

Palazzetto dello Sport Atigliana

Libretto di impianto per la climatizzazione e di rapporto di efficienza energetica

Impianto Palazzetto dello Sport Atigliana

Indirizzo Via Atigliana, 27B

Comune SORRENTO (NA)

Responsabile Città di Sorrento

Data 31/07/2014

1. SCHEDA IDENTIFICATIVA DELL'IMPIANTO**1.1 TIPOLOGIA INTERVENTO**in data 31/07/2014
☐ Nuova installazione ☐ Ristrutturazione ☐ Sostituzione del generatore ☒ Compilazione libretto impianto esistente
1.2 UBICAZIONE E DESTINAZIONE DELL'EDIFICIOIndirizzo Via Atigliana N. 27B Palazzo Scala InternoComune SORRENTO Provincia NA
☐ Singola unità immobiliare Categoria ☐ E.1 ☐ E.2 ☐ E.3 ☐ E.4 ☐ E.5 ☒ E.6 ☐ E.7 ☐ E.8
Volume lordo riscaldato: 0.0 (m³)Volume lordo raffrescato: 0.0 (m³)**1.3 IMPIANTO TERMICO DESTINATO A SODDISFARE I SEGUENTI SERVIZI**
☒ Produzione di acqua calda sanitaria (acs) Potenza utile 0.00 (kW)
☐ Climatizzazione invernale Potenza utile (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 Nome CF

Ragione Sociale Città di Sorrento P.IVA 82001030632
 Firma del responsabile
 (Legale Rappresentante in caso di persona giuridica)

.....

2. TRATTAMENTO ACQUA

2.1 CONTENUTO D'ACQUA DELL'IMPIANTO DI CLIMATIZZAZIONE0.00..... (m³)

2.2 DUREZZA TOTALE DELL'ACQUA48.0..... (°fr)

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

☒ Assente

☐ Filtrazione

☐ Addolcimento:

durezza totale acqua impianto(°fr) ☐ 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 uscita addolcitore ...0.0....(°fr) ☐ Condizionamento chimico

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

☒ Assente

Tipologia circuito di raffreddamento:

☐ senza recupero termico

☐ a recupero termico parziale

☐ a recupero termico totale

Origine acqua di alimento:

☐ acquedotto

☐ pozzo

☐ acqua superficiale

Trattamenti 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 trattamento

Gestione 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 NOME CF

RAZIONE SOCIALE Città di Sorrento P.IVA 82001030632responsabile dell'impianto in qualità di ☒ proprietario ☐ amministratore**affida la responsabilità dell'impianto termico alla ditta**RAZIONE SOCIALE Global Energie Srl CCIAA NA-159765Riferimento: contratto allegato, valido dal 01/08/2014 al 31/12/2016

Firma del proprietario / amministratore

Firma del terzo responsabile

il sottoscritto

COGNOME NOME CF

RAZIONE SOCIALE Città di Sorrento P.IVA 82001030632responsabile dell'impianto in qualità di ☒ proprietario ☐ amministratore**affida la responsabilità dell'impianto termico alla ditta**RAZIONE SOCIALE Global Energie Srl CCIAA NA-159765Riferimento: contratto allegato, valido dal 01/04/2017 al 31/03/2018

Firma del proprietario / amministratore

Firma del terzo responsabile

il sottoscritto

COGNOME NOME CF

RAZIONE SOCIALE P.IVA

responsabile dell'impianto in qualità di ☐ proprietario ☐ amministratore**affida la responsabilità dell'impianto termico alla ditta**

RAZIONE SOCIALE CCIAA

Riferimento: contratto allegato, valido dal al

Firma del proprietario / amministratore

Firma del terzo responsabile

il sottoscritto

COGNOME NOME CF

RAZIONE SOCIALE P.IVA

responsabile dell'impianto in qualità di ☐ proprietario ☐ amministratore**affida la responsabilità dell'impianto termico alla ditta**

RAZIONE SOCIALE CCIAA

Riferimento: contratto allegato, valido dal al

Firma del proprietario / amministratore

Firma del terzo responsabile

4. GENERATORI**4.4 MACCHINE FRIGORIFERE / POMPE DI CALORE**

| | |
|--|--|
| Gruppo Frigo / Pompa di calore GF .....1..... | Situazione alla prima installazione o alla ristrutturazione dell'impianto termico <small>Indicare nella parte tratteggiata il progressivo del componente a cui la scheda si riferisce</small> |
|--|--|

| | |
|--|--|
| Data di installazione 01/01/2006..... | Data di dismissione |
| Fabbricante RIELLO..... | Modello RSA-EF 0051 H..... |
| Matricola 89136000414..... | Sorgente lato esterno: <input checked="" type="checkbox"/> Aria <input type="checkbox"/> Acqua |
| Fluido frigorifero R 407C Kg. 5,3..... | Fluido lato utenze: <input type="checkbox"/> Aria <input checked="" type="checkbox"/> Acqua |
| <input type="checkbox"/> Ad assorbimento per recupero di calore <input type="checkbox"/> Ad assorbimento a fiamma diretta con combustibile <input checked="" type="checkbox"/> A ciclo di compressione con motore elettrico o endotermico circuiti n° .....1..... | |
| Raffrescamento: EER (o GUE) ...ND... | Potenza frigorifera nominale 11,9. (kW) |
| Riscaldamento: COP (o η) ...ND... | Potenza termica nominale 13,2. (kW) |
| | Potenza assorbita nominale 7,3. (kW) |

| SOSTITUZIONI DEL COMPONENTE | |
|-----------------------------|--|
|-----------------------------|--|

| | |
|---|---|
| Data di installazione | Data di dismissione |
| Fabbricante | Modello |
| Matricola | Sorgente lato esterno: <input type="checkbox"/> Aria <input type="checkbox"/> Acqua |
| Fluido frigorifero | Fluido lato utenze: <input type="checkbox"/> Aria <input type="checkbox"/> Acqua |
| <input type="checkbox"/> Ad assorbimento per recupero di calore <input type="checkbox"/> Ad assorbimento a fiamma diretta con combustibile <input type="checkbox"/> A ciclo di compressione con motore elettrico o endotermico circuiti n° | |
| Raffrescamento: EER (o GUE) | Potenza frigorifera nominale (kW) |
| Riscaldamento: COP (o η) | Potenza termica nominale (kW) |
| | Potenza assorbita nominale (kW) |

| | |
|---|---|
| Data di installazione | Data di dismissione |
| Fabbricante | Modello |
| Matricola | Sorgente lato esterno: <input type="checkbox"/> Aria <input type="checkbox"/> Acqua |
| Fluido frigorifero | Fluido lato utenze: <input type="checkbox"/> Aria <input type="checkbox"/> Acqua |
| <input type="checkbox"/> Ad assorbimento per recupero di calore <input type="checkbox"/> Ad assorbimento a fiamma diretta con combustibile <input type="checkbox"/> A ciclo di compressione con motore elettrico o endotermico circuiti n° | |
| Raffrescamento: EER (o GUE) | Potenza frigorifera nominale (kW) |
| Riscaldamento: COP (o η) | Potenza termica nominale (kW) |
| | Potenza assorbita nominale (kW) |

| | |
|---|---|
| Data di installazione | Data di dismissione |
| Fabbricante | Modello |
| Matricola | Sorgente lato esterno: <input type="checkbox"/> Aria <input type="checkbox"/> Acqua |
| Fluido frigorifero | Fluido lato utenze: <input type="checkbox"/> Aria <input type="checkbox"/> Acqua |
| <input type="checkbox"/> Ad assorbimento per recupero di calore <input type="checkbox"/> Ad assorbimento a fiamma diretta con combustibile <input type="checkbox"/> A ciclo di compressione con motore elettrico o endotermico circuiti n° | |
| Raffrescamento: EER (o GUE) | Potenza frigorifera nominale (kW) |
| Riscaldamento: COP (o η) | Potenza termica nominale (kW) |
| | Potenza assorbita nominale (kW) |

