BANCA DATI F-GAS: MODALITÀ OPERATIVE PER LA COMUNICAZIONE DEGLI INTERVENTI

15 ottobre 2025

Contenuti della sessione

1. **Normativa di riferimento e soggetti obbligati**
2. **Evoluzione della normativa UE sugli FGAS**
3. **Comunicazione interventi**
4. **Procedure operative sulla Banca Dati FGAS**
5. **Quesiti**

1. Normativa di riferimento

Regolamento (UE) n. 517/2014

Obiettivo: Riduzione delle emissioni di F-gas

- Misure per il controllo delle perdite di F-gas
- Obblighi di recupero degli F-gas
- Obblighi di certificazione
- Controllo dell'uso di F-gas
- Monitoraggio delle emissioni
- Restrizioni all'immissione in commercio
- Precarica delle apparecchiature con HFC
- Riduzione della quantità di HFC immessa in commercio (phase-down) e assegnazione quote

Regolamento (UE) n. 517/2014

L'art. 10 stabilisce gli obblighi in materia di formazione e certificazione delle persone fisiche e delle imprese che svolgono determinate attività su talune apparecchiature contenenti F-gas.
Tale disposizione riprende quanto già introdotto nel 2006 con il Regolamento 842/2006 ma prevede un ampliamento sia delle attività che delle apparecchiature oggetto di certificazione.

Attività

- Installazione
- Manutenzione
- Riparazione
- Assistenza
- Controllo delle perdite
- Recupero
- Smantellamento

Apparecchiature

- apparecchiature fise di refrigerazione
- apparecchiature fisse di condizionamento d'aria
- pompe di calore fisse
- apparecchiature fisse di protezione antincendio
- celle frigorifero di autocarri e rimorchi frigorifero
- commutatori elettrici
- cicli Rankine a fluido organico

A queste si aggiunge l'attività di recupero di F-gas da apparecchiature di condizionamento d'aria dei veicoli a motore che rientrano nell'ambito della Direttiva 2006/40/CE (Categorie M1 e N1).

Normativa di riferimento

Apparecchiature	Attività	Persona fisica	Impresa
Apparecchiature fisse di refrigerazione, condizionamento d'aria e pompe di calore (Reg. 2015/2067)	Installazione, Assistenza, Manutenzione, Riparazione o Smantellamento	Iscrizione + Certificazione	Iscrizione + Certificazione
	Controllo delle perdite di apparecchiature contenenti ≥ 5 tonn CO2 eq di Fgas (≥ 10 tonn CO2 eq di Fgas se ermeticamente sigillate ed etichettate come tali)	Iscrizione + Certificazione	
	Recupero di Fgas	Iscrizione + Certificazione	
Celle frigorifero di autocarri e rimorchi frigorifero (Reg. 2015/2067)	Installazione, Assistenza, Manutenzione, Riparazione o Smantellamento	Iscrizione + Certificazione	Iscrizione
	Controllo delle perdite di apparecchiature contenenti ≥ 5 tonn CO2 eq di Fgas (≥ 10 tonn CO2 eq di Fgas se ermeticamente sigillate ed etichettate come tali)	Iscrizione + Certificazione	
	Recupero di Fgas	Iscrizione + Certificazione	
Apparecchiature fisse di protezione antincendio (Reg. 304/2008)	Installazione, Assistenza, Manutenzione, Riparazione o Smantellamento	Iscrizione + Certificazione	Iscrizione + Certificazione
	Controllo delle perdite di apparecchiature contenenti ≥ 5 tonn CO2 eq di Fgas (≥ 10 tonn CO2 eq di Fgas se ermeticamente sigillate ed etichettate come tali)	Iscrizione + Certificazione	
	Recupero di Fgas	Iscrizione + Certificazione	
Commutatori elettrici contenenti Fgas (Reg. 2015/2066)	Installazione, Assistenza, Manutenzione, Riparazione o Smantellamento	Iscrizione + Certificazione	Iscrizione
	Recupero di Fgas	Iscrizione + Certificazione	Iscrizione
Solventi a base di Fgas (Reg. 306/2008)	Recupero di Fgas	Iscrizione + Certificazione	Iscrizione
Impianti di condizionamento d'aria dei veicoli a motore (MAC) (Reg. 307/2008)	Recupero di Fgas	Iscrizione + Attestazione	Iscrizione
Apparecchiature a ciclo Rankine a fluido organico contenti Fgas	Controllo dei sistemi di rilevamento delle perdite	Iscrizione	Iscrizione

DPR 146/2018: Registro F-gas

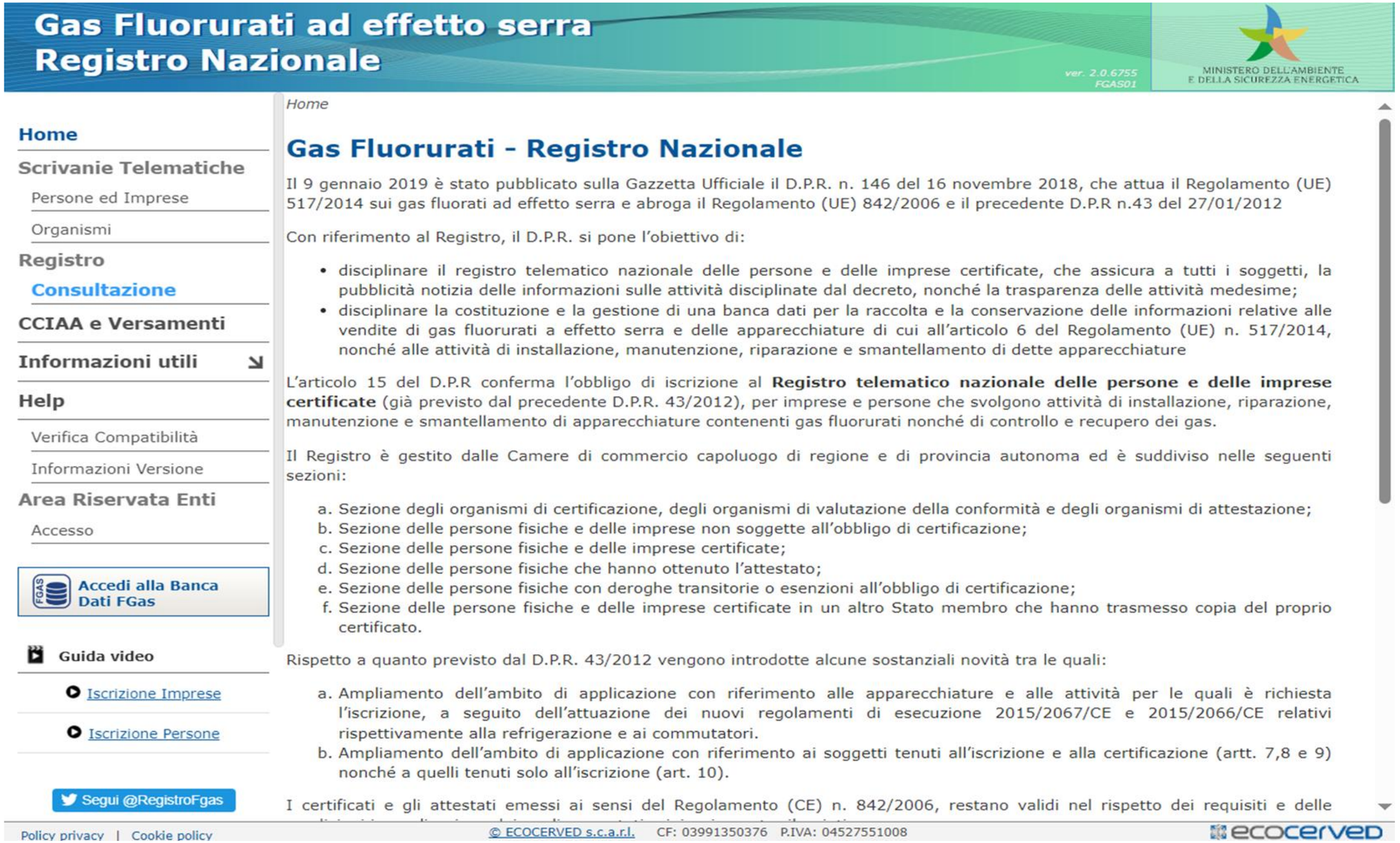
E' **istituito** presso il Ministero dell'ambiente e della sicurezza energetica il Registro telematico nazionale delle persone e delle imprese certificate.

