

1. SCHEDA IDENTIFICATIVA DELL'IMPIANTO

1.1 TIPOLOGIA INTERVENTO

in data 27/05/2026

☐ Nuova installazione
 ☐ Ristrutturazione
 ☐ Sostituzione del generatore
 ☒ Compilazione libretto

1.2 UBICAZIONE E DESTINAZIONE DELL'EDIFICIO

Indirizzo VIALE DELLA RESISTENZA N. 11 Palazzo _____ Scala _____ Piano _____ Interno _____

Comune Codogno Provincia LODI

Catasto : Sezione _____ Foglio ND Particella ND Subalterno ND

☐ Singola unità immobiliare
 Categoria
 ☐ E.1
 ☒ E.2
 ☐ E.3
 ☐ E.4
 ☐ E.5
 ☐ E.6
 ☐ E.7
 ☐ E.8
Volume lordo riscaldato: _____ (m³) Attestato di Prestazione Energetica _____Volume lordo raffrescato: _____ (m³)

1.3 IMPIANTO TERMICO DESTINATO A SODDISFARE I SEGUENTI SERVIZI

☒ Produzione di acqua calda sanitaria (acs) Potenza utile 571 (kW)
☒ Climatizzazione invernale Potenza utile 571 (kW)
☐ Climatizzazione estiva Potenza utile _____ (kW)
☐ Altro _____

1.4 TIPOLOGIA FLUIDO VETTORE

☒ Acqua
 ☐ Aria
 ☐ Altro _____

1.5 INDIVIDUAZIONE DELLA TIPOLOGIA DEI GENERATORI

☒ Generatore a combustione
 ☐ Pompa di calore
 ☐ Macchina frigorifera
☐ Teleriscaldamento
 ☐ Teleraffrescamento
 ☐ Cogenerazione / trigenerazione
☐ Altro _____

Eventuale integrazione con:

☐ Pannelli solari termici: superficie totale lorda _____ (m²)☐ Altro _____ Potenza utile _____ (kW)Per: ☐ Climatizzazione invernale ☐ Climatizzazione estiva ☐ Produzione acs ☐ _____

1.6 RESPONSABILE DELL'IMPIANTO

Cognome TESTA Nome CARMINE CF TSTCMN63S18B706G

Ragione sociale ENENSO SRL P.IVA 06131270966

 Firma del responsabile
 (Legale Rappresentante in caso di persona giuridica)

2. TRATTAMENTO ACQUA

2.1 CONTENUTO D'ACQUA DELL'IMPIANTO DI CLIMATIZZAZIONE 6.3 (m³)

2.2 DUREZZA TOTALE DELL'ACQUA 32 (°fr)

2.3 TRATTAMENTO DELL'ACQUA DELL'IMPIANTO DI CLIMATIZZAZIONE(Rif.UNI 8065)

☐ Assente☒ Filtrazione☐ Addolcimento
durezza totale acqua impianto☐ Condizionamento chimico

Protezione del gelo:

☒ Assente☐ Glicole etilenico
concentrazione glicole nel fluido termovettore

..... (%) (pH)

☐ Glicole propilenico
concentrazione glicole nel fluido termovettore

..... (%) (pH)

2.4 TRATTAMENTO DELL'ACQUA CALDA SANITARIA(Rif.UNI 8065)

☐ Assente☐ Filtrazione☒ Addolcimento
durezza totale acqua impianto 12 (°fr)☐ Condizionamento chimico

2.5 TRATTAMENTO DELL'ACQUA DI RAFFREDDAMENTO DELL'IMPIANTO DI CLIMATIZZAZIONE ESTIVA :

☐ Circuito raffreddamento☒ AssenteTipologia circuito di raffreddamento:☐ senza recupero idrico☐ a recupero idrico parziale☐ a recupero idrico totaleOrigine acqua di alimento:☐ acquedotto☐ pozzo☐ acqua superficialeTrattamenti acqua esistenti:☐ Filtrazione☐ filtrazione di sicurezza☐ filtrazione a masse☐ altro☐ nessun trattamento☐ Trattamento acqua☐ addolcimento☐ osmosi inversa☐ demineralizzazione☐ altro☐ nessun trattamento☐ Condizionamento chimico☐ a prevalente azione antincrostante☐ a prevalente azione anticorrosiva☐ azione antincrostante e anticorrosiva☐ biocida☐ altro☐ nessun trattamentoGestione torre raffreddamento:☐ Presenza sistema spurgo automatico (per circuiti a recupero parziale)

Conducibilità acqua in ingresso (µS/cm)

Taratura valore conducibilità inizio spurgo (µS/cm)

3. NOMINA DEL TERZO RESPONSABILE DELL'IMPIANTO TERMICO

Il sottoscritto

COGNOME COMUNE DI CODOGNO

NOME _____ CF _____

RAGIONE SOCIALE _____ P.IVA 02031600154

responsabile dell'impianto qualità di ☒ proprietario ☐ amministratore

affida la responsabilità dell'impianto termico alla ditta

RAGIONE SOCIALE ENENSO SRL

CCIAA 1462703

Riferimento: contratto allegato, valido dal 10/10/2019

al _____

Firma del proprietario / amministratore _____

Firma del terzo responsabile _____

Il sottoscritto

COGNOME COMUNE DI CODOGNO

NOME _____ CF _____

RAGIONE SOCIALE _____ P.IVA 02031600154

responsabile dell'impianto qualità di ☒ proprietario ☐ amministratore

affida la responsabilità dell'impianto termico alla ditta

RAGIONE SOCIALE ENENSO SRL

CCIAA 1462703

Riferimento: contratto allegato, valido dal 14/10/2023

al _____

Firma del proprietario / amministratore _____

Firma del terzo responsabile _____

Il sottoscritto

COGNOME COMUNE DI CODOGNO

NOME _____ CF _____

RAGIONE SOCIALE _____ P.IVA 02031600154

responsabile dell'impianto qualità di ☒ proprietario ☐ amministratore

affida la responsabilità dell'impianto termico alla ditta

RAGIONE SOCIALE Olicar Gestione srl

CCIAA CN

Riferimento: contratto allegato, valido dal 29/03/2017

al _____

Firma del proprietario / amministratore _____

Firma del terzo responsabile _____

Il sottoscritto

COGNOME COMUNE DI CODOGNO

NOME _____ CF _____

RAGIONE SOCIALE _____ P.IVA 02031600154

responsabile dell'impianto qualità di ☒ proprietario ☐ amministratore

affida la responsabilità dell'impianto termico alla ditta

RAGIONE SOCIALE ENENSO SRL

CCIAA 1462703

Riferimento: contratto allegato, valido dal _____ al 15/04/2021

Firma del proprietario / amministratore _____

Firma del terzo responsabile _____

Il sottoscritto

COGNOME _____ NOME _____ CF _____

RAGIONE SOCIALE _____ P.IVA _____

responsabile dell'impianto qualità di ☐ proprietario ☐ amministratore

affida la responsabilità dell'impianto termico alla ditta

RAGIONE SOCIALE _____ CCIAA _____

Riferimento: contratto allegato, valido dal _____ al _____

Firma del proprietario / amministratore _____

Firma del terzo responsabile _____

Il sottoscritto

COGNOME _____ NOME _____ CF _____

RAGIONE SOCIALE _____ P.IVA _____

responsabile dell'impianto qualità di ☐ proprietario ☐ amministratore

affida la responsabilità dell'impianto termico alla ditta

RAGIONE SOCIALE _____ CCIAA _____

Riferimento: contratto allegato, valido dal _____ al _____

Firma del proprietario / amministratore _____

Firma del terzo responsabile _____

Il sottoscritto

COGNOME _____ NOME _____ CF _____

RAGIONE SOCIALE _____ P.IVA _____

responsabile dell'impianto qualità di ☐ proprietario ☐ amministratore

affida la responsabilità dell'impianto termico alla ditta

RAGIONE SOCIALE _____ CCIAA _____

Riferimento: contratto allegato, valido dal _____ al _____

Firma del proprietario / amministratore _____

Firma del terzo responsabile _____

Il sottoscritto

COGNOME _____ NOME _____ CF _____

RAGIONE SOCIALE _____ P.IVA _____

responsabile dell'impianto qualità di ☐ proprietario ☐ amministratore

affida la responsabilità dell'impianto termico alla ditta

RAGIONE SOCIALE _____ CCIAA _____

Riferimento: contratto allegato, valido dal _____ al _____

Firma del proprietario / amministratore _____

Firma del terzo responsabile _____

4. GENERATORI

4.1 GRUPPI TERMICI O CALDAIE

Gruppo Termico GT 1	Situazione alla prima installazione o alla ristrutturazione dell'impianto termico Indicare nella parte tratteggiata il progressivo del componente a cui la scheda si riferisce
Data di installazione 30/09/2011	Data di dismissione _____
Fabbricante ELCO	Modello RENDAMAX R 604
Matricola 2111159004	Punto di riconsegna combustibile 00000000000000
Combustibile GAS NATURALE ,	Fluido Termovettore Acqua calda
Potenza termica utile nominale Pn max 285.5 (kW)	Rendimento termico utile a Pn max 98.5 (%)
☒ Gruppo termico singolo	☐ Gruppo termico modulare con n° _____ analisi fumi previste
☐ Tubo / nastro radiante	☐ Generatore d'aria calda
☐ Tradizionale	☒ A condensazione ☐ Altro _____
☒ Acqua calda sanitaria	☒ Climatizzazione invernale ☐ Climatizzazione estiva ☐ Altro _____
SOSTITUZIONI DEL COMPONENTE	
Data di installazione _____	Data di dismissione 30/09/2011
Fabbricante SILE	Modello P40AR
Matricola . . 1149	Punto di riconsegna combustibile _____
Combustibile _____	Fluido Termovettore Acqua calda
Potenza termica utile nominale Pn max 430.3 (kW)	Rendimento termico utile a Pn max _____ (%)
☐ Gruppo termico singolo	☐ Gruppo termico modulare con n° _____ analisi fumi previste
☐ Tubo / nastro radiante	☐ Generatore d'aria calda
☐ Tradizionale	☐ A condensazione ☐ Altro _____
☒ Acqua calda sanitaria	☒ Climatizzazione invernale ☐ Climatizzazione estiva ☐ Altro _____
Data di installazione _____	Data di dismissione _____
Fabbricante _____	Modello _____
Matricola _____	Punto di riconsegna combustibile _____
Combustibile _____	Fluido Termovettore _____
Potenza termica utile nominale Pn max _____ (kW)	Rendimento termico utile a Pn max _____ (%)
☐ Gruppo termico singolo	☐ Gruppo termico modulare con n° _____ analisi fumi previste
☐ Tubo / nastro radiante	☐ Generatore d'aria calda
☐ Tradizionale	☐ A condensazione ☐ Altro _____
☐ Acqua calda sanitaria	☐ Climatizzazione invernale ☐ Climatizzazione estiva ☐ Altro _____

