

## ALLEGATO F

## RAPPORTO DI CONTROLLO TECNICO PER IMPIANTO TERMICO DI POTENZA MAGGIORE O UGUALE 35 kW

IL RAPPORTO DI CONTROLLO DEVE ESSERE COMPILATO DALL'OPERATORE INCARICATO E CONSEGNATO IN COPIA AL RESPONSABILE DELL'IMPIANTO, CHE NE DEVE CONFERMARE RICEVUTA PER PRESA VISIONE.

### A. IDENTIFICAZIONE DELL'IMPIANTO

Impianto termico sito nel comune di: ..... ( ..... )

in via/piazza: ..... Cap: .....

Responsabile dell'impianto: ..... tel: .....

Indirizzo: .....

in qualità di:  proprietario  amministratore  terzo responsabile

Generatore di calore: Costruttore: ..... Modello: ..... Matricola: .....

Anno di costruzione: ..... Tipologia: ..... Marcatura efficienza energetica: (DPR 660/96): .....

Potenza termica utile nominale (kW): ..... Fluido termovettore: .....

Bruciatore abbinato: Costruttore: ..... Modello: ..... Matricola: .....

Anno di costruzione: ..... Tipologia: ..... Campo di funzionamento (kW): .....

Destinazione:  riscaldamento  acqua calda sanitaria  .....

Combustibile:  gas naturale/G.p.l.  gasolio/olio comb.  .....

Data di installazione del generatore di calore: ..... Data del presente controllo: .....

### B. DOCUMENTAZIONE TECNICA A CORREDO

Documento	Presente	Assente	Note
Libretto di centrale			
Rapporto di controllo ex UNI 10435 (imp. a gas)			
Certificazione ex UNI 8364			
Dichiarazione di conformità			
Libretto uso/manutenzione bruciatore			
Libretto uso/manutenzione caldaia			
Pratica ISPEST			
Certificato prevenzione incendi			

**C. ESAME VISIVO E CONTROLLO DELLA CENTRALE TERMICA E DELL'IMPIANTO**

- |   |                          |                |                          |                    |
|---|--------------------------|----------------|--------------------------|--------------------|
| 1. Centrale termica   | <input type="checkbox"/> | si             | <input type="checkbox"/> | no                 |
| - idoneità del locale di installazione  | <input type="checkbox"/> | si             | <input type="checkbox"/> | no                 |
| - adeguate dimensioni aperture di ventilazione  | <input type="checkbox"/> | si             | <input type="checkbox"/> | no                 |
| - aperture di ventilazione libere da ostruzioni   | <input type="checkbox"/> | soddisfacciate | <input type="checkbox"/> | non soddisfacciate |
| 2. Esame visivo linee elettriche  | <input type="checkbox"/> |                | <input type="checkbox"/> |                    |
| 3. Bruciatore   | <input type="checkbox"/> | si             | <input type="checkbox"/> | si                 |
| - ugelli puliti   | <input type="checkbox"/> | si             | <input type="checkbox"/> | si                 |
| - funzionamento corretto  | <input type="checkbox"/> |                | <input type="checkbox"/> |                    |
| 4. Generatore di calore   | <input type="checkbox"/> | si             | <input type="checkbox"/> | no                 |
| - scambiatore lato fumi   | <input type="checkbox"/> | si             | <input type="checkbox"/> | no                 |
| - accensione e funzionamento regolari   | <input type="checkbox"/> | si             | <input type="checkbox"/> | no                 |
| - dispositivi di com. e regol. funzionanti correttamente                                    | <input type="checkbox"/> | si             | <input type="checkbox"/> | no                 |
| - assenza di perdite e ossidazioni dai/sui raccordi   | <input type="checkbox"/> | si             | <input type="checkbox"/> | no                 |
| - dispos. di sicurezza non manomessi e/o cortocircuitati                                    | <input type="checkbox"/> | si             | <input type="checkbox"/> | no                 |
| - vaso di espansione carico e/o in ordine per il funzionamento                              | <input type="checkbox"/> | si             | <input type="checkbox"/> | no                 |
| - Organi soggetti a sollecitazioni termiche integri e senza segni di usura e/o deformazione | <input type="checkbox"/> | si             | <input type="checkbox"/> | no                 |
| 5. Controllo assenza fughe di gas   | <input type="checkbox"/> | si             | <input type="checkbox"/> | no                 |
| 6. Esame visivo delle colubentazioni  | <input type="checkbox"/> | soddisfacente  | <input type="checkbox"/> | non soddisfacente  |
| 7. Esame visivo camino e canale da fumo   | <input type="checkbox"/> | soddisfacente  | <input type="checkbox"/> | non soddisfacente  |

