

ENCEINTE SPHERIQUE EN ABS

GB20T/EN

This modern styled spherical loudspeaker is especially suitable for use in rooms with high ceilings. Due to the high opening angle it allows a uniform sound of the listening surface. The excellent distribution of the sound in combination with a balanced frequency response can solve many problems that arise in high rooms with a difficult acoustic environment. The ideal application of this loudspeaker is in large volume rooms with high ceilings, e.g. Supermarkets, department stores, waiting-rooms of e.g. Airports, factories, etc. This product is characterized by its excellent speech intelligibility and background music.



EN54-24:2008 0905-CPR-00284 TYPE B

• Normes	Conforme EN54-24		
• Electriques			
Puissance maximale, Watts	30		
Puissance nominale, Watts	20		
Puissance ligne 100 Volts, Watts	20/10/5/2.5		
Impédance ligne, Ohms, 100 Volts	500/1k/2k/4k		
Puissance ligne 70.7 Volts, Watts	10/5/2.5/1.25		
Impédance nominale haut-parleur, Ohms	8		
Bande passante, Hz (BSEN60268-5)	80-18,000		
S.P.L. @ 1 m, 1 Watt, dB, Octave, 100 Hz-10 kHz	97		
S.P.L. @ 1 m, Pleine Puissance, dB, Octave, 100 Hz-10 kHz	110		
S.P.L. @ 4 m, 1 Watt, dB, 1/3 Octave, 100 Hz-10 kHz	78		
S.P.L. @ 4 m, Pleine Puissance dB, 1/3 Octave, 100 Hz-10 kHz	85		
Dispersion à 1k/2k Hz, Degrés	82/37 Horizontal 90/35 Vertical		
Environnementales			
Indice IP	33		
Température ambiante Min/Max	-25°C à 70°C		
Humidité relative	≤95%		
Mécaniques			
Dimensions, mm	Ø254		
Poids net, Kg	2.4		
Coloris	Blanc, RAL9016		
Composition	Plastique UL-94V0 sans halogène et à faible dégagement de fumée, avec inhibiteurs d'UV		
Montage	Pendant à accrocher		

ATEÏS Suisse SA

Chemin de l'Étoile 2



ATEÏS France

ZA Font Ratel - 8, rue de l'Europe 38640 Claix - France Tél.: +33 (0)4 76 99 26 30

1053 Cugy - Suisse info.ch@ateis.global contact@ateis.com - www.ateis-europe.com www.ateis-europe.com

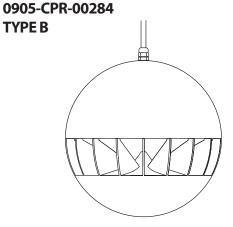


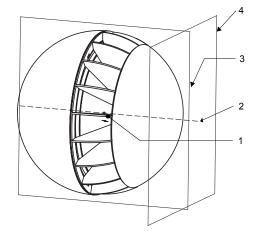


GUIDE D'INSTALLATION GB20T/EN

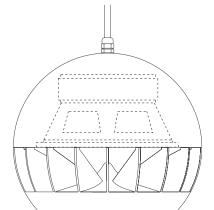
EN54-24:2008

TYPE B





- 1. Enceinte haut-parleur
- 2. Axe de référence
- 3. Plan de horizontal
- 4. Plan de référence



Avec transformateur: **Ligne 100V/70V**

	Blanc: sélection de puissance				Noir
100V	2.5W	5W	10W	20W	COM
70V	1.25W	2.5W	5W	10W	COM
IMP (Ω)	4K	2K	1K	500	

- 1) La GB20T/EN est une enceinte suspendue pour les systèmes de sonorisation Voice Alarm, à raccorder avec un câble ignifuge, avec décharge de tration, d'un diamètre de 6,5 à 9 mm, de la longueur requise. par l'installation.
- 2) Pour le réglage de puissance, une étiquette située sur le haut de l'enceinte indique les puissances disponibles, selon le schéma de branchement ci-dessous. Les puissances disponibles sont comprises entre 20 et 2.25 Watts.
- 3) L'enceinte est fixée au plafond via une boite de jonction (non fournie) avec la tresse du câble servant de point d'ancrage. Pour des raisons de sécurité, veillez à ce que le point d'ancrage soit maintenu à tout moment.

Courbe de réponse

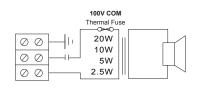
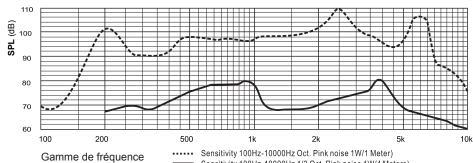


Schéma de branchement



Sensitivity 100Hz-10000Hz 1/3 Oct. Pink noise 1W/4 Meters) *Active Equalizer Applied: NO

Clause de non-responsabilité: Nous nous réservons le droit de modifications et d'erreurs.



ATEÏS France

ZA Font Ratel - 8, rue de l'Europe 38640 Claix - France Tél.: +33 (0)4 76 99 26 30 contact@ateis.com - www.ateis-europe.com **ATEÏS Suisse SA** Chemin de l'Étoile 2 1053 Cugy - Suisse info.ch@ateis.global www.ateis-europe.com

