

CIRCOLARE n° 10/2014

DATA: **04/02/2014**

A/TO CA: **Titolare dell'attività / Responsabile Sicurezza**

DA/FROM: **TECNOLARIO S.r.l.**

TEL/FAX n°: **0341.49.42.10 # 0341.25.00.07**

N° PAG.: **2**

Oggetto: MANUTENZIONE PERIODICA ESTINTORI

Fonte normativa	NORMA UNI 9994:2013 di giugno 2013 : Apparecchiature per estinzione incendi – Estintori di incendio Parte 1: controllo iniziale e manutenzione.																																																																													
Scopo e campo di applicazione	La norma prescrive i criteri per effettuare il controllo iniziale, la sorveglianza, il controllo periodico, la revisione programmata ed il collaudo dei estintori di incendio, ai fini di garantirne l'efficienza.																																																																													
Attività di manutenzione – fasi e periodicità	<p>La manutenzione degli estintori è strutturata in attività distinte, deve essere effettuata con la periodicità massima così indicata:</p> <p style="text-align: center;">prospetto 1 Fasi e periodicità</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Attività</th> <th>Punto norma</th> <th>Periodicità massima</th> <th>Circostanza</th> <th>Documenti necessari</th> <th>Operazioni minime</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Controllo iniziale</td> <td>4.3</td> <td>Non applicabile</td> <td>Nel controllo iniziale degli estintori</td> <td>Registrazione della presa in carico</td> <td>Controlli visivi e documentali</td> </tr> <tr> <td>Sorveglianza</td> <td>4.4</td> <td>Raccomandata 1 mese</td> <td>Secondo il piano di manutenzione programmata dalla persona responsabile</td> <td>Registrazione dell'avvenuta sorveglianza su apposito registro</td> <td>Controlli visivi</td> </tr> <tr> <td>Controllo periodico</td> <td>4.5</td> <td>6 mesi (entro la fine del mese di competenza)</td> <td>Durante le visite di manutenzione</td> <td>Compilazione Rapporto di intervento e aggiornamento del cartellino di manutenzione</td> <td>Interventi tecnici</td> </tr> <tr> <td>Revisione programmata</td> <td>4.6</td> <td>Vedere prospetto 2</td> <td>Durante le visite di manutenzione</td> <td>Compilazione Rapporto di intervento e aggiornamento del cartellino di manutenzione</td> <td>Interventi tecnici</td> </tr> <tr> <td>Collaudo</td> <td>4.7</td> <td>Vedere prospetto 2</td> <td>Durante le visite di manutenzione</td> <td>Compilazione Rapporto di intervento e aggiornamento del cartellino di manutenzione</td> <td>Interventi tecnici</td> </tr> <tr> <td>Manutenzione straordinaria</td> <td>4.8</td> <td>Non applicabile</td> <td>In caso di utilizzo e/o di non conformità rilevata</td> <td>Compilazione Rapporto di intervento</td> <td>Interventi tecnici</td> </tr> </tbody> </table> <p>Note</p> <ul style="list-style-type: none"> - Le periodicità possono essere ridotte in funzione del rischio riscontrato o da specifiche indicazioni del fabbricante che possono essere ridotte o aumentate. - La data della prima revisione programmata deve essere calcolata a partire dalla data di produzione dell'estintore, qualora non presente fa riferimento la data di produzione del serbatoio/bombola punzonata sullo(a) stesso(a). - La data del primo collaudo deve essere calcolata a partire dalla data di produzione del serbatoio/bombola punzonata sullo(a) stesso(a). <p>Mentre per la revisione programmata e per il collaudo le periodicità sono le seguenti:</p> <p style="text-align: center;">prospetto 2 Periodicità massima di revisione e collaudo</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">Estinguente</th> <th rowspan="2">Tipo di estintore</th> <th rowspan="2">Revisione (mesi)</th> <th colspan="2">Collaudo (mesi)</th> </tr> <tr> <th>CE/PED</th> <th>PRE-PED</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Polvere</td> <td>Tutti</td> <td>36</td> <td>144</td> <td>72</td> </tr> <tr> <td>Biossido di carbonio</td> <td>Tutti</td> <td>60</td> <td>120</td> <td>120</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">A base d'acqua</td> <td>Serbatoio in acciaio al carbonio con agente estinguente premiscelato</td> <td>24</td> <td>72</td> <td>72</td> </tr> <tr> <td>Serbatoio in acciaio al carbonio contenente solo acqua ed eventuali altri additivi in cartuccia</td> <td>48</td> <td>96</td> <td>72</td> </tr> <tr> <td>Serbatoio in Acciaio inox o lega di alluminio</td> <td>48</td> <td>144</td> <td>72</td> </tr> <tr> <td>Idrocarburi alogenati</td> <td>Tutti</td> <td>72</td> <td>144</td> <td>72</td> </tr> </tbody> </table>	Attività	Punto norma	Periodicità massima	Circostanza	Documenti necessari	Operazioni minime	Controllo iniziale	4.3	Non applicabile	Nel controllo iniziale degli estintori	Registrazione della presa in carico	Controlli visivi e documentali	Sorveglianza	4.4	Raccomandata 1 mese	Secondo il piano di manutenzione programmata dalla persona responsabile	Registrazione dell'avvenuta sorveglianza su apposito registro	Controlli visivi	Controllo periodico	4.5	6 mesi (entro la fine del mese di competenza)	Durante le visite di manutenzione	Compilazione Rapporto di intervento e aggiornamento del cartellino di manutenzione	Interventi tecnici	Revisione programmata	4.6	Vedere prospetto 2	Durante le visite di manutenzione	Compilazione Rapporto di intervento e aggiornamento del cartellino di manutenzione	Interventi tecnici	Collaudo	4.7	Vedere prospetto 2	Durante le visite di manutenzione	Compilazione Rapporto di intervento e aggiornamento del cartellino di manutenzione	Interventi tecnici	Manutenzione straordinaria	4.8	Non applicabile	In caso di utilizzo e/o di non conformità rilevata	Compilazione Rapporto di intervento	Interventi tecnici	Estinguente	Tipo di estintore	Revisione (mesi)	Collaudo (mesi)		CE/PED	PRE-PED	Polvere	Tutti	36	144	72	Biossido di carbonio	Tutti	60	120	120	A base d'acqua	Serbatoio in acciaio al carbonio con agente estinguente premiscelato	24	72	72	Serbatoio in acciaio al carbonio contenente solo acqua ed eventuali altri additivi in cartuccia	48	96	72	Serbatoio in Acciaio inox o lega di alluminio	48	144	72	Idrocarburi alogenati	Tutti	72	144	72
Attività	Punto norma	Periodicità massima	Circostanza	Documenti necessari	Operazioni minime																																																																									
Controllo iniziale	4.3	Non applicabile	Nel controllo iniziale degli estintori	Registrazione della presa in carico	Controlli visivi e documentali																																																																									
Sorveglianza	4.4	Raccomandata 1 mese	Secondo il piano di manutenzione programmata dalla persona responsabile	Registrazione dell'avvenuta sorveglianza su apposito registro	Controlli visivi																																																																									
Controllo periodico	4.5	6 mesi (entro la fine del mese di competenza)	Durante le visite di manutenzione	Compilazione Rapporto di intervento e aggiornamento del cartellino di manutenzione	Interventi tecnici																																																																									
Revisione programmata	4.6	Vedere prospetto 2	Durante le visite di manutenzione	Compilazione Rapporto di intervento e aggiornamento del cartellino di manutenzione	Interventi tecnici																																																																									
Collaudo	4.7	Vedere prospetto 2	Durante le visite di manutenzione	Compilazione Rapporto di intervento e aggiornamento del cartellino di manutenzione	Interventi tecnici																																																																									
Manutenzione straordinaria	4.8	Non applicabile	In caso di utilizzo e/o di non conformità rilevata	Compilazione Rapporto di intervento	Interventi tecnici																																																																									
Estinguente	Tipo di estintore	Revisione (mesi)	Collaudo (mesi)																																																																											
			CE/PED	PRE-PED																																																																										
Polvere	Tutti	36	144	72																																																																										
Biossido di carbonio	Tutti	60	120	120																																																																										
A base d'acqua	Serbatoio in acciaio al carbonio con agente estinguente premiscelato	24	72	72																																																																										
	Serbatoio in acciaio al carbonio contenente solo acqua ed eventuali altri additivi in cartuccia	48	96	72																																																																										
	Serbatoio in Acciaio inox o lega di alluminio	48	144	72																																																																										
Idrocarburi alogenati	Tutti	72	144	72																																																																										