Gruppo Termico		Situazione alla prima installazione o alla ristrutturazione dell'impianto termico	
GT 2		Indicare nella parte tratteggiata il progressivo del componente a cui la scheda si riferisce	
Data di installazione 30/09/2011		Data di dismissione _____	
Fabbricante ELCO		Modello RENDAMAX R 604	
Matricola 2111160028		Punto di riconsegna combustibile 00000000000000	
Combustibile GAS NATURALE		Fluido Termovettore Acqua calda	
Potenza termica utile nominale Pn max 285.5 (kW)		Rendimento termico utile a Pn max 98.5 (%)	
☒ Gruppo termico singolo	☐ Gruppo termico modulare con n° _____ analisi fumi previste		
☐ Tubo / nastro radiante	☐ Generatore d'aria calda		
☐ Tradizionale	☒ A condensazione	☐ Altro _____	
☒ Acqua calda sanitaria	☒ Climatizzazione invernale	☐ Climatizzazione estiva	☐ Altro _____
SOSTITUZIONI DEL COMPONENTE			
Data di installazione _____		Data di dismissione 30/09/2011	
Fabbricante SILE		Modello P40AR	
Matricola 1150		Punto di riconsegna combustibile _____	
Combustibile _____		Fluido Termovettore Acqua calda	
Potenza termica utile nominale Pn max 430.3 (kW)		Rendimento termico utile a Pn max _____ (%)	
☐ Gruppo termico singolo	☐ Gruppo termico modulare con n° _____ analisi fumi previste		
☐ Tubo / nastro radiante	☐ Generatore d'aria calda		
☐ Tradizionale	☐ A condensazione	☐ Altro _____	
☒ Acqua calda sanitaria	☒ Climatizzazione invernale	☐ Climatizzazione estiva	☐ Altro _____
Data di installazione _____		Data di dismissione _____	
Fabbricante _____		Modello _____	
Matricola _____		Punto di riconsegna combustibile _____	
Combustibile _____		Fluido Termovettore _____	
Potenza termica utile nominale Pn max _____ (kW)		Rendimento termico utile a Pn max _____ (%)	
☐ Gruppo termico singolo	☐ Gruppo termico modulare con n° _____ analisi fumi previste		
☐ Tubo / nastro radiante	☐ Generatore d'aria calda		
☐ Tradizionale	☐ A condensazione	☐ Altro _____	
☐ Acqua calda sanitaria	☐ Climatizzazione invernale	☐ Climatizzazione estiva	☐ Altro _____

5. SISTEMI DI REGOLAZIONE E CONTABILIZZAZIONE

5.1 REGOLAZIONE PRIMARIA (Situazione alla prima installazione o alla ristrutturazione dell'impianto termico)

- ☐ Sistema di regolazione ON - OFF
- ☐ Sistema di regolazione con impostazione della curva climatica integrata nel generatore
- ☒ Sistema di regolazione con impostazione della curva climatica indipendente

Sistema reg.ne SR 1	Situazione alla prima installazione o alla ristrutturazione dell'impianto termico Indicare nella parte tratteggiata il progressivo del componente a cui la scheda si riferisce
Data di installazione 30/09/2011	Data di dismissione _____
Fabbricante SCS KLIMO	Modello EXD 10
Numero punti di regolazione 2	Numero livelli di temperatura 2
SOSTITUZIONI DEL COMPONENTE	
Data di installazione _____	Data di dismissione _____
Fabbricante _____	Modello _____
Numero punti di regolazione _____	Numero livelli di temperatura _____
Data di installazione _____	Data di dismissione _____
Fabbricante _____	Modello _____
Numero punti di regolazione _____	Numero livelli di temperatura _____
Data di installazione _____	Data di dismissione _____
Fabbricante _____	Modello _____
Numero punti di regolazione _____	Numero livelli di temperatura _____
Data di installazione _____	Data di dismissione _____
Fabbricante _____	Modello _____
Numero punti di regolazione _____	Numero livelli di temperatura _____
Data di installazione _____	Data di dismissione _____
Fabbricante _____	Modello _____
Numero punti di regolazione _____	Numero livelli di temperatura _____
Data di installazione _____	Data di dismissione _____
Fabbricante _____	Modello _____
Numero punti di regolazione _____	Numero livelli di temperatura _____

☒ Valvole di regolazione (se non incorporate nel generatore)

Valvola reg.ne VR _____	Situazione alla prima installazione o alla ristrutturazione dell'impianto termico Indicare nella parte tratteggiata il progressivo del componente a cui la scheda si riferisce
Data di installazione _____	Data di dismissione _____
Fabbricante _____	Modello _____
Numero di vie _____	Servomotore _____

SOSTITUZIONI DEL COMPONENTE	
Data di installazione _____	Data di dismissione _____
Fabbricante _____	Modello _____
Numero di vie _____	Servomotore _____
Data di installazione _____	Data di dismissione _____
Fabbricante _____	Modello _____
Numero di vie _____	Servomotore _____
Data di installazione _____	Data di dismissione _____
Fabbricante _____	Modello _____
Numero di vie _____	Servomotore _____
Data di installazione _____	Data di dismissione _____
Fabbricante _____	Modello _____
Numero di vie _____	Servomotore _____
Data di installazione _____	Data di dismissione _____
Fabbricante _____	Modello _____
Numero di vie _____	Servomotore _____
Data di installazione _____	Data di dismissione _____
Fabbricante _____	Modello _____
Numero di vie _____	Servomotore _____

☐ Sistema di regolazione multigradino

☐ Sistema di regolazione a Inverter del generatore

☐ Altri sistemi di regolazione primaria

Descrizione del sistema

5. SISTEMI DI REGOLAZIONE E CONTABILIZZAZIONE

5.2 REGOLAZIONE SINGOLA UNITÀ ABITATIVA / SINGOLO AMBIENTE DI ZONA

- ☐ TERMOSTATO DI UNITÀ ABITATIVA con controllo ON-OFF
 ☒ TERMOSTATO DI ZONA O AMBIENTE con controllo ON-OFF
☐ TERMOSTATO DI UNITÀ ABITATIVA con controllo proporzionale
 ☐ TERMOSTATO DI ZONA O AMBIENTE con controllo proporzionale
☐ CONTROLLO ENTALPICO su serranda aria esterna
☐ CONTROLLO PORTATA ARIA VARIABILE per aria canalizzata

VALVOLE TERMOSTATICHE (rif. UNI EN 215)	☐ PRESENTI	☒ ASSENTI
VALVOLE A DUE VIE	☒ PRESENTI	☐ ASSENTI
VALVOLE A TRE VIE	☒ PRESENTI	☐ ASSENTI

Note _____

5.3 SISTEMI TELEMATICI DI TELELETTURA E TELEGESTIONE

TELELETTURA	☐ PRESENTI	☒ ASSENTI
TELEGESTIONE	☐ PRESENTI	☒ ASSENTI

Descrizione del sistema (situazione alla prima installazione o alla ristrutturazione dell'impianto termico)

Data di sostituzione _____

Descrizione del sistema (sostituzione del sistema)

5.4 CONTABILIZZAZIONE

UNITA' IMMOBILIARI CONTABILIZZATE	☐ SI	☒ NO
Se contabilizzate:	☐ RISCALDAMENTO	☐ RAFFRESCAMENTO
		☐ ACQUA CALDA SANITARIA
Tipologia sistema	☐ diretto	☐ indiretto

Descrizione del sistema (situazione alla prima installazione o alla ristrutturazione dell'impianto termico)

Data di sostituzione _____

Descrizione del sistema (sostituzione del sistema)

6. SISTEMI DI DISTRIBUZIONE

6.1 TIPO DI DISTRIBUZIONE

☒ Verticale a colonne montanti☐ Orizzontale a zone☐ Canali d'aria☐ Altro: _____

6.2 COIBENTAZIONE RETE DI DISTRIBUZIONE

☐ Assente☒ Presente

Note: _____

6.3 VASI DI ESPANSIONE

VX 1 - Capacità (l) 24 ☐ Aperto ☒ Chiuso Pressione di precarica solo per vasi chiusi 1.5 (bar)VX 2 - Capacità (l) 24 ☐ Aperto ☒ Chiuso Pressione di precarica solo per vasi chiusi 1.5 (bar)VX 3 - Capacità (l) 200 ☐ Aperto ☒ Chiuso Pressione di precarica solo per vasi chiusi 1.5 (bar)

6.4 POMPE DI CIRCOLAZIONE (se non incorporate nel generatore)

Pompa PO 1	Situazione alla prima installazione o alla ristrutturazione dell'impianto termico Indicare nella parte tratteggiata il progressivo del componente a cui la scheda si riferisce	
Data di installazione 30/09/2011	Data di dismissione _____	
Fabbricante GRUNDFOS	Modello MAGNA 32-120 F	
Giri variabili ☒ Si ☐ No	Potenza nominale .02 (kW)	
SOSTITUZIONI DEL COMPONENTE		
Data di installazione _____	Data di dismissione _____	
Fabbricante _____	Modello _____	
Giri variabili ☐ Si ☐ No	Portata nominale _____ (kW)	
Data di installazione _____	Data di dismissione _____	
Fabbricante _____	Modello _____	
Giri variabili ☐ Si ☐ No	Portata nominale _____ (kW)	
Data di installazione _____	Data di dismissione _____	
Fabbricante _____	Modello _____	
Giri variabili ☐ Si ☐ No	Portata nominale _____ (kW)	
Data di installazione _____	Data di dismissione _____	
Fabbricante _____	Modello _____	
Giri variabili ☐ Si ☐ No	Portata nominale _____ (kW)	

7. SISTEMA DI EMISSIONE

- ☒ Radiatori
- ☐ Termoconvettori
- ☐ Ventilconvettori
- ☐ Pannelli radianti
- ☐ Bocchette
- ☐ Strisce radianti
- ☐ Travi fredde
- ☐ Altro

8. SISTEMA DI ACCUMULO

8.1 ACCUMULI (se non incorporati nel gruppo termico o caldaia)

Accumulo	Situazione alla prima installazione o alla ristrutturazione dell'impianto termico
AC 1	Indicare nella parte tratteggiata il progressivo del componente a cui la scheda si riferisce
Data di installazione 30/09/2011	Data di dismissione _____
Fabbricante ZANI	Modello BSIX2000
Matricola NC	Capacità 2000 (l)
☒ Acqua calda sanitaria	Coibentazione: ☐ Assente
☐ Riscaldamento	☒ Presente
☐ Raffrescamento	

SOSTITUZIONI DEL COMPONENTE	
Data di installazione _____	Data di dismissione _____
Fabbricante _____	Modello _____
Matricola _____	Capacità _____ (l)
☐ Acqua calda sanitaria	Coibentazione: ☐ Assente
☐ Riscaldamento	☐ Presente
☐ Raffrescamento	
Data di installazione _____	Data di dismissione _____
Fabbricante _____	Modello _____
Matricola _____	Capacità _____ (l)
☐ Acqua calda sanitaria	Coibentazione: ☐ Assente
☐ Riscaldamento	☐ Presente
☐ Raffrescamento	
Data di installazione _____	Data di dismissione _____
Fabbricante _____	Modello _____
Matricola _____	Capacità _____ (l)
☐ Acqua calda sanitaria	Coibentazione: ☐ Assente
☐ Riscaldamento	☐ Presente
☐ Raffrescamento	
Data di installazione _____	Data di dismissione _____
Fabbricante _____	Modello _____
Matricola _____	Capacità _____ (l)
☐ Acqua calda sanitaria	Coibentazione: ☐ Assente
☐ Riscaldamento	☐ Presente
☐ Raffrescamento	

11. RISULTATI DELLA PRIMA VERIFICA EFFETTUATA DALL'INSTALLATORE E DELLE VERIFICHE PERIODICHE SUCCESSIVE EFFETTUATE DAL MANUTENTORE

11.1 GRUPPI TERMICI

Riferimento: ☒ norma UNI-10389-1 ☐ altro _____

Gruppo termico GT 1	Compilare una scheda per ogni gruppo termico (Compilare la riga del "Numero modulo" qualora alla sezione 4.1 siano previste più analisi fumi per lo stesso gruppo termico)
------------------------	---