Il Registro telematico nazionale è gestito dalle Camere di commercio competenti.

L'iscrizione deve essere fatta prima di richiedere la certificazione o l'attestazione.

Per la gestione e la tenuta del Registro telematico nazionale, gli Organismi, le persone fisiche e le imprese versano alle Camere di commercio competenti, secondo le procedure e le modalità stabilite dalle stesse, i **diritti di segreteria previsti.**

Normativa di riferimento



Valore della Certificazione

L’iscrizione al Registro telematico nazionale ha lo scopo di rendere accessibili e fruibili a tutti i soggetti interessati le informazioni relative alle attività disciplinate dal decreto e garantire la trasparenza delle stesse, ma **l’iscrizione NON è abilitante**.

La possibilità di svolgere le attività è subordinata all’ottenimento del pertinente certificato (ove richiesto).

Il certificato va ottenuto entro 8 mesi dall'iscrizione. Il mancato rispetto del termine i termini comporta, previa notifica al soggetto interessato, la cancellazione dal Registro telematico nazionale.

Gli organismi di certificazione comunicano al Registro il rilascio e ogni altra modifica inerente al certificato (revoca, sospensione, rinnovo, mantenimento annuale ecc…).

Certificati : rilascio e durata

I certificati vengono rilasciati

✓alle **persone** a seguito del superamento di un esame costituito da una prova teorica e una prova pratica e hanno una durata di 10 anni

✓alle **imprese** a seguito di verifica ispettiva presso una unità locale dell'impresa che dimostri il rispetto di una serie di requisiti quali impiego di personale certificato in numero sufficiente da coprire il volume di attività previsto e disponibilità di strumenti e vale 5 anni.

Nel caso di **imprese individuali**, se il titolare dell'impresa è anche la persona che svolge le attività per le quali è richiesta la certificazione, **sia l'impresa che la persona dovranno certificarsi**. Infatti, i due certificati vengono rilasciati a fronte del possesso di requisiti distinti sopra descritti. Al fine del rilascio della certificazione delle imprese individuali, è previsto un apposito iter all'interno dello Schema di accreditamento imprese.

Mantenimento delle certificazioni

Nell'arco della validità della certificazione, le verifiche di sorveglianza devono essere effettuate con **cadenza annuale** e sono **esclusivamente documentali**.

Dalla Banca dati è possibile ottenere il **documento** da presentare agli **Organismi di certificazione** per il **mantenimento della certificazione**, come richiesto negli schemi di accreditamento per il rilascio delle certificazioni approvati dal Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare (ora Ministero dell'ambiente e della sicurezza energetica).

Il documento "emesso" dalla Banca Dati contiene il **riepilogo degli interventi** svolti dall'impresa oppure dalla persona dalla precedente sorveglianza del certificato per dimostrare che l'impresa o la persona abbiano effettivamente svolto interventi nel periodo di interesse.

Regolamento (UE) n. 517/2014

Nei considerando del regolamento viene evidenziato che è fondamentale **monitorare** efficacemente le emissioni di gas fluorurati a effetto serra per verificare i progressi compiuti nel conseguimento degli obiettivi di **riduzione delle emissioni** e **per valutare l'impatto del regolamento.**

L'articolo 6 prevede che gli operatori istituiscono e tengono, per le apparecchiature indicate, registri in cui sono specificate una serie di informazioni e che i dati possono essere conservati:

- dagli operatori o dalle imprese per loro conto
- in una banca dati creata dalle autorità competenti degli Stati membri (scelta introdotta dal DPR 146/2018)

L'articolo 20 «Raccolta di dati sulle emissioni» prevede che gli Stati membri istituiscono sistemi di comunicazione delle informazioni per i settori pertinenti contemplati dal regolamento 517/2014, al fine di **acquisire, nella misura del possibile, dati sulle emissioni**.

DPR 146/2018: Banca Dati

E' **istituita** presso il Ministero dell'ambiente e della sicurezza energetica la Banca dati gas fluorurati a effetto serra e apparecchiature contenenti gas fluorurati, gestita dalla Camera di commercio competente.

Al fine:

- dell'esercizio dell'installazione, assistenza, manutenzione o riparazione delle apparecchiature che contengono Fgas o il cui funzionamento dipende da tali gas per cui è richiesto un certificato o un attestato, gli Fgas sono esclusivamente **venduti a e acquistati da imprese in possesso dei certificati** o degli attestati pertinenti o da imprese che impiegano persone in possesso di un certificato o di un attestato di formazione. (Banca Dati Vendite)
- di raccogliere le informazioni contenute nei **registri** di cui all'articolo 6 del regolamento (UE) n. 517/2014, le attività di **installazione, manutenzione**, **riparazione, controllo delle perdite e smantellamento delle apparecchiature**, sono comunicate, per via telematica, alla **Banca dati**. (Banca Dati Interventi)

2. Evoluzione della normativa UE sugli FGAS

Novità previste dal «nuovo» Regolamento (UE) 2024/573

Obiettivo: Riduzione e prevenzione delle emissioni di F-gas

La riduzione e la prevenzione delle emissioni può essere effettuata evitando che gli Fgas siano usati (ossia ridurre la domanda e la commercializzazione) e garantendo l'adozione di misure volte a prevenire le emissioni o le perdite quando i gas sono prodotti, usati e smaltiti ("contenimento").

Pertanto, il nuovo Regolamento si pone i seguenti **obiettivi specifici**:

- scoraggiare l'uso di F-gas con elevato GWP
- incoraggiare l'uso di sostanze o tecnologie alternative senza compromettere la sicurezza, la funzionalità e l'efficienza energetica
- prevenire fughe dalle apparecchiature
- corretto trattamento di fine vita degli F-gas
- promuovere la crescita sostenibile, stimolare l'innovazione e sviluppare tecnologie verdi migliorando le opportunità di mercato per le tecnologie alternative e per i gas con basso GWP

Evoluzione della normativa UE sugli FGAS

Oltre ad **estendere il campo di applicazione delle certificazioni**, è previsto un ampliamento dei programmi di certificazione per includere gli aspetti legati **all'uso di sostanze alternative** quindi sia la conoscenza delle loro caratteristiche e dei benefici rispetto all'uso di F-gas sia della loro sicurezza per la manipolazione durante gli interventi (installazione, assistenza, manutenzione, riparazione e smantellamento)

N.B. gli attuali certificati dovranno essere adeguati ai nuovi programmi di certificazione entro 3 anni dall'entrata in vigore del Regolamento

Unità di refrigerazione di:
- veicoli leggeri frigorifero
- container intermodali, compresi i reefer
- vagoni ferroviari

Apparecchiature di condizionamento d'aria e pompe di calore di:
- veicoli pesanti
- furgoni
- macchine mobili non stradali utilizzate in agricoltura, in miniere e nell'edilizia
- treni, metropolitane e tram
- aeromobili

Evoluzione della normativa UE sugli FGAS

Apparecchiature	Attività	Persona fisica	Impresa
Apparecchiature fisse di refrigerazione, condizionamento d'aria e pompe di calore Apparecchiature fisse di protezione antincendio	Installazione, Assistenza, Manutenzione, Riparazione o Smantellamento	**Certificazione**	**Certificazione**
	Controllo delle perdite di apparecchiature contenenti ≥ 5 tonn CO2 eq di Fgas (≥ 10 tonn CO2 eq di Fgas se ermeticamente sigillate ed etichettate come tali)	**Certificazione**	
	Recupero di Fgas	**Certificazione**	
Celle frigorifero di autocarri e rimorchi frigorifero	Installazione, Assistenza, Manutenzione, Riparazione o Smantellamento	**Certificazione**	**Certificazione**
	Controllo delle perdite di apparecchiature contenenti ≥ 5 tonn CO2 eq di Fgas (≥ 10 tonn CO2 eq di Fgas se ermeticamente sigillate ed etichettate come tali)	**Certificazione**	
	Recupero di Fgas	**Certificazione**	
Celle frigorifero di veicoli leggeri refrigerati, container intermodali, compresi i reefer, vagoni ferroviari	Installazione, Assistenza, Manutenzione, Riparazione o Smantellamento	**Certificazione**	**Certificazione**
	Controllo delle perdite di apparecchiature contenenti ≥ 5 tonn CO2 eq di Fgas (≥ 10 tonn CO2 eq di Fgas se ermeticamente sigillate ed etichettate come tali)	**Certificazione**	
	Recupero di Fgas	**Attestazione**	
Commutatori elettrici	Installazione, Assistenza, Manutenzione, Riparazione o Smantellamento Recupero di Fgas	**Certificazione**	
Solventi a base di Fgas	Recupero di Fgas	**Certificazione**	
Impianti di condizionamento d'aria dei veicoli a motore (MAC)	Assistenza, Manutenzione, Riparazione o Smantellamento Controllo delle perdite Recupero di Fgas	**Attestazione**	
Apparecchiature mobili condizionamento d'aria e pompe di calore veicoli pesanti, furgoni, macchine mobili non stradali, treni, metropolitane, tram	Assistenza, Manutenzione, Riparazione o Smantellamento Controllo delle perdite Recupero di Fgas	**Attestazione**	
Apparecchiature a ciclo Rankine a fluido organico contenti Fgas	Installazione, Assistenza, Manutenzione, Riparazione, Smantellamento, Controllo dei sistemi di rilevamento delle perdite	**Certificazione**	**Certificazione**