Estintori da considerarsi fuori servizio	<p>Si riporta elenco degli estintori da considerarsi fuori servizio e per i quali non è consentita la manutenzione ma devono essere sostituiti e messi fuori servizio:</p> <ul style="list-style-type: none">- Estintori di tipo non approvato ad esclusione degli estintori di sola classe D;- Estintori che presentino segni di corrosione;- Estintori che presentino ammaccature sul serbatoio;- Estintori sprovvisti delle marcature previste dalla legislazione vigente e dalle norme applicabili;- Estintori le cui parti di ricambio e gli agenti estinguenti non sono più disponibili;- Estintori con marcature ed iscrizioni illeggibili e non sostituibili;- Estintori che devono essere ritirati dal mercato in conformità a specifiche disposizioni legislative nazionali vigenti;- Estintori non dotati del libretto d'uso e manutenzione rilasciato dal produttore e non reperibile sul mercato;- Estintori che abbiano superato 18 anni di vita.
Registro	<p>La persona responsabile deve predisporre e tenere aggiornato un registro, firmato dalla stessa persona responsabile, in cui sono registrati:</p> <ul style="list-style-type: none">- I lavori svolti;- Lo stato in cui si lasciano gli estintori. <p>Il registro deve essere sempre presente presso l'attività, tenuto a disposizione dell'autorità competente e del manutentore.</p> <p>L'accertamento di avvenuta manutenzione e dello stato degli estintori deve essere formalizzato nell'apposito registro allegando la copia del documento di manutenzione rilasciata dal manutentore in cui si evidenzia quanto sopra riportato.</p> <p>Tale requisito può essere assolto con modalità informatizzata.</p>

TECNOLARIO S.r.l. rimane a Vostra disposizione per informazioni e/o chiarimenti.

Tecnolario S.r.l.