

ALLEGATO 1707.1

Servizio di assistenza tecnica IMPIANTI DI SPEGNIMENTO AD ESTINGUENTE GASSOSO **MISPE**

LEGGI E NORME DI RIFERIMENTO

- **Norma UNI 11280:** Controllo iniziale e manutenzione dei sistemi di estinzione incendi ad estinguenti gassosi
- **Norma UNI 15004-Parte 1:** Installazioni fisse antincendio - Sistemi a estinguenti gassosi - Progettazione, installazione e manutenzione
- **Legge 37/08** disposizioni in materia di attività d'installazione e manutenzione degli impianti all'interno degli edifici
- **D.P.R. 43/2012:** Regolamento recante attuazione del regolamento (CE) n. 842/2006 su taluni gas fluorurati ad effetto serra
- **D.lgs. 81/08:** Testo unico in materia di sicurezza sul lavoro
- **D.M. 10/03/98 Art. 4:** Controllo e manutenzione degli impianti e delle attrezzature antincendio



Il servizio **MISPE STANDARD** comprende:

1. L'uscita semestrale dei ns. **tecnici formati in accordo al DPR 43/2012 e Regolamento CE 304/2008**, autorizzati per le visite e al trattamento di impianti con gas ad effetto serra;
2. Registrazione e dichiarazione annuale al registro **FGAS** dei gas ad effetto serra;
3. Esame generale dell'impianto: verifica dello stato di conservazione apparente di tutte le condotte, ugelli e diffusori;
4. Controllo generale degli ancoraggi dell'impianto;
5. Verifica delle pressioni dell'estinguente ed accertamento del quantitativo di gas presente (con pesatura delle bombole);
6. Controllo di tutte le funzioni dell'impianto (esclusa la scarica del gas estinguente);
7. Controllo dei gruppi di comando automatici e manuali e dei circuiti pneumatici di attivazione della scarica del gas;
8. Verifica della scadenza dei collaudi bombole;
9. Verifica della fruibilità delle vie di esodo o di evacuazione degli ambienti protetti, compresi i cartelli di prevenzione (divieti, raccomandazioni e istruzioni);
10. Apposizione e compilazione del cartellino di manutenzione;
11. Consegna della certificazione riguardante gli interventi effettuati, valida ai fini della compilazione del Registro della Sicurezza.



ESCLUSIONI

1. Interventi correttivi, atti a riportare le apparecchiature e l'impiantistica allo stato ottimale di funzionamento, mediante riparazione o sostituzione di tratti di condotta, componenti ed accessori.
2. Ricarica parziale o totale dell'estinguente.
3. Collaudo delle bombole.
4. Prova infiltrometrica (Door Fan Test).
5. Interventi di manutenzione straordinaria su Vostra chiamata o resesi necessari durante le operazioni di manutenzione programmata.
6. Conferimento dei rifiuti tossici e/o speciali.
7. Tutto quanto non espressamente indicato nelle attività comprese.

GARANZIE AGGIUNTIVE PER L'UTENTE

1. Garanzia di legge su eventuali lavorazioni o ricambi.
2. **Tecnici formati e specializzati** con corsi di formazione interna, rispettando le più recenti normative in vigore.
3. Procedure operative di qualità certificate, rispondenti al **Sistema Qualità UNI EN ISO 9001:2008**.
4. Possesso dei requisiti tecnico professionali richiesti dall'albo tecnologico (CCIAA) per le lettere:
"A"- Energia elettrica
"B"- Impianti elettronici;
"C"- Impianti climatizzazione e condizionamento;
"G"- Impianti antincendio;
5. Abilitazione al rilascio delle **Dichiarazioni di conformità** sia per l'esecuzione di NUOVI IMPIANTI ANTINCENDIO, sia per gli INTERVENTI MANUTENZIONE STRAORDINARIA, in ottemperanza al D.M. 37/2008.
6. Società membro dell'Associazione di categoria Nazionale, **UMAN** - Unione Costruttori Materiali Antincendio.
7. Società membro dell'Associazione **UNI** - Ente Nazionale Italiano di Unificazione.
8. Polizza assicurativa RC prodotti e servizi, stipulata con primaria **Compagnia Assicuratrice**.