Evoluzione della normativa UE sugli FGAS

Articolo 38

Entrata in vigore e applicazione

11 marzo 2024

Il presente regolamento entra in vigore il ventesimo giorno successivo alla pubblicazione nella *Gazzetta ufficiale dell'Unione europea*.

L'articolo 12 e l'articolo 17, paragrafo 5, si applicano a decorrere dal 1° gennaio 2025.

L'articolo 20, paragrafi 2 e 3, e l'articolo 23, paragrafo 5, si applicano a decorrere dal 3 marzo 2025 per l'immissione in libera pratica di cui all'articolo 201 del regolamento (UE) n. 952/2013 nonché per tutti gli altri regimi di importazione e per l'esportazione.

Art. 288 del TFUE

«Il regolamento ha portata generale. Esso è obbligatorio in tutti i suoi elementi e direttamente applicabile in ciascuno degli Stati membri»

I regolamenti spesso devono essere integrati con misure di esecuzione, che possono essere adottate sia dalla stessa istituzione che ha emanato il regolamento, sia da un'altra istituzione dell'Unione (la Commissione), sia dalle autorità nazionali.

- D.P.R. (attuazione di specifici adempimenti)
- D.LGS. (disciplina sanzionatoria)

Il DPR 146/2018 e il D.lgs. 163/2019 restano validi fino a modificazioni o abrogazioni!

- Atti di esecuzione (es. requisiti minimi di certificazione…)
- Atti delegati (es. modifiche assegnazioni quote…)

All implementing acts remain valid until repealed and replaced!

3. Comunicazione Interventi

Soggetti obbligati alla Comunicazione

1. **Impresa in possesso di certificato per il regolamento 2015/2067 e 304/2008** che svolge attività su *apparecchiature di refrigerazione*, *condizionamento d'aria*, *pompe di calore* e *apparecchiature antincendio*.
2. **Persona fisica certificata:**
   A. Persona che svolge attività su *commutatori* (regolamento 2015/2066) o *celle frigorifere di camion e rimorchi frigorifero* (regolamento 2015/2067), per le quali l'impresa non è soggetta a certificazione. In questo caso l'impresa è iscritta al registro ma non è tenuta ad avere il certificato.
   B. Persona che svolge attività per enti ed imprese che si configurano come operatori («*proprietari delle apparecchiature*») e si avvalgono di personale interno per le attività (regolamenti 2015/2067, 304/2008, 2015/2066). In questo caso ente ed impresa non sono tenuti ad essere iscritti al registro né ad avere il certificato.

Passi da seguire

Per poter comunicare gli interventi l'impresa deve:

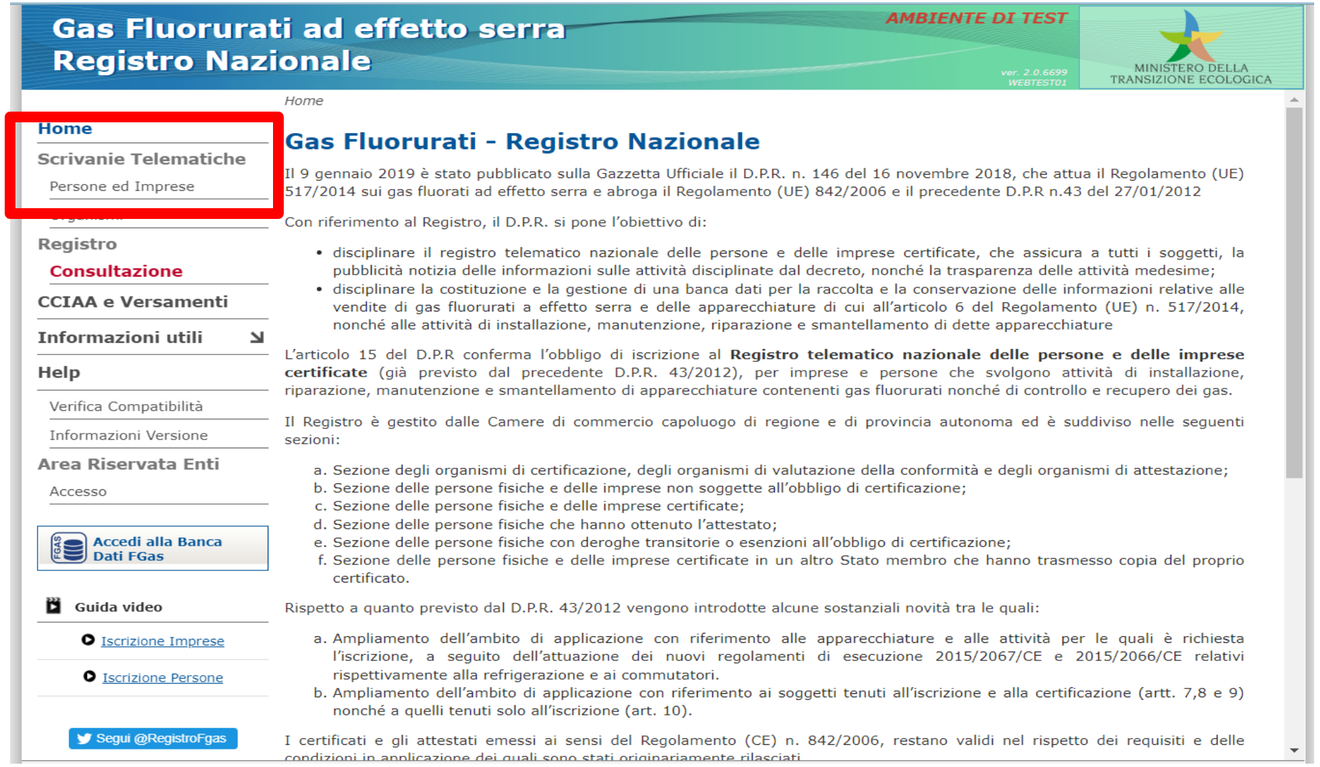
1. dal sito www.fgas.it presentare una **richiesta di abilitazioni** con la quale indica il personale che inserirà materialmente le comunicazioni. La richiesta va presentata con firma digitale del legale rappresentante o suo delegato.
2. Le persone abilitate riceveranno le credenziali e potranno accedere alla Banca Dati (https://bancadati.fgas.it) e effettuare le **comunicazioni interventi.**
3. Ogni **rapporto** di **intervento** dovrà essere trasmesso **all'operatore** dell'apparecchiatura, o tramite la Banca Dati o con canali propri dell'impresa.

Abilitazione comunicazione interventi

Per poter comunicare gli interventi l'impresa deve:

1. dal sito www.fgas.it presentare una **richiesta di abilitazioni** con la quale indica il personale che inserirà materialmente le comunicazioni. La richiesta va presentata con firma digitale del legale rappresentante o suo delegato.

2. Le persone abilitate riceveranno le credenziali e potranno accedere alla Banca Dati (https://bancadati.fgas.it) e effettuare le **comunicazioni interventi.**



Comunicazione Interventi

Comunicazione Interventi

Anagrafica | **Personale** | Allegati | Controllo | Pagamento | Stampa | Firma | Invia

Esci
Elimina

Sezione richiesta credenziali per comunicazione interventi

Tipo pratica Richiesta abilitazioni per comunicazione interventi
Ragione Sociale [redacted]
Codice Fiscale/VAT [redacted]
Identificativo pratica

Inserire o modificare le informazioni relative alle persone che verranno abilitate a comunicare gli interventi.
Attenzione! Una volta che la pratica verrà inviata ed accolta dalla Camera di Commercio, gli utenti indicati riceveranno una email con la quale saranno notificate le indicazioni di accesso alla Banca Dati.

