

Udito per la vita

Aggiornamenti normativi – EN 352:2020

Bollettino tecnico

Che cos'è la norma EN 352?

La norma EN 352 rappresenta una famiglia di norme che include i requisiti di prestazione e i metodi di test relativi a numerose tipologie di protezioni acustiche, compresi i dispositivi di protezione dell'udito passivi ed elettronici.

Queste norme sono sviluppate dal CEN europeo/Comitato tecnico per la protezione acustica TC159 e vengono adottate da ciascuno Stato membro dell'UE. Le norme sono imposte dalla Commissione Europea e, una volta pubblicate nella Gazzetta ufficiale dell'Unione Europea, solitamente i produttori si attengono ad esse, prima di commercializzare i prodotti per la protezione acustica in Europa.

Queste norme si basano sulla scienza e forniscono un punto di partenza unico per la valutazione dei prodotti per la protezione acustica di vari produttori. I prodotti certificati ai sensi della norma EN 352 sono testati in modo indipendente da un laboratorio accreditato e sono approvati CE da uno degli organismi notificati dell'UE.

Poiché i dispositivi di protezione dell'udito aiutano a ridurre l'esposizione a rumori dannosi e rientrano pertanto nella categoria III di rischio più elevato, prevista dal regolamento sui DPI 2016/425 (UE), essi sono soggetti all'audit annuale obbligatorio da parte di un organismo notificato approvato.

Tale processo aiuta a garantire il regolare monitoraggio dei prodotti al fine di verificarne la conformità alla norma EN appropriata e al regolamento sui DPI 2016/425 (UE). In tal modo, l'utilizzatore avrà la certezza che il prodotto lo aiuterà a proteggersi dal livello pericoloso di rumore specifico.

Sapevi che la norma EN 352 è stata aggiornata?

Tutte le norme europee pubblicate sono soggette a una revisione periodica ogni 5 anni.

Vengono riconfermate per altri 5 anni o rivedute in base al laboratorio di prova e all'esperienza maturata sul campo, in modo da garantire che siano ancora pertinenti e che riflettano le attuali offerte del mercato e/o le tecnologie emergenti, l'utilizzo ecc.

Le ultime norme rivedute all'interno della norma EN 352 possono essere riconosciute a partire dalla nuova data di pubblicazione, ad esempio come la EN 352:2020.

Per quanto riguarda le norme rivedute, esiste un periodo di adozione durante il quale i prodotti che soddisfano le norme precedenti possono continuare a rimanere nella catena di fornitura. Nel caso della nuova famiglia di norme EN 352, il periodo di adozione avrebbe dovuto scadere il 21 Gennaio 2023. Tuttavia, il Comitato Tecnico CEN/TC159 si è appellato con successo per una estensione di 18 mesi per concedere agli interessati un periodo di tempo sufficiente per adottare i nuovi standard. Considerato il periodo di estensione, i nuovi prodotti immessi sul mercato dopo il 21 Luglio 2024 dovranno rispettare i requisiti della versione revisionata 2020 degli standard. Tuttavia, i prodotti già immessi sul mercato e rispondenti ad una certificazione CE valida secondo la versione precedente degli standard saranno accettabili, ammesso che il certificato CE non

scada prima del 21 Luglio 2024. Per comprendere eventuali controlli normativi o di importazione da adempiere nella propria zona, contattare l'organismo di regolamentazione locale o l'organismo notificato.

Devo intervenire in qualche modo per quanto riguarda l'aggiornamento della norma EN 352?

L'intervento deve essere principalmente effettuato dal produttore, poiché tutti i prodotti dovranno essere testati, certificati e adeguati alle norme aggiornate.

Non sono previsti interventi obbligatori da parte del cliente finale o da chi acquista il prodotto.

Tuttavia, si raccomanda all'acquirente di verificare che qualsiasi prodotto fabbricato dopo il 20 gennaio 2023 rechi l'anno corretto di pubblicazione della norma, ad esempio la conformità alla norma EN 352:2020 per le cuffie auricolari con bardatura temporale. Le norme di riferimento sono riportate nella Dichiarazione di Conformità (DOC) o nelle istruzioni per l'utente.

L'utente dovrebbe anche controllare il prodotto per assicurarsi di essere a conoscenza di eventuali modifiche alle verifiche prestazionali che potrebbero emergere in seguito a questi aggiornamenti.

