

Titolo

La Valutazione della conformità secondo la norma EN 60335-2-102:2006 - La parte elettrica negli apparecchi a Gas

Destinatari

• Costruttori, Fabbricanti, Committenti, Uffici tecnici, Collaudatori, Installatori

Obiettivi

• Il corso si pone l'obiettivo di fornire una visione generale dettagliata della nuova edizione della norma che include aspetti di sicurezza di base e nuove metodologie di prova per apparecchi aventi bruciatori a gas gasolio e combustibile solido provvisti di connessione elettrica. Si analizzano le differenze rispetto alla vecchia edizione in modo di mettere in evidenza il nuovo approccio normativo

Durata

4 ore

Modalità didattiche

- Esposizione teorica
- Esercitazioni di gruppo
- Simulazioni
- Analisi filmati
- Role play
- Riprese Audio-Video
- Case study
- Valutazione finale

Risultati e benefici

Si acquisiscono le conoscenze in merito a:
 - Progettazione di apparecchi aventi bruciatori a gas gasolio e combustibile solido provvisti di connessione elettrica

Titolo

La Valutazione della conformità secondo la norma EN 60335-2-102:2006 - La parte elettrica negli apparecchi a Gas

Contenuti**Generalità**

Da aprile 2009 la norma EN 60335-2-102 ha sostituito la norma EN50165, ed in pari data, la norma sostituita cessa di fornire la presunzione di conformità.

Questo significa che a partire da tale data i prodotti immessi sul mercato devono essere rispondenti a tale norma.

Da ciò si evince che anche i prodotti precedentemente certificati con la norma EN 50165 devono essere rivalutati rispetto alla nuova norma e a maggior ragione nel caso di richiesta di estensione del certificato a nuovi modelli appartenenti al Tipo approvato

In aggiunta, all'interno della norma sono state approfondite problematiche che le precedenti edizioni non avevano completamente affrontato, integrando i requisiti provenienti da altre norme simili, al fine di una più omogeneo approccio normativo internazionale.

Programma :

Verranno presentati i seguenti argomenti.

- Ambito della operatività
- Campo di applicazione
- Definizioni
- Differenze rispetto alla Norma EN 50165
- Criteri di conformità