Impianto

I campi con l'asterisco * sono obbligatori

Creto da: Ultima modifica:

In qualità di * Cambia in qualità di

Responsabile 1 Persona Fisica * Codice Fiscale 1 Dettaglio Nuovo

VERI

Dal * 1 (dd/mm/aaaa)

NB: In automatico è inserita la data di accatastamento, modificare se si conosce quella effettiva

Al (dd/mm/aaaa)

Responsabile Attuale? 1 SI

Importato da PULICONTROLLI

note

Salva Chiudi

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":

SIERT - CIT. GESTIONE IMPIANTO - Google Chrome

Sicuro | https://wwwtest.siert.regione.toscana.it/siert/cit/views/storia_impianti_responsabili.php?id=961515

Gestione Associazione Responsabile ad Impianto

I campi con l'asterisco * sono obbligatori

Creto da: Ultima modifica:

In qualità di * **Cambia in qualità di**

Responsabile 1 Persona Fisica * Codice Fiscale 1 Dettaglio Nuovo

VERI

Dal * 1 (dd/mm/aaaa)

NB: In automatico è inserita la data di accatastamento, modificare se si conosce quella effettiva

Al (dd/mm/aaaa)

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. **ATTENZIONE!** Tale procedura è possibile solo se non si è già trasmesso un RCEE.

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

Tipologia *	Ditta	
Codice Fiscale Responsabile *	AAABBB80A80A000A	
Cognome Responsabile *	COGNOME (Rappresentante Legale o Responsabile se Ditta / Ente)	
Nome Responsabile *	NOME (Rappresentante Legale o Responsabile se Ditta / Ente)	
Data di nascita *	(dd/mm/aaaa)	
Luogo di nascita	Stato:	
	Provincia:	
	Comune:	
Ragione Sociale Ditta/Ente *	A.R.R.R. SPA	
Piva Ditta/Ente *	04335220481	
Email		
P.e.c. *		
Telefono *		
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 *	VIALE BELFIORE
	Località	
	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

I campi con l'asterisco * sono obbligatori

Tipologia *	Persona Fisica
Codice Fiscale Responsabile *	AAABBB80A80A000A
Cognome Responsabile *	COGNOME (Rappresentante Legale o Responsabile se Ditta / Ente)
Nome Responsabile *	NOME (Rappresentante Legale o Responsabile se Ditta / Ente)
Data di nascita *	(dd/mm/aaaa)
Luogo di nascita	Stato: Provincia: Comune:
Email	
P.e.c. *	
Telefono *	05500000
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 * VIALE BELFIORE Località Numero * 4 Cap. * 50100

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

Creto da: Ultima modifica: FORMAZIONE PISTOIA

In qualità di *	Proprietario	Cambia in qualità di
Responsabile *	Persona Fisica	
	Codice Fiscale *	VRN Dettaglio
		VERN... (VRI...)
Dal *		

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.

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.

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".

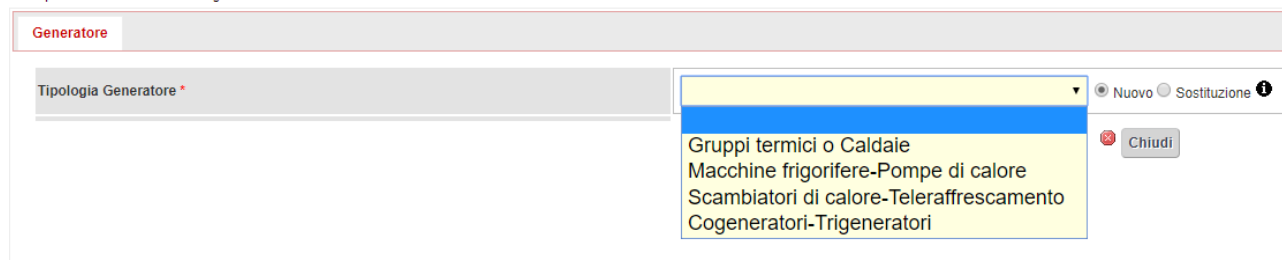


Tale sezione prevede la possibilità di inserire dati per diverse tipologie di sistemi: Gruppi termici o caldaie, gruppi frigo/pompe di calore, scambiatori di calore, cogeneratori/trigeneratori.

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

Gestione **NUOVO** Generatore Impianto

I campi con l'asterisco * sono obbligatori



The screenshot shows a web form titled 'Generatore'. It has a tab labeled 'Generatore'. Below the tab is a dropdown menu labeled 'Tipologia Generatore *'. The dropdown is open, showing four options: 'Gruppi termici o Caldaie', 'Macchine frigorifere-Pompe di calore', 'Scambiatori di calore-Teleraffrescamento', and 'Cogeneratori-Trigeneratori'. To the right of the dropdown are two radio buttons: 'Nuovo' (selected) and 'Sostituzione', followed by an information icon. Below these is a 'Chiudi' button.

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

Si ricorda che l'art. 18, cc. 3 e 5 del DPGR 06 aprile 2023 n. 17/R indica il termine di 30 giorni dalla posa e collegamento dell'apparecchio per la sua messa in servizio, 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 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.

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).

	GENERATORE Codice ⓘ	GENERATORE Alimentazione (collegato) ⓘ	GENERATORE Data installazione dismissione disattivazione
	GT01 nuovo	Gas Naturale (Metano) (C)	21/05/2019 nuovo
	GT01-S01 vecchio dismesso	Gas Naturale (Metano) (C)	18/10/1988 21/05/2019 vecchio dismesso

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:** Solo per combustibile solido rinnovabile: menù a tendina per la scelta della tipologia di biomassa (Pellet, legna, cippato, altro).
- **Tipologia CT Biomassa:** Solo per combustibile solido rinnovabile: 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:** Solo per combustibile solido rinnovabile: menù a tendina per la scelta (aperto, chiuso, non ammesso).
 - **Marcatore CE Apparecchio Biomassa:** Solo per combustibile solido rinnovabile: menù a tendina per la scelta (presente, assente).
 - **Placca Camino GT Biomassa:** Solo per combustibile solido rinnovabile: menù a tendina per la scelta (presente, assente).
 - **Caricamento Combustibile GT Biomassa:** Solo per combustibile solido rinnovabile: menù a tendina per la scelta (automatico, manuale).
 - **Aria comburente:** Solo per combustibile solido rinnovabile: 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. Se il generatore non produce acqua calda sanitaria, inserire 0 (zero).
 - **Climatizzazione invernale:** Indicare la potenza termica utile nominale in kW. Se il generatore 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, costituito 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 (la modifica è possibile solo fino all'inserimento del primo RCEE sul SIERT-CIT).

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

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 canali¹. Sono impianti ad aria anche le piccole stufe domestiche, siano esse a pellet, metano o altro combustibile.

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.

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

Gestione Impianto 000 000 000 ⓘ

I campi con l'asterisco * sono obbligatori

Stampa

Creto da:

Scheda Impianto Responsabile **Generatori** RCEE

Generatori ⓘ

	GENERATORE Codice ⓘ	GENERATORE Alimentazione (collegato) ⓘ	GENERATORE Data installazione dismissione disattivazione	GENERATORE Potenza utile nominale (kW)	RCEE Ultimo ⓘ
+ Nuovo	GT01	Gas Naturale (Metano) (C)		26,00 26,00	24/01/2018

Chiudi

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":

¹ (fonte: assotermica)



Gestione Impianto 000 000 000 ⓘ

I campi con l'asterisco * sono obbligatori

Creato da:

Stampa

Scheda Impianto	Responsabile	Generatori	RCEE			
-----------------	--------------	-------------------	------	--	--	--

Generatore ⓘ	GENERATORE	GENERATORE	GENERATORE	GENERATORE	RCEE
	Codice ⓘ	Alimentazione (collegato) ⓘ	Data installazione	Potenza utile nominale (kW)	Ultimo ⓘ
	GT01	Gas Naturale (Metano) (C)	dismissione disattivazione	26,00 26,00	24/01/2018

Chiudi

Generatore

Tipologia Generatore *

- Gruppi termici o Caldaie
- Macchine frigorifere-Pompe di calore
- Scambiatori di calore-Teleraffrescamento
- Cogeneratori-Trigeneratori

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:

Modello *	MODELLO
Matricola *	MATRICOLA ARIA
Tipologia Alimentazione *	Gas Naturale (Metano)
Fluido termovettore	Acqua calda Acqua surriscaldata Vapore Aria Olio diatermico
P termica nominale max al FOCOLARE *	
ACS *	24,21 (KW) ⓘ
CLIMATIZZAZIONE INVERNALE *	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.

CLIMATIZZAZIONE INVERNALE	P termica utile nominale 24,2
Tipo GT * ⓘ	Gruppo termico singolo Gruppo termico modulare Tubo/nastro radiante Aria calda
Tipologia Gen. di calore *	
Modalità evacuazione fumi *	
COLLEGAMENTO A IMPIANTO * ⓘ	
Tipo Locale Installazione ⓘ	



Anno di costruzione	wwwtest.siert.regione.toscana.it dice	
Modello *	Indicare il valore come riportato nel libretto d'impianto	
Matricola *	questo parametro viene USATO per il controllo sulla anomalia E07 per il <u>trattamento acqua</u>	
Tipologia Alimentazione *		
Fluido termovettore		
P termica nominale max a		
ACS *	P termica utile nominale ACS*	24,21
CLIMATIZZAZIONE INVERNALE *	P termica utile nominale *	24,21
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. TRATTAMENTO DELL'ACQUA

i Controlla durezza totale dell'acqua

Durezza totale dell'acqua (*fr)

Trattamento in riscaldamento

☒ Non richiesto

☐ Assente

☐ Presente

Filtrazione ☐

Addolcimento ☐

Condizionamento Chimico ☐

Trattamento in ACS

☒ Non richiesto

☐ Assente

☐ Presente

Filtrazione ☐

Addolcimento ☐

Condizionamento Chimico ☐

>>> INVIA >>>

i Esito complessivo controllo RCEE: ●

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 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.

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).

	GF01 nuovo	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
	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 frigorifero:** Indicare in sigla il tipo di fluido frigorifero 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” e tipologia “Pompe di calore a 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 η (Rendimento): indicare i valori nominali come da UNI 14511. Sul Rendimento (η) 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 Efficiency): 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 (la modifica è possibile solo fino all’inserimento del primo RCEE sul SIERT-CIT).

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 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.

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).

	GENERATORE Codice ⓘ	GENERATORE Alimentazione (collegato) ⓘ	GENERATORE Data installazione dismissione disattivazione
	SC01 nuovo	Sottostazione di scambiatore termico da rete ad utenza Acqua calda (C)	21/05/2019 nuovo
	SC01-S01 vecchio dismesso	Sottostazione di scambiatore termico da rete ad utenza Acqua calda (C)	01/01/1997 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 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 (la modifica è possibile solo fino all'inserimento del primo RCEE sul SIERT-CIT).

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 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.

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).

	GENERATORE Codice ⓘ	GENERATORE Alimentazione (collegato) ⓘ	GENERATORE Data installazione dismissione disattivazione
Nuovo			
	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 (la modifica è possibile solo fino all’inserimento del primo RCEE sul SIERT-CIT).

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.

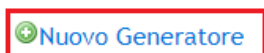
Per il dettaglio riguardo all’inserimento di un nuovo RCEE si rimanda allo specifico paragrafo.



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 ⓘ





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

I campi con l'asterisco * sono obbligatori

Generatore

i Inserire i dati richiesti per poter Accatastare un Generatore su un Impianto Accatastato da altra Ditta

Codice Catasto Impianto *	0001065230 Inserire codice catasto impianto 10 cifre esempio 0000000001
Codice Fiscale Responsabile Impianto *	VRNPIO25C10G713S
Tipologia Generatore *	Gruppi termici o Caldaie ☐ Nuovo ☒ Sostituzione i

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 disMESSO e generatore disattivato. 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".



Generatore		RCEE Controlli
Dati Generatore GT (Tipo 1)		
Tipologia	Gruppi termici o Caldaie	
Codice/Targa Generatore*	GT01	
Data installazione*	12/09/2017 (dd/mm/aaaa) ☐ Data Non Rilevabile	
Data avviamento/prima accensione*	12/09/2017 (dd/mm/aaaa) ☐ Data Non Rilevabile	
Data Dismissione*	Dismissione generatore	
Data Disattivazione*		
Fabbricante/Costruttore*	IMMERGAS	

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 deve 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

I campi con l'asterisco * sono obbligatori

Data dismissione *	(dd/mm/aaaa)
File allegato*	Scegli file Nessun file selezionato

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.

| https://wwwtest.siert.regione.toscana.it/siert/cit/views/dismissione_gen.php?id=6030561

Gestione Dismissione Generatore

I campi con l'asterisco * sono obbligatori

Data dismissione *	30/05/2018 (dd/mm/aaaa)
File allegato*	Scegli file S36C-918052910371.pdf C:\fakepath\S36C-918052910371.pdf

Caricamento in corso (44%)

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.

GENERATORE Codice ⓘ	GENERATORE Alimentazione (collegato) ⓘ	GENERATORE Data installazione dismissione disattivazione	GENERATORE Potenza utile nominale (kW)	RCEE Ultimo ⓘ	RCEE Periodicità max Anni ⓘ	RCEE Scadenza ⓘ	RCEE ⓘ
 GT01	Gas Naturale (Metano) (C)	27/12/2015  01/02/2018	24,50 24,50	15/09/2019 	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.

GENERATORE Codice ⓘ	GENERATORE Alimentazione (collegato) ⓘ	GENERATORE Data installazione dismissione disattivazione	GENERATORE Potenza utile nominale (kW)	RCEE Ultimo ⓘ	RCEE Periodicità max Anni ⓘ	RCEE Scadenza ⓘ	RCEE ⓘ
 GT01	Gas Naturale (Metano) (C)	27/12/2015  01/02/2018	24,50 24,50	15/09/2019 	NP ⓘ	31/12/2019	 NUOVO 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 ⓘ

 Nuovo

GENERATORE
Codice ⓘ
GENE
Alimen
(colleg

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

Gestione **NUOVO** Generatore Impianto

I campi con l'asterisco * sono obbligatori

Generatore

Tipologia Generatore *

Gruppi termici o Caldaie
Macchine frigorifere-Pompe di calore
Scambiatori di calore-Teleraffrescamento
Cogeneratori-Trigeneratori

☐ Nuovo
☒ Sostituzione ⓘ

Chiudi



- 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.

Gestione Sostituzione Generatore GT02

I campi con l'asterisco * sono obbligatori

Selezionare i Generatori da Dismettere/Sostituire	GENERATORE Codice *	GENERATORE Fabbricante/Costruttore	GENERATORE Modello	GENERATORE Matricola	GENERATORE Alimentazione (collegato) *	GENERATORE Data installazione dismissione disattivazione *	GENERATORE RCEE Potenza utile nominale (kW) Ultimo *
☐ Dismetti/Sostituisci	GT01	RIELLO	URCA	987654	Gas Naturale (Metano) (C) CONGIUNTO	18/10/1988	26,00 26,00

Data Dismissione * 21/05/2019 (dd/mm/aaaa)

File Dismissione * Nessun file selezionato

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”.

Gestione Sostituzione Generatore GT02

I campi con l'asterisco * sono obbligatori

Selezionare i Generatori da Dismettere/Sostituire	GENERATORE Codice *	GENERATORE Fabbricante/Costruttore	GENERATORE Modello	GENERATORE Matricola	GENERATORE Alimentazione (collegato) *	GENERATORE Data installazione dismissione disattivazione *	GENERATORE RCEE Potenza utile nominale (kW) Ultimo *
☐ Dismetti/Sostituisci	GT01	RIELLO	URCA	987654	Gas Naturale (Metano) (C) CONGIUNTO	18/10/1988	26,00 26,00

Data Dismissione * 21/05/2019 (dd/mm/aaaa)

File Dismissione * Nessun file selezionato

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.



