

Circolare del Ministero dell'Interno n. 78 del 14/07/1967

Impianti di g.p.l. per uso domestico. Criteri di sicurezza.

Testo:

Il ripetersi di incidenti, talvolta di rilevante gravità, determinati da esplosioni di miscele di gas di petrolio liquefatti formatesi all'interno di abitazioni o di locali per pubblico esercizio, induce questo Ministero a richiamare l'attenzione sull'opportunità di far attuare accorgimenti di carattere tecnico nell'installazione dei relativi impianti di utilizzazione del g.p.l. Premesso che per detti impianti non sussiste l'obbligo, a norma della legge 26 luglio 1965 n. 966, e del relativo Decreto Interministeriale in data 27 settembre 1965, n. 1973, delle visite e dei controlli di prevenzione incendi da parte dei Comandi Provinciali dei Vigili del Fuoco, si è del parere che debba promuoversi ogni iniziativa, in sede locale, affinché, le Amministrazioni Comunali adottino i provvedimenti intesi a richiedere agli utenti delle installazioni che le stesse offrano un sufficiente grado di sicurezza. A giudizio di questo Ministero potrebbero essere inseriti nei regolamenti edilizi comunali o in quelli di polizia urbana i seguenti criteri:

1. installazione della bombola di g.p.l. all'esterno del locale nel quale trovasi l'apparecchio di utilizzazione (ad esempio: fuori i balconi o in nicchie chiuse ermeticamente verso l'interno del locale ed aerate direttamente verso l'esterno);
2. protezione della tubazione fissa metallica, nell'attraversamento delle murature, con guaina metallica aperta verso l'esterno e chiusa ermeticamente verso l'interno. Tale tubazione dev'essere munita di rubinetti d'intercettazione del flusso. La tubazione flessibile di collegamento tra quella fissa e l'apparecchio utilizzatore deve essere realizzata con materiale resistente all'usura e all'azione chimica del g.p.l. Le giunzioni del tubo flessibile, sia alla tubazione fissa che all'apparecchio utilizzatore, devono essere eseguite con accuratezza in modo da evitare particolare usura, fuga di gas e possibilità di sfilamento del tubo stesso;
3. per evitare la fuoriuscita del gas di petrolio liquefatto in caso di spegnimento della fiamma. può risultare utile l'applicazione di adatti dispositivi in commercio.

Pertanto si invitano le SS.LL a svolgere in tal senso un efficace interessamento per la tutela dell'incolumità pubblica e si prega di comunicare, appena possibile, i relativi provvedimenti.