

VERIFICA IMPIANTI DI CONDIZIONAMENTO E REFRIGERAZIONE

Commissionato da _____ in qualità di committente delle opere realizzate.

Al fine di assicurare la sicurezza e la funzionalità sono state eseguite le seguenti operazioni di verifica:

ESAMI VISIVI

- | | |
|--|--|
| <input type="checkbox"/> Impianto conforme a progetto | <input type="checkbox"/> Controllo posizionamento e fissaggi |
| <input type="checkbox"/> Componenti idonei ai luoghi di installazione | <input type="checkbox"/> Verifica delle temperature di lavoro |
| <input type="checkbox"/> Intercettazioni funzionanti | <input type="checkbox"/> Verifica delle pressioni di lavoro |
| <input type="checkbox"/> Pressione di esercizio corretta | <input type="checkbox"/> Verifica assorbimenti elettrici al compressore |
| <input type="checkbox"/> Pompe di circolazione e ricircolo funzionanti | <input type="checkbox"/> Verifica delle sicurezze meccaniche ed elettriche |
| <input type="checkbox"/> Valvole di non ritorno funzionanti | <input type="checkbox"/> Verifica scarichi condensa |
| <input type="checkbox"/> Valvole di sicurezza funzionanti | <input type="checkbox"/> Verifica assenza sgocciolamenti e/o perdite |
| <input type="checkbox"/> Controllo visivo del circuito frigorifero | <input type="checkbox"/> Verifica sistema automatico rilevamento perdite |
| <input type="checkbox"/> Verifica rumorosità del sistema | <input type="checkbox"/> Altro _____ |
| <input type="checkbox"/> Verifica assenza vibrazioni | _____ |

Prove di tenuta

- | | | | |
|--|--------------|-------------|-------------|
| <input type="checkbox"/> Tenuta con azoto alla pressione massima di esercizio (PS) | Valore _____ | Tempo _____ | Esito _____ |
| <input type="checkbox"/> Tenuta con azoto alla pressione di collaudo (1,1*PS) | Valore _____ | Tempo _____ | Esito _____ |
| <input type="checkbox"/> Altro _____ | Valore _____ | Tempo _____ | Esito _____ |

Messa in vuoto dell'impianto

- | | | | |
|---|--------------|-------------|-------------|
| <input type="checkbox"/> Prima messa in vuoto dopo prova di tenuta | Valore _____ | Tempo _____ | Esito _____ |
| <input type="checkbox"/> Seconda messa in vuoto dopo flussaggio con azoto | Valore _____ | Tempo _____ | Esito _____ |
| <input type="checkbox"/> Altro _____ | Valore _____ | Tempo _____ | Esito _____ |

Ricerca delle perdite eseguita

- Metodo di ricerca delle perdite: ☐ Diretto ☐ Indiretto
- Tipo di cercafughe: ☐ Elettronico _____
- ☐ Schiuma ☐ A raggi UV ☐ Altro _____

Descrizione intervento ed esito ricerca perdite

Eventuale aggiunta di refrigerante

Tipo di refrigerante _____ GWP _____ Kg aggiunti _____ Ton Co₂ _____

Motivo dell'aggiunta _____

Eventuale recupero/eliminazione di refrigerante

Tipo di refrigerante _____ GWP _____ Kg tolti _____ Ton Co₂ _____

Motivo del recupero/eliminazione _____