S.I.E.R.T. - C.I.T. GESTIONE Sostituzione e dismissione Generatore/i - Google Chrome
https://wwwtest.siert.regione.toscana.it/siert/cit/views/sostituzione_gen.php?id=14297151

Gestione Sostituzione Generatore GT02

I campi con l'asterisco * sono obbligatori

Selezionare i Generatori da Dismettere/Sostituire	GENERATORE Codice *	GENERATORE Fabbricante/Costruttore	GENERATORE Modello	GENERATORE Matricola	GENERATORE Alimentazione (collegato) *	GENERATORE Data installazione dismissione disattivazione	GENERATORE Potenza utile nominale (kW)	GENERATORE RCEE Ultimo *
☒ Dismetti/Sostituisci	GT01	RIELLO	URCA	987654	Gas Naturale (Metano) (C) CONGIUNTO	18/10/1988	26,00 26,00	

Data Dismissione * 21/05/2019 (dd/mm/aaaa)

File Dismissione *
Scegli file md_dismissio..._esonero.pdf
C:\fakepath\md_dismissione_disattivazione_esonero.pdf

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

	GENERATORE Codice *	GENERATORE Alimentazione (collegato) *	GENERATORE Data installazione dismissione disattivazione
	GT01 nuovo	Gas Naturale (Metano) (C)	21/05/2019 nuovo
	GT01-S01 vecchio dismesso	Gas Naturale (Metano) (C)	18/10/1988 vecchio dismesso 21/05/2019

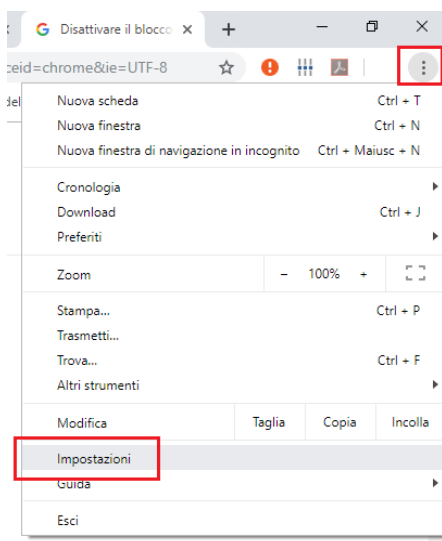
13 - Dettaglio generatore dismesso con targa storica (in rosso) e generatore attuale con targa attiva (in verde)

Mancata apertura finestra dismissione/sostituzione e blocco pop-up

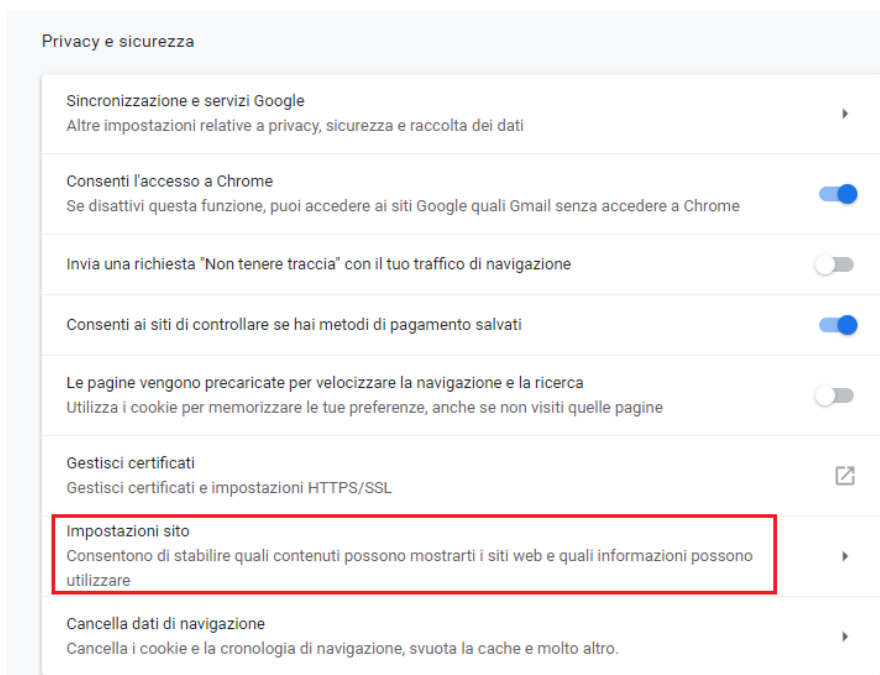
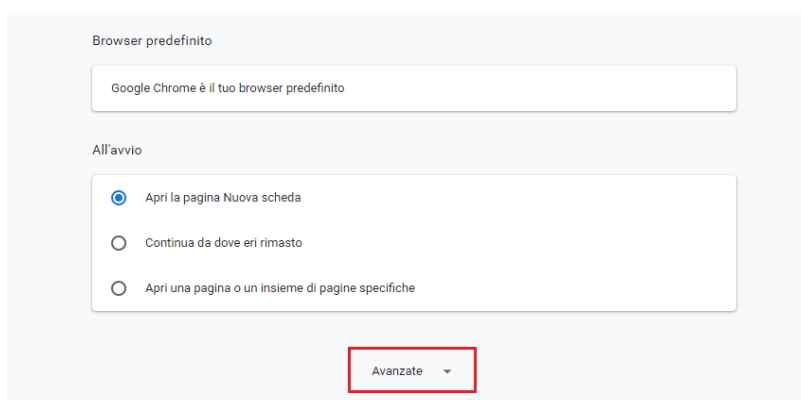
In informatica, i pop-up sono degli elementi, quali finestre o riquadri, che compaiono automaticamente durante l'uso di un'applicazione e in determinate situazioni per attirare l'attenzione dell'utente. Visto che i pop-up sono spesso utilizzati dai siti web per la generazione di annunci pubblicitari, 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".

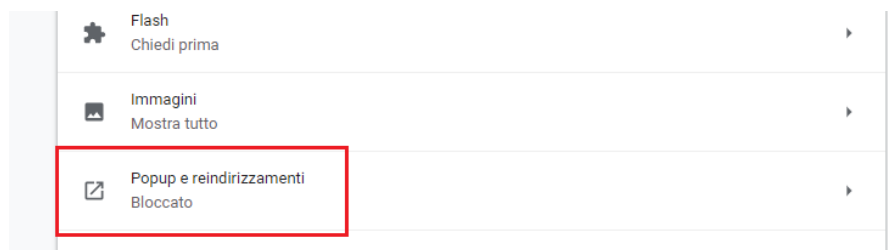


Cliccare su “Avanzate” in fondo alla pagina e poi, in “Privacy e sicurezza” su “Impostazioni sito”.





Cliccare su “Pop-up e reindirizzamenti”



Quindi su “aggiungi” accanto a “consenti”.



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.

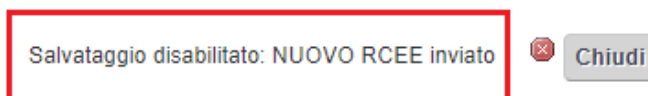
L' RCEE, DEVE ESSERE EFFETTUATO ED INVIATO con la seguente periodicità:
anni civili:2 ⓘ **scadenza RCEE:31/12/2021**

Riferito alla Potenza utile nominale complessiva dei Generatori che hanno la stessa tipologia di alimentazione e che apparteng

Tipologia Bollino dovuto per l'invio dell'RCEE: **GT - Pn utile fino a 35 kw Euro=20**

Riferito alla Potenza utile nominale di Kw: ⓘ **30,00** Tabella contributi dovuti LR 85/2016

87 + 2 log 30=89,95 ⓘ



Questo accade perché le modifiche ai dati del generatore sono possibili in ogni momento, ma solo fino a quando su quel generatore non viene trasmesso un RCEE su SIERT. 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 controllare i dati del generatore prima di provvedere a trasmettere il Rapporto di Efficienza Energetico (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:

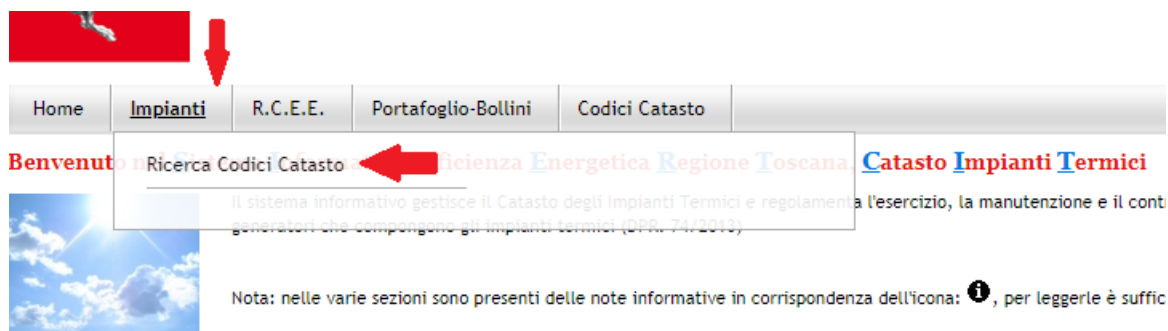
- info.citnord@siert.regione.toscana.it per gli impianti ubicati nelle province di Lucca, Livorno, Massa Carrara e Pisa;
- info.citcentro@siert.regione.toscana.it per gli impianti ubicati nelle province di Firenze, Prato e Pistoia;
- Info.citsud@siert.regione.toscana.it per gli impianti ubicati nelle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

2.1.12 Ricerca codici catasto

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

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:

**obbligatorie Provincia & Comune PIU'
altri 2 parametri a scelta**

Ricerca

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)

Impianti Termici

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 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 catasto

Sono state trovate <<< 1 >>> corrispondenze per i parametri selezionati. Contattare l'indirizzo e-mail: ini



Combinazione c+e+f

- esempio:

**obbligatorie Provincia & Comune PIU'
altri 2 parametri a scelta**

Ricerca

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)

Impianti Termici

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 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 catasto

Sono state trovate <<< 0 >>> corrispondenze per i parametri selezionati. Contattare l'indirizzo e-mail: ini



Combinazione e+f+a NON PREVISTA!



- esempio:

obbligatori Provincia & Comune PIU'
altri 2 parametri a scelta

Ricerca

Cerca Azzerare filtri

IMPIANTO Ubicazione
Provincia (e)
Comune (e)
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)

Impianti Termici

LEGENDA	RISULTATI OTTENUTI
a = cod fiscale b = pdr - b1=pod c = cognome nome e = comune f = indirizzo g = matricola generatore h = vecchio codice catasto Provinciale	g+ a + e ----> codice catasto g+ b + e ----> codice catasto g+ b1 + e ----> codice catasto g+ c (parte del cognome) + e ----> codice catasto a + b + e ----> cod catasto b+c+e ----> cod catasto 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

IMPIANTO Codice Catasto	IMPIANTO Responsabile	IMPIANTO Ubicazione
0000254444	DITTA/ENTE: A.R.R.R. SPA COGNOME NOME (AAABBB80A80A000A) Occupante a vario titolo	FIRENZE VIALE BELFIORE N° 4

Combinazione e+c+b

- esempio:

obbligatori Provincia & Comune PIU'
altri 2 parametri a scelta

Ricerca

Cerca Azzerare filtri

IMPIANTO Ubicazione
Provincia (e)
Comune (e)
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)

Impianti Termici

LEGENDA	RISULTATI OTTENUTI
a = cod fiscale b = pdr - b1=pod c = cognome nome e = comune f = indirizzo g = matricola generatore h = vecchio codice catasto Provinciale	g+ a + e ----> codice catasto g+ b + e ----> codice catasto g+ b1 + e ----> codice catasto g+ c (parte del cognome) + e ----> codice catasto a + b + e ----> cod catasto b+c+e ----> cod catasto 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

IMPIANTO Codice Catasto	IMPIANTO Responsabile	IMPIANTO Ubicazione
0000254444	DITTA/ENTE: A.R.R.R. SPA COGNOME NOME (AAABBB80A80A000A) Occupante a vario titolo	FIRENZE VIALE BELFIORE N° 4

Combinazione e+c+g



- esempio:

obbligatori Provincia & Comune PIU'
altri 2 parametri a scelta

Ricerca

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)
1234567

IMPIANTO Codice POD (b1)

GENERATORE Matricola (g)
MATRICOLA ARRR

IMPIANTO Vecchio codice catasto Provinciale (h)

Impianti Termici

LEGENDA	RISULTATI OTTENUTI
a = cod fiscale b = pdr - b1=pod c = cognome nome e = comune f = indirizzo g = matricola generatore h = vecchio codice catasto Provinciale	g+ a + e ---> codice catasto g+ b + e ---> codice catasto g+ b1 + e ---> codice catasto g+ c (parte del cognome) + e ---> codice catasto a + b + e ---> cod catasto b+c+e ---> cod catasto 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

Ricerca Codici Catasto CIT

IMPIANTO Codice Catasto	IMPIANTO Responsabile	IMPIANTO Ubicazione
0000254444	DITTA/ENTE: A.R.R.R. SPA COGNOME NOME (AAABBB80A80A000A) Occupante a vario titolo	FIRENZE VIALE BELFIORE N° 4

Combinazione e+b+g

- esempio:

obbligatori Provincia & Comune PIU'
altri 2 parametri a scelta

Ricerca

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

Impianti Termici

LEGENDA	RISULTATI OTTENUTI
a = cod fiscale b = pdr - b1=pod c = cognome nome e = comune f = indirizzo g = matricola generatore h = vecchio codice catasto Provinciale	g+ a + e ---> codice catasto g+ b + e ---> codice catasto g+ b1 + e ---> codice catasto g+ c (parte del cognome) + e ---> codice catasto a + b + e ---> cod catasto b+c+e ---> cod catasto 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

Ricerca Codici Catasto CIT

IMPIANTO Codice Catasto	IMPIANTO Responsabile	IMPIANTO Ubicazione
0000254444	DITTA/ENTE: A.R.R.R. SPA COGNOME NOME (AAABBB80A80A000A) Occupante a vario titolo	FIRENZE VIALE BELFIORE N° 4

Combinazione e+h

MODIFICA PASSW
NOTIFICHE EMAIL
ESCI



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 di uno dei dati inseriti per la ricerca per cui il sistema non lo 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

Cerca

Azzera filtri

IMPIANTO Ubicazione

Provincia (e)
Firenze
Comune (e)
Firenze
Indirizzo (f)

IMPIANTO Codice Fiscale / P.IVA (a)

IMPIANTO Responsabile (c)

COGNOME

IMPIANTO Codice PDR (b)

IMPIANTO Codice POD (b1)

IT000E000000000

GENERATORE Matricola (g)

IMPIANTO Vecchio codice catasto Provinciale (h)

Cerca

Azzera filtri

Impianti Termici

LEGENDA

a = cod fiscale
b = pdr - b1=pod
c = cognome nome
e = comune
f = indirizzo
g = matricola generatore
h = vecchio codice catasto Provinciale

RISULTATI OTTENUTI

g+ a + e ----> codice catasto
g+ b + e ----> codice catasto
g+ b1 + e ----> codice catasto
g+ c (parte del cognome) + e ----> codice catasto
a+ b + e ----> cod catasto
b+c+e ----> cod catasto
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

Ricerca Codici Catasto CIT

IMPIANTO Codice Catasto	IMPIANTO Responsabile	IMPIANTO Ubicazione
0001861980	DITTA/ENTE: BLABLA COGNOME TEST NOME TEST VERNAR000A000A000A Proprietario	FIRENZE VIALE FRANCESCO REDI N° 169



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

Cliccare su “Nuovo Cambio Responsabile” sotto il pulsante “ASSOCIA”.

IMPIANTO Codice Catasto	IMPIANTO Responsabile ⓘ	IMPIANTO 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 la finestra dove registrare il cambio responsabile e, al termine della procedura, l'impianto sarà associato alla ditta.

Caso 2. IL RESPONSABILE È LO STESSO E LA CALDAIA È STATA SOSTITUITA o È STATO AGGIUNTO UN ALTRO GENERATORE A QUELLO GIÀ ESISTENTE:

Cliccare su “Nuovo Generatore” sotto il pulsante “ASSOCIA”.

IMPIANTO Codice Catasto	IMPIANTO Responsabile ⓘ	IMPIANTO 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 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 Ditta

Codice Catasto Impianto *	000 Inserire codice catasto impianto 10 cifre esempio 0000000001
Codice Fiscale Responsabile Impianto *	VR
Tipologia Generatore *	Gruppi termici o Caldaie ☐ Nuovo ☒ Sostituzione ⓘ



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 Codice Catasto	IMPIANTO Responsabile ⓘ	IMPIANTO Ubicazione ⓘ
0000254763 		
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 Codice Catasto	IMPIANTO Responsabile ⓘ	IMPIANTO Ubicazione ⓘ
0000254763 		
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



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, non sarà possibile procedere con l'associazione dell'impianto in autonomia e il manutentore sarà invitato a contattare l'area di riferimento per l'integrazione del dato.