4. GENERATORI**4.4 MACCHINE FRIGORIFERE / POMPE DI CALORE**

| | |
|--|---|
| Gruppo Frigo / Pompa di calore GF .....2..... | 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 | 01/01/2006 | Data di dismissione | |
| Fabbricante | RIELLO | Modello | RSA-EF 0051 H |
| Matricola | Non Leggibile | Sorgente lato esterno: | <input checked="" type="checkbox"/> Aria <input type="checkbox"/> Acqua |
| Fluido frigorifero | R 407C Kg. 5,3 | Fluido lato utenze: | <input type="checkbox"/> Aria <input checked="" type="checkbox"/> Acqua |
| <input type="checkbox"/> Ad assorbimento per recupero di calore <input type="checkbox"/> Ad assorbimento a fiamma diretta con combustibile <input checked="" type="checkbox"/> A ciclo di compressione con motore elettrico o endotermico circuiti n° .....1..... | | | |
| Raffrescamento: | EER (o GUE) ....ND... | Potenza frigorifera nominale | 11.9. (kW) |
| Riscaldamento: | COP (o η) ....ND... | Potenza termica nominale | 13.2. (kW) |
| | | Potenza assorbita nominale | 7.3. (kW) |

| SOSTITUZIONI DEL COMPONENTE | | | |
|-----------------------------|--|--|--|
|-----------------------------|--|--|--|

| | | | |
|---|-------------------|------------------------------|--|
| Data di installazione | | Data di dismissione | |
| Fabbricante | | Modello | |
| Matricola | | Sorgente lato esterno: | <input type="checkbox"/> Aria <input type="checkbox"/> Acqua |
| Fluido frigorifero | | Fluido lato utenze: | <input type="checkbox"/> Aria <input type="checkbox"/> Acqua |
| <input type="checkbox"/> Ad assorbimento per recupero di calore <input type="checkbox"/> Ad assorbimento a fiamma diretta con combustibile <input type="checkbox"/> A ciclo di compressione con motore elettrico o endotermico circuiti n° | | | |
| Raffrescamento: | EER (o GUE) | Potenza frigorifera nominale | (kW) |
| Riscaldamento: | COP (o η) | Potenza termica nominale | (kW) |
| | | Potenza assorbita nominale | (kW) |

| | | | |
|---|-------------------|------------------------------|--|
| Data di installazione | | Data di dismissione | |
| Fabbricante | | Modello | |
| Matricola | | Sorgente lato esterno: | <input type="checkbox"/> Aria <input type="checkbox"/> Acqua |
| Fluido frigorifero | | Fluido lato utenze: | <input type="checkbox"/> Aria <input type="checkbox"/> Acqua |
| <input type="checkbox"/> Ad assorbimento per recupero di calore <input type="checkbox"/> Ad assorbimento a fiamma diretta con combustibile <input type="checkbox"/> A ciclo di compressione con motore elettrico o endotermico circuiti n° | | | |
| Raffrescamento: | EER (o GUE) | Potenza frigorifera nominale | (kW) |
| Riscaldamento: | COP (o η) | Potenza termica nominale | (kW) |
| | | Potenza assorbita nominale | (kW) |

| | | | |
|---|-------------------|------------------------------|--|
| Data di installazione | | Data di dismissione | |
| Fabbricante | | Modello | |
| Matricola | | Sorgente lato esterno: | <input type="checkbox"/> Aria <input type="checkbox"/> Acqua |
| Fluido frigorifero | | Fluido lato utenze: | <input type="checkbox"/> Aria <input type="checkbox"/> Acqua |
| <input type="checkbox"/> Ad assorbimento per recupero di calore <input type="checkbox"/> Ad assorbimento a fiamma diretta con combustibile <input type="checkbox"/> A ciclo di compressione con motore elettrico o endotermico circuiti n° | | | |
| Raffrescamento: | EER (o GUE) | Potenza frigorifera nominale | (kW) |
| Riscaldamento: | COP (o η) | Potenza termica nominale | (kW) |
| | | Potenza assorbita nominale | (kW) |

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 | 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 Fabbricante Numero punti di regolazione | Data di dismissione Modello Numero livelli di temperatura |
| SOSTITUZIONI DEL COMPONENTE | |
| Data di installazione Fabbricante Numero punti di regolazione | Data di dismissione Modello Numero livelli di temperatura |
| Data di installazione Fabbricante Numero punti di regolazione | Data di dismissione Modello 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 Fabbricante Numero di vie | Data di dismissione Modello Servomotore |
| SOSTITUZIONI DEL COMPONENTE | |
| Data di installazione Fabbricante Numero di vie | Data di dismissione Modello Servomotore |
| Data di installazione Fabbricante Numero di vie | Data di dismissione Modello 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 SINGOLO AMBIENTE DI ZONA

- ☒ TERMOSTATO DI ZONA O AMBIENTE con controllo ON-OFF
☐ 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) | <input type="checkbox"/> PRESENTI | <input checked="" type="checkbox"/> ASSENTI |
| VALVOLE A DUE VIE | <input type="checkbox"/> PRESENTI | <input checked="" type="checkbox"/> ASSENTI |
| VALVOLE A TRE VIE | <input type="checkbox"/> PRESENTI | <input checked="" type="checkbox"/> ASSENTI |

Note

.....

.....

.....

5.3 SISTEMI TELEMATICI DI TELELETTURA E TELEGESTIONE

| | | |
|--------------|-----------------------------------|---|
| TELELETTURA | <input type="checkbox"/> PRESENTI | <input checked="" type="checkbox"/> ASSENTI |
| TELEGESTIONE | <input type="checkbox"/> PRESENTI | <input checked="" type="checkbox"/> 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 | <input type="checkbox"/> SI | <input checked="" type="checkbox"/> NO |
| Se contabilizzate: | <input type="checkbox"/> RISCALDAMENTO | <input type="checkbox"/> RAFFRESCAMENTO |
| Tipologia sistema | <input type="checkbox"/> diretto | <input type="checkbox"/> 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: **NON PRESENTE**

6.2 COIBENTAZIONE RETE DI DISTRIBUZIONE

- ☐ Assente
- ☒ Presente

Note:

.....

.....

6.3 VASI DI ESPANSIONE

- | | | |
|----------------------|---|---|
| - Capacità (l) | <input type="checkbox"/> Aperto <input type="checkbox"/> Chiuso | Pressione di precarica solo per vasi chiusi (bar) |
| - Capacità (l) | <input type="checkbox"/> Aperto <input type="checkbox"/> Chiuso | Pressione di precarica solo per vasi chiusi (bar) |
| - Capacità (l) | <input type="checkbox"/> Aperto <input type="checkbox"/> Chiuso | Pressione di precarica solo per vasi chiusi (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 01/01/2006 Fabbricante Graundfos Giri variabili <input type="checkbox"/> Si <input checked="" type="checkbox"/> No | Data di dismissione Modello Potenza nominale 0.00 (kW) |
| SOSTITUZIONI DEL COMPONENTE | |
| Data di installazione Fabbricante Giri variabili <input type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No | Data di dismissione Modello Potenza nominale (kW) |
| Data di installazione Fabbricante Giri variabili <input type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No | Data di dismissione Modello Potenza nominale (kW) |
| Data di installazione Fabbricante Giri variabili <input type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No | Data di dismissione Modello Potenza nominale (kW) |


8. SISTEMA DI ACCUMULO**8.1 ACCUMULI (se non incorporati nel gruppo termico o caldaia)**

| | |
|--|---|
| Accumulo AC .....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 <u>01/01/2006</u> | Data di dismissione |
| Fabbricante <u>ZANI</u> | Modello <u>ACS3000</u> |
| Matricola <u>02061570ACS3000</u> | Capacità <u>3.000.0</u> (l) |
| <input checked="" type="checkbox"/> Acqua calda sanitaria <input type="checkbox"/> Riscaldamento <input type="checkbox"/> Raffrescamento | Coibentazione: <input type="checkbox"/> Assente <input checked="" type="checkbox"/> Presente |

SOSTITUZIONI DEL COMPONENTE

| | |
|---|--|
| Data di installazione | Data di dismissione |
| Fabbricante | Modello |
| Matricola..... | Capacità (l) |
| <input type="checkbox"/> Acqua calda sanitaria <input type="checkbox"/> Riscaldamento <input type="checkbox"/> Raffrescamento | Coibentazione: <input type="checkbox"/> Assente <input type="checkbox"/> Presente |
| Data di installazione | Data di dismissione |
| Fabbricante | Modello |
| Matricola..... | Capacità (l) |
| <input type="checkbox"/> Acqua calda sanitaria <input type="checkbox"/> Riscaldamento <input type="checkbox"/> Raffrescamento | Coibentazione: <input type="checkbox"/> Assente <input type="checkbox"/> Presente |
| Data di installazione | Data di dismissione |
| Fabbricante | Modello |
| Matricola..... | Capacità (l) |
| <input type="checkbox"/> Acqua calda sanitaria <input type="checkbox"/> Riscaldamento <input type="checkbox"/> Raffrescamento | Coibentazione: <input type="checkbox"/> Assente <input type="checkbox"/> Presente |
| Data di installazione | Data di dismissione |
| Fabbricante | Modello |
| Matricola..... | Capacità (l) |
| <input type="checkbox"/> Acqua calda sanitaria <input type="checkbox"/> Riscaldamento <input type="checkbox"/> Raffrescamento | Coibentazione: <input type="checkbox"/> Assente <input type="checkbox"/> Presente |

Allegare al presente libretto i relativi rapporti di intervento


www.librettoimpianti.it
Libretto impianto
D.M. 10.02.2014

RAPPORTO DI CONTROLLO DI EFFICIENZA ENERGETICA TIPO 2 (gruppi frigo)

Pagina ⁽¹⁾ :1..... di2.....

A. DATI IDENTIFICATIVI codice catasto

Impianto: di Potenza termica nominale totale max 0.00..... (kW) sito nel Comune .SORRENTO..... Prov. .NA.....

Indirizzo .Via Atigliana..... N. 27B..... Palazzo..... Scala..... Interno.....