Attenzione! Solo le persone indicate in questa sezione saranno abilitate a comunicare gli interventi, quindi, nel caso in cui il legale rappresentante deve fare accesso al portale interventi, questo dovrà essere riportato in questa sezione.

25 righe per pagina | Aggiungi personale | Ricerca veloce

Cognome Nome	Codice Fiscale	Email	Autorizzazioni
Nessun dato			

Nessun dato << < > >>

Torna alla Scrivania | << Indietro | Avanti >>

Comunicazione Interventi

Inserire o modificare le informazioni relative alle persone che verranno abilitate a comunicare gli interventi.
Attenzione! Una volta che la pratica verrà inviata ed accolta dalla Camera di Commercio, gli utenti indicati riceveranno una email con la quale saranno notificate le indicazioni di accesso alla Banca Dati.

Attenzione! Solo le persone indicate in questa sezione saranno abilitate a comunicare gli interventi, quindi, nel caso in cui il legale rappresentante deve fare accesso al portale interventi, questo dovrà essere riportato in questa sezione.

25 righe per pagina | Aggiungi personale | Ricerca veloce

Cognome Nome	Codice Fiscale	Email	Autorizzazioni	
ANGELOSANTE BRUNO ANTONELLA	[redacted]	-	Consultazione, Inserimento, Comunicazione, Storno	Gestisci Elimina

Da 1 a 1 di 1

Torna alla Scrivania | << Indietro | Avanti >>

Gestisci Personale

Dati Persona

Codice Fiscale | Email
Cognome | Nome

Autorizzazioni

Tutto | Consultazione | Inserimento | Comunicazione | Storno

Salva | Chiudi

Comunicazione Interventi

Sezione Allegati

Tipo pratica Richiesta abilitazioni per comunicazione interventi
Ragione Sociale [redacted]
Codice Fiscale/VAT
Identificativo pratica [redacted]

Procura, da allegare nel caso il certificato di firma digitale non sia intestato alla persona con poteri di firma

Per presentare la procura, si deve scaricare il PDF precompilato, stamparlo, **compilarlo** e firmarlo in calce (**no firma digitale**) e poi farne una scansione da trasmettere al Registro.

1 - Scarico della procura precompilata
Scarico del PDF precompilato

2 - Selezione della procura firmata in calce
[Scegliere un file]

3 - Caricamento
Caricamento

Il tempo di caricamento del file dipende dalla sua dimensione e dalla velocità della connessione ad internet. La dimensione del file da caricare non deve superare *4 MB* e i formati ammessi per il caricamento sono *PDF, JPG, JPEG, TIF, TIFF, PNG*.

Documento di identità del delegante, da allegare nel caso sia stata caricata la procura

Nel caso sia stata caricata la procura è necessario allegare copia del documento di identità della persona che si iscrive.

1 - Selezione
[Scegliere un file]

2 - Caricamento
Caricamento

Il tempo di caricamento del file dipende dalla sua dimensione e dalla velocità della connessione ad internet. La dimensione del file da caricare non deve superare *4 MB* e i formati ammessi per il caricamento sono *PDF, JPG, JPEG, TIF, TIFF, PNG*.

Torna alla Scrivania | << Indietro | Avanti >>

Chi richiede le abilitazioni

Nel caso di	l'abilitazione viene chiesta da
Impresa certificata	Legale rappresentante **dell'impresa certificata** o suo delegato
Persona certificata che svolge attività su commutatori o celle frigorifere di camion e rimorchi, per le quali **l'impresa non è soggetta a certificazione**. In questo caso l'impresa è iscritta al registro ma non è tenuta ad avere il certificato.	Legale rappresentante **dell'impresa iscritta per conto della quale la persona svolge l'attività** o suo delegato
Persona certificata che svolge attività per enti ed imprese che si configurano come **operatori** («*proprietari delle apparecchiature*») e si avvalgono di personale interno per le attività. In questo caso ente ed impresa non sono tenuti ad essere iscritti al registro né ad avere il certificato.	Legale rappresentante **dell'impresa/ente per conto della quale la persona svolge l'attività** o suo delegato

4. Procedure Operative sulla Banca Dati

Comunicazione degli interventi

Come si accede per comunicare i dati

La comunicazione va effettuata alla Banca Dati nazionale gestita dalle Camere di commercio **via telematica**, accedendo all'area **Comunicazione Interventi** dal portale https://bancadati.fgas.it.

L'accesso degli **utenti abilitati** avviene con credenziali rilasciate dal Registro FGAS oppure con CNS o SPID.

Procedure Operative sulla Banca Dati

Quali interventi comunicare

Attività	Descrizione
Installazione	**Assemblaggio di due o più parti di apparecchiatura o circuiti** contenenti o destinati a contenere gas fluorurati a effetto serra, ai fini del montaggio di un sistema **nel luogo stesso in cui sarà utilizzato**; tale attività comporta l'assemblaggio di condotti del gas di un sistema per completare un circuito, indipendentemente dall'esigenza di caricare o meno il sistema dopo l'assemblaggio;
Manutenzione o assistenza	Tutte le attività che implicano un intervento sui circuiti contenenti o destinati a contenere gas fluorurati a effetto serra, tranne il recupero dei gas e i controlli per individuare le perdite, in particolare tutte quelle attività effettuate per **immettere nel sistema gas fluorurati a effetto serra, rimuovere una o più parti del circuito frigorifero o dell'apparecchiatura, riassemblare** due o più parti del circuito o dell'apparecchiatura e riparare le perdite
Riparazione	**Ripristino di prodotti** o apparecchiature che contengono o il cui funzionamento dipende da gas fluorurati a effetto serra, che risultino **danneggiati o in cui si sono verificate perdite**, riguardante una parte contenente o destinata a contenere tali gas
Smantellamento	Interruzione dell'uso o del funzionamento di un prodotto o di una parte di apparecchiatura contenente gas fluorurati a effetto serra.
Controllo delle perdite	Controllo per la verifica delle eventuali perdite svolto su apparecchiature fisse di refrigerazione, condizionamento d'aria, pompe di calore, apparecchiature fisse di protezione antincendio, celle frigorifero di autocarri e rimorchi frigorifero, commutatori elettrici contenenti gas fluorurati a effetto serra.

Quali apparecchiature sono coinvolte

Le apparecchiature sono definite dall'art. 4 paragrafo 2 Regolamento (UE) n. 517/2014

a) apparecchiature fisse di refrigerazione;

b) apparecchiature fisse di condizionamento d'aria;

c) pompe di calore fisse;

d) apparecchiature fisse di protezione antincendio;

e) celle frigorifero di autocarri e rimorchi frigorifero;

f) commutatori elettrici.

Per l'obbligo di comunicazione, non vi sono soglie minime quantitative in termini di FGAS contenuti.

Quando comunicare gli interventi

La comunicazione va effettuata alla Banca Dati gestita dalle Camere di commercio esclusivamente per **via telematica**, entro **30** giorni:

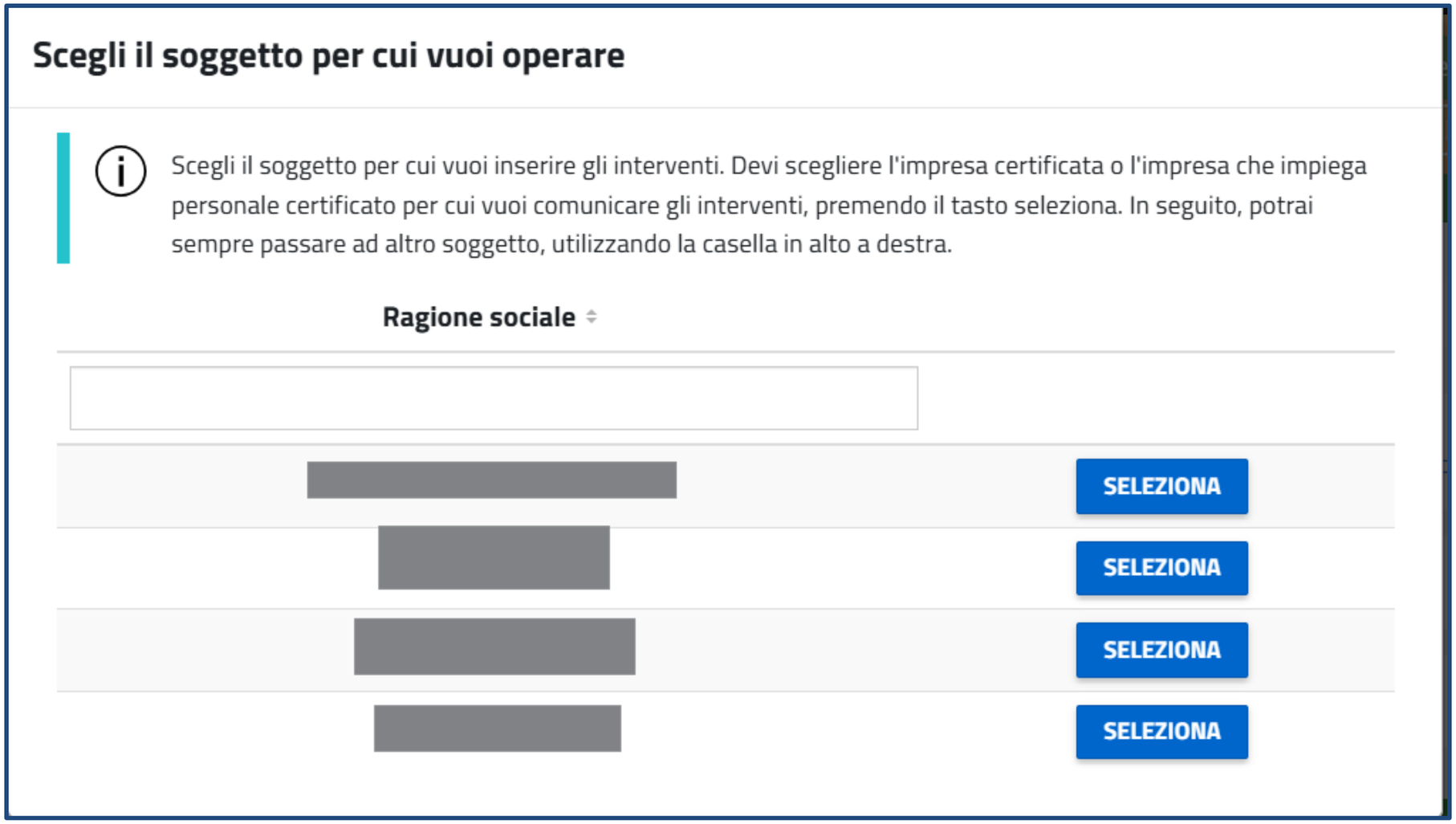
a) dall'**installazione delle apparecchiature;**

b) dal **primo intervento di controllo delle perdite, manutenzione o riparazione di apparecchiature** già installate, e da ogni intervento successivo;

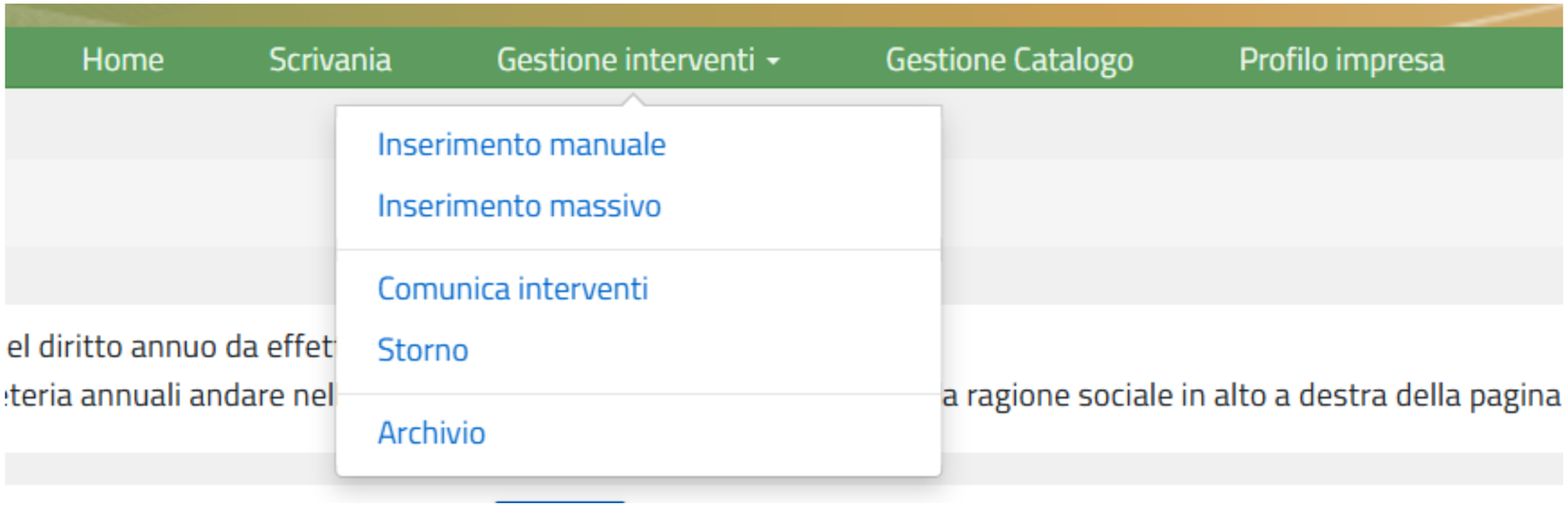
c) dallo **smantellamento delle apparecchiature.**

