

**FIXE OU MOBILE :**



**THEATRE  
SON A L'IMAGE  
CONFERENCES  
PLATEAU TELE**

### Particularités

- 2 voies : Boomer 20cm + Moteur 1"
- Large dispersion : 100° x 60°
- Rotation 90° du pavillon
- Sensibilité : 96dB SPL, 1W, 1m
- Puissance admissible : 500W
- Profil asymétrique : façade/retour
- Puits 35mm pour pied
- Contrôleur recommandé : [LMSD4/D6](#)

Le constructeur britannique **TURBOSOUND** a, vers la fin des années 70, acquis ses lettres de noblesse dans le domaine de la sonorisation de forte puissance. Reconnus pour leur qualité sonore, leur rendement et une approche technique originale, les produits de la marque sont utilisés dans de nombreux spectacles de dimension internationale. Fort de cette expérience, le constructeur s'est attaché à produire des enceintes compactes avec la même rigueur de conception et une exigence de qualité inchangée.

La série **Q Light** s'inscrit totalement dans cet état d'esprit. Elle fournit des solutions efficaces et polyvalentes pour l'installateur ou le prestataire, sans compromis sur la qualité et la fiabilité.

La **TQ 308** est une enceinte compacte capable de couvrir des besoins aussi variés que la sonorisation de la voix en conférence, en théâtre, en plateau télé ou la reproduction de musique.

Le haut-parleur de 20cm, avec une charge bass-réflex optimisée, délivre un grave ferme sans traînage. Le moteur à chambre de compression 1", chargé par un pavillon elliptique garantit un médium-aigu précis et un réel contrôle de la dispersion dans un angle de 100° x 60°. Ce pavillon peut être tourné de 90°, ce qui permet d'adapter la dispersion de l'enceinte en fonction de son positionnement, horizontal ou vertical.

L'ébénisterie est réalisée en panneaux multiplis de 12mm, vissés et collés pour une rigidité maximum. Une grille en acier zingué doublée mousse procure la protection de la façade. La finition est en peinture noire mate, conçue pour résister aux utilisations mobiles.

L'ergonomie a été particulièrement étudiée pour offrir le maximum de polyvalence, tout autant en installation fixe qu'en utilisation mobile.

Le profil asymétrique permet une utilisation aussi bien en façade qu'en retour (angles 10° et 45°).

Une poignée en défoncé est présente sur le dessus et un puits 35mm pour pied à la base de l'ébénisterie.

Pour les installations fixes, des inserts filetés M10, placés sur les 4 faces de l'ébénisterie reçoivent des vis à œil type **EB10**, l'inclinaison étant obtenue à l'aide d'un même insert à l'arrière.

L'accessoire de montage mural orientable **WB 20A** ou plafond **CB 55A** se monte au dos de l'enceinte.

Des inserts filetés au standard M8 à l'arrière de l'enceinte permettent le montage d'un accessoire type OmniMount série 75. Le bras articulé **PB 55** s'adapte directement sur le puits 35mm.

Deux connecteurs Speakon sont disponibles en encastrement à l'arrière de l'enceinte.

Une version amplifiée, **TQ 308SP**, est également disponible.

## Caractéristiques techniques

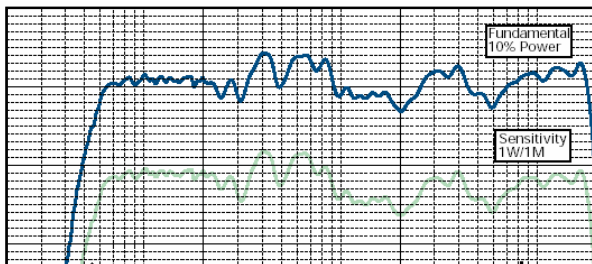
Gamme de fréquences (+/-4dB) :	68Hz à 20kHz
Impédance nominale :	8 $\Omega$
Sensibilité nominale :	96dB SPL, 1W, 1m
Puissance admissible :	500 W programme, 250 W rms puissance d'amplification recommandée = 500W/8 $\Omega$
Dispersion nominale :	100°H x 60V° (rotation = 60°Hx100°V)
Niveau Max SPL :	123dB continu, 129dB crête
Transducteur grave :	203mm
Transducteur aigu :	Moteur 1"
Connectique :	2 x Speakon 4 points
Dimensions (H x L x P) :	464mm x 270mm x 241mm
Poids net :	11,5kg

### Accessoires en option

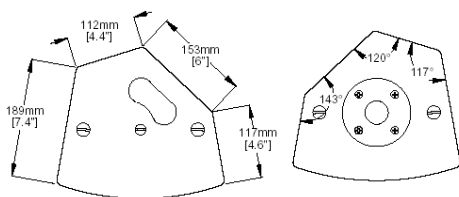
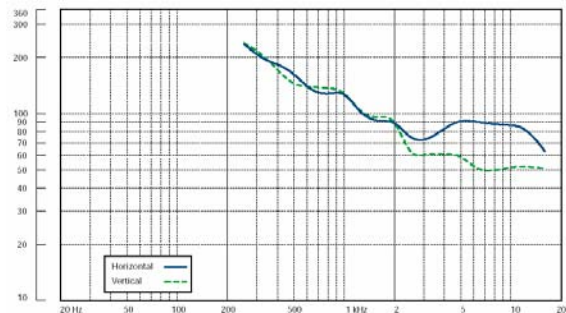
<b>WB 20A</b> :	Fixation murale orientable (conditionnée par paire)
<b>CB 55A</b> :	Fixation plafond orientable (conditionnée par paire)
<b>PB 55</b> :	Bras articulé pour puits 35mm (conditionné par paire)
<b>EB 10</b> :	Kit de 3 vis à œil standard M10
<b>Contrôleur recommandé :</b>	Turbosound LMS D4 ou LMS D6 ou équivalent

Description et spécifications sujettes à modifications sans préavis

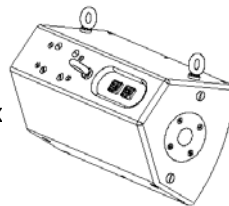
Courbe de réponse à 1m dans un demi espace  
1W : trait vert  
10% de la puissance : trait bleu



Dispersion (-6dB)  
horizontale : trait bleu  
verticale : trait vert



**EB 10**  
Kit de 3  
anneaux  
M10



**CB 55A**  
Fixation  
plafond  
orientable



**WB 20 A**  
Fixation  
murale  
orientable



**PB 55**  
Bras articulé  
pour puits  
35mm