Responsabile dell'impianto ⁽²⁾: Cognome..... Nome..... C.F. 06555801213.....

Ragione Sociale .Global.Energie.Srl..... P.IVA 06555801213.....

Indirizzo ⁽³⁾ .Via dei Platani..... N. 7..... Comune .PIANO DI SORRENTO..... Prov. .NA.....Titolo di responsabilità: ☐ Proprietario ☐ Occupante ☐ Amministratore Condominio ☒ Terzo ResponsabileImpresa manutentrice ⁽⁴⁾: Ragione Sociale .Global.Energie.Srl..... P.IVA 06555801213.....

Indirizzo .Via dei Platani..... N. 7..... Comune .PIANO DI SORRENTO..... Prov. .NA.....

B. DOCUMENTAZIONE TECNICA A CORREDO

| | | |
|--------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| | Si | No |
| Dichiarazione di Conformità presente | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Libretto impianto presente | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |

| | | |
|---|-------------------------------------|--------------------------|
| | Si | No |
| Libretti uso/manutenzione generatore presenti | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Libretto compilato in tutte le sue parti | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |

C. TRATTAMENTO DELL'ACQUA

Durezza totale dell'acqua 49.0 (°fr) Trattamento: ☐ Non richiesto ☒ Assente ☐ Filtrazione ☐ Addolcimento ☐ Condizionamento chimico

D. CONTROLLO DELL'IMPIANTO (esami visivi)

| | | | |
|---|-------------------------------------|--------------------------|--------------------------|
| | Si | No | Nc |
| Locale di installazione idoneo | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Dimensioni aperture di ventilazione adeguate | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Aperture di ventilazione libere da ostruzioni | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |

| | | | |
|-------------------------|-------------------------------------|--------------------------|--------------------------|
| | Si | No | Nc |
| Linee elettriche idonee | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Coibentazioni idonee | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |

E. CONTROLLO E VERIFICA ENERGETICA DEL GRUPPO FRIGO GF.1.....

Fabbrikante .RIELLO.....

☐ Ad assorbimento per recupero del calore

Modello .RSA-EF.0051.H.....

☐ Ad assorbimento a fiamma diretta con combustibile

Matricola .89136000414.....

☒ A ciclo di compressione con motore elettrico o endotermico

N° circuiti1.....

Potenza frigorifera nominale in raffreddamento11.90.....(kW)

Assenza perdite di gas refrigerante

| | | |
|-------------------------------------|--------------------------|--------------------------|
| Si | No | Nc |
| <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |

Potenza termica nominale in riscaldamento13.20.....(kW)

Presenza apparecchiatura automatica rilevazione diretta fughe refrigerante (leak detector)

| | | |
|--------------------------|-------------------------------------|--------------------------|
| <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
|--------------------------|-------------------------------------|--------------------------|

Prova eseguita in modalità: ☐ raffreddamento ☒ riscaldamento

Presenza apparecchiatura automatica rilevazione indiretta fughe refrigerante (parametri termodinamici)

| | | |
|--------------------------|-------------------------------------|--------------------------|
| <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
|--------------------------|-------------------------------------|--------------------------|

Scambiatori di calore puliti e liberi da incrostazioni

| | | |
|-------------------------------------|--------------------------|--------------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
|-------------------------------------|--------------------------|--------------------------|

| Surriscaud. | Sottoraffredd. | T condens. | T evapor. | T ing.lato est. | T usc.lato est. | T ing.lato utenze | T usc.lato utenze | N° circuito |
|-------------|----------------|------------|-----------|-----------------|-----------------|-------------------|-------------------|-------------|
|°C |°C |°C |°C |°C |°C |°C |°C | ..... |

F. CHECK-LIST

Elenco di possibili interventi, dei quali va valutata la convenienza economica, che qualora applicabili all'impianto, potrebbero comportare un miglioramento della prestazione energetica:

- ☐ La sostituzione di generatori a regolazione on/off, con altri di pari potenza a più gradini o a regolazione continua.
- ☐ La sostituzione dei sistemi di regolazione on/off con sistemi programmabili su più livelli di temperatura.
- ☐ L'isolamento della rete di distribuzione acqua refrigerata/calda nei locali non climatizzati.
- ☐ L'isolamento dei canali di distribuzione aria fredda/calda nei locali non climatizzati.

OSSERVAZIONI ⁽¹⁰⁾RACCOMANDAZIONI ⁽¹¹⁾PRESCRIZIONI ⁽¹²⁾

Il tecnico dichiara, in riferimento ai punti A,B,C,D,E (sopra menzionati), che l'apparecchio può essere messo in servizio ed usato normalmente ai fini dell'efficienza energetica senza compromettere la sicurezza delle persone, degli animali e dei beni.

L'impianto può funzionare ☒ Sì ☐ No

Il tecnico declina altresì ogni responsabilità per sinistri a persone, animali o cose derivanti da manomissioni dell'impianto o dell'apparecchio da parte di terzi, ovvero da carenza di manutenzione successiva. In presenza di carenze riscontrate e non eliminate, il responsabile dell'impianto si impegna, entro breve tempo, a provvedere alla loro risoluzione dandone notizia all'operatore incaricato. Si raccomanda un intervento manutentivo entro il.....

Data del presente controllo .10./...1.../2014..

Orario di arrivo/partenza presso l'impianto14.00./15.30.....

Tecnico che ha effettuato il controllo: Nome e Cognome .Luigi.Izzo.....

Firma leggibile del tecnico

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

RAPPORTO DI CONTROLLO DI EFFICIENZA ENERGETICA TIPO 2 (gruppi frigo)

Pagina ⁽¹⁾ : ...2... di ...2...

A. DATI IDENTIFICATIVI codice catasto

Impianto: di Potenza termica nominale totale max 0.00..... (kW) sito nel Comune .SORRENTO..... Prov. .NA.....

Indirizzo .Via Atigliana..... N. 27B..... Palazzo..... Scala..... Interno.....

Responsabile dell'impianto ⁽²⁾: Cognome..... Nome..... C.F. 06555801213.....

Ragione Sociale .Global.Energie.Srl..... P.IVA 06555801213.....

Indirizzo ⁽³⁾ .Via dei Platani..... N. 7..... Comune .PIANO DI SORRENTO..... Prov. .NA.....Titolo di responsabilità: ☐ Proprietario ☐ Occupante ☐ Amministratore Condominio ☒ Terzo ResponsabileImpresa manutentrice ⁽⁴⁾: Ragione Sociale .Global.Energie.Srl..... P.IVA 06555801213.....

Indirizzo .Via dei Platani..... N. 7..... Comune .PIANO DI SORRENTO..... Prov. .NA.....

B. DOCUMENTAZIONE TECNICA A CORREDO

| | | |
|--------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| | Si | No |
| Dichiarazione di Conformità presente | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Libretto impianto presente | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |

| | | |
|---|-------------------------------------|--------------------------|
| | Si | No |
| Libretti uso/manutenzione generatore presenti | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Libretto compilato in tutte le sue parti | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |

C. TRATTAMENTO DELL'ACQUA

Durezza totale dell'acqua 49.0 (°fr) Trattamento: ☐ Non richiesto ☒ Assente ☐ Filtrazione ☐ Addolcimento ☐ Condizionamento chimico

D. CONTROLLO DELL'IMPIANTO (esami visivi)

| | | | |
|---|-------------------------------------|--------------------------|--------------------------|
| | Si | No | Nc |
| Locale di installazione idoneo | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Dimensioni aperture di ventilazione adeguate | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Aperture di ventilazione libere da ostruzioni | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |

| | | | |
|-------------------------|-------------------------------------|--------------------------|--------------------------|
| | Si | No | Nc |
| Linee elettriche idonee | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Coibentazioni idonee | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |

E. CONTROLLO E VERIFICA ENERGETICA DEL GRUPPO FRIGO GF.2.....

Fabbricante .RIELLO.....

☐ Ad assorbimento per recupero del calore

Modello .RSA-EF.0051.H.....

☐ Ad assorbimento a fiamma diretta con combustibile

Matricola .Non Leggibile.....

☒ A ciclo di compressione con motore elettrico o endotermico

N° circuiti1.....