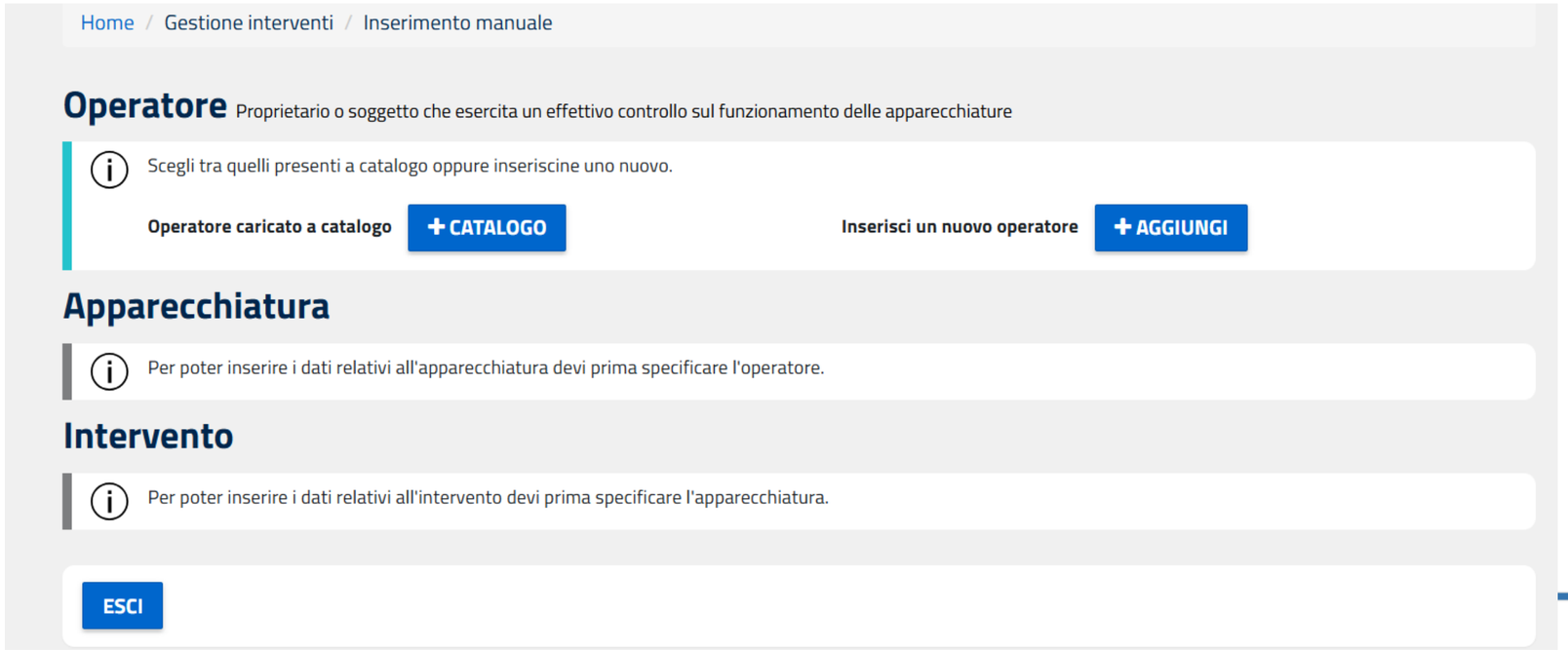
Procedure Operative sulla Banca Dati

Procedure Operative sulla Banca Dati

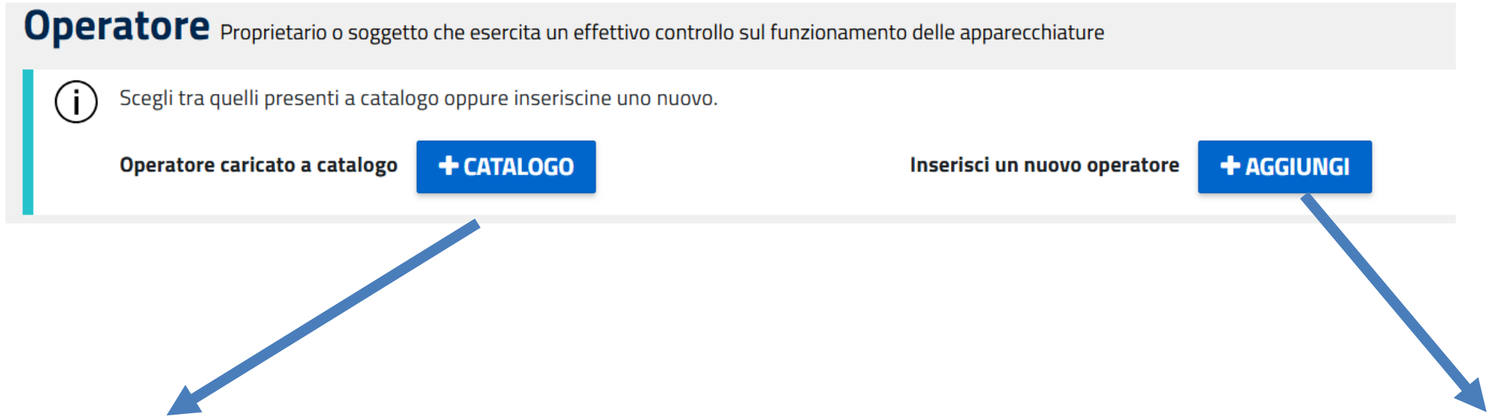


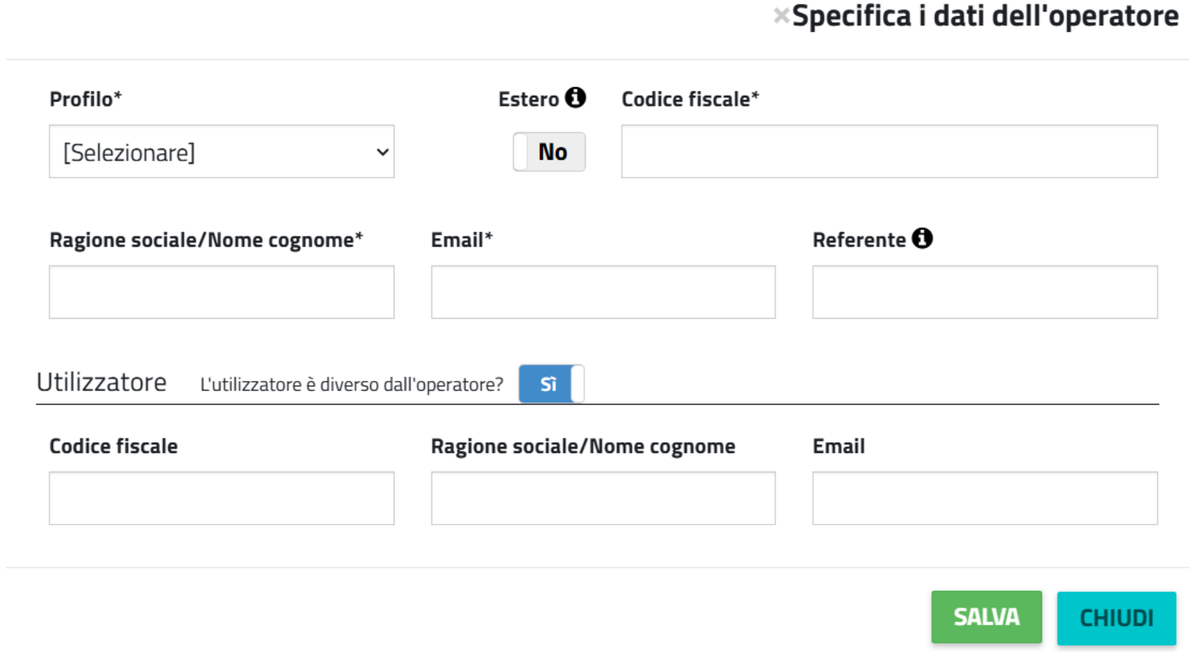
Procedure Operative sulla Banca Dati





Procedure Operative sulla Banca Dati





Procedure Operative sulla Banca Dati

Apparecchiatura

Compila il codice univoco o scegli tra le apparecchiature presenti a catalogo oppure inseriscine una nuova.

Conosci il codice univoco?

Es. 32*190722*01020616

Oppure cerca tra quelle a catalogo

+ CATALOGO

Oppure inserisci una nuova apparecchiatura

+ AGGIUNGI

Sistema rilevamento perdite No

Apparecchiatura Ermet. Sigillata No

Catalogo delle apparecchiature

Vengono proposte le apparecchiature legate al codice fiscale dell'operatore selezionato o quelle senza codice fiscale indicato.

Cerca l'apparecchiatura utilizzando i filtri sulle colonne e selezionala premendo sul tasto **Seleziona**

Tipo	Matricola	Codice univoco	Marca	Indirizzo	
				Indirizzo / Comune	
❄	12345ABCD	12*044636*00000219	MARCA	VIA ROMA, 3 ANCONA(AN)	SELEZIONA
🌡	ABC	21*044706*00000229	AERMEC	VIA NILO, 28 CAMPOBELLO DI LICATA(AG)	SELEZIONA
🌡	NON VISIBILE	21*044878*00000236	AERMEC	VIA QUALSIASI, 33 BELVEGLIO(AT)	SELEZIONA

CHIUDI

Specifica i dati dell'apparecchiatura

...ricola e il tipo apparecchiatura per sbloccare i campi che seguono.

Dati identificativi

Codice univoco

Se conosci il codice univoco dell'apparecchiatura...

Matricola*

Tipo apparecchiatura*

[Selezionare]

Numero circuiti*

1

Localizzazione

Provincia* [Selezionare]

Comune* [Selezionare]

Indirizzo*

Civico*

Interno

Scala

Destinazione d'uso *

[Selezionare]

Dati utente (Da indicare se utili per l'utente)

