

ANIE SICUREZZA

SICUREZZA E AUTOMAZIONE EDIFICI



Metti a fuoco la tua professionalità!

Due strumenti per coordinare la filiera: la guida sui Sistemi di Evacuazione Audio

Sig. Domenico NADAL

Coordinatore Gruppo EVAC ANIE SICUREZZA

SICUREZZA

Fiera Milano, Rho 3-5 NOVEMBRE 2015

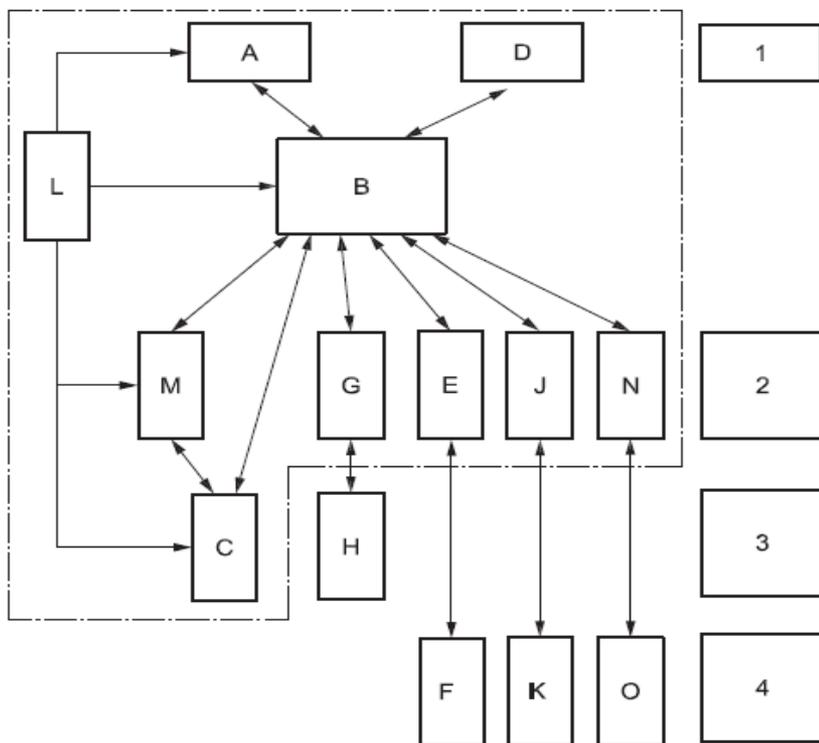


Official Partner



EN54-1:2011

Sistemi di rivelazione e segnalazione d'incendio. Parte 1



M control and indication function for alarm annunciation

Sistemi di Allarme Vocale: norma UNI 9795 Ottobre 2013.

5.5.3.5 Utilizzo di Sistemi Vocali per la segnalazione di allarme ed evacuazione in caso d'incendio:

**Le apparecchiature devono essere conformi alle norme
EN54-16, EN54-4, EN54-24.**

**La progettazione, installazione, verifica, manutenzione
del sistema deve essere conforme alla norma UNI ISO
7240-19.**

**7.1.1 Cavi per linee altoparlanti, colore Viola, bassa
capacità.**

Quadro Normativo Novembre 2015

**Il Sistema ha
finalità VA
incendio?**

SI



**La norma di
riferimento è la UNI
ISO 7240-19 e UNI
9795; i componenti
devono essere
certificati conformi
alle norme: EN 54-
16, EN54-4, EN54-24**

NO



**La norma di riferimento è
la EN 60849 sia per il
Sistema, che per i
componenti**

Metti a fuoco la tua professionalità 05/11/15

TITOLO

TESTO

Metti a fuoco la tua professionalità 05/11/15

Comitato Tecnico Scientifico

Hanno contribuito alla realizzazione della Guida:

Carminati Tullio

Ceppi Andrea

Cignoni Mirella

Epifano Roberto

Faccioni Antonio

Ferrari Antonio

Megazzini Roberto

Nadal Domenico

Nanni Marco

Scaravati Claudio

Toncelli Alessandra

Turato Marco

Guida Sistemi Evacuazione Audio

1 Introduzione: quali esigenze hanno portato all'evoluzione attuale del settore?

- La storia

2 Glossario

- Termini, Definizione, Riferimenti

Guida Sistemi Evacuazione Audio

3 Sistemi di evacuazione audio:

A Progettazione: configurazione sistema e progettazione acustica

B Componenti: EN54-16, EN54-4, EN54-24

C Installazione - Collaudo - Messa in servizio –
Documentazione finale – Manutenzione.

Guida Sistemi Evacuazione Audio

4 Applicazioni in ambiti specifici.

Elenco di Attività ed Edifici, soggetti a disposizioni legislative e/o normative che prevedono un sistema audio EVAC.

Guida Sistemi Evacuazione Audio

5 Il processo normativo

- Sviluppo normativo e legislativo, Enti di Normazione.
- Dal CPD (Direttiva prodotti da Costruzione) al CPR (Regolamento Prodotti da costruzione) con DOP (Dichiarazione di prestazioni)

6 Responsabilità di committenti ed operatori

- Decreto Ministeriale DM37/08 regola d'arte e DL81/08 (ex DL626) sicurezza sul lavoro.

ANIESICUREZZA

SICUREZZA E AUTOMAZIONE EDIFICI



Metti a fuoco la tua professionalità 05/11/15

SiCUREZZA
Fiera Milano, Rho 3-5 NOVEMBRE 2015



Official Partner