Potenza frigorifera nominale in raffreddamento11.90.....(kW)

Assenza perdite di gas refrigerante

| | | |
|-------------------------------------|--------------------------|--------------------------|
| Si | No | Nc |
| <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |

Potenza termica nominale in riscaldamento13.20.....(kW)

Presenza apparecchiatura automatica rilevazione diretta fughe refrigerante (leak detector)

| | | |
|--------------------------|-------------------------------------|--------------------------|
| <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
|--------------------------|-------------------------------------|--------------------------|

Prova eseguita in modalità: ☐ raffreddamento ☒ riscaldamento

Presenza apparecchiatura automatica rilevazione indiretta fughe refrigerante (parametri termodinamici)

| | | |
|--------------------------|-------------------------------------|--------------------------|
| <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
|--------------------------|-------------------------------------|--------------------------|

Scambiatori di calore puliti e liberi da incrostazioni

| | | |
|-------------------------------------|--------------------------|--------------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
|-------------------------------------|--------------------------|--------------------------|

| Surriscald. | Sottoraffredd. | T condens. | T evapor. | T ing.lato est. | T usc.lato est. | T ing.lato utenze | T usc.lato utenze | N° circuito |
|-------------|----------------|------------|-----------|-----------------|-----------------|-------------------|-------------------|-------------|
|°C |°C |°C |°C |°C |°C |°C |°C | ..... |

F. CHECK-LIST

Elenco di possibili interventi, dei quali va valutata la convenienza economica, che qualora applicabili all'impianto, potrebbero comportare un miglioramento della prestazione energetica:

- ☐ La sostituzione di generatori a regolazione on/off, con altri di pari potenza a più gradini o a regolazione continua.
- ☐ La sostituzione dei sistemi di regolazione on/off con sistemi programmabili su più livelli di temperatura.
- ☐ L'isolamento della rete di distribuzione acqua refrigerata/calda nei locali non climatizzati.
- ☐ L'isolamento dei canali di distribuzione aria fredda/calda nei locali non climatizzati.

OSSERVAZIONI ⁽¹⁰⁾RACCOMANDAZIONI ⁽¹¹⁾PRESCRIZIONI ⁽¹²⁾

Il tecnico dichiara, in riferimento ai punti A,B,C,D,E (sopra menzionati), che l'apparecchio può essere messo in servizio ed usato normalmente ai fini dell'efficienza energetica senza compromettere la sicurezza delle persone, degli animali e dei beni.

L'impianto può funzionare ☒ Sì ☐ No

Il tecnico declina altresì ogni responsabilità per sinistri a persone, animali o cose derivanti da manomissioni dell'impianto o dell'apparecchio da parte di terzi, ovvero da carenza di manutenzione successiva. In presenza di carenze riscontrate e non eliminate, il responsabile dell'impianto si impegna, entro breve tempo, a provvedere alla loro risoluzione dandone notizia all'operatore incaricato. Si raccomanda un intervento manutentivo entro il.....

Data del presente controllo .10./...1.../2014..

Orario di arrivo/partenza presso l'impianto14.00./15.30.....

Tecnico che ha effettuato il controllo: Nome e Cognome .Luigi.Izzo.....

Firma leggibile del tecnico

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

RAPPORTO DI CONTROLLO DI EFFICIENZA ENERGETICA TIPO 2 (gruppi frigo)

Pagina (1) : ...1... di ...2...

A. DATI IDENTIFICATIVI codice catasto

Impianto: di Potenza termica nominale totale max 0.00..... (kW) sito nel Comune .SORRENTO..... Prov. .NA.....

Indirizzo .Via Atigliana..... N. 27B..... Palazzo..... Scala..... Interno.....

Responsabile dell'impianto (2): Cognome..... Nome..... C.F. 06555801213.....

Ragione Sociale .Global.Energie.Srl..... P.IVA 06555801213.....

Indirizzo (3) .Via dei Platani..... N. 7..... Comune .PIANO DI SORRENTO..... Prov. .NA.....

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

Impresa manutentrice (4): Ragione Sociale .Global.Energie.Srl..... P.IVA 06555801213.....

Indirizzo .Via dei Platani..... N. 7..... Comune .PIANO DI SORRENTO..... Prov. .NA.....

B. DOCUMENTAZIONE TECNICA A CORREDO

| | | |
|--------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| | Si | No |
| Dichiarazione di Conformità presente | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Libretto impianto presente | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |

| | | |
|---|-------------------------------------|--------------------------|
| | Si | No |
| Libretti uso/manutenzione generatore presenti | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Libretto compilato in tutte le sue parti | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |

C. TRATTAMENTO DELL'ACQUA

Durezza totale dell'acqua 49.0 (°fr) Trattamento: ☐ Non richiesto ☒ Assente ☐ Filtrazione ☐ Addolcimento ☐ Condizionamento chimico

D. CONTROLLO DELL'IMPIANTO (esami visivi)

| | | | |
|---|-------------------------------------|--------------------------|--------------------------|
| | Si | No | Nc |
| Locale di installazione idoneo | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Dimensioni aperture di ventilazione adeguate | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Aperture di ventilazione libere da ostruzioni | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |

| | | | |
|-------------------------|-------------------------------------|--------------------------|--------------------------|
| | Si | No | Nc |
| Linee elettriche idonee | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Coibentazioni idonee | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |

E. CONTROLLO E VERIFICA ENERGETICA DEL GRUPPO FRIGO GF.1.....

Fabbricante .RIELLO.....

☐ Ad assorbimento per recupero del calore

Modello .RSA-EF.0051.H.....

☐ Ad assorbimento a fiamma diretta con combustibile

Matricola .89136000414.....

☒ A ciclo di compressione con motore elettrico o endotermico

N° circuiti1.....

Potenza frigorifera nominale in raffreddamento11.90.....(kW)

Assenza perdite di gas refrigerante

| | | |
|-------------------------------------|--------------------------|--------------------------|
| Si | No | Nc |
| <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |

Potenza termica nominale in riscaldamento13.20.....(kW)

Presenza apparecchiatura automatica rilevazione diretta fughe refrigerante (leak detector)

| | | |
|--------------------------|-------------------------------------|--------------------------|
| <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
|--------------------------|-------------------------------------|--------------------------|

Prova eseguita in modalità: ☐ raffreddamento ☒ riscaldamento

Presenza apparecchiatura automatica rilevazione indiretta fughe refrigerante (parametri termodinamici)

| | | |
|--------------------------|-------------------------------------|--------------------------|
| <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
|--------------------------|-------------------------------------|--------------------------|

Scambiatori di calore puliti e liberi da incrostazioni

| | | |
|-------------------------------------|--------------------------|--------------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
|-------------------------------------|--------------------------|--------------------------|

| Surriscald. | Sottoraffredd. | T condens. | T evapor. | T ing.lato est. | T usc.lato est. | T ing.lato utenze | T usc.lato utenze | N° circuito |
|-------------|----------------|------------|-----------|-----------------|-----------------|-------------------|-------------------|-------------|
|°C |°C |°C |°C |°C |°C |°C |°C | ..... |

F. CHECK-LIST

Elenco di possibili interventi, dei quali va valutata la convenienza economica, che qualora applicabili all'impianto, potrebbero comportare un miglioramento della prestazione energetica:

- ☐ La sostituzione di generatori a regolazione on/off, con altri di pari potenza a più gradini o a regolazione continua.
- ☐ La sostituzione dei sistemi di regolazione on/off con sistemi programmabili su più livelli di temperatura.
- ☐ L'isolamento della rete di distribuzione acqua refrigerata/calda nei locali non climatizzati.
- ☐ L'isolamento dei canali di distribuzione aria fredda/calda nei locali non climatizzati.

OSSERVAZIONI (10)

RACCOMANDAZIONI (11)

PRESCRIZIONI (12)

Il tecnico dichiara, in riferimento ai punti A,B,C,D,E (sopra menzionati), che l'apparecchio può essere messo in servizio ed usato normalmente ai fini dell'efficienza energetica senza compromettere la sicurezza delle persone, degli animali e dei beni.

L'impianto può funzionare ☒ Sì ☐ No

Il tecnico declina altresì ogni responsabilità per sinistri a persone, animali o cose derivanti da manomissioni dell'impianto o dell'apparecchio da parte di terzi, ovvero da carenza di manutenzione successiva. In presenza di carenze riscontrate e non eliminate, il responsabile dell'impianto si impegna, entro breve tempo, a provvedere alla loro risoluzione dandone notizia all'operatore incaricato. Si raccomanda un intervento manutentivo entro il.....

Data del presente controllo6.../3.../2015..

Orario di arrivo/partenza presso l'impianto9.00./10.30.....

Tecnico che ha effettuato il controllo: Nome e Cognome .Luigi.Izzo.....

Firma leggibile del tecnico

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

RAPPORTO DI CONTROLLO DI EFFICIENZA ENERGETICA TIPO 2 (gruppi frigo)

Pagina (1) : ...2... di ...2...

A. DATI IDENTIFICATIVI codice catasto

Impianto: di Potenza termica nominale totale max 0.00..... (kW) sito nel Comune .SORRENTO..... Prov. .NA.....

Indirizzo .Via Atigliana..... N. 27B..... Palazzo..... Scala..... Interno.....

Responsabile dell'impianto (2): Cognome..... Nome..... C.F. 06555801213.....

Ragione Sociale .Global.Energie.Srl..... P.IVA 06555801213.....

Indirizzo (3) .Via dei Platani..... N. 7..... Comune .PIANO DI SORRENTO..... Prov. .NA.....

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

Impresa manutentrice (4): Ragione Sociale .Global.Energie.Srl..... P.IVA 06555801213.....

Indirizzo .Via dei Platani..... N. 7..... Comune .PIANO DI SORRENTO..... Prov. .NA.....