IMPIANTO Codice Catasto	IMPIANTO Responsabile ⓘ	IMPIANTO Ubicazione ⓘ
0001112037 Disattivato ASSOCIA	TUI ()	CO AGLIANA VIA MIC TI N° 15

ASSOCIA IMPIANTO A DITTA CON:

Attenzione! Codice Fiscale
Responsabile Assente, inviare email
per integrare prima di procedere

Chiudi

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 0001047720 ⓘ

I campi con l'asterisco * sono obbligatori

Stampa

Scheda Impianto	Responsabile	Generatori	RCEE
Responsabile associato all'impianto ⓘ Nuovo Responsabile Impianto ⓘ			

C.Fiscale/Piva	Cognome Nome
VRNVIO51...	VERNI... PISTOIA VIA... TELEFONO:0
	AR... SERRAVALLE PI VIA DEL R... 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

I campi con l'asterisco * sono obbligatori

In qualità di *	
Responsabile ⓘ Persona Fisica ▼ *	Codice Fiscale ⓘ Nuovo
Dal ⓘ	12/09/2017 (dd/mm/aaaa) NB: In automatico è inserita la data di asseverazione modificare se si conosce quella effettiva
Al	(dd/mm/aaaa)
Responsabile Attuale? ⓘ	SI ▼
note	

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

I campi con l'asterisco * sono obbligatori

In qualità di *	Terzo responsabile ▼
Responsabile ⓘ Ditta ▼ *	Codice Fiscale ⓘ Dettaglio Nuovo
	Piva ⓘ
	Altri dettagli terzo responsabile ⓘ
Dal ⓘ	05/08/2019 (dd/mm/aaaa)



Quando nel menu a tendina “In qualità di” verrà selezionato “terzo responsabile” 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 qualità di *	Terzo responsabile ▼
Responsabile ⓘ Ditta ▼ *	Codice Fiscale ⓘ Piva ⓘ
	Dettaglio + Nuovo
	Altri dettagli terzo responsabile ⓘ

05/08/2019

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

S.I.E.R.T. - C.I.T. GESTIONE IMPIANTO - Google Chrome
https://wwwtest.siert.regione.toscana.it/siert/cit/views/storia_impianti_re

Gestione Nuova Associazione Responsabile ad Impianto

LOADING
I campi con l'asterisco * sono obbligatori

In qualità di *	Terzo responsabile ▼
Responsabile ⓘ Ditta ▼ *	Codice Fiscale ⓘ AAABBB80A80A000A Piva ⓘ 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 qualità di *	Terzo responsabile ▼
Responsabile ⓘ Ditta ▼ *	Codice Fiscale ⓘ AAABBB80A80A000A Piva ⓘ 01234567899
	Dettaglio
	DITTA ESEMPIO (AAABBB80A80A000A) -)
	Altri dettagli terzo responsabile ⓘ

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.

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: https://www.siert.regione.toscana.it/cit_modulistica.php?mn=2&stmn=11

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

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



Scheda Impianto	Responsabile	Generatori	RCEE
Responsabile associato all'impianto			
Nuovo Responsabile Impianto		C.Fiscale/Piva AAABBB80A80A000A	Cognome Nome/Ragione Sociale Ditta/Ente:DITTA ESEMPIO FIRENZE VIA DI NOVOLI ARRR FILIALE FIRENZE
		In qualità di Terzo responsabile	
Chiudi			

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

IMPIANTO
Codice Catasto

IMPIANTO
Ubicazione

Prov: Firenze
Com: Firenze
Ind:

IMPIANTO
Ditta Man.

IMPIANTO
Responsabile

ARRR
Terzo responsabile

IMPIANTO
Data

dal

Impianti Termici

IMPIANTO Codice Catasto	IMPIANTO Responsabile	IMPIANTO Ubicazione
Nuovo 0001869060 017/FD444	DITTA/ENTE:DITTA ESEMPIO (AAABBB80A80A000A) (TEL.) Terzo responsabile ARRR FILIALE FIRENZE	FIRENZE (FI) VIALE BELFIORE N°

Elementi totali 1 Pagina 1 / 1

Pagina 1 Righe per pagina 15

18 - Ricerca impianto per dettaglio inserito dal terzo responsabile.

Ricerca

IMPIANTO
Codice Catasto

IMPIANTO
Ubicazione

Prov: Firenze
Com: Firenze
Ind:

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.

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.



Ricerca

Q Cerca **Azzera filtri**

RCEE Id **RCEE Data** dal al

IMPIANTO Codice Catasto

IMPIANTO Ubicazione Prov: Com: Ind:

IMPIANTO Responsabile

GENERATORE Tipo

GENERATORE Gruppo Alimentazione

GENERATORE Data avviamento prima acc. dal al

GENERATORE Pn utile (kW)

GENERATORE Stato

R.C.E.E. Rapporti di Controllo di Efficienza Energetica

Stampa pagina

Ricevute_RCEE

Num. RCEE in BOZZA:84

Excel

Nuovo	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)	RCEE Esito	RCEE Periodicità anni	RCEE data scadenza
	2339492	16/01/2018	0001068794	FARMACIA DR. BARDAZZI E	AGLIANA VIA PROVINCIALE PRATESE N° 154	GT01	25,00	NESSUNA DITTA ASSOCIATA (FORNIAZIONE)	inviato 16/01/2018	16/01/2018	2	31/12/2020
	2339462		568207242									
	2255032											
	2255031											
	2255030											
	2255029											

Progetto S.I.E.R.T. - C.I.T. - GESTIONE RCEE - Google Chrome

wwwtest.siert.regione.toscana.it/siert/cit/views/controllo.php?id=2339492

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

I campi con l'asterisco * sono obbligatori

Dati Generali **Dettaglio RCEE*** **Bollino*** **Documenti Allegati**

Id RCEE 2339492

Stato

A. DATI IDENTIFICATIVI

IMPIANTO 0001068794

GENERATORE GT01

P. utile nominale del GENERATORE:

Responsabile dell'impianto FARMACIA DR. BARDAZZI E () in qualità 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. Rapporti di Controllo di Efficienza Energetica

Stampa pagina

Ricevute_RCEE

Num. RCEE in BOZZA:34

Excel

Nuovo	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)	RCEE Esito	RCEE Periodicità anni	RCEE data scadenza
	6043349	10/02/2020	0000254444	COGNOME NOME DITTA:A.R.R.R. SPA AAABBB80A80A000A (Tel.) Occupante a vario titolo	FIRENZE VIALE BELFIORE N° 4	GT01	30,00	NESSUNA DITTA ASSOCIATA (MANUTENTORE NON DEFINITO)	inviato 11/02/2020	10/02/2020	4	31/12/2024
				COGNOME NOME DITTA:A.R.R.R. SPA	FIRENZE VIALE BELFIORE N° 4	GT01	30,00	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

Nuovo	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)	RCEE Esito
				COGNOME NOME DITTA:A.R.R.R. SPA	FIRENZE VIALE BELFIORE N° 4	GT01	30,00	NESSUNA DITTA ASSOCIATA	inviato	

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. Rapporti di Controllo di Efficienza Energetica ⓘ

Stampa pagina

Ricevute_RCEE

Nuovo ⓘ	RCEE Id ⓘ	RCEE Data controllo	IMPIANTO Codice Catasto	IMPIANTO Responsabile	IMPIANTO Ubicazione	IMPIANTO Cod. Gen.re ⓘ	IMPIANTO P. Gen. (Kw)
	▼ ▲	▼ ▲	▼ ▲		▼ ▲		
	6043349	10/02/2020	0000254444	COGNOME NOME DITTA: A.R.R.R. SPA AAABBB80A80A000A	FIRENZE VIALE REFIORE	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.

R.C.E.E. Rapporti di Controllo di Efficienza Energetica ⓘ

Stampa pagina

Nuovo ⓘ	RCEE Id ⓘ	RCEE Data controllo	IMPIANTO Codice Cat
	▼ ▲	▼ ▲	▼ ▲
	6043349	10/02/2020	00002544
Ricevuta_RCEE			

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 entro 60 giorni dalla loro redazione.

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):

The screenshot shows the SIERT-CIT web application interface. At the top, there is a navigation bar with tabs: Home, **Impianti** (highlighted with a red box and labeled '1'), R.C.E.E., Portafoglio-Bollini, and Codici Catasto. Below the navigation bar, there is a 'Ricerca' section with a search form. The search form has a 'Cerca' button and an 'Azzera filtri' button (labeled '2'). The search form contains fields for 'IMPIANTO Codice Catasto' (with value 0000254444), 'IMPIANTO Ubicazione' (with dropdown for 'Prov: Firenze'), and 'Ind:'. To the right of the search form, there is a table titled 'Impianti Termici' with a 'Stampa pagina' button. The table has two columns: 'IMPIANTO Codice Catasto' and 'IMPIANTO Responsabile'. The first row of the table shows a green 'Nuovo' button (highlighted with a red box and labeled '3') next to the code '0000254444'. The second column shows the company name 'DITTA/ENTE: A.R.R.R. SPA COGNOME NOME (AAABBB80A80A000A) (TEL.) Occupante a vario titolo'. At the bottom of the table, it says 'Elementi totali 1 Pagina 1 / 1'.



Gestione Impianto 0000254444 ⓘ

I campi con l'asterisco * sono obbligatori

Creato da:DB SEVAS

UI:

Stampa

Scheda Impianto Responsabile Generatori ⁴ RCEE 									
Generatori ⓘ	GENERATORE Codice ⓘ	GENERATORE Alimentazione (collegato) ⓘ	GENERATORE Data installazione <i>dismissione disattivazione</i>	GENERATORE Potenza utile nominale (kW)	RCEE Ultimo ⓘ	RCEE Periodicità max Anni ⓘ	RCEE Scadenza ⓘ	RCEE ⓘ	GENERATORE Mesi Manut. ⓘ
	GT01	Gas Naturale (Metano) (C)	10/02/2020	30,00 30,00	10/02/2020	4 ⓘ	31/12/2024	NUOVO RCEE ⁵	12 ⓘ

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":

Home	Impianti	R.C.E.E. ¹	Portafoglio-Bollini	Codici Catasto
------	----------	------------------------------	---------------------	----------------

Ricerca ⓘ

RCEE Id ⓘ	
RCEE Data ⓘ	dal (dd/mm/aaaa) al (dd/mm/aaaa) ²
IMPIANTO Codice Catasto ⓘ	0000254444 ☐ Vecchio Codice Provinciale
IMPIANTO Ubicazione * ⓘ	Prov: Firenze * Com: Ind:

R.C.E.E. Rapporti di Controllo di Efficienza Energetica ⓘ

RCEE Id ⓘ	RCEE Data controllo ⓘ	IMPIANTO Codice Catasto ⓘ	IMPIANTO Responsabile
Nuovo ⓘ			
Ricevuta_RCEE	6043349	10/02/2020	0000254444 ³ COGNOME NOME DITTA:A.R.R.R. SPA AAABBB80A80A000A (Tel.) Occupante a vario titolo
	6043347	03/02/2020	0000254444 COGNOME NOME DITTA:A.R.R.R. SPA AAABBB80A80A000A

Gestione Impianto 0000254444 ⓘ

I campi con l'asterisco * sono obbligatori

Creato da:DB SEVAS

UI:

Stampa

Scheda Impianto Responsabile Generatori ⁴ RCEE 									
Generatori ⓘ	GENERATORE Codice ⓘ	GENERATORE Alimentazione (collegato) ⓘ	GENERATORE Data installazione <i>dismissione disattivazione</i>	GENERATORE Potenza utile nominale (kW)	RCEE Ultimo ⓘ	RCEE Periodicità max Anni ⓘ	RCEE Scadenza ⓘ	RCEE ⓘ	GENERATORE Mesi Manut. ⓘ
	GT01	Gas Naturale (Metano) (C)	10/02/2020	30,00 30,00	10/02/2020	4 ⓘ	31/12/2024	NUOVO RCEE ⁵	12 ⓘ

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:



Home Impianti R.C.E.E. Portafoglio-Bollini Codici Catasto

Ricerca ⁱ

Cerca Azzera filtri

RCEE Id ⁱ

RCEE Data ⁱ dal (dd/mm/aaaa) al (dd/mm/aaaa)

Solo Totali Colonne ⁱ ☐

Cerca Azzera filtri

R.C.E.E. Rapporti di Controllo di Efficienza Energetica ⁱ

ⁱ Inserire i parametri di ricerca e cliccare sul pulsante CERCA, i risultati ve

Nuovo <sup>i</sup>	RCEE Id ⁱ	RCEE Data controllo	IMPIANTO Codice Catasto	IMPIANTO Responsabi
---	---	--	--	--

Elementi totali 0 Pagine 1 / 0

Inserisci nuovo RCEE

NOTA: il link "Nuovo RCEE" sottostante e' anche utilizzabile per inserire RCEE su Impianti o Generatori ASSEVERATI E MANTENUTI DA ALTRA DITTA

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

I campi con l'asterisco * sono obbligatori

Dati Generali

Codice Catasto Impianto * ⁱ Inserire codice catasto impianto 10 cifre esempio 0000000001

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)



Gestione Rapporto di Controllo RCEE

I 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

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 infosiert@siert.regione.toscana.it 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)

I campi con l'asterisco * sono obbligatori

Dati Generali	
A. DATI IDENTIFICATIVI	
IMPIANTO 0000254444	Firenze
GENERATORE GT01	Alimentato a Gas Naturale (Met
P. utile nominale del GENERATORE:	30,00 KW (Pn ACS) 30,00 KW (Pn INVERNALE)
	Rendimento minimo di combustio
Precedente RCEE 10/02/2020 Esito	
Responsabile dell'impianto *	COGNOME NOME (AAABBB80A80A000A) in qualità di Occupante a vario titolo Nuov
Tecnico manutentore (Ditta) *	
Data RCEE Controllo *	(dd/mm/aaaa) Data inserimento 13/02/202
Orario arrivo	(hh:mm) Orario partenza
Note	
Avanti Annulla Chiudi	

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 Complet**”:

GENERATORE GT01	Alimentato a Gas Naturale (Metano)
P. utile nominale del GENERATORE:	30,00 KW (Pn INVERNALE)
	Rendimento minimo di combustione(%): $87 + 2 \log 30 = 89,1$
Precedente RCEE ⓘ	
ROSSI MARIO (RSSAAA80A01D612Y) in qualità di: Proprietario Dati Responsabile Impianto non Complet	

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 qualità di *	Proprietario ▼
Responsabile ⓘ Persona Fisica ▼ *	Codice Fiscale ⓘ RSSAAA80A01D612Y ROSSI MARIO (RSSAAA80A01D612Y)

Gestione Anagrafica Responsabile Impianto

I campi con l'asterisco * sono obbligatori

ATTENZIONE! CODICE FISCALE NON COMPATIBILE

Tipologia * ⓘ	Persona Fisica ▼
Codice Fiscale Responsabile * ⓘ	RSSAAA80A01D612Y
Cognome Responsabile * ⓘ	ROSSI (Rappresentante Legale o Responsabile 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

I campi con l'asterisco * sono obbligatori

ATTENZIONE! CODICE FISCALE NON COMPATIBILE

Tipologia *	Persona Fisica
Codice Fiscale Responsabile *	RSSMRA80A01D612Y Salva
Cognome Responsabile *	ROSSI (Rappresentante Legale o Responsabile se Ditta / Er
Nome Responsabile *	MARIO (Rappresentante Legale o Responsabile se Ditta / Er
Data di nascita *	(dd/mm/aaaa)

GENERATORE GT01	Alimentato a Gas Naturale (Metano)
P. utile nominale del GENERATORE:	30,00 KW (Pn INVERNALE)
	Rendimento minimo di combustione(%): $87 + 2 \log 30 = 86$
Precedente RCEE *	

ROSSI MARIO (RSSMRA80A01D612Y) in qualità 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.

