

FRATELLI CANCIAN s.n.c.

Riscaldamento Condizionamento Idrosanitaria

P.I. 01189920158 - C.C.I.A.A. n. 715010 - Trib. Milano 205316

20132 MILANO - Via Carlo Esterle, 23

Tel. (02) 2896880 - Fax (02) 26145960

Abilitazione DECRETO n.37/08

Certificazione sistema qualità UNI EN ISO 9001:2008

RAPPORTO DI CONTROLLO PER SCAMBIATORI (ALLEGATO 3D)

RAPPORTO DI CONTROLLO TIPO 3 (SCAMBIATORI)

A. DATI IDENTIFICATIVI

targa impianto PB3IJ47312202003

Impianto: di Potenza termica nominale totale max 400,0 (kW) Sito nel Comune di: SESTO SAN GIOVANNI Prov. MI

Indirizzo VIA GIOVANNA D'ARCO N. 200/C Palazzo _____ Scala _____ Piano _____ Interno _____

Responsabile dell'impianto: Cognome _____ Nome _____ C.F. _____

Ragione sociale F.LLI CANCIAN SNC P.IVA 01189920158

Indirizzo VIA CARLO ESTERLE N. 23 Comune MILANO Prov. MI

Titolo di responsabilità: Proprietario Occupante Amministratore Condominio Terzo Responsabile

Impresa manutentrice: Ragione sociale F.LLI CANCIAN SNC P.IVA 01189920158

Indirizzo VIA CARLO ESTERLE N. 23 Comune MILANO Prov. MI

B. DOCUMENTAZIONE TECNICA A CORREDO

| | | | | | |
|--------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|---|-------------------------------------|-------------------------------------|
| | Si | No | | Si | No |
| Dichiarazione di conformità presente | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | Libretti uso/manutenzione generatore presenti | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Libretto impianto presente | <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 26 (°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) |
|---|-----------|----------------------|--------------------|--------------------|
| | / | | | |
| | / | | | |

| Nome prodotto trattamento acqua | Esercizio | Quantità consumata | Unità di misura | Circuito imp. Termico | Circuito ACS | Altri ausiliari |
|---------------------------------|-----------|--------------------|-----------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| | / | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| | / | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |

D. CONTROLLO DELL'IMPIANTO

| | | | | | | | |
|-------------------------------|-------------------------------------|--------------------------|--------------------------|--|-------------------------------------|--------------------------|--------------------------|
| | Si | No | Nc | | Si | No | Nc |
| Luogo di installazione idoneo | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Stato delle coibentazioni idoneo | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Linee elettriche idonee | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Assenza perdite dal circuito idraulico | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |

E. CONTROLLO E VERIFICA ENERGETICA DELLO SCAMBIATORE

Fabbricante ALFA LAVAL Potenza compatibile con i dati di progetto

Modello M6-MFG36PL Stato delle coibentazioni idoneo

Matricola _____ Dispositivi di regolazione e controllo funzionanti (assenza di trafilamenti sulla valvola di regolazione)

Potenza termica nominale 400,0 (kW)

Alimentazione: Acqua calda Acqua surriscaldata Vapore Altro _____

Fluido vettore termico in uscita: Acqua Vapore Altro _____

Servizi: Climatizzazione invernale Climatizzazione estiva Produzione ACS

| Temperatura esterna | Temperatura mandata primario | Temperatura ritorno primario | Portata fluido primario | Temperatura mandata secondario | Temperatura ritorno secondario | Potenza termica |
|---------------------|------------------------------|------------------------------|-------------------------|--------------------------------|--------------------------------|-----------------|
| <u>6</u> °C | <u>75</u> °C | <u>56</u> °C |m³/h | <u>60</u> °C | <u>50</u> °C |kW |

| Energia termica | Esercizio | Letture iniziale (kWh) | Letture finale (kWh) | Consumo totale (kWh) |
|-----------------|-------------|------------------------|----------------------|----------------------|
| |/..... | | | |
| |/..... | | | |

| Elettricità | Esercizio | Letture iniziale (kWh) | Letture finale (kWh) | Consumo totale (kWh) |
|-------------|-------------|------------------------|----------------------|----------------------|
| |/..... | | | |
| |/..... | | | |

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
- Verifica coerenza tra parametri della curva climatica impostati sulla centralina ed i valori di temperatura ambiente
- Verifica presenza perdite di acqua
- Installazione di adeguato "involucro" di coibentazione per lo scambiatore se non presente

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 entro il

DATA DEL PRESENTE CONTROLLO: 17.01.2019

ORA DI ARRIVO/PARTENZA PRESSO L'IMPIANTO: 9.00.10.00

TECNICO CHE HA EFFETTUATO IL CONTROLLO: _____ Nome e Cognome

ABIDELLI LOFFI _____

Firma leggibile del tecnico

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

 F.LLI CANCIAN SNC

F.LLI CANCIAN SNC