Marca*

Modello

Rif. catasto impianti termici

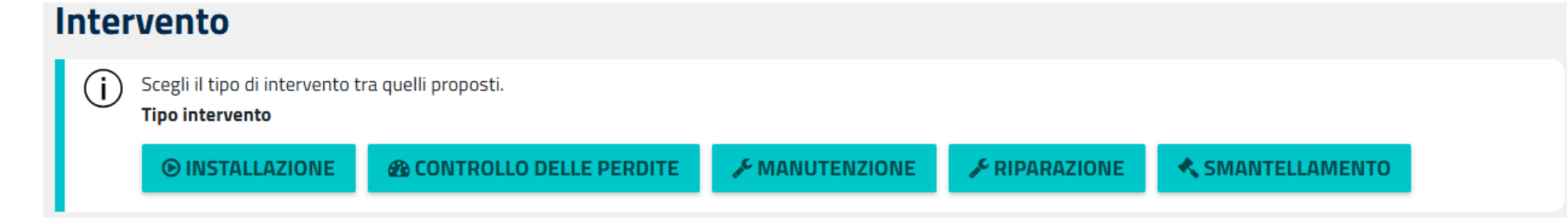
Carico massimo dell'apparecchiatura

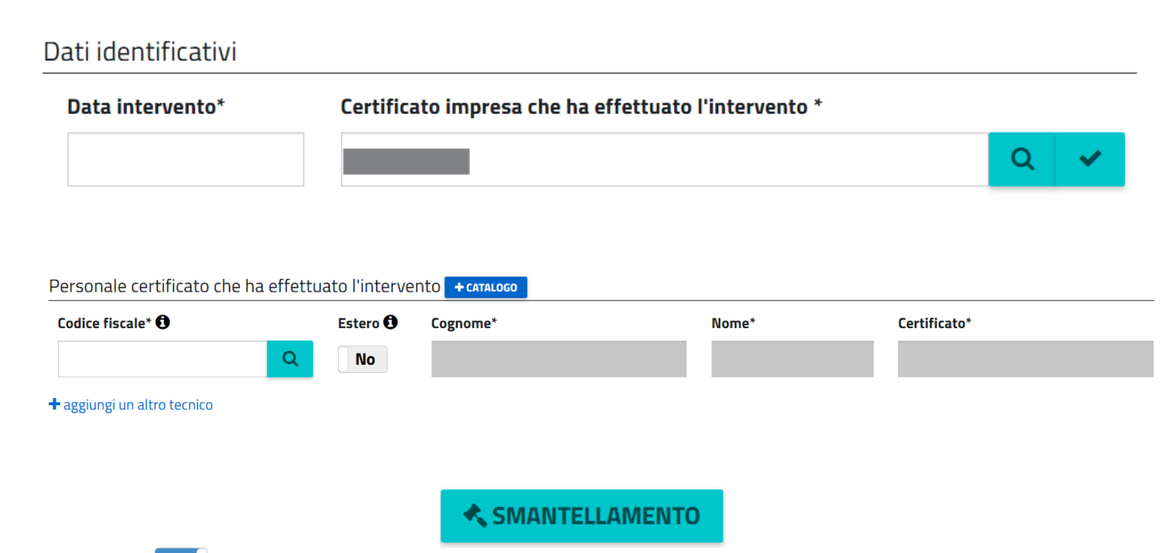
FGas	Q.tà Kg	GWP	CO2 equiv. in t
[Selezionare]			

