

# DIFFUSEURS D'ÉVACUATION HONEYWELL

Destinés à être utilisés au sein d'un équipement d'alarme ou d'un système de sécurité incendie Honeywell, les diffuseurs d'évacuation jouent un rôle essentiel au sein des bâtiments. Ils permettent d'informer les personnes s'y trouvant de la nécessité d'évacuer et ainsi de les protéger.



L'évacuation est rendue obligatoire par le code du travail (arrêté du 4 novembre 1993) ainsi que par le règlement de sécurité contre les risques d'incendie dans les établissements recevant du public (arrêté du 25 juin 1980). Les diffuseurs sonores se différencient par leur puissance, la nature des signaux ou message, leur indice de protection ainsi que par l'adjonction, lorsque cela est rendu nécessaire, d'un signal lumineux (flash)

## AVANTAGES

- Une gamme complète, certifiée, conforme aux dernières normes produit
- Meilleure intégration grâce à un design simple et discret
- Longue durée de vie et faible consommation d'énergie
- Installation et maintenance simplifiée
- Flexibilité grâce au réglage de la puissance sonore
- Appel de courant réduit au démarrage, réduisant la charge du circuit
- Verrouillage possible sur le socle

## DIFFUSEURS SONORE UNE GAMME COMPLETE

HE-RB:

Diffuseur sonore classe A ou B certifié conformément à la norme EN 54-3.

Un simple switch accessible au dos du diffuseur HE-RB permet de choisir la puissance de diffusion (classe A ou classe B).



HE-C

Diffuseur visuel d'alarme Feu pour montage au plafond. il est certifié conformément à la norme EN 54-23

Grâce à une lentille spécialement adaptée le diffuseur HE-C autorise une couverture de diamètre 7,5m.



HE-W

Diffuseur visuel d'alarme Feu pour montage mural. Il est certifié conformément à la norme EN 54-23

Grâce à une lentille spécialement adaptée le diffuseur HE-W autorise une couverture géométrique de 7,5m de côté.



HE-RB et base LX

Le diffuseur HE-RB avec embase LX pour installation murale convient parfaitement aux applications nécessitant une double fonction sonore et lumineuse. Il est certifié conformément aux normes EN 54-3 et EN 54-23

Il combine un diffuseur sonore associé à un diffuseur visuel d'alarme feu.

Un simple switch accessible au dos du diffuseur HE-RB permet de choisir la puissance de diffusion : classe A ou classe B.



## HE-MB

Diffuseur sonore a message enregistré. Il convient aux locaux pour lesquels la diffusion d'un message d'évacuation est requise (salle de spectacle, de conférence, ...). Il est certifié conformément à la norme EN 54-3

Afin de répondre aux différents besoins, plusieurs paramétrages sont disponibles en Français et/ou Anglais.



## HE-SEC

Diffuseur sonore (classe C) étanche avec IP 66

Ce diffuseur sonore est destiné aux applications nécessitant une puissance sonore importante et un indice de protection élevé (IP 66).



## CARACTERISTIQUES GÉNÉRALES

	HE-RB	HE-C	HE-W	HE-RB + base LX	HE-MB	HE-SEC
Utilisation	Intérieur type A	Intérieur & extérieur type B	Intérieur & extérieur type B	Intérieur & extérieur type B	Intérieur type A	Intérieur & extérieur type B
Norme(s) produit / classe NFS 32-001	EN 54-3 / Classe A / B	EN 54-23	EN 54-23	EN 54-3, EN 54-23 / Classe A / B	EN 54-3 / Classe B + message préenregistré	EN 54-3 / Classe C
Couverture EN 54-23		C-3-7.5 (132 m²)	W-2.4-7.5 (135 m²)	W-2.4-7.5		
Type de montage		Plafond	Mural	Mural	Mural	
Tension utilisation	18Vcc-60Vcc	9Vcc-60Vcc	9Vcc-60Vcc	18Vcc-60Vcc	10Vcc-60Vcc	10Vcc-60Vcc
Courant / tension	15mA / 24Vcc	16mA / 24Vcc	16mA / 24Vcc	30 mA / 24Vcc	140mA / 24Vcc	200mA / 24Vcc
Hauteur de montage		3m (max)	2.4m (max)	2.4m (max)		
Couleur du boîtier	Blanc	Blanc	Blanc	Blanc	Blanc	Blanc
Couleur du flash		Rouge	Rouge	Rouge		
Fréquence du flash		0.5Hz / 1Hz	0.5Hz / 1Hz	0.5Hz / 1Hz		
Température de fonctionnement	De -25°C – 70°C	De -25°C – 70°C	De -25°C – 70°C	De -25°C – 70°C	De -25°C – 70°C	De -25°C – 70°C
Indice de protection	IP21C	IP65	IP65	IP65	IP21C	IP66
Poids	150g	100g	100g	200g	250g	700g

## DÉSIGNATION CODE ARTICLE

Diffuseur sonore classe A ou B

Diffuseur visuel d'alarme Feu pour montage au plafond.

Diffuseur visuel d'alarme Feu pour montage mural.

Diffuseur sonore et visuel d'alarme Feu pour montage mural.

Diffuseur sonore a message enregistré.

Diffuseur sonore (classe C) étanche avec IP 66

HE-RB

HE-C

HE-W

HE-RB et base LX

HE-MB

HE-SEC