

MPS30/T

Der MPS30/T ist ein wetterfester zwei-Wege Musik-Projektor mit einer Hochfrequenzeinheit. Das rechteckige Gehäuse aus ABS-Kunststoff ist sehr kompakt gehalten und die Leistung durch den 30 Watt Übertrager auf einem hohen Niveau. Der MPS30/T eignet sich hervorragend für Bereiche in denen es neben guter Sprachqualität auch auf eine sehr gute Musikwiedergabe ankommt und ein hoher Schalldruck erforderlich ist, wie z.B. in Freibädern, Sportarenen, Freizeitstätten, Kreuzfahrtschiffen etc. Das Lautsprechergehäuse wird mit einem Edelstahlbügel (A304/A2) montiert. Sämtliche Schrauben bestehen aus dem gleichen Material. Geliefert wird der MPS30/T komplett mit je einer Kabelverschraubung zur sicheren Anschlusskabeldurchführung.



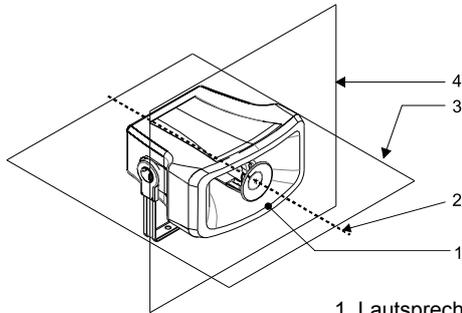
● Elektrisch	
Nennbelastbarkeit, Watt	30
Anpassungsübertrager 100 Volt Linie, Watt	30/15/7.5/3.75
Übertrager Impedanz, Ohm, 100V	333/667/1.33k/2.66k
Anapassungsübertrager 70,7 Volt Linie, Watt	15/7.5/3.75/1.875
Treiber Impedanz, Ohm	8
Effektiver Übertragungsbereich, Hz (BSEN60268-5)	70-16.500
S.P.L. @ 1m, 1Watt, dB, Testsignal 100Hz-10kHz	97
S.P.L. @ 4m, volle Leistung, dB, 1/3 Oktave 1 KHz	112
Abstrahlwinkel bei 1k/2kHz, Grad	50/30 (horizontal) 90/90 (vertikal)
Direktiver Q Faktor, 1k/2kHz	9.2
● Umgebung	
IP-Schutzklasse	33
Temperaturfestigkeit Min/Max	-25°C bis 70°C
Relative Luftfeuchte	≤95%
● Mechanisch	
Abmessung, mm	329x181x297
Gewicht netto, kg	3.6
Farbe	Lichtgrau, RAL 7035
Material	ABS-Kunststoff Gehäuse mit UV-Schutz
Montage	Edelstahl U-Befestigungsbügel



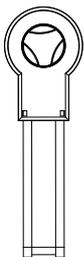
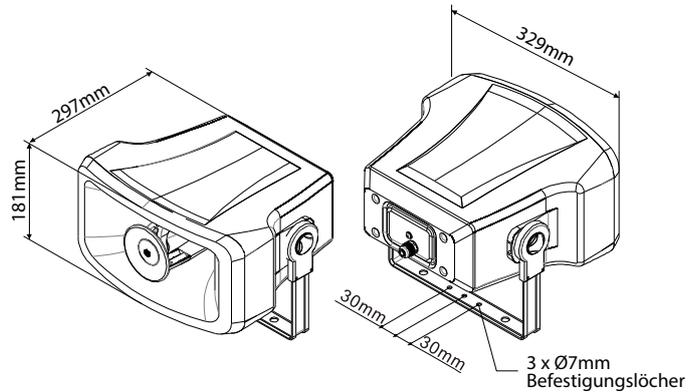


PENTON

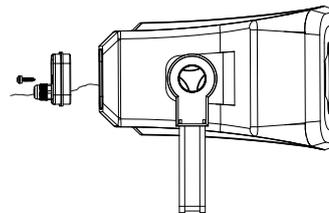
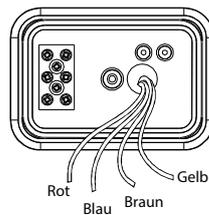
Montage - u. Installationsanleitung MPS30/T



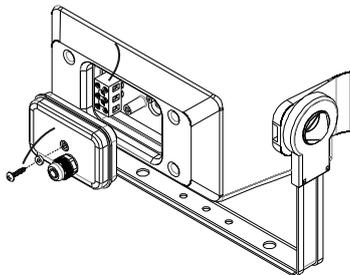
- 1. Lautsprechergehäuse
- 2. Bezugsachse
- 3. Horizontale Ebene
- 4. Bezugsebene



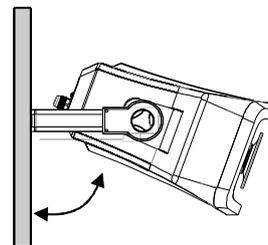
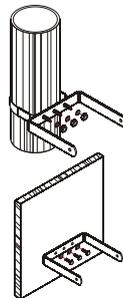
1) Entfernen Sie die Schraubenabdeckung und lösen Sie die Schraube. Stellen Sie den gewünschten Winkel ein, um den Bolzen und den Deckel entfernen zu können.



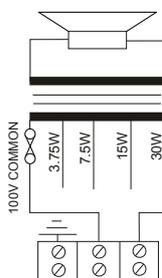
2) Entfernen Sie die Befestigungsschraube und Kabelbuchse durch den hinteren Deckel. Schließen Sie das Kabel an der Keramikklammer an, wählen Sie die benötigte Leistung aus (30W / 15W / 7,5W / 3,75W / 100V).



3) Verschrauben Sie die Kabelbuchse. Stellen Sie sicher, dass die Dichtung richtig positioniert ist, bevor Sie den Deckel anbringen.

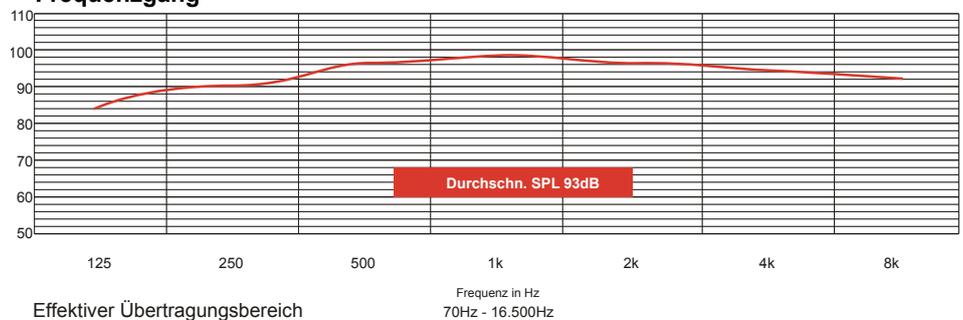


4) Bohren Sie für die Halterung die Löcher in Übereinstimmung mit dem "U"-Bügel (2 Löcher 30Millimeter auseinander) und montieren den Lautsprecher an der gewünschten Position.



Schaltplan

Frequenzgang



Haftungsausschluß: Änderungen und Irrtümer vorbehalten.



ATEiS Europe B.V.
 Celsiusstraat 1, 2652 XN Lansingerland, Netherlands
 Phone +31 (0)10 208 86 90, www.ateis-europe.com, info@ateis-europe.com