B. DOCUMENTAZIONE TECNICA A CORREDO

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

C. TRATTAMENTO DELL'ACQUA

Durezza totale dell'acqua 49.0 (°fr) Trattamento: ☐ Non richiesto ☒ Assente ☐ Filtrazione ☐ Addolcimento ☐ Condizionamento chimico

D. CONTROLLO DELL'IMPIANTO (esami visivi)

Locale di installazione idoneo ☒ Sì ☐ No ☐ NcDimensioni aperture di ventilazione adeguate ☒ Sì ☐ No ☐ NcAperture di ventilazione libere da ostruzioni ☒ Sì ☐ No ☐ NcLinee elettriche idonee ☒ Sì ☐ No ☐ NcCoibentazioni idonee ☒ Sì ☐ No ☐ Nc

E. CONTROLLO E VERIFICA ENERGETICA DEL GRUPPO FRIGO GF.2.....

Fabbricante .RIELLO.....

☐ Ad assorbimento per recupero del calore

Modello .RSA-EF.0051.H.....

☐ Ad assorbimento a fiamma diretta con combustibile

Matricola .Non Leggibile.....

☒ A ciclo di compressione con motore elettrico o endotermico

N° circuiti1.....

Potenza frigorifera nominale in raffreddamento11.90.....(kW)

Assenza perdite di gas refrigerante

☒ Sì ☐ No ☐ Nc

Potenza termica nominale in riscaldamento13.20.....(kW)

Presenza apparecchiatura automatica rilevazione diretta fughe refrigerante (leak detector)

☐ Sì ☐ No ☒ NcProva eseguita in modalità: ☐ raffreddamento ☒ riscaldamento

Presenza apparecchiatura automatica rilevazione indiretta fughe refrigerante (parametri termodinamici)

☐ Sì ☐ No ☒ Nc

Scambiatori di calore puliti e liberi da incrostazioni

☒ Sì ☐ No ☐ Nc

| Surriscaud. | Sottoraffredd. | T condens. | T evapor. | T ing.lato est. | T usc.lato est. | T ing.lato utenze | T usc.lato utenze | N° circuito |
|-------------|----------------|------------|-----------|-----------------|-----------------|-------------------|-------------------|-------------|
|°C |°C |°C |°C |°C |°C |°C |°C | ..... |

F. CHECK-LIST

Elenco di possibili interventi, dei quali va valutata la convenienza economica, che qualora applicabili all'impianto, potrebbero comportare un miglioramento della prestazione energetica:

- ☐ La sostituzione di generatori a regolazione on/off, con altri di pari potenza a più gradini o a regolazione continua.
- ☐ La sostituzione dei sistemi di regolazione on/off con sistemi programmabili su più livelli di temperatura.
- ☐ L'isolamento della rete di distribuzione acqua refrigerata/calda nei locali non climatizzati.
- ☐ L'isolamento dei canali di distribuzione aria fredda/calda nei locali non climatizzati.

OSSERVAZIONI (10)

RACCOMANDAZIONI (11)

PRESCRIZIONI (12)

Il tecnico dichiara, in riferimento ai punti A,B,C,D,E (sopra menzionati), che l'apparecchio può essere messo in servizio ed usato normalmente ai fini dell'efficienza energetica senza compromettere la sicurezza delle persone, degli animali e dei beni.

L'impianto può funzionare ☒ Sì ☐ No

Il tecnico declina altresì ogni responsabilità per sinistri a persone, animali o cose derivanti da manomissioni dell'impianto o dell'apparecchio da parte di terzi, ovvero da carenza di manutenzione successiva. In presenza di carenze riscontrate e non eliminate, il responsabile dell'impianto si impegna, entro breve tempo, a provvedere alla loro risoluzione dandone notizia all'operatore incaricato. Si raccomanda un intervento manutentivo entro il.....

Data del presente controllo6.../3.../2015..

Orario di arrivo/partenza presso l'impianto9.00./10.30.....

Tecnico che ha effettuato il controllo: Nome e Cognome .Luigi.Izzo.....

Firma leggibile del tecnico

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

RAPPORTO DI CONTROLLO DI EFFICIENZA ENERGETICA TIPO 2 (gruppi frigo)

Pagina (1) : ...1... di ...2...

A. DATI IDENTIFICATIVI codice catasto

Impianto: di Potenza termica nominale totale max 0.00..... (kW) sito nel Comune .SORRENTO..... Prov. .NA.....

Indirizzo .Via Atigliana..... N. 27B..... Palazzo..... Scala..... Interno.....

Responsabile dell'impianto (2): Cognome..... Nome..... C.F. 06555801213.....

Ragione Sociale .Global.Energie.Srl..... P.IVA 06555801213.....

Indirizzo (3) .Via dei Platani..... N. 7..... Comune .PIANO DI SORRENTO..... Prov. .NA.....

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

Impresa manutentrice (4): Ragione Sociale .Global.Energie.Srl..... P.IVA 06555801213.....

Indirizzo .Via dei Platani..... N. 7..... Comune .PIANO DI SORRENTO..... Prov. .NA.....

B. DOCUMENTAZIONE TECNICA A CORREDO

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

C. TRATTAMENTO DELL'ACQUA

Durezza totale dell'acqua 49.0 (°fr) Trattamento: ☐ Non richiesto ☒ Assente ☐ Filtrazione ☐ Addolcimento ☐ Condizionamento chimico

D. CONTROLLO DELL'IMPIANTO (esami visivi)

Locale di installazione idoneo ☒ Sì ☐ No ☐ NcDimensioni aperture di ventilazione adeguate ☒ Sì ☐ No ☐ NcAperture di ventilazione libere da ostruzioni ☒ Sì ☐ No ☐ NcLinee elettriche idonee ☒ Sì ☐ No ☐ NcCoibentazioni idonee ☒ Sì ☐ No ☐ Nc

E. CONTROLLO E VERIFICA ENERGETICA DEL GRUPPO FRIGO GF.1.....

Fabbricante .RIELLO.....

☐ Ad assorbimento per recupero del calore

Modello .RSA-EF.0051.H.....

☐ Ad assorbimento a fiamma diretta con combustibile

Matricola .89136000414.....

☒ A ciclo di compressione con motore elettrico o endotermico

N° circuiti1.....

Potenza frigorifera nominale in raffreddamento11.90.....(kW)

Assenza perdite di gas refrigerante

☒ Sì ☐ No ☐ Nc

Potenza termica nominale in riscaldamento13.20.....(kW)

Presenza apparecchiatura automatica rilevazione diretta fughe refrigerante (leak detector)

☐ Sì ☒ No ☐ NcProva eseguita in modalità: ☐ raffreddamento ☒ riscaldamento

Presenza apparecchiatura automatica rilevazione indiretta fughe refrigerante (parametri termodinamici)

☐ Sì ☒ No ☐ Nc

Scambiatori di calore puliti e liberi da incrostazioni

☒ Sì ☐ No ☐ Nc

| Surriscaud. | Sottoraffredd. | T condens. | T evapor. | T ing.lato est. | T usc.lato est. | T ing.lato utenze | T usc.lato utenze | N° circuito |
|-------------|----------------|------------|-----------|-----------------|-----------------|-------------------|-------------------|-------------|
|°C |°C |°C |°C |°C |°C |°C |°C | ..... |

F. CHECK-LIST

Elenco di possibili interventi, dei quali va valutata la convenienza economica, che qualora applicabili all'impianto, potrebbero comportare un miglioramento della prestazione energetica:

- ☐ La sostituzione di generatori a regolazione on/off, con altri di pari potenza a più gradini o a regolazione continua.
- ☐ La sostituzione dei sistemi di regolazione on/off con sistemi programmabili su più livelli di temperatura.
- ☐ L'isolamento della rete di distribuzione acqua refrigerata/calda nei locali non climatizzati.
- ☐ L'isolamento dei canali di distribuzione aria fredda/calda nei locali non climatizzati.

OSSERVAZIONI (10)

RACCOMANDAZIONI (11)

PRESCRIZIONI (12)

Il tecnico dichiara, in riferimento ai punti A,B,C,D,E (sopra menzionati), che l'apparecchio può essere messo in servizio ed usato normalmente ai fini dell'efficienza energetica senza compromettere la sicurezza delle persone, degli animali e dei beni.

L'impianto può funzionare ☒ Sì ☐ No

Il tecnico declina altresì ogni responsabilità per sinistri a persone, animali o cose derivanti da manomissioni dell'impianto o dell'apparecchio da parte di terzi, ovvero da carenza di manutenzione successiva. In presenza di carenze riscontrate e non eliminate, il responsabile dell'impianto si impegna, entro breve tempo, a provvedere alla loro risoluzione dandone notizia all'operatore incaricato. Si raccomanda un intervento manutentivo entro il.....

Data del presente controllo .15./..2../2016..

Orario di arrivo/partenza presso l'impianto14.30../16.00.....

Tecnico che ha effettuato il controllo: Nome e Cognome .Luigi.Izzo.....