DATA	18/02/2020	16/11/2020	10/02/2022	23/01/2024	09/12/2025	17/03/2026
Numero modulo	1	1	1	1	1	1
Potenza termica effettiva (kW)						
VALORI MISURATI						
Temperatura fumi (°C)	55.6	54.7	45.3	57.1	58.5	55.1
Temperatura aria comburente (°C)	17.7	16.9	21.9	20.3	18.2	18
O ₂ (%)	4.6	4.3	13.2	3.9	7.7	5.8
CO ₂ (%)	9.2	8.9	4.36	9.55	7.39	8.5
Indice di Bacharach	 / /	 / /	 / /	 / /	 / /	 / /
CO nei fumi secchi (ppm v/v)	12	14	1	7	5	17
Portata combustibile (m ³ /h oppure kg/h)	33	33	0	33	0	31.9
VALORI CALCOLATI						
CO nei fumi secchi e senz'aria (ppm v/v)	15	17	4	9	8	23
Rendimento di combustione $\hat{\eta}_c$ (%)	100.1	100.2	98.2	100.2	99.6	98.1
VERIFICHE						
Rispetta l'indice di Bacharach	☐ Si ☐ No	☐ Si ☐ No	☐ Si ☐ No	☐ Si ☐ No	☐ Si ☐ No	☐ Si ☐ No
CO fumi secchi e senz'aria <= 1.000 ppm v/v	☒ Si ☐ No	☒ Si ☐ No	☒ Si ☐ No	☒ Si ☐ No	☒ Si ☐ No	☒ Si ☐ No
$\hat{\eta}_c$ minimo di legge (%)	93.8	93.8	1	93.8	93.8	93.8
$\hat{\eta}_c = \hat{\eta}_c$ minimo	☒ Si ☐ No	☒ Si ☐ No	☒ Si ☐ No	☒ Si ☐ No	☒ Si ☐ No	☒ Si ☐ No
FIRMA						

11. RISULTATI DELLA PRIMA VERIFICA EFFETTUATA DALL'INSTALLATORE E DELLE VERIFICHE PERIODICHE SUCCESSIVE EFFETTUATE DAL MANUTENTORE

11.1 GRUPPI TERMICI

Riferimento: ☒ norma UNI-10389-1 ☐ altro _____

Gruppo termico GT 2	Compilare una scheda per ogni gruppo termico (Compilare la riga del "Numero modulo" qualora alla sezione 4.1 siano previste più analisi fumi per lo stesso gruppo termico)
------------------------	---

	05/02/2020	16/11/2020	10/02/2022	10/02/2022	23/01/2024	09/12/2025	17/03/2026
Numero modulo	1	1	1	1	1	1	1
Potenza termica effettiva (kW)				0			
VALORI MISURATI							
Temperatura fumi (°C)	57.3	56.7	57.6	57.6	56.4	62.4	52.8
Temperatura aria comburente (°C)	17.7	18	24	24	20.7	15.8	18
O ₂ (%)	5.8	5	5.3	5.3	6.3	8.1	8.4
CO ₂ (%)	8.5	10.1	8.73	8.73	8.19	7.21	7
Indice di Bacharach	 / /	 / /	 / /	 / /	 / /	 / /	 / /
CO nei fumi secchi (ppm v/v)	8	13	4	4	5	7	10
Portata combustibile (m ³ /h oppure kg/h)	33.1	33	0	0	33	0	31.9
VALORI CALCOLATI							
CO nei fumi secchi e senz'aria (ppm v/v)	11	15	5	5	7	12	16
Rendimento di combustione $\hat{\eta}_c$ (%)	99.9	100.6	98.2	98	100	99.2	97.9
VERIFICHE							
Rispetta l'indice di Bacharach	☐ Si ☐ No	☐ Si ☐ No	☐ Si ☐ No	☐ Si ☐ No	☐ Si ☐ No	☐ Si ☐ No	☐ Si ☐ No
CO fumi secchi e senz'aria ≤ 1.000 ppm v/v	☒ Si ☐ No	☒ Si ☐ No	☒ Si ☐ No	☒ Si ☐ No	☒ Si ☐ No	☒ Si ☐ No	☒ Si ☐ No
$\hat{\eta}_c$ minimo di legge (%)	93.8	93.8	1	1	93.8	93.8	93.8
$\hat{\eta}_c = \hat{\eta}_c$ minimo	☒ Si ☐ No	☒ Si ☐ No	☒ Si ☐ No	☒ Si ☐ No	☒ Si ☐ No	☒ Si ☐ No	☒ Si ☐ No
	FIRMA						

12. INTERVENTI DI CONTROLLO EFFICIENZA ENERGETICA

Allegare al presente libretto i relativi rapporti di intervento

Data controllo	Ragione sociale manutentore	CCIAA	Tipo allegato	Raccomandazioni		Prescrizioni	
Si	No	Si	No				
09/12/2025	ENENSO SRL	1462703	1A	☐	☒	☐	☒
09/12/2025	ENENSO SRL	1462703	1A	☐	☒	☐	☒
10/02/2022	LINEA GREEN SPA		1A	☐	☒	☐	☒
10/02/2022	LINEA GREEN SPA		1A	☐	☒	☐	☒
10/02/2022	LINEA GREEN SPA		1A	☐	☒	☐	☒
16/11/2020	ENENSO SRL	1462703	1A	☐	☒	☐	☒
16/11/2020	ENENSO SRL	1462703	1A	☐	☒	☐	☒
17/03/2026	ENENSO SRL	1462703	1A	☐	☒	☐	☒
17/03/2026	ENENSO SRL	1462703	1A	☐	☒	☐	☒
18/02/2020	ENENSO SRL	1462703	1A	☐	☒	☐	☒
18/02/2020	ENENSO SRL	1462703	1A	☐	☒	☐	☒
23/01/2024	ENENSO SRL	1462703	1A	☐	☒	☐	☒
23/01/2024	ENENSO SRL	1462703	1A	☐	☒	☐	☒
				☐	☐	☐	☐
				☐	☐	☐	☐
				☐	☐	☐	☐
				☐	☐	☐	☐
				☐	☐	☐	☐
				☐	☐	☐	☐
				☐	☐	☐	☐
				☐	☐	☐	☐
				☐	☐	☐	☐
				☐	☐	☐	☐
				☐	☐	☐	☐

13. RISULTATI DELLE ISPEZIONI PERIODICHE EFFETTUATE A CURA DELL'ENTE COMPETENTE

Il tecnico incaricato dall'Ente competente di effettuare le ispezioni deve rilasciare al responsabile dell'impianto un Rapporto di prova che deve essere conservato in allegato al libretto

Ispezione eseguita il 09/04/2026 da

COGNOME SCIDA NOME MATTEO CF _____

per conto di

ENTE COMPETENTE PROVINCIA DI LODI

La verifica della documentazione impianto, dell'avvenuto controllo ed eventuale manutenzione e, ove previsto, del rendimento della combustione ha avuto esito: ☒ Positivo ☐ Negativo

Note _____

Si allega copia del Rapporto di prova n° 729_PLO_260409_06 Firma dell'ispettore _____

Ispezione eseguita il 09/04/2026 da

COGNOME SCIDA NOME MATTEO CF _____

per conto di

ENTE COMPETENTE PROVINCIA DI LODI

La verifica della documentazione impianto, dell'avvenuto controllo ed eventuale manutenzione e, ove previsto, del rendimento della combustione ha avuto esito: ☒ Positivo ☐ Negativo

Note _____

Si allega copia del Rapporto di prova n° 729_PLO_260409_06_2 Firma dell'ispettore _____

Ispezione eseguita il 28/10/2004 da

COGNOME CONTI NOME LUCIANO CF _____

per conto di

ENTE COMPETENTE PROVINCIA DI LODI

La verifica della documentazione impianto, dell'avvenuto controllo ed eventuale manutenzione e, ove previsto, del rendimento della combustione ha avuto esito: ☒ Positivo ☐ Negativo

Note _____

Si allega copia del Rapporto di prova n° _____ Firma dell'ispettore _____

Ispezione eseguita il _____ da
COGNOME _____ NOME _____ CF _____
per conto di
ENTE COMPETENTE _____
La verifica della documentazione impianto, dell'avvenuto controllo ed eventuale manutenzione e,
ove previsto, del rendimento della combustione ha avuto esito: ☐ Positivo ☐ Negativo
Note _____

Si allega copia del Rapporto di prova n° _____ Firma dell'ispettore _____

Ispezione eseguita il _____ da
COGNOME _____ NOME _____ CF _____
per conto di
ENTE COMPETENTE _____
La verifica della documentazione impianto, dell'avvenuto controllo ed eventuale manutenzione e,
ove previsto, del rendimento della combustione ha avuto esito: ☐ Positivo ☐ Negativo
Note _____

Si allega copia del Rapporto di prova n° _____ Firma dell'ispettore _____

Ispezione eseguita il _____ da
COGNOME _____ NOME _____ CF _____
per conto di
ENTE COMPETENTE _____
La verifica della documentazione impianto, dell'avvenuto controllo ed eventuale manutenzione e,
ove previsto, del rendimento della combustione ha avuto esito: ☐ Positivo ☐ Negativo
Note _____

Si allega copia del Rapporto di prova n° _____ Firma dell'ispettore _____

14. REGISTRAZIONE DEI CONSUMI NEI VARI ESERCIZI

14.1 CONSUMO DI COMBUSTIBILE

[illegible]

14. REGISTRAZIONE DEI CONSUMI NEI VARI ESERCIZI

14.2 CONSUMO ENERGIA ELETTRICA

[illegible]

14. REGISTRAZIONE DEI CONSUMI NEI VARI ESERCIZI

14.3 CONSUMO DI ACQUA DI REINTEGRO NEL CIRCUITO DELL'IMPIANTO TERMICO Unità di misura: Litri

Esercizio	Lettura iniziale	Lettura finale	Consumo totale
2019 / 2020	0	0	0
2020 / 2021	0	0	0
2023 / 2024			0
2025 / 2026			0
____ / ____			
____ / ____			
____ / ____			
____ / ____			
____ / ____			
____ / ____			
____ / ____			
____ / ____			
____ / ____			
____ / ____			
____ / ____			
____ / ____			
____ / ____			
____ / ____			
____ / ____			
____ / ____			
____ / ____			
____ / ____			
____ / ____			

A. DATI IDENTIFICATIVI

targa impianto JY1JA46956020503

Impianto: di Potenza termica nominale totale max 604

Sito nel Comune Codogno

Prov. LODI

Indirizzo VIALE DELLA RESISTENZA

N. 11

Palazzo _____

Scala _____

Piano _____

Interno _____

Responsabile dell'impianto: Cognome TESTA

Nome CARMINE

C.F. TSTCMN63S18B706G

Ragione sociale ENENSO SRL

P.IVA _____

Indirizzo VIA MARSALA, 26

N. 26 /G Comune CASALPUSTERLENGO

Prov. LO

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

Impresa manutentrice: Ragione sociale ENENSO SRL

P.IVA 06131270966

Indirizzo VIA MARSALA 25/G, CASALPUSTERLENGO

Comune CASALPUSTERLENGO

Prov. LO

B. DOCUMENTAZIONE TECNICA A CORREDO

Dichiarazione di conformità presente

Si No

☐ ☒

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 32 (°fr) Trattamento in riscaldamento: ☐ Non richiesto ☐ Assente ☒ Filtrazione ☐ Addolcimento ☐ Condiz.Chimico

Trattamento in ACS:

☐ Non richiesto ☐ Assente ☐ Filtrazione ☒ Addolcimento ☐ Condiz.Chimico

Acqua di reintegro nel circuito dell'impianto termico	Esercizio	Letture iniziale (l)	Letture finale (l)	Consumo totale (l)
	2019 / 2020	0	0	0
	____ / ____	_____	_____	_____

