

BOLLINO

**A. DATI IDENTIFICATIVI**

Codice catasto \_\_\_\_\_

**Impianto:** di Potenza termica nominale totale max \_\_\_\_\_ (kW) Sito nel Comune \_\_\_\_\_ Prov. \_\_\_\_\_

Indirizzo \_\_\_\_\_ N. \_\_\_\_\_ Palazzo \_\_\_\_\_ Scala \_\_\_\_\_ Interno \_\_\_\_\_

Sezione \_\_\_\_\_ Foglio \_\_\_\_\_ Particella \_\_\_\_\_ Sub. \_\_\_\_\_ POD \_\_\_\_\_ PDR \_\_\_\_\_

**Responsabile dell'impianto <sup>(2)</sup>:** Cognome \_\_\_\_\_ Nome \_\_\_\_\_ C.F. \_\_\_\_\_

Ragione sociale \_\_\_\_\_ P.IVA \_\_\_\_\_ Tel. \_\_\_\_\_

Indirizzo <sup>(3)</sup> \_\_\_\_\_ N. \_\_\_\_\_ Comune \_\_\_\_\_ Prov. \_\_\_\_\_

Titolo di responsabilità:  Proprietario  Occupante  Amministratore condominio  Terzo Responsabile

**Impresa manuttrice <sup>(4)</sup>:** Ragione sociale \_\_\_\_\_ P.IVA \_\_\_\_\_

Indirizzo \_\_\_\_\_ N. \_\_\_\_\_ Comune \_\_\_\_\_ Prov. \_\_\_\_\_

**B. DOCUMENTAZIONE TECNICA A CORREDO**

Dichiarazione di conformità presente	<input type="checkbox"/> Sì <input type="checkbox"/> No	Libretti uso/manutenzione generatore presenti	<input type="checkbox"/> Sì <input type="checkbox"/> No
Libretto impianto presente	<input type="checkbox"/> Sì <input type="checkbox"/> No	Libretto compilato in tutte le sue parti	<input type="checkbox"/> Sì <input type="checkbox"/> No

**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	<input type="checkbox"/> Sì <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/> Nc	Canale da fumo o condotti di scarico idonei (esame visivo)	<input type="checkbox"/> Sì <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/> Nc
Per installazione esterna: generatori idonei	<input type="checkbox"/> Sì <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/> Nc	Sistema di regolazione temperatura ambiente funzionante	<input type="checkbox"/> Sì <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/> Nc
Aperture ventilazione/aerazione libere da ostruzioni	<input type="checkbox"/> Sì <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/> Nc	Assenza di perdite di combustibile liquido <sup>(5)</sup>	<input type="checkbox"/> Sì <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/> Nc
Adeguate dimensioni aperture di ventilazione/aerazione	<input type="checkbox"/> Sì <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/> Nc	Idonea tenuta dell'impianto interno e raccordi con il generatore <sup>(6)</sup>	<input type="checkbox"/> Sì <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/> Nc

**E. CONTROLLO E VERIFICA ENERGETICA DEL GRUPPO TERMICO GT**

Fabbricante \_\_\_\_\_ Data installazione: \_\_\_\_\_

Modello \_\_\_\_\_  Gruppo termico singolo  Gruppo termico modulare

Matricola \_\_\_\_\_  Tubo / nastro radiante  Generatore d'aria calda

Servizi:  Climatizzazione invernale  Produzione ACS <sup>(7)</sup>

Combustibile:  GPL  Gas naturale  Altro \_\_\_\_\_

Modalità di evacuazione fumi:  Naturale  Forzata

Depressione nel canale da fumo \_\_\_\_\_ (Pa) <sup>(8)</sup>

Pot.term. nom. max al focolare \_\_\_\_\_ (kW) Pot.term. nom. utile \_\_\_\_\_ (kW)

Dispositivi di comando e regolazione funzionanti correttamente  Sì  No  Nc

Dispositivi di sicurezza non manomessi e/o cortocircuitati  Sì  No  Nc

Valvola di sicurezza alla sovrappressione a scarico libero  Sì  No  Nc

Controllato e pulito lo scambiatore lato fumi  Sì  No  Nc

Presenza riflusso dei prodotti della combustione  Sì  No  Nc

Risultati controllo, secondo UNI 10389-1, conformi alla legge  Sì  No  Nc

Modulo termico	Temperatura fumi (°C)	Temp. aria comburente (°C)	O <sub>2</sub> (%)	CO <sub>2</sub> (%)	Bacharach	CO Corretto (ppm)	NOX (ppm)	Rend. <sup>(9)</sup> di comb. (%)	Rend. <sup>(9)</sup> min. di legge (%)

**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'introduzione di un sistema di trattamento dell'acqua sanitaria e per riscaldamento, ove assente
- L'isolamento della rete di distribuzione nei locali non riscaldati
- La sostituzione di un sistema di regolazione on/off con un sistema programmabile su più livelli di temperatura

**OSSERVAZIONI <sup>(10)</sup>**

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**RACCOMANDAZIONI <sup>(11)</sup>**

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**PRESCRIZIONI <sup>(12)</sup>**

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**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 \_\_\_\_\_

N° Protocollo \_\_\_\_\_ Data del presente controllo: \_\_\_\_\_ Orario di arrivo/partenza presso l'impianto: \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Tecnico che ha effettuato il controllo: Nome e cognome \_\_\_\_\_