



## CHAMBRE À COMPRESSION MUSIQUE

# MPS30/T

Le MPS30/T est une chambre à compression deux voies dotée d'un moteur haute fréquence. Fabriquée en ABS, d'un design robuste, cette chambre à compression est résistante aux intempéries. La puissance du transformateur 30 Watts est très élevée. MPS30/T est la solution idéale pour les applications nécessitant une reproduction de parole et de musique de qualité, ainsi qu'une pression acoustique élevée, comme les piscines extérieures, les arènes sportives, les navires de croisières ...

L'enceinte est fournie avec une accroche en acier et des vis inoxydables (A304 / A2), ainsi qu'avec un presse étoupe pour sécuriser le passage du câble haut-parleur.



<b>● Electriques</b>	
Puissance nominale, Watts	30
Puissance ligne 100 Volts, Watts	30/15/7.5/3.75
Impédance ligne, Ohms, 100 Volts	333/667/1.33k/2.66k
Puissance ligne 70.7 Volts, Watts	15/7.5/3.75/1.875
Impédance nominale haut-parleur, Ohms	8
Bande passante, Hz (BSEN60268-5)	70 - 16,500
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	112
Dispersion à 1k/2k Hz, Degrés	50/30 Horizontal 90/90 Vertical
Facteur Q de directivité axiale, 1k/2k Hz	9.2
<b>● Environnementales</b>	
Indice IP	33
Température ambiante Min/Max	-25°C à 70°C
Humidité relative	≤95%
<b>● Mécaniques</b>	
Dimensions, mm	329x181x297
Poids net, Kgs	3.6
Coloris (sauf si spécifié)	Gris, RAL7035
Composition	Plastique ABS avec protection anti UV
Montage	Etrier en forme de U en acier inoxydable

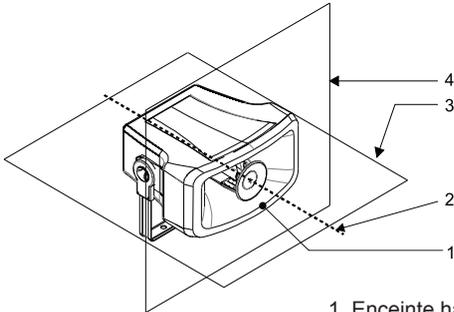


**ATEIS France**  
ZA Font Ratel - 8, rue de l'Europe  
38640 Claix - France  
Tél.: +33 (0)4 76 99 26 30  
contact@ateis.com - www.ateis-france.fr

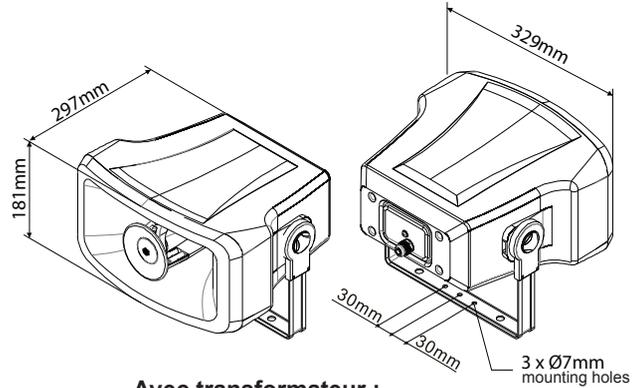
**ATEIS Suisse SA**  
Avenue des Baumettes 9  
1020 Renens VD - Suisse  
Tél.: +41 (0)21 881 25 10  
info@ateis.ch - www.ateis.ch



# GUIDE D'INSTALLATION MPS30/T

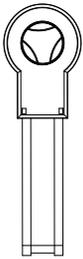


1. Enceinte haut-parleur
2. Axe de référence
3. Plan horizontal
4. Plan de référence

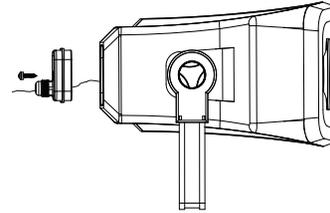
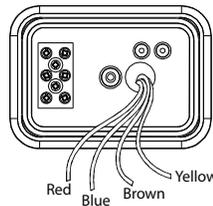


**Avec transformateur :**  
**Ligne 100V/70V**

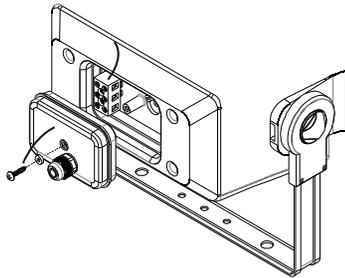
	Blanc: sélection de puissance				Noir
100V	3.75W	7.5W	15W	30W	COM
70V	1.875W	3.75W	7.5W	15W	COM
IMP (Ω)	2.66K	1.33K	667	333	



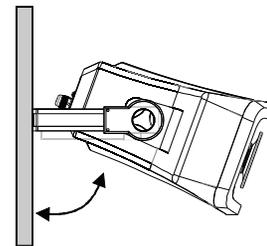
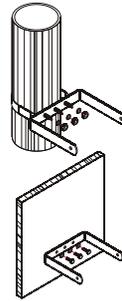
**1)** Retirez le couvercle du boulon et desserrez ce dernier. Ajustez l'angle de direction du haut-parleur, resserrez le boulon et repositionnez le couvercle.



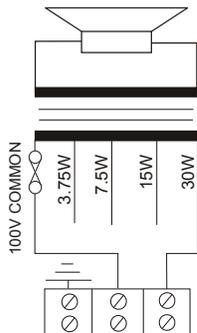
**2)** Retirez le boulon de fixation et le presse-étoupe situés sur le capot arrière du haut-parleur. Raccordez votre câble au bornier céramique et sélectionnez la puissance requise. (30W/15W/7.5W/ 3,75W /100V).



**3)** Fixez le presse-étoupe, puis remplacez le couvercle en vous assurant que le joint est correctement installé.

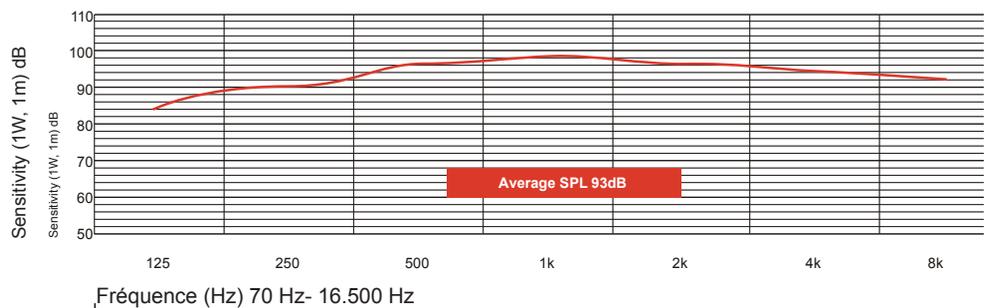


**4)** Alignez le support dans la surface où le haut-parleur doit être placé et percez les trous de fixation (2 trous espacés de 30 millimètres).



**Schéma de branchement**

## Courbe de réponse



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



**ATEIS 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-france.fr

**ATEIS Suisse SA**  
Avenue des Baumettes 9  
1020 Renens VD - Suisse  
Tél.: +41 (0)21 881 25 10  
info@ateis.ch - www.ateis.ch