Nome prodotto trattamento acqua	Esercizio	Quantità consumata	Unità di misura	Circuito imp. termico	Circuito ACS	Altri ausiliari
_____	____ / ____	_____	_____	☐	☐	☐
_____	____ / ____	_____	_____	☐	☐	☐

D. CONTROLLO DELL'IMPIANTO

Per installazione interna: in locale idoneo

Si No Nc

☒ ☐ ☐

Per installazione esterna: generatori idonei

☐ ☐ ☒

Aperture di ventilazione/aerazione libere da ostruzioni

☒ ☐ ☐

Adeguate dimensioni aperture di ventilazione/aerazione

☒ ☐ ☐

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

Si No Nc

☒ ☐ ☐

Sistema di regolazione temperatura ambiente funzionante

☒ ☐ ☐

Assenza di perdite di combustibile liquido

☐ ☐ ☒

Idonea tenuta impianto interno e raccordi con il generatore

☒ ☐ ☐

E. CONTROLLO E VERIFICA ENERGETICA DEL GRUPPO TERMICO

GT 1 Data installazione 30/09/2011

Fabbrikante ELCO

☒ Gruppo termico singolo☐ Gruppo termico modulare☐ Tubo / nastro radiante☐ Generatore d'aria calda

Modello RENDAMAX R 604

☐ Tradizionale☒ A condensazione☐ Altro

Matricola 2111159004

Pot. term. nominale max al focolare 302 (kW)

Pot. term. nominale utile 285.5 (kW)

Si No Nc

Servizi: ☒ 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

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

Presenza riflusso dei prodotti della combustione

☐ ☒ ☐

Depressione nel canale da fumo _____ (Pa)

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

☒ ☐ ☐

Combustibile:

☒ GAS NATURALE
 ☐ GPL
 ☐ GASOLIO
 ☐ KEROSENE
 ☐ ARIA PROPANATA
 ☐ OLIO COMBUSTIBILE
 ☐ OLIO VEGETALE
 ☐ BIODIESEL
 ☐ BIOGAS
 ☐ SYNGAS

Modulo termico	Temperatura fumi	Temp. aria comburente	O ₂	CO ₂	Bacharach	CO fumi secchi	CO corretto	Portata combustibile	Potenza termica effettiva	Rendimento di combustione	Rendimento minimo di legge
1	55.6 °C	17.7 °C	4.6 %	9.2 %	___/___/___	12 ppm	15 ppm	33 m ³ /h	_____ kW	100.1 %	93.8 %

Rispetta l'indice di Bacharach ☐ Si ☐ No CO fumi secchi e senz'aria <= ppm v/v ☒ Si ☐ No Rendimento >= rendimento minimo ☒ Si ☐ No

Combustibile	Unità di misura	Esercizio	Acquisti	Scorta o lettura iniziale	Scorta o lettura finale	Consumo
GAS NATURALE	m3	2019 / 2020				0
GAS NATURALE	m3	___ / ___				

Elettricità	Esercizio	Letture iniziale (l)	Letture finale (l)	Consumo totale (l)
	___ / ___	_____	_____	_____

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 _____

RACCOMANDAZIONI _____

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 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 31/07/2022

Data del presente controllo: 18/02/2020

Ora di arrivo / partenza presso l'impianto: 10:00 / 11:00

Tecnico che ha effettuato il controllo:

Nome e Cognome: (ENENSO SRL)

Firma leggibile del tecnico

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

A. DATI IDENTIFICATIVI

targa impianto JY1JA46956020503

Impianto: di Potenza termica nominale totale max 604 Sito nel Comune Codogno Prov. LODI
 Indirizzo VIALE DELLA RESISTENZA N. 11 Palazzo _____ Scala _____ Piano _____ Interno _____

Responsabile dell'impianto: Cognome TESTA Nome CARMINE C.F. TSTCMN63S18B706G

Ragione sociale ENENSO SRL P.IVA _____

Indirizzo VIA MARSALA, 26 N. 26 /G Comune CASALPUSTERLENGO Prov. LO

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

Impresa manutentrice: Ragione sociale ENENSO SRL P.IVA 06131270966

Indirizzo VIA MARSALA 25/G, CASALPUSTERLENGO Comune CASALPUSTERLENGO Prov. LO

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 Trattamento in riscaldamento: ☐ Non richiesto ☐ Assente ☒ Filtrazione ☐ Addolcimento ☐ Condiz.Chimico 32 (°fr)

Trattamento in ACS: ☐ Non richiesto ☐ Assente ☐ Filtrazione ☒ Addolcimento ☐ Condiz.Chimico

Acqua di reintegro nel circuito dell'impianto termico	Esercizio	Lettura iniziale (l)	Lettura finale (l)	Consumo totale (l)
	2019 / 2020	0	0	0
	____ / ____	_____	_____	_____

Nome prodotto trattamento acqua	Esercizio	Quantità consumata	Unità di misura	Circuito imp. termico	Circuito ACS	Altri ausiliari
_____	____ / ____	_____	_____	☐	☐	☐
_____	____ / ____	_____	_____	☐	☐	☐

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 di ventilazione/aerazione libere da ostruzioni	☒	☐	☐	Assenza di perdite di combustibile liquido	☐	☐	☒
Adeguate dimensioni aperture di ventilazione/aerazione	☒	☐	☐	Idonea tenuta impianto interno e raccordi con il generatore	☒	☐	☐

E. CONTROLLO E VERIFICA ENERGETICA DEL GRUPPO TERMICO

GT 2 Data installazione 30/09/2011

Fabbricante ELCO ☒ Gruppo termico singolo ☐ Gruppo termico modulare ☐ Tubo / nastro radiante ☐ Generatore d'aria calda

Modello RENDAMAX R 604 ☐ Tradizionale ☒ A condensazione ☐ Altro

Matricola 2111160028 Pot. term. nominale max al focolare 302 (kW) Pot. term. nominale utile 285.5 (kW)

Servizi: ☒ Climatizzazione invernale ☒ Produzione ACS Si No Nc

	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	☒	☐	☐
Modalità di evacuazione fumi: ☐ Naturale ☒ Forzata	Presenza riflusso dei prodotti della combustione	☐	☒	☐
Depressione nel canale da fumo _____ (Pa)	Risultati controllo, secondo UNI 10389-1, conformi alla legge	☒	☐	☐

Combustibile:

☒ GAS NATURALE ☐ GPL ☐ GASOLIO ☐ KEROSENE ☐ ARIA PROPANATA ☐ OLIO COMBUSTIBILE ☐ OLIO VEGETALE ☐ BODIESEL ☐ BIOGAS ☐ SYNGAS

Modulo termico	Temperatura fumi	Temp. aria comburente	O ₂	CO ₂	Bacharach	CO fumi secchi	CO corretto	Portata combustibile	Potenza termica effettiva	Rendimento di combustione	Rendimento minimo di legge
1	57.3 °C	17.7 °C	5.8 %	8.5 %	___/___/___	8 ppm	11 ppm	33.1 m ³ /h	___ kW	99.9 %	93.8 %

Rispetta l'indice di Bacharach ☐ Si ☐ No CO fumi secchi e senz'aria <= ppm v/v ☒ Si ☐ No Rendimento >= rendimento minimo ☒ Si ☐ No

Combustibile	Unità di misura	Esercizio	Acquisti	Scorta o lettura iniziale	Scorta o lettura finale	Consumo
GAS NATURALE	m3	2019 / 2020				0
GAS NATURALE	m3	___ / ___				

Elettricità	Esercizio	Letture iniziale (l)	Letture finale (l)	Consumo totale (l)
	___ / ___			

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 _____

RACCOMANDAZIONI _____

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 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 31/07/2022

Data del presente controllo: 18/02/2020

Ora di arrivo / partenza presso l'impianto: 10:00 / 11:00

Tecnico che ha effettuato il controllo:

Nome e Cognome: (ENENSO SRL)

Firma leggibile del tecnico

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

A. DATI IDENTIFICATIVI targa impianto JY1JA46956020503

Impianto: di Potenza termica nominale totale max 604 Sito nel Comune Codogno Prov. LODI
 Indirizzo VIALE DELLA RESISTENZA N. 11 Palazzo _____ Scala _____ Piano _____ Interno _____

Responsabile dell'impianto: Cognome TESTA Nome CARMINE C.F. TSTCMN63S18B706G

Ragione sociale ENENSO SRL P.IVA _____

Indirizzo VIA MARSALA, 26 N. 26 /G Comune CASALPUSTERLENGO Prov. LO

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

Impresa manutentrice: Ragione sociale ENENSO SRL P.IVA 06131270966

Indirizzo VIA MARSALA 25/G, CASALPUSTERLENGO Comune CASALPUSTERLENGO Prov. LO

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 32 (°fr) Trattamento in riscaldamento: ☐ Non richiesto ☐ Assente ☒ Filtrazione ☐ Addolcimento ☐ Condiz.Chimico

Trattamento in ACS: ☐ Non richiesto ☐ Assente ☐ Filtrazione ☒ Addolcimento ☐ Condiz.Chimico

Acqua di reintegro nel circuito dell'impianto termico	Esercizio	Lettura iniziale (l)	Lettura finale (l)	Consumo totale (l)
	2020 / 2021	0	0	0
	____ / ____	_____	_____	_____

Nome prodotto trattamento acqua	Esercizio	Quantità consumata	Unità di misura	Circuito imp. termico	Circuito ACS	Altri ausiliari
_____	____ / ____	_____	_____	☐	☐	☐
_____	____ / ____	_____	_____	☐	☐	☐

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 di ventilazione/aerazione libere da ostruzioni	☒	☐	☐	Assenza di perdite di combustibile liquido	☐	☐	☒
Adeguate dimensioni aperture di ventilazione/aerazione	☒	☐	☐	Idonea tenuta impianto interno e raccordi con il generatore	☒	☐	☐

E. CONTROLLO E VERIFICA ENERGETICA DEL GRUPPO TERMICO

GT 1 Data installazione 30/09/2011

Fabbricante ELCO ☒ Gruppo termico singolo ☐ Gruppo termico modulare ☐ Tubo / nastro radiante ☐ Generatore d'aria calda

Modello RENDAMAX R 604 ☐ Tradizionale ☒ A condensazione ☐ Altro

Matricola 2111159004 Pot. term. nominale max al focolare 302 (kW) Pot. term. nominale utile 285.5 (kW)

Servizi: ☒ 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	☒	☐	☐
Modalità di evacuazione fumi: ☐ Naturale ☒ Forzata	Presenza riflusso dei prodotti della combustione	☐	☐	☒
Depressione nel canale da fumo _____ (Pa)	Risultati controllo, secondo UNI 10389-1, conformi alla legge	☒	☐	☐

Combustibile:

☒ GAS NATURALE ☐ GPL ☐ GASOLIO ☐ KEROSENE ☐ ARIA PROPANATA ☐ OLIO COMBUSTIBILE ☐ OLIO VEGETALE ☐ BODIESEL ☐ BIOGAS ☐ SYNGAS

Modulo termico	Temperatura fumi	Temp. aria comburente	O ₂	CO ₂	Bacharach	CO fumi secchi	CO corretto	Portata combustibile	Potenza termica effettiva	Rendimento di combustione	Rendimento minimo di legge
1	54.7 °C	16.9 °C	4.3 %	8.9 %	___/___/___	14 ppm	17 ppm	33 m ³ /h	_____ kW	100.2 %	93.8 %

Rispetta l'indice di Bacharach ☐ Si ☐ No CO fumi secchi e senz'aria <= ppm v/v ☒ Si ☐ No Rendimento >= rendimento minimo ☒ Si ☐ No