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

I campi con l'asterisco * sono obbligatori

Creato da: DB SEVAS

Ultima modifica: DB SEVAS

Dati Generali	Dettaglio RCEE*	Bollino*	Documenti Allegati
---------------	-----------------	----------	--------------------

Id RCEE *	6043364										
Stato *	bozza										
A. DATI IDENTIFICATIVI	<table><tr><td>IMPIANTO 0000254444</td><td>Firenze</td></tr><tr><td>GENERATORE GT01</td><td>Alimentato a Gas Naturale (Metano)</td></tr><tr><td>P. utile nominale del GENERATORE:</td><td>30,00 KW (Pn ACS) 30,00 KW (Pn INVERNALE)</td></tr><tr><td></td><td>Rendimento minimo di combustione(%): $87 + 2 \log 30 = 89,95$</td></tr></table>			IMPIANTO 0000254444	Firenze	GENERATORE GT01	Alimentato a Gas Naturale (Metano)	P. utile nominale del GENERATORE:	30,00 KW (Pn ACS) 30,00 KW (Pn INVERNALE)		Rendimento minimo di combustione(%): $87 + 2 \log 30 = 89,95$
IMPIANTO 0000254444	Firenze										
GENERATORE GT01	Alimentato a Gas Naturale (Metano)										
P. utile nominale del GENERATORE:	30,00 KW (Pn ACS) 30,00 KW (Pn INVERNALE)										
	Rendimento minimo di combustione(%): $87 + 2 \log 30 = 89,95$										
Responsabile dell'impianto *	COGNOME NOME (AAABBB80A80A000A) in qualità di: Occupante a vario titolo Nuovo Responsabile Impianto										
Tecnico manutentore (Ditta) *	MANUTENTORE NON DEFINITO (NESSUNA DITTA ASSOCIATA)										
Data RCEE Controllo *	10/02/2020 (dd/mm/aaaa)	Data inserimento	13/02/2020								
Orario arrivo	(hh:mm)	Orario partenza	(hh:mm)								
Note											
Esito RCEE *											
Salva Elimina Chiudi											
STAMPA RCEE PRECOMPILATO											
STAMPA RCEE PRECOMPILATO SENZA DATA E TECNICO											
Attenzione! CONTROLLO RCEE INCOMPLETO NON E' ANCORA POSSIBILE INVIARE Dati dettaglio RCEE incompleti Dati Prove Fumi o di Efficienza Energetica incompleti Bollino da associare											



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

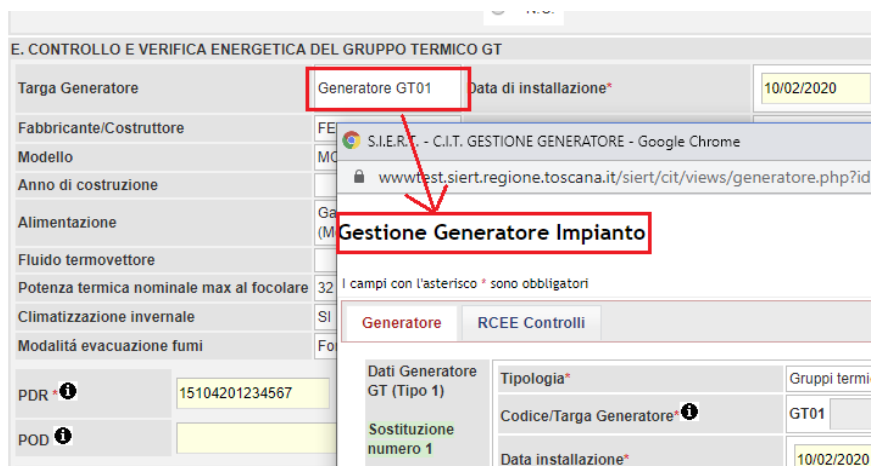
i Controlla durezza totale dell'acqua

Durezza totale dell'acqua (°fr) * 15

Trattamento in riscaldamento *

Per l'obbligatorietà dei sistemi di **Trattamento in riscaldamento** e di **Trattamento in ACS** VEDERE L' APPOSITO SCHEMA DI RIFERIMENTO ALL'INDIRIZZO https://siert.regione.toscana.it/cit_trattamentoacqua.php?mn=2&stmn=17

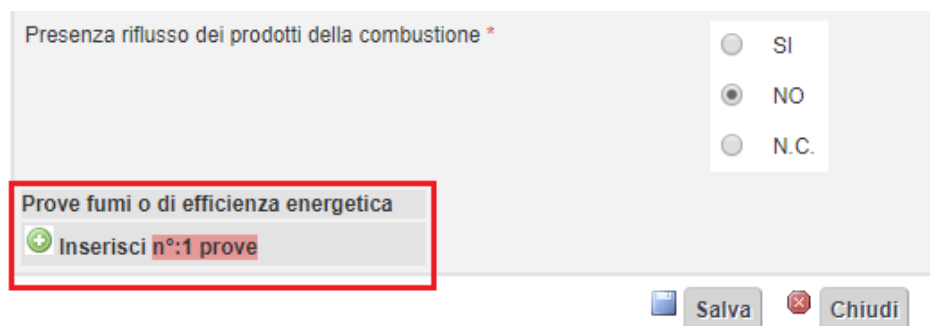
Nella **SEZIONE E. CONTROLLO E VERIFICA ENERGETICA DEL GRUPPO TERMICO GT**, cliccando su “Generatore GT01” è possibile aprire i dati del generatore e modificarli qualora inesatti o incompleti. Si ricorda che la modifica è possibile solo fino a quando su quel generatore non viene inviato un RCEE su SIERT, 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 r** iferimento non è stata trovata.).



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:



- **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: 202000107996

GT - Pn utile fino a 35 kw Euro=20

Associa

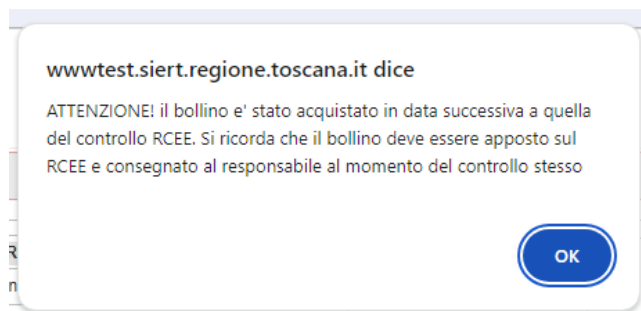
Note:

RIFIUTO PAGAMENTO BOLLINI

- 2020001079961 (GT - Pn utile fino a 35 kw 20 Euro)
- 2020001079962 (GT - Pn utile fino a 35 kw 20 Euro)
- 2020001079963 (GT - Pn utile fino a 35 kw 20 Euro)
- 2020001079964 (GT - Pn utile fino a 35 kw 20 Euro)
- 2020001079965 (GT - Pn utile fino a 35 kw 20 Euro)
- 2020001079966 (GT - Pn utile fino a 35 kw 20 Euro)
- 2020001079967 (GT - Pn utile fino a 35 kw 20 Euro)
- 2020001079968 (GT - Pn utile fino a 35 kw 20 Euro)
- 2020001079969 (GT - Pn utile fino a 35 kw 20 Euro)



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.



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

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.

SONO PRESENTI ANOMALIE

CODICI ANOMALIE	ANOMALIA
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 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 PUO' 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 provvedere alla loro risoluzione dandone notizia all'operatore incaricato.

Si raccomanda un intervento manutentivo entro il *

03/10/2020  (dd/mm/aaaa)

 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 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** VEDERE L' APPOSITO SCHEMA DI RIFERIMENTO ALL'INDIRIZZO https://siert.regione.toscana.it/cit_trattamentoacqua.php?mn=2&stmn=17

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 vanno 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.

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

I campi 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 2019 ▼ RIFIUTO PAGAMENTO BOLLINI 2019001079928 (GF - Pn utile fino a 35 kw 10 Euro) Associa ⓘ Note: ⓘ			

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 associare al RCEE:
GF - Pn utile fino a 35 kw Euro=10

Bollino ELETTRONICO RT Associato (dal 01/01/2017)

2019001079928 (GF - Pn utile fino a 35 kw Euro:10) Cancella

Chiudi

>>> INVIA >>> Esito complessivo controllo RCEE:

ATTENZIONE! 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*	Documenti Allegati
---------------	-----------------	----------	--------------------

Bollino ELETTRONICO RT da associare al RCEE:
GT - Pn utile fino a 35 kw Euro=20

Bollino ELETTRONICO RT Associato (dal 01/01/2017)

2020001079961 (GT - Pn utile fino a 35 kw Euro:20) Cancella

>>> INVIA >>> Esito complessivo controllo RCEE:

Sei sicuro di voler inviare L'RCEE?

ATTENZIONE SONO PRESENTI ANOMALIE!!!
(una volta inviato non è 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.



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 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 PUO' 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 provvedere alla loro risoluzione dandone notizia all'operatore incaricato.

Si raccomanda un intervento manutentivo entro il *

03/10/2020 (dd/mm/aaaa)

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 (https://siert.regione.toscana.it/cit_durezzaacqua.php?mn=2&stmn=12).

C. TRATTAMENTO DELL'ACQUA

i Controlla durezza totale dell'acqua

Durezza totale dell'acqua (°fr) *

15

Trattamento in riscaldamento *



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

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 vanno 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)

I campi 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		2019 Associa RIFIUTO PAGAMENTO BOLLINI 2019001079928 (GF - Pn utile fino a 35 kw 10 Euro) Note: !	

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 associare al RCEE: ! GF - Pn utile fino a 35 kw Euro=10		Bollino ELETTRONICO RT Associato (dal 01/01/2017) 2019001079928 (GF - Pn utile fino a 35 kw Euro:10) Cancella	

Chiudi

>>> INVIA >>>

! Esito complessivo controllo RCEE ✔

ATTENZIONE! 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.

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.

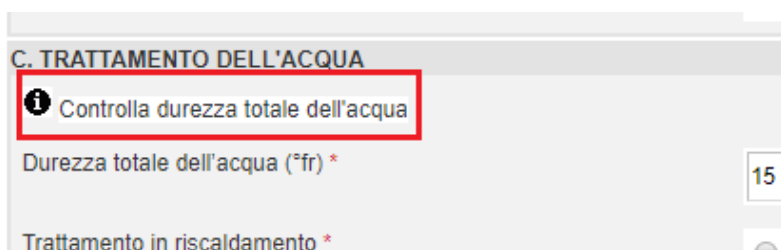


Inserimento modello Tipo 4 per cogeneratori

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 (https://siert.regione.toscana.it/cit_durezzaacqua.php?mn=2&stmn=12)



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

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 vanno 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'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

RIFIUTO PAGAMENTO BOLLINI
2019001079928 (GF - Pn utile fino a 35 kw 10 Euro)

Note:

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 associare al RCEE:
GF - Pn utile fino a 35 kw Euro=10

Bollino ELETTRONICO RT Associato (dal 01/01/2017)
2019001079928 (GF - Pn utile fino a 35 kw Euro:10)

Esito complessivo controllo RCEE:

ATTENZIONE! 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*** **Documenti Allegati**

Bollino ELETTRONICO RT da associare al RCEE:
GT - Pn utile fino a 35 kw Euro=20

Bollino ELETTRONICO RT Associato (dal 01/01/2017)
2020001079961 (GT - Pn utile fino a 35 kw Euro:20)

Note:

Sei sicuro di voler inviare L'RCEE?

ATTENZIONE SONO PRESENTI ANOMALIE!!!
(una volta inviato non è più possibile modificare i dati)

Esito complessivo controllo RCEE:

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 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 PUO' 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 provvedere alla loro risoluzione dandone notizia all'operatore incaricato.

Si raccomanda un intervento manutentivo entro il *

03/10/2020 (dd/mm/aaaa)

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 **COMUNICA RIFIUTO PAG. BOLLINO**:

Gestione Impianto 0000

I campi con l'asterisco * sono obbligatori

Stampa

Creto da

Ultima modifica:

Scheda Impianto Responsabile **Generatori** RCEE

Generatore	GENERATORE Codice	GENERATORE Marca Matricola	GENERATORE Alimentazione (collegato)	GENERATORE Data installazione dismissione disattivazione	GENERATORE Potenza utile nominale (kW)	RCEE Ultimo	RCEE Periodicità max Anni	RCEE Scadenza	RCEE	GENERATORE Mesi Manut.	GENERATORE Stato
Nuovo	GT01	FABBRICANTE MATRICOLA NOVOLI	Combustibile liquido (GASOLIO) (C)	10/02/2020	30,00 30,00	20/01/2021	2	31/12/2023	NUOVO RCEE COMUNICA RIFIUTO PAG. BOLLINO	12	IN ATTESA DI ADEGUAMENTO
	GT02	FABBRICANTE MATRICOLA NOVOLI	Gas Naturale (Metano) (C)	15/02/2021	100,00		4	31/12/2017	NUOVO RCEE COMUNICA RIFIUTO PAG. BOLLINO	12	



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.

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

I campi con l'asterisco * sono obbligatori

Dati Generali

A. DATI IDENTIFICATIVI

IMPIANTO 0000254763	Firenze
GENERATORE GT02	Alimentato a Gas Naturale (Metano)
P. utile nominale del GENERATORE:	100,00 KW (Pn ACS)
	Rendimento minimo di combustione(%): $87 + 2 \log 100 = 91,00$
Precedente RCEE ⓘ	

Responsabile dell'impianto * ⓘ COGNOME TEST NOME TEST (VERNAR00A00A000A) in qualità di: Occupante a vario titolo ⓘ Nuovo Responsabile Impianto ⓘ

Tecnico manutentore (Ditta) ⓘ

Data RCEE Controllo * ⓘ

(dd/mm/aaaa)

Data inserimento

15/12/2021

Orario arrivo

(hh:mm)

Orario partenza

(hh:mm)

Note

La sottoscritta società di manutenzione NESSUNA DITTA ASSOCIATA (01499990999) registrata presso il SIERT-CIT della Regione Toscana, dichiara che per l'intervento manutentivo in oggetto è stato proposto di corrispondere il contributo obbligatorio ai sensi dell'art. 13 co. 3 del D.P.G.R. 03/03/2015, n. 25/R (Regolamento di attuazione dell'articolo 23-sexies della legge regionale 24 febbraio 2005, n. 39), ma il responsabile dell'impianto, avvisato delle sanzioni e delle conseguenze (fra le quali l'ispezione a titolo oneroso di cui all'art. 11 co. 5 lett. a) del Regolamento) a cui potrebbe andare incontro, ha rifiutato di corrispondere il contributo dovuto; che per quanto sopra, nello spazio "osservazioni" del rapporto di controllo e manutenzione lasciato in copia al cliente è stato esplicitamente riportato il mancato riconoscimento del contributo; di essere consapevole che, in assenza del pagamento del bollino, la presente segnalazione al CIT ha funzione meramente informativa nei confronti dell'Autorità Competente ai fini dell'adozione dei provvedimenti che saranno ritenuti più opportuni e non è da intendersi come "trasmissione" ai sensi dell'art. 10 co. 9 del RR 25/R del 2015; che in caso di rilevazione di anomalie tali da compromettere la sicurezza di persone animali e cose (prescrizioni) si provvederà contestualmente ad inviare copia del rapporto di controllo via mail agli indirizzi territoriali del CIT di riferimento.

Inserisci
Annulla
Chiudi

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 ⓘ

I campi con l'asterisco * sono obbligatori

Creato da:

Ultima modi

Stampa

Scheda Impianto	Responsabile	Generatori	RCEE						
R.C.E.E. Rapporti Controlli Efficienza Energetica ⓘ			GENERATORE	GENERATORE RCEE	RCEE	RCEE	RCEE	RCEE	RCEE
			Codice ⓘ	Alimentazione Tipo (collegato) ⓘ	Data controllo ⓘ	Stato Esito	Tecnico Impresa	data scadenza	ⓘ
			GT02	Gas Naturale (Metano) (C)	Allegato TIPO 1 (gruppi termici)	15/12/2021	bollino rifiutato	MANUTENTORE NON DEFINITO (NESSUNA DITTA ASSOCIATA)	31/12/2017
									ⓘ NUOVO RCEE

Gestione Rapporto di Controllo RCEE Allegato TIPO 1 (gruppi termici) **COMUNICAZIONE BOLLINO RIFIUTATO**

I campi con l'asterisco * sono obbligatori

Creato da:DB SEVAS

Ultima modifica:DE

Dati Generali

Id RCEE	6043858		
Stato	bollino rifiutato Regolarizza bollino rifiutato		
A. DATI IDENTIFICATIVI	IMPIANTO 0000254763	Firenze	
	GENERATORE GT02	Alimentato a Gas Naturale (Metano)	
	P. utile nominale del GENERATORE:	100,00 KW (Pn ACS)	
	Rendimento minimo di combustione(%): $87 + 2 \log 100 = 91,00$		
Responsabile dell'impianto *	COGNOME TEST NOME TESTDITTA:BLABLA (VERNAR00A00A000A) in qualita di:Occupante a vario titolo Nuovo Responsabile		
Tecnico manutentore (Ditta) *	MANUTENTORE NON DEFINITO (NESSUNA DITTA ASSOCIATA) ▼		
Data RCEE Controllo *	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:

wwwtest.siert.regione.toscana.it/siert/cit/views/controllo.php?id=6043858

Gestione Rapporto di Controllo

I campi con l'asterisco * sono obbligatori

Dati Generali

Id RCEE 6043858

Stato bollino rifiutato [Regolarizza bollino rifiutato](#)

A. DATI IDENTIFICATIVI

IMPIANTO 0000254763	Firenze
GENERATORE GT02	Alimentato a Gas Naturale
P. utile nominale del GENERATORE:	100,00 KW (Pn ACS)
Rendimento minimo di combustione(%): $87 + 2 \log 100 = 91,00$	

Responsabile dell'impianto * COGNOME TEST NOME TESTDITTA:BLABLA (VERNAR00A00A000A) in

wwwtest.siert.regione.toscana.it dice
vuoi completare l'inserimento del RCEE e regolarizzare il bollino rifiutato?

