

voltimum

Cerca...



LOGIN



REGISTRATI ORA!

HOME ECATALOGUE NOVITÀ WEBINAR MERCATI MARCHI DOCUMENTAZIONE

Tu sei qui: [Home](#) > [Ultime notizie](#) > Norma CEI 64-21, impianti a prova di "handicap"

voltimum

Norma CEI 64-21, impianti a prova di "handicap"

05.07.2017 ☆☆☆☆☆

In Italia oltre 2.000.000 di abitazioni non adeguate. Nuova norma pone l'Italia tra i Paesi più avanzati e attenti al sociale.

Un alloggio su 10, ovvero oltre 2.000.000 di abitazioni italiane e di strutture residenziali, non ha impianti adeguati alle esigenze di persone con disabilità.

È questo il risultato delle analisi di **Prosiel**, associazione italiana senza scopo di lucro per la promozione della sicurezza e dell'innovazione elettrica, che, a conclusione di una specifica riflessione sul tema della disabilità, ha elaborato, in collaborazione con il Comitato Elettrotecnico Italiano, la **Norma CEI 64-21**.



Norma CEI 64-21

Il documento, innovativo sia per il contesto italiano che per quello europeo, **definisce per la prima volta gli standard degli impianti elettrici delle residenze utilizzate dalle cosiddette utenze deboli come anziani, portatori di handicap o persone con specifiche necessità**.

La nuova norma, intitolata "**Ambienti residenziali – Impianti adeguati all'utilizzo da parte di persone con disabilità o specifiche necessità**", definisce le prescrizioni da applicare agli impianti elettrici di condomini o unità abitative mono e plurifamiliari e si applica sia a nuovi impianti che a rifacimenti o modifiche di immobili esistenti, nei casi in cui le soluzioni particolari vengano espressamente richieste dal committente. Gli **interventi sono classificati in 9 categorie** per ciascuna delle quali sono individuate le caratteristiche di ogni componente d'impianto.

Il testo è completato da un allegato dedicato alle quote installative delle apparecchiature per il superamento e l'eliminazione delle barriere architettoniche.

*"Il testo della norma cambia radicalmente l'approccio progettuale – evidenzia **Franco Norello, Coordinatore della Commissione Normazione di Prosiel** – e viene offerta l'occasione di ripensare il patrimonio edilizio secondo una nuova chiave interpretativa: con una popolazione anziana sempre più numerosa – ricorda Norello – l'applicazione di nuovi criteri impiantistici apre ad esempio la strada a nuove opportunità di valorizzazione degli alloggi".*



ARGOMENTI ASSOCIATI

▶ Norme e regolamentazioni

AREA TECNICA

- ▶ Guide e approfondimenti
- ▶ Articoli dal GIE
- ▶ CULTURA della LUCE
- ▶ Articoli da PROGETTO ENERGIA
- ▶ Articoli da CASA FUTURA