Combustibile	Unità di misura	Esercizio	Acquisti	Scorta o lettura iniziale	Scorta o lettura finale	Consumo
GAS NATURALE	m3	2020 / 2021				0
GAS NATURALE	m3	___/___				

Elettricità	Esercizio	Letture iniziale (l)	Letture finale (l)	Consumo totale (l)
	___/___			

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 _____

RACCOMANDAZIONI _____

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 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 31/07/2022

Data del presente controllo: 16/11/2020

Ora di arrivo / partenza presso l'impianto: 8:00 / 9:00

Tecnico che ha effettuato il controllo:

Nome e Cognome: (ENENSO SRL)

Firma leggibile del tecnico

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

A. DATI IDENTIFICATIVI targa impianto JY1JA46956020503

Impianto: di Potenza termica nominale totale max 604 Sito nel Comune Codogno Prov. LODI
 Indirizzo VIALE DELLA RESISTENZA N. 11 Palazzo _____ Scala _____ Piano _____ Interno _____

Responsabile dell'impianto: Cognome TESTA Nome CARMINE C.F. TSTCMN63S18B706G

Ragione sociale ENENSO SRL P.IVA _____

Indirizzo VIA MARSALA, 26 N. 26 /G Comune CASALPUSTERLENGO Prov. LO

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

Impresa manutentrice: Ragione sociale ENENSO SRL P.IVA 06131270966

Indirizzo VIA MARSALA 25/G, CASALPUSTERLENGO Comune CASALPUSTERLENGO Prov. LO

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 32 (°fr) Trattamento in riscaldamento: ☐ Non richiesto ☐ Assente ☒ Filtrazione ☐ Addolcimento ☐ Condiz.Chimico

Trattamento in ACS: ☐ Non richiesto ☐ Assente ☐ Filtrazione ☒ Addolcimento ☐ Condiz.Chimico

Acqua di reintegro nel circuito dell'impianto termico	Esercizio	Lettura iniziale (l)	Lettura finale (l)	Consumo totale (l)
	2020 / 2021	0	0	0
	____ / ____	_____	_____	_____

Nome prodotto trattamento acqua	Esercizio	Quantità consumata	Unità di misura	Circuito imp. termico	Circuito ACS	Altri ausiliari
_____	____ / ____	_____	_____	☐	☐	☐
_____	____ / ____	_____	_____	☐	☐	☐

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 di ventilazione/aerazione libere da ostruzioni	☒	☐	☐	Assenza di perdite di combustibile liquido	☐	☐	☒
Adeguate dimensioni aperture di ventilazione/aerazione	☒	☐	☐	Idonea tenuta impianto interno e raccordi con il generatore	☒	☐	☐

E. CONTROLLO E VERIFICA ENERGETICA DEL GRUPPO TERMICO GT 2 Data installazione 30/09/2011

Fabbricante ELCO ☒ Gruppo termico singolo ☐ Gruppo termico modulare ☐ Tubo / nastro radiante ☐ Generatore d'aria calda

Modello RENDAMAX R 604 ☐ Tradizionale ☒ A condensazione ☐ Altro

Matricola 2111160028 Pot. term. nominale max al focolare 302 (kW) Pot. term. nominale utile 285.5 (kW)

Servizi: ☒ 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	☒	☐	☐
Modalità di evacuazione fumi: ☐ Naturale ☒ Forzata	Presenza riflusso dei prodotti della combustione	☐	☐	☒
Depressione nel canale da fumo _____ (Pa)	Risultati controllo, secondo UNI 10389-1, conformi alla legge	☒	☐	☐

Combustibile:

☒ GAS NATURALE ☐ GPL ☐ GASOLIO ☐ KEROSENE ☐ ARIA PROPANATA ☐ OLIO COMBUSTIBILE ☐ OLIO VEGETALE ☐ BODIESEL ☐ BIOGAS ☐ SYNGAS

Modulo termico	Temperatura fumi	Temp. aria comburente	O ₂	CO ₂	Bacharach	CO fumi secchi	CO corretto	Portata combustibile	Potenza termica effettiva	Rendimento di combustione	Rendimento minimo di legge
1	56.7 °C	18 °C	5 %	10.1 %	___/___/___	13 ppm	15 ppm	33 m ³ /h	___ kW	100.6 %	93.8 %

Rispetta l'indice di Bacharach ☐ Si ☐ No CO fumi secchi e senz'aria <= ppm v/v ☒ Si ☐ No Rendimento >= rendimento minimo ☒ Si ☐ No

Combustibile	Unità di misura	Esercizio	Acquisti	Scorta o lettura iniziale	Scorta o lettura finale	Consumo
GAS NATURALE	m3	2020 / 2021				0
GAS NATURALE	m3	___ / ___				

Elettricità	Esercizio	Letture iniziale (l)	Letture finale (l)	Consumo totale (l)
	___ / ___			

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 _____

RACCOMANDAZIONI _____

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 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 31/07/2022

Data del presente controllo: 16/11/2020

Ora di arrivo / partenza presso l'impianto: 8:00 / 10:00

Tecnico che ha effettuato il controllo:

Nome e Cognome: (ENENSO SRL)

Firma leggibile del tecnico

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

A. DATI IDENTIFICATIVI

targa impianto JY1JA46956020503

Impianto: di Potenza termica nominale totale max 604 Sito nel Comune Codogno Prov. LODI

Indirizzo VIALE DELLA RESISTENZA N. 11 Palazzo _____ Scala _____ Piano _____ Interno _____

Responsabile dell'impianto: Cognome TESTA Nome CARMINE C.F. TSTCMN63S18B706G

Ragione sociale LINEA GREEN SPA P.IVA _____

Indirizzo VIA MARSALA, 26 N. 26 /G Comune CASALPUSTERLENGO Prov. LO

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

Impresa manutentrice: Ragione sociale LINEA GREEN SPA P.IVA 02130930171

Indirizzo Via Dell'Innovazione Digitale , Comune CREMONA Prov. CR

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 Trattamento in riscaldamento: ☐ Non richiesto ☐ Assente ☒ Filtrazione ☐ Addolcimento ☐ Condiz.Chimico 32 (°fr)

Trattamento in ACS: ☐ Non richiesto ☐ Assente ☐ Filtrazione ☒ Addolcimento ☐ Condiz.Chimico

Acqua di reintegro nel circuito dell'impianto termico	Esercizio	Lettura iniziale (l)	Lettura finale (l)	Consumo totale (l)
	2020 / 2021	0	0	0
	____ / ____	_____	_____	_____

Nome prodotto trattamento acqua	Esercizio	Quantità consumata	Unità di misura	Circuito imp. termico	Circuito ACS	Altri ausiliari
_____	____ / ____	_____	_____	☐	☐	☐
_____	____ / ____	_____	_____	☐	☐	☐

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 di ventilazione/aerazione libere da ostruzioni	☒	☐	☐	Assenza di perdite di combustibile liquido	☐	☐	☒
Adeguate dimensioni aperture di ventilazione/aerazione	☒	☐	☐	Idonea tenuta impianto interno e raccordi con il generatore	☒	☐	☐

E. CONTROLLO E VERIFICA ENERGETICA DEL GRUPPO TERMICO

GT 2 Data installazione 30/09/2011

Fabbricante ELCO ☒ Gruppo termico singolo ☐ Gruppo termico modulare ☐ Tubo / nastro radiante ☐ Generatore d'aria calda

Modello RENDAMAX R 604 ☐ Tradizionale ☒ A condensazione ☐ Altro

Matricola 2111160028 Pot. term. nominale max al focolare 302 (kW) Pot. term. nominale utile 285.5 (kW)

Servizi: ☒ Climatizzazione invernale ☒ Produzione ACS Si No Nc

	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	☐	☒	☐
Modalità di evacuazione fumi: ☐ Naturale ☒ Forzata	Presenza riflusso dei prodotti della combustione	☐	☒	☐
Depressione nel canale da fumo _____ (Pa)	Risultati controllo, secondo UNI 10389-1, conformi alla legge	☒	☐	☐

Combustibile:

☒ GAS NATURALE ☐ GPL ☐ GASOLIO ☐ KEROSENE ☐ ARIA PROPANATA ☐ OLIO COMBUSTIBILE ☐ OLIO VEGETALE ☐ BODIESEL ☐ BIOGAS ☐ SYNGAS

Modulo termico	Temperatura fumi	Temp. aria comburente	O ₂	CO ₂	Bacharach	CO fumi secchi	CO corretto	Portata combustibile	Potenza termica effettiva	Rendimento di combustione	Rendimento minimo di legge
1	57.6 °C	24 °C	5.3 %	8.73 %	___/___/___	4 ppm	5 ppm	0 m ³ /h	0 kW	98 %	1 %

Rispetta l'indice di Bacharach ☐ Si ☐ No CO fumi secchi e senz'aria <= ppm v/v ☒ Si ☐ No Rendimento >= rendimento minimo ☒ Si ☐ No

Combustibile	Unita di misura	Esercizio	Acquisti	Scorta o lettura iniziale	Scorta o lettura finale	Consumo
GAS NATURALE	m3	2020 / 2021	0	0	0	0
GAS NATURALE	m3	___ / ___				

Elettricità	Esercizio	Lettura iniziale (l)	Lettura finale (l)	Consumo totale (l)
	___ / ___			

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 _____

RACCOMANDAZIONI _____

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 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 31/07/2024

Data del presente controllo: 10/02/2022

Ora di arrivo / partenza presso l'impianto: 10:22 / 10:30

Tecnico che ha effettuato il controllo:

Nome e Cognome: (LINEA GREEN SPA)

Firma leggibile del tecnico

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

A. DATI IDENTIFICATIVI

targa impianto JY1JA46956020503

Impianto: di Potenza termica nominale totale max 604 Sito nel Comune Codogno Prov. LODI

Indirizzo VIALE DELLA RESISTENZA N. 11 Palazzo _____ Scala _____ Piano _____ Interno _____

Responsabile dell'impianto: Cognome TESTA Nome CARMINE C.F. TSTCMN63S18B706G

Ragione sociale LINEA GREEN SPA P.IVA _____

Indirizzo VIA MARSALA, 26 N. 26 /G Comune CASALPUSTERLENGO Prov. LO

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

Impresa manutentrice: Ragione sociale LINEA GREEN SPA P.IVA 02130930171

Indirizzo Via Dell'Innovazione Digitale , Comune CREMONA Prov. CR

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 Trattamento in riscaldamento: ☐ Non richiesto ☐ Assente ☒ Filtrazione ☐ Addolcimento ☐ Condiz.Chimico 32 (°fr)

Trattamento in ACS: ☐ Non richiesto ☐ Assente ☐ Filtrazione ☒ Addolcimento ☐ Condiz.Chimico

Acqua di reintegro nel circuito dell'impianto termico	Esercizio	Lettura iniziale (l)	Lettura finale (l)	Consumo totale (l)
	2020 / 2021	0	0	0
	____ / ____	_____	_____	_____

Nome prodotto trattamento acqua	Esercizio	Quantità consumata	Unità di misura	Circuito imp. termico	Circuito ACS	Altri ausiliari
_____	____ / ____	_____	_____	☐	☐	☐
_____	____ / ____	_____	_____	☐	☐	☐

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 di ventilazione/aerazione libere da ostruzioni	☒	☐	☐	Assenza di perdite di combustibile liquido	☐	☐	☒
Adeguate dimensioni aperture di ventilazione/aerazione	☒	☐	☐	Idonea tenuta impianto interno e raccordi con il generatore	☒	☐	☐

