

ISTRUZIONI PER L'USO DELLA BOMBOLA ED AVVERTENZE RELATIVE AI RISCHI CONNESSI

(norma UNI-CIG 7131 edizione gennaio 1999, con errata corrige ottobre 2000)

1) La bombola, qualora non sia sistemata all'esterno, non deve essere collocata in locali o vani a livelli più bassi del suolo, in locali non aereati, in prossimità di materiali combustibili, impianti elettrici, prese d'aria, condotti ed aperture comunicanti con locali o vani posti a livello inferiore. Inoltre, le bombole non devono essere installate:

- In camere da letto;
- In locali per uso bagno e/o doccia e/o servizi igienici;
- In locali classificati con pericolo di incendio (autorimesse, garage, box, ecc.).

La bombola deve essere installata in posizione verticale con valvola/rubinetto in alto.

Per bombole dotate di rubinetto manuale il dado di raccordo del regolatore di pressione va avvitato verso sinistra in senso antiorario.

2) La bombola ed il tubo flessibile non devono essere esposti a fonti di calore.

LIQUIGAS

3) La sostituzione della bombola non deve essere eseguita in presenza di fiamme, braci o apparecchi elettrici in funzione. Prima di procedere alla sostituzione, assicurarsi che il rubinetto della bombola da sostituire e quello della bombola piena siano chiusi. Per le bombole con valvola automatica non è necessario tale controllo.

4) La guarnizione fra il rubinetto ed il regolatore deve essere cambiata ad ogni sostituzione della bombola. Per le bombole con valvola automatica deve essere verificata l'esistenza.

5) Il tubo flessibile di gomma, di lunghezza non superiore a 1,5 m, deve essere di tipo adatto per G.P.L., marcato UNI-CIG 7140, deve essere controllato frequentemente, non deve presentare strozzature e stiramenti. Va fissato al portagomma con fascetta di sicurezza e deve essere sostituito entro la data stampigliata sul tubo stesso come termine massimo di utilizzo.

6) Per l'allacciamento delle apparecchiature di utilizzo incassate in mobili, cucine componibili e similari il tubo flessibile utilizzato deve essere in acciaio inossidabile a parete continua come prescritto dalla norma UNI CIG 9891, ottobre 1998 (oggi sostituita dalla norma europea UNI EN 14800 ottobre 2007).

7) Dopo ogni sostituzione della bombola, eseguire la prova di tenuta degli allacciamenti con acqua saponata, mai con fiamme. Eseguire successivamente la prova di accensione degli apparecchi di utilizzo.

8) Qualora si avverta odore di gas, chiudere l'erogazione (rubinetto della bombola - per le bombole munite di valvola agire sulla apposita leva del regolatore); ventilare bene l'ambiente tenendo presente che il G.P.L. è più pesante dell'aria e si diffonde rasente al suolo; far controllare l'impianto da personale qualificato.

9) Dopo ogni utilizzazione chiudere il rubinetto o la valvola agendo sulla apposita leva del regolatore.

10) Nei locali dove sono in funzione apparecchi a gas deve essere assicurato il continuo ricambio d'aria. Le apparecchiature dotate di tubo di scarico devono essere collegate a canna fumaria che assicuri un buon tiraggio.

11) L'installazione delle bombole singole all'interno dei locali è soggetta alle limitazioni seguenti:

- in locali di cubatura fino a 10m^3 è esclusa l'installazione di bombole;
- in locali di cubatura oltre i 10 m^3 e fino a 20 m^3 si può installare una sola bombola singola di capacità non maggiore di 15 kg, salvo le limitazioni previste da norme specifiche riguardanti apparecchi utilizzatori provvisti di vano bombola;
- in locali di cubatura oltre i 20 m^3 e fino a 50 m^3 si possono installare fino a due bombole singole, per capacità complessiva non maggiore di 20 kg;
- in locali di cubatura oltre i 50 m^3 si possono installare fino a due bombole singole, per una capacità complessiva non maggiore di 30 kg;

- la capacità complessiva della bombole installate all'interno di una abitazione non deve comunque essere maggiore di 40 kg.

12) Le bombole non allacciate, siano esse piene, parzialmente piene, vuote o presunte vuote, non devono in nessun caso essere tenute presso l'utente.

13) Ove sussistono dubbi sulle modalità di installazione rivolgersi a personale qualificato.

14) Le norme per gli impianti a G.P.L. per uso domestico alimentati da bombole sono raccolte nella tabella UNI-CIG 71731 edizione gennaio 1999, con errata corrige ottobre 2000.

LIQUIGAS SPA Via Tucidide, 56 - 20134 MILANO

Tel. 02701681

INFO BOMBOLA 840 000 292

www.liquigas.com

LIQUIGAS