Firma leggibile del tecnico

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

RAPPORTO DI CONTROLLO DI EFFICIENZA ENERGETICA TIPO 2 (gruppi frigo)

Pagina (1) : ...2... di ...2...

A. DATI IDENTIFICATIVI codice catasto

Impianto: di Potenza termica nominale totale max 0.00..... (kW) sito nel Comune .SORRENTO..... Prov. .NA.....

Indirizzo .Via Atigliana..... N. 27B..... Palazzo..... Scala..... Interno.....

Responsabile dell'impianto (2): Cognome..... Nome..... C.F. 06555801213.....

Ragione Sociale .Global.Energie.Srl..... P.IVA 06555801213.....

Indirizzo (3) .Via dei Platani..... N. 7..... Comune .PIANO DI SORRENTO..... Prov. .NA.....

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

Impresa manutentrice (4): Ragione Sociale .Global.Energie.Srl..... P.IVA 06555801213.....

Indirizzo .Via dei Platani..... N. 7..... Comune .PIANO DI SORRENTO..... Prov. .NA.....

B. DOCUMENTAZIONE TECNICA A CORREDO

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

C. TRATTAMENTO DELL'ACQUA

Durezza totale dell'acqua 49.0 (°fr) Trattamento: ☐ Non richiesto ☒ Assente ☐ Filtrazione ☐ Addolcimento ☐ Condizionamento chimico

D. CONTROLLO DELL'IMPIANTO (esami visivi)

Locale di installazione idoneo ☒ Sì ☐ No ☐ NcDimensioni aperture di ventilazione adeguate ☒ Sì ☐ No ☐ NcAperture di ventilazione libere da ostruzioni ☒ Sì ☐ No ☐ NcLinee elettriche idonee ☒ Sì ☐ No ☐ NcCoibentazioni idonee ☒ Sì ☐ No ☐ Nc

E. CONTROLLO E VERIFICA ENERGETICA DEL GRUPPO FRIGO GF.2.....

Fabbricante .RIELLO.....

☐ Ad assorbimento per recupero del calore

Modello .RSA-EF.0051.H.....

☐ Ad assorbimento a fiamma diretta con combustibile

Matricola .Non Leggibile.....

☒ A ciclo di compressione con motore elettrico o endotermico

N° circuiti1.....

Potenza frigorifera nominale in raffreddamento11.90.....(kW)

Assenza perdite di gas refrigerante

☒ Sì ☐ No ☐ Nc

Potenza termica nominale in riscaldamento13.20.....(kW)

Presenza apparecchiatura automatica rilevazione diretta fughe refrigerante (leak detector)

☐ Sì ☒ No ☐ NcProva eseguita in modalità: ☐ raffreddamento ☒ riscaldamento

Presenza apparecchiatura automatica rilevazione indiretta fughe refrigerante (parametri termodinamici)

☐ Sì ☒ No ☐ Nc

Scambiatori di calore puliti e liberi da incrostazioni

☒ Sì ☐ No ☐ Nc

| Surriscaud. | Sottoraffredd. | T condens. | T evapor. | T ing.lato est. | T usc.lato est. | T ing.lato utenze | T usc.lato utenze | N° circuito |
|-------------|----------------|------------|-----------|-----------------|-----------------|-------------------|-------------------|-------------|
|°C |°C |°C |°C |°C |°C |°C |°C | ..... |

F. CHECK-LIST

Elenco di possibili interventi, dei quali va valutata la convenienza economica, che qualora applicabili all'impianto, potrebbero comportare un miglioramento della prestazione energetica:

- ☐ La sostituzione di generatori a regolazione on/off, con altri di pari potenza a più gradini o a regolazione continua.
- ☐ La sostituzione dei sistemi di regolazione on/off con sistemi programmabili su più livelli di temperatura.
- ☐ L'isolamento della rete di distribuzione acqua refrigerata/calda nei locali non climatizzati.
- ☐ L'isolamento dei canali di distribuzione aria fredda/calda nei locali non climatizzati.

OSSERVAZIONI (10)

RACCOMANDAZIONI (11)

PRESCRIZIONI (12)

Il tecnico dichiara, in riferimento ai punti A,B,C,D,E (sopra menzionati), che l'apparecchio può essere messo in servizio ed usato normalmente ai fini dell'efficienza energetica senza compromettere la sicurezza delle persone, degli animali e dei beni.

L'impianto può funzionare ☒ Sì ☐ No

Il tecnico declina altresì ogni responsabilità per sinistri a persone, animali o cose derivanti da manomissioni dell'impianto o dell'apparecchio da parte di terzi, ovvero da carenza di manutenzione successiva. In presenza di carenze riscontrate e non eliminate, il responsabile dell'impianto si impegna, entro breve tempo, a provvedere alla loro risoluzione dandone notizia all'operatore incaricato. Si raccomanda un intervento manutentivo entro il.....

Data del presente controllo .15./..2../2016..

Orario di arrivo/partenza presso l'impianto14.30../16.00.....

Tecnico che ha effettuato il controllo: Nome e Cognome .Luigi.Izzo.....

Firma leggibile del tecnico

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

RAPPORTO DI CONTROLLO DI EFFICIENZA ENERGETICA TIPO 2 (gruppi frigo)

Pagina (1) : ...1... di ...2...

A. DATI IDENTIFICATIVI codice catasto

Impianto: di Potenza termica nominale totale max 0.00..... (kW) sito nel Comune .SORRENTO..... Prov. .NA.....

Indirizzo .Via Atigliana..... N. 27B..... Palazzo..... Scala..... Interno.....

Responsabile dell'impianto (2): Cognome..... Nome..... C.F. 06555801213.....

Ragione Sociale .Global.Energie.Srl..... P.IVA 06555801213.....

Indirizzo (3) .Via dei Platani..... N. 7..... Comune .PIANO DI SORRENTO..... Prov. .NA.....

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

Impresa manutentrice (4): Ragione Sociale .Global.Energie.Srl..... P.IVA 06555801213.....

Indirizzo .Via dei Platani..... N. 7..... Comune .PIANO DI SORRENTO..... Prov. .NA.....

B. DOCUMENTAZIONE TECNICA A CORREDO

| | | |
|--------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| | Si | No |
| Dichiarazione di Conformità presente | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Libretto impianto presente | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |

| | | |
|---|-------------------------------------|--------------------------|
| | Si | No |
| Libretti uso/manutenzione generatore presenti | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Libretto compilato in tutte le sue parti | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |

C. TRATTAMENTO DELL'ACQUA

Durezza totale dell'acqua 49.0 (°fr) Trattamento: ☐ Non richiesto ☒ Assente ☐ Filtrazione ☐ Addolcimento ☐ Condizionamento chimico

D. CONTROLLO DELL'IMPIANTO (esami visivi)

| | | | |
|---|-------------------------------------|--------------------------|--------------------------|
| | Si | No | Nc |
| Locale di installazione idoneo | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Dimensioni aperture di ventilazione adeguate | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Aperture di ventilazione libere da ostruzioni | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |

| | | | |
|-------------------------|-------------------------------------|--------------------------|--------------------------|
| | Si | No | Nc |
| Linee elettriche idonee | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Coibentazioni idonee | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |

E. CONTROLLO E VERIFICA ENERGETICA DEL GRUPPO FRIGO GF.1.....

Fabbricante .RIELLO.....

☐ Ad assorbimento per recupero del calore

Modello .RSA-EF.0051.H.....

☐ Ad assorbimento a fiamma diretta con combustibile

Matricola .89136000414.....

☒ A ciclo di compressione con motore elettrico o endotermico

N° circuiti1.....

Potenza frigorifera nominale in raffreddamento11.90.....(kW)

Assenza perdite di gas refrigerante

| | | |
|-------------------------------------|--------------------------|--------------------------|
| Si | No | Nc |
| <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |

Potenza termica nominale in riscaldamento13.20.....(kW)

Presenza apparecchiatura automatica rilevazione diretta fughe refrigerante (leak detector)

| | | |
|--------------------------|-------------------------------------|--------------------------|
| <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
|--------------------------|-------------------------------------|--------------------------|

Prova eseguita in modalità: ☐ raffreddamento ☒ riscaldamento

Presenza apparecchiatura automatica rilevazione indiretta fughe refrigerante (parametri termodinamici)

| | | |
|--------------------------|-------------------------------------|--------------------------|
| <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
|--------------------------|-------------------------------------|--------------------------|

Scambiatori di calore puliti e liberi da incrostazioni

| | | |
|-------------------------------------|--------------------------|--------------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
|-------------------------------------|--------------------------|--------------------------|

| Surriscaud. | Sottoraffredd. | T condens. | T evapor. | T ing.lato est. | T usc.lato est. | T ing.lato utenze | T usc.lato utenze | N° circuito |
|-------------|----------------|------------|-----------|-----------------|-----------------|-------------------|-------------------|-------------|
|°C |°C |°C |°C |°C |°C |°C |°C | ..... |

F. CHECK-LIST

Elenco di possibili interventi, dei quali va valutata la convenienza economica, che qualora applicabili all'impianto, potrebbero comportare un miglioramento della prestazione energetica:

- ☐ La sostituzione di generatori a regolazione on/off, con altri di pari potenza a più gradini o a regolazione continua.
- ☐ La sostituzione dei sistemi di regolazione on/off con sistemi programmabili su più livelli di temperatura.
- ☐ L'isolamento della rete di distribuzione acqua refrigerata/calda nei locali non climatizzati.
- ☐ L'isolamento dei canali di distribuzione aria fredda/calda nei locali non climatizzati.

