

Rilevare. Allertare. Evacuare



Segnalazione di allarme per persone con disabilità

EATON

Powering Business Worldwide

Allertare le persone affette da sordità o con problemi di udito in una situazione di emergenza

Come responsabile per la sicurezza delle persone nella tua organizzazione, assicurati di essere aggiornato sui seguenti punti:

Qualcosa che tutti devono prendere in considerazione

Si stima che in Italia le persone con problemi di udito siano quasi 7 milioni. Più del cinque per cento della popolazione mondiale, pari a 360 milioni di individui, soffre di disabilità da perdita di udito. Ogni organizzazione deve considerare questo fattore nei propri piani di sicurezza antincendio, in particolare quelle organizzazioni che hanno a che fare con il pubblico. Anche se non hai relazioni con il pubblico, o non hai dipendenti con problemi d'udito, sei tenuto ad assumerti la responsabilità delle persone che indossano le cuffie mentre lavorano, oppure che operano in ambienti rumorosi o insonorizzati, come ad esempio studi di registrazione, scantinati o fabbriche.



Allarmi visivi

Potrebbe essere necessario prendere in considerazione l'installazione di dispositivi di allarme visivo (VAD) sotto forma di lampeggiatori o unità tattili, come ad esempio cercapersone oppure cuscini o letti vibranti.

Il posizionamento dei VAD deve essere valutato attentamente. Chi sono gli utenti target? Potranno trarre beneficio dal VAD? Se il VAD è destinato a persone non udenti o con problemi di udito, possono trovarsi isolate o da sole? Vi è qualche probabilità, per esempio, che la persona sorda usi esclusivamente il "bagno per disabili" o utilizza anche i normali servizi igienici? Se i VAD sono collocati sapientemente dopo avere effettuato una valutazione del rischio, il loro impatto sulla centrale e sul cablaggio può essere minimizzato.

Dispositivi vibranti

Anche questi dispositivi richiedono un attento esame. Affinché i dispositivi vibranti siano efficaci, hanno bisogno di un contatto fisico permanente. Che cosa succede se il dispositivo viene tenuto in una giacca che non viene indossata? Oppure, che cosa succede se il dispositivo non può essere sempre a contatto con il soggetto, per esempio un atleta che si allena in piscina? Un ulteriore rischio potrebbe derivare dal fatto che l'utente si dimentichi di sostituire le batterie del proprio dispositivo.

Creare la giusta soluzione di sicurezza antincendio

L'approccio migliore è quello di utilizzare il dispositivo più adatto a una determinata situazione solo dopo aver valutato tutti i rischi. I cercapersone possono integrare un sistema fisso dotato di VAD, ma si può altresì sostenere che non li dovrebbe sostituire del tutto. I lampeggianti sono una forma consolidata di avvertimento in caso di emergenza, e sono comunemente utilizzati da progettisti, installatori e utenti. In definitiva, un dispositivo di allarme visivo può essere potenzialmente percepito da molte persone presenti in una determinata area, a differenza dei cercapersone che sono dispositivi esclusivamente personali.

Il considerare attentamente gli aspetti pratici legati a una determinata situazione dovrebbe garantire una migliore comprensione delle possibili soluzioni da implementare tenendo conto della sicurezza e della comodità degli occupanti dell'edificio.

Eaton
EMEA Headquarters
Route de la Longeraie 7
1110 Morges, Svizzera
Eaton.eu

Tutti i diritti riservati
Maggio 2017

Eaton è un marchio registrato.

Tutti gli altri marchi commerciali
sono di proprietà dei rispettivi titolari.
© 2017 Eaton



Powering Business Worldwide

Se vuoi saperne di più, contattaci all'indirizzo

buildingsITA@eaton.com