**D. CONTROLLO DEL RENDIMENTO DI COMBUSTIONE (RIF. UNI 10389 e successive modifiche)**Effettuato  Non effettuato 

Temp. Fumi (°C)	Temp. Amb. (°C)	O <sub>2</sub> (%)	CO <sub>2</sub> (%)	Bacharach (n.)	CO (ppm)	Rendimento di combustione (%)	Tiraggio (Pa)

**OSSERVAZIONI:**

.....

.....

.....

**RACCOMANDAZIONI (In attesa di questi interventi l'impianto può essere messo in funzione):**

.....

.....

.....

In mancanza di prescrizioni esplicite, il tecnico dichiara che l'apparecchio può essere messo in servizio ed usato normalmente senza compromettere la sicurezza delle persone, degli animali e dei beni.

**Ai fini della sicurezza l'impianto può funzionare**      **SI**       **NO**

**PRESCRIZIONI** : ( in attesa di questi interventi l'impianto non può essere messo funzione)

Il tecnico declina altresì ogni responsabilità per sinistri a persone, animali o cose derivanti da manomissione 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 dandone notizia all'operatore incaricato.

**TECNICO CHE HA EFFETTUATO IL CONTROLLO:**

Nome e Cognome ..... Ragione Sociale .....  
 Indirizzo ..... Telefono .....  
 Estremi del documento di qualifica .....

Orario di arrivo presso l'impianto..... Orario di partenza dall'impianto.....

Timbro e firma dell'operatore

Firma del responsabile dell'impianto (per presa visione)

**Avvertenze per il tecnico e per il responsabile di impianto**

1. Nello spazio **OSSERVAZIONI** deve essere indicata dal tecnico la causa di ogni dato negativo riscontrato e gli interventi manutentivi effettuati per risolvere il problema.
2. Nello spazio **RACCOMANDAZIONI** devono essere fornite dal tecnico le raccomandazioni ritenute opportune in merito ad eventuali carenze riscontrate e non eliminate, tali comunque da non arrecare un immediato pericolo alle persone, agli animali domestici e ai beni. Il tecnico indica le operazioni necessarie per il ripristino delle normali condizioni di funzionamento dell'impianto a cui il responsabile dell'impianto deve provvedere entro breve tempo.
3. Nello spazio **PRESCRIZIONI** il tecnico, avendo riscontrato e non eliminato carenze tali da arrecare un immediato pericolo alle persone, agli animali domestici e ai beni, dopo aver messo fuori servizio l'apparecchio e diffidato l'occupante dal suo utilizzo, indica le operazioni necessarie per il ripristino delle condizioni di sicurezza.
4. Tutte le note riportate negli spazi **OSSERVAZIONI**, **RACCOMANDAZIONI**; **PRESCRIZIONI** devono essere specificate dettagliatamente (ad esempio: non foro di ventilazione insufficiente, ma foro di ventilazione esistente di 100 cm<sup>2</sup> da portare a 160 cm<sup>2</sup>).

Si rammenta che il controllo del rendimento di combustione, di cui al punto D, deve essere effettuato con la periodicità stabilita al comma 3 dell'allegato L al presente decreto legislativo.