E. CONTROLLO E VERIFICA ENERGETICA DEL GRUPPO TERMICO

GT 2 Data installazione 30/09/2011

Fabbricante ELCO ☒ Gruppo termico singolo ☐ Gruppo termico modulare ☐ Tubo / nastro radiante ☐ Generatore d'aria calda

Modello RENDAMAX R 604 ☐ Tradizionale ☒ A condensazione ☐ Altro

Matricola 2111160028 Pot. term. nominale max al focolare 302 (kW) Pot. term. nominale utile 285.5 (kW)

Servizi: ☒ Climatizzazione invernale ☒ Produzione ACS Si No Nc

	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	☐	☒	☐
Modalità di evacuazione fumi: ☐ Naturale ☒ Forzata	Presenza riflusso dei prodotti della combustione	☐	☒	☐
Depressione nel canale da fumo _____ (Pa)	Risultati controllo, secondo UNI 10389-1, conformi alla legge	☒	☐	☐

Combustibile:

☒ GAS NATURALE ☐ GPL ☐ GASOLIO ☐ KEROSENE ☐ ARIA PROPANATA ☐ OLIO COMBUSTIBILE ☐ OLIO VEGETALE ☐ BODIESEL ☐ BIOGAS ☐ SYNGAS

Modulo termico	Temperatura fumi	Temp. aria comburente	O ₂	CO ₂	Bacharach	CO fumi secchi	CO corretto	Portata combustibile	Potenza termica effettiva	Rendimento di combustione	Rendimento minimo di legge
1	57.6 °C	24 °C	5.3 %	8.73 %	___/___/___	4 ppm	5 ppm	0 m ³ /h	_____ kW	98.2 %	1 %

Rispetta l'indice di Bacharach ☐ Si ☐ No CO fumi secchi e senz'aria <= ppm v/v ☒ Si ☐ No Rendimento >= rendimento minimo ☒ Si ☐ No

Combustibile	Unita di misura	Esercizio	Acquisti	Scorta o lettura iniziale	Scorta o lettura finale	Consumo
GAS NATURALE	m3	2020 / 2021	0	0	0	0
GAS NATURALE	m3	___ / ___				

Elettricità	Esercizio	Letture iniziale (l)	Letture finale (l)	Consumo totale (l)
	___ / ___			

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 _____

RACCOMANDAZIONI _____

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 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 31/07/2024

Data del presente controllo: 10/02/2022

Ora di arrivo / partenza presso l'impianto: 10:30 / 11:00

Tecnico che ha effettuato il controllo:

Nome e Cognome: (LINEA GREEN SPA)

Firma leggibile del tecnico

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

A. DATI IDENTIFICATIVI

targa impianto JY1JA46956020503

Impianto: di Potenza termica nominale totale max 604

Sito nel Comune Codogno

Prov. LODI

Indirizzo VIALE DELLA RESISTENZA

N. 11

Palazzo _____

Scala _____

Piano _____

Interno _____

Responsabile dell'impianto: Cognome TESTA

Nome CARMINE

C.F. TSTCMN63S18B706G

Ragione sociale LINEA GREEN SPA

P.IVA _____

Indirizzo VIA MARSALA, 26

N. 26 /G Comune CASALPUSTERLENGO

Prov. LO

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

Impresa manutentrice: Ragione sociale LINEA GREEN SPA

P.IVA 02130930171

Indirizzo Via Dell'Innovazione Digitale ,

Comune CREMONA

Prov. CR

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 32 (°fr) Trattamento in riscaldamento: ☐ Non richiesto ☐ Assente ☒ Filtrazione ☐ Addolcimento ☐ Condiz.ChimicoTrattamento in ACS: ☐ Non richiesto ☐ Assente ☐ Filtrazione ☒ Addolcimento ☐ Condiz.Chimico

Acqua di reintegro nel circuito dell'impianto termico	Esercizio	Lettura iniziale (l)	Lettura finale (l)	Consumo totale (l)
	2020 / 2021	0	0	0
	____ / ____	_____	_____	_____

Nome prodotto trattamento acqua	Esercizio	Quantità consumata	Unità di misura	Circuito imp. termico	Circuito ACS	Altri ausiliari
_____	____ / ____	_____	_____	☐	☐	☐
_____	____ / ____	_____	_____	☐	☐	☐

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 di ventilazione/aerazione libere da ostruzioni	☒	☐	☐	Assenza di perdite di combustibile liquido	☐	☐	☒
Adeguate dimensioni aperture di ventilazione/aerazione	☒	☐	☐	Idonea tenuta impianto interno e raccordi con il generatore	☒	☐	☐

E. CONTROLLO E VERIFICA ENERGETICA DEL GRUPPO TERMICO

GT 1 Data installazione 30/09/2011

Fabbrikante ELCO

☒ Gruppo termico singolo☐ Gruppo termico modulare☐ Tubo / nastro radiante☐ Generatore d'aria calda

Modello RENDAMAX R 604

☐ Tradizionale☒ A condensazione☐ Altro

Matricola 2111159004

Pot. term. nominale max al focolare 302 (kW)

Pot. term. nominale utile 285.5 (kW)

Si No Nc

Servizi: ☒ 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	☐	☒	☐
Modalità di evacuazione fumi: ☐ Naturale ☒ Forzata	Presenza riflusso dei prodotti della combustione	☐	☒	☐
Depressione nel canale da fumo _____ (Pa)	Risultati controllo, secondo UNI 10389-1, conformi alla legge	☒	☐	☐

Combustibile:

☒ GAS NATURALE ☐ GPL ☐ GASOLIO ☐ KEROSENE ☐ ARIA PROPANATA ☐ OLIO COMBUSTIBILE ☐ OLIO VEGETALE ☐ BODIESEL ☐ BIOGAS ☐ SYNGAS

Modulo termico	Temperatura fumi	Temp. aria comburente	O ₂	CO ₂	Bacharach	CO fumi secchi	CO corretto	Portata combustibile	Potenza termica effettiva	Rendimento di combustione	Rendimento minimo di legge
1	45.3 °C	21.9 °C	13.2 %	4.36 %	___/___/___	1 ppm	4 ppm	0 m ³ /h	_____ kW	98.2 %	1 %

Rispetta l'indice di Bacharach ☐ Si ☐ No CO fumi secchi e senz'aria <= ppm v/v ☒ Si ☐ No Rendimento >= rendimento minimo ☒ Si ☐ No

Combustibile	Unita di misura	Esercizio	Acquisti	Scorta o lettura iniziale	Scorta o lettura finale	Consumo
GAS NATURALE	m3	2021 / 2022	0	0	0	0
GAS NATURALE	m3	___ / ___				

Elettricità	Esercizio	Letture iniziale (l)	Letture finale (l)	Consumo totale (l)
	___ / ___			

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 _____

RACCOMANDAZIONI _____

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 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 31/07/2024

Data del presente controllo: 10/02/2022

Ora di arrivo / partenza presso l'impianto: 10:00 / 10:30

Tecnico che ha effettuato il controllo:

Nome e Cognome: (LINEA GREEN SPA)

Firma leggibile del tecnico

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

A. DATI IDENTIFICATIVI targa impianto JY1JA46956020503

Impianto: di Potenza termica nominale totale max 604 Sito nel Comune Codogno Prov. LODI
Indirizzo VIALE DELLA RESISTENZA N. 11 Palazzo _____ Scala _____ Piano _____ Interno _____
Responsabile dell'impianto: Cognome TESTA Nome CARMINE C.F. TSTCMN63S18B706G
Ragione socialeENENSO SRL P.IVA _____

IndirizzoVIA MARSALA, 26 N. 26 /G Comune CASALPUSTERLENGO Prov. LO
Titolo di responsabilità: ☐ Proprietario ☐ Occupante ☐ Amministratore Condominio ☒ Terzo Responsabile
Impresa manutentrice: Ragione sociale ENENSO SRL P.IVA 06131270966
IndirizzoVIA MARSALA 25/G,CASALPUSTERLENGO Comune CASALPUSTERLENGO Prov. LO

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 Trattamento in riscaldamento: ☐ Non richiesto ☐ Assente ☒ Filtrazione ☐ Addolcimento ☐ Condiz.Chimico
32 (°fr)
Trattamento in ACS: ☐ Non richiesto ☐ Assente ☐ Filtrazione ☒ Addolcimento ☐ Condiz.Chimico

Acqua di reintegro nel circuito dell'impianto termico	Esercizio	Lettura iniziale (l)	Lettura finale (l)	Consumo totale (l)
	2023 / 2024	_____	_____	0
	___ / ___	_____	_____	_____

Nome prodotto trattamento acqua	Esercizio	Quantità consumata	Unità di misura	Circuito imp. termico	Circuito ACS	Altri ausiliari
_____	___ / ___	_____	_____	☐	☐	☐
_____	___ / ___	_____	_____	☐	☐	☐

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 di ventilazione/aerazione libere da ostruzioni ☒ ☐ ☐ Assenza di perdite di combustibile liquido ☐ ☐ ☒
Adeguate dimensioni aperture di ventilazione/aerazione ☒ ☐ ☐ Idonea tenuta impianto interno e raccordi con il generatore ☒ ☐ ☐

E. CONTROLLO E VERIFICA ENERGETICA DEL GRUPPO TERMICO GT 2 Data installazione 30/09/2011

Fabbricante ELCO ☒ Gruppo termico singolo ☐ Gruppo termico modulare ☐ Tubo / nastro radiante ☐ Generatore d'aria calda
Modello RENDAMAX R 604 ☐ Tradizionale ☒ A condensazione ☐ Altro
Matricola 2111160028 Pot. term. nominale max al focolare 302 (kW) Pot. term. nominale utile 285.5 (kW)
Servizi: ☒ Climatizzazione invernale ☒ Produzione ACS Si No Nc
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 ☒ ☐ ☐
Modalità di evacuazione fumi: ☐ Naturale ☒ Forzata Presenza riflusso dei prodotti della combustione ☐ ☒ ☐
Depressione nel canale da fumo _____ (Pa) Risultati controllo, secondo UNI 10389-1, conformi alla legge ☒ ☐ ☐

Combustibile:

☒ GAS NATURALE ☐ GPL ☐ GASOLIO ☐ KEROSENE ☐ ARIA PROPANATA ☐ OLIO COMBUSTIBILE ☐ OLIO VEGETALE ☐ BODIESEL ☐ BIOGAS ☐ SYNGAS

Modulo termico	Temperatura fumi	Temp. aria comburente	O ₂	CO ₂	Bacharach	CO fumi secchi	CO corretto	Portata combustibile	Potenza termica effettiva	Rendimento di combustione	Rendimento minimo di legge
1	56.4 °C	20.7 °C	6.3 %	8.19 %	___/___/___	5 ppm	7 ppm	33 m ³ /h	_____ kW	100 %	93.8 %

Rispetta l'indice di Bacharach ☐ Si ☐ No CO fumi secchi e senz'aria <= ppm v/v ☒ Si ☐ No Rendimento >= rendimento minimo ☒ Si ☐ No

Combustibile	Unità di misura	Esercizio	Acquisti	Scorta o lettura iniziale	Scorta o lettura finale	Consumo
GAS NATURALE	m3	2023 / 2024				0
GAS NATURALE	m3	___ / ___				

Elettricità	Esercizio	Letture iniziale (l)	Letture finale (l)	Consumo totale (l)
	___ / ___			

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 _____

RACCOMANDAZIONI _____

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 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 31/07/2026

Data del presente controllo: 23/01/2024

Ora di arrivo / partenza presso l'impianto: 15:00 / 16:00

Tecnico che ha effettuato il controllo:

Nome e Cognome: (ENENSO SRL)

Firma leggibile del tecnico

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

A. DATI IDENTIFICATIVI targa impianto JY1JA46956020503

Impianto: di Potenza termica nominale totale max 604 Sito nel Comune Codogno Prov. LODI
Indirizzo VIALE DELLA RESISTENZA N. 11 Palazzo _____ Scala _____ Piano _____ Interno _____
Responsabile dell'impianto: Cognome TESTA Nome CARMINE C.F. TSTCMN63S18B706G
Ragione socialeENENSO SRL P.IVA _____

IndirizzoVIA MARSALA, 26 N. 26 /G Comune CASALPUSTERLENGO Prov. LO
Titolo di responsabilità: ☐ Proprietario ☐ Occupante ☐ Amministratore Condominio ☒ Terzo Responsabile
Impresa manutentrice: Ragione sociale ENENSO SRL P.IVA 06131270966
IndirizzoVIA MARSALA 25/G,CASALPUSTERLENGO Comune CASALPUSTERLENGO Prov. LO

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 Trattamento in riscaldamento: ☐ Non richiesto ☐ Assente ☒ Filtrazione ☐ Addolcimento ☐ Condiz.Chimico
32 (°fr)
Trattamento in ACS: ☐ Non richiesto ☐ Assente ☐ Filtrazione ☒ Addolcimento ☐ Condiz.Chimico

Acqua di reintegro nel circuito dell'impianto termico	Esercizio	Lettura iniziale (l)	Lettura finale (l)	Consumo totale (l)
	2023 / 2024	_____	_____	0
	____ / ____	_____	_____	_____

Nome prodotto trattamento acqua	Esercizio	Quantità consumata	Unità di misura	Circuito imp. termico	Circuito ACS	Altri ausiliari
_____	____ / ____	_____	_____	☐	☐	☐
_____	____ / ____	_____	_____	☐	☐	☐

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 di ventilazione/aerazione libere da ostruzioni ☒ ☐ ☐ Assenza di perdite di combustibile liquido ☐ ☐ ☒
Adeguate dimensioni aperture di ventilazione/aerazione ☒ ☐ ☐ Idonea tenuta impianto interno e raccordi con il generatore ☒ ☐ ☐

E. CONTROLLO E VERIFICA ENERGETICA DEL GRUPPO TERMICO GT 1 Data installazione 30/09/2011

Fabbricante ELCO ☒ Gruppo termico singolo ☐ Gruppo termico modulare ☐ Tubo / nastro radiante ☐ Generatore d'aria calda
Modello RENDAMAX R 604 ☐ Tradizionale ☒ A condensazione ☐ Altro
Matricola 2111159004 Pot. term. nominale max al focolare 302 (kW) Pot. term. nominale utile 285.5 (kW)
Servizi: ☒ Climatizzazione invernale ☒ Produzione ACS Si No Nc
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 ☒ ☐ ☐
Modalità di evacuazione fumi: ☐ Naturale ☒ Forzata Presenza riflusso dei prodotti della combustione ☐ ☒ ☐
Depressione nel canale da fumo _____ (Pa) Risultati controllo, secondo UNI 10389-1, conformi alla legge ☒ ☐ ☐

Combustibile:

☒ GAS NATURALE ☐ GPL ☐ GASOLIO ☐ KEROSENE ☐ ARIA PROPANATA ☐ OLIO COMBUSTIBILE ☐ OLIO VEGETALE ☐ BODIESEL ☐ BIOGAS ☐ SYNGAS

Modulo termico	Temperatura fumi	Temp. aria comburente	O ₂	CO ₂	Bacharach	CO fumi secchi	CO corretto	Portata combustibile	Potenza termica effettiva	Rendimento di combustione	Rendimento minimo di legge
1	57.1 °C	20.3 °C	3.9 %	9.55 %	___/___/___	7 ppm	9 ppm	33 m ³ /h	___ kW	100.2 %	93.8 %

Rispetta l'indice di Bacharach ☐ Si ☐ No CO fumi secchi e senz'aria <= ppm v/v ☒ Si ☐ No Rendimento >= rendimento minimo ☒ Si ☐ No

Combustibile	Unità di misura	Esercizio	Acquisti	Scorta o lettura iniziale	Scorta o lettura finale	Consumo
GAS NATURALE	m3	2023 / 2024				0
GAS NATURALE	m3	___ / ___				

Elettricità	Esercizio	Letture iniziale (l)	Letture finale (l)	Consumo totale (l)
	___ / ___			

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 _____

RACCOMANDAZIONI _____

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 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 31/07/2026

Data del presente controllo: 23/01/2024

Ora di arrivo / partenza presso l'impianto: 16:00 / 17:00

Tecnico che ha effettuato il controllo:

Nome e Cognome: (ENENSO SRL)

Firma leggibile del tecnico

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

A. DATI IDENTIFICATIVI targa impianto JY1JA46956020503

Impianto: di Potenza termica nominale totale max 604 Sito nel Comune Codogno Prov. LODI
Indirizzo VIALE DELLA RESISTENZA N. 11 Palazzo _____ Scala _____ Piano _____ Interno _____
Responsabile dell'impianto: Cognome TESTA Nome CARMINE C.F. TSTCMN63S18B706G
Ragione socialeENENSO SRL P.IVA _____

IndirizzoVIA MARSALA, 26 N. 26 /G Comune CASALPUSTERLENGO Prov. LO
Titolo di responsabilità: ☐ Proprietario ☐ Occupante ☐ Amministratore Condominio ☒ Terzo Responsabile
Impresa manutentrice: Ragione sociale ENENSO SRL P.IVA 06131270966
IndirizzoVIA MARSALA 25/G,CASALPUSTERLENGO Comune CASALPUSTERLENGO Prov. LO

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 Trattamento in riscaldamento: ☐ Non richiesto ☐ Assente ☒ Filtrazione ☐ Addolcimento ☐ Condiz.Chimico
32 (°fr)
Trattamento in ACS: ☐ Non richiesto ☐ Assente ☐ Filtrazione ☒ Addolcimento ☐ Condiz.Chimico

Acqua di reintegro nel circuito dell'impianto termico	Esercizio	Lettura iniziale (l)	Lettura finale (l)	Consumo totale (l)
	2025 / 2026	_____	_____	0
	____ / ____	_____	_____	_____

Nome prodotto trattamento acqua	Esercizio	Quantità consumata	Unità di misura	Circuito imp. termico	Circuito ACS	Altri ausiliari
_____	____ / ____	_____	_____	☐	☐	☐
_____	____ / ____	_____	_____	☐	☐	☐

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 di ventilazione/aerazione libere da ostruzioni ☒ ☐ ☐ Assenza di perdite di combustibile liquido ☐ ☐ ☒
Adeguate dimensioni aperture di ventilazione/aerazione ☒ ☐ ☐ Idonea tenuta impianto interno e raccordi con il generatore ☒ ☐ ☐

E. CONTROLLO E VERIFICA ENERGETICA DEL GRUPPO TERMICO GT 2 Data installazione 30/09/2011

Fabbricante ELCO ☒ Gruppo termico singolo ☐ Gruppo termico modulare ☐ Tubo / nastro radiante ☐ Generatore d'aria calda
Modello RENDAMAX R 604 ☐ Tradizionale ☒ A condensazione ☐ Altro
Matricola 2111160028 Pot. term. nominale max al focolare 302 (kW) Pot. term. nominale utile 285.5 (kW)
Servizi: ☒ Climatizzazione invernale ☒ Produzione ACS Si No Nc
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 ☒ ☐ ☐
Modalità di evacuazione fumi: ☐ Naturale ☒ Forzata Presenza riflusso dei prodotti della combustione ☐ ☐ ☒
Depressione nel canale da fumo _____ (Pa) Risultati controllo, secondo UNI 10389-1, conformi alla legge ☒ ☐ ☐

Combustibile:

☒ GAS NATURALE ☐ GPL ☐ GASOLIO ☐ KEROSENE ☐ ARIA PROPANATA ☐ OLIO COMBUSTIBILE ☐ OLIO VEGETALE ☐ BODIESEL ☐ BIOGAS ☐ SYNGAS

Modulo termico	Temperatura fumi	Temp. aria comburente	O ₂	CO ₂	Bacharach	CO fumi secchi	CO corretto	Portata combustibile	Potenza termica effettiva	Rendimento di combustione	Rendimento minimo di legge
1	62.4 °C	15.8 °C	8.1 %	7.21 %	___/___/___	7 ppm	12 ppm	0 m ³ /h	_____ kW	99.2 %	93.8 %

Rispetta l'indice di Bacharach ☐ Si ☐ No CO fumi secchi e senz'aria <= ppm v/v ☒ Si ☐ No Rendimento >= rendimento minimo ☒ Si ☐ No

Combustibile	Unità di misura	Esercizio	Acquisti	Scorta o lettura iniziale	Scorta o lettura finale	Consumo
GAS NATURALE	m3	2025 / 2026				0
GAS NATURALE	m3	___/___				

Elettricità	Esercizio	Letture iniziale (l)	Letture finale (l)	Consumo totale (l)
	___/___			

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 _____

RACCOMANDAZIONI _____

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 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 31/07/2028

Data del presente controllo: 09/12/2025

Ora di arrivo / partenza presso l'impianto: 15:00 / 16:00

Tecnico che ha effettuato il controllo:

Nome e Cognome: (ENENSO SRL)

Firma leggibile del tecnico

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

A. DATI IDENTIFICATIVI

targa impianto JY1JA46956020503

Impianto: di Potenza termica nominale totale max 604 Sito nel Comune Codogno Prov. LODI
Indirizzo VIALE DELLA RESISTENZA N. 11 Palazzo _____ Scala _____ Piano _____ Interno _____

Responsabile dell'impianto: Cognome TESTA Nome CARMINE C.F. TSTCMN63S18B706G

Ragione sociale ENENSO SRL P.IVA _____

Indirizzo VIA MARSALA, 26 N. 26 /G Comune CASALPUSTERLENGO Prov. LO

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

Impresa manutentrice: Ragione sociale ENENSO SRL P.IVA 06131270966

Indirizzo VIA MARSALA 25/G, CASALPUSTERLENGO Comune CASALPUSTERLENGO Prov. LO

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 32 (°fr) Trattamento in riscaldamento: ☐ Non richiesto ☐ Assente ☒ Filtrazione ☐ Addolcimento ☐ Condiz.Chimico
Trattamento in ACS: ☐ Non richiesto ☐ Assente ☐ Filtrazione ☒ Addolcimento ☐ Condiz.Chimico

Acqua di reintegro nel circuito dell'impianto termico	Esercizio	Lettura iniziale (l)	Lettura finale (l)	Consumo totale (l)
	2025 / 2026	_____	_____	0
	____ / ____	_____	_____	_____

Nome prodotto trattamento acqua	Esercizio	Quantità consumata	Unità di misura	Circuito imp. termico	Circuito ACS	Altri ausiliari
_____	____ / ____	_____	_____	☐	☐	☐
_____	____ / ____	_____	_____	☐	☐	☐

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 di ventilazione/aerazione libere da ostruzioni	☒	☐	☐	Assenza di perdite di combustibile liquido	☐	☐	☒
Adeguate dimensioni aperture di ventilazione/aerazione	☒	☐	☐	Idonea tenuta impianto interno e raccordi con il generatore	☒	☐	☐

E. CONTROLLO E VERIFICA ENERGETICA DEL GRUPPO TERMICO

GT 1 Data installazione 30/09/2011

Fabbricante ELCO ☒ Gruppo termico singolo ☐ Gruppo termico modulare ☐ Tubo / nastro radiante ☐ Generatore d'aria calda

