

HK Audio besteht DIN EN54



Im Oktober wurden die Installationslautsprecher der HK Audio SI SERIES und VORTIS 2 erneut dem jährlichen Audit zur Norm EN 54-24 unterzogen. Dabei wurde nicht nur die Einhaltung der Produktqualität der zertifizierten Lautsprecherserien genauestens überprüft, sondern auch die internen Prozesse des Unternehmens unter die Lupe genommen. Das Ergebnis: Keine Abweichungen. Die Auditoren würdigten die konsequente Arbeitsweise und bestätigten, dass die Produkte und Prozesse die strengen Anforderungen der EN54-Norm vollumfänglich erfüllen.

Die Norm DIN EN 54-24 definiert die Anforderungen, Prüfverfahren und Leistungskriterien für Lautsprecher, die als zentrale Schnittstelle zwischen einer Brandmeldeanlage und den Nutzern eines Gebäudes dienen. Diese Systeme sind essenziell, um im Ernstfall klare und zuverlässige Brandfalldurchsagen zu gewährleisten und so zur Sicherheit aller Gebäudenutzer beizutragen.

Fabian Reimann, Application Support Engineer und Produktmanager für Installationstechnik bei HK Audio, betont: „Bereits 2018 haben wir mit der EN 54-24-Zertifizierung der Produkte auf die steigenden Anforderungen des Marktes reagiert. Heute bietet HK Audio zwei für die Sprachalarmierung zugelassene Produktfamilien an. Die Zertifizierung stellt hohe Ansprüche – nicht nur technisch,

sondern auch bürokratisch. Ein wichtiger Bestandteil ist die jährliche Fertigungsstättenprüfung, bei der unsere Produktionsprozesse umfassend und kritisch bewertet werden. Dank unserer bestehenden ISO 9001-Zertifizierung konnten wir den Anforderungen jedoch stets souverän begegnen.

Für Anwender bietet dies einen doppelten Mehrwert: Unsere EN 54-zertifizierten Hochleistungslautsprecher sind nicht nur für Musik- und Sprachübertragung geeignet, sondern auch für den Einsatz im Notfall, etwa bei Evakuierungen im Brandfall. Die wirtschaftlichen Vorteile, etwa bei verringerten Anschaffungs- und Wartungskosten, liegen auf Hand. Jedoch sind in der Praxis meist die technischen Vorteile ausschlaggebend, wenn Gewichtsgrenzen eingehalten werden können oder eine Diskussion um sinnvolle Lautsprecherpositionen vermieden werden kann.

Transparenz ist HK Audio wichtig: Alle Zertifikate und Prüfberichte stellen wir als ungekürzte Originale in unserem Download-Bereich auf der Website zur Verfügung.“

www.hkaudio.com