OSSERVAZIONI (10)

RACCOMANDAZIONI (11)

PRESCRIZIONI (12)

Il tecnico dichiara, in riferimento ai punti A,B,C,D,E (sopra menzionati), che l'apparecchio può essere messo in servizio ed usato normalmente ai fini dell'efficienza energetica senza compromettere la sicurezza delle persone, degli animali e dei beni.

L'impianto può funzionare ☒ Sì ☐ No

Il tecnico declina altresì ogni responsabilità per sinistri a persone, animali o cose derivanti da manomissioni dell'impianto o dell'apparecchio da parte di terzi, ovvero da carenza di manutenzione successiva. In presenza di carenze riscontrate e non eliminate, il responsabile dell'impianto si impegna, entro breve tempo, a provvedere alla loro risoluzione dandone notizia all'operatore incaricato. Si raccomanda un intervento manutentivo entro il.....

Data del presente controllo .22./11./2017..

Orario di arrivo/partenza presso l'impianto16.00./17.30.....

Tecnico che ha effettuato il controllo: Nome e Cognome .Luigi.Izzo.....

Firma leggibile del tecnico

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

RAPPORTO DI CONTROLLO DI EFFICIENZA ENERGETICA TIPO 2 (gruppi frigo)

Pagina ⁽¹⁾ : ...2... di ...2...

A. DATI IDENTIFICATIVI codice catasto

Impianto: di Potenza termica nominale totale max 0.00..... (kW) sito nel Comune .SORRENTO..... Prov. .NA.....

Indirizzo .Via Atigliana..... N. 27B..... Palazzo..... Scala..... Interno.....

Responsabile dell'impianto ⁽²⁾: Cognome..... Nome..... C.F. 06555801213.....

Ragione Sociale .Global.Energie.Srl..... P.IVA 06555801213.....

Indirizzo ⁽³⁾ .Via dei Platani..... N. 7..... Comune .PIANO DI SORRENTO..... Prov. .NA.....Titolo di responsabilità: ☐ Proprietario ☐ Occupante ☐ Amministratore Condominio ☒ Terzo ResponsabileImpresa manutentrice ⁽⁴⁾: Ragione Sociale .Global.Energie.Srl..... P.IVA 06555801213.....

Indirizzo .Via dei Platani..... N. 7..... Comune .PIANO DI SORRENTO..... Prov. .NA.....

B. DOCUMENTAZIONE TECNICA A CORREDO

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

C. TRATTAMENTO DELL'ACQUA

Durezza totale dell'acqua 49.0 (°fr) Trattamento: ☐ Non richiesto ☒ Assente ☐ Filtrazione ☐ Addolcimento ☐ Condizionamento chimico

D. CONTROLLO DELL'IMPIANTO (esami visivi)

Locale di installazione idoneo ☒ Sì ☐ No ☐ NcDimensioni aperture di ventilazione adeguate ☒ Sì ☐ No ☐ NcAperture di ventilazione libere da ostruzioni ☒ Sì ☐ No ☐ NcLinee elettriche idonee ☒ Sì ☐ No ☐ NcCoibentazioni idonee ☒ Sì ☐ No ☐ Nc

E. CONTROLLO E VERIFICA ENERGETICA DEL GRUPPO FRIGO GF.2.....

Fabbricante .RIELLO.....

☐ Ad assorbimento per recupero del calore

Modello .RSA-EF.0051.H.....

☐ Ad assorbimento a fiamma diretta con combustibile

Matricola .Non Leggibile.....

☒ A ciclo di compressione con motore elettrico o endotermico

N° circuiti1.....

Potenza frigorifera nominale in raffreddamento11.90.....(kW)

Assenza perdite di gas refrigerante

☒ Sì ☐ No ☐ Nc

Potenza termica nominale in riscaldamento13.20.....(kW)

Presenza apparecchiatura automatica rilevazione diretta fughe refrigerante (leak detector)

☐ Sì ☒ No ☐ NcProva eseguita in modalità: ☐ raffreddamento ☒ riscaldamento

Presenza apparecchiatura automatica rilevazione indiretta fughe refrigerante (parametri termodinamici)

☐ Sì ☒ No ☐ Nc

Scambiatori di calore puliti e liberi da incrostazioni

☒ Sì ☐ No ☐ Nc

| Surriscaud. | Sottoraffredd. | T condens. | T evapor. | T ing.lato est. | T usc.lato est. | T ing.lato utenze | T usc.lato utenze | N° circuito |
|-------------|----------------|------------|-----------|-----------------|-----------------|-------------------|-------------------|-------------|
|°C |°C |°C |°C |°C |°C |°C |°C | ..... |

F. CHECK-LIST

Elenco di possibili interventi, dei quali va valutata la convenienza economica, che qualora applicabili all'impianto, potrebbero comportare un miglioramento della prestazione energetica:

- ☐ La sostituzione di generatori a regolazione on/off, con altri di pari potenza a più gradini o a regolazione continua.
- ☐ La sostituzione dei sistemi di regolazione on/off con sistemi programmabili su più livelli di temperatura.
- ☐ L'isolamento della rete di distribuzione acqua refrigerata/calda nei locali non climatizzati.
- ☐ L'isolamento dei canali di distribuzione aria fredda/calda nei locali non climatizzati.

OSSERVAZIONI ⁽¹⁰⁾RACCOMANDAZIONI ⁽¹¹⁾PRESCRIZIONI ⁽¹²⁾

Il tecnico dichiara, in riferimento ai punti A,B,C,D,E (sopra menzionati), che l'apparecchio può essere messo in servizio ed usato normalmente ai fini dell'efficienza energetica senza compromettere la sicurezza delle persone, degli animali e dei beni.

L'impianto può funzionare ☒ Sì ☐ No

Il tecnico declina altresì ogni responsabilità per sinistri a persone, animali o cose derivanti da manomissioni dell'impianto o dell'apparecchio da parte di terzi, ovvero da carenza di manutenzione successiva. In presenza di carenze riscontrate e non eliminate, il responsabile dell'impianto si impegna, entro breve tempo, a provvedere alla loro risoluzione dandone notizia all'operatore incaricato. Si raccomanda un intervento manutentivo entro il.....

Data del presente controllo .22./11./2017..

Orario di arrivo/partenza presso l'impianto16.00./17.30.....

Tecnico che ha effettuato il controllo: Nome e Cognome .Luigi.Izzo.....

Firma leggibile del tecnico

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

RAPPORTO DI CONTROLLO DI EFFICIENZA ENERGETICA TIPO 2 (gruppi frigo)

Pagina ⁽¹⁾ : ...1... di ...2...

A. DATI IDENTIFICATIVI codice catasto

Impianto: di Potenza termica nominale totale max 0.00..... (kW) sito nel Comune .SORRENTO..... Prov. .NA.....

Indirizzo .Via Atigliana..... N. 27B..... Palazzo..... Scala..... Interno.....

Responsabile dell'impianto ⁽²⁾: Cognome..... Nome..... C.F. 06555801213.....

Ragione Sociale .Global.Energie.Srl..... P.IVA 06555801213.....

Indirizzo ⁽³⁾ .Via dei Platani..... N. 7..... Comune .PIANO DI SORRENTO..... Prov. .NA.....Titolo di responsabilità: ☐ Proprietario ☐ Occupante ☐ Amministratore Condominio ☒ Terzo ResponsabileImpresa manutentrice ⁽⁴⁾: Ragione Sociale .Global.Energie.Srl..... P.IVA 06555801213.....

Indirizzo .Via dei Platani..... N. 7..... Comune .PIANO DI SORRENTO..... Prov. .NA.....

B. DOCUMENTAZIONE TECNICA A CORREDO

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

C. TRATTAMENTO DELL'ACQUA

Durezza totale dell'acqua 49.0 (°fr) Trattamento: ☐ Non richiesto ☒ Assente ☐ Filtrazione ☐ Addolcimento ☐ Condizionamento chimico

D. CONTROLLO DELL'IMPIANTO (esami visivi)

Locale di installazione idoneo ☒ Sì ☐ No ☐ NcDimensioni aperture di ventilazione adeguate ☒ Sì ☐ No ☐ NcAperture di ventilazione libere da ostruzioni ☒ Sì ☐ No ☐ NcLinee elettriche idonee ☒ Sì ☐ No ☐ NcCoibentazioni idonee ☒ Sì ☐ No ☐ Nc

E. CONTROLLO E VERIFICA ENERGETICA DEL GRUPPO FRIGO GF.1.....

Fabbricante .RIELLO.....