Modello RENDAMAX R 604 ☐ Tradizionale ☒ A condensazione ☐ Altro

Matricola 2111159004 Pot. term. nominale max al focolare 302 (kW) Pot. term. nominale utile 285.5 (kW)

Servizi: ☒ Climatizzazione invernale ☒ Produzione ACS Si No Nc

	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	☒	☐	☐
Modalità di evacuazione fumi: ☐ Naturale ☒ Forzata	Presenza riflusso dei prodotti della combustione	☐	☐	☒
Depressione nel canale da fumo _____ (Pa)	Risultati controllo, secondo UNI 10389-1, conformi alla legge	☒	☐	☐

Combustibile:

☒ GAS NATURALE ☐ GPL ☐ GASOLIO ☐ KEROSENE ☐ ARIA PROPANATA ☐ OLIO COMBUSTIBILE ☐ OLIO VEGETALE ☐ BODIESEL ☐ BIOGAS ☐ SYNGAS

Modulo termico	Temperatura fumi	Temp. aria comburente	O ₂	CO ₂	Bacharach	CO fumi secchi	CO corretto	Portata combustibile	Potenza termica effettiva	Rendimento di combustione	Rendimento minimo di legge
1	58.5 °C	18.2 °C	7.7 %	7.39 %	___/___/___	5 ppm	8 ppm	0 m ³ /h	_____ kW	99.6 %	93.8 %

Rispetta l'indice di Bacharach ☐ Si ☐ No CO fumi secchi e senz'aria <= ppm v/v ☒ Si ☐ No Rendimento >= rendimento minimo ☒ Si ☐ No

Combustibile	Unità di misura	Esercizio	Acquisti	Scorta o lettura iniziale	Scorta o lettura finale	Consumo
GAS NATURALE	m3	2025 / 2026				0
GAS NATURALE	m3	___ / ___				

Elettricità	Esercizio	Letture iniziale (l)	Letture finale (l)	Consumo totale (l)
	___ / ___			

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 _____

RACCOMANDAZIONI _____

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 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 31/07/2028

Data del presente controllo: 09/12/2025

Ora di arrivo / partenza presso l'impianto: 11:00 / 12:00

Tecnico che ha effettuato il controllo:

Nome e Cognome: (ENENSO SRL)

Firma leggibile del tecnico

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

A. DATI IDENTIFICATIVI targa impianto JY1JA46956020503

Impianto: di Potenza termica nominale totale max 604 Sito nel Comune Codogno Prov. LODI
Indirizzo VIALE DELLA RESISTENZA N. 11 Palazzo _____ Scala _____ Piano _____ Interno _____
Responsabile dell'impianto: Cognome TESTA Nome CARMINE C.F. TSTCMN63S18B706G
Ragione socialeENENSO SRL P.IVA _____

IndirizzoVIA MARSALA, 26 N. 26 /G Comune CASALPUSTERLENGO Prov. LO
Titolo di responsabilità: ☐ Proprietario ☐ Occupante ☐ Amministratore Condominio ☒ Terzo Responsabile
Impresa manutentrice: Ragione sociale ENENSO SRL P.IVA 06131270966
IndirizzoVIA MARSALA 25/G,CASALPUSTERLENGO Comune CASALPUSTERLENGO Prov. LO

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 Trattamento in riscaldamento: ☐ Non richiesto ☐ Assente ☒ Filtrazione ☐ Addolcimento ☐ Condiz.Chimico
32 (°fr)
Trattamento in ACS: ☐ Non richiesto ☐ Assente ☐ Filtrazione ☒ Addolcimento ☐ Condiz.Chimico

Acqua di reintegro nel circuito dell'impianto termico	Esercizio	Lettura iniziale (l)	Lettura finale (l)	Consumo totale (l)
	2025 / 2026	_____	_____	0
	___ / ___	_____	_____	_____

Nome prodotto trattamento acqua	Esercizio	Quantità consumata	Unità di misura	Circuito imp. termico	Circuito ACS	Altri ausiliari
_____	___ / ___	_____	_____	☐	☐	☐
_____	___ / ___	_____	_____	☐	☐	☐

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 di ventilazione/aerazione libere da ostruzioni ☒ ☐ ☐ Assenza di perdite di combustibile liquido ☐ ☐ ☒
Adeguate dimensioni aperture di ventilazione/aerazione ☒ ☐ ☐ Idonea tenuta impianto interno e raccordi con il generatore ☒ ☐ ☐

E. CONTROLLO E VERIFICA ENERGETICA DEL GRUPPO TERMICO GT 1 Data installazione 30/09/2011

Fabbricante ELCO ☒ Gruppo termico singolo ☐ Gruppo termico modulare ☐ Tubo / nastro radiante ☐ Generatore d'aria calda
Modello RENDAMAX R 604 ☐ Tradizionale ☒ A condensazione ☐ Altro
Matricola 2111159004 Pot. term. nominale max al focolare 302 (kW) Pot. term. nominale utile 285.5 (kW)
Servizi: ☒ Climatizzazione invernale ☒ Produzione ACS Si No Nc
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 ☒ ☐ ☐
Modalità di evacuazione fumi: ☐ Naturale ☒ Forzata Presenza riflusso dei prodotti della combustione ☐ ☐ ☒
Depressione nel canale da fumo _____ (Pa) Risultati controllo, secondo UNI 10389-1, conformi alla legge ☒ ☐ ☐

Combustibile:

☒ GAS NATURALE ☐ GPL ☐ GASOLIO ☐ KEROSENE ☐ ARIA PROPANATA ☐ OLIO COMBUSTIBILE ☐ OLIO VEGETALE ☐ BODIESEL ☐ BIOGAS ☐ SYNGAS

Modulo termico	Temperatura fumi	Temp. aria comburente	O ₂	CO ₂	Bacharach	CO fumi secchi	CO corretto	Portata combustibile	Potenza termica effettiva	Rendimento di combustione	Rendimento minimo di legge
1	55.1 °C	18 °C	5.8 %	8.5 %	___/___/___	17 ppm	23 ppm	31.9 m ³ /h	___ kW	98.1 %	93.8 %

Rispetta l'indice di Bacharach ☐ Si ☐ No CO fumi secchi e senz'aria <= ppm v/v ☒ Si ☐ No Rendimento >= rendimento minimo ☒ Si ☐ No

Combustibile	Unità di misura	Esercizio	Acquisti	Scorta o lettura iniziale	Scorta o lettura finale	Consumo
GAS NATURALE	m3	2025 / 2026				0
GAS NATURALE	m3	___ / ___				

Elettricità	Esercizio	Letture iniziale (l)	Letture finale (l)	Consumo totale (l)
	___ / ___			

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 _____

RACCOMANDAZIONI _____

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 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 31/07/2028

Data del presente controllo: 17/03/2026

Ora di arrivo / partenza presso l'impianto: 15:00 / 16:00

Tecnico che ha effettuato il controllo:

Nome e Cognome: (ENENSO SRL)

Firma leggibile del tecnico

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

A. DATI IDENTIFICATIVI targa impianto JY1JA46956020503

Impianto: di Potenza termica nominale totale max 604 Sito nel Comune Codogno Prov. LODI
Indirizzo VIALE DELLA RESISTENZA N. 11 Palazzo _____ Scala _____ Piano _____ Interno _____
Responsabile dell'impianto: Cognome TESTA Nome CARMINE C.F. TSTCMN63S18B706G
Ragione socialeENENSO SRL P.IVA _____

IndirizzoVIA MARSALA, 26 N. 26 /G Comune CASALPUSTERLENGO Prov. LO
Titolo di responsabilità: ☐ Proprietario ☐ Occupante ☐ Amministratore Condominio ☒ Terzo Responsabile
Impresa manutentrice: Ragione sociale ENENSO SRL P.IVA 06131270966
IndirizzoVIA MARSALA 25/G,CASALPUSTERLENGO Comune CASALPUSTERLENGO Prov. LO

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 Trattamento in riscaldamento: ☐ Non richiesto ☐ Assente ☒ Filtrazione ☐ Addolcimento ☐ Condiz.Chimico
32 (°fr)
Trattamento in ACS: ☐ Non richiesto ☐ Assente ☐ Filtrazione ☒ Addolcimento ☐ Condiz.Chimico

Acqua di reintegro nel circuito dell'impianto termico	Esercizio	Lettura iniziale (l)	Lettura finale (l)	Consumo totale (l)
	2025 / 2026	_____	_____	0
	____ / ____	_____	_____	_____

Nome prodotto trattamento acqua	Esercizio	Quantità consumata	Unità di misura	Circuito imp. termico	Circuito ACS	Altri ausiliari
_____	____ / ____	_____	_____	☐	☐	☐
_____	____ / ____	_____	_____	☐	☐	☐

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 di ventilazione/aerazione libere da ostruzioni ☒ ☐ ☐ Assenza di perdite di combustibile liquido ☐ ☐ ☒
Adeguate dimensioni aperture di ventilazione/aerazione ☒ ☐ ☐ Idonea tenuta impianto interno e raccordi con il generatore ☒ ☐ ☐

E. CONTROLLO E VERIFICA ENERGETICA DEL GRUPPO TERMICO GT 2 Data installazione 30/09/2011

Fabbricante ELCO ☒ Gruppo termico singolo ☐ Gruppo termico modulare ☐ Tubo / nastro radiante ☐ Generatore d'aria calda
Modello RENDAMAX R 604 ☐ Tradizionale ☒ A condensazione ☐ Altro
Matricola 2111160028 Pot. term. nominale max al focolare 302 (kW) Pot. term. nominale utile 285.5 (kW)
Servizi: ☒ Climatizzazione invernale ☒ Produzione ACS Si No Nc
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 ☒ ☐ ☐
Modalità di evacuazione fumi: ☐ Naturale ☒ Forzata Presenza riflusso dei prodotti della combustione ☐ ☐ ☒
Depressione nel canale da fumo _____ (Pa) Risultati controllo, secondo UNI 10389-1, conformi alla legge ☒ ☐ ☐

Combustibile:

☒ GAS NATURALE ☐ GPL ☐ GASOLIO ☐ KEROSENE ☐ ARIA PROPANATA ☐ OLIO COMBUSTIBILE ☐ OLIO VEGETALE ☐ BODIESEL ☐ BIOGAS ☐ SYNGAS

Modulo termico	Temperatura fumi	Temp. aria comburente	O ₂	CO ₂	Bacharach	CO fumi secchi	CO corretto	Portata combustibile	Potenza termica effettiva	Rendimento di combustione	Rendimento minimo di legge
1	52.8 °C	18 °C	8.4 %	7 %	___/___/___	10 ppm	16 ppm	31.9 m ³ /h	___ kW	97.9 %	93.8 %

Rispetta l'indice di Bacharach ☐ Si ☐ No CO fumi secchi e senz'aria <= ppm v/v ☒ Si ☐ No Rendimento >= rendimento minimo ☒ Si ☐ No

Combustibile	Unità di misura	Esercizio	Acquisti	Scorta o lettura iniziale	Scorta o lettura finale	Consumo
GAS NATURALE	m3	2025 / 2026				0
GAS NATURALE	m3	___ / ___				

Elettricità	Esercizio	Letture iniziale (l)	Letture finale (l)	Consumo totale (l)
	___ / ___			

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 _____

RACCOMANDAZIONI _____

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 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 31/07/2028

Data del presente controllo: 17/03/2026

Ora di arrivo / partenza presso l'impianto: 15:00 / 16:00

Tecnico che ha effettuato il controllo:

Nome e Cognome: (ENENSO SRL)

Firma leggibile del tecnico

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