



NORMA UNI 8723 IN REVISIONE

La norma che regola gli impianti a gas dell'ospitalità professionale nell'ambito comunitario è in fase di revisione

L'ambito normativo è in continuo mutamento e sono molteplici le norme sottoposte a cambiamenti. Una di esse è la norma Uni 8723 che è ufficialmente fase di revisione denominata "inchiesta finale".

La norma definisce i criteri per la progettazione, installazione e collaudo degli impianti destinati all'ospitalità professionale, di comunità e ambiti simili, nonché alle lavanderie professionali, incluse le lavanderie self-service, che utilizzano gas combustibili appartenenti alla I°, II° e III° famiglia, alimentati da rete di distribuzione di cui alla UNI 9165, UNI 10682 o da depositi fissi o mobili di GPL.

Per comprendere meglio l'ambito professionale a cui fa riferimento la norma, specifichiamo la definizione di impianto correlato all'ospitalità professionale, facendoci aiutare dalla norma Uni 7128 che racchiude una serie di definizioni importanti del settore gas.

Definizione "Impianto per ospitalità professionale, di comunità ed ambiti simili" (UNI 7128:2015)

Impianto asservito al complesso delle attività che afferiscono, a titolo esemplificativo ma non esaustivo, ai settori turistico alberghiero, della ristorazione, dei bar, delle grandi catene di ristorazione aperte al pubblico, delle comunità e degli enti pubblici e privati. Inoltre per ambiti simili ci si riferisce, a titolo esemplificativo, a non esaustivo, a conventi, circoli, associazioni.

La norma si applica per pressioni comprese tra un minimo e un massimo in relazione al campo utile di funzionamento degli apparecchi.

La pressione massima di tale campo non può essere comunque maggiore di 40 mbar per gas con densità relativa $d \leq 0,8$ e di 70 mbar per gas con densità relativa $d > 0,8$.

Il progetto di norma, che sostituirà la norma UNI 8723 del 2010, avrà come campo di applicazione:

- la costruzione e il rifacimento di impianti o parte di essi, comprendenti il complesso delle tubazioni e degli accessori che distribuiscono il gas a valle del gruppo di misura o punto d'inizio, agli apparecchi utilizzatori
- la realizzazione della ventilazione e/o aerazione dei locali di installazione, ai fini della sicurezza di funzionamento degli apparecchi utilizzatori
- la realizzazione dei sistemi di evacuazione dei prodotti della combustione asserviti agli apparecchi utilizzatori
- la messa in servizio sia degli apparecchi utilizzatori che degli impianti gas (o parte di essi) di nuova realizzazione o dopo interventi di modifica, adeguamento o sostituzione di apparecchi.

Il progetto di norma con il codice **E01089470** è in inchiesta finale fino al 16/07/2016.