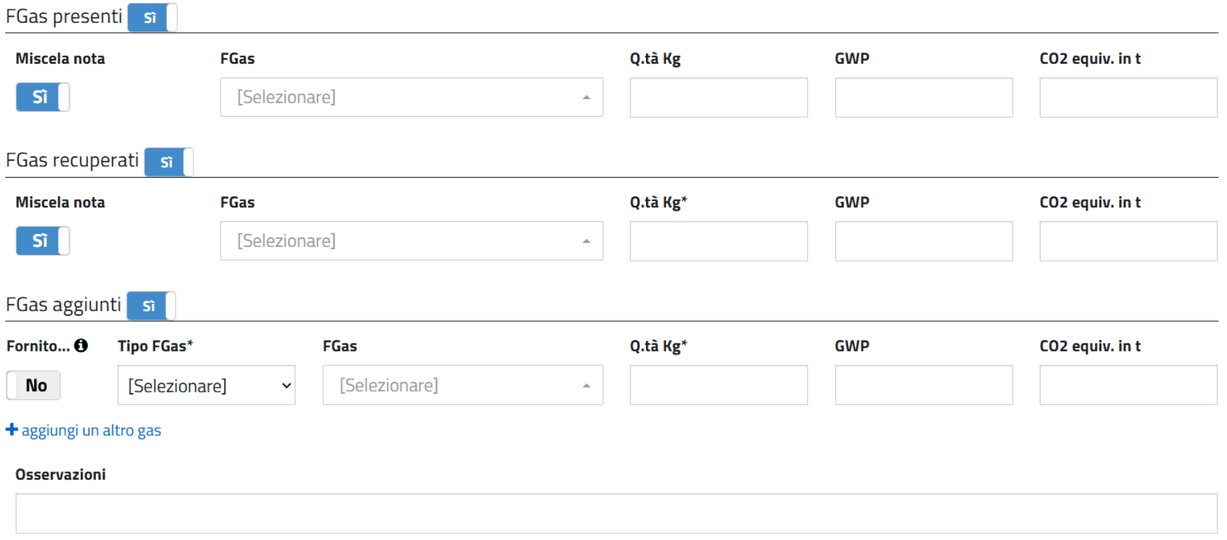
+ aggiungi un altro gas

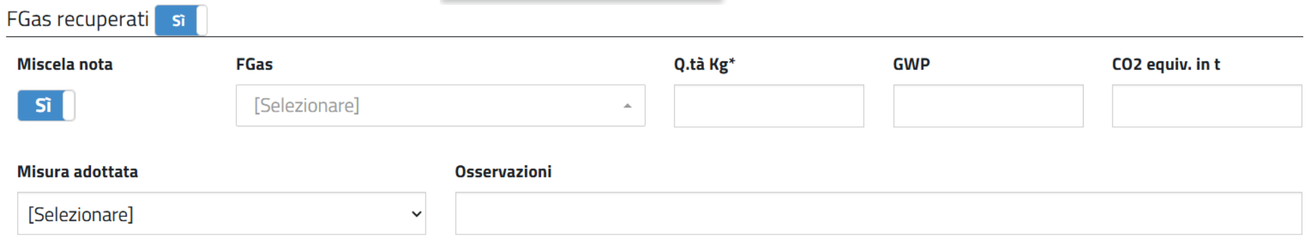
SALVA CHIUDI

Procedure Operative sulla Banca Dati

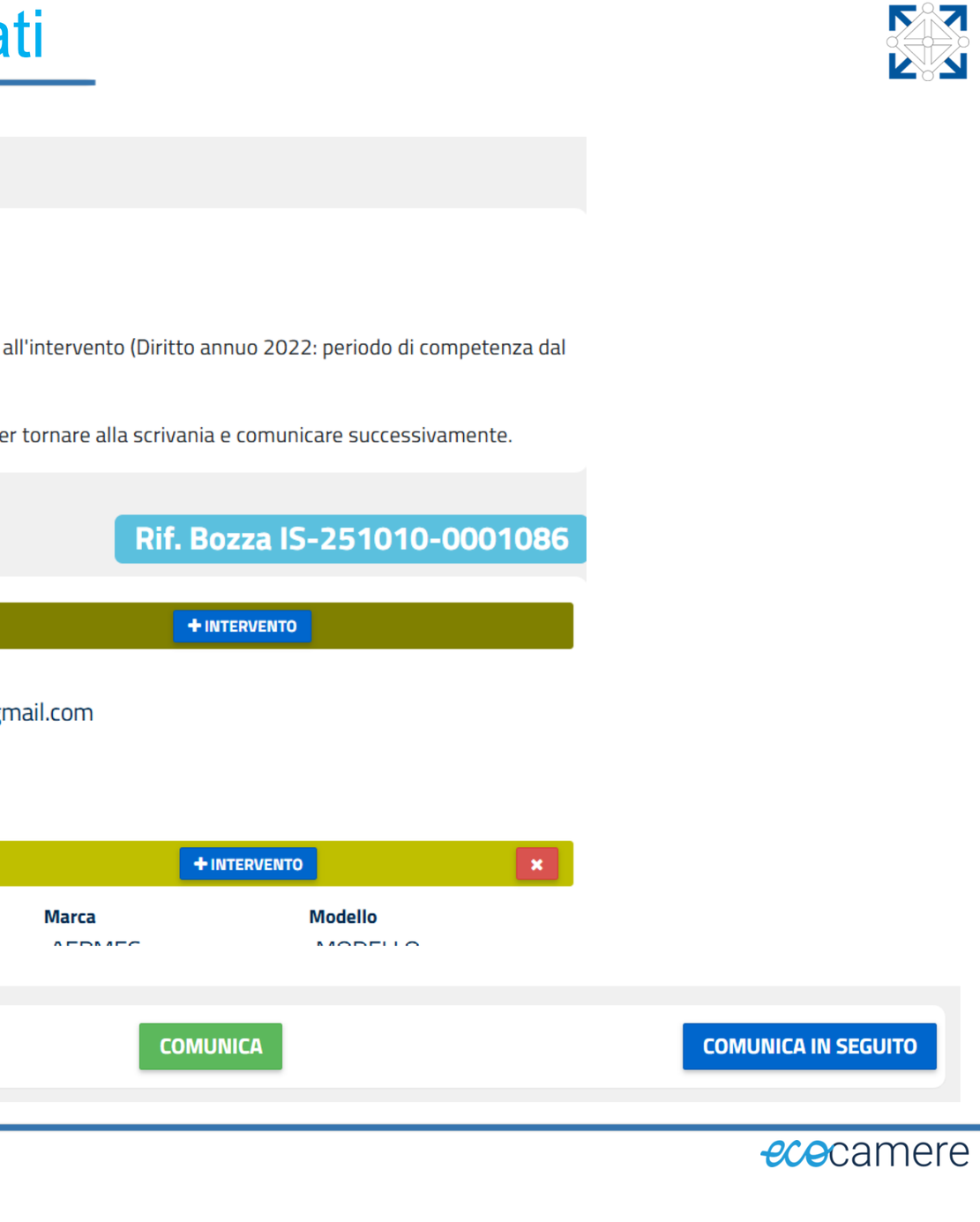








Procedure Operative sulla Banca Dati



Procedure Operative sulla Banca Dati

Comunicazione inviata

Riferimento comunicazione: IS.0001086.251010

SCARICA IL RIEPILOGO COMUNICAZIONE

Operatore	Rapporto	Invia notifica rapporto
DITTA PROVA 3	SCARICA IL RAPPORTO	Email destinatari* prova@gmail.com
		Email cc

INVIA

TORNA ALLA SCRIVANIA

Archivio interventi

Permette di consultare gli interventi comunicati alla Banca Dati

Se si desidera cercare gli interventi comunicati impostando altri parametri è necessario valorizzare i campi desiderati della **Ricerca avanzata**.

Ricerca veloce

Periodo in cui è stato effettuato l'intervento: Qualsiasi

Operatore Ragione sociale/Nome cognome

Matricola

+ Ricerca avanzata

RICERCA

Interventi trovati

SCARICA EXCEL | SCARICA XML

Rif. Comunicazione	Operatori	Interventi	Data intervento	Azioni
IS.0001086.251010	DITTA PROVA 3	1	14/02/2023	

Dettaglio interventi

SCARICA IL RIEPILOGO COMUNICAZIONE

Rif. Comunicazione IS.0001086.251010

Dichiarante: ANTONELLA ANGELOSANTE BRUNO

Operatore: **DITTA PROVA 3** App.: **1**

Apparecchiatura: **Matr.: NON VISIBILE - VIA QUALSIASI, 33 BELVEGLIO (AT) - ...** Interv.: **1**

Intervento: **Manutenzione** del: **14/02/2023**

ARCHIVIO

Chi sono gli operatori

Il **proprietario** o altra persona fisica o giuridica **che esercita un effettivo controllo sul funzionamento tecnico dei prodotti e delle apparecchiature**.

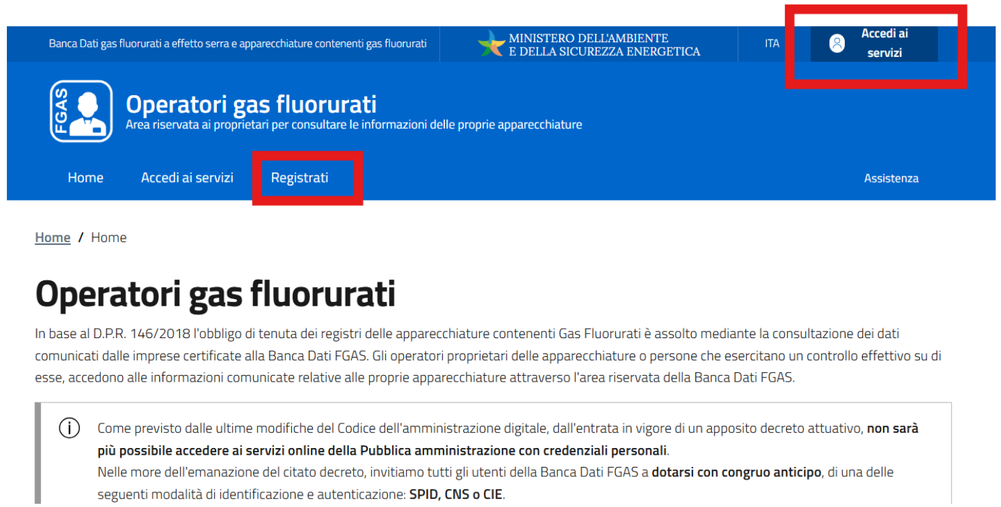
A tal fine una persona fisica o giuridica esercita un effettivo controllo se ricorrono tutte le seguenti condizioni:

1) libero accesso all'apparecchiatura, che comporta la possibilità di sorvegliarne i componenti e il loro funzionamento, e la possibilità di concedere l'accesso a terzi;
2) controllo sul funzionamento e la gestione ordinari;
3) il potere, anche finanziario, di decidere in merito a modifiche tecniche, alla modifica delle quantità di gas fluorurati nell'apparecchiatura, e all'esecuzione di controlli o riparazioni.

Cosa trasmettere all'operatore

Il manutentore, a seguito dell'intervento e della comunicazione, trasmette all'**operatore** il **Rapporto di Intervento** contenente il **codice univoco apparecchiatura** ed il **codice univoco dell'intervento**. Entrambi i codici sono attribuiti in automatico dalla Banca Dati.

Gli operatori verificano le informazioni relative alle proprie apparecchiature attraverso l'accesso ad una sezione della Banca dati (https://operatori.fgas.it) indicando i codici univoci di apparecchiatura e intervento.



Procedure Operative sulla Banca Dati

Come pagare il diritto annuo

Per la gestione e la tenuta della Banca dati, le imprese certificate, o nel caso di imprese non soggette all'obbligo di certificazione, le persone fisiche certificate, versano annualmente, entro il mese di *novembre*, alle Camere di commercio competenti i diritti di segreteria pari a 21€ per le imprese certificate e 13€ per le persone (nel caso di imprese non soggette ad obbligo di certificazione).

Il versamento avviene via telematica con le modalità indicate dalle singole Camere di commercio attraverso una funzione disponibile sulla Banca Dati.

Procedure Operative sulla Banca Dati

Diritti di segreteria annuali previsti dall'art. 16 del DPR 146/2018 per la gestione e la tenuta della Banca dati

In questa pagina, è possibile pagare i diritti di segreteria annuali e visualizzare i pagamenti già eseguiti.

Stai visualizzando l'area per il pagamento dei diritti di segreteria annuali dell'impresa [redacted]

IN ATTESA DI PAGAMENTO | PAGATI

Periodo di competenza	Da versare entro	Codice Fiscale / VAT	Denominazione	CCIAA	Importo	
dal 25/9/25 al 24/9/26	nov. 2025	[redacted]	[redacted] *Impresa iscritta in data 04/03/2013*	[redacted]	21,00 €	PAGA

1 - 1 di 1

1 Intestatario ricevuta — 2 Modalità di pagamento — 3 Riepilogo Dati — 4 Esito

Soggetto a cui intestare la ricevuta

A seguito dell'avvenuto pagamento verrà inviata via mail la ricevuta. Non ci sarà emissione di fattura dal momento che l'importo pagato è relativo a diritti di segreteria non assoggettati ad IVA.
Potete indicare i dati del soggetto a cui intestare la ricevuta e cliccare su **Avanti**.
Se si vuole intestare la ricevuta ad un soggetto non presente in elenco o presente con dati non aggiornati premere **Aggiungi anagrafica** e inserire i dati richiesti.
Attenzione!
I dati della ricevuta non potranno essere modificati una volta effettuato il pagamento.
A conclusione del pagamento la ricevuta verrà spedita all'indirizzo email indicato in anagrafica.

Ragione sociale/Nome cognome	Indirizzo	Email	Azioni
[redacted] - Antonella	[redacted]	[redacted]	

+ AGGIUNGI ANAGRAFICA

Modalità di pagamento disponibili

- Carta di Credito
- PagoPA on-line
- PagoPA con bollettino

5. Quesiti

Grazie per l'attenzione!

E' possibile inviare i quesiti tramite i siti web:
https://bancadati.fgas.it/Help oppure
https://www.ecocamere.it/quesiti/bancafgas

Inoltre, è possibile consultare le **News**, le **FAQ**, i **manuali** o i **video tutorial** disponibili su *Informazioni utili* del sito https://bancadati.fgas.it