

# COME CONVIVERE CON UNA BOMBOLA GPL ED ESSERE FELICI A LUNGO



**Le bombole a uso domestico devono essere sempre acquistate presso i rivenditori autorizzati che garantiscono il corretto riempimento e la tenuta della valvola.**

La bombola, qualora non sia sistemata all'esterno, non deve essere collocata in locali o vani posti a livelli più bassi del suolo, in locali non areati, 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 a rischio incendio (autorimesse, garage, box, ecc.)



Non esporre la bombola e il suo tubo flessibile a fonti di calore.



Non tenere depositi di bombole piene, né cucine o caldaie in scantinati o in seminterrati; in caso di fughe il GPL ristagnerebbe sul pavimento senza poter defluire.



Posiziona la bombola in verticale con rubinetto/valvola in alto in perfetta stabilità.



Chiudi la valvola del contatore o d'ingresso nell'appartamento o della bombola, quando non utilizzi l'impianto.



Quando è necessario cambiare la bombola assicurati che il rubinetto della bombola da sostituire e di quella piena siano ben chiusi ed esegui l'operazione lontano da fonti di calore o apparecchi elettrici in funzione.



Inclinare o capovolgere la bombola è pericoloso: il liquido potrebbe arrivare alla valvola e determinare situazioni di pericolo.



Le bombole di gas non andrebbero tenute all'interno della abitazione ma se è possibile vanno collocate all'esterno, protette dal calore di raggi solari.



Controlla la tubazione in gomma della bombola e cambiala entro la data stampigliata sul tubo stesso come termine massimo di utilizzo, utilizza solo tubi con il marchio IMQ-UNICIG (UNI 7140). Il tubo flessibile di gomma deve essere controllato di frequente, non deve presentare strozzature e stiramenti.



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)



Ove sussistono dubbi sulle modalità di installazione delle bombole rivolgersi a personale qualificato.



Area costantemente i vani in cui sono presenti gli impianti.



Acquista cucine con dispositivi di sicurezza.



Controlla che i liquidi in ebollizione in una pentola non fuoriescano spegnendo la fiamma.



Non dimenticare mai di effettuare i controlli e le sostituzioni periodiche.



Cambia la guarnizione fra il rubinetto e il regolatore ad ogni sostituzione della bombola.

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



In locali di cubatura fino a 10m<sup>3</sup> è esclusa l'installazione di bombole;  
In locali di cubatura compresa tra i 10m<sup>3</sup> e i 20m<sup>3</sup> si può installare una sola bombola di capacità non maggiore di 15 Kg;  
In locali di cubatura compresa tra i 20m<sup>3</sup> e i 50m<sup>3</sup> si possono installare fino a due bombole di capacità complessiva non maggiore di 20 Kg;  
In locali di cubatura oltre i 50m<sup>3</sup> si possono installare fino a due bombole di capacità complessiva non maggiore di 30 Kg;  
La capacità complessiva delle bombole installate all'interno di un'abitazione non deve comunque essere maggiore di 40 kg.

**Infine si ricorda che è estremamente pericoloso, e per questo severamente vietato dalla legge, riempire le bombole dai distributori GPL per auto o con mezzi artigianali. Solo gli stabilimenti autorizzati possono riempire le bombole. In caso di riempimento abusivo, la legge prevede una sanzione amministrativa pecuniaria a carico dell'utente.**