☐ Ad assorbimento per recupero del calore

Modello .RSA-EF.0051.H.....

☐ Ad assorbimento a fiamma diretta con combustibile

Matricola .89136000414.....

☒ A ciclo di compressione con motore elettrico o endotermico

N° circuiti1.....

Potenza frigorifera nominale in raffreddamento11.90.....(kW)

Assenza perdite di gas refrigerante

☒ Sì ☐ No ☐ Nc

Potenza termica nominale in riscaldamento13.20.....(kW)

Presenza apparecchiatura automatica rilevazione diretta fughe refrigerante (leak detector)

☐ Sì ☒ No ☐ NcProva eseguita in modalità: ☐ raffreddamento ☒ riscaldamento

Presenza apparecchiatura automatica rilevazione indiretta fughe refrigerante (parametri termodinamici)

☐ Sì ☒ No ☐ Nc

Scambiatori di calore puliti e liberi da incrostazioni

☒ Sì ☐ No ☐ Nc

| Surriscaud. | Sottoraffredd. | T condens. | T evapor. | T ing.lato est. | T usc.lato est. | T ing.lato utenze | T usc.lato utenze | N° circuito |
|-------------|----------------|------------|-----------|-----------------|-----------------|-------------------|-------------------|-------------|
|°C |°C |°C |°C |°C |°C |°C |°C | ..... |

F. CHECK-LIST

Elenco di possibili interventi, dei quali va valutata la convenienza economica, che qualora applicabili all'impianto, potrebbero comportare un miglioramento della prestazione energetica:

- ☐ La sostituzione di generatori a regolazione on/off, con altri di pari potenza a più gradini o a regolazione continua.
- ☐ La sostituzione dei sistemi di regolazione on/off con sistemi programmabili su più livelli di temperatura.
- ☐ L'isolamento della rete di distribuzione acqua refrigerata/calda nei locali non climatizzati.
- ☐ L'isolamento dei canali di distribuzione aria fredda/calda nei locali non climatizzati.

OSSERVAZIONI ⁽¹⁰⁾RACCOMANDAZIONI ⁽¹¹⁾PRESCRIZIONI ⁽¹²⁾

Il tecnico dichiara, in riferimento ai punti A,B,C,D,E (sopra menzionati), che l'apparecchio può essere messo in servizio ed usato normalmente ai fini dell'efficienza energetica senza compromettere la sicurezza delle persone, degli animali e dei beni.

L'impianto può funzionare ☒ Sì ☐ No

Il tecnico declina altresì ogni responsabilità per sinistri a persone, animali o cose derivanti da manomissioni dell'impianto o dell'apparecchio da parte di terzi, ovvero da carenza di manutenzione successiva. In presenza di carenze riscontrate e non eliminate, il responsabile dell'impianto si impegna, entro breve tempo, a provvedere alla loro risoluzione dandone notizia all'operatore incaricato. Si raccomanda un intervento manutentivo entro il.....

Data del presente controllo .13./..2../2018..

Orario di arrivo/partenza presso l'impianto9.00./10.30.....

Tecnico che ha effettuato il controllo: Nome e Cognome .Luigi.Izzo.....

Firma leggibile del tecnico

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

RAPPORTO DI CONTROLLO DI EFFICIENZA ENERGETICA TIPO 2 (gruppi frigo)

Pagina ⁽¹⁾ : ...2... di ...2...

A. DATI IDENTIFICATIVI codice catasto

Impianto: di Potenza termica nominale totale max 0.00..... (kW) sito nel Comune .SORRENTO..... Prov. .NA.....

Indirizzo .Via Atigliana..... N. 27B..... Palazzo..... Scala..... Interno.....

Responsabile dell'impianto ⁽²⁾: Cognome..... Nome..... C.F. 06555801213.....

Ragione Sociale .Global.Energie.Srl..... P.IVA 06555801213.....

Indirizzo ⁽³⁾ .Via dei Platani..... N. 7..... Comune .PIANO DI SORRENTO..... Prov. .NA.....Titolo di responsabilità: ☐ Proprietario ☐ Occupante ☐ Amministratore Condominio ☒ Terzo ResponsabileImpresa manutentrice ⁽⁴⁾: Ragione Sociale .Global.Energie.Srl..... P.IVA 06555801213.....

Indirizzo .Via dei Platani..... N. 7..... Comune .PIANO DI SORRENTO..... Prov. .NA.....

B. DOCUMENTAZIONE TECNICA A CORREDO

| | | |
|--------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| | Si | No |
| Dichiarazione di Conformità presente | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Libretto impianto presente | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |

| | | |
|---|-------------------------------------|--------------------------|
| | Si | No |
| Libretti uso/manutenzione generatore presenti | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Libretto compilato in tutte le sue parti | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |

C. TRATTAMENTO DELL'ACQUA

Durezza totale dell'acqua 49.0 (°fr) Trattamento: ☐ Non richiesto ☒ Assente ☐ Filtrazione ☐ Addolcimento ☐ Condizionamento chimico

D. CONTROLLO DELL'IMPIANTO (esami visivi)

| | | | |
|---|-------------------------------------|--------------------------|--------------------------|
| | Si | No | Nc |
| Locale di installazione idoneo | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Dimensioni aperture di ventilazione adeguate | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Aperture di ventilazione libere da ostruzioni | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |

| | | | |
|-------------------------|-------------------------------------|--------------------------|--------------------------|
| | Si | No | Nc |
| Linee elettriche idonee | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Coibentazioni idonee | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |

E. CONTROLLO E VERIFICA ENERGETICA DEL GRUPPO FRIGO GF.2.....

Fabbricante .RIELLO.....

☐ Ad assorbimento per recupero del calore

Modello .RSA-EF.0051.H.....

☐ Ad assorbimento a fiamma diretta con combustibile

Matricola .Non Leggibile.....

☒ A ciclo di compressione con motore elettrico o endotermico

N° circuiti1.....

Potenza frigorifera nominale in raffreddamento11.90.....(kW)

Assenza perdite di gas refrigerante

| | | |
|-------------------------------------|--------------------------|--------------------------|
| Si | No | Nc |
| <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |

Potenza termica nominale in riscaldamento13.20.....(kW)

Presenza apparecchiatura automatica rilevazione diretta fughe refrigerante (leak detector)

| | | |
|--------------------------|-------------------------------------|--------------------------|
| <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
|--------------------------|-------------------------------------|--------------------------|

Prova eseguita in modalità: ☐ raffreddamento ☒ riscaldamento

Presenza apparecchiatura automatica rilevazione indiretta fughe refrigerante (parametri termodinamici)

| | | |
|--------------------------|-------------------------------------|--------------------------|
| <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
|--------------------------|-------------------------------------|--------------------------|

Scambiatori di calore puliti e liberi da incrostazioni

| | | |
|-------------------------------------|--------------------------|--------------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
|-------------------------------------|--------------------------|--------------------------|

| Surriscaud. | Sottoraffredd. | T condens. | T evapor. | T ing.lato est. | T usc.lato est. | T ing.lato utenze | T usc.lato utenze | N° circuito |
|-------------|----------------|------------|-----------|-----------------|-----------------|-------------------|-------------------|-------------|
|°C |°C |°C |°C |°C |°C |°C |°C | ..... |

F. CHECK-LIST

Elenco di possibili interventi, dei quali va valutata la convenienza economica, che qualora applicabili all'impianto, potrebbero comportare un miglioramento della prestazione energetica:

- ☐ La sostituzione di generatori a regolazione on/off, con altri di pari potenza a più gradini o a regolazione continua.
- ☐ La sostituzione dei sistemi di regolazione on/off con sistemi programmabili su più livelli di temperatura.
- ☐ L'isolamento della rete di distribuzione acqua refrigerata/calda nei locali non climatizzati.
- ☐ L'isolamento dei canali di distribuzione aria fredda/calda nei locali non climatizzati.

OSSERVAZIONI ⁽¹⁰⁾RACCOMANDAZIONI ⁽¹¹⁾PRESCRIZIONI ⁽¹²⁾

Il tecnico dichiara, in riferimento ai punti A,B,C,D,E (sopra menzionati), che l'apparecchio può essere messo in servizio ed usato normalmente ai fini dell'efficienza energetica senza compromettere la sicurezza delle persone, degli animali e dei beni.

L'impianto può funzionare ☒ Sì ☐ No

Il tecnico declina altresì ogni responsabilità per sinistri a persone, animali o cose derivanti da manomissioni dell'impianto o dell'apparecchio da parte di terzi, ovvero da carenza di manutenzione successiva. In presenza di carenze riscontrate e non eliminate, il responsabile dell'impianto si impegna, entro breve tempo, a provvedere alla loro risoluzione dandone notizia all'operatore incaricato. Si raccomanda un intervento manutentivo entro il.....

Data del presente controllo .13./..2../2018..

Orario di arrivo/partenza presso l'impianto9.00./10.30.....

Tecnico che ha effettuato il controllo: Nome e Cognome .Luigi.Izzo.....

Firma leggibile del tecnico

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