OK **Annulla**

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**

I campi con l'asterisco * sono obbligatori

Creato da: DB SEVAS

Ultima modifica: DB SE

Dati Generali	Dettaglio RCEE*	Bollino*	Documenti Allegati
Id RCEE 6043858			
Stato bozza			
A. DATI IDENTIFICATIVI			
IMPIANTO 0000254763		Firenze	
GENERATORE GT02		Alimentato a Gas Naturale (Metano)	
P. utile nominale del GENERATORE:		100,00 KW (Pn ACS)	
		Rendimento minimo di combustione(%): 87 + 2 log 100=91,00	
Responsabile dell'impianto* COGNOME TEST NOME TEST (VERNAR00A00A000A) in qualità di: Occupante a vario titolo Nuovo Responsabile Impianto			
Tecnico manutentore (Ditta)* MANUTENTORE NON DEFINITO (NESSUNA DITTA ASSOCIATA)			
Data RCEE Controllo* 15/12/2021 (dd/mm/aaaa)		Data inserimento 15/12/2021	
Orario arrivo (hh:mm)		Orario partenza (hh:mm)	
Note			
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)**.

Gestione Impianto 0000441912

I campi con l'asterisco * sono obbligatori

Stampa

Ultima modifica: SACCI CINZIA

Scheda Impianto Responsabile Generatori RCEE Ispezioni Eventi Documenti Allegati Ditte Associate

Generatore	GENERATORE Codice	GENERATORE Marca Materiale	GENERATORE Alimentazione (collegato)	GENERATORE Data installazione	GENERATORE Potenza utile nominale (kW)	GENERATORE RCEE Ultimo	RCEE Periodicità max Anni	RCEE Scadenza	RCEE	GENERATORE Mesi Manut.	GENERATORE Stato
Sposta tutti i Generatori su altro IMPIANTO											
	GT01	IMMERGAS 2329906-8	GPL (C)	20/11/2005	24,00 24,00	20/11/2018	2	30/04/2021	NUOVO RCEE	12	
										SEGNALA DIFFIDA DA MANUTENZIONE (NO BOLLINO)	

Chiudi



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 (gruppi termici) **SEGNALA DIFFIDA DA MANUTENZIONE (NO BOLLINO)**

I campi con l'asterisco * sono obbligatori

↑

Dati Generali

A. DATI IDENTIFICATIVI

IMPIANTO 0000441912
GENERATORE GT01
GT01 ▼
P. utile nominale del GENERATORE:
24.00 KW (Pn ACS)
24.00 KW (Pn INVERNALE)
Rendimento minimo di combustione(%): 97 + 2 log 24-89.75
Precedente RCEE 20/11/2018 Esito (ID 5587461)

Bagno di Lucca
Alimentato a GPL
Responsabile dell'impianto *
PALMERI STEFANO (PLMSFN54P94A560V) in qualità di Proprietario Nuovo Responsabile Impianto

Ditta
1AGENZIA REGIONALE TEST (01386030488)
1ARTELENERGIA-AGENZIA (01681879513)

Tecnico manutentore (Ditta) *
Data RCEE Controllo *
Orario arrivo

Data inserimento 27/07/2022
Orario partenza

Note
La sottoscritta società di manutenzione 1AGENZIA REGIONALE TEST (01386030488) registrata presso il SIERT-CIT della Regione Toscana, dichiara che per l'intervento manutentivo in oggetto è stato proposto di corrispondere il contributo obbligatorio ai sensi dell'art. 13 co. 3 del D.P.G.R. 03/03/2015, n. 25/R (Regolamento di attuazione dell'articolo 23-rev. della legge regionale 24 febbraio 2005, n. 38), ma il responsabile dell'impianto, avvisato delle sanzioni e delle conseguenze (tra le quali l'iscrizione a stato oneroso di cui all'art. 11 co. 5 lett. a) del Regolamento) a cui potrebbe andare incontro, ha rifiutato di corrispondere il contributo dovuto, che per quanto sopra, nello spazio "osservazioni" del rapporto di controllo e manutenzione lasciato in copia al cliente è stato esplicitamente riportato il mancato riconoscimento del contributo, di essere consapevole che, in assenza del pagamento del bollino, la presente segnalazione al CIT ha funzione meramente informativa nei confronti dell'Autorità Competente ai fini dell'adozione dei provvedimenti che saranno ritenuti più opportuni e non è da intendersi come "trasmissione" ai sensi dell'art. 10 co. 9 del RR 25/R del 2015, che in caso di rilevazione di anomalie tali da compromettere la sicurezza di persone animali e cose (prescrizioni) si provvederà contestualmente ad inviare copia del rapporto di controllo via mail agli indirizzi territoriali del CIT di riferimento.

Inserisci Annulla 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.

PRESCRIZIONI

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 PUO' FUNZIONARE? *

☐ SI
☒ NO

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:

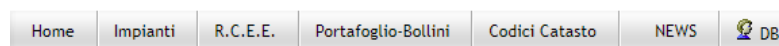
- Questa tipologia di inserimento non comporta la modifica della scadenza del RCEE e nemmeno vale come ultimo RCEE.
- Non è possibile la rimessa in bozza o l'annullamento di questa tipologia di inserimento.



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.



Benvenuto nel Sistema Informativo Efficienza Energetica Regione Toscana, Catasto



Il sistema informativo gestisce il Catasto degli Impianti Termici e regola l'esercizio di gestire i dati degli impianti e l'invio telematico dei R.C.E.E. (rapporti di controllo che compongono gli impianti termici (DPR. 74/2013)

Nota: nelle varie sezioni sono presenti delle note informative in corrispondenza dell'icona. Posizionarsi sopra di esse con il mouse o cliccarci sopra.

Num. RCEE in BOZZA:39

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

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.



Codice Catasto	Provinciale
IMPIANTO Ubicazione *	Prov: Firenze *
	Com: *
	Ind: *
IMPIANTO Responsabile	
☒ Cognome Nome	
☐ Codice Fiscale	
☐ Ragione Sociale	
☐ Partita Iva	
GENERATORE Tipo	
GENERATORE Gruppo Alimentazione	
GENERATORE Data avviamento prima acc.	dal (dd/mm/aaaa) al (dd/mm/aaaa)
GENERATORE Pn utile (kW)	
GENERATORE Stato	
GENERATORE Congiunto	
RCEE Stato	bozza

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

I campi con l'asterisco * sono obbligatori

Creato da: DB SEVAS

Dati Generali	Dettaglio RCEE*	Bollino*	Documenti Allegati
---------------	-----------------	----------	--------------------

Id RCEE	6043365
Stato	bozza
A. DATI IDENTIFICATIVI	
IMPIANTO 0000254444	Firenze
GENERATORE GF01	Alimentato a Macchine frigorifere e/o pompe di calore a compressione di v
P. utile nominale del GENERATORE:	13,00 KW (Pn ESTIVA)
Responsabile dell'impianto *	COGNOME NOME (AAABBB80A80A000A) in qualita di: Occupante a vario titolo Nuovo Responsabile Impianto
Tecnico manutentore (Ditta)*	MANUTENTORE NON DEFINITO (NESSUNA DITTA ASSOCIATA)
Data RCEE Controllo *	10/02/2020 (dd/mm/aaaa)
Data inserimento	
Orario arrivo	(hh:mm)
Orario partenza	
Note	
Esito RCEE	

Salva Elimina 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		Responsabile		Generatori		RCEE															
Generatori				GENERATORE		GENERATORE		GENERATORE		GENERATORE		RCEE		RCEE		RCEE		RCEE		GENERATORE	
		Codice		Alimentazione (collegato)		Data installazione		Potenza utile nominale (kW)		Ultimo		Periodicità max Anni		Scadenza				Mesi Manut.			
+ Nuovo																					
		GT01		Gas Naturale (Metano) (C)		10/02/2020		30,00 30,00				4		30/06/2017				12			
				CONGIUNTO																	
		GT02		Gas Naturale (Metano) (C)		10/02/2020		30,00 30,00				4		30/06/2017				12			
				CONGIUNTO																	
Chiudi																					

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.



Generatori	GENERATORE	GENERATORE	GENERATORE	GENERATORE	RCEE	RCEE	RCEE	RCEE	GENERATORE	GENERATORE
	Codice	Alimentazione (collegato)	Data installazione	Potenza utile nominale (kW)	Ultimo max Anni	Periodicità	Scadenza		Mesi Manut.	Stato
	GT01	Gas Naturale (Metano) (C) CONGIUNTO	10/02/2020	30,00 30,00	4	30/06/2017		NUOVO RCEE CONGIUNTO	12	
	GT02	Gas Naturale (Metano) (C) CONGIUNTO	10/02/2020	30,00 30,00	4	30/06/2017		NUOVO RCEE CONGIUNTO	12	

S.I.E.R.T. - C.I.T. GESTIONE GENERATORE - Google Chrome

wwwtest.siert.regione.toscana.it/siert/cit/views/generatore.php?id=1890994

Fluido termovettore: Gas Naturale (Metano)

P termica nominale max al FOCOLARE: 32,00 (KW)

ACS: P termica utile nominale ACS: 30,00 (KW)

CLIMATIZZAZIONE INVERNALE: P termica utile nominale: 30,00 (KW)

Tipo GT: Gruppo termico singolo

Tipologia Gen. di calore: STANDARD - camera stagna

Modalità evacuazione fumi: Forzata

COLLEGAMENTO A IMPIANTO: Gen. COLLEGATO al sottosistema distribuzione impianto PRINCIPALE

Tipo Locale Installazione:

Rendimento termico utile a Pn max (%)

S.I.E.R.T. - C.I.T. GESTIONE GENERATORE - Google Chrome

wwwtest.siert.regione.toscana.it/siert/cit/views/generatore.php?id=1890995

Fluido termovettore: Gas Naturale (Metano)

P termica nominale max al FOCOLARE: 32,00 (KW)

ACS: P termica utile nominale ACS: 30,00 (KW)

CLIMATIZZAZIONE INVERNALE: P termica utile nominale: 30,00 (KW)

Tipo GT: Gruppo termico singolo

Tipologia Gen. di calore: STANDARD - camera stagna

Modalità evacuazione fumi: Forzata

COLLEGAMENTO A IMPIANTO: Gen. COLLEGATO al sottosistema distribuzione impianto PRINCIPALE

Tipo Locale Installazione:

Rendimento termico utile a Pn max (%)

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

Generatori	GENERATORE	GENERATORE	GENERATORE	GENERATORE	RCEE	RCEE	RCEE	RCEE	GENERATORE	GENERATORE
	Codice	Alimentazione (collegato)	Data installazione	Potenza utile nominale (kW)	Ultimo max Anni	Periodicità	Scadenza		Mesi Manut.	Stato
	GT01	Gas Naturale (Metano) (C)	10/02/2020	30,00 30,00	4	30/06/2017		NUOVO RCEE	12	
	GT02	Gas Naturale (Metano) (C2)	10/02/2020	30,00 30,00	4	30/06/2017		NUOVO RCEE	12	

S.I.E.R.T. - C.I.T. GESTIONE GENERATORE - Google Chrome

test.siert.regione.toscana.it/siert/cit/views/generatore.php?id=1890994

Modello: MODELLO NOVOLI

Matricola: MATRICOLA NOVOLI

Tipologia Alimentazione: Gas Naturale (Metano)

Fluido termovettore:

P termica nominale max al FOCOLARE: 32,00 (KW)

ACS: P termica utile nominale ACS: 30,00 (KW)

CLIMATIZZAZIONE INVERNALE: P termica utile nominale: 30,00 (KW)

Tipo GT: Gruppo termico singolo

Tipologia Gen. di calore: STANDARD - camera stagna

Modalità evacuazione fumi: Forzata

COLLEGAMENTO A IMPIANTO: Gen. COLLEGATO al sottosistema distribuzione impianto PRINCIPALE

Tipo Locale Installazione:

S.I.E.R.T. - C.I.T. GESTIONE GENERATORE - Google Chrome

wwwtest.siert.regione.toscana.it/siert/cit/views/generatore.php?id=1890995

Modello: MODELLO NOVOLI

Matricola: MATRICOLA NOVOLI 2

Tipologia Alimentazione: Gas Naturale (Metano)

Fluido termovettore:

P termica nominale max al FOCOLARE: 32,00 (KW)

ACS: P termica utile nominale ACS: 30,00 (KW)

CLIMATIZZAZIONE INVERNALE: P termica utile nominale: 30,00 (KW)

Tipo GT: Gruppo termico singolo

Tipologia Gen. di calore: STANDARD - camera stagna

Modalità evacuazione fumi: Forzata

COLLEGAMENTO A IMPIANTO: Gen. COLLEGATO al SECONDO sottosistema distribuzione impianto

Tipo Locale Installazione:

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".



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

I campi con l'asterisco * sono obbligatori

Creato da:

Dati Generali	Dettaglio RCEE*	Bollino*	Documenti Allegati
---------------	-----------------	----------	--------------------

Bollino ELETTRONICO RT da associare al RCEE: ⁱ
CONGIUNTO ⁱ
GT - Pn utile superiore a 35 kw fino a 100 kw Euro=20

Bollino ELETTRONICO RT Associato (dal 01/01/2017)

2020001079962 (GT - Pn utile > 35 kw Euro:20) ⊘ Cancella

RCEE GT01 ⊘ Chiudi

➡ >>> INVIA >>> ⁱ Esito complessivo controllo RCEE: ●

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

I campi con l'asterisco * sono obbligatori

Creato da: DB SEVAS

Dati Generali	Dettaglio RCEE*	Bollino*	Documenti Allegati
---------------	-----------------	----------	--------------------

Bollino ELETTRONICO RT da associare al RCEE: ⁱ
CONGIUNTO ⁱ
GT - Pn utile superiore a 35 kw fino a 100 kw Euro=20

⌵ Associa

BOLLINO CONGIUNTO Associato (dal 01/01/2017) Note: ⁱ

RCEE GT02 ⊘ Chiudi

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 EFFICIENZA ENERGETICA TIPO 1 (gruppi termici)										Pagina ⁽¹⁾ : di	
A. DATI IDENTIFICATIVI codice catasto 0000032632											
Impianto: di Potenza termica nominale totale max 24.40 (kW) Comune AREZZO											
Indirizzo VIA LAZZARO SPALLANZANI 1											
Responsabile dell'impianto: PROVA RESPONSABILE REGIONE TOSCANA										C.F. 01386030480	
Ragione Sociale.....										P.IVA	
Indirizzo VIA LAZZARO SPALLANZANI 1										Comune AREZZO	
Titolo di responsabilità: ☒ Proprietario ☐ Occupante ☐ Amministratore Condominio ☐ Terzo Responsabile											
Impresa manutentrice: 1REGIONE TOSCANA TEST DITTA										P.IVA 01386030488	
Indirizzo FIRENZE										Comune FIRENZE	
B. DOCUMENTAZIONE TECNICA A CORREDO											
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:.....("fr) Trattamento in riscaldamento: ☐ Non richiesto ☐ Assente ☐ Filtrazione ☐ Addolcimento ☐ Condiz. chimico											
Trattamento in ACS: ☐ Non richiesto ☐ Assente ☐ Filtrazione ☐ Addolcimento ☐ Condiz. chimico											
D. CONTROLLO DELL'IMPIANTO											
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 ☐ ☐ ☐	
Aperture ventilazione/aerazione libere da ostruzioni ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐										Assenza di perdite di combustibile liquido ☐ ☐ ☐	
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 10/06/2015											
Fabbricante RIELLO											
Modello COMPACT											
Materiale 1234567890											
Pot.term. nominale max al focolare 27.00 (kW) Pot.term. nominale utile 24.40 (kW)											
☒ Gruppo termico singolo ☐ Gruppo termico modulare											
☐ Tubo / nastro radiante ☐ Generatore d'aria calda											
☒ Climatizzazione invernale ☒ Produzione ACS											
Dispositivi di comando e regolazione funzionanti correttamente ☐ ☐ ☐											
Dispositivi di sicurezza non manomessi e/o cortocircuitati ☐ ☐ ☐											
Valvola di sicurezza alla sovrappressione a scarico libero ☐ ☐ ☐											
Controllato e pulito lo scambiatore lato fumi ☐ ☐ ☐											
Presenza riflusso dei prodotti della combustione ☐ ☐ ☐											
Risultati controllo, secondo UNI 10389-1, conformi alla legge ☐ ☐ ☐											
Combustibile: ☐ GPL ☒ Gas naturale ☐ Gasolio ☐ Altro											
Modalità di evacuazione fumi: ☐ Naturale ☒ Forzata											
Depressione nel canale da fumo(Pa)											
Temperatura Fumi	Temp. Aria comburente	O ₂	CO ₂	Bacharach	CO corretto	Rendimento di combustione	Rendimento minimo di legge	Modulo termico			
..... °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 della prestazione energetica:											
☐ L'adozione di valvole termostatiche sui corpi scaldanti											
☐ 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.											

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:

 **Salva**  **Elimina**  **Chiudi**

- 1 STAMPA RCEE PRECOMPILATO
- 2 STAMPA RCEE PRECOMPILATO CON BOLLINO
- 3 STAMPA RCEE COMPLETO
- 4 STAMPA RCEE PRECOMPILATO SENZA DATA E TECNICO
- 5 STAMPA RCEE PRECOMPILATO CON BOLLINO SENZA DATA E TECNICO

28 - Tipi di stampe possibili



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 CONTROLLO DI EFFICIENZA ENERGETICA TIPO 2 (gruppi frigo)

Pagina (1) :

A. DATI IDENTIFICATIVI codice catasto 000.....

Impianto: di Potenza termica nominale totale max **26.00** (kW) Comune **PISTOIA (PT)**Indirizzo **VIA**

Responsabile dell'impianto:

C.F.

Ragione Sociale.....

P.IVA

Indirizzo **VIA**Comune **PISTOIA (PT)**Titolo di responsabilità: ☐ Proprietario ☐ Occupante ☐ Amministratore Condominio ☐ Terzo ResponsabileImpresa manutentrice: **NESSUNA DITTA ASSOCIATA**

P.IVA 00000000000

Indirizzo **VIA DI SALICCHI 893**Comune **LUCCA (LU)**

B. DOCUMENTAZIONE TECNICA A CORREDO

Dichiarazione di Conformità presente ☐ Sì ☐ NoLibretti uso/manutenzione generatore presenti ☐ Sì ☐ NoLibretto impianto presente ☐ Sì ☐ NoLibretto compilato in tutte le sue parti ☐ Sì ☐ No

C. TRATTAMENTO DELL'ACQUA

Durezza totale dell'acqua..... (*fr) Trattamento: ☐ Non richiesto ☐ Assente ☐ Filtrazione ☐ Addolcimento ☐ Condizionamento chimico

D. CONTROLLO DELL'IMPIANTO (esami visivi)

Locale di installazione idoneo ☐ Sì ☐ No ☐ NcLinee elettriche idonee ☐ Sì ☐ No ☐ NcDimensioni aperture di ventilazione adeguate ☐ Sì ☐ No ☐ NcColimentazioni idonee ☐ Sì ☐ No ☐ NcAperture di ventilazione libere da ostruzioni ☐ Sì ☐ No ☐ NcE. CONTROLLO E VERIFICA ENERGETICA DEL GRUPPO FRIGO GF **GF01** Data installazione **13/01/2018**Fabbricante **DAIKIN**☐ Ad assorbimento per recupero del caloreModello **FTXS 50 K**☒ Ad assorbimento a fiamma diretta con combustibileMatricola **SJRGJSGNGG**☐ A ciclo di compressione con motore elettrico o endotermicoN° circuiti **1**Potenza frigorifera nominale in raffreddamento **25.00** (kW)Assenza perdite di gas refrigerante ☐ Sì ☐ No ☐ NcPotenza termica nominale in riscaldamento **26.00** (kW)Presenza apparecchiatura automatica rilevazione diretta fughe refrigerante (leak detector) ☐ Sì ☐ No ☐ NcProva eseguita in modalità: ☐ raffreddamento ☐ riscaldamentoPresenza apparecchiatura automatica rilevazione indiretta fughe refrigerante (parametri termodinamici) ☐ Sì ☐ No ☐ NcScambiatori di calore puliti e liberi da incrostazioni ☐ Sì ☐ No ☐ Nc

Surraiscald.	Sottoraffredd.	T condens.	T evapor.	T ing.lato est.	T usc.lato est.	T ing.lato utenze	T usc.lato utenze	N° circuito
.....°C	°C	°C	°C	°C	°C	°C	°C	

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.
- ☐ La sostituzione dei sistemi di regolazione on/off con sistemi programmabili su più livelli di temperatura.
- ☐ L'isolamento della rete di distribuzione acqua refrigerata/calda nei locali non climatizzati.
- ☐ L'isolamento dei canali di distribuzione aria fredda/calda nei locali non climatizzati.

OSSERVAZIONI

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 ☐ Sì ☐ 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 carenze 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 e a dare notizia all'operatore incaricato. Si raccomanda un intervento manutentivo entro il.....

 2018000193283 Verifica Impianti Termici 12.00 € www.siert.regione.toscana.it	Data del presente controllo 18/01/2018 Orario di arrivo/partenza presso l'impianto Tecnico che ha effettuato il controllo: FORMAZIONE PISTOIA Firma leggibile del tecnico Firma leggibile, per presa visione, del responsabile 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.

RAPPORTO DI CONTROLLO DI EFFICIENZA ENERGETICA TIPO 1 (gruppi termici) Pagina (1) : di

A. DATI IDENTIFICATIVI codice catasto **000**

Impianto: di Potenza termica nominale totale max **0.00** (kW) Comune **PISTOIA**

Indirizzo **VLE ADUA 450**

Responsabile dell'impianto: **XXXXXXXXXX** C.F. **AAABBB50A01A123A**

Ragione Sociale: **XXXXXXXXXX** P.IVA **12345678901**

Indirizzo **VLE ADUA 450** Comune **PISTOIA**

Titolo di responsabilità: ☒ Proprietario ☐ Occupante ☐ Amministratore Condominio ☐ Terzo Responsabile

Impresa manutentrice: **NESSUNA DITTA ASSOCIATA** P.IVA **00000000000**

Indirizzo **VIA DI SALICHI** Comune **LUCCA**

B. DOCUMENTAZIONE TECNICA A CORREDO

	Si	No		Si	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 **25.00** (°Fr) 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	Nc		Si	No	Nc
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	☒	☐	☐
Aperture ventilazione/aerazione libere da ostruzioni	☒	☐	☐	Assenza di perdite di combustibile liquido	☐	☐	☐
Adeguate dimensioni aperture di ventilazione/aerazione	☒	☐	☐	Idonea tenuta dell'impianto interno e raccordi con il generatore	☒	☐	☐

E. CONTROLLO E VERIFICA ENERGETICA DEL GRUPPO TERMICO **GT02** Data installazione **22/12/2015**

Fabbricante **FER** ☒ Gruppo termico singolo ☐ Gruppo termico modulare

Modello **ATMOSFERA P 24** ☐ Tubo / nastro radiante ☐ Generatore d'aria calda

Metricola **222** Pot.term. nominale max al focolare **30.00** (kW) Pot.term. nominale utile **26.00** (kW)

	Si	No	Nc
☒ Climatizzazione invernale ☒ Produzione ACS	☒	☐	☐
Dispositivi di comando e regolazione funzionanti correttamente	☒	☐	☐
Dispositivi di sicurezza non manomessi e/o cortocircuitati	☒	☐	☐
Valvola di sicurezza alla sovrappressione a scarico libero	☒	☐	☐
Controllato e pulito lo scambiatore lato fumi	☒	☐	☐
Presenza riflusso dei prodotti della combustione	☐	☒	☐
Risultati controllo, secondo UNI 10389-1, conformi alla legge	☒	☐	☐

Temperatura Fumi	Temp. Aria comburente	O2	CO2	Bacharach	CO corretto	Rendimento di combustione	Rendimento minimo di legge	Modulo termico
163,80 °C	18,40 °C	10,10 %	10,40 %	53 (ppm)	93 %	84,83 %		

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
- ☐ 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 **18/01/2019**

BOLLINO CONGIUNTO del presente controllo **18/01/2018** Orario di arrivo/partenza presso l'impiantof.....

Verifica Impianti Termici

Tecnico che ha effettuato il controllo: **FORMAZIONE PISTOIA**

Firma leggibile del tecnico

Firma leggibile, per presa visione, del responsabile dell'impianto

SIERT **0.00** €

www.siert.regione.toscana.it



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 DI CONTROLLO DI EFFICIENZA ENERGETICA TIPO 1 (gruppi termici)

Pagina (1) : di

A. DATI IDENTIFICATIVI

codice catasto 000.....

Impianto: di Potenza termica nominale totale max 0.00 (kW) Comune PISTOIA

Indirizzo VLE.....

Responsabile dell'impianto:

C.F. AAABBB50A01A123A

Ragione Sociale

P.IVA 12345678901

Indirizzo VLE.....

Comune PISTOIA

Titolo di responsabilità: ☒ Proprietario ☐ Occupante ☐ Amministratore Condominio ☐ Terzo Responsabile

Impresa manutentrice: NESSUNA DITTA ASSOCIATA

P.IVA 00000000000

Indirizzo VIA DI SALICCHI 893

Comune LUCCA

B. DOCUMENTAZIONE TECNICA A CORREDO

Si No

Dichiarazione di Conformità presente

☐ ☐

Libretti uso/manutenzione generatore presenti

Si No

☐ ☐

Libretto impianto presente

☐ ☐

Libretto compilato in tutte le sue parti

☐ ☐**C. TRATTAMENTO DELL'ACQUA**Durezza totale dell'acqua: (°fr) Trattamento in riscaldamento: ☐ Non richiesto ☐ Assente ☐ Filtrazione ☐ Addolcimento ☐ Condiz. chimicoTrattamento in ACS: ☐ Non richiesto ☐ Assente ☐ Filtrazione ☐ Addolcimento ☐ Condiz. chimico**D. CONTROLLO DELL'IMPIANTO**

Si No Nc

Per installazione interna: in locale idoneo

☐ ☐ ☐

Canale da fumo o condotti di scarico idonei (esame visivo)

Si No Nc

☐ ☐ ☐

Per installazione esterna: generatori idonei

☐ ☐ ☐

Sistema di regolazione temperatura ambiente funzionante

☐ ☐ ☐

Aperture ventilazione/aerazione libere da ostruzioni

☐ ☐ ☐

Assenza di perdite di combustibile liquido

☐ ☐ ☐

Adeguate dimensioni aperture di ventilazione/aerazione

☐ ☐ ☐

Idonea tenuta dell'impianto interno e raccordi con il generatore

☐ ☐ ☐**E. CONTROLLO E VERIFICA ENERGETICA DEL GRUPPO TERMICO GT02** Data installazione 22/12/2015

Fabbricante FER

☒ Gruppo termico singolo ☐ Gruppo termico modulare

Modello ATMOSFERA P 24

☐ Tubo / nastro radiante ☐ Generatore d'aria calda

Materiale 222

Pot.term. nominale max al focolare 30.00 (kW) Pot.term. nominale utile 26.00 (kW)

☒ Climatizzazione invernale ☒ Produzione ACS

Dispositivi di comando e regolazione funzionanti correttamente

Si No Nc

☐ ☐ ☐Combustibile: ☐ GPL ☒ Gas naturale

Dispositivi di sicurezza non manomessi e/o cortocircuitati

☐ ☐ ☐☐ Gasolio ☐ Altro

Valvola di sicurezza alla sovrappressione a scarico libero

☐ ☐ ☐Modalità di evacuazione fumi: ☐ Naturale ☒ Forzata

Controllato e pulito lo scambiatore lato fumi

☐ ☐ ☐

Depressione nel canale da fumo (Pa)

Presenza riflusso dei prodotti della combustione

☐ ☐ ☐

Risultati controllo, secondo UNI 10389-1, conformi alla legge

☐ ☐ ☐

Temperatura Fumi	Temp. Aria comburente	O ₂	CO ₂	Bacharach	CO corretto	Rendimento di combustione	Rendimento minimo di legge	Modulo termico
..... °C	 °C	 %	 %	 f..... f.....	 (ppm)	 %	 %	

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
- ☐ 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 ☐ Sì ☐ 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.....

Spazio per il bollo	Data del presente controllo/...../.....	Orario di arrivo/partenza presso l'impianto/.....
	Tecnico che ha effettuato il controllo:	
	Firma leggibile del tecnico	Firma leggibile, per presa visione, del responsabile dell'impianto



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 a tale rapporto.

RAPPORTO DI CONTROLLO DI EFFICIENZA ENERGETICA TIPO 1 (gruppi termici)

Pagina (1) : di

A. DATI IDENTIFICATIVI codice catasto **000**

 Impianto: di Potenza termica nominale totale max **26.00** (kW) Comune **PISTOIA**

 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

	Si	No
Dichiarazione di Conformità presente	☐	☐
Libretto impianto presente	☐	☐

	Si	No
Libretti uso/manutenzione generatore presenti	☐	☐
Libretto compilato in tutte le sue parti	☐	☐

C. TRATTAMENTO DELL'ACQUA

 Durezza totale dell'acqua: (°fr) 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	Nc		Si	No	Nc
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	☐	☐	☐
Apertura ventilazione/aerazione libere da ostruzioni	☐	☐	☐	Assenza di perdite di combustibile liquido	☐	☐	☐
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 **VISSMAN**
☒ 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)

☒ Climatizzazione invernale ☒ Produzione ACS

 Dispositivi di comando e regolazione funzionanti correttamente ☐ ☐ ☐

 Combustibile: ☐ GPL ☒ Gas naturale
☐ Gasolio ☐ Altro

 Dispositivi di sicurezza non manomessi e/o cortocircuitati ☐ ☐ ☐

 Valvola di sicurezza alla sovrappressione a scarico libero ☐ ☐ ☐

 Controllato e pulito lo scambiatore lato fumi ☐ ☐ ☐

 Presenza riflusso dei prodotti della combustione ☐ ☐ ☐

 Modalità di evacuazione fumi: ☐ Naturale ☒ Forzata

 Risultati controllo, secondo UNI 10389-1, conformi alla legge ☐ ☐ ☐

Depressione nel canale da fumo (Pa)

Temperatura Fumi	Temp. Aria comburente	O ₂	CO ₂	Bacharach	CO corretto	Rendimento di combustione	Rendimento minimo di legge	Modulo termico
..... °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 della prestazione energetica:

- ☐ L'adozione di valvole termostatiche sui corpi scaldanti
- ☐ 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 Verifica Impianti Termici  20.00 € www.siert.regione.toscana.it		Data del presente controllo/...../..... Orario di arrivo/partenza presso l'impianto/...../..... Tecnico che ha effettuato il controllo: 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

Import massivo

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.

Per la creazione del file txt troverete maggiori informazioni nella specifica tecnica da fornire alla Vostra software house scaricabile direttamente dalla sezione apposita.



Attraverso l'apposito form selezionerà il file (tasto SFOGLIA) dal proprio computer e procederà al suo caricamento (tasto CARICA). 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.



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 visualizzare i file caricati non ancora processati (i relativi RCEE non sono ancora importati sul CIT) 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 sarà preso in carico dal software per la sua lavorazione, al termine della quale le sarà restituito il report dell'operazione.

File: Sfoglia... Carica

IN LAVORAZIONE

Data file	
2018-05-10 11:50:11	

REPORT

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 10:06:00	
2018-05-08 16:22:25	2018-05-08 16:22:39	
2018-05-08 16:34:40	2018-05-08 16:34:57	
2018-05-10 09:45:54	2018-05-10 09:46:08	
2018-05-10 09:50:10	2018-05-10 09:50:21	
2018-05-10 09:54:56	2018-05-10 09:55:16	
2018-05-10 09:59:07	2018-05-10 09:59:28	

I report mostrano i risultati dell'importazione del file: inserimenti riusciti ed eventuali relativi accertamenti tecnici documentali, inserimenti riusciti parzialmente (bozze) e righe non inserite con la specifica motivazione.
I report saranno disponibili per 30 giorni dalla data report stessa.

REGOLE GENERALI

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

- VERIFICA DELLA STRUTTURA DEI FILE - 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;
- VERIFICA DEL CONTENUTO DEI SINGOLI RECORD – 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.
 - Per gli INSERIMENTI IN BOZZA sarà necessario accedere al CIT, verificare i dati del generatore, eventualmente modificarli, e successivamente procedere alla conferma del RCEE o alla sua cancellazione.
- ACCERTAMENTO DOCUMENTALE – 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 modo da 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.


 File: [Sfoglia...](#) [Carica](#)

IN LAVORAZIONE	
Data file	
2018-05-10 13:04:55	

REPORT	
Data file	Data report
2018-05-10 11:50:11	2018-05-10 13:05:12

I report mostrano i risultati dell'importazione del file: inserimenti riusciti ed eventuali relativi accertamenti tecnici documentali, inserimenti riusciti parzialmente (bozze) e righe non inserite con la specifica motivazione.
I report saranno disponibili per 30 giorni dalla data report stessa.

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](#) | [R.C.E.E.](#) | [Portafoglio-Bollini](#) | [Codici Catasto](#)

Benvenuto nel Sistema Informativo efficienza Energetica Regione Toscana, Catasto Impianti Termici


Il sistema informativo gestisce il Catasto degli Impianti Termici e regola l'esercizio, la manutenzione e il controllo. Consente di gestire i dati degli im

Nota: nelle varie sezioni sono presenti delle note informative in corrispondenza dell'icona: , per leggerle è sufficiente posizionarsi sopra di esse con il m


 File: [Scegli file](#) | Nessun file selezionato | [Carica](#)

IN LAVORAZIONE	
Data file	
Nessun file in lavorazione	

REPORT			
N. report	Data file	Data report	Presa visione
13666	2019-12-19 15:05:30	2019-12-19 15:05:51	Applica Flag
13667	2019-12-19 15:09:04	2019-12-19 15:19:56	Applica Flag
13668	2019-12-19 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 (al paragrafo 2 la lista di dati che è possibile ricavare con l'export);
- Informazioni sul solo generatore 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 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 (al paragrafo 2 la lista di dati che è possibile ricavare con l'export).

Torna alla home Istruzioni

Richiesta dati:
Generatore + Responsabile + RCEE ▼
Generatore + Responsabile + RCEE
Generatore
Generatore + Responsabile
Generatore + RCEE

☐ Arezzo ☐ Massa Carrara
☐ Firenze ☐ Pisa
☐ Grosseto ☐ Pistoia
☐ Livorno ☐ Prato
☐ Lucca ☐ Siena

INVIA 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 home Istruzioni

Richiesta dati:
Generatore + Responsabile + RCEE ▼

Per provincia:
☐ Tutte
☐ Arezzo ☐ Massa Carrara
☐ Firenze ☐ Pisa
☐ Grosseto ☐ Pistoia
☐ Livorno ☐ Prato
☐ Lucca ☐ Siena

INVIA 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:

RICHIESTE 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*”.

RICHIESTE 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

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

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



b. RESPONSABILE:

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

c. GENERATORE:

- Marca/Costruttore
- Modello
- Matricola
- Gruppo termico (corrisponde alla targa del generatore presente sull'impianto. Es. GT01, GT02, GF01 ecc.)
- Potenza al focolare in kW
- Potenza nominale utile in kW
- Combustibile
- Tipo di tiraggio

d. RCEE:

- 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.





2.3.1 Portafoglio virtuale – Ricarica del credito

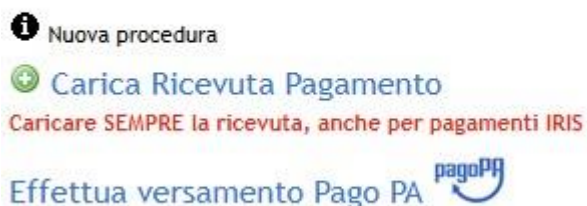
Il portafoglio è lo strumento attraverso il quale le imprese di installazione/manutenzione possono acquistare i bollini che dovranno essere associati ai Rapporti di controllo di efficienza energetica ai fini della loro validazione e registrazione presso il CIT. Per l'acquisto dei bollini è necessario 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 https://siert.regione.toscana.it/videotutorialscheda.php?mn=12&stmn=1&vdt_id=15

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



The screenshot shows a user interface for 'Ricarica Portafoglio Elettronico'. It features three main options: 'Nuova procedura' with an information icon, 'Carica Ricevuta Pagamento' with a plus icon, and 'Effettua versamento Pago PA' with a 'pagoPA' logo. A red banner below the second option reads 'Caricare SEMPRE la ricevuta, anche per pagamenti IRIS'.

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.



Regione Toscana

06/05/2024

pagopa

Accesso autenticato Carrello (0)

Regione Toscana: Ricarica portafoglio manutentori SIERT

[Per saperne di più.](#)

Ricaricare l'importo desiderato nel portafoglio virtuale manutentore

Ragione Sociale *

Ragione Sociale del Debitore

Partita IVA *

Indicare la Partita IVA del debitore (non il Codice Fiscale)

Importo *

Inserire l'importo della ricarica (nessun decimale ammesso)

Causale

Causale versamento

Note Versante

[Reimposta i dati](#)

[Annulla](#) [Continua](#)

* Campi Obbligatori

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 desiderato nel portafoglio virtuale manutentore

Ragione Sociale	IARTELENERGIA 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	

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 Pagamento Ricarica portafoglio manutentori SIERT

Ragione Sociale	IARTELENERGIA 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:

Indietro Aggiungi al carrello



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”

Accesso autenticato Carrello (1)

Carrello

Numero di pagamenti: 1 per un totale di: 300 €

Scadenza	Causale	IUV	Debitore	Importo	
	SIERT- Ricarica Portafoglio Bollini Manutentori: CONTRIBUT I PER CONTROLLI IMPIANTI TERMICI (Regione Toscana)	01751000000000552	01681870513	€ 300,00	Rimuovi

Aggiungi pagamenti Svuota carrello Paga

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

Ente	Tipo debito	Causale	IUV	Importo
Regione Toscana	SIERT- Ricarica Portafoglio Bollini Manutentori	CONTRIBUTI PER CONTROLLI IMPIANTI TERMICI	01751000000000552	300,00 €
Totale pagamento				300,00 €

Specifica i dati di chi effettua il versamento

Codice Fiscale

SSSSSS00R21A390X

E' obbligatorio inserire l'identificativo fiscale di chi effettua il versamento.
Se non si dispone di un identificativo fiscale valido è possibile inserire il valore "ANONIMO".

Indirizzo E-mail

pagamentobollini@siertr.regione.toscana.it

Conferma Indirizzo E-mail

pagamentobollini@siertr.regione.toscana.it

All'indirizzo specificato verrà inviata la quietanza del pagamento. Attenzione: un indirizzo non valido impedisce la ricezione dell'e-mail.

Scegli la modalità di pagamento

Pagamento on-line con un PSP
aderente al circuito pagoPA
 Paga

Pagamento mediante avviso
presso un PSP aderente al
circuito pagoPA
 Stampa avviso

L'elenco dei punti abilitati a ricevere pagamenti tramite pagoPA® è disponibile alla pagina [elenco PSP aderenti](#). Per poter effettuare il pagamento occorre utilizzare il Codice Avviso di Pagamento oppure il QR Code o i Codici a Barre, presenti sulla stampa dell'avviso.

Indietro



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 infosiert@siert.regione.toscana.it 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.
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).



Regione Toscana
/RFB/119000002810635/13.00/TXT/DEBITORE/
13,00 €

Come vuoi pagare?



Carta di credito/debito



Conto corrente

Dopo aver selezionato la modalità di pagamento, vengono mostrati i PSP che offrono l'opzione scelta. Completata la transazione, il portale del PSP reindirizza l'utente su IRIS, dove viene visualizzata la pagina con l'esito del pagamento.

Esito pagamento

Operazione conclusa

L'operazione di pagamento si è conclusa con successo. La ricevuta di pagamento sarà disponibile a breve.
Il sistema invierà una e-mail all'indirizzo di posta elettronica specificato al momento del pagamento quando la ricevuta sarà disponibile.

Ente	Tributo	Causale	Importo
Regione Toscana	[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]
Totale pagamento			[REDACTED]
Codice di Pagamento IRIS 4658359/20050952			
Data e ora di esecuzione 13/06/2016 18:38:33			
Strumento di pagamento CARTA DI CREDITO			

[Indietro](#)

[Verifica 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:



Esito pagamento

✖ Operazione conclusa
L'operazione di pagamento non è andata a buon fine.

Ente	Tributo	Causale	Importo
Regione Toscana	[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]
Totale pagamento			[REDACTED]

Codice di Pagamento IRIS 465920885844145

Data e ora di esecuzione	16/06/2016 18:14:45
Strumento di pagamento	CARTA DI CREDITO

[Indietro](#) [Ripeti il pagamento](#)

Numero verde assistenza: 800 098 594 [FAQ](#) [Condizioni di utilizzo](#)

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".



Home Pagamenti Spontanei Posizione Debitoria Storico Pagamenti Informazioni Informativa sui Cookie Trattamento dati personali Contatti Carrello (0)

Benvenuto su IRIS

La piattaforma della Regione Toscana per i pagamenti e l'accesso alla posizione debitoria.

Non trovi il tuo Bollo Auto nell'elenco dei pagamenti in scadenza?

Clicca qui ➡

Devi pagare una Prestazione Sanitaria?

Clicca qui ➡

Devi pagare un avviso con PagoPA?

Clicca qui ➡

Utilizzando i seguenti collegamenti puoi accedere rapidamente ad alcuni servizi di pagamento per la Regione Toscana. Se vuoi effettuare un pagamento per altri Enti e servizi accedi alla sezione **Pagamenti Spontanei**

Bollo Auto ➡ Paga

Demanio Idrico Canoni/Imposte/Indennizzi ➡ Paga

Tassa di Circolazione ➡ Paga

Demanio marittimo ➡ Paga

Pagamenti in scadenza

Scadenza	Causale	Importo dovuto	Stato	
17/05/2024	Imposta di Bollo Auto	20,00 €	In Pagamento	

Ultimi pagamenti effettuati

Data	Causale	Importo pagato	Stato	
02/02/2024 14:00:23	Imposta di Bollo Auto	20,00 €	Eseguito	Download 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	20,00 €
Codice Documento	5263781666239769

Scarica documento

Per effettuare il pagamento, scaricare il documento in PDF e seguire le istruzioni in esso riportate.

[Indietro](#)

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



pagoPA AVVISO DI PAGAMENTO



Regione Toscana

Raccolta Fungui 2022

CAUSALE: Contributo per la gestione del servizio di raccolta rifiuti

ENTE CREDITORE	Cod. Fiscale 01386630488	DESTINATARIO AVVISO	Cod. Fiscale 01386630488
-----------------------	---------------------------------	----------------------------	---------------------------------

Regione Toscana

Cittadinanza Generale

Via del Lavoro

QUANTO E QUANDO PAGARE?	DOVE PAGARE? Lista dei canali di pagamento su www.pagoPA.gov.it
--------------------------------	---

6,00 Euro

Da pagare in **unica soluzione**.

L'importo è aggiornato automaticamente dal sistema e potrebbe subire variazioni per eventuali sgravi, note di credito, indennità di mora, sanzioni o interessi, ecc. Un operatore, il sito o l'app che userai ti potrebbero quindi chiedere una cifra diversa da quella qui indicata.

Le commissioni di pagamento sono determinate da ciascun Prestatore di Servizi di Pagamento (PSP).

Utilizza la porzione di avviso relativa al canale di pagamento che preferisci.

BANCHE E ALTRI CANALI	RATA UNICA
------------------------------	-------------------

Qui accanto trovi il codice QR e



Destinatario **Cittadino Generale**

Euro 



PAGA SUL SITO O CON LE APP

In tutti gli Uffici Postali, in Banca, in Ricevitoria, dal Tabaccai, al Bancomat, al Supermarket. Potrai pagare in contanti, con carte o conto corrente.



PAGA SUL TERRITORIO



FAC-SIMILE RICEVUTA PAGAMENTO DI IRIS:

	Regione Toscana Via di Novoli 26 50127 FIRENZE (FI) Codice Fiscale: 01386030488	
---	--	---

RICEVUTA DI PAGAMENTO

Tipo debito	SIERT- Ricarica Portafoglio Bollini Manutentori
Importo	[REDACTED]
Debitore	[REDACTED]
IUV	01751000 [REDACTED]
Data di pagamento	09-09-2025 10:13:40
Data Applicativa	09-09-2025
Versamento effettuato da	[REDACTED]
Modalità di pagamento	PAGAMENTO ON LINE PAGO PA
Codice di pagamento IRIS	[REDACTED]
IUR	[REDACTED]
Dettaglio della transazione	Numero di pagamenti 1, per un importo totale [REDACTED] Istituto attestante: B. [REDACTED]
Causale Versamento	/RFB/01751000 [REDACTED]

IUV: Identificativo Univoco del Versamento nel sistema pagoPA dell'Agenzia per l'Italia Digitale. Costituisce l'elemento attraverso il quale il beneficiario riceve tutte le informazioni che caratterizzano il pagamento.

IUR: Identificativo Univoco della Riscossione. Identifica il versamento per l'istituto attestante il pagamento.

Codice di pagamento IRIS: Identifica il codice con cui è possibile visualizzare i dettagli del pagamento sul portale IRIS (accedendo alla sezione <https://iris.rete.toscana.it/public/ricercaPagamentoAnonimo.jsf>).

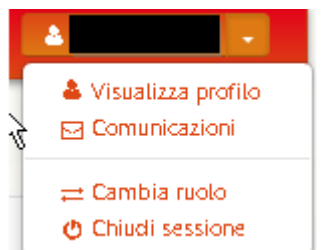
DETTAGLIO DEL PAGAMENTO

Causale	CONTRIBUTI PER CONTROLLI IMPIANTI TERMICI
Partita IVA	[REDACTED]
Ragione Sociale	[REDACTED]
Importo Ricarica	[REDACTED]



CONFIGURAZIONE UTENTE

Dalla voce “Nome Cognome Utente” si aprono i link alle pagine



- ✓ Visualizza Profilo: per accedere alla sezione “Profilo”
- ✓ Comunicazioni: per accedere alla gestione dei canali di comunicazione
- ✓ Cambia Ruolo: per riaprire la welcome page e cambiare il profilo corrente (qualora l'utente connesso ne abbia altri attivi)
- ✓ Chiudi Sessione: per l'uscita dal sistema e chiusura della sessione attiva

Comunicazioni



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 pagamento:

- avviso (alert) che ti ricorda che per alcune posizioni debitorie si avvicina il termine ultimo per il pagamento
- avviso che ti informa della disponibilità della quietanza per un pagamento effettuato

Avvertenze

- il mancato 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 questa sezione.

☒ **Desidero ricevere comunicazioni attraverso i seguenti canali**

☒ E-MAIL

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.



Home Impianti R.C.E.E. Portafoglio-Bollini Codici Catasto NEWS DB T NESSUNA DITTA ASSOCIATA 14:36:21

Ricerca **Lista Ricariche Portafoglio (Pagamenti) Bollini RT** [Excel](#) **Saldo Portafoglio: 110,00**

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					

Elementi totali 1 Pagina 1 / 1

Pagina 1 Righe per pagina 20

Ricarica Portafoglio Elettronico
Nuova procedura
[Ricarica](#)

Acquista Bollini Elettronici RT
[Acquista Bollini](#)

Cliccare sulla voce “Ricarica”

Ricerca

Tipologia pagamento

Data pagamento dal (dd/mm/aaaa)

Data pagamento al (dd/mm/aaaa)

Solo TOT. colonne ☐

Ricarica Portafoglio Elettronico
[Ricarica](#)

Acquista Bollini Elettronici RT
[Acquista Bollini](#)

Compilare tutti i campi presenti nella pagina Gestione ricarica portafoglio:



- **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.

Gestione Ricarica Portafoglio (Pagamento) Bollini Elettronici RT

I campi con l'asterisco * sono obbligatori

Ditta *	1ARTELENERGIA AGENZIA (01681870513)
Data pagamento *	15/12/2017 (dd/mm/aaaa)
Importo *	2000 euro
Tipologia pagamento *	bonifico
Estremi pagamento	vy346
Ricevuta Pagamento * (pdf)	Stiglia...

Selezionare il file da caricare

annamaria grasso > Download > pagamenti

Organizza Nuova cartella

	Nome	Ultima modifica	Tipo
	versamento 10_12	19/09/2017 18:13	Adobe Acrobat D

SIERT
Sistema Informativo efficienza
Energetica Regione Toscana

UNICO MANUTENTORE 12:39:08 T

PASSWORD
EMAIL SI

Portafoglio: 3408,00

Saldo Portafoglio

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-Bollini

Codici Catasto

TEST TECNICO MANUTENTORE 12:42:34 T

Ricerca

Tipologia pagamento

Data pagamento dal

(dd/mm/aaaa)

Data pagamento al

(dd/mm/aaaa)

Solo TOT. colonne

Cerca

Azzera filtri

Ricarica Portafoglio Elettronico

Ricarica

Acquista Bollini Elettronici RT

Acquista Bollini

Lista Ricariche Portafoglio (Pagamenti) Bollini RT

Excel

Saldo Portafoglio: 3238,00

Id	Ditta	Data pag.	Importo caricato	Tipologia	Esito pagamento	Tot. Pagamenti	Tot. Acquisti	Saldo Portafoglio
1461	1ARTELENERGIA AGENZIA (Arezzo)	14/12/2017	1000,00	bonifico Visualizza	Non Approvato	15900,00	12662,00	3238,00
1460	1ARTELENERGIA AGENZIA (Arezzo)	15/12/2017	2000,00	bonifico Visualizza	Non Approvato	15900,00	12662,00	3238,00
1439	1ARTELENERGIA AGENZIA (Arezzo)	13/12/2017	1200,00	bonifico Visualizza	Approvato	15900,00	12662,00	3238,00
1438	1ARTELENERGIA AGENZIA (Arezzo)	13/12/2017	1000,00	bonifico Visualizza	Approvato	15900,00	12662,00	3238,00
1429	1ARTELENERGIA AGENZIA (Arezzo)	07/12/2017	10000,00	bollettino postale	Approvato	15900,00	12662,00	3238,00

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

Tipologia pagamento

Data pagamento dal

(dd/mm/aaaa)

Data pagamento al

(dd/mm/aaaa)

Approvazione Pagamento

SI

Solo TOT. colonne

Cerca

Azzera filtri

Ricarica Portafoglio Elettronico

Nuova procedura

Ricarica

Acquista Bollini Elettronici RT

Acquista Bollini

Lista Ricariche Portafoglio (Pagamenti) Bollini RT

Excel

Saldo Portafoglio:110,00

Id	Ditta	Data pag.	Importo caricato	Tipologia	Esito pagamento	Tot. Pagamenti	Tot. Acquisti	Saldo Portafoglio
26346	NESSUNA DITTA ASSOCIATA (NESSUN COMUNE)	15/02/2020	100,00	bonifico Visualizza	Approvato	1380,00	1270,00	110,00
2634								
1389								
1328								
1282								

Elementi

Pagina

PDF title - Google Chrome

siert.regione.toscana.it/cit/views/crea_pdf_moduli.php?pagina=stampa_ricevuta_pagamento&id=35737

PDF title

1 / 1

REGIONE TOSCANA

CONTROLLO IMPIANTI TERMICI
ATTESTAZIONE RICARICA PORTAFOGLIO

Apri in Acrobat

Ricevuta N.: 00001810/2020

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 pagementobollini@siert.regione.toscana.it

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								
						Saldo Portafoglio: 110,00		
Id	Ditta	Data pag.	Importo caricato	Tipologia	Esito pagamento	Tot. Pagamenti	Tot. Acquisti	Saldo Portafoglio
26348	NESSUNA DITTA ASSOCIATA (NESSUN COMUNE)	12/11/2019	100,00	bonifico Visualizza	Approvato	1380,00	1270,00	110,00
	NESSUNA DITTA ASSOCIATA			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:

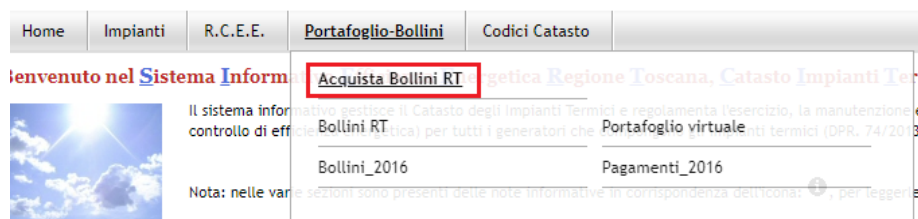
1. premere sulla scritta in basso a sinistra "Acquista Bollini" nella sezione "Portafoglio virtuale":

Id	Ditta	Data pag.	Importo
26348	NESSUNA DITTA ASSOCIATA (NESSUN COMUNE)	12/11/2019	10€
26347	NESSUNA DITTA ASSOCIATA (NESSUN COMUNE)	21/11/2019	10€
1389	NESSUNA DITTA ASSOCIATA (NESSUN COMUNE)	08/11/2017	€
1328	NESSUNA DITTA ASSOCIATA (NESSUN COMUNE)	30/10/2017	1€
1282	NESSUNA DITTA ASSOCIATA (NESSUN COMUNE)	20/10/2017	1€
TOTALI			1.3

2. premere sulla scritta in basso a sinistra "Acquista Bollini" nella sezione "Bollini RT":

ID	Descrizione
2020001079986	GT - Pn utile fin
2020001079985	GT - Pn utile fin
2020001079984	GT - Pn utile fin
2020001079983	GT - Pn utile fin

3. direttamente dal sottomenù "Acquista Bollini RT" che si apre posizionandosi su "Portafoglio-bollini":



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 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**Saldo Portafoglio: 110,00 Euro**

I 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	

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 obbligatori

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	



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-Bollini | Codici Catasto | NEWS | DB T NESSUNA DITTA ASSOCIATA 15:55:48

Ricerca

Bollini Elettronici RT **Saldo Portafoglio: 110,00 Euro** **Acquista Bollini**

Stampa Bollini PDF 3 copie (32 etichette; 70x25 mm)

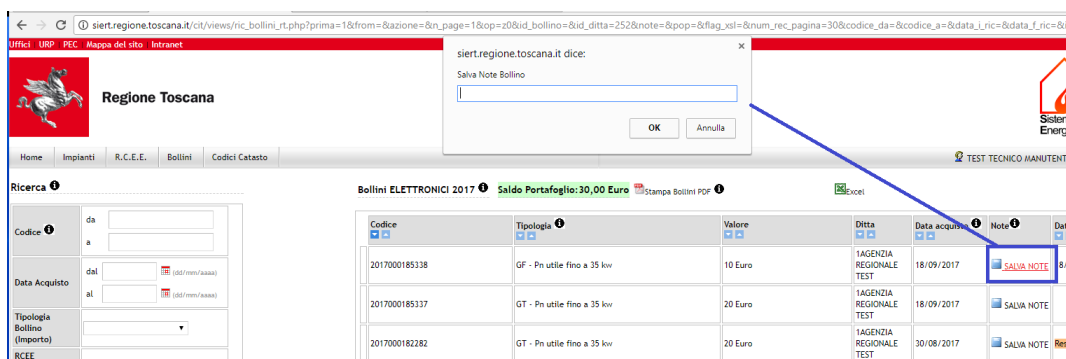
Stampa Bollini PDF 2 copie (40 etichette; 52,5x29,7mm)

Codice	Tipologia	Valore	Ditta	Data acquisto	Note	RCEE Data (Codice Catasto)	RCEE Impianto Comune	Restituisc Bollino
2020001079990	GT - Pn utile fino a 35 kw	20 Euro	NESSUNA DITTA ASSOCIATA	04/02/2020	SALVA NOTE			RESTITUIS
2020001079989	GT - Pn utile fino a 35 kw	20 Euro	NESSUNA DITTA ASSOCIATA	04/02/2020	SALVA NOTE			RESTITUIS
2020001079988	GT - Pn utile fino a 35 kw	20 Euro	NESSUNA DITTA ASSOCIATA	04/02/2020	SALVA NOTE			RESTITUIS
2020001079987	GT - Pn utile fino a 35 kw	20 Euro	NESSUNA DITTA ASSOCIATA	04/02/2020	SALVA NOTE			RESTITUIS
2020001079986	GT - Pn utile fino a 35 kw	20 Euro	NESSUNA DITTA ASSOCIATA	04/02/2020	SALVA NOTE			RESTITUIS
2020001079985	GT - Pn utile fino a 35 kw	20 Euro	NESSUNA DITTA ASSOCIATA	04/02/2020	SALVA NOTE			RESTITUIS

MECCANICA

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:

siert.regione.toscana.it dice:
Salva Note Bollino

OK Annulla

Bollini ELETTRONICI 2017 Saldo Portafoglio: 30,00 Euro

Codice	Tipologia	Valore	Ditta	Data acquisto	Note	Data
2017000185338	GF - Pn utile fino a 35 kw	10 Euro	1 AGENZIA REGIONALE TEST	18/09/2017	SALVA NOTE	8/1
2017000185337	GT - Pn utile fino a 35 kw	20 Euro	1 AGENZIA REGIONALE TEST	18/09/2017	SALVA NOTE	
2017000182282	GT - Pn utile fino a 35 kw	20 Euro	1 AGENZIA REGIONALE TEST	30/08/2017	SALVA NOTE	Rest

37 - Procedura per inserire un'annotazione ad un bollino

- **Data RCEE (Codice Catasto):** Se il 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.

Bollini Elettronici RT Saldo Portafoglio: 110,00 Euro **Acquista Bollini**

Stampa Bollini PDF 3 copie (32 etichette; 70x25 mm)

Stampa Bollini PDF 2 copie (40 etichette; 52,5x29,7mm)

Codice	Tipologia	Valore	Ditta	Data acquisto	Note	RCEE Data (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			RESTITUISCI
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 Impianti R.C.E.E. Portafoglio-Bollini Codici Catasto NEWS DB T NESSUNA DITTA ASSOCIATA 16

Ricerca

Codice da a

Data Acquisto dal 13/01/2020 (dd/mm/aaaa) al 13/01/2020 (dd/mm/aaaa)

Tipologia Bollino (Importo)

RCEE Bollino già utilizzato

RCEE Data dal (dd/mm/aaaa) al (dd/mm/aaaa)

Note

Bollino Restituito

Bollini Elettronici RT **Saldo Portafoglio: 130,00 Euro** **Acquista Bollini**

Stampa Bollini PDF 3 copie (32 etichette; 70x25 mm)

Stampa Bollini PDF 2 copie (40 etichette; 52,5x29,7mm)

Codice	Tipologia	Valore	Ditta	Data acquisto	Note	RCEE Data (Codice Catasto)	RCEE Impianto Comune
2020001079954	GF - Pn utile superiore a 35 kw fino a 100 kw	12 Euro	NESSUNA DITTA ASSOCIATA	13/01/2020	SALVA NOTE		
2020001079953	GF - Pn utile superiore a 35 kw fino a 100 kw	12 Euro	NESSUNA DITTA ASSOCIATA	13/01/2020	SALVA NOTE		
2020001079952	GF - Pn utile superiore a 35 kw fino a 100 kw	12 Euro	NESSUNA DITTA ASSOCIATA	13/01/2020	SALVA NOTE	01/01/2020 (0000243664)	Lucca
2020001079951	GF - Pn utile superiore a 35 kw fino a 100 kw	12 Euro	NESSUNA DITTA ASSOCIATA	13/01/2020	SALVA NOTE		
2020001079950	GF - Pn utile superiore a 35 kw fino a 100 kw	12 Euro	NESSUNA DITTA ASSOCIATA	13/01/2020	SALVA NOTE		

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.

Home Impianti R.C.E.E. Portafoglio-Bollini **Codici Catasto**

Benvenuto nel Sistema Informativo Efficienza Energetica Regione Toscana, Catasto Impianti Termici

 Il sistema informativo gestisce il Catasto degli Impianti Termici e regola l'esercizio, la manutenzione e il contr

Nota: nelle varie sezioni sono presenti delle note informative in corrispondenza dell'icona: , per leggerle è suffici

Num. RCFF in R077A:40

Per richiede è necessario selezionare la voce “Richiedi Nuovi Codici Catasto Impianto” posta sul menù in basso a sinistra “Richiesta Codici Catasto”



Ricerca ⓘ

Codice Catasto ⓘ	Dal
	Al
Stato	
Data dal ⓘ	(dd/mm/aaaa)
Data al ⓘ	(dd/mm/aaaa)
Cerca	Azzerà filtri

Codici Catasto Impianti Termici ⓘ

Codice Catasto Impianto
Elementi totali 0 Pagine 1 / 0
Pagina 1
Righe per pagina 20

Richiesta Codici Catasto ⓘ

[Richiedi Nuovi Codici Catasto Impianto](#)

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 ⓘ 1409497
	TOT. Codici Catasto Impianto utilizzati ⓘ 1360817
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 ⓘ

Codice Catasto ⓘ Dal Al

Stato Non ancora Utilizzato (▼)

Data dal ⓘ (dd/mm/aaaa)

Data al ⓘ (dd/mm/aaaa)

Cerca Azzera filtri

Codici Catasto Impianti Termici ⓘ Stampa Codici Catasto PDF Etichette Excel

Codice Catasto Impianto	Assegnato a Ditta	Data Assegnazione	Note ⓘ	Impianto associato ⓘ
0000254930	NESSUNA DITTA ASSOCIATA	18/10/2017	SALVA NOTE	
0000254953	NESSUNA DITTA ASSOCIATA	18/10/2017	SALVA NOTE	
0000255070	NESSUNA DITTA ASSOCIATA	18/10/2017	SALVA NOTE	
0000255221	NESSUNA DITTA ASSOCIATA	18/10/2017	SALVA NOTE	
0000255561	NESSUNA DITTA ASSOCIATA	18/10/2017	SALVA NOTE	
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 ⓘ

Codice Catasto ⓘ Dal Al

Stato Utilizzato (impianto ass ▼)

Data dal ⓘ (dd/mm/aaaa)

Data al ⓘ (dd/mm/aaaa)

Cerca Azzera filtri

Richiesta Codici Catasto ⓘ

Richiedi Nuovi Codici Catasto

Codici Catasto Impianti Termici ⓘ Stampa Codici Catasto PDF Etichette Excel

Codice Catasto Impianto	Assegnato a Ditta	Data Assegnazione	Note ⓘ	Impianto associato ⓘ
0000123019	NESSUNA DITTA ASSOCIATA	30/10/2017	SALVA NOTE	VISUALIZZA
0000123020	NESSUNA DITTA ASSOCIATA	30/10/2017	SALVA NOTE	VISUALIZZA
0000123021				
0000123022				
0000123023				
0000123024				
0000123025				
0000123026				
0000123027				
0000123028				

Gestione Impianto 0000123019 ⓘ

I campi con l'asterisco * sono obbligatori

Stampa

Scheda Impianto Responsabile Generatori RCEE

Crea

La griglia di ricerca dei codici generati e in carico alla propria ditta è così strutturata:

- 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.
- 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.

- 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 ⓘ

Codice Catasto ⓘ Dal Al

Stato Utilizzato (impianto ass ▼)

Codici Catasto Impianti Termici ⓘ Stampa Codici Catasto PDF Etichette Excel

Codice Catasto Impianto	Assegnato a Ditta	Data Assegnazione	Note ⓘ	Impianto associato ⓘ
0000123019	NESSUNA DITTA ASSOCIATA	30/10/2017	SALVA NOTE	VISUALIZZA



Contatti filiali ARRR

AMBITO TERRITORIALE	FILIALE	INDIRIZZO	CONTATTI/ORARI
AREA CENTRO			
Provincia di Firenze, Prato e Pistoia EMAIL: info.citcentro@siert.regione.toscana.it PEC: impiantcentroarr@legalmail.it	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)
	Pistoia	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: info.citsud@siert.regione.toscana.it PEC: impiantisudarr@legalmail.it	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: info.citnord@siert.regione.toscana.it PEC: impiantinordarr@legalmail.it	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. Il codice non cambia anche